

INFORME DE RETORN DEL PROCÉS PARTICIPATIU DE L'AVANTPROJECTE DE LA LLEI DE PREVENCIÓ I GESTIÓ DELS RESIDUS I D'ÚS EFICIENT DELS RECURSOS DE CATALUNYA

RESULTATS DEL QÜESTIONARI EN LÍNIA

Barcelona, febrer de 2020

Organitzat per:



Equip de facilitació:



ÍNDIX

1	INTRODUCCIÓ	5
2	METODOLOGIA I RESUM DE LES XIFRES DE PARTICIPACIÓ	7
2.1	METODOLOGIA	7
2.2	RESUM DE LES XIFRES DE PARTICIPACIÓ.....	8
3	RESULTATS DEL QÜESTIONARI EN LÍNIA	13
3.1	BLOC A. DADES D'IDENTIFICACIÓ	15
3.2	BLOC B. DE LA CONVENIÈNCIA D'IMPULSAR UNA NOVA LLEI DE PREVENCIÓ I GESTIÓ DELS RESIDUS I D'ÚS EFICIENT DELS RECURSOS DE CATALUNYA	19
3.3	BLOC C. DE L'ÚS EFICIENT DELS RECURSOS	29
3.4	BLOC D. PER UN CONSUM I PRODUCCIÓ SOSTENIBLES	39
3.5	BLOC E. UNA GESTIÓ DE RESIDUS COHERENT AMB LA JERARQUIA DE GESTIÓ DE RESIDUS I ELS NOUS OBJECTIUS DE LES DIRECTIVES	75
3.6	BLOC F. FISCALITAT AMBIENTAL I TRANSPARÈNCIA EN EL TRASLLAT DELS COSTOS DE GESTIÓ	113
3.7	BLOC G. MARC COMPETENCIAL I GOVERNANÇA DE LA RESPONSABILITAT AMPLIADA DEL PRODUCTOR (RAP)	137
3.8	BLOC H. PER UNA PLANIFICACIÓ D'INFRASTRUCTURES TERRITORIALMENT EQUILIBRADA, SOCIALMENT ACCEPTADA I ECONÒMICAMENT VIABLE	143
3.9	BLOC I. ASPECTES TRANSVERSALS SOBRE SÒLS I CANVI CLIMÀTIC	155
ANNEX I	FORMULARI COMPLET DEL QÜESTIONARI EN LÍNIA	177
ANNEX II	EXTRACTE DE LES RESPOSTES A LES QÜESTIONS AMB CAMPS OBERTS	205
ANNEX III	GLOSARI D'ABREVIACIONS	253

1 INTRODUCCIÓ

Per tal d'obrir el ventall a la participació en el procés participatiu de l'avantprojecte de llei de la prevenció i gestió dels residus i l'ús eficient dels recursos, i no només disposar d'opinions rebudes a les sessions presencials de participació, es va oferir una via alternativa per a poder participar on-line a través d'un qüestionari en línia.

En el present informe es detalla la metodologia utilitzada, les xifres de participació resultants, així com s'inclouen les respostes i els resultats obtinguts d'aquest qüestionari virtual.

2 METODOLOGIA I RESUM DE LES XIFRES DE PARTICIPACIÓ

2.1 METODOLOGIA

El qüestionari en línia ha estat disponible al web de participació de la Generalitat, concretament a l'espai específic per al procés de participació vinculat a una nova llei de prevenció i gestió de residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya:



<https://participa.gencat.cat/processes/residus/f/2725/>


L'accés al qüestionari ha estat actiu des del 23 d'octubre fins el 30 de novembre de 2019. Aquest qüestionari disposa de 73 qüestions i s'ha estructurat en els següents nou blocs:

1. Bloc-A. Dades d'Identificació [qüestions de la 1-5]
2. Bloc-B. De la conveniència d'impulsar una nova llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya [6-9]
3. Bloc-C. De l'ús eficient dels recursos [10-13]
4. Bloc-D. Per un Consum i Producció Sostenibles [14-30]
5. Bloc-E. Una gestió de residus coherent amb la jerarquia de gestió de residus i els nous objectius de les directives [31-48]
6. Bloc-F. Fiscalitat Ambiental i Transparència en la trasllat dels costos de gestió [49-58]
7. Bloc-G. Marc Competencial i Governança de la Responsabilitat Ampliada del Productor [59-60]
8. Bloc-H. Per una planificació d'infraestructures territorialment equilibrada, socialment acceptada i econòmicament viable [61-63]
9. Bloc-I. Aspectes Transversals sobre sòls i canvi climàtic [64-73]

En l'annex I es detalla el formulari complet amb les 73 qüestions i els seus corresponents blocs.

En el primer bloc, es demanen dades de la persona que realitza l'enquesta i conèixer el perfil (si provenen d'administració local, empresa, etc.). En els següents blocs, majoritàriament es disposen de preguntes en les que hi ha diverses opcions a seleccionar i en alguns casos es deixa un camp obert per a poder indicar els comentaris que es creguin convenients i respondre fent aportacions escrites.


 Generalitat de Catalunya
 Departament de Territori
 i Sostenibilitat
 
 Agència de
 Residus de
 Catalunya


 LLEI
 Residus
 cursos

**Formulari en relació al document de context sobre la situació de la
 prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya**

*RECOMANACIÓ: Sugerim emplenar aquest qüestionari en una mateixa sessió atès que aquesta plataforma no permet desar el
 formulari a mig fer. Per contra, no s'obliga a respondre la totalitat de preguntes.*

Bloc-A. Dades d'identificació [1-5]

1. Nom i cognoms

2. Adreça de correu electrònic

3. Nom de l'organització

Informació bàsica sobre protecció de dades personals

Identificació del tractament: Participació ciutadana.
 Responsable del tractament: Secretaria General.

Finalitat: gestionar les dades de les persones físiques i jurídiques que prenen part en els processos i espais estables de participació ciutadana promoguts
 pel Departament.

Legitimació: exercici de poders públics.

2.2 RESUM DE LES XIFRES DE PARTICIPACIÓ

A continuació es detalla de forma resumida, les xifres del que ha suposat la participació a través del qüestionari en línia:

CONCEPTE	NOMBRE
PARTICIPANTS QÜESTIONARI EN LÍNEA	99
REGISTRES VALIDATS	64
APORTACIONS	4.352 (64 participants amb respostes validades X 68 qüestions de contingut- del bloc B a l'I)

INFORME RETORN QÜESTIONARI EN LÍNIA

En el qüestionari en línia s'ha registrat la participació de 99 usuaris. Tot i que una vegada fet el buidatge d'aquesta participació, s'han detectat registres incoherents que han estat invalidats. Concretament s'han eliminat alguns registres d'usuaris en base als següents criteris:

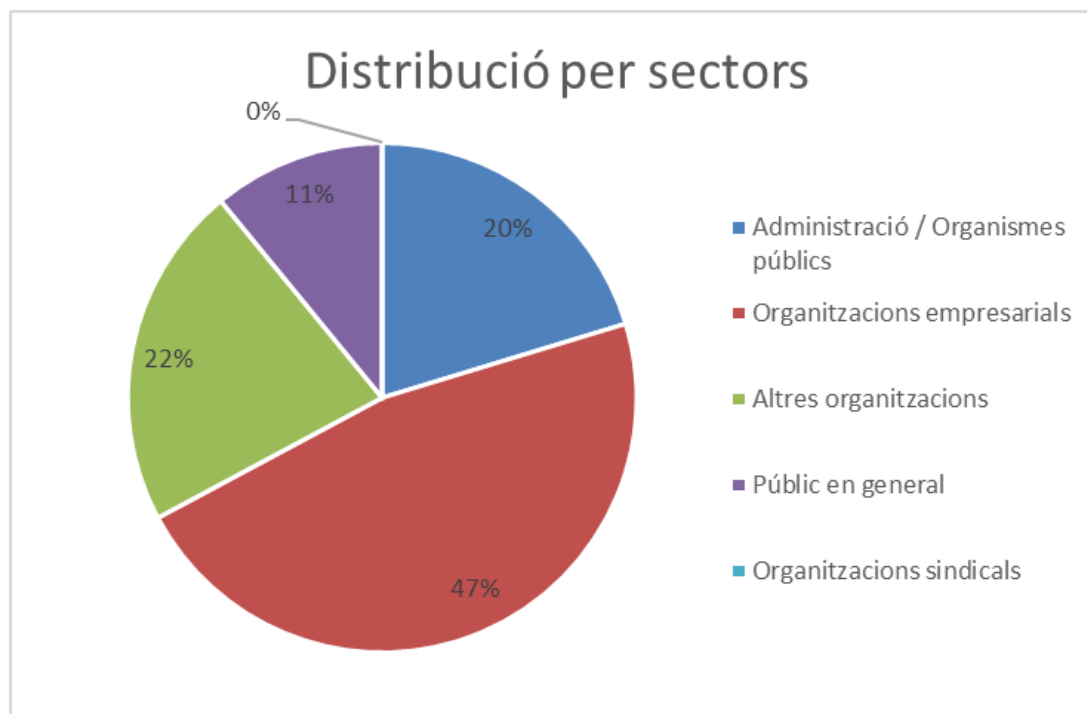
- Estaven repetits
- Només havien respost les primeres preguntes genèriques (el primer bloc de dades d'identificació)
- Tenien respostes incoherents

Així s'ha passat de 99 registres a 64 registres validats. Tot i així en les respostes concretes a les qüestions que s'han identificat com a vàlides s'han mantingut en el anàlisi d'aquesta resposta.

2.2.1 PERFIL PARTICIPANTS

A continuació es detalla el perfil dels usuaris que ha respost el qüestionari en línia:

REPRESENTACIÓ	Nº	%
Administració / Organismes públics	13	20%
Organitzacions empresarials	30	47%
Altres organitzacions	14	22%
Públic en general	7	11%
Organitzacions sindicals	0	0%



2.2.2 LLISTAT DE PARTICIPANTS

LLISTAT ORGANITZACIONS QUE HAN RESPONST EL QÜESTIONARI EN LÍNIA	Nº RESP.
-	4
...	1
AC Legal Advocats	1
ACEA	1
Agrupació de Fabricants de Ciment de Catalunya	1
Ajuntament de Barcelona	1
AJUNTAMENT DE LES BORGES BLANQUES	1
Ajuntament de Lleida	1
Ajuntament de Reus	1
Ajuntament de Sabadell	2
Ajuntament de Sant Cugat	1
Ajuntament de Sant Llorenç d'Hortons	1
Ambientoleg	1
ANGEREA Asociación Nacional de Gestores de Residuos de Automoción	1
APlesa	1
Àrea Metropolitana de Barcelona	1
Asociación Española de Recicladores Recuperadores de Papel y Cartón, Repacar	1
ASOCIACIÓN NACIONAL DE EMPRESAS DE AGUAS DE BEBIDA ENVASADAS (ANEABE)	1
Associació de Municipis Catalans per a la Recollida Selectiva Porta a Porta	1
Auchan Retail, slu	1
CATALANA DE RESIDUOS	1
Club EMAS	1
COAMB – Col·legi d'Ambientòlegs de Catalunya	1

INFORME RETORN QÜESTIONARI EN LÍNIA

LLISTAT ORGANITZACIONS QUE HAN RESPOST EL QÜESTIONARI EN LÍNIA	Nº RESP.
Consell Comarcal de l'Alt Empordà	1
Consell Comarcal del Baix Empordà	1
Consell Comarcal del Pla de l'Estany	1
d	1
Diputació de Barcelona	1
Ecoindustria	1
ECOVIDRIO	1
EDAFO GM, SA	1
ENVICAB, Associació Catalana de Responsables de Medi Ambient de la Indústria d'Alimentació i Begudes.	1
ERCROS SA	1
ESTAMP SAU	1
estudiant	1
Federació Catalana de Pesca Esportiva i Càsting	1
Federación Española de la Recuperación y el Reciclaje	1
Federación Española del Vino	1
Ferrovial Servicios_CESPA	1
FG	1
fGER	1
FIAB	1
Fundación ECOTIC	1
Gremi de Recuperació de Catalunya	1
INSTA - Serveis Jurídics Ambientals	1
Mesa del Tabaco	1
MUGADAS, S.L.U.	1

LLISTAT ORGANITZACIONS QUE HAN RESPOST EL QÜESTIONARI EN LÍNIA	Nº RESP.
Nordvert, S.L.	1
NOVAMONT	1
Particular	1
PROJECTES SOCIOAMBIENTALS ENTORNa3 SL	1
r	1
Rezero - Fundació per la Prevenció de Residus i el Consum Responsable	1
SIGAUS	1
SIGRAUTO	1
TRF SL	1
UIPSA	1
UPC	1
XARXA SANITÀRIA I SOCIAL DE SANTA TECLA	1
xolnos	1
Total	64

* 7 usuaris no han indicat l'organització de la que provenen.

3 RESULTATS DEL QÜESTIONARI EN LÍNIA

A continuació es detallen els resultats per cadascuna de les preguntes que s'han plantejat en el qüestionari en línia, classificats en els seus respectius blocs (de l'A a l'I). No es detallen les respostes a les preguntes del primer bloc referents a dades personals, només es detalla el perfil dels usuaris a través del sector al que corresponen. En l'ANNEX II s'inclouen els extractes literals a les respostes a les qüestions amb camp oberts (és a dir resposta escrita lliure).

3.1 **BLOC A.** DADES D'IDENTIFICACIÓ

INFORME RETORN QÜESTIONARI EN LÍNIA

BLOC-A	DADES D'IDENTIFICACIÓ	
Pregunta n. 4	Seria útil per a la nostra anàlisi si poguéssim conèixer, pel que fa a la present consulta, quin dels sectors relacionats a continuació s'alinea amb la vostra organització.	
Participació	64 / 64 [100%]	
Respostes possibles	A	Administració / Organismes públics
	B	Organitzacions empresarials
	C	Altres organitzacions
	D	Públic en general
	E	Organitzacions sindicals

RESULTATS

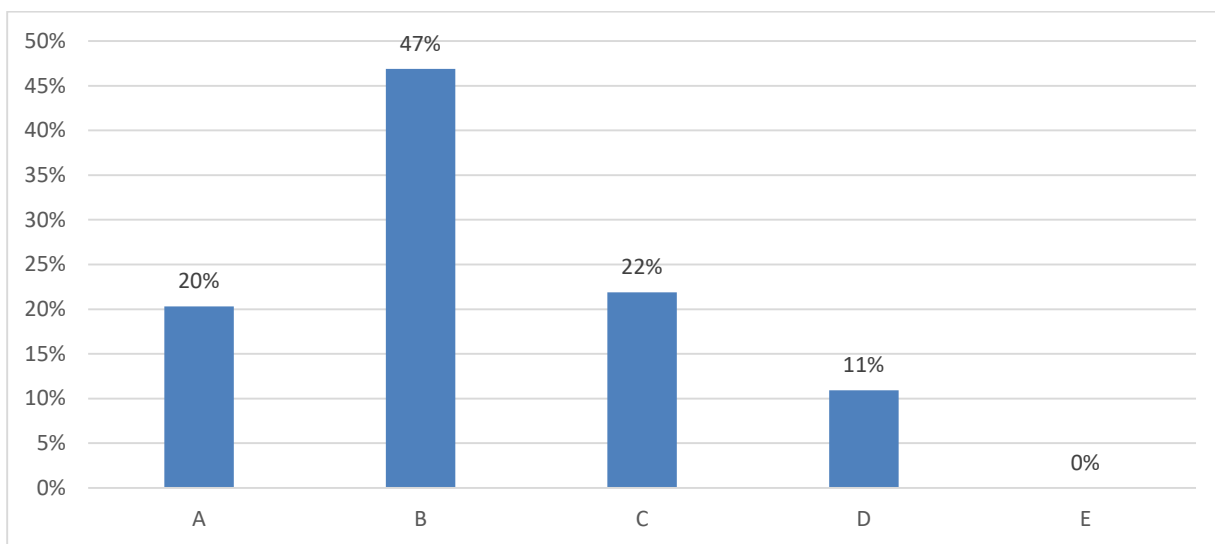
Pregunta-4	A	B	C	D	E	
Respostes possibles	13	30	14	7	0	64
Pregunta-4	A	B	C	D	E	
Respostes possibles	20%	47%	22%	11%	0%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de les respostes es desprèn que el primer conjunt d'organitzacions participants en la consulta de participació en línia són organitzacions empresarials (47%), seguit d'altres organitzacions (22%) i Administració o organismes públics (20%). Un 11% dels participants al qüestionari en línia era "Públic en general", mentre que no va respondre cap persona representant d'organitzacions sindicals.</p>
-----------	---

BLOC-A	DADES D'IDENTIFICACIÓ	
Pregunta n. 4	Seria útil per a la nostra anàlisi si poguéssim conèixer, pel que fa a la present consulta, quin dels sectors relacionats a continuació s'alinea amb la vostra organització.	
Participació	64 / 64 [100%]	
Respostes possibles	A	Administració / Organismes públics
	B	Organitzacions empresarials
	C	Altres organitzacions
	D	Públic en general
	E	Organitzacions sindicals

RESULTATS

Pregunta-4	A	B	C	D	E	
Respostes possibles	13	30	14	7	0	64
Pregunta-4	A	B	C	D	E	
Respostes possibles	20%	47%	22%	11%	0%	100%



3.2 BLOC B. DE LA CONVENIÈNCIA D'IMPULSAR UNA NOVA LLEI DE PREVENCIÓ I GESTIÓ DELS RESIDUS I D'ÚS EFICIENT DELS RECURSOS DE CATALUNYA

BLOC-B	DE LA CONVENIÈNCIA D'IMPULSAR UNA NOVA LLEI DE PREVENIÓ I GESTIÓ DELS RESIDUS I D'ÚS EFICIENT DELS RECURSOS DE CATALUNYA	
Pregunta n. 6	Considereu necessari que es plantegi l'elaboració d'una llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya?	
Participació	58 / 64 [91%]	
Respostes possibles	A	Sí
	B	Sí, però només si l'abast es centra exclusivament en els residus
	C	Sí, però només si l'abast es centra exclusivament en els recursos
	D	No

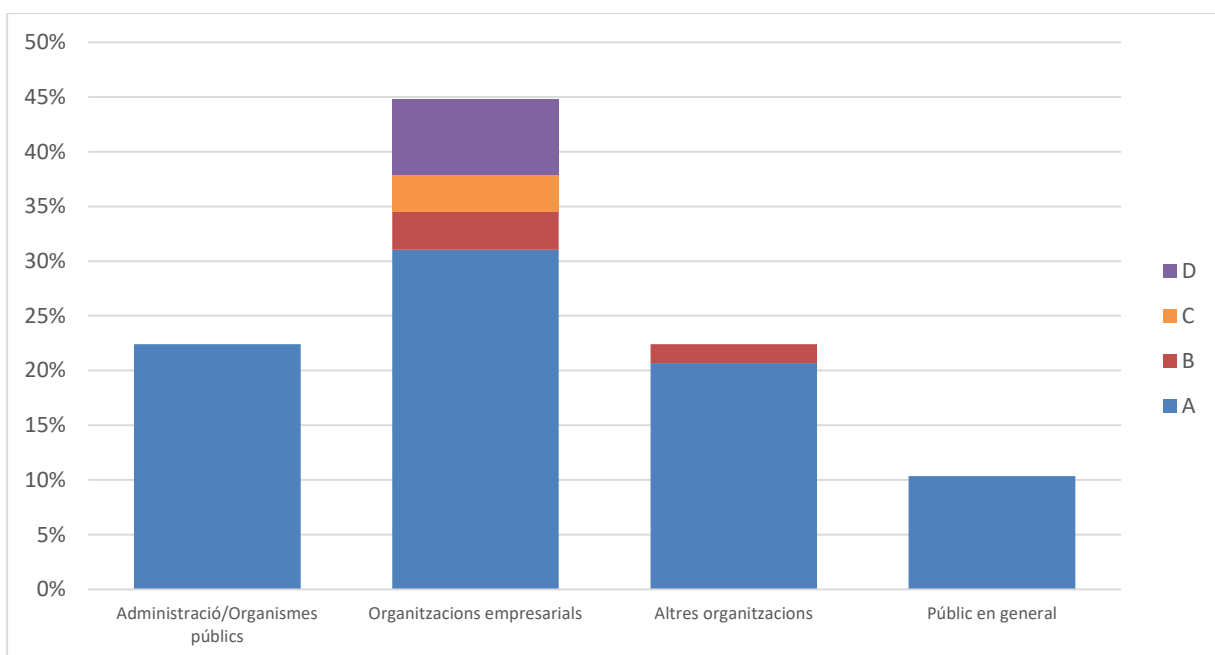
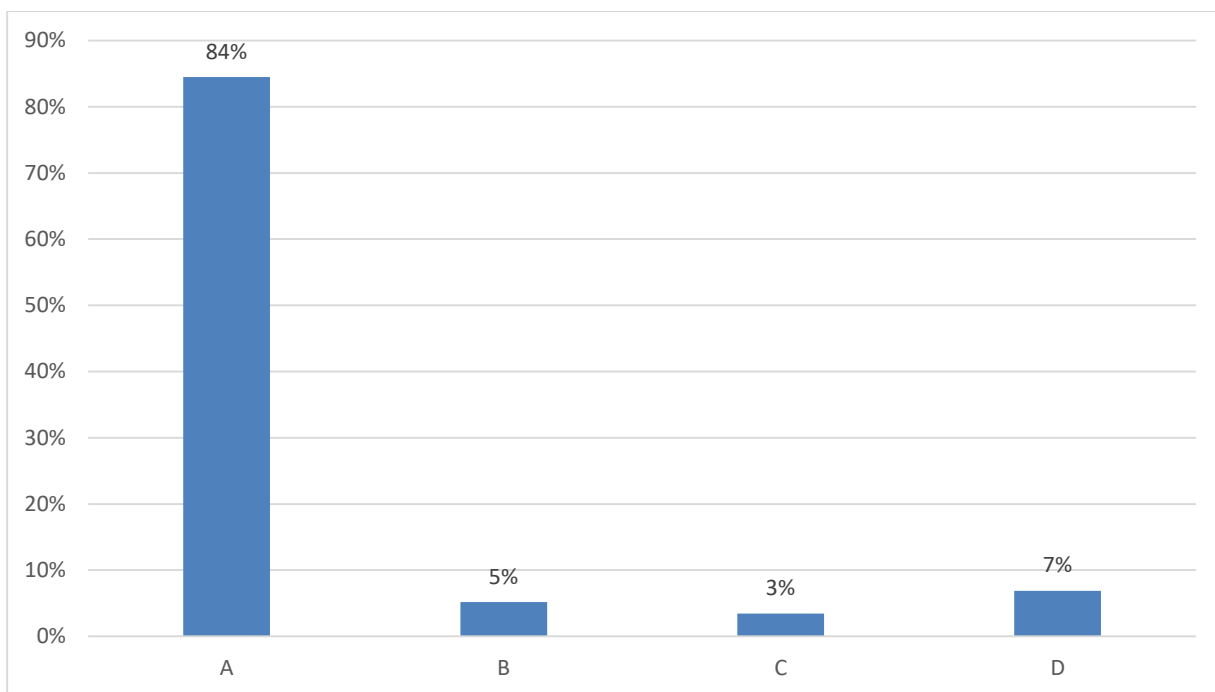
RESULTATS

Pregunta-6	A	B	C	D	
Organismes públics	13	0	0	0	13
Org. empresarials	18	2	2	4	26
Altr. organitzacions	12	1	0	0	13
Públic en general	6	0	0	0	6
	49	3	2	4	58

Pregunta-6	A	B	C	D	
Organismes públics	22%	0%	0%	0%	22%
Org. empresarials	31%	3%	3%	7%	45%
Altr. organitzacions	21%	2%	0%	0%	22%
Públic en general	10%	0%	0%	0%	10%
	84%	5%	3%	7%	

Discussió	<p>De l'anàlisi de les respostes (més del 90% de respostes del total de participants) es desprèn un assentiment molt majoritari (84%) en favor a impulsar una nova llei de residus i recursos, que arribaria al 93% en favor d'impulsar un nou marc legislatiu. Només un 7% de respostes són contràries a promoure un nou marc legal. El consens és majoritari en tots els grups: organismes públics, organitzacions empresarials, altres organitzacions i la ciutadania en general.</p>
-----------	--

BLOC-B	DE LA CONVENIÈNCIA D'IMPULSAR UNA NOVA LLEI DE PREVENIÓ I GESTIÓ DELS RESIDUS I D'ÚS EFICIENT DELS RECURSOS DE CATALUNYA
Pregunta n. 6	Considereu necessari que es plantegi l'elaboració d'una llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya?
Participació	58 / 64 [91%]
Respostes possibles	A: Sí
	B: Sí, però només si l'abast es centra exclusivament en els residus
	C: Sí, però només si l'abast es centra exclusivament en els recursos
	D: No



BLOC-B	DE LA CONVENIÈNCIA D'IMPULSAR UNA NOVA LLEI DE PREVENIÓ I GESTIÓ DELS RESIDUS I D'ÚS EFICIENT DELS RECURSOS DE CATALUNYA
Pregunta n. 7	Si ho desitgeu, podeu argumentar la vostra resposta (respecte la pregunta 6)
Participació	26 / 64 [41%]

RESULTATS

Discussió	<p>Les respostes completes es troben a l'ANNEX II.</p> <p>Respecte la qüestió anterior, a més han afegit alguns comentaris, que indiquen que de forma majoritària la nova llei es considera necessària per diversos motius i que a més han de permetre:</p> <ul style="list-style-type: none"> - L'actualització de la normativa per a que vagi en la línia normativa europea (a més de tenir coherència amb la normativa estatal) - La incorporació de la visió de l'economia circular (tot i que cal superar alguns obstacles) i la incorporació del concepte de residu-recurs - L'ajustament a la realitat actual del sector de gestió residus-recursos (a tenir en compte la diversitat d'empreses del territori: grans, microempreses, autònoms...) - Una gestió eficient residus, on en un futur hi hagin menys residus sense tractament <p>Així mateix s'indiquen altres comentaris puntuals sobre els temes a tractar en la futura llei i /o línies que s'haurien de seguir:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Establir mecanismes de prevenció de determinats fluxos de residus - Resoldre incoherències entre prevenció de residus i altres normatives - Establir una major taxa de valorització dels residus, material i/o energètica - Incorporar nous temes rellevants a tractar: littering, prevenció-reutilització, cànons-retorns, etc. - Reflexionar sobre l'impacte clar en el sector de la producció d'envasos (si no hi ha producció d'envasos, hi haurà menys residus i més recursos) - Plantejar que, en comptes de sancionar, millor motivar les bones pràctiques - Permetre la reducció de tràmits burocràtics - Treballar per tal d'aconseguir una llei que sigui integral - Integar la llei de residus amb altres normatives (cas de lleis de transports, seguretat ciutadana, per ajudar a facilitar el compliment i evitar la dispersió normativa) - Apostar per una necessària una col·laboració transversal que englobi el sistema productiu, econòmic, educatiu, sanitari, etc., per anar més enllà de la pròpia cadena de gestió de residus - Considerar "la valorització energètica com a reciclatge" - Afavorir la reutilització de recursos entre organitzacions - Preveure les infraestructures que afavoreixin la recirculació de residus de les indústries - Separar els conceptes de residus i recursos en una mateixa llei (ja que en el grup dels recursos es troben l'aigua, l'energia solar, etc.)
-----------	--

BLOC-B	DE LA CONVENIÈNCIA D'IMPULSAR UNA NOVA LLEI DE PREVENIÓ I GESTIÓ DELS RESIDUS I D'ÚS EFICIENT DELS RECURSOS DE CATALUNYA	
Pregunta n. 8	Considereu que l'actual Agència de Residus de Catalunya hauria d'esdevenir l'Agència de Recursos de Catalunya, assumint les competències en recursos materials, tal i com proposa el Pacte Nacional per a la Indústria?	
Participació	51 / 64 [80%]	
Respostes possibles	A	Sí
	B	No

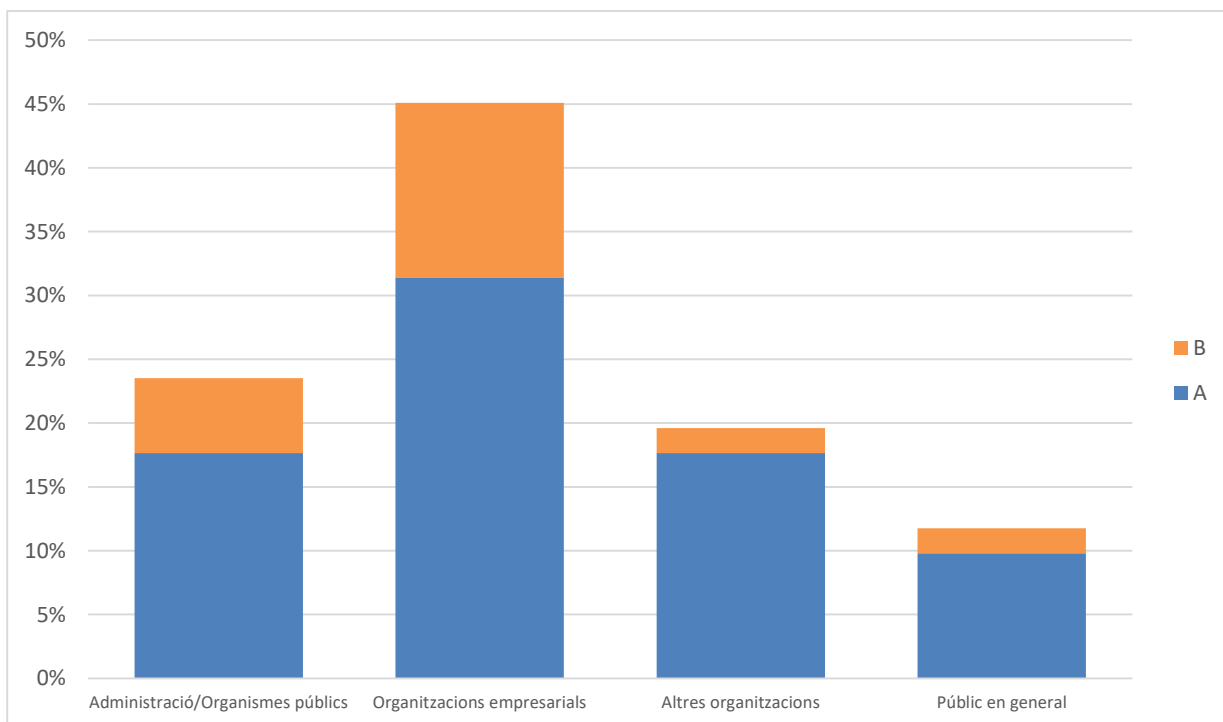
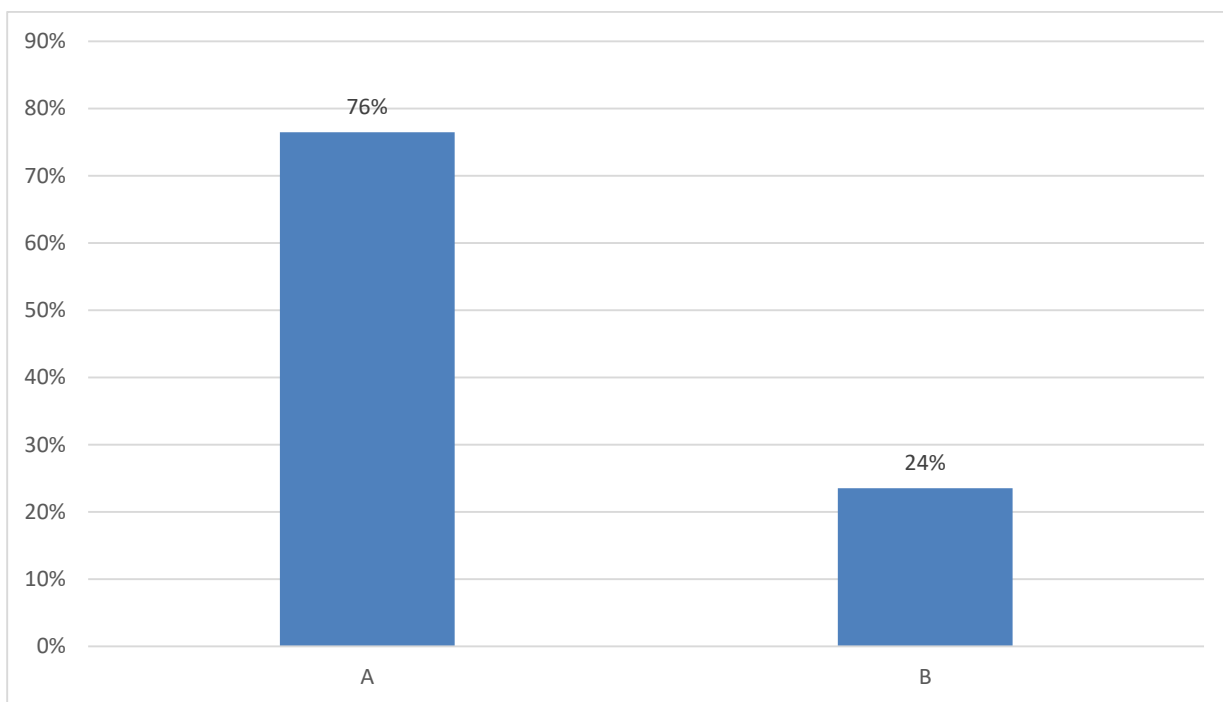
RESULTATS

Pregunta-8	A	B	
Organismes públics	9	3	12
Org. empresarials	16	7	23
Altr. organitzacions	9	1	10
Públic en general	5	1	6
	39	12	51

Pregunta-8	A	B	
Organismes públics	18%	6%	24%
Org. empresarials	31%	14%	45%
Altr. organitzacions	18%	2%	20%
Públic en general	10%	2%	12%
	76%	24%	

Discussió	De l'anàlisi de les respostes (80% dels participants) s'extreu que la majoria d'enquestats (76%) consideren que l'Agència de Residus de Catalunya hauria d'esdevenir l'Agència de Recursos de Catalunya i, en conseqüència, assumir competències en recursos materials tal com es proposa al Pacte Nacional per a la Indústria, mentre que un 24% opinen el contrari. El consens és molt majoritari per a organismes públics, altres organitzacions, públic en general i lleugerament menor en organitzacions empresarials (aproximadament 70% a favor i 30% en contra).
-----------	--

BLOC-B	DE LA CONVENIÈNCIA D'IMPULSAR UNA NOVA LLEI DE PREVENIÓ I GESTIÓ DELS RESIDUS I D'ÚS EFICIENT DELS RECURSOS DE CATALUNYA	
Pregunta n. 8	Considerem que l'actual Agència de Residus de Catalunya hauria d'esdevenir l'Agència de Recursos de Catalunya, assumint les competències en recursos materials, tal i com proposa el Pacte Nacional per a la Indústria?	
Participació	51 / 64 [80 %]	
Respostes possibles	A	Sí
	B	No



BLOC-B	DE LA CONVENIÈNCIA D'IMPULSAR UNA NOVA LLEI DE PREVENIÓ I GESTIÓ DELS RESIDUS I D'ÚS EFICIENT DELS RECURSOS DE CATALUNYA
Pregunta n. 9	Si ho desitgeu, podeu argumentar la vostra resposta (respecte la pregunta 8)
Participació	19 / 64 [30 %]

RESULTATS

Discussió	
<p>A continuació s'aporten els principals arguments rebuts del perquè l'ARC hauria d'esdevenir Agència de recursos de Catalunya.</p> <p>Els que opinen que sí que hauria d'esdevenir Agència de Recursos, ho argumenten amb els següents comentaris (14):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Per tenir competències per aplicar de forma efectiva i eficient els principis i estratègies de l'economia circular - Per adaptar-se a la realitat i evolucionar (sempre a través d'un canvi en positiu mirant d'acompanyar, no imposant i gravant) - Actualment l'ARC ja treballa els recursos a través de la figura de subproducte i comencen a haver iniciatives promogudes pels gestors en transformar residus en recursos, tot i això, cal supervisió i tutela de l'administració - Cal canvi visió residu a recurs, visió completa del cycle. Tenir en compte des de l'origen (en l'obtenció del recurs) el possible impacte - Caldria poder aprofitar la informació de que disposa l'ARC, per a que dones suport a les empreses en quan als recursos que necessiten (amb les dades de que disposa l'ARC) - ACV del sistema productiu i econòmic <p>A més plantegen propostes de nous noms de l'Agència de Residus de Catalunya:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Agència de Recursos i Residus - Agència per a l'economia Circular de Catalunya <p>I n'hi ha que opinen que no cal aquest canvi i ho argumenten (3):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Residus i recursos són conceptes diversos i millor no barrejar-los, ja que hi pot haver confusió com a ens que gestiona els recursos naturals - Tot esta relacionat i es troba sota el paraigües de la Generalitat, pel que cal actuar de forma global i interdisciplinària <p>D'altres opinions indiquen que no tenen prou informació per a poder valorar, i que caldria conèixer les implicacions que comportaria el canvi.</p> <p>Les respostes completes a aquesta qüestió es troben a l'ANNEX II.</p>	

3.3 **BLOC C. DE L'ÚS EFICIENT DELS RECURSOS**

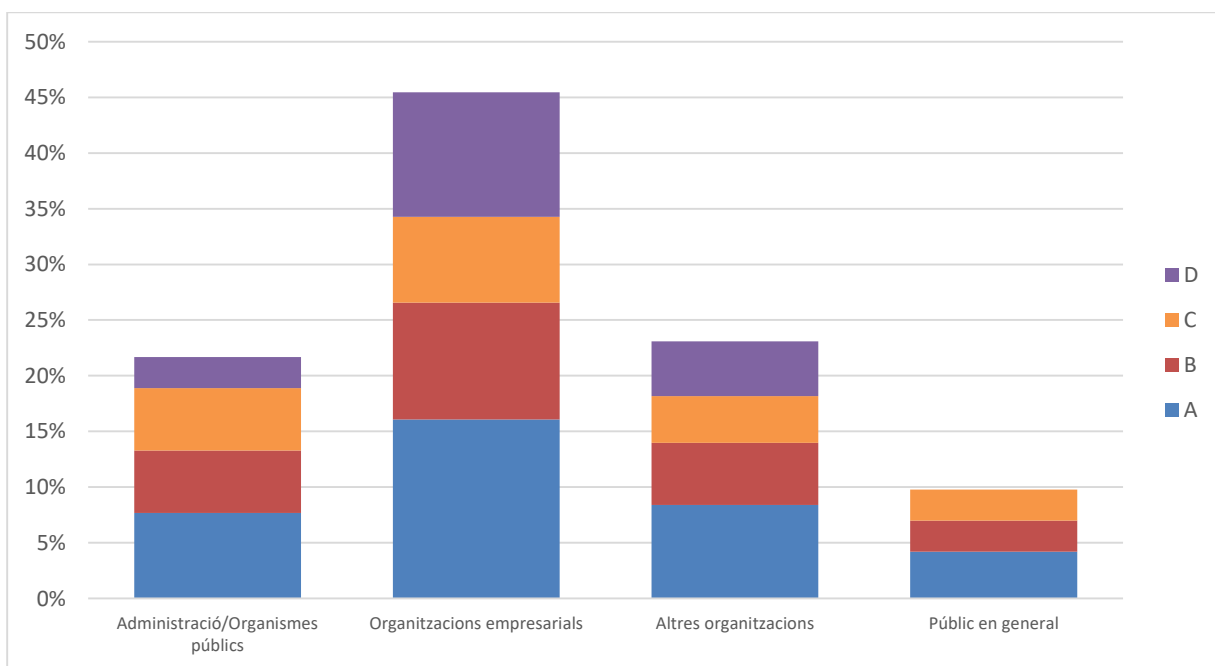
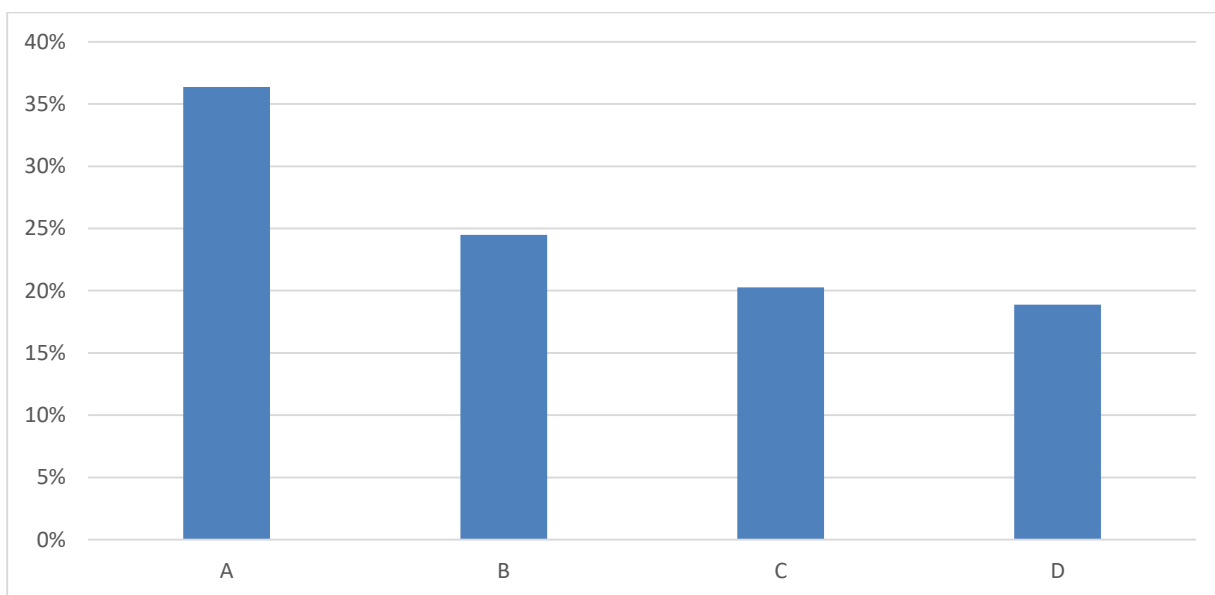
BLOC-C	DE L'ÚS EFICIENT DELS RECURSOS	
Pregunta n. 10	Assenyaleu aquelles modalitats de fiscalitat que considereu que podrien accelerar la transició cap a una economia circular:	
Participació	59 / 64 [92 %]	
Respostes possibles	A	Aplicació d'una fiscalitat que bonifiqui (per exemple mitjançant l'aplicació d'un tipus d'IVA reduït) activitats de reparació, reutilització, compra de productes reutilitzats o reciclats, etc.
	B	Aplicació d'una fiscalitat que incentivi l'activitat d'empreses, organitzacions i associacions que duguin a terme pràctiques de reducció de malbaratament alimentari.
	C	Aplicació d'una taxa ambiental que gravi la utilització de recursos naturals (pasta de paper, petroli, àrids naturals, etc.) per tal d'incentivar l'ús de recursos reciclats.
	D	Altres mesures.

RESULTATS

Pregunta-10	A	B	C	D	
Organismes públics	11	8	8	4	31
Org. empresarials	23	15	11	16	65
Altr. organitzacions	12	8	6	7	33
Públic en general	6	4	4	0	14
	52	35	29	27	143
Pregunta-10	A	B	C	D	
Organismes públics	8%	6%	6%	3%	22%
Org. empresarials	16%	10%	8%	11%	45%
Altr. organitzacions	8%	6%	4%	5%	23%
Públic en general	4%	3%	3%	0%	10%
	36%	24%	20%	19%	100%

Discussió	<p>Tot i que les opinions es troben molt repartides entre els diversos participants, s'observa que l'opció preferida (36% dels participats) passa per aplicar una fiscalitat que bonifiqui activitats de reparació i/o reutilització i en segon lloc (24%) hi hauria una fiscalitat que incentivi pràctiques de reducció de malbaratament alimentari en empreses i organitzacions. Menor acceptació (20%) tindria l'aplicació de taxes ambientals que gravin la utilització de recursos naturals per tal d'incentivar l'ús de recursos reciclats, i un valor similar (19%) aglutina Altres mesures, destacant entre d'altres les següents:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Una fiscalitat que incentivi a les empreses a usar recursos/materials reciclats - La bonificació a empreses que apostin per la Innovació i l'economia circular - El Pagament per generació (PxG) (per la fracció resta i a grans generadors) - L'increment del cànon de deposició de residus - L'aplicació de tributs als productes (especialment envasos i productes de plàstic) d'un sol ús (si hi ha alternatives reutilitzables) o tributs en base uns criteris de reciclabilitat del material - La Prohibició de la producció de productes d'un sol ús i el retorn al sistema SDDR (sistema de dipòsit, devolució i retorn). - Repensar el rol de les deixalleries i adequar-les a les noves funcions - Incorporar els costos ambientals a productes, processos i activitats - Una fiscalitat que incentivi les empreses a participar en projectes de simbiosi ambiental - L'aplicació de taxes que gravin els productes no reciclables, els residus no valoritzables
-----------	--

BLOC-C	DE L'ÚS EFICIENT DELS RECURSOS	
Pregunta n. 10	Assenyalau aquelles modalitats de fiscalitat que considereu que podrien accelerar la transició cap a una economia circular:	
Participació	59 / 64 [92 %]	
Respostes possibles	A	Aplicació d'una fiscalitat que bonifiqui (per exemple mitjançant l'aplicació d'un tipus d'IVA reduït) activitats de reparació, reutilització, compra de productes reutilitzats o reciclats, etc.
	B	Aplicació d'una fiscalitat que incentivi l'activitat d'empreses, organitzacions i associacions que duguin a terme pràctiques de reducció de malbaratament alimentari.
	C	Aplicació d'una taxa ambiental que gravi la utilització de recursos naturals (pasta de paper, petroli, àrids naturals, etc.) per tal d'incentivar l'ús de recursos reciclats.
	D	Altres mesures.



INFORME RETORN QÜESTIONARI EN LÍNIA

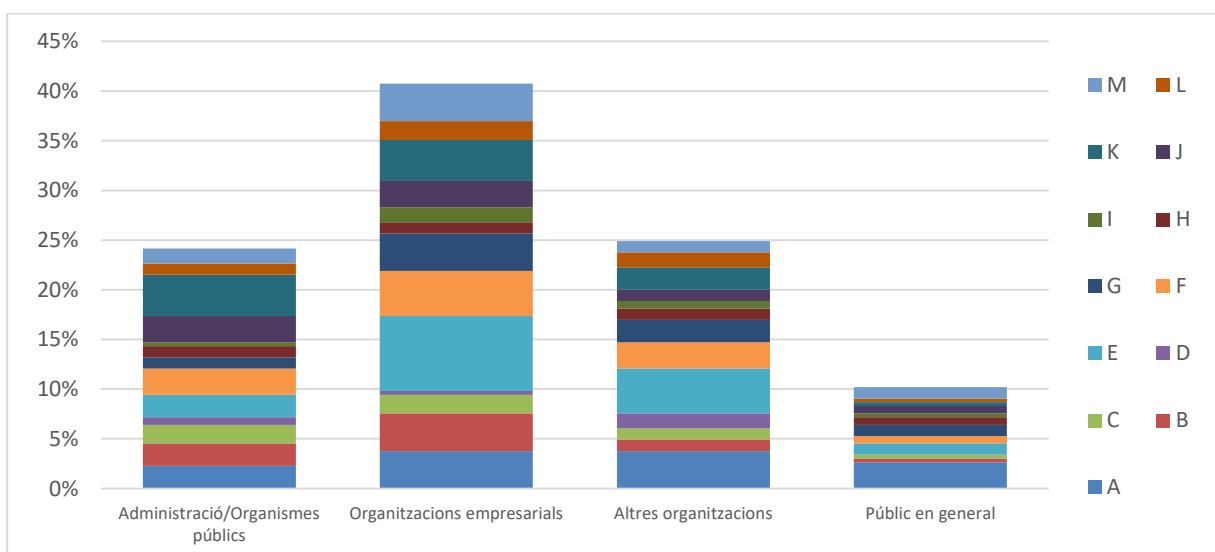
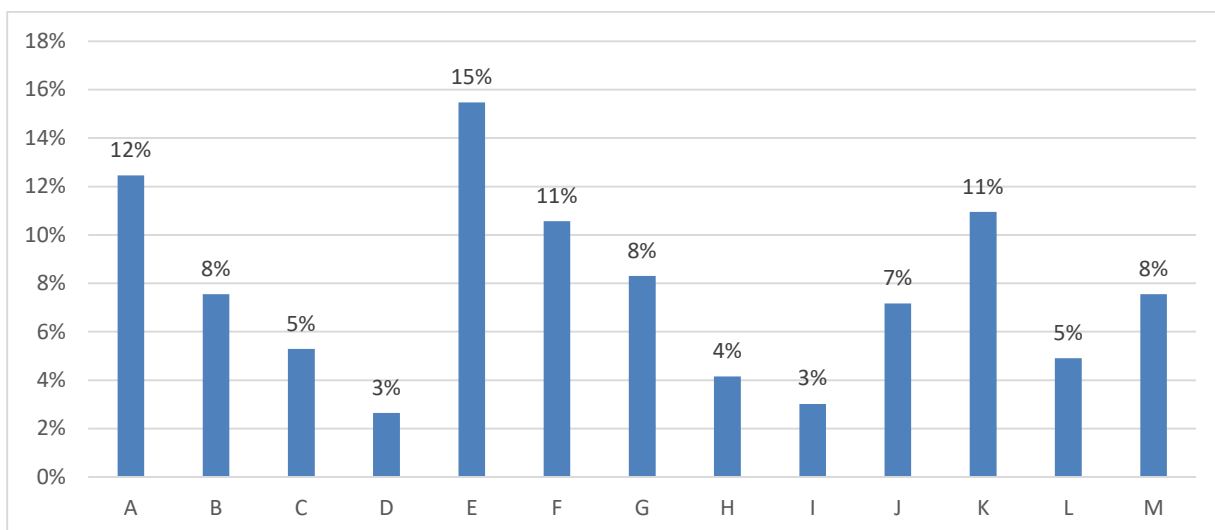
BLOC-C	DE L'ÚS EFICIENT DELS RECURSOS	
Pregunta n. 11	Indiqueu a continuació aquelles mesures que considereu prioritàries i que hauria de contemplar la Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya, per tal d'avançar cap a un ús eficient dels recursos: (marqueu un màxim de cinc opcions):	
Participació	64 / 64 [100%]	
Respostes possibles	A	Allargament de la vida útil de productes
	B	Compra pública verda
	C	Donació, intercanvi, comerç de 2ª mà
	D	Desmaterialització
	E	Ecodisseny (1)
	F	Lluita contra tot tipus d'obsolescència
	G	Prevenció qualitativa (2)
	H	Refabricació/Remanufactura (3)
	I	Regeneració
	J	Reparació/Restauració
	K	Reutilització
	L	Servitització (4)
	M	Substitució de materials

RESULTATS

Pregunta-11	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	
Organismes públics	6	6	5	2	6	7	3	3	1	7	11	3	4	64
Org. empresarials	10	10	5	1	20	12	10	3	4	7	11	5	10	108
Altr. organitzacions	10	3	3	4	12	7	6	3	2	3	6	4	3	66
Públic en general	7	1	1	0	3	2	3	2	1	2	1	1	3	27
	33	20	14	7	41	28	22	11	8	19	29	13	20	265
Pregunta-11	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	
Organismes públics	2%	2%	2%	1%	2%	3%	1%	1%	0%	3%	4%	1%	2%	24%
Org. empresarials	4%	4%	2%	0%	8%	5%	4%	1%	2%	3%	4%	2%	4%	41%
Altr. organitzacions	4%	1%	1%	2%	5%	3%	2%	1%	1%	1%	2%	2%	1%	25%
Públic en general	3%	0%	0%	0%	1%	1%	1%	1%	0%	1%	0%	0%	1%	10%
	12%	8%	5%	3%	15%	11%	8%	4%	3%	7%	11%	5%	8%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de respostes (que han respost el 100% dels participants), es desprèn que hi ha una gran variabilitat d'opinions sobre quines mesures serien les prioritàries per avançar a un ús més eficient dels recursos; destaca en primera posició l'ecodisseny (15%), seguit de l'allargament de la vida útil dels productes (12%), la lluita contra l'obsolescència (11%) -que ja estaria implícita en l'anterior resposta-, i la reutilització (11%). A continuació trobaríem la compra pública verda (8%), la prevenció qualitativa (8%), la reparació i restauració (7%) i la substitució de materials (8%). Les opcions que han tingut menor acollida, potser perquè els conceptes són menys coneguts, han estat: la desmaterialització (3%), la regeneració (3%) i la refabricació / remanufactura (4%).</p> <p>En tots els diferents sectors participants s'observa aquesta variabilitat en les respostes.</p>
-----------	---

BLOC-C	DE L'ÚS EFICIENT DELS RECURSOS
Pregunta n. 11	Indiqueu a continuació aquelles mesures que considereu prioritàries i que hauria de contemplar la Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya, per tal d'avançar cap a un ús eficient dels recursos: (marqueu un màxim de cinc opcions):
Participació	64 / 64 [100%]
Respostes possibles	A Allargament de la vida útil de productes
	B Compra pública verda
	C Donació, intercanvi, comerç de 2 ^a mà
	D Desmaterialització
	E Ecodisseny (1)
	F Lluita contra tot tipus d'obsolescència
	G Prevenció qualitativa (2)
	H Refabricació/Remanufactura (3)
	I Regeneració
	J Reparació/Restauració
	K Reutilització
	L Servitització (4)
	M Substitució de materials



INFORME RETORN QÜESTIONARI EN LÍNIA

BLOC-C	DE L'ÚS EFICIENT DELS RECURSOS	
Pregunta n. 12	Indiqueu a continuació aquells productes que considereu que la Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya hauria de tractar de forma prioritària. (marqueu un màxim de cinc opcions)	
Participació	64 / 64 [100%]	
Respostes possibles	A	Aliments
	B	Edificis i construccions
	C	Electrodomèstics (grans o petits)
	D	Envasos i embalatges
	E	Equips de telecomunicacions
	F	Mobles i complements
	G	Productes d'un sol ús
	H	Residus perillosos
	I	Tèxtil (roba, calçat i tèxtil de la llar)
	J	Tèxtil sanitari
	K	Vehicles de locomoció

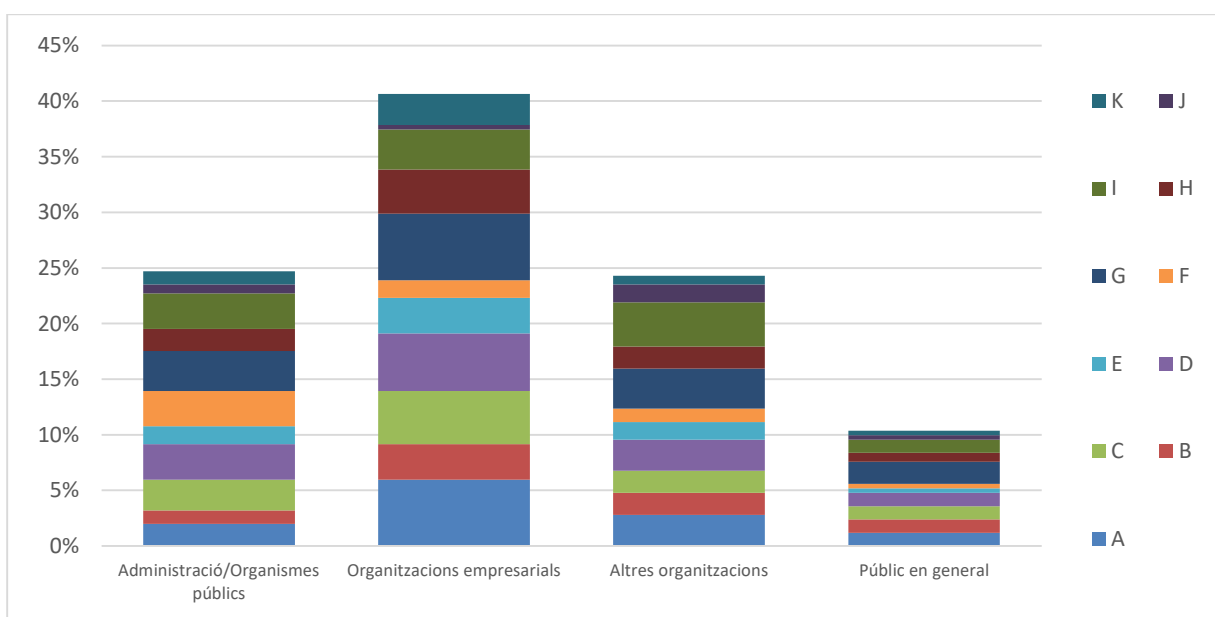
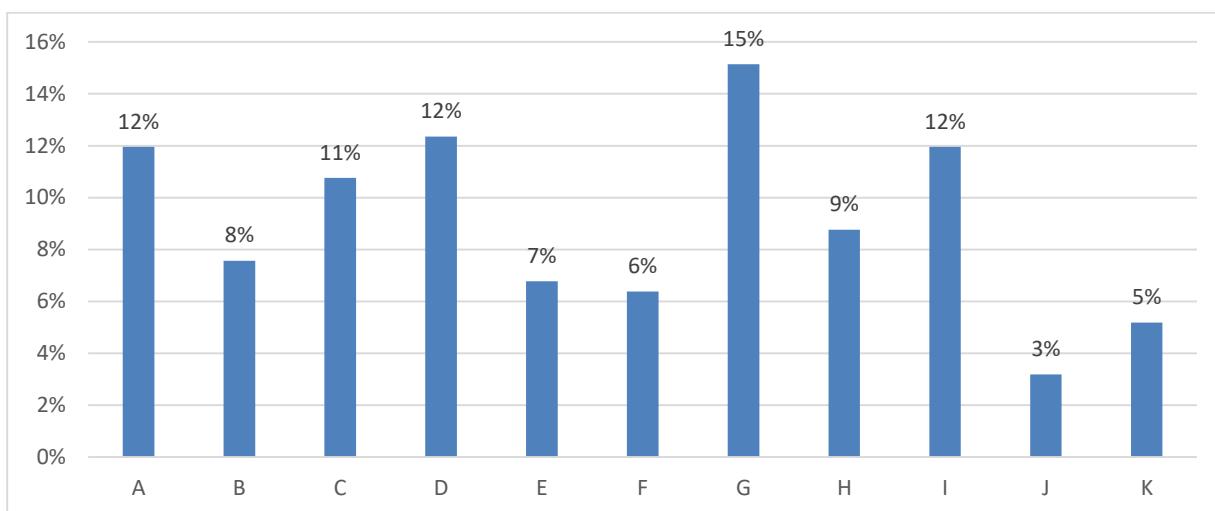
RESULTATS

Pregunta-12	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	
Organismes públics	5	3	7	8	4	8	9	5	8	2	3	62
Org. empresarials	15	8	12	13	8	4	15	10	9	1	7	102
Altr. organitzacions	7	5	5	7	4	3	9	5	10	4	2	61
Públic en general	3	3	3	3	1	1	5	2	3	1	1	26
	30	19	27	31	17	16	38	22	30	8	13	251

Pregunta-12	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	
Organismes públics	2%	1%	3%	3%	2%	3%	4%	2%	3%	1%	1%	25%
Org. empresarials	6%	3%	5%	5%	3%	2%	6%	4%	4%	0%	3%	41%
Altr. organitzacions	3%	2%	2%	3%	2%	1%	4%	2%	4%	2%	1%	24%
Públic en general	1%	1%	1%	1%	0%	0%	2%	1%	1%	0%	0%	10%
	12%	8%	11%	12%	7%	6%	15%	9%	12%	3%	5%	100%

Discussió	<p>El 100 % dels participants al qüestionari van respondre aquesta pregunta. Si bé només era possible triar un màxim de 5 respostes de les diverses opcions possibles plantejades, la qual cosa obligava a prioritzar, el resultat ha mostrat un interès dels participants distribuït de forma força homogènia. Una majoria considera que cal incidir en la nova llei, seguint les estratègies europees, en els productes d'un sol ús (15%), seguit dels aliments (12%), envasos i embalatges (12%) i tèxtil (12%) i dels electrodomèstics (11%), fluxos que coincideixen amb els que s'han identificat com a prioritàris per altres vies. Li segueixen els residus perillosos (9%), els edificis i construccions (8%), els equips de telecomunicacions (7%) i els mobles i complements (6%). Els productes amb menor assentiment són el tèxtil sanitari (3%) i els vehicles de locomoció (5%).</p> <p>No s'aprecia un perfil marcadament diferent entre les diverses organitzacions.</p>
BLOC-C	DE L'ÚS EFICIENT DELS RECURSOS

Pregunta n. 12	Indiqueu a continuació aquells productes que considereu que la de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya hauria de tractar de forma prioritària. (marqueu un màxim de cinc opcions)	
Participació	64 / 64 [100%]	
Respostes possibles	A	Aliments
	B	Edificis i construccions
	C	Electrodomèstics (grans o petits)
	D	Envasos i embalatges
	E	Equips de telecomunicacions
	F	Mobles i complements
	G	Productes d'un sol ús
	H	Residus perillosos
	I	Tèxtil (roba, calçat i tèxtil de la llar)
	J	Tèxtil sanitari
	K	Vehicles de locomoció



BLOC-C	DE L'ÚS EFICIENT DELS RECURSOS
Pregunta n. 13	Si trobeu a faltar altres mesures o altres categories de productes, indiqueu-ho a continuació:
Participació	12 / 64 [19%]

RESULTATS

Discussió	
<p>Les respostes completes, respecte el que s'ha respost a aquesta qüestió es troben a l'ANNEX II.</p> <p>A banda dels productes indicats en la qüestió 12, es consideren altres productes i/o mesures que la llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya hauria de tractar de forma prioritària, com ara:</p> <p>Mesures:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Prohibició de determinats productes (segons criteris reciclabilitat, perillositat, toxicitat, etc.) - implicació de l'administració en el control i tancament d'activitats il·legals de gestió de residus (es proposa que l'administració confisqui el material del flux de residus d'aquestes activitats il·legals i el traslladi a un gestor autoritzat.) - incentius als gestors de residus (recuperadors i recicladors) - taxes i impostos baixos pels materials reciclats i productes verds (bonificació impost de societats) <p>Productes:</p> <ul style="list-style-type: none"> - envasos i embalatges, i en concret: <ul style="list-style-type: none"> o embalatges procedents de la compra on-line o envasos comercials o envasos que contenen aliments (sobreenvasat d'aliments) - FORM-aliments (presenten un marge de millora important) - RAEE en general i de forma específica (e-waste, plaques fotovoltaïques i aerogeneradors) - pneumàtics usats - medicaments - productes que continguin metalls pesants - plàstics - xarxes usades en l'agricultura 	

3.4 **BLOC D. PER UN CONSUM I PRODUCCIÓ SOSTENIBLES**

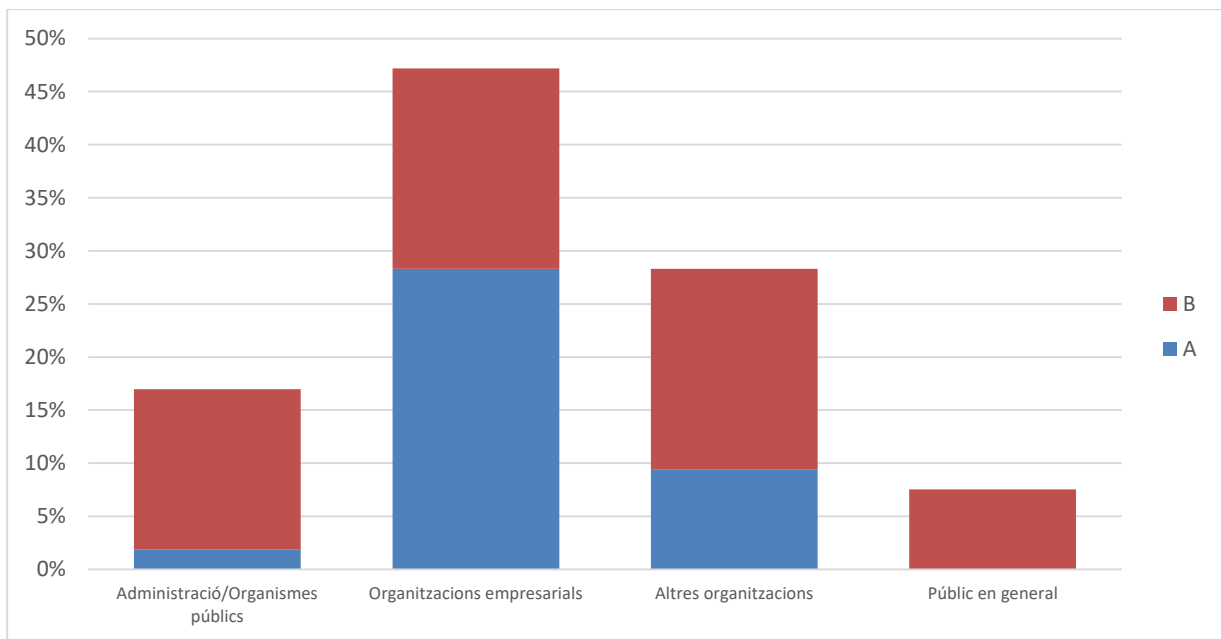
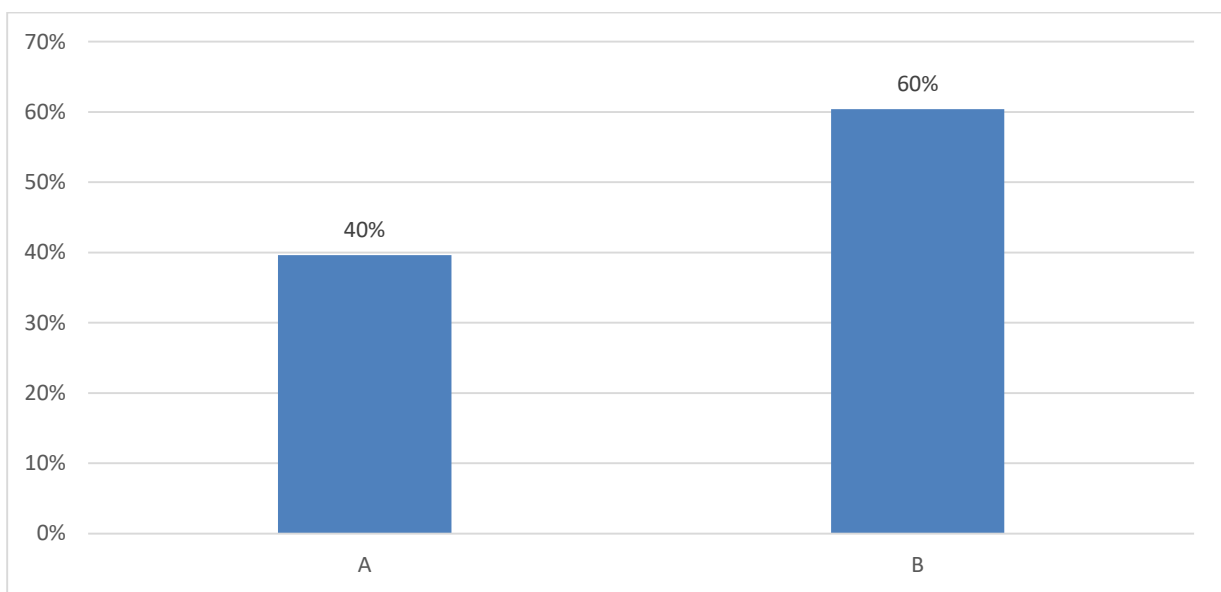
BLOC-D	PER UN CONSUM I PRODUCCIÓ SOSTENIBLES	
Pregunta n. 14	Per tal de promoure una societat del benestar que se sustenti en una economia basada en la producció i el consum sostenible, el més convenient seria que l'administració, en tant que regulador i autoritat que vetlla per l'interès públic: (marqueu les opcions que considereu)	
Participació	46 / 64 [72%]	
Respostes possibles	A	Animi tant els productors com els consumidors a adoptar voluntàriament acords i pautes de producció i consum sostenible, mitjançant la difusió, informació i sensibilització i acords voluntaris publico-privats.
	B	Reguli el marc legal i les condicions adients, tant per a productors com per a consumidors (acompanyament en la transició, categorització dels impactes dels productes posats al mercat, prohibició i/o restriccions de posada de productes al mercat, taxes, bonificació fiscal, etc.) per tal que uns i altres accelerin l'adopció de pautes de producció i consum sostenible.

RESULTATS

Pregunta-14	A	B	
Organismes públics	1	8	9
Org. empresarials	15	10	25
Altr. organitzacions	5	10	15
Públic en general	0	4	4
	21	32	53
Pregunta-14	A	B	
Organismes públics	2%	15%	17%
Org. empresarials	28%	19%	47%
Altr. organitzacions	9%	19%	28%
Públic en general	0%	8%	8%
	40%	60%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de respostes (72% sobre el total de participants), hi ha una resposta majoritària (60%) sobre la necessitat d'establir regulacions sobre producció i consum sostenibles i no deixar el pes de les actuacions en mans d'accions de tipus voluntari, de foment o de comunicació. Per contra, el sector empresarial es decanta lleugerament pels acords voluntaris.</p> <p>De tota manera, un percentatge no menor (40%) opina que l'administració hauria d'animar a productors i a consumidors a adoptar de manera voluntària pautes de producció i consum sostenibles.</p>
-----------	---

BLOC-D	PER UN CONSUM I PRODUCCIÓ SOSTENIBLES	
Pregunta n. 14	Per tal de promoure una societat del benestar que se sustenti en una economia basada en la producció i el consum sostenible, el més convenient seria que l'administració, en tant que regulador i autoritat que vetlla per l'interès públic: (marqueu les opcions que considereu)	
Participació	46 / 64 [72%]	
Respostes possibles	A	Animi tant els productors com els consumidors a adoptar voluntàriament acords i pautes de producció i consum sostenible, mitjançant la difusió, informació i sensibilització i acords voluntaris publico-privats.
	B	Reguli el marc legal i les condicions adients, tant per a productors com per a consumidors (acompanyament en la transició, categorització dels impactes dels productes posats al mercat, prohibició i/o restriccions de posada de productes al mercat, taxes, bonificació fiscal, etc.) per tal que uns i altres accelerin l'adopció de pautes de producció i consum sostenible.



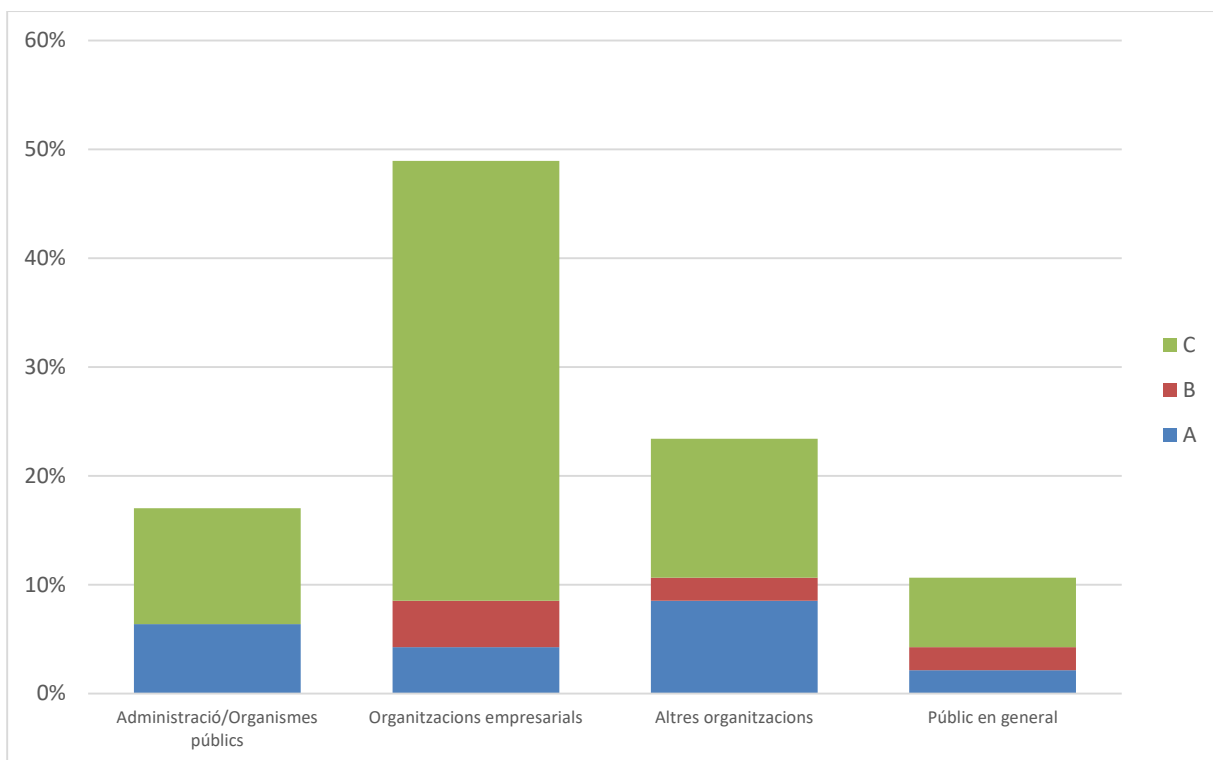
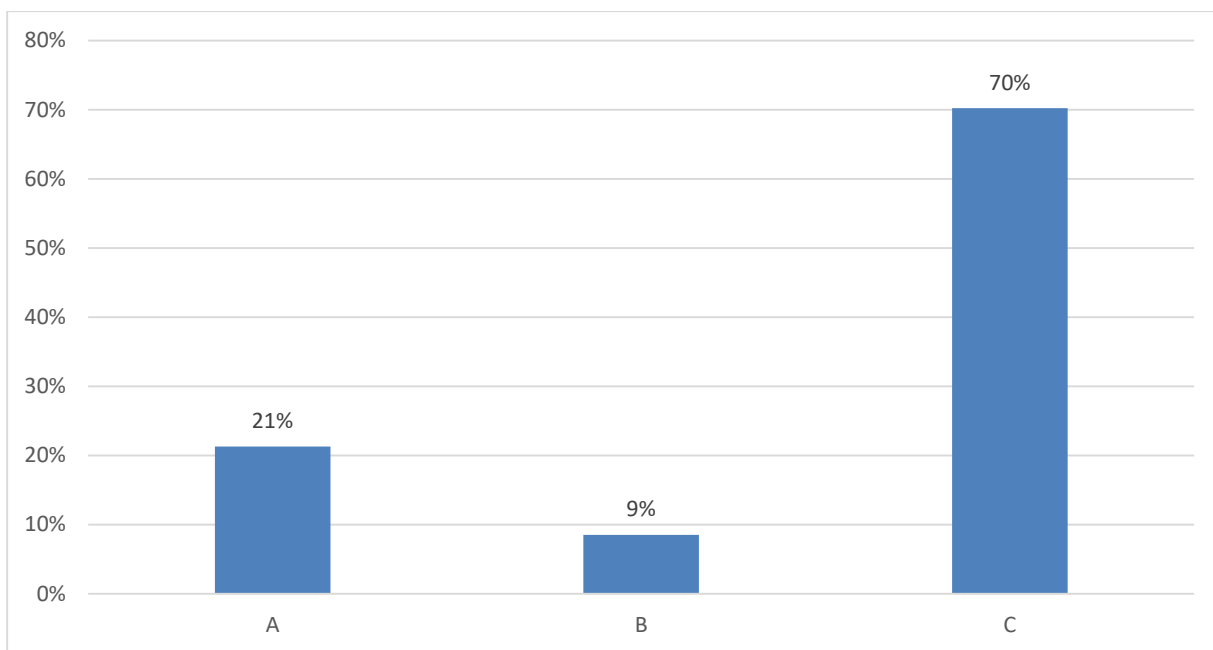
BLOC-D	PER UN CONSUM I PRODUCCIÓ SOSTENIBLES	
Pregunta n. 15	Si es vol que pels voltants del 2030 Catalunya hagi avançat significativament en l'autosuficiència en l'ús dels recursos, cal: (marqueu les opcions que considereu)	
Participació	47 / 64 [73%]	
Respostes possibles	A	Focalitzar tota l'atenció, en primer lloc, en les empreses com a responsables primers dels productes que posen al mercat.
	B	Focalitzar tota l'atenció, en primer lloc, en els ciutadans en tant que consumidors.
	C	Focalitzar tota l'atenció, des de l'inici, tant en les empreses com en els ciutadans.

RESULTATS

Pregunta-15	A	B	C	
Organismes públics	3	0	5	8
Org. empresarials	2	2	19	23
Altr. organitzacions	4	1	6	11
Públic en general	1	1	3	5
	10	4	33	47
Pregunta-15	A	B	C	
Organismes públics	6%	0%	11%	17%
Org. empresarials	4%	4%	40%	49%
Altr. organitzacions	9%	2%	13%	23%
Públic en general	2%	2%	6%	11%
	21%	9%	70%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de respostes (73% sobre el total de participants), es desprèn de forma molt majoritari (70%) que cal focalitzar tota l'atenció, des de l'inici i simultàniament, tant en empreses com en la ciutadania, per tal d'avançar significativament en l'autosuficiència en l'ús de recursos de cara a l'any 2030.</p> <p>El 21% de les respostes focalitzarien tota l'atenció només en les empreses com a responsables primers dels productes que posen en el mercat, mentre que el 9% restant de les respostes focalitzarien tota l'atenció principalment en els ciutadans en tant que consumidors.</p> <p>Com s'observa als gràfics, existeix un consens majoritari, entre els diversos grups consultats, que cal focalitzar l'atenció tant en empreses com en consumidors, si bé curiosament destaquen justament les organitzacions empresarials per decantar-se de forma molt majoritària (aproximadament en un 80%) per aquesta opció.</p>
-----------	--

BLOC-D	PER UN CONSUM I PRODUCCIÓ SOSTENIBLES	
Pregunta n. 15	Si es vol que pels voltants del 2030 Catalunya hagi avançat significativament en l'autosuficiència en l'ús dels recursos, cal: (marqueu les opcions que considereu)	
Participació	47 / 64 [73%]	
Respostes possibles	A	Focalitzar tota l'atenció, en primer lloc, en les empreses com a responsables primers dels productes que posen al mercat.
	B	Focalitzar tota l'atenció, en primer lloc, en els ciutadans en tant que consumidors.
	C	Focalitzar tota l'atenció, des de l'inici, tant en les empreses com en els ciutadans.



BLOC-D	PER UN CONSUM I PRODUCCIÓ SOSTENIBLES	
Pregunta n. 16	Quines mesures, a més de les que s'han establert fins ara, considereu que es podrien aplicar per fer efectiu l'allargament de la vida útil d'objectes i productes: (marqueu les opcions que considereu)	
Participació	41 / 64 [64%]	
Respostes possibles	A	Limitar explícitament l'obsolescència programada en general
	B	Limitar explícitament l'obsolescència programada de determinats productes
	C	Augmentar els anys de garantia dels productes posats al mercat
	D	Promoure l'aplicació d'un tipus d'IVA reduït que doni cobertura a tot el conjunt de operacions que comportin implícitament la reparació, l'intercanvi, la donació o compra-venda per tal d'afavorir la reutilització d'objectes i productes.
	E	Altres mesures:

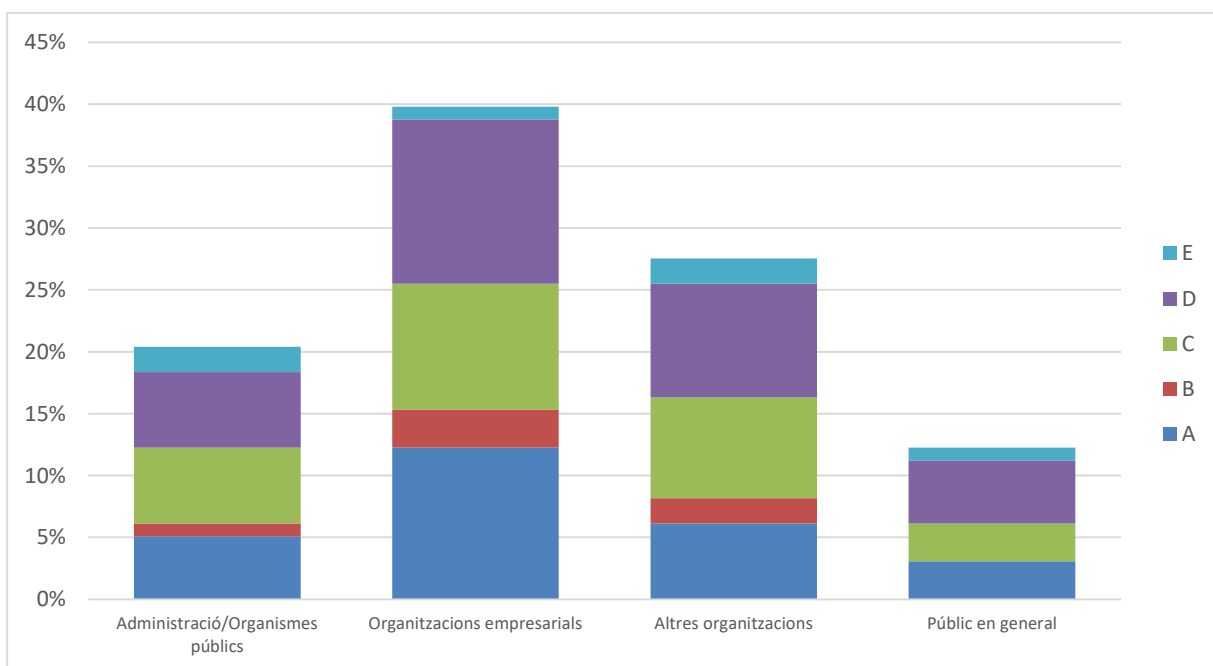
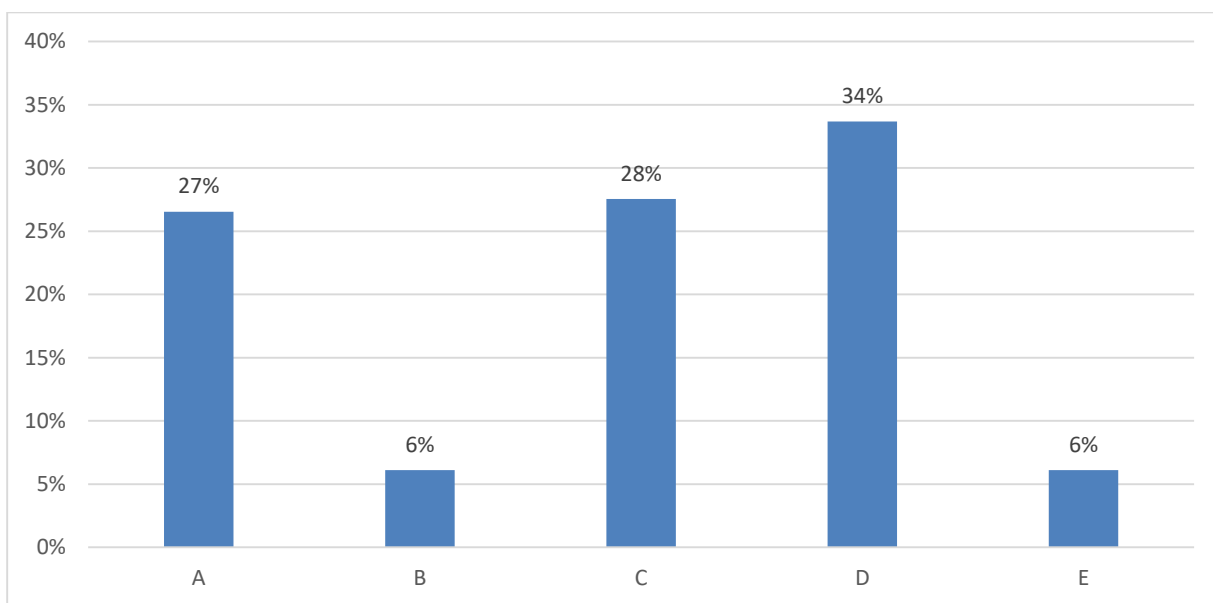
RESULTATS

Pregunta-16	A	B	C	D	E	
Organismes públics	5	1	6	6	2	20
Org. empresarials	12	3	10	13	1	39
Altr. organitzacions	6	2	8	9	2	27
Públic en general	3	0	3	5	1	12
	26	6	27	33	6	98

Pregunta-16	A	B	C	D	E	
Organismes públics	5%	1%	6%	6%	2%	20%
Org. empresarials	12%	3%	10%	13%	1%	40%
Altr. organitzacions	6%	2%	8%	9%	2%	28%
Públic en general	3%	0%	3%	5%	1%	12%
	27%	6%	28%	34%	6%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de respostes (64% sobre el total de participants), destaquen majoritàriament l'aplicació d'un tipus d'IVA reduït a les operacions de reparació, intercanvi, donació o compra-venda per afavorir la reutilització d'objectes i productes i d'aquesta manera fer efectiu l'allargament de la seva vida útil (34%), seguit de l'augment dels anys de garantia dels productes que es posen al mercat (28%) i de la limitació explícita de l'obsolescència programada en general (27%). Menys recolzament ha tingut la limitació de l'obsolescència programada per a determinats productes (6%), i altres mesures (6%), com ara:</p> <ul style="list-style-type: none"> - evitar la promoció de pràctiques d'usar i llençar - limitar la fabricació i venda de productes d'un sol ús - regular la reparabilitat (instruccions sobre com reparar, garantir la disponibilitat de peces de recanvi, etc.) i fer possible la reparació de RAEE - establir un servei social de reutilització (per a persones amb pocs recursos) - crear una plataforma gestionada per l'ARC (per aglutinar activitats, donació, intercanvi, segona mà, reparació, PxR,...) i beneficis fiscals associats - millorar els sistemes RAP actuals, especialment pel que fa a l'assumpció del 100% del cost de gestió i crear-ne de nous per a altres productes - potenciar la donació, i l'intercanvi entre administració i entitats - promoció de lloguer de serveis versus adquisició de béns materials <p>Les respostes completes, respecte el que s'ha respost a aquesta qüestió es troben a l'ANNEX II.</p>
-----------	---

BLOC-D	PER UN CONSUM I PRODUCCIÓ SOSTENIBLES
Pregunta n. 16	Quines mesures, a més de les que s'han establert fins ara, considereu que es podrien aplicar per fer efectiu l'allargament de la vida útil d'objectes i productes: (marqueu les opcions que considereu)
Participació	41 / 64 [64%]
Respostes possibles	A Limitar explícitament l'obsolescència programada en general
	B Limitar explícitament l'obsolescència programada de determinats productes
	C Augmentar els anys de garantia dels productes posats al mercat
	D Promoure l'aplicació d'un tipus d'IVA reduït que doni cobertura a tot el conjunt de operacions que comportin implícitament la reparació, l'intercanvi, la donació o compra-venda per tal d'afavorir la reutilització d'objectes i productes.
	E Altres mesures:



BLOC-D	PER UN CONSUM I PRODUCCIÓ SOSTENIBLES
Pregunta n. 17	L'any 2007, Catalunya va subscriure conjuntament amb les associacions de productors, distribuïdors i consumidors, l'acord voluntari "Pacte per la Bossa" per reduir el consum de bosses de plàstic de supermercat. Assenyalen quins d'aquests productes o objectes considereu podrien ser objecte d'un pacte similar amb els sectors corresponents: (marqueu les opcions que considereu)
Participació	42 / 64 [66%]
Respostes possibles	A Embalatges procedents de compra en línia de productes
	B Mobles (de la llar, d'oficina)
	C Matalassos
	D Oli de cuina usat
	E Tèxtil (roba, calçat, tèxtil de la llar)
	F Tèxtil sanitari
	G Cap altre
	H Altres:

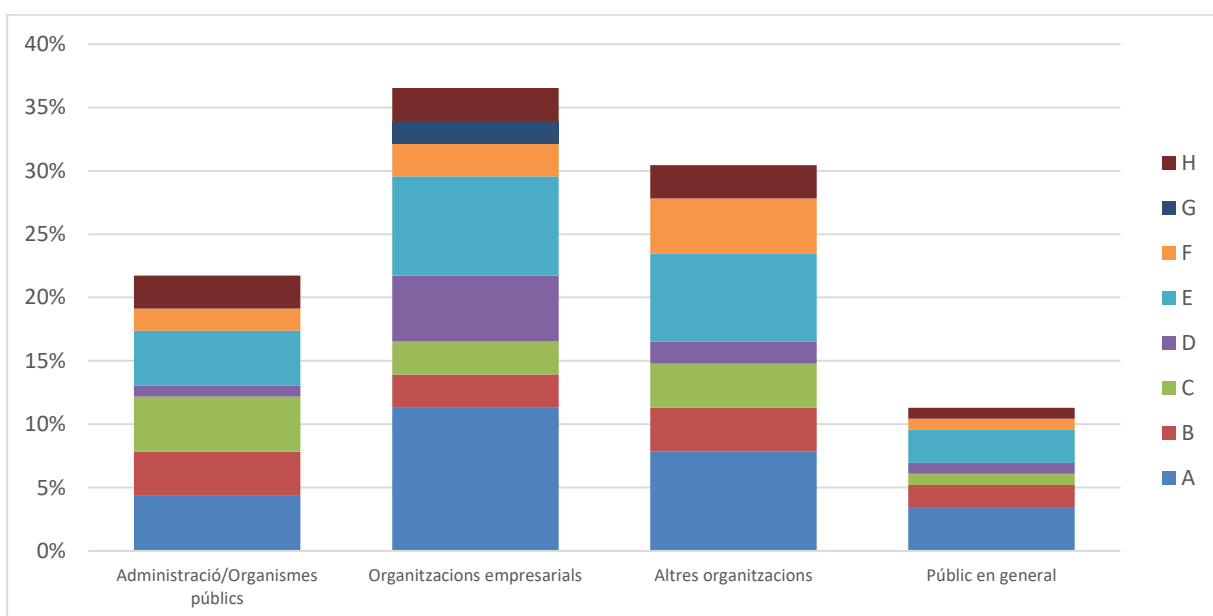
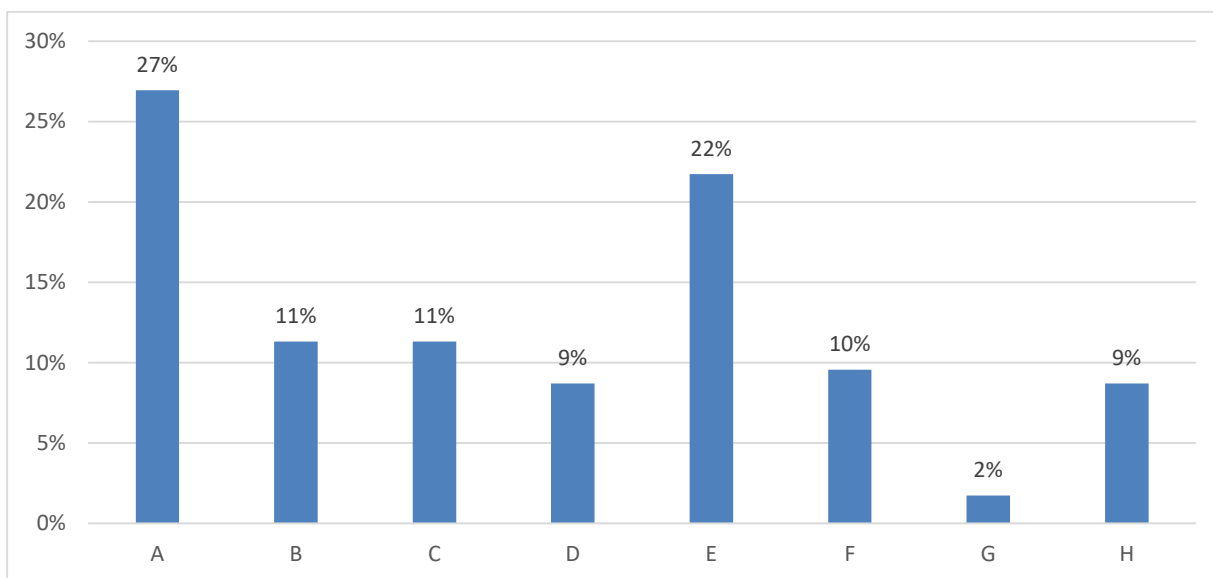
RESULTATS

Pregunta-17	A	B	C	D	E	F	G	H	
Organismes públics	5	4	5	1	5	2	0	3	25
Org. empresarials	13	3	3	6	9	3	2	3	42
Altr. organitzacions	9	4	4	2	8	5	0	3	35
Públic en general	4	2	1	1	3	1	0	1	13
	31	13	13	10	25	11	2	10	115

Pregunta-17	A	B	C	D	E	F	G	H	
Organismes públics	4%	3%	4%	1%	4%	2%	0%	3%	22%
Org. empresarials	11%	3%	3%	5%	8%	3%	2%	3%	37%
Altr. organitzacions	8%	3%	3%	2%	7%	4%	0%	3%	30%
Públic en general	3%	2%	1%	1%	3%	1%	0%	1%	11%
	27%	11%	11%	9%	22%	10%	2%	9%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de respostes (66% sobre el total de participants), destaquen una majoria clara en favor d'explorar acords voluntaris amb relació als embalatges procedents de la compra en línia de productes (27%) i també en el tèxtil (22%). Aquesta perspectiva és compartida per tots els grups, amb especial èmfasi per part del sector privat. La resta d'opcions tenen totes elles un recolzament menor (entre un 9% i un 11%). Un resum de les altres opcions plantejades (les respostes completes es troben a l'ANNEX II) serien:</p> <ul style="list-style-type: none"> - càpsules monodosi en el sector de restauració/càtering - productes d'higiene personal i bolquers d'un sol ús (infants i adults) - vaixela del sector de menjar ràpid (i productes d'un sol ús en general, com ara: canyetes, gots, plats i coberts de plàstic, etc.) - envasos de productes en general, de compra en línia, de productes alimentaris, les etiquetes que es posen a les pells de fruites i verdures i bosses de secció - Publicitat no nominal - "Amenities" del sector d'hoteleria i turisme - Plàstics, lubricants i herbicides del sector agrícola - L'ambientalització de determinats productes
-----------	---

BLOC-D	PER UN CONSUM I PRODUCCIÓ SOSTENIBLES
Pregunta n. 17	L'any 2007, Catalunya va subscriure conjuntament amb les associacions de productors, distribuïdors i consumidors, l'acord voluntari "Pacte per la Bossa" per reduir el consum de bosses de plàstic de supermercat. Assenyalau quins d'aquests productes o objectes considereu podrien ser objecte d'un pacte similar amb els sectors corresponents: (marqueu les opcions que considereu)
Participació	42 / 64 [66%]
Respostes possibles	A Embalatges procedents de compra en línia de productes
	B Mobles (de la llar, d'oficina)
	C Matalassos
	D Oli de cuina usat
	E Tèxtil (roba, calçat, tèxtil de la llar)
	F Tèxtil sanitari
	G Cap altre
	H Altres:



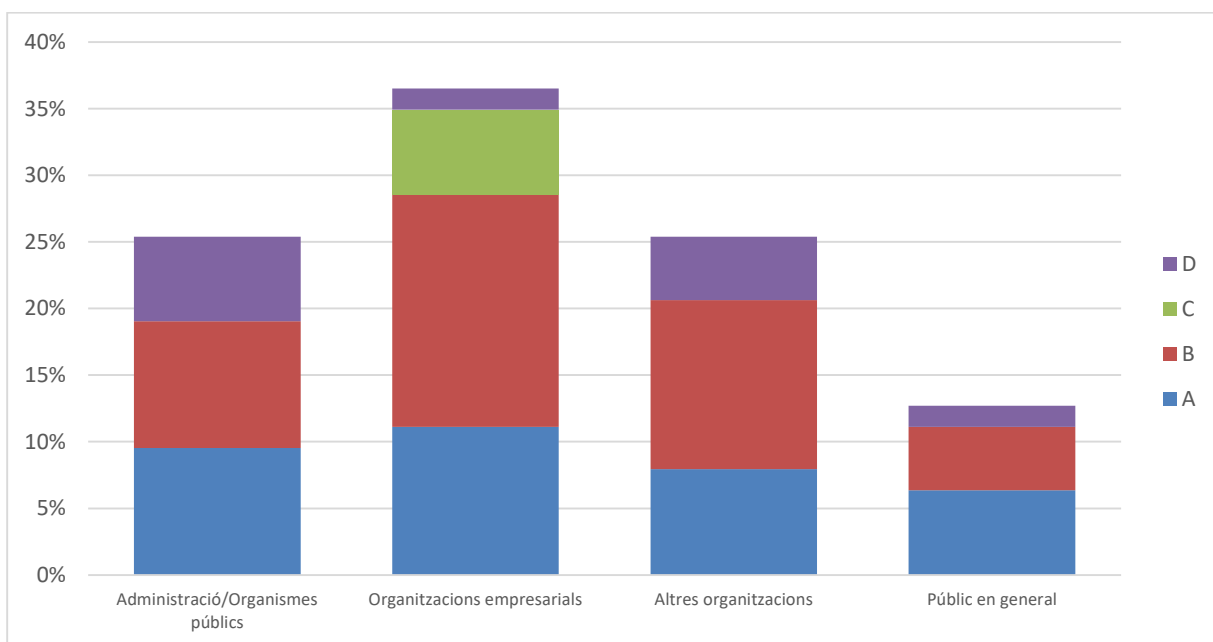
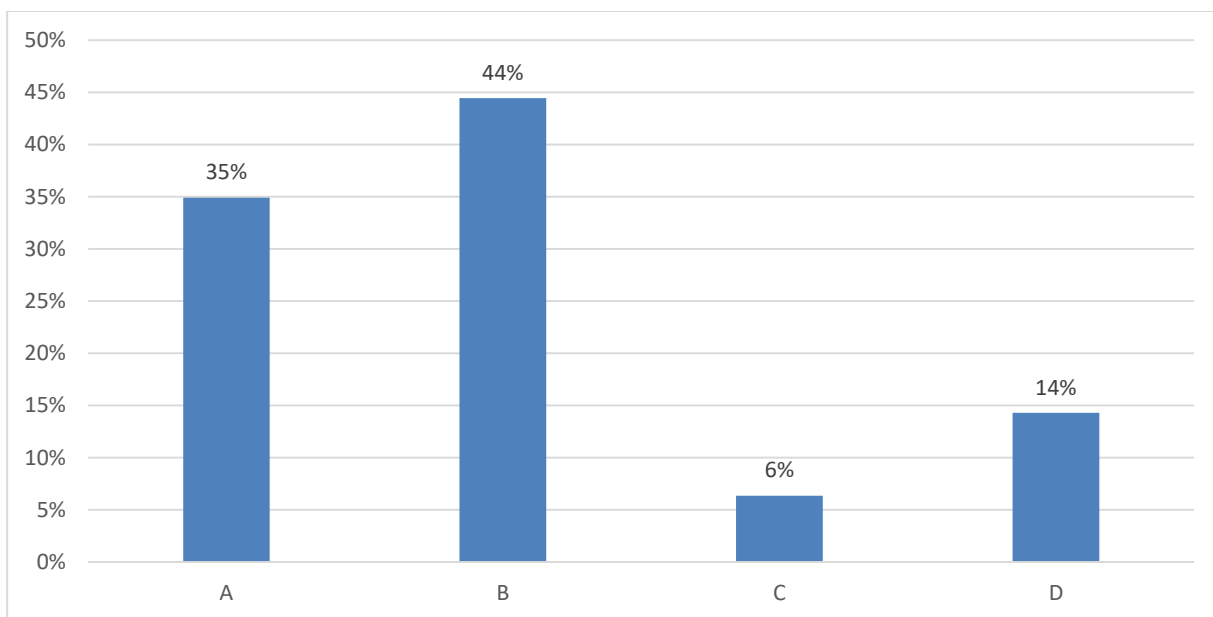
BLOC-D	PER UN CONSUM I PRODUCCIÓ SOSTENIBLES	
Pregunta n. 18	La Directiva del Parlament i del Consell relativa a la reducció de l'impacte ambiental de determinats productes de plàstic inclou els 10 productes plàstics d'un sol ús (5) trobats amb major freqüència a les platges europees, i estableix els mecanismes que cal aplicar. Indiqueu quins altres objectes o productes no inclosos en l'anterior llista considereu que convindria afegir en un futura possible modificació o actualització de dita directiva: (marqueu les opcions que considereu)	
Participació	39 / 64 [61%]	
Respostes possibles	A	Bolígrafs, encenedors i equips no recarregables
	B	Aparells elèctrics amb bateries no substituïbles i no recarregables
	C	Cap altre
	D	Altres:

RESULTATS

Pregunta-18	A	B	C	D	
Organismes públics	6	6	0	4	16
Org. empresarials	7	11	4	1	23
Altr. organitzacions	5	8	0	3	16
Públic en general	4	3	0	1	8
	22	28	4	9	63
Pregunta-18	A	B	C	D	
Organismes públics	10%	10%	0%	6%	25%
Org. empresarials	11%	17%	6%	2%	37%
Altr. organitzacions	8%	13%	0%	5%	25%
Públic en general	6%	5%	0%	2%	13%
	35%	44%	6%	14%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de respostes (61% sobre el total de participants), es desprèn un assentiment majoritari i consensuat entre els diversos grups de participants en considerar afegir els aparells elèctrics amb bateries no substituïbles i no recarregables (44%) així com bolígrafs, encenedors i equips no recarregables (35%). Un resum de les altres opcions plantejades (les respostes completes es troben a l'ANNEX II) serien:</p> <ul style="list-style-type: none"> - les càpsules de cafè/infusions monodosi no biodegradables. - productes d'higiene personal (maquinetes d'afaitar d'un sol ús, els productes d'higiene íntima femenina, els raspall dents i productes higiene bucal i els cosmètics amb boletes de plàstic - tots els productes d'un sol ús (de plàstic, de PLA o altre material compostable), ja que no deixen de ser d'un sol ús i la seva fabricació genera impactes ambientals - roba acrílica que en rentar-se deixa anar al medi microfibres - penjadors de roba (es venen junt el producte tèxtil) - llaunes i bricks de begudes (encara que no siguin plàstics) - altres envasos de snacks i laminadures - bosses de plàstic (de secció i similars) - plàstic film - safates i contenidors de plàstic amb tapa o plastificats que continguin aliments - envasos comercials (caixes de plàstic o de fusta, llaunes grans, film d'envalar...) - xiclets
-----------	---

BLOC-D	PER UN CONSUM I PRODUCCIÓ SOSTENIBLES
Pregunta n. 18	La Directiva del Parlament i del Consell relativa a la reducció de l'impacte ambiental de determinats productes de plàstic inclou els 10 productes plàstics d'un sol ús (5) trobats amb major freqüència a les platges europees, i estableix els mecanismes que cal aplicar. Indiqueu quins altres objectes o productes no inclosos en l'anterior llista considereu que convindria afegir en un futura possible modificació o actualització de dita directiva: (marqueu les opcions que considereu)
Participació	39 / 64 [61%]
Respostes possibles	A Bolígrafs, encenedors i equips no recarregables
	B Aparells elèctrics amb bateries no substituïbles i no recarregables
	C Cap altre
	D Altres:



BLOC-D	PER UN CONSUM I PRODUCCIÓ SOSTENIBLES
Pregunta n. 19	Indiqueu quins mecanismes diferents als previstos per als diversos objectes i productes previstos en aquesta directiva proposaríeu incloure en la futura Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya:
Participació	17 / 64 [27%]

RESULTATS

Discussió	<p>De l'anàlisi de respostes (27% sobre el total de participants), de forma resumida es plantegen els següents mecanismes:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Concentrar esforços en l'inici de la cadena, mitjançant l'Ecodisseny (major durabilitat del producte, facilitant reparabilitat i reciclatge) - Impulsar el mercat de matèries primeres secundàries, incrementant el contingut de materials reciclats en la fabricació de nous productes - Correcció de distorsions reguladores que primen l'ús de recursos naturals front l'ús de materials reciclats - Incorporació de criteris ambientals i de prevenció de residus, de forma obligatòria, en la compra pública - Establiment d'objectius de reducció (productes d'un sol ús) o la prohibició de determinats productes quan no són aptes per a l'economia circular - Establiment d'objectius de reutilització d'envasos i vaixela reutilitzable en restauració i càtering - Establiment d'objectius de recollida selectiva - Establiment d'objectius de reciclatge - Establiment d'objectius d'incorporació d'un mínim de material reciclat en ampolles de begudes - Establiment de sistemes d'etiquetatge que informin respecte diverses qüestions (% material reciclat, on llençar residus, reciclabilitat, compliment de certificats de biodegradabilitat/compostabilitat, perillositat, toxicitat, etc.) - Establiment de sistemes SDDR per ampolles de begudes tant d'origen domiciliari com comercial (HORECA) i per a d'altres residus (piles, càpsules de cafè, etc.) - Definició clara i correcta de les responsabilitats entre els diversos actors (productors, distribuïdors, consumidors, gestors, administracions i ciutadania) - Redefinició de responsabilitats i d'assumpció de costos per parts dels SCRAPs d'acord amb les noves directives europees. - Establiment de nous esquemes de responsabilitat ampliada del productor per a residus de difícil o costosa gestió (tèxtil, mobiliari, matalassos, xeringues, residus perillosos, etc.) - Promoció de la venda a doll - Etc. <p>Les respostes completes es troben a l'ANNEX II.</p>
-----------	---

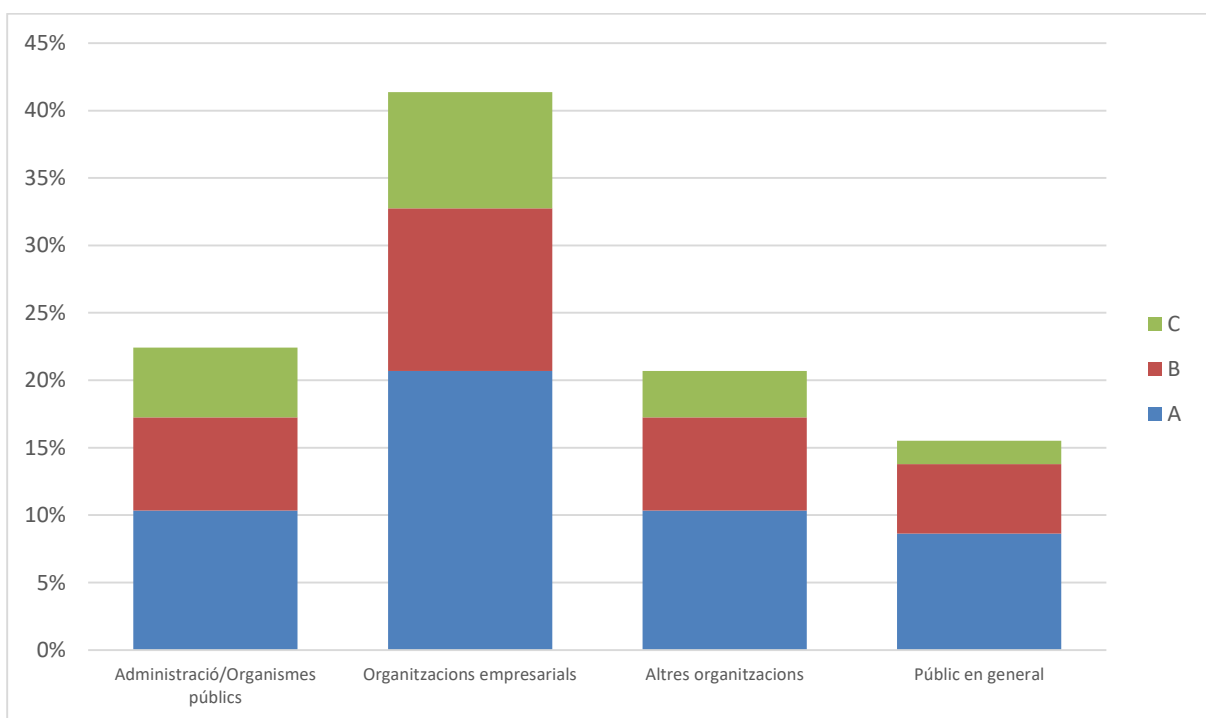
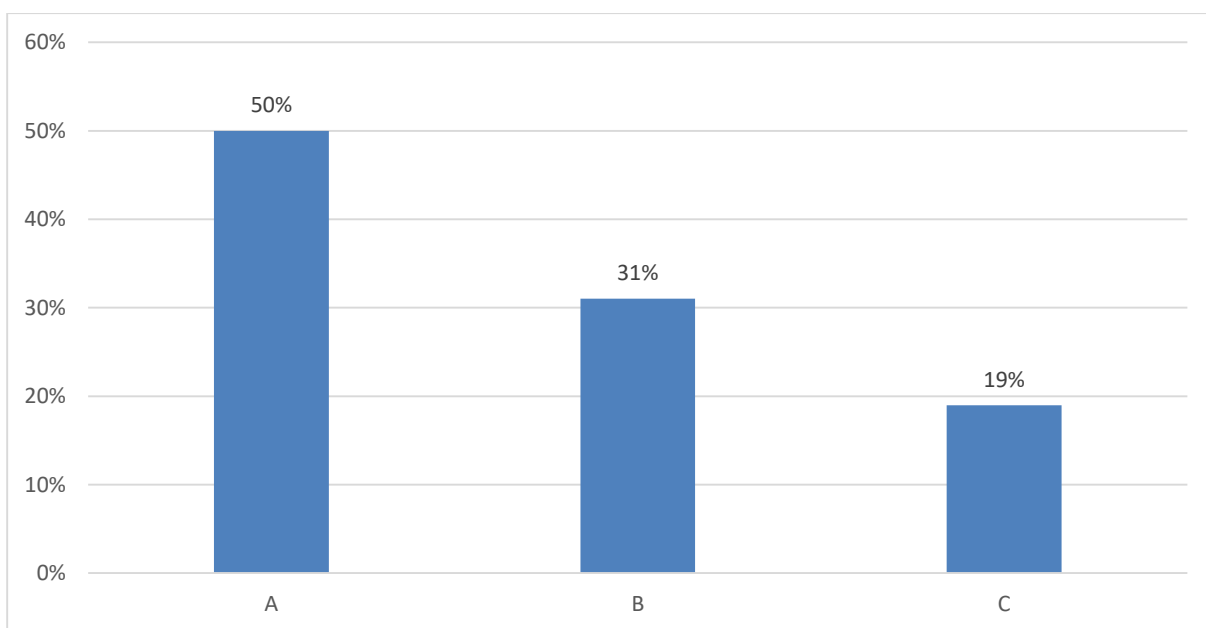
BLOC-D	PER UN CONSUM I PRODUCCIÓ SOSTENIBLES	
Pregunta n. 20	La Directiva del Parlament i del Consell relativa a la reducció de l'impacte ambiental de determinats productes de plàstic preveu un objectiu del 90% de recollida selectiva d'envasos de plàstic de begudes d'un sol ús. Per assolir aquest objectiu, la mateixa directiva planteja, entre d'altres, dues opcions. Quina d'aquestes opcions considereu més adequada? (marqueu les opcions que considereu)	
Participació	40 / 64 [63%]	
Respostes possibles	A	Establir sistemes de dipòsit, devolució i retorn (SDDR)
	B	Prioritzar sistemes de recollida Porta a Porta (PAP)
	C	Establir objectius de recollida selectiva pels esquemes pertinents de responsabilitat ampliada del productor

RESULTATS

Pregunta-20	A	B	C	
Organismes públics	6	4	3	13
Org. empresarials	12	7	5	24
Altr. organitzacions	6	4	2	12
Públic en general	5	3	1	9
	29	18	11	58
Pregunta-20	A	B	C	
Organismes públics	10%	7%	5%	22%
Org. empresarials	21%	12%	9%	41%
Altr. organitzacions	10%	7%	3%	21%
Públic en general	9%	5%	2%	16%
	50%	31%	19%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de respostes (63% sobre el total de participants), s'aprecia que la meitat de les respostes (50%) aposten per la implantació de sistemes SDDR (sistema de dipòsit, devolució i retorn), especialment idonis per a aquesta tipologia d'envasos per assolir l'objectiu de recollir selectivament el 90% dels envasos de plàstic de begudes d'un sol ús que marca la Directiva. El 31% de les respostes preferirien prioritzar els sistemes de recollida Porta a Porta (PaP), mentre que només el 19% confiarien assolir aquest objectiu a partir dels esquemes de responsabilitat ampliada del productor.</p> <p>Tal com mostren els gràfics, aquest consens és majoritari en organismes públics, organitzacions empresarials, altres organitzacions i públic en general.</p>
-----------	---

BLOC-D	PER UN CONSUM I PRODUCCIÓ SOSTENIBLES
Pregunta n. 20	La Directiva del Parlament i del Consell relativa a la reducció de l'impacte ambiental de determinats productes de plàstic preveu un objectiu del 90% de recollida selectiva d'envasos de plàstic de begudes d'un sol ús. Per assolir aquest objectiu, la mateixa directiva planteja, entre d'altres, dues opcions. Quina d'aquestes opcions considereu més adequada? (marqueu les opcions que considereu)
Participació	40 / 64 [63%]
Respostes possibles	A Establir sistemes de dipòsit, devolució i retorn (SDDR)
	B Prioritzar sistemes de recollida Porta a Porta (PAP)
	C Establir objectius de recollida selectiva pels esquemes pertinents de responsabilitat ampliada del productor



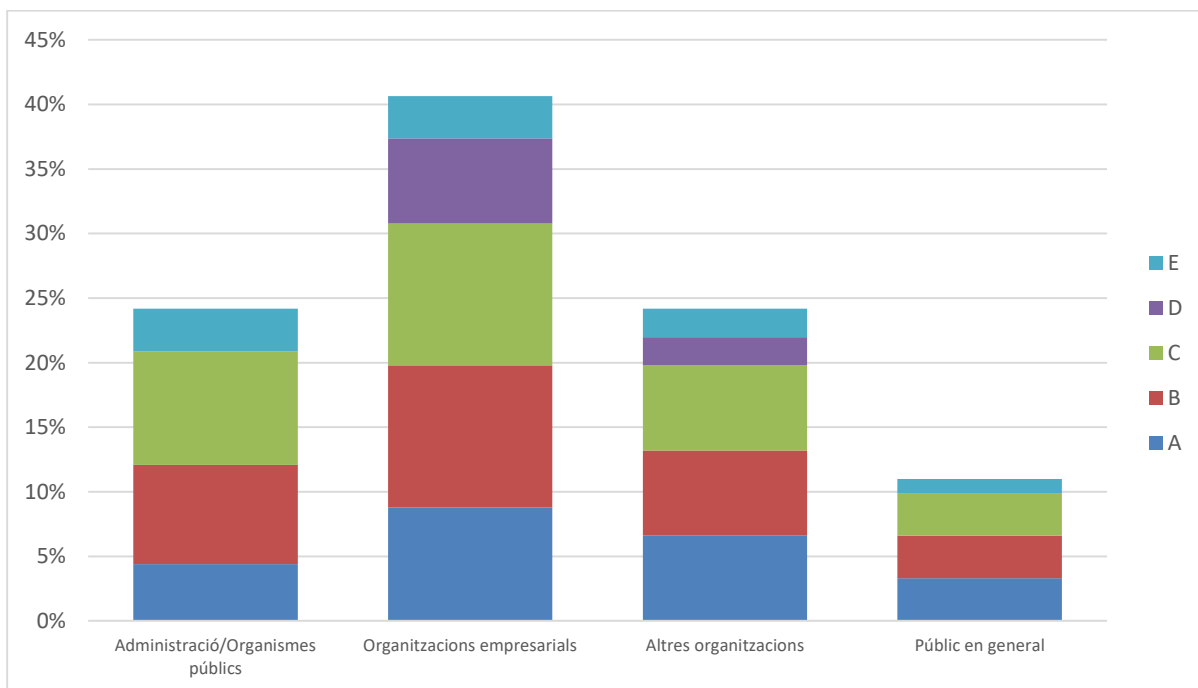
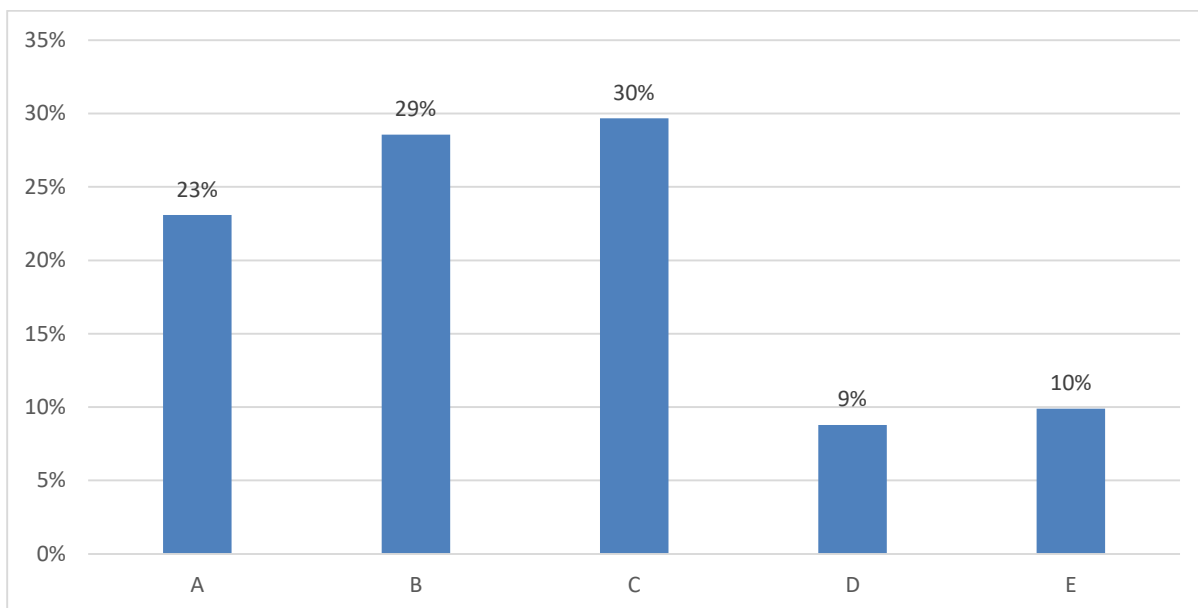
BLOC-D	PER UN CONSUM I PRODUCCIÓ SOSTENIBLES	
Pregunta n. 21	Quins altres residus proposeu afegir a l'abast previst a la directiva abans indicada dins la futura Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya, a banda dels envasos de plàstic de begudes d'un sol ús? (marqueu les opcions que considereu)	
Participació	40 / 64 [63%]	
Respostes possibles	A	Ampolles de vidre
	B	Brics de begudes
	C	Llaunes de begudes (tant fèrriques com d'alumini)
	D	Cap altre
	E	Altres residus

RESULTATS

Pregunta-21	A	B	C	D	E	
Organismes públics	4	7	8	0	3	22
Org. empresarials	8	10	10	6	3	37
Altr. organitzacions	6	6	6	2	2	22
Públic en general	3	3	3	0	1	10
	21	26	27	8	9	91
Pregunta-21	A	B	C	D	E	
Organismes públics	4%	8%	9%	0%	3%	24%
Org. empresarials	9%	11%	11%	7%	3%	41%
Altr. organitzacions	7%	7%	7%	2%	2%	24%
Públic en general	3%	3%	3%	0%	1%	11%
	23%	29%	30%	9%	10%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de les respostes (han respost un 63% dels participants) es desprèn que, a banda de les ampolles de plàstic de begudes, que ja preveu la Directiva SUP, hi ha un consens majoritari a incorporar-hi les llaunes de begudes, tant fèrriques com d'alumini (30%), els brics de beguda (29%) i en menor grau les ampolles de vidre (23%). A major distància trobaríem aquells que no afegirien cap tipus d'envàs addicional (9%) o que afegirien altres tipus de residus (10%), com ara:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Envasos (garrafes d'aigua, aerosols, productes fets amb plàstic multicapa, gots de plàstic, càpsules de cafè, etc.) - Productes d'un sol ús siguin de plàstic convencional (maquinetes d'afaitar) o de plàstic compostable - Productes que continguin microplàstics afegits intencionadament (cosmètics) - Roba acrílica, tèxtil sanitari, tovalloletes - Altres (burilles de cigarret, bateries, etc.) <p>No s'observen patrons de resposta molt diferents entre els diversos grups de participants; les respostes que consideren innecessari afegir cap altre tipus de residu es situen totes elles entre les organitzacions empresarials i altres organitzacions.</p> <p>Les respostes completes, respecte el que s'ha respost a la qüestió "Altres residus" es troben a l'ANNEX II.</p>
BLOC-D	PER UN CONSUM I PRODUCCIÓ SOSTENIBLES

Pregunta n. 21	Quins altres residus proposeu afegir a l'abast previst a la directiva abans indicada dins la futura Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya, a banda dels envasos de plàstic de begudes d'un sol ús? (marqueu les opcions que considereu)	
Participació	40 / 64 [63%]	
Respostes possibles	A	Ampolles de vidre
	B	Brics de begudes
	C	Llaunes de begudes (tant fèrriques com d'alumini)
	D	Cap altre
	E	Altres residus:



BLOC-D	PER UN CONSUM I PRODUCCIÓ SOSTENIBLES	
Pregunta n. 22	En el cas que es plantegi la implantació d'un SDDR d'envasos de begudes d'un sol ús a Catalunya, considereu més convenient que aquesta disposició quedi recollida en la futura Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya, o bé seria més convenient que quedi recollida en una llei "ad hoc": (marqueu només una opció)	
Participació	36 / 64 [56%]	
Respostes possibles	A	En la futura llei
	B	En una llei específica "ad hoc"

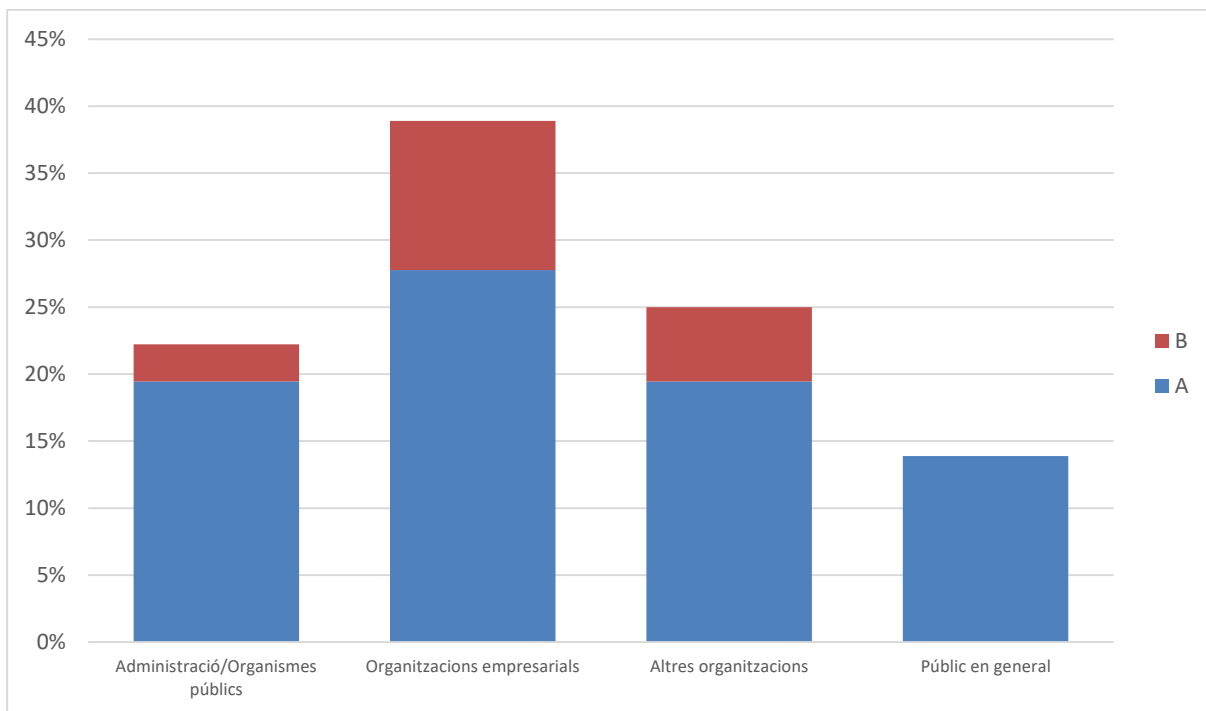
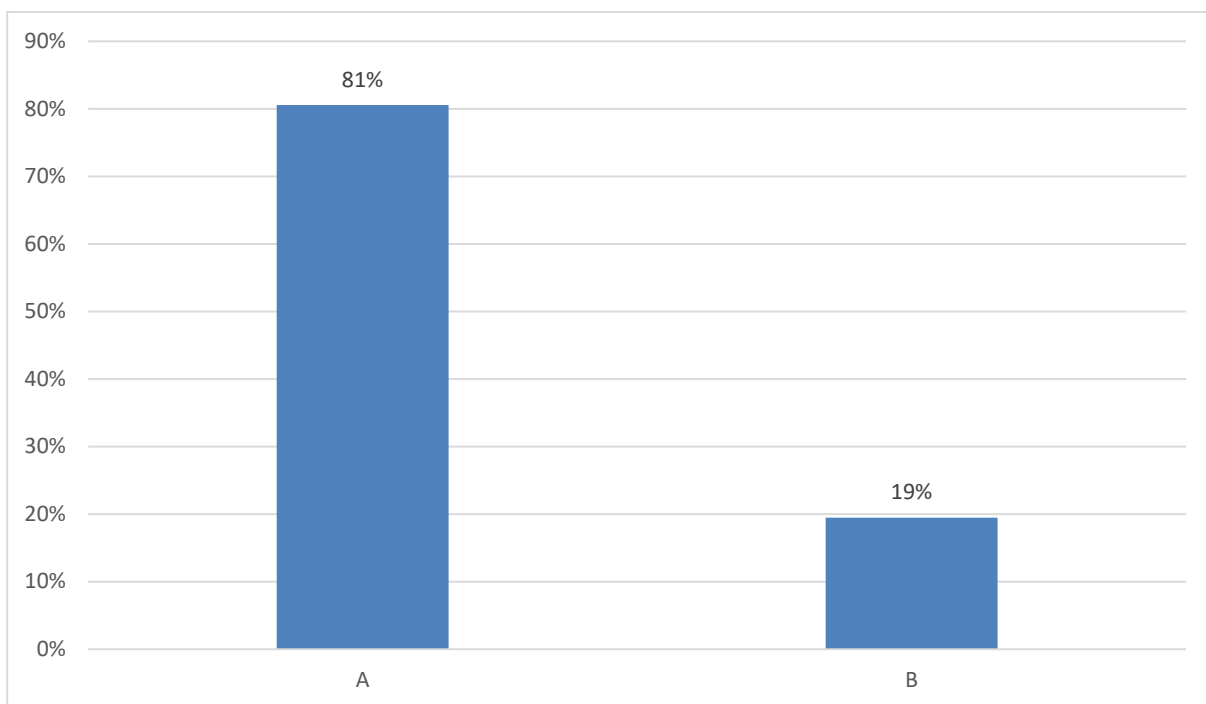
RESULTATS

Pregunta-22	A	B	
Organismes públics	7	1	8
Org. empresarials	10	4	14
Altr. organitzacions	7	2	9
Públic en general	5	0	5
	29	7	36

Pregunta-22	A	B	
Organismes públics	19%	3%	22%
Org. empresarials	28%	11%	39%
Altr. organitzacions	19%	6%	25%
Públic en general	14%	0%	14%
	81%	19%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de les respostes a aquesta pregunta (ha respost el 56% dels participants) es desprèn un assentiment molt majoritari (81%) a favor d'incloure la implantació d'un SDDR per envasos de begudes d'un sol ús en la futura Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya. Només el 19% estarien a favor de recollir el SDDR en una llei "ad hoc". Com s'observa en el gràfic, el consens és majoritari per a organismes públics, organitzacions empresarials, altres organitzacions i públic en general.</p>
-----------	--

BLOC-D	PER UN CONSUM I PRODUCCIÓ SOSTENIBLES	
Pregunta n. 22	En el cas que es plantegi la implantació d'un SDDR d'envasos de begudes d'un sol ús a Catalunya, considereu més convenient que aquesta disposició quedi recollida en la futura Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya, o bé seria més convenient que quedi recollida en una llei "ad hoc": (marqueu només una opció)	
Participació	36 / 64 [56%]	
Respostes possibles	A	En la futura llei
	B	En una llei específica "ad hoc"



BLOC-D	PER UN CONSUM I PRODUCCIÓ SOSTENIBLES	
--------	---------------------------------------	--

Pregunta n. 23	En aquest cas, quin considereu que hauria de ser l'abast de la tipologia d'envasos? (marqueu les opcions que considereu)			
Participació	37 / 64 [58%]			
Respostes possibles	A	Ampolles de plàstic		
	B	Ampolles de vidre		
	C	Brics de begudes		
	D	Llaunes (tant fèrriques com d'alumini)		

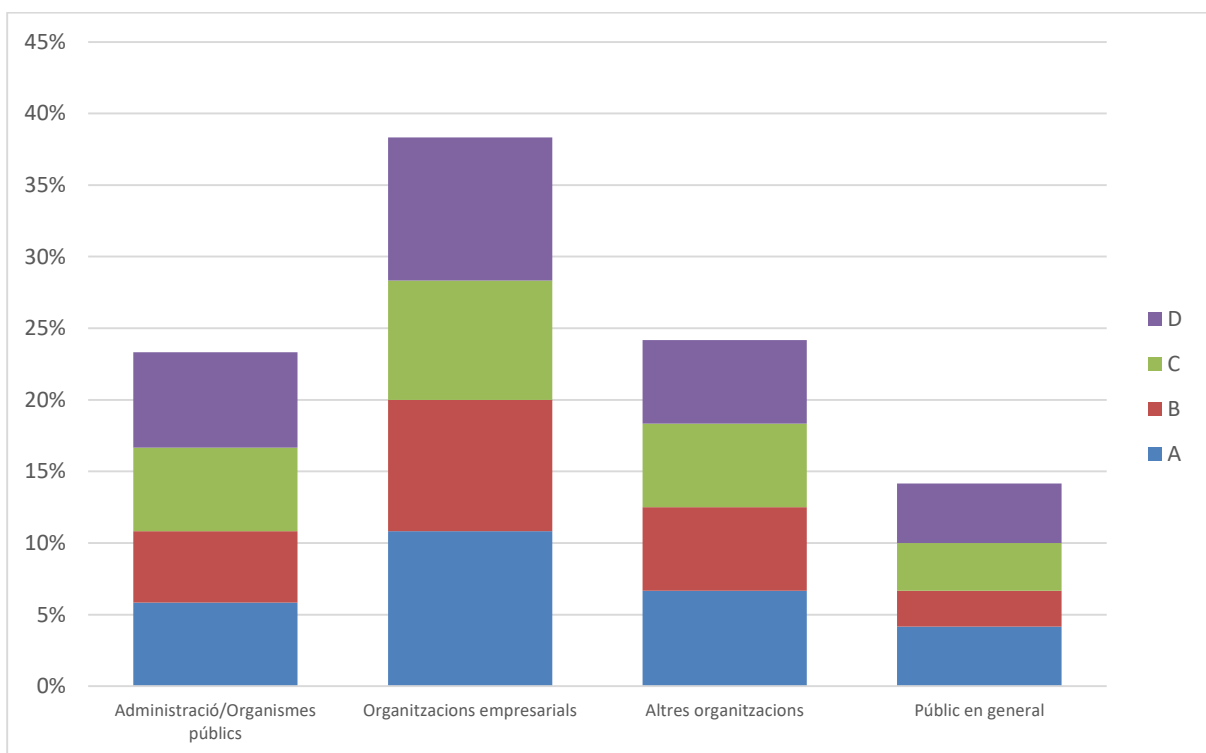
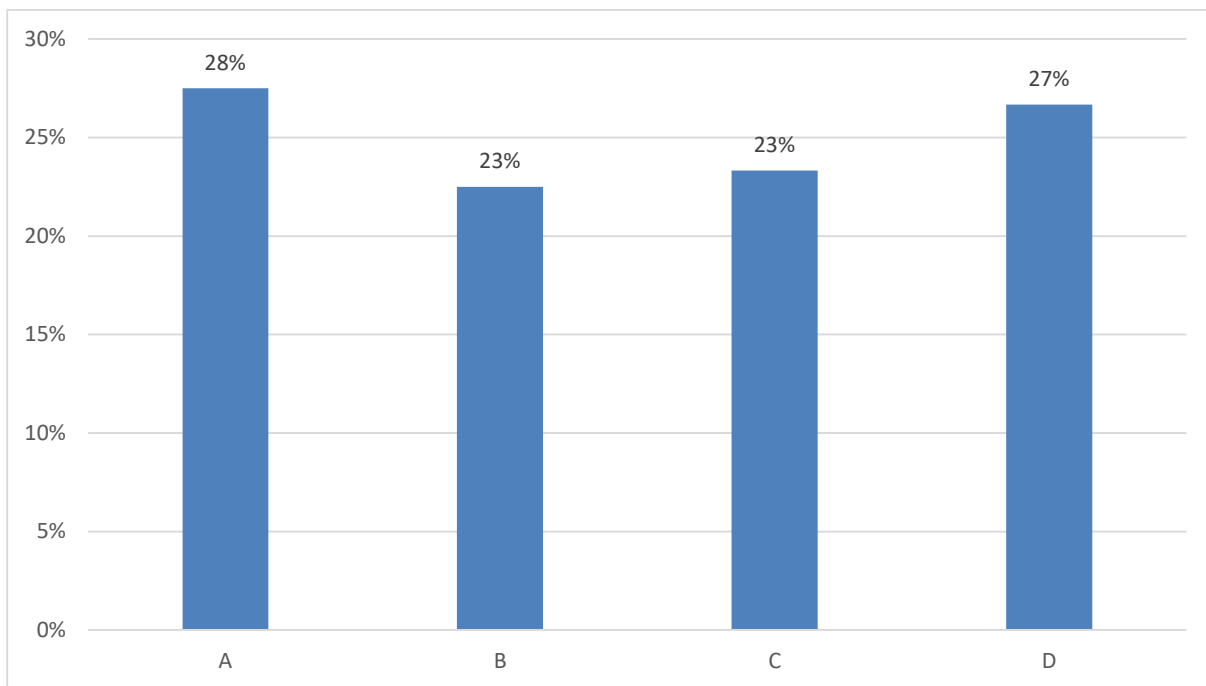
RESULTATS

Pregunta-23	A	B	C	D	
Organismes públics	7	6	7	8	28
Org. empresarials	13	11	10	12	46
Altr. organitzacions	8	7	7	7	29
Públic en general	5	3	4	5	17
	33	27	28	32	120

Pregunta-23	A	B	C	D	
Organismes públics	6%	5%	6%	7%	23%
Org. empresarials	11%	9%	8%	10%	38%
Altr. organitzacions	7%	6%	6%	6%	24%
Públic en general	4%	3%	3%	4%	14%
	28%	23%	23%	27%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de les respostes a aquesta pregunta (ha respost el 58% dels participants) es desprèn un assentiment majoritari en favor que en el cas que s'implanti un SDDR per a les ampolles de begudes d'un sol ús a Catalunya, l'abast hauria de preveure majoritàriament les ampolles de plàstic (28%), les llaunes metàl·liques (27%), tant fèrriques com d'alumini i també, però amb menor intensitat, les ampolles de vidre (23%) i els brics de begudes (23%). El cert és que no s'aprecia un patró de respostes molt diferent entre els diversos grups de participants.</p>
BLOC-D	PER UN CONSUM I PRODUCCIÓ SOSTENIBLES

Pregunta n. 23	En aquest cas, quin considereu que hauria de ser l'abast de la tipologia d'envasos? (marqueu les opcions que considereu)	
Participació	37 / 64 [58%]	
Respostes possibles	A	Ampolles de plàstic
	B	Ampolles de vidre
	C	Brics de begudes
	D	Llaunes (tant fèrriques com d'alumini)



Pregunta n. 24	En aquest mateix cas, quin considereu que hauria de ser l'abast de tipologia de productes? (marqueu les opcions que considereu)	
Participació	36 / 64 [56%]	
Respostes possibles	A	Aigües
	B	Sucs
	C	Refrescos
	D	Cerveses
	E	Altres begudes:

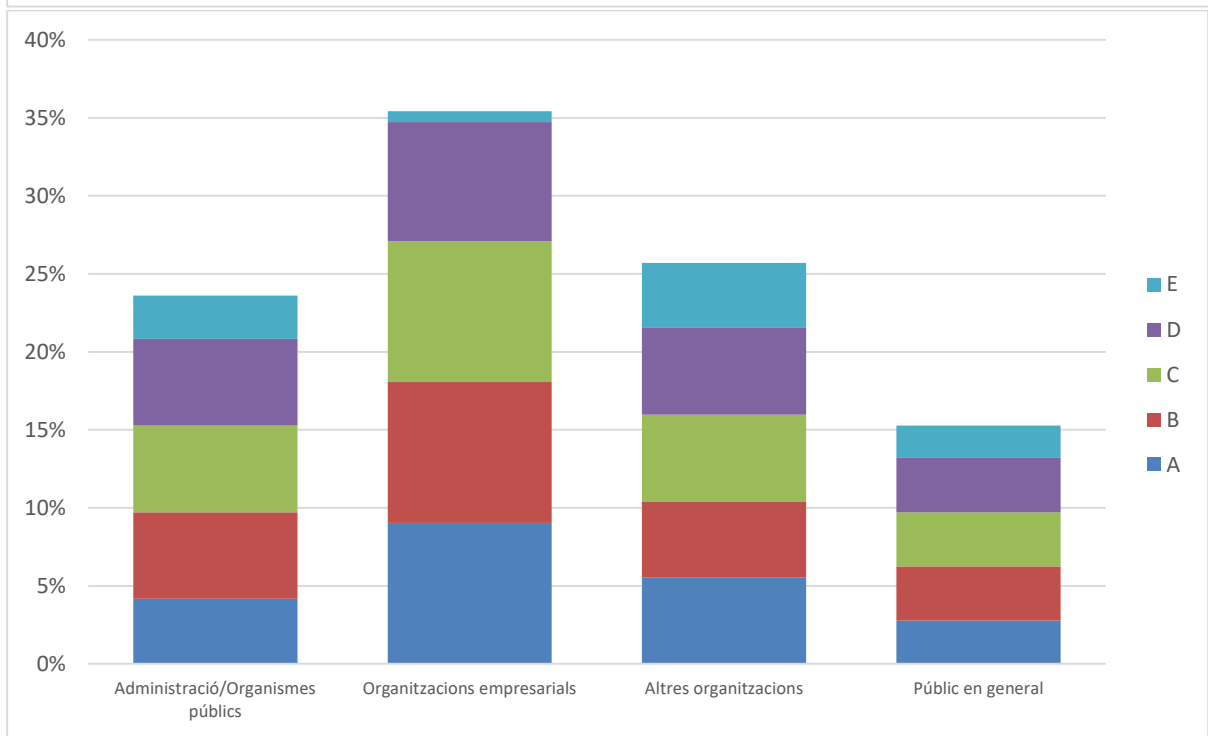
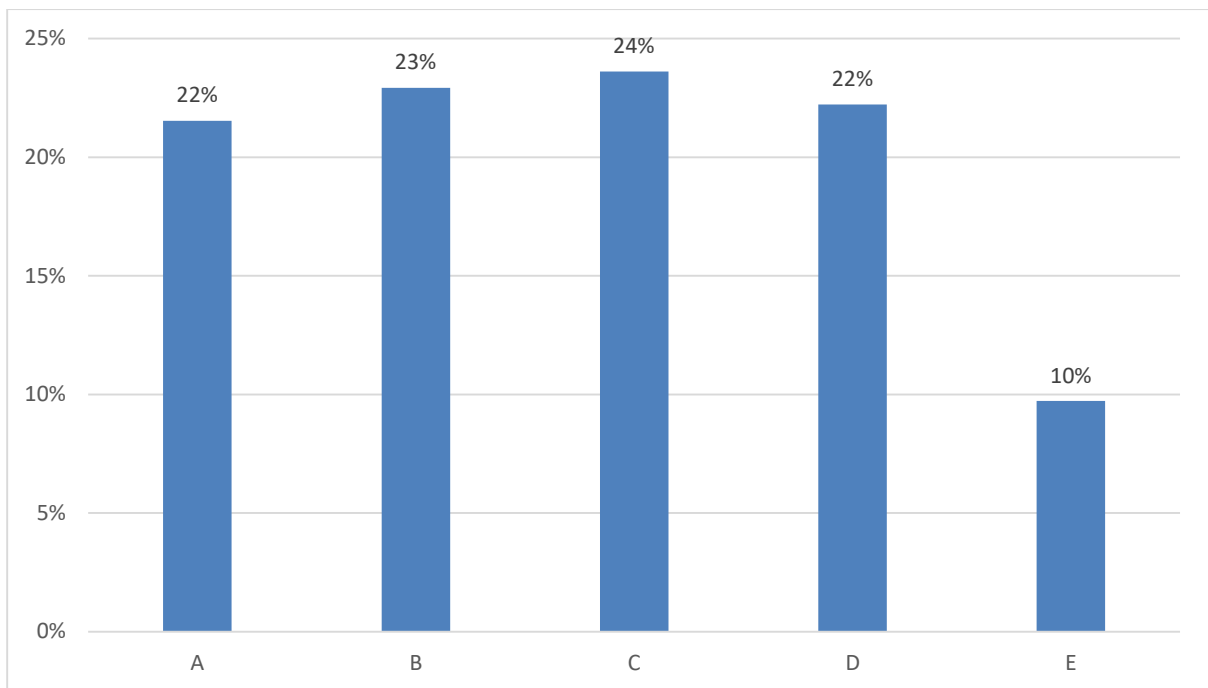
RESULTATS

Pregunta-24	A	B	C	D	E	
Organismes públics	6	8	8	8	4	34
Org. empresarials	13	13	13	11	1	51
Altr. organitzacions	8	7	8	8	6	37
Públic en general	4	5	5	5	3	22
	31	33	34	32	14	144

Pregunta-24	A	B	C	D	E	
Organismes públics	4%	6%	6%	6%	3%	24%
Org. empresarials	9%	9%	9%	8%	1%	35%
Altr. organitzacions	6%	5%	6%	6%	4%	26%
Públic en general	3%	3%	3%	3%	2%	15%
	22%	23%	24%	22%	10%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de les respostes a aquesta pregunta (ha respost el 56% dels participants) es desprèn un assentiment majoritari en favor de què en el cas que s'implanti un SDDR per a les ampolles de begudes d'un sol ús a Catalunya, l'abast hauria de preveure de forma pràcticament equivalent les aigües (22%), els sucres (23%), els refrescos (24%) i les cerveses (22%). Lluny d'aquestes xifres, hi ha qui inclouria, a banda de les begudes esmentades, altra tipologia de begudes (10%), entre els que destaquen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Begudes alcohòliques (vi, cava i licors) - Llet i derivats làctics (llet, begudes que contenen llet, làctics en general, iogurts) - Conserves i menjar envasat - Tot tipus de begudes <p>D'altra banda, no s'aprecia un patró de respostes molt diferent entre els diversos grups de participants.</p> <p>Les respostes completes, respecte el que s'ha respost a aquesta qüestió es troben a l'ANNEX II.</p>
BLOC-D	PER UN CONSUM I PRODUCCIÓ SOSTENIBLES

Pregunta n. 24	En aquest mateix cas, quin considereu que hauria de ser l'abast de tipologia de productes? (marqueu les opcions que considereu)	
Participació	36 / 64 [56%]	
Respostes possibles	A	Aigües
	B	Sucs
	C	Refrescos
	D	Cerveses
	E	Altres begudes:



Pregunta n. 25	Per a quins altres residus considereu que es podria plantejar la implantació d'un SDDR, a banda dels envasos de begudes d'un sol ús?
Participació	20 / 64 [31%]

RESULTATS

<p>Discussió</p>	<p>De l'anàlisi de les respostes a aquesta pregunta (ha respost el 31% dels participants) es suggereix aplicar-ho a tots aquells residus que no assoleixin els nivells legals de recollida selectiva o valorització, o aquells que siguin difícils de gestionar –fins i tot a alts nivells de recollida selectiva– o a aquells residus amb elevat volum de generació. En concret, es destaquen els següents tipus de residus:</p> <ul style="list-style-type: none"> - RAEE <ul style="list-style-type: none"> o Telèfons mòbils, o Tauletes o petits RAEE en general - Envasos <ul style="list-style-type: none"> o càpsules de cafè o ampolles de vidre reutilitzables o caixes rígides utilitzades per a fruita, verdura, peix, etc. o envasos flexibles de begudes i snacks o envasos de menjar i begudes “per emportar” o bosses de compra grans o caixes d'enviament de productes - Residus perillosos <ul style="list-style-type: none"> o Aerosols o Medicaments o Pintures o Dissolvents - Piles i bateries - Tèxtil - Matalassos - Burilles de cigarrets - Paelles <p>També hi ha qui aprofita aquest apartat per insistir que el SDDR no s'hauria d'aplicar en cap cas als envasos de vidre, atès que aquest flux ha assolit una taxa de reciclatge del 73% i que els sistemes de recollida selectiva són molt eficients i de qualitat (amb només un 2% d'impropis).</p> <p>Les respostes completes a aquesta pregunta es troben a l'ANNEX II.</p>
------------------	--

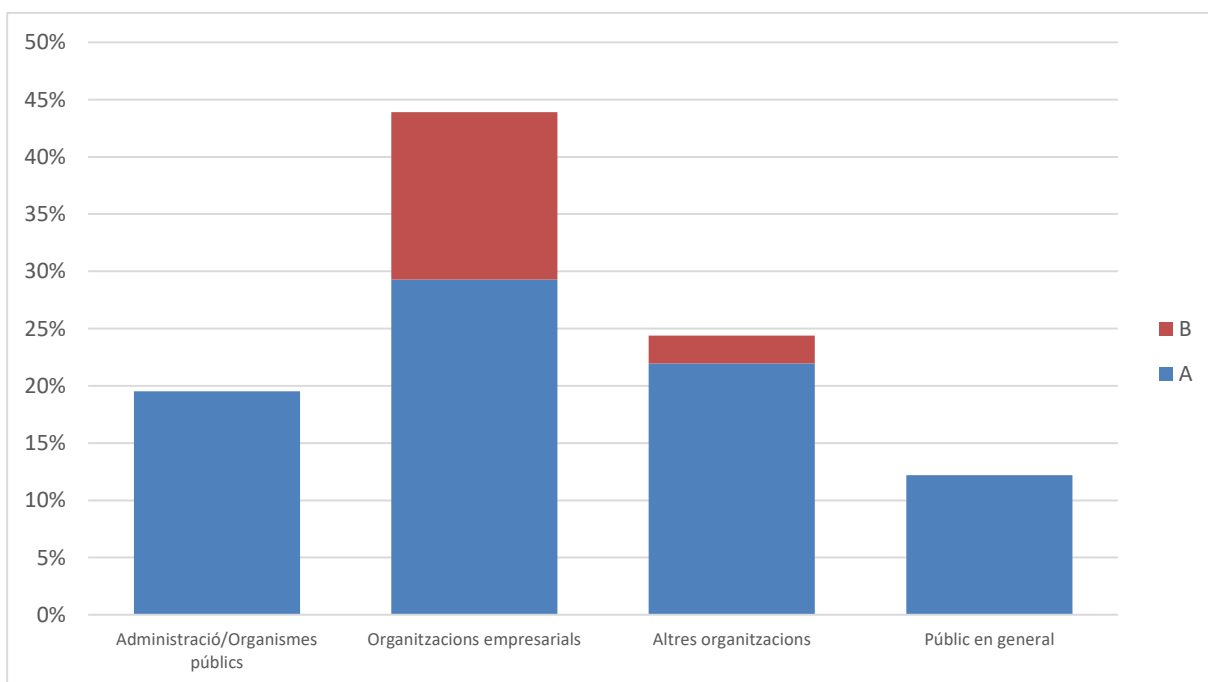
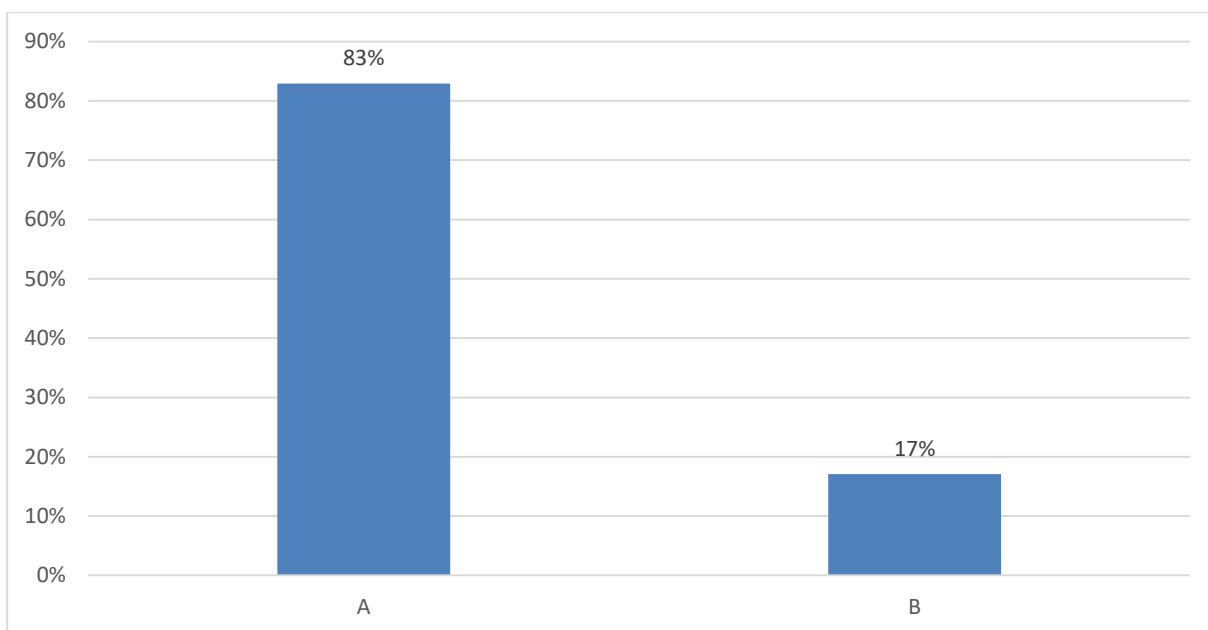
BLOC-D	PER UN CONSUM I PRODUCCIÓ SOSTENIBLES	
Pregunta n. 26	Per tal de promoure l'adopció de patrons de producció i consum sostenibles, considereu que es podria impulsar, a la nova llei o en una possible futura directiva comunitària, un sistema d'etiquetatge per a determinades categories de productes que, a banda d'aspectes vinculats a l'eficiència energètica, reflecteixi l'impacte ambiental del producte pel que fa a la utilització de recursos (naturals, renovables, reciclables, etc.), la longevitat del producte, l'absència de substàncies tòxiques, la seva reparabilitat, la seva reciclabilitat, etc.?	
Participació	41 / 64 [64%]	
Respostes possibles	A	Sí
	B	No

RESULTATS

Pregunta-26	A	B	
Organismes públics	8	0	8
Org. empresarials	12	6	18
Altr. organitzacions	9	1	10
Públic en general	5	0	5
	34	7	41
Pregunta-26	A	B	
Organismes públics	20%	0%	20%
Org. empresarials	29%	15%	44%
Altr. organitzacions	22%	2%	24%
Públic en general	12%	0%	12%
	83%	17%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de les respostes a aquesta pregunta (ha respost el 64% dels participants) es desprèn un assentiment molt majoritari (83%) en favor d'impulsar un sistema d'etiquetatge per a determinades categories de productes per a la millora de la informació sobre l'ús de recursos en la producció de determinats productes i, per tant, per facilitar-ne una producció i un consum responsable i una gestió adequada d'aquests residus. Tots els grups, tot i que en menor grau el sector empresarial, donen suport a aquest mecanisme. Només un 17% respon en contra d'aquesta proposta.</p> <p>Tal i com mostren els gràfics, el consens és rotund entre els organismes públics, altres organitzacions i públic en general, i lleugerament menor entre les organitzacions empresarials.</p>
-----------	--

BLOC-D	PER UN CONSUM I PRODUCCIÓ SOSTENIBLES	
Pregunta n. 26	Per tal de promoure l'adopció de patrons de producció i consum sostenibles, considereu que es podria impulsar, a la nova llei o en una possible futura directiva comunitària, un sistema d'etiquetatge per a determinades categories de productes que, a banda d'aspectes vinculats a l'eficiència energètica, reflecteixi l'impacte ambiental del producte pel que fa a la utilització de recursos (naturals, renovables, reciclables, etc.), la longevitat del producte, l'absència de substàncies tòxiques, la seva reparabilitat, la seva reciclabilitat, etc.?	
Participació	41 / 64 [64%]	
Respostes possibles	A	Sí
	B	No



BLOC-D	PER UN CONSUM I PRODUCCIÓ SOSTENIBLES	
Pregunta n. 27	En cas afirmatiu, en quin tipus de producte considereu que es podria aplicar aquest sistema d'etiquetatge ecològic? (marqueu les opcions que considereu)	
Participació	34 / 64 [53%]	
Respostes possibles	A	Vehicles (cotxes, camions, furgonetes, motos, bicicletes, patinets, i altres enginys de locomoció)
	B	Electrodomèstics grans (rentadores, assecadores, neveres, escalfadors, equips de calefacció i/o refrigeració, etc.)
	C	Electrodomèstics petits (telèfons, assecadors, torradores, batedores, picadores, màquines d'afaitar, ordinadors, impressores, equips de so, microones, estufes, lluminàries, cafeteres, etc.)
	D	Joguines
	E	Matalassos
	F	Mobles (de la llar o oficina)
	G	Productes de neteja de la llar
	H	Productes de neteja i higiene personal
	I	Productes de pintura, dissolvents, etc.
	J	Productes per als infants (bressol, llit, cotxet, cadireta, trona, etc.)
	K	Tèxtil (roba, calçat i tèxtil de la llar)
	L	Altres residus:

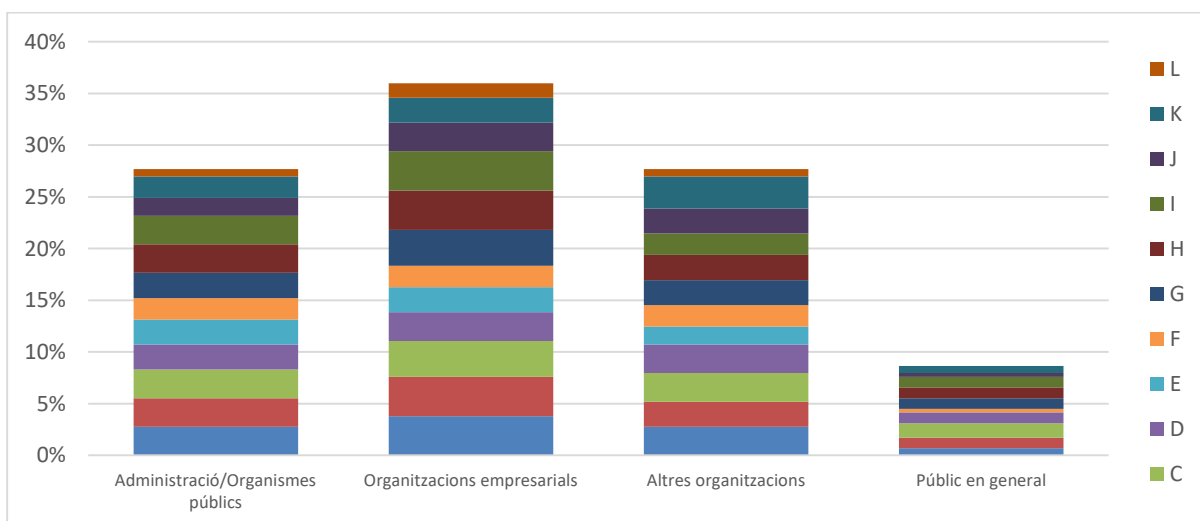
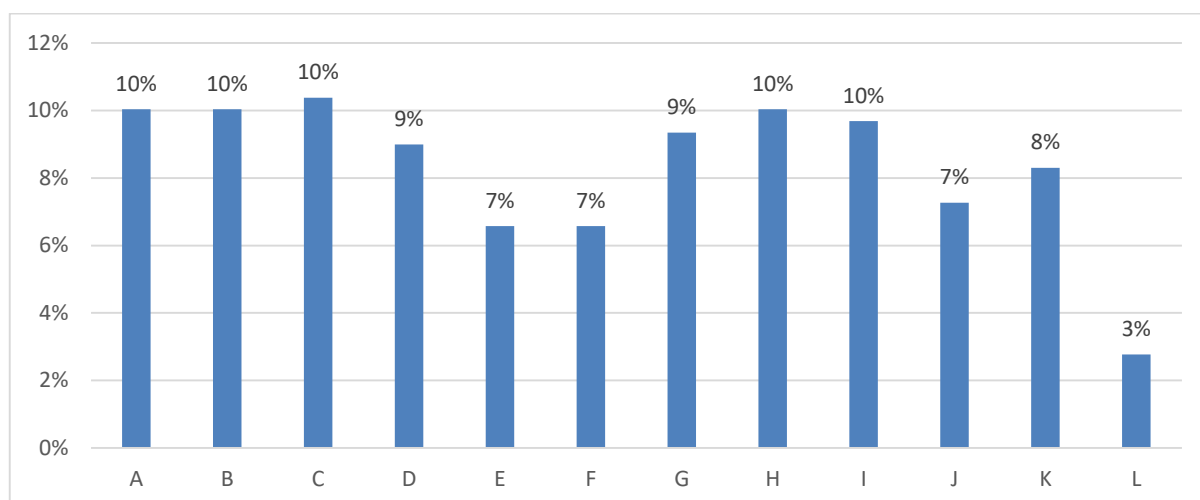
RESULTATS

Pregunta-27	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	
Organismes públics	8	8	8	7	7	6	7	8	8	5	6	2	80
Org. empresarials	11	11	10	8	7	6	10	11	11	8	7	4	104
Altr. organitzacions	8	7	8	8	5	6	7	7	6	7	9	2	80
Públic en general	2	3	4	3	0	1	3	3	3	1	2	0	25
	29	29	30	26	19	19	27	29	28	21	24	8	289

Pregunta-27	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	
Organismes públics	3%	3%	3%	2%	2%	2%	2%	3%	3%	2%	2%	1%	28%
Org. empresarials	4%	4%	3%	3%	2%	2%	3%	4%	4%	3%	2%	1%	36%
Altr. organitzacions	3%	2%	3%	3%	2%	2%	2%	2%	2%	2%	3%	1%	28%
Públic en general	1%	1%	1%	1%	0%	0%	1%	1%	1%	0%	1%	0%	9%
	10%	10%	10%	9%	7%	7%	9%	10%	10%	7%	8%	3%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de les respostes a aquesta pregunta (ha respost el 53% dels participants) s'observa que les respostes han estat molt equivalents entre els diversos grups. Pel que fa a quins serien els productes que es podrien sotmetre a aquest tipus d'etiquetatge ecològic destaquen: els vehicles (10%), els electrodomèstics (10%), els envasos (9%), les joguines (9%) i els productes perillosos (10%). Un segon grup que ha rebut una lleugera menor atenció estaria format per: matalassos (7%), mobles (7%), productes per als infants (7%), i tèxtil (8%).</p> <p>Les respostes completes, respecte el que s'ha respost a la qüestió "Altres residus" es troben a l'ANNEX II. Entre aquests altres residus destaquen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bolquers d'un sol ús (tant infantils com d'adults) - Productes d'higiene (tovallolletes humides) - Els embalatges (en general) - Tots els productes en general, prioritzant els de major impacte, com a mecanisme d'informació que permetria al consumidor prendre la decisió de compra incorporant els aspectes ambientals
-----------	--

BLOC-D	PER UN CONSUM I PRODUCCIÓ SOSTENIBLES	
Pregunta n. 27	En cas afirmatiu, en quin tipus de producte considereu que es podria aplicar aquest sistema d'etiquetatge ecològic? (marqueu les opcions que considereu)	
Participació	34 / 64 [53%]	
Respostes possibles	A	Vehicles (cotxes, camions, furgonetes, motos, bicicletes, patinets, i altres enginys de locomoció)
	B	Electrodomèstics grans (rentadores, assecadores, neveres, escalfadors, equips de calefacció i/o refrigeració, etc.)
	C	Electrodomèstics petits (telèfons, assecadors, torradores, batedores, picadores, màquines d'afaitar, ordinadors, impressores, equips de so, microones, estufes, lluminàries, cafeteres, etc.)
	D	Joguines
	E	Matalassos
	F	Mobles (de la llar o oficina)
	G	Productes de neteja de la llar
	H	Productes de neteja i higiene personal
	I	Productes de pintura, dissolvents, etc.
	J	Productes per als infants (bressol, llit, cotxet, cadireta, trona, etc.)
	K	Tèxtil (roba, calçat i tèxtil de la llar)
	L	Altres residus:



BLOC-D	PER UN CONSUM I PRODUCCIÓ SOSTENIBLES	
Pregunta n. 28	<p>La reutilització és una de les vies considerades en l'àmbit de la prevenció, i com a tal hauria de ser prioritària dins la jerarquia de gestió de residus. La reutilització directa entre particulars és una de les formes més comuns de dur a terme aquesta pràctica. Una dificultat intrínseca d'aquesta manera de procedir és la manca de traçabilitat i la quantificació associada a aquesta modalitat de prevenció. Si la reutilització es planteja a nivell d'empreses les dificultats i suspicàcies poden ser majors. En aquest sentit, i atès que la reutilització és una operació que convé potenciar, de quina manera considereu que es podria impulsar alhora que rebés la cobertura jurídica adient? Assenyaleu les propostes que considereu oportunes o indiqueu-ne d'altres. (marqueu les opcions que considereu)</p>	
Participació	38 / 64 [59%]	
Respostes possibles	A	Establir un règim de comunicació simplificat que faciliti l'intercanvi de productes i/o materials entre diferents agents (particulars, associacions, entitats, empreses, etc.)
	B	Creació d'un registre voluntari de les transaccions entre particulars, entre empreses, i entre empreses i entitats/associacions
	C	Altres propostes:

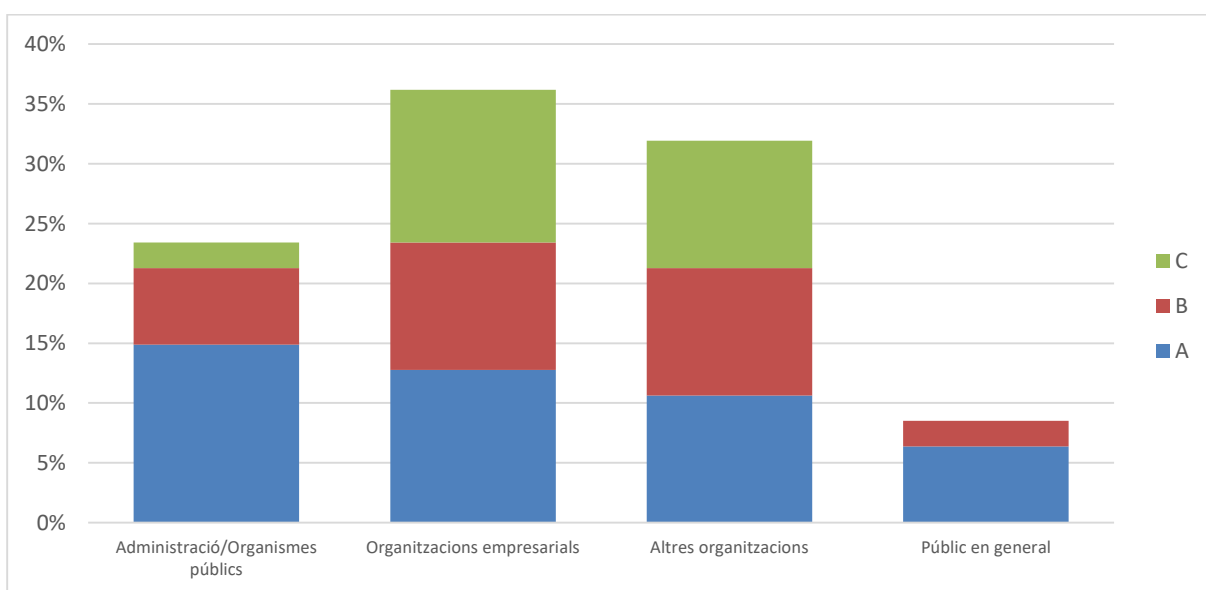
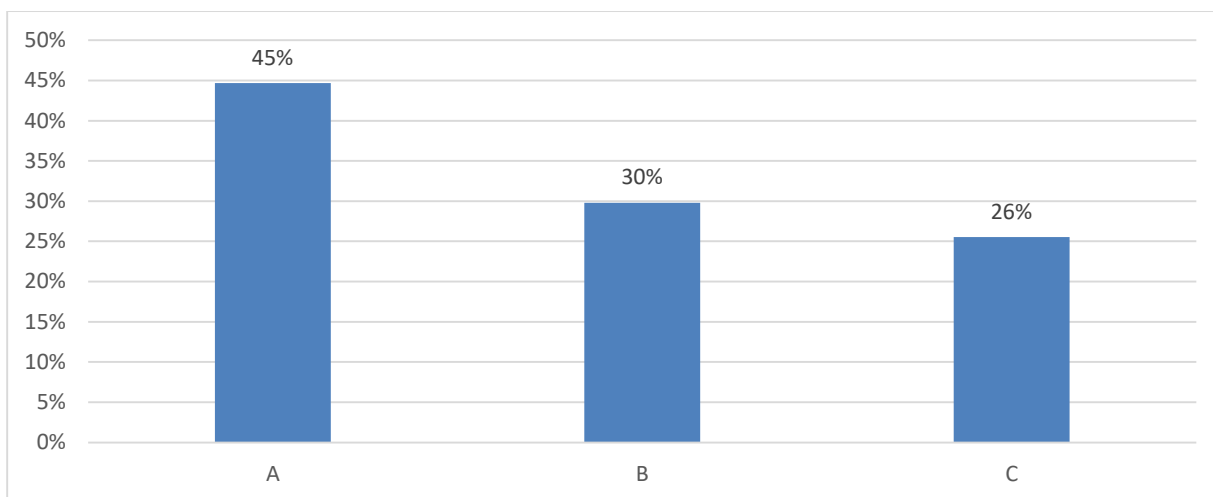
RESULTATS

Pregunta-28	A	B	C	
Organismes públics	7	3	1	11
Org. empresarials	6	5	6	17
Altr. organitzacions	5	5	5	15
Públic en general	3	1	0	4
	21	14	12	47

Pregunta-28	A	B	C	
Organismes públics	15%	6%	2%	23%
Org. empresarials	13%	11%	13%	36%
Altr. organitzacions	11%	11%	11%	32%
Públic en general	6%	2%	0%	9%
	45%	30%	26%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de les respostes a aquesta pregunta (ha respost el 59% dels participants) s'observa que la proposta majoritària seria establir un règim de comunicació (45%), resposta que s'alinea amb altres preguntes en el sentit de regular els mecanismes legals més enllà d'accions voluntàries, i en menor grau la creació d'un registre voluntari de transaccions (30%); altres respostes (26%) han estat:</p> <ul style="list-style-type: none"> - La creació d'una plataforma pública d'intercanvi - l'adopció d'incentius econòmics - la no regulació atès que no es tracta de residus. - la reducció de les barreres administratives a les iniciatives que poden implicar reutilització. <p>Les respostes completes, respecte el que s'ha respost a la qüestió "Altres residus" es troben a l'ANNEX II.</p>
-----------	--

BLOC-D	PER UN CONSUM I PRODUCCIÓ SOSTENIBLES	
Pregunta n. 28	<p>La reutilització és una de les vies considerades en l'àmbit de la prevenció, i com a tal hauria de ser prioritària dins la jerarquia de gestió de residus. La reutilització directa entre particulars és una de les formes més comuns de dur a terme aquesta pràctica. Una dificultat intrínseca d'aquesta manera de procedir és la manca de traçabilitat i la quantificació associada a aquesta modalitat de prevenció. Si la reutilització es planteja a nivell d'empreses les dificultats i suspicàcies poden ser majors. En aquest sentit, i atès que la reutilització és una operació que convé potenciar, de quina manera considereu que es podria impulsar alhora que rebés la cobertura jurídica adient? Assenyaleu les propostes que considereu oportunes o indiqueu-ne d'altres. (marqueu les opcions que considereu)</p>	
Participació	38 / 64 [59%]	
Respostes possibles	A	Establir un règim de comunicació simplificat que faciliti l'intercanvi de productes i/o materials entre diferents agents (particulars, associacions, entitats, empreses, etc.)
	B	Creació d'un registre voluntari de les transaccions entre particulars, entre empreses, i entre empreses i entitats/associacions
	C	Altres propostes:



BLOC-D	PER UN CONSUM I PRODUCCIÓ SOSTENIBLES	
Pregunta n. 29	Per tal de promoure l'adopció de patrons de producció i consum sostenibles, considereu que convindria aplicar taxes de posada al mercat per algun tipus de productes?	
Participació	44 / 64 [69%]	
Respostes possibles	A	Sí
	B	No

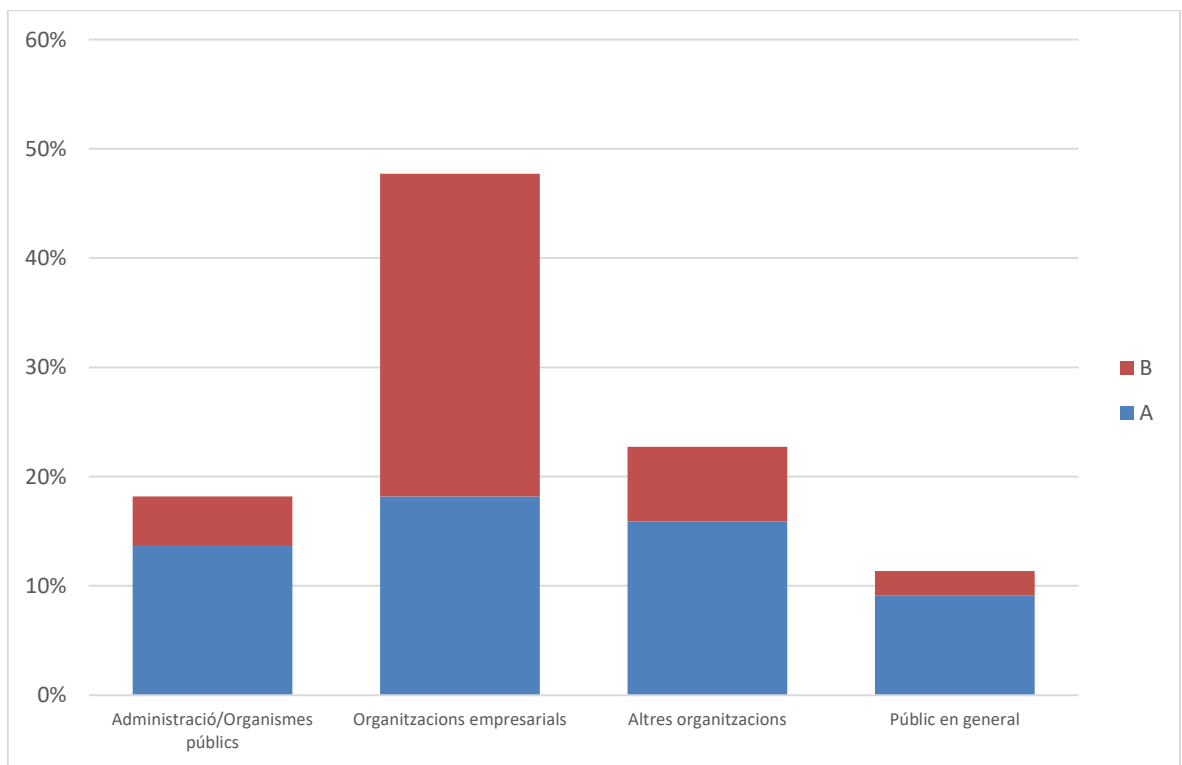
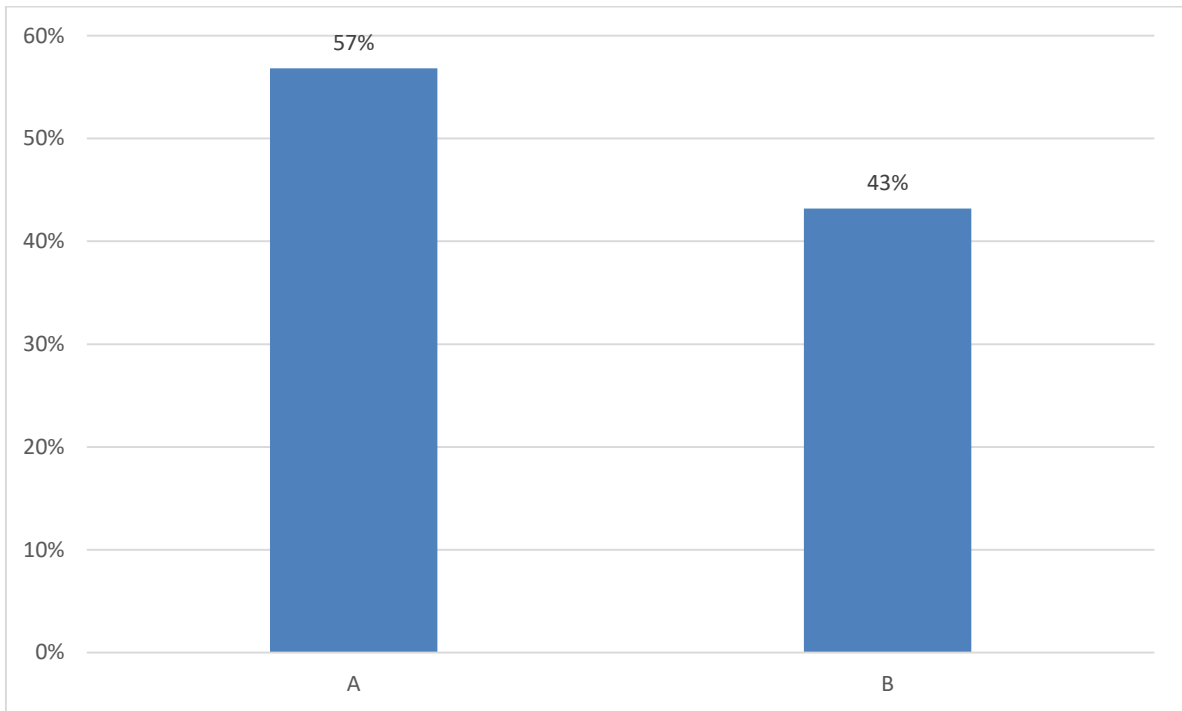
RESULTATS

Pregunta-29	A	B	
Organismes públics	6	2	8
Org. empresarials	8	13	21
Altr. organitzacions	7	3	10
Públic en general	4	1	5
	25	19	44

Pregunta-29	A	B	
Organismes públics	14%	5%	18%
Org. empresarials	18%	30%	48%
Altr. organitzacions	16%	7%	23%
Públic en general	9%	2%	11%
	57%	43%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de les respostes a la pregunta (hi ha participat el 69% de participants), s'observa que una majoria (57%) estaria en favor d'aplicar taxes de posada al mercat de determinats productes, mentre que el 43% de les respostes reflecteixen el contrari. Si bé els <u>organismes públics</u>, <u>altres organitzacions</u> i <u>públic en general</u> hi estarien rotundament a favor (en un 75%), en el cas de les <u>organitzacions empresarials</u> hi estarien majoritàriament en contra (en aproximadament un 60%).</p>
-----------	---

BLOC-D	PER UN CONSUM I PRODUCCIÓ SOSTENIBLES	
Pregunta n. 29	Per tal de promoure l'adopció de patrons de producció i consum sostenibles, considereu que convindria aplicar taxes de posada al mercat per algun tipus de productes?	
Participació	44 / 64 [69%]	
Respostes possibles	A	Sí
	B	No



BLOC-D	PER UN CONSUM I PRODUCCIÓ SOSTENIBLES
Pregunta n. 30	En cas afirmatiu, indiqueu sobre quins productes caldria aplicar una taxa de posada al mercat.
Participació	24 / 64 [38%]

RESULTATS

Discussió	<p>Les respostes completes, respecte el que s'ha respost a la qüestió "Altres residus" es troben a l'ANNEX II, però a grans trets les propostes s'han fet en el sentit de posar una taxa en els productes que mostrin la seva incapacitat tècnica o econòmica per a ser incorporats de nou a l'economia un cop hagin acabat la seva vida útil, per la qual cosa caldria instrumentar els procediments per a determinar aquest fet. De forma més concreta es parla de:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Productes amb major impacte ambiental - Productes (i envasos) no reciclables o no fàcilment reciclables - Productes (i envasos) d'un sol ús - Productes no reparables - Productes que no siguin reutilitzables - Productes en els que el preu del material, un cop reciclat, sigui més baix que el cost que ha suposat la seva recuperació - Productes multimaterials - Productes amb envàs plàstic - RAEE (no reparables o sense peces de recanvi) - Textil sanitari - Tovallolletes humides - Paper de plata - Paper film plàstic - Càpsules monodosi - Burilles de cigarret - Roba - Menjar precuinat
-----------	--

3.5 **BLOC E. UNA GESTIÓ DE RESIDUS COHERENT AMB LA JERARQUIA DE GESTIÓ DE RESIDUS I ELS NOUS OBJECTIUS DE LES DIRECTIVES**

BLOC-E	UNA GESTIÓ DE RESIDUS COHERENT AMB LA JERARQUIA DE GESTIÓ DE RESIDUS I ELS NOUS OBJECTIUS DE LES DIRECTIVES	
Pregunta n. 31	Els sistemes de reutilització i reciclatge d'envasos de begudes són considerats com a instruments eficients per reduir l'impacte ambiental dels envasos i per incrementar l'eficiència en l'ús dels recursos. La reutilització d'envasos, però, d'acord amb la jerarquia de gestió de residus, és preferible al reciclatge d'envasos. Tot i això, a Europa, la proporció de begudes venudes en envasos retornables ha disminuït del 41% l'any 2000 al 21% el 2015. Aquesta situació, però, varia de país a país. Si bé a Alemanya el percentatge d'envasos retornables es manté al voltant del 40% l'any 2015 (aproximadament 90% en el cas de les cerveses), a Espanya el % d'envasos de begudes retornables ha disminuït del 32% l'any 2000 al 19% l'any 2015, mentre que els envasos de PET no retornables han experimentat un creixement d'un 60%, i el major percentatge de vendes de begudes es troba en llaunes. Considereu adient que en la futura Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya s'inclougui la obligatorietat de l'ús d'envasos reutilitzables de begudes? (marqueu només una opció)	
Participació	43 / 64 [67%]	
Respostes possibles	A	Sí (només en el sector HORECA: hoteleria, restauració, càtering)
	B	Sí (tant en el sector HORECA com en el sector domiciliari)
	C	No

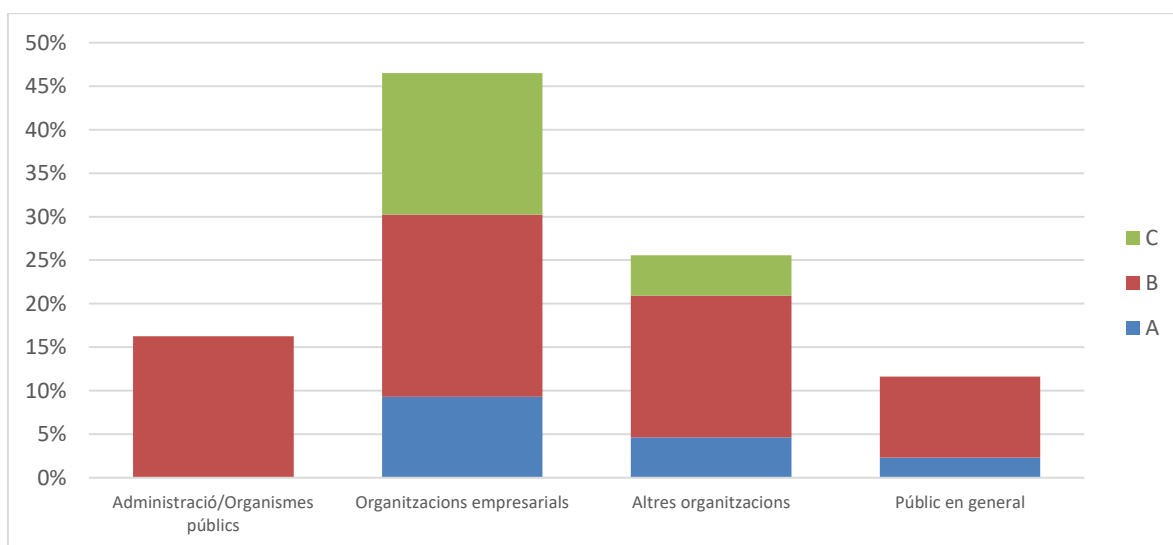
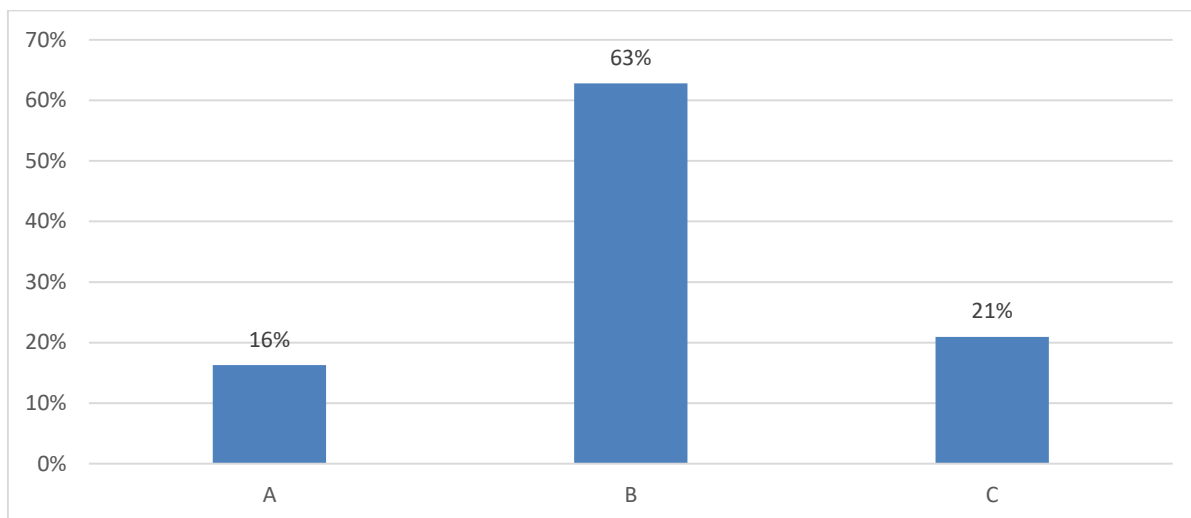
RESULTATS

Pregunta-31	A	B	C	
Organismes públics	0	7	0	7
Org. empresarials	4	9	7	20
Altr. organitzacions	2	7	2	11
Públic en general	1	4	0	5
	7	27	9	43

Pregunta-31	A	B	C	
Organismes públics	0%	16%	0%	16%
Org. empresarials	9%	21%	16%	47%
Altr. organitzacions	5%	16%	5%	26%
Públic en general	2%	9%	0%	12%
	16%	63%	21%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de les respostes (amb una participació del 67%), es desprèn un assentiment molt majoritari (63%) a favor d'incloure en la nova llei la obligatorietat en l'ús d'envasos reutilitzables de begudes tant en el sector HORECA com en el sector domiciliari. El 21% hi estarien en contra a incloure la obligatorietat de l'ús d'envasos reutilitzables de begudes i un 16% hi estarien a favor però només en el canal HORECA. Per tant, prop d'un 80% de respostes estan en favor d'introduir l'obligació d'ús d'envasos reutilitzables, tot i que majoritàriament en el sector HORECA.</p> <p>Les respostes procedents <u>d'organismes públics</u>, <u>altres organitzacions</u> i <u>públic en general</u> es decanten molt majoritàriament (aproximadament en un 80%) perquè aquesta obligació d'ús d'envàs reutilitzable es produeixi tant en l'àmbit domèstic com en els canals HORECA, mentre que les respostes procedents de les <u>organitzacions empresarials</u> també es decanten majoritàriament per aquesta opció però de forma menys contundent (45% en favor de l'obligatorietat d'ús d'envàs reutilitzables a nivell domèstic i HORECA, 20% en favor únicament en canal HORECA i 34 % contraris a l'ús obligatori d'envàs reutilitzable a nivell domèstic i HORECA)</p>
-----------	--

BLOC-E	UNA GESTIÓ DE RESIDUS COHERENT AMB LA JERARQUIA DE GESTIÓ DE RESIDUS I ELS NOUS OBJECTIUS DE LES DIRECTIVES
Pregunta n. 31	Els sistemes de reutilització i reciclatge d'envasos de begudes són considerats com a instruments eficients per reduir l'impacte ambiental dels envasos i per incrementar l'eficiència en l'ús dels recursos. La reutilització d'envasos, però, d'acord amb la jerarquia de gestió de residus, és preferible al reciclatge d'envasos. Tot i això, a Europa, la proporció de begudes venudes en envasos retornables ha disminuït del 41% l'any 2000 al 21% el 2015. Aquesta situació, però, varia de país a país. Si bé a Alemanya el percentatge d'envasos retornables es manté al voltant del 40% l'any 2015 (aproximadament 90% en el cas de les cerveses), a Espanya el % d'envasos de begudes retornables ha disminuït del 32% l'any 2000 al 19% l'any 2015, mentre que els envasos de PET no retornables han experimentat un creixement d'un 60%, i el major percentatge de vendes de begudes es troba en llaunes. Considereu adient que en la futura Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya s'inclouï la obligatorietat de l'ús d'envasos reutilitzables de begudes? (marqueu només una opció)
Participació	43 / 64 [67%]
Respostes possibles	A Sí (només en el sector HORECA: hotelaria, restauració, càtering)
	B Sí (tant en el sector HORECA com en el sector domiciliari)
	C No



BLOC-E	UNA GESTIÓ DE RESIDUS COHERENT AMB LA JERARQUIA DE GESTIÓ DE RESIDUS I ELS NOUS OBJECTIUS DE LES DIRECTIVES	
Pregunta n. 32	Selecioneu els tipus d'envàs de begudes que considereu que caldria afectar amb aquesta mesura. (marqueu les opcions que considereu)	
Participació	33 / 64 [52%]	
Respostes possibles	A	Vidre
	B	PET
	C	Altres tipus:

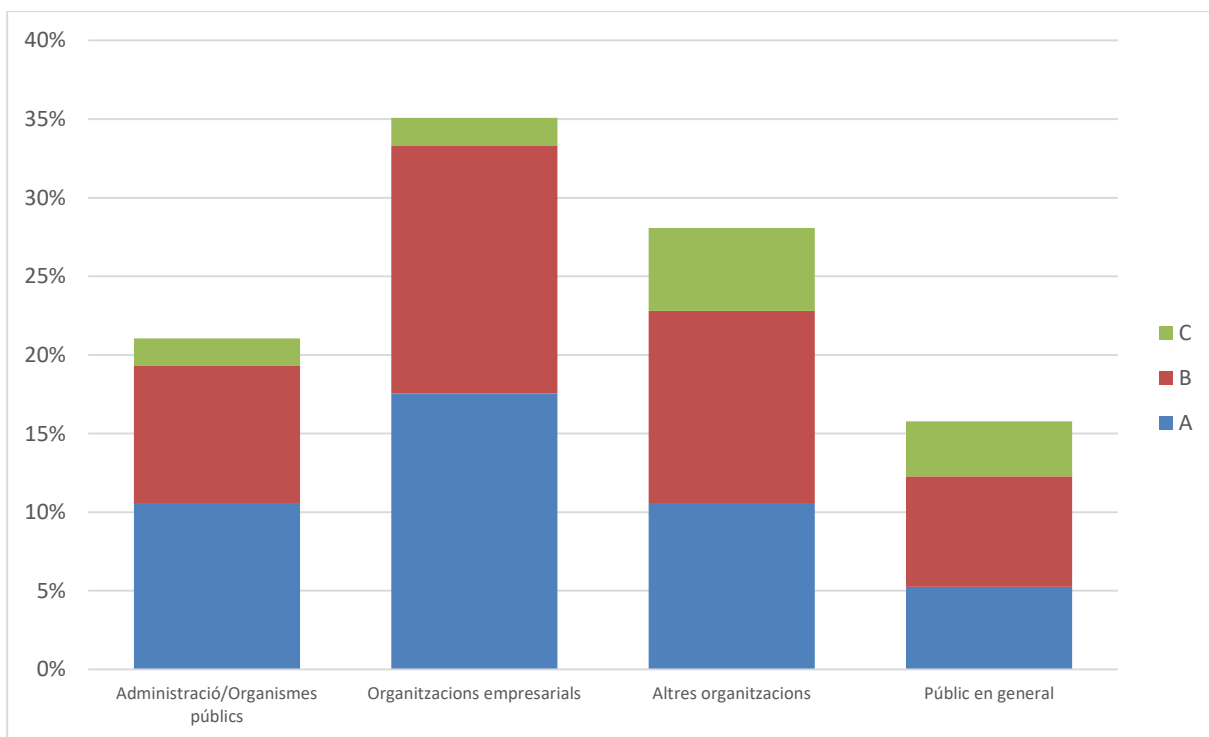
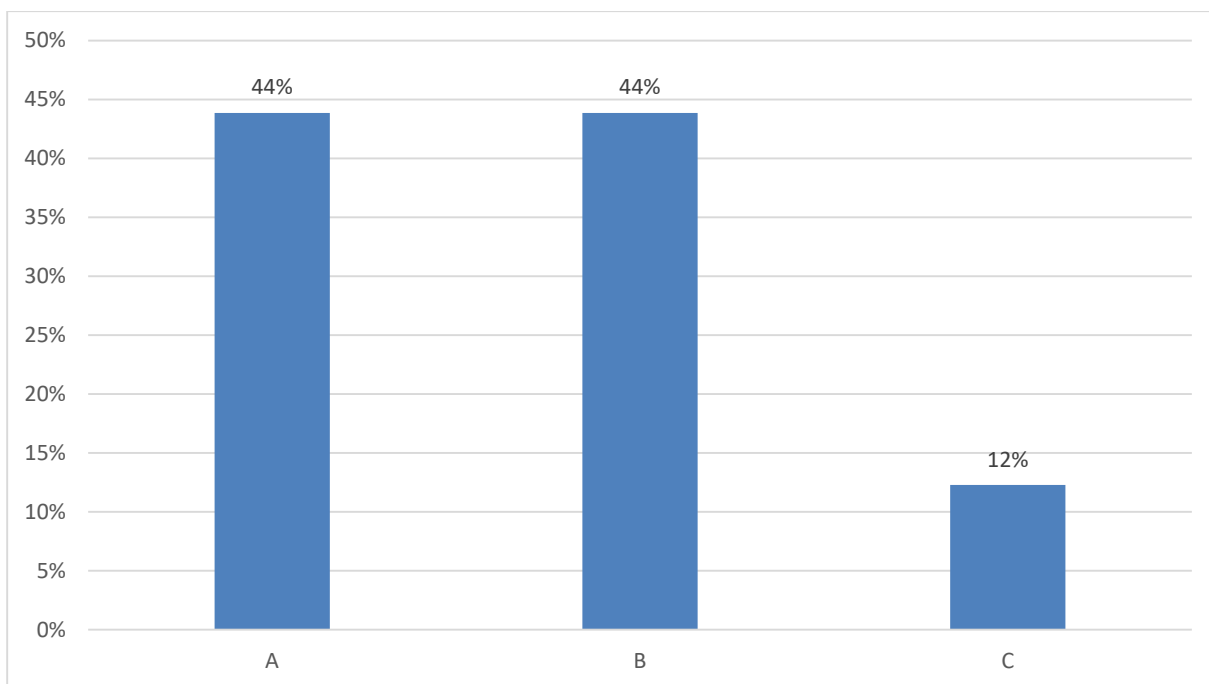
RESULTATS

Pregunta-32	A	B	C	
Organismes públics	6	5	1	12
Org. empresarials	10	9	1	20
Altr. organitzacions	6	7	3	16
Públic en general	3	4	2	9
	25	25	7	57

Pregunta-32	A	B	C	
Organismes públics	11%	9%	2%	21%
Org. empresarials	18%	16%	2%	35%
Altr. organitzacions	11%	12%	5%	28%
Públic en general	5%	7%	4%	16%
	44%	44%	12%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de les respostes (amb una participació del 52%), es desprèn un assentiment per dues de les tres opcions: la obligatorietat de l'ús d'envasos reutilitzables de begudes tant aplicaria al vidre (44%) com al plàstic PET (44%). El 12% de les respostes restants identifiquen altres tipus d'envasos reutilitzables. No s'aprecia un patró de resposta diferencial significativa entre els diversos grups participants.</p> <p>Les respostes completes, respecte el que s'ha respost a la qüestió "Altres tipus" es troben a l'ANNEX II; a grans trets es podrien resumir en:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tots tipus d'envasos (alimentaris o no alimentaris) i de qualsevol tipus de material (brics, llaunes, plàstic, etc.) - Envasos multimaterial o mixtos tipus bric, "pouches" o "gable-top" - Envasos plàstics de PP i PEAD - Llaunes
-----------	---

BLOC-E	UNA GESTIÓ DE RESIDUS COHERENT AMB LA JERARQUIA DE GESTIÓ DE RESIDUS I ELS NOUS OBJECTIUS DE LES DIRECTIVES	
Pregunta n. 32	Seleccioneu els tipus d'envàs de begudes que considereu que caldria afectar amb aquesta mesura. (marqueu les opcions que considereu)	
Participació	33 / 64 [52%]	
Respostes possibles	A	Vidre
	B	PET
	C	Altres tipus:



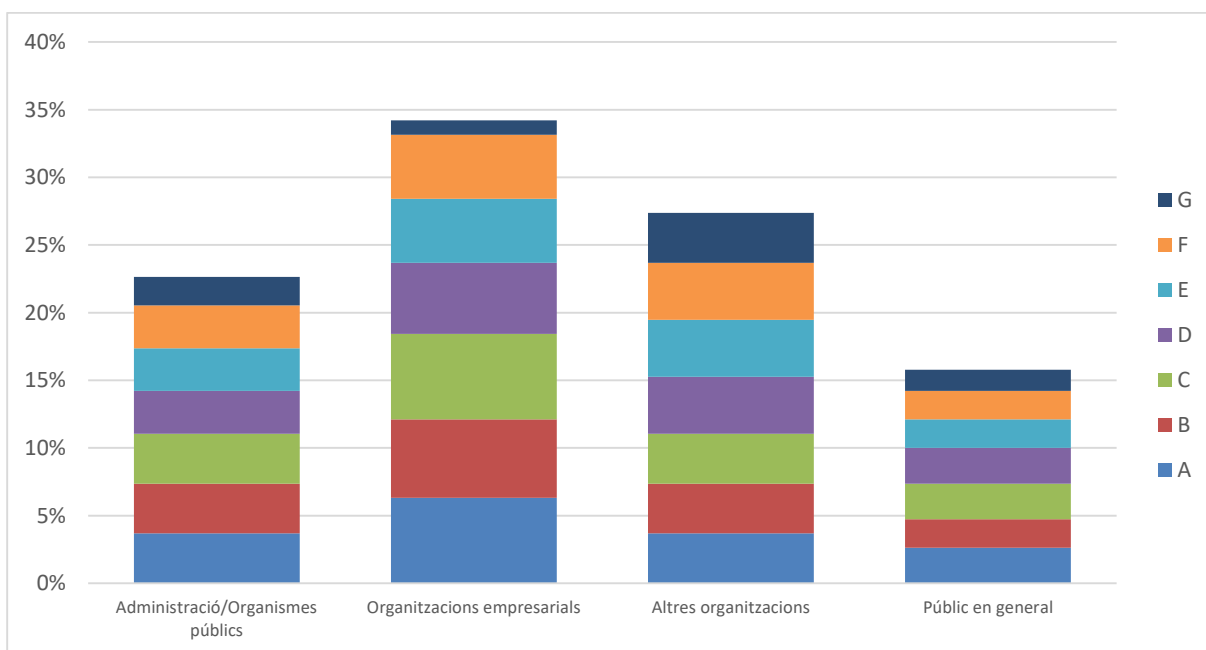
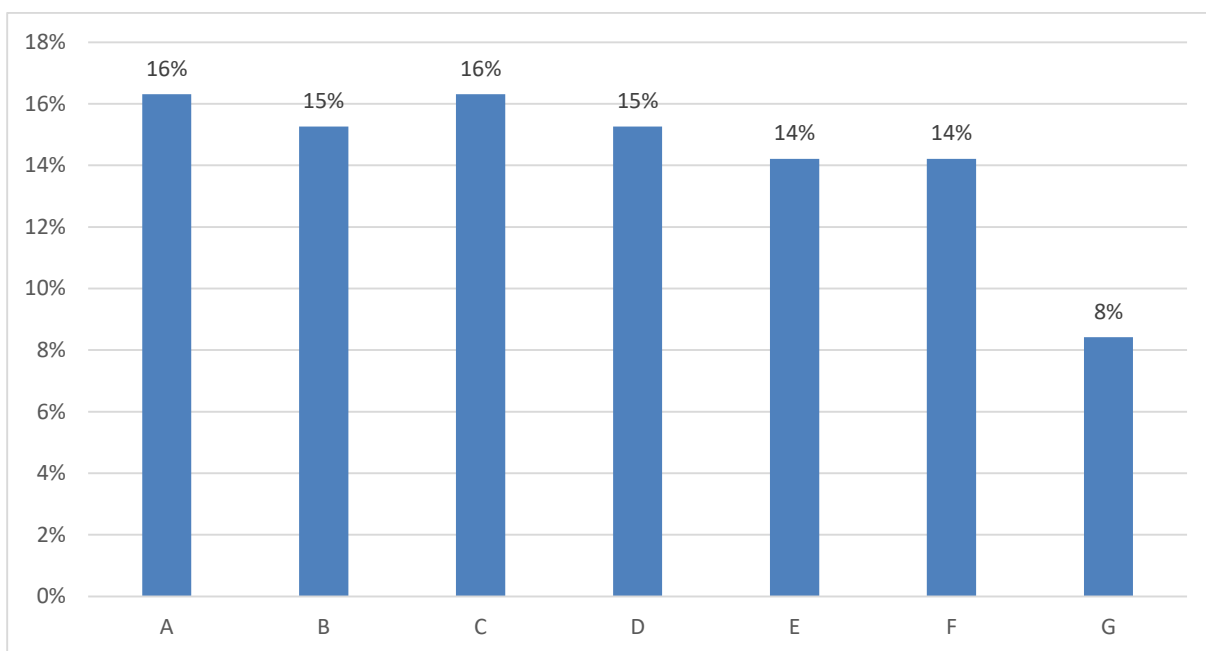
BLOC-E	UNA GESTIÓ DE RESIDUS COHERENT AMB LA JERARQUIA DE GESTIÓ DE RESIDUS I ELS NOUS OBJECTIUS DE LES DIRECTIVES	
Pregunta n. 33	Seleccioneu els tipus de begudes que considereu podrien utilitzar un envàs reutilitzable. (marqueu les opcions que considereu)	
Participació	34 / 64 [53%]	
Respostes possibles	A	Aigua
	B	Sucs
	C	Refrescos
	D	Cerveses
	E	Vi
	F	Cava
	G	Altres:

RESULTATS

Pregunta-33	A	B	C	D	E	F	G	
Organismes públics	7	7	7	6	6	6	4	43
Org. empresarials	12	11	12	10	9	9	2	65
Altr. organitzacions	7	7	7	8	8	8	7	52
Públic en general	5	4	5	5	4	4	3	30
	31	29	31	29	27	27	16	190
Pregunta-33	A	B	C	D	E	F	G	
Organismes públics	4%	4%	4%	3%	3%	3%	2%	23%
Org. empresarials	6%	6%	6%	5%	5%	5%	1%	34%
Altr. organitzacions	4%	4%	4%	4%	4%	4%	4%	27%
Públic en general	3%	2%	3%	3%	2%	2%	2%	16%
	16%	15%	16%	15%	14%	14%	8%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de les respostes (amb una participació del 53%), es pot apreciar que amb lleugeres diferències, en general, es considera que tots els productes referits podrien utilitzar envasos reutilitzables: l'aigua (16%), els refrescos (16%), els sucres (15%) i les cerveses (15%), el vi (14%) i el cava (14%). Un 8% de les respostes han suggerit altres tipus de begudes on fer servir envasos reutilitzables, entre les que destaquen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Productes làctics (llet, iogurts, altres) - Productes alcohòlics - Productes de begudes vegetals - Olis (malgrat no es considerin begudes) - Conserves (malgrat no es tracti de begudes) - Qualsevol tipus d'envàs alimentari (malgrat no es tracti de begudes) - Productes de neteja (malgrat no es tracti de begudes ni de productes alimentaris) <p>Les respostes completes, respecte l'opció "Altres" es troben a l'ANNEX II.</p> <p>Per altra banda, no s'aprecia uns patrons diferencials significatius, entre els diversos grups consultats, en relació als diversos productes relacionats.</p>
-----------	--

BLOC-E	UNA GESTIÓ DE RESIDUS COHERENT AMB LA JERARQUIA DE GESTIÓ DE RESIDUS I ELS NOUS OBJECTIUS DE LES DIRECTIVES	
Pregunta n. 33	Seleccioneu els tipus de begudes que considereu podrien utilitzar un envàs reutilitzable. (marqueu les opcions que considereu)	
Participació	34 / 64 [53%]	
Respostes possibles	A	Aigua
	B	Sucs
	C	Refrescos
	D	Cerveses
	E	Vi
	F	Cava
	G	Altres:



BLOC-E	UNA GESTIÓ DE RESIDUS COHERENT AMB LA JERARQUIA DE GESTIÓ DE RESIDUS I ELS NOUS OBJECTIUS DE LES DIRECTIVES	
Pregunta n. 34	Per tal d'impulsar els envasos reutilitzables de begudes, quines de les següents mesures considereu caldria impulsar? (marqueu les opcions que considereu)	
Participació	33 / 64 [52%]	
Respostes possibles	A	L'establiment d'objectius mínims de retorn o de reutilització (en general o per algun tipus de material o producte)
	B	L'establiment de taxes sobre els envasos d'un sol ús
	C	L'establiment d'un SDDR tant per a envasos d'un sol ús com d'envasos retornables, però amb un dipòsit diferencial que incentivi l'envàs retornable.

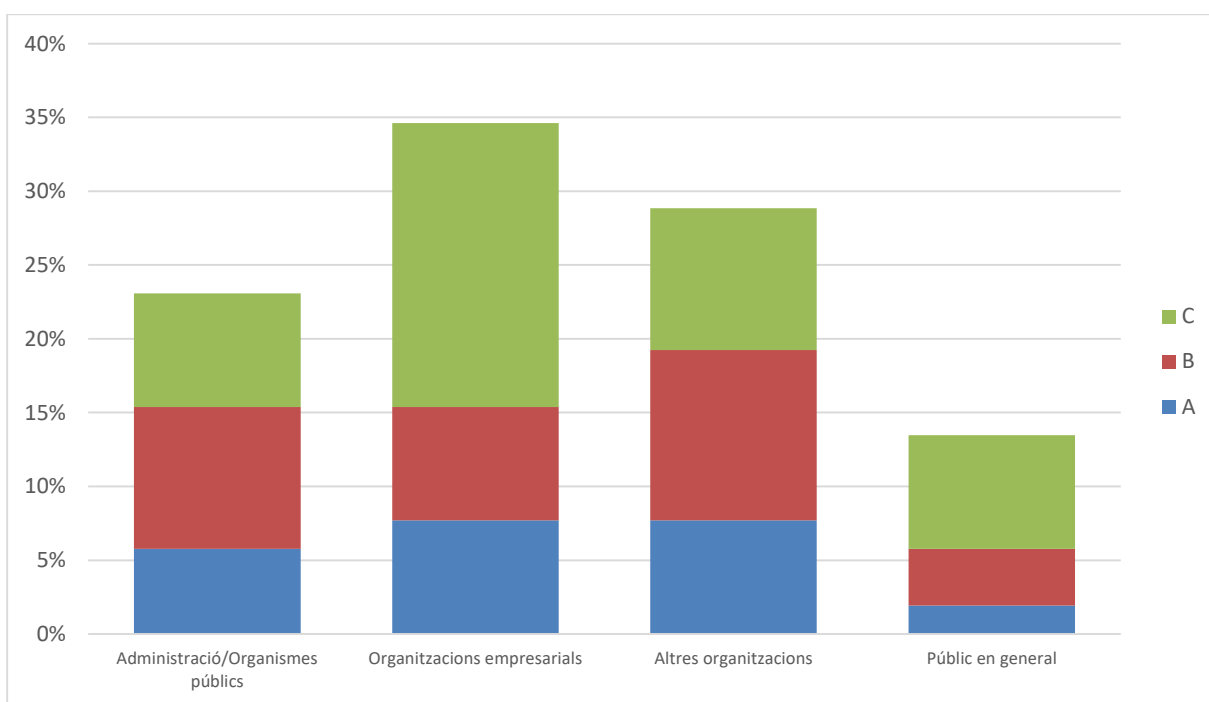
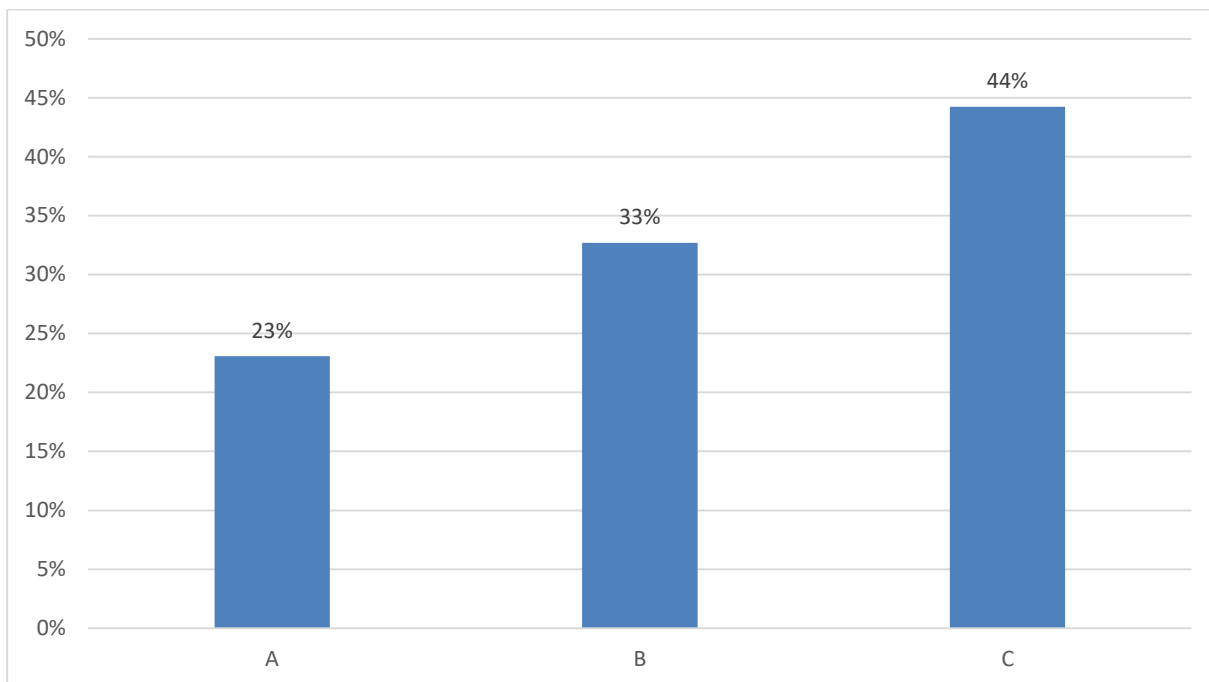
RESULTATS

Pregunta-34	A	B	C	
Organismes públics	3	5	4	12
Org. empresarials	4	4	10	18
Altr. organitzacions	4	6	5	15
Públic en general	1	2	4	7
	12	17	23	52

Pregunta-34	A	B	C	
Organismes públics	6%	10%	8%	23%
Org. empresarials	8%	8%	19%	35%
Altr. organitzacions	8%	12%	10%	29%
Públic en general	2%	4%	8%	13%
	23%	33%	44%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de les respostes (amb una participació del 52%), es pot apreciar que de forma majoritària (44%) s'estaria a favor d'establir un SDDR tant per a envasos d'un sol ús com per envasos retornables –però amb un dipòsit diferencial en favor d'aquests darrers – per tal d'impulsar els envasos reutilitzables de begudes. Un 33% de les respostes optarien per establir taxes sobre els envasos d'un sol ús, que indirectament afavoririen l'envàs retornable i un 23% de respostes serien partidàries d'establir objectius mínims de retorn o reutilització.</p> <p>Al gràfic es visualitza que els <u>organismes empresarials</u> i el <u>públic en general</u> es manifesten majoritàriament per l'establiment d'un SDDR tant per a envasos d'un sol ús com per envasos retornables, però amb un dipòsit diferencial que incentivi l'envàs retornable; mentre que els <u>organismes públics</u> i <u>altres organitzacions</u> prefereixen l'establiment de taxes que gravin els envasos d'un sol ús.</p>
-----------	--

BLOC-E	UNA GESTIÓ DE RESIDUS COHERENT AMB LA JERARQUIA DE GESTIÓ DE RESIDUS I ELS NOUS OBJECTIUS DE LES DIRECTIVES	
Pregunta n. 34	Per tal d'impulsar els envasos reutilitzables de begudes, quines de les següents mesures considereu caldria impulsar? (marqueu les opcions que considereu)	
Participació	33 / 64 [52%]	
Respostes possibles	A	L'establiment d'objectius mínims de retorn o de reutilització (en general o per algun tipus de material o producte)
	B	L'establiment de taxes sobre els envasos d'un sol ús
	C	L'establiment d'un SDDR tant per a envasos d'un sol ús com d'envasos retornables, però amb un dipòsit diferencial que incentivi l'envàs retornable.



BLOC-E	UNA GESTIÓ DE RESIDUS COHERENT AMB LA JERARQUIA DE GESTIÓ DE RESIDUS I ELS NOUS OBJECTIUS DE LES DIRECTIVES
Pregunta n. 35	D'acord amb la jerarquia de gestió de residus la preparació per a la reutilització (6) és preferent al reciclatge. La Directiva (UE) 2018/851 del Parlament Europeu i del Consell, de 30 de maig de 2018, per la qual es modifica la Directiva 2008/98/CE sobre els residus, estableix objectius conjunts, progressivament creixents, de preparació per a la reutilització i reciclatge. Com sigui que el càlcul dels valors de preparació per a la reutilització sovint no són fàcils de conèixer ni reportar, els estats membres acostumen a reportar únicament els valors de reciclatge. Per tal de promoure la preparació per a la reutilització a Catalunya, quin objectiu específic de preparació per a la reutilització considereu que la futura Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya hauria d'incorporar? (marqueu només una opció)
Participació	39 / 64 [61%]
Respostes possibles	A 3%
	B 5%
	C 7%
	D Cap

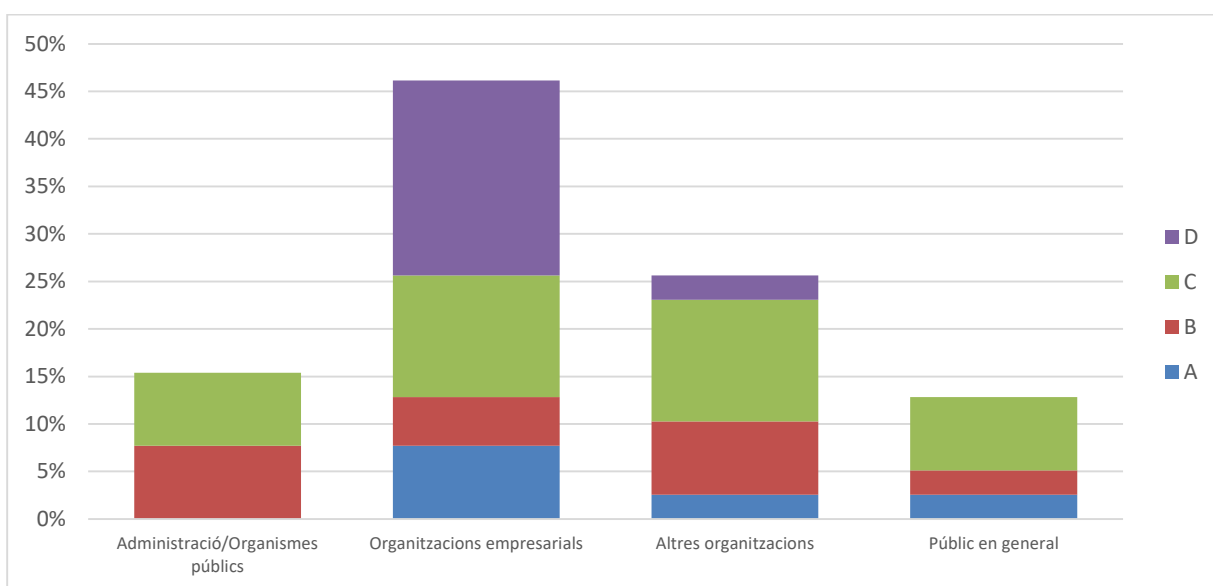
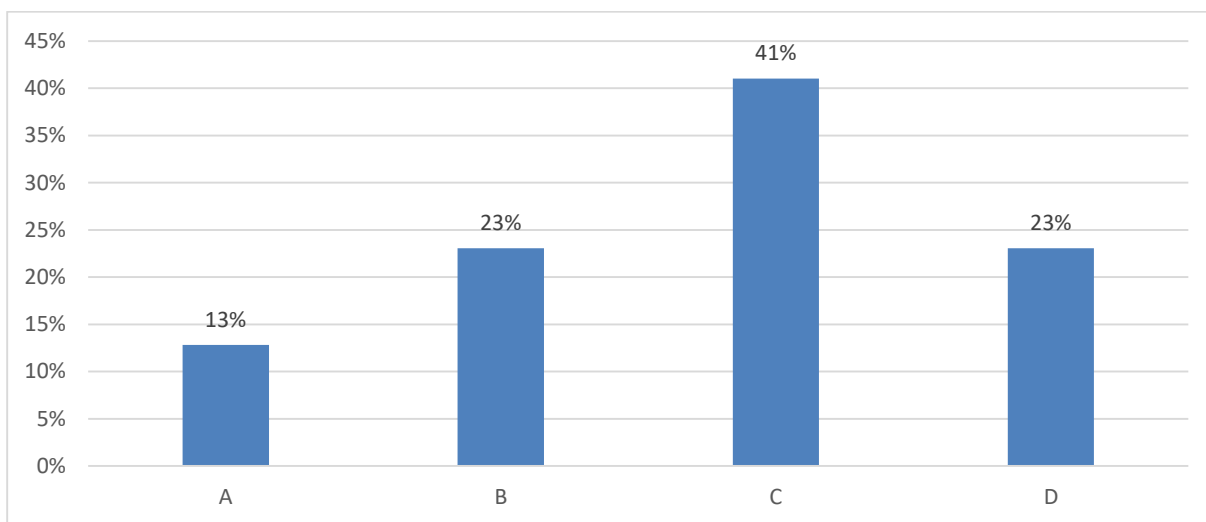
RESULTATS

Pregunta-35	A	B	C	D	
Organismes públics	0	3	3	0	6
Org. empresarials	3	2	5	8	18
Altr. organitzacions	1	3	5	1	10
Públic en general	1	1	3	0	5
	5	9	16	9	39

Pregunta-35	A	B	C	D	
Organismes públics	0%	8%	8%	0%	15%
Org. empresarials	8%	5%	13%	21%	46%
Altr. organitzacions	3%	8%	13%	3%	26%
Públic en general	3%	3%	8%	0%	13%
	13%	23%	41%	23%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de les respostes (amb una participació del 61%) es desprèn que un 77% de les respostes estarien en favor d'incorporar a la llei un objectiu específic de preparació per a la reutilització i un 23% de les respostes hi estarien en contra.</p> <p>En concret, globalment, les respostes han estat les següents:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 13% en favor a incorporar un objectiu d'un 3% de preparació per a la reutilització - 23% en favor a incorporar un objectiu d'un 5% de preparació per a la reutilització - 41% en favor a incorporar un objectiu d'un 7% de preparació per a la reutilització - 23% en favor a no incorporar cap objectiu de preparació per a la reutilització <p>Les respostes <u>d'organismes públics</u>, dels <u>públic en general</u> i <u>d'altres organitzacions</u> destaquen perquè de forma molt majoritària consideren, totes elles, la incorporació d'aquest objectiu, mentre que les respostes de les <u>organitzacions empresarials</u> també hi donen suport majoritari però en menor intensitat (56% a favor i 44% en contra).</p>
-----------	---

BLOC-E	UNA GESTIÓ DE RESIDUS COHERENT AMB LA JERARQUIA DE GESTIÓ DE RESIDUS I ELS NOUS OBJECTIUS DE LES DIRECTIVES
Pregunta n. 35	D'acord amb la jerarquia de gestió de residus la preparació per a la reutilització (6) és preferent al reciclatge. La Directiva (UE) 2018/851 del Parlament Europeu i del Consell, de 30 de maig de 2018, per la qual es modifica la Directiva 2008/98/CE sobre els residus, estableix objectius conjunts, progressivament creixents, de preparació per a la reutilització i reciclatge. Com sigui que el càlcul dels valors de preparació per a la reutilització sovint no són fàcils de conèixer ni reportar, els estats membres acostumen a reportar únicament els valors de reciclatge. Per tal de promoure la preparació per a la reutilització a Catalunya, quin objectiu específic de preparació per a la reutilització considereu que la futura Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya hauria d'incorporar? (marqueu només una opció)
Participació	39 / 64 [61%]
Respostes possibles	A 3%
	B 5%
	C 7%
	D Cap



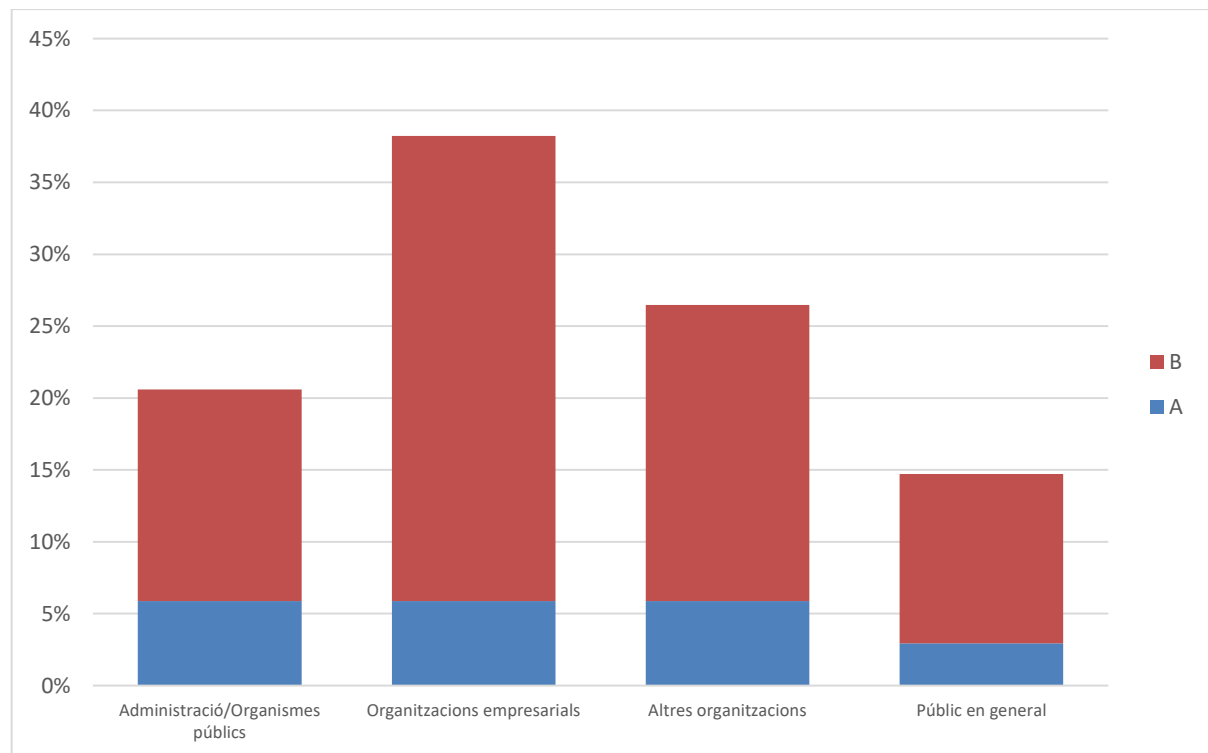
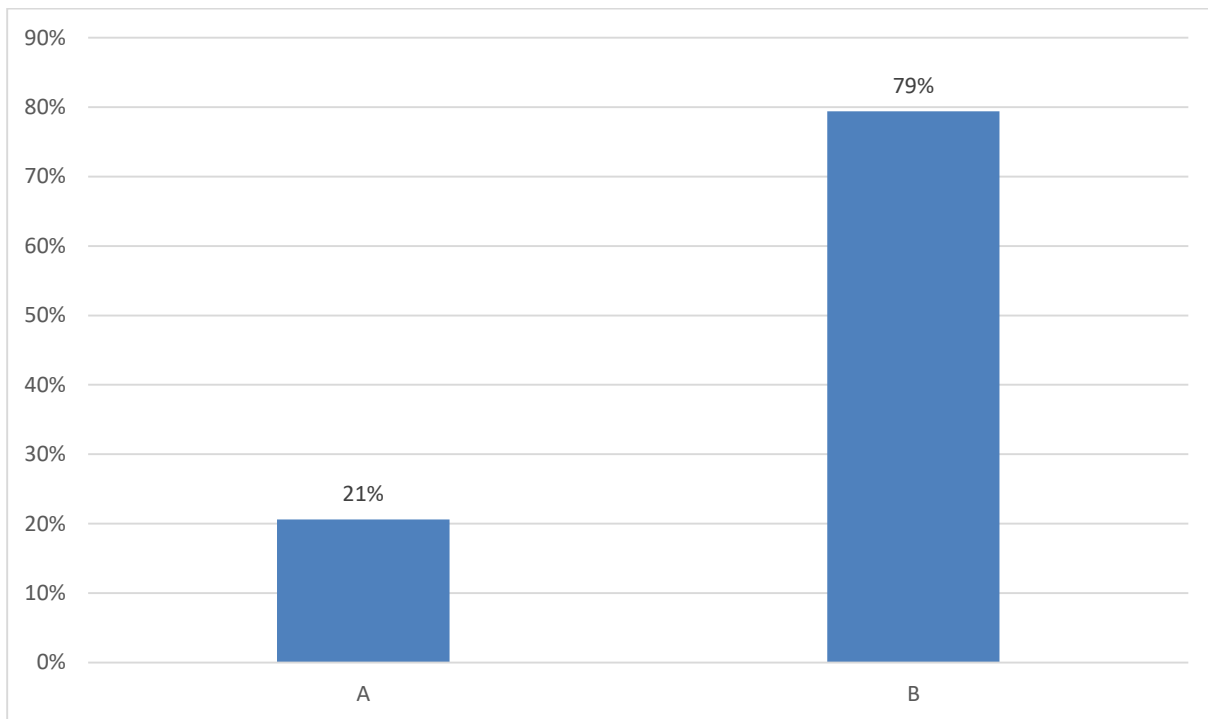
BLOC-E	UNA GESTIÓ DE RESIDUS COHERENT AMB LA JERARQUIA DE GESTIÓ DE RESIDUS I ELS NOUS OBJECTIUS DE LES DIRECTIVES	
Pregunta n. 36	Aquest objectiu hauria de ser genèric o vinculat a determinades categories de productes? (marqueu només una opció)	
Participació	34 / 64 [53%]	
Respostes possibles	A	Genèric
	B	Vinculat a determinades categories de productes

RESULTATS

Pregunta-36	A	B	
Organismes públics	2	5	7
Org. empresarials	2	11	13
Altr. organitzacions	2	7	9
Públic en general	1	4	5
	7	27	34
Pregunta-36	A	B	
Organismes públics	6%	15%	21%
Org. empresarials	6%	32%	38%
Altr. organitzacions	6%	21%	26%
Públic en general	3%	12%	15%
	21%	79%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de les respostes (amb una participació del 53%) es desprèn molt clarament que un 79% de les respostes estarien en favor d'incorporar a la llei un objectiu específic de preparació per a la reutilització per a determinades categories de productes, mentre que un 21% de les respostes estarien en favor d'incorporar a la llei un objectiu genèric de preparació per a la reutilització. A més a més, aquesta és la visió molt majoritària que han mostrat absolutament tots els sectors.</p>
-----------	--

BLOC-E	UNA GESTIÓ DE RESIDUS COHERENT AMB LA JERARQUIA DE GESTIÓ DE RESIDUS I ELS NOUS OBJECTIUS DE LES DIRECTIVES	
Pregunta n. 36	Aquest objectiu hauria de ser genèric o vinculat a determinades categories de productes? (marqueu només una opció)	
Participació	34 / 64 [53%]	
Respostes possibles	A	Genèric
	B	Vinculat a determinades categories de productes



BLOC-E	UNA GESTIÓ DE RESIDUS COHERENT AMB LA JERARQUIA DE GESTIÓ DE RESIDUS I ELS NOUS OBJECTIUS DE LES DIRECTIVES	
Pregunta n. 37	En cas d'haver-ne, quins objectes i productes haurien de ser objecte d'aquest objectiu de preparació per a la reutilització? (marqueu les opcions que considereu)	
Participació	33 / 64 [52%]	
Respostes possibles	A	Tèxtil (Roba, calçat, tèxtil de la llar)
	B	Mobles (per a la llar, d'oficina)
	C	Bicicletes i altres equips de mobilitat urbana
	D	Altres residus:

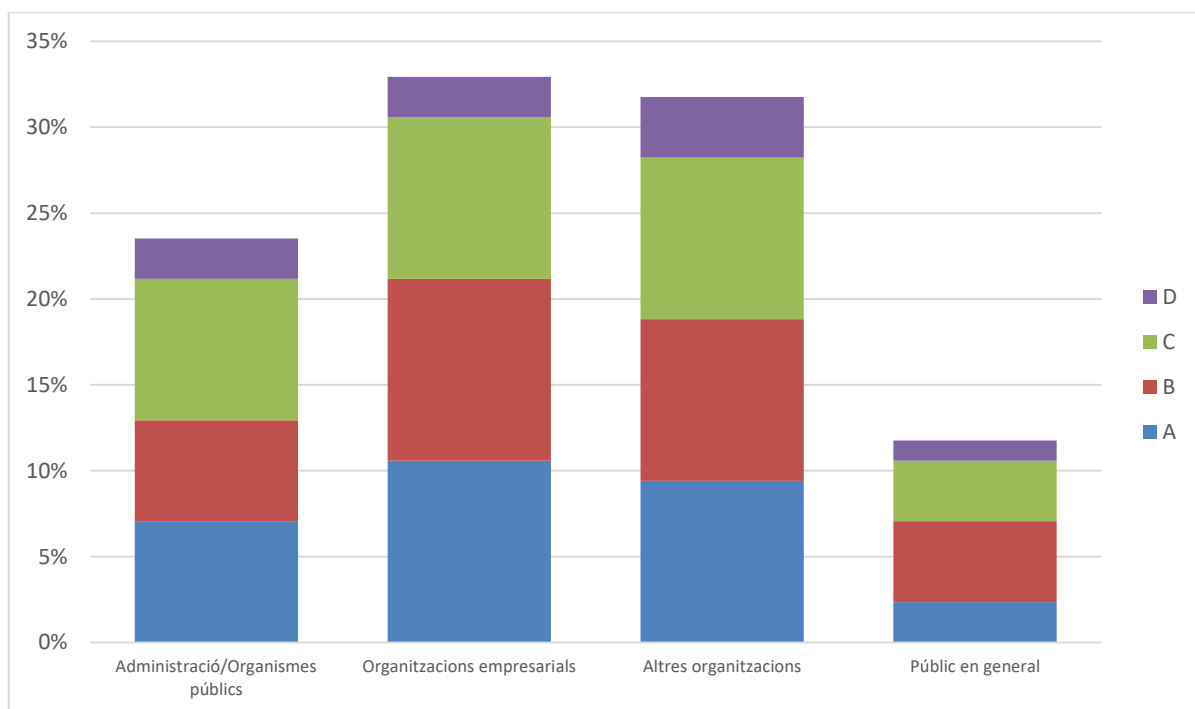
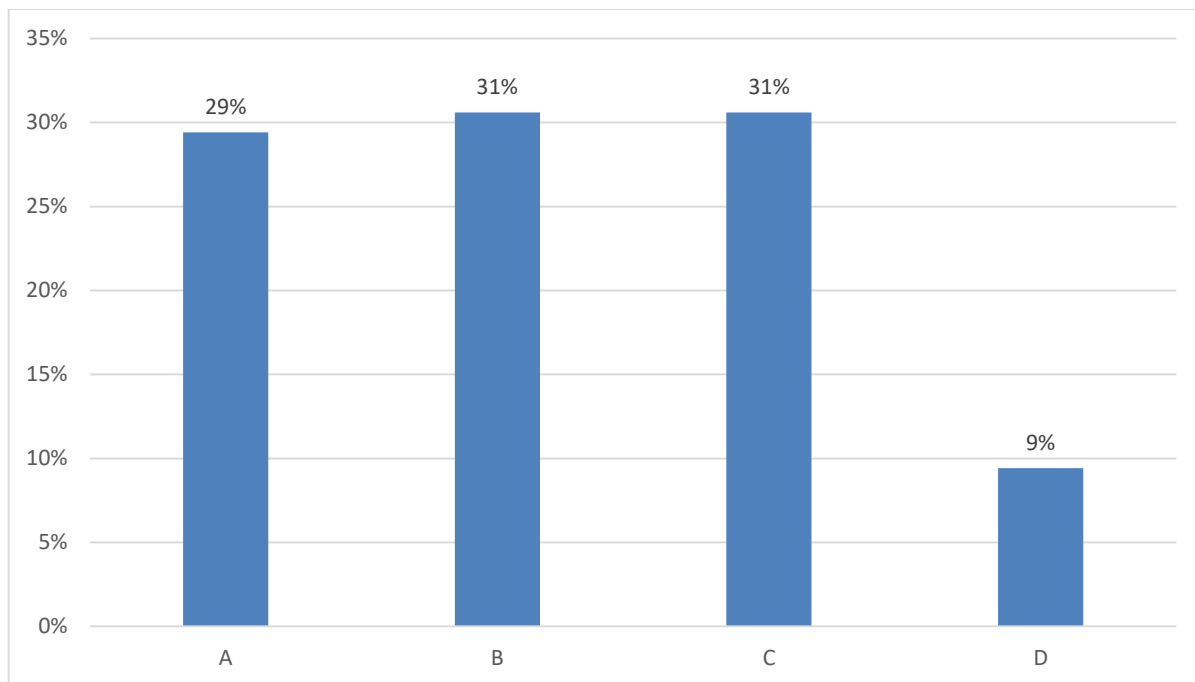
RESULTATS

Pregunta-37	A	B	C	D	
Organismes públics	6	5	7	2	20
Org. empresarials	9	9	8	2	28
Altr. organitzacions	8	8	8	3	27
Públic en general	2	4	3	1	10
	25	26	26	8	85

Pregunta-37	A	B	C	D	
Organismes públics	7%	6%	8%	2%	24%
Org. empresarials	11%	11%	9%	2%	33%
Altr. organitzacions	9%	9%	9%	4%	32%
Públic en general	2%	5%	4%	1%	12%
	29%	31%	31%	9%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de les respostes (amb una participació del 52%) es desprèn molt clarament que les tres tipologies de productes referits reben un recolzament equivalent: un 29% pels residus Tèxtils (Roba, calçat, tèxtil de la llar), un 31% pels residus de Mobles (per a la llar, d'oficina) i un 31% pels residus de Bicicletes i altres equips de mobilitat urbana. En un 9% s'han plantejat altres possibles residus:</p> <ul style="list-style-type: none"> - RAEE (electrodomèstics, TV, etc.) - Materials per a nadons/infants (bressols, trones, etc.) - Material esportiu i de lleure - Eines de bricolatge - VFU i PFU - Altres (joguines, maletes, etc.) <p>Els patrons de resposta dels diversos grup identificats han estat molt equivalents i no s'han observat diferències substancials.</p> <p>Les respostes completes, respecte el que s'ha respost a aquesta qüestió es troben a l'ANNEX II.</p>
-----------	---

BLOC-E	UNA GESTIÓ DE RESIDUS COHERENT AMB LA JERARQUIA DE GESTIÓ DE RESIDUS I ELS NOUS OBJECTIUS DE LES DIRECTIVES
Pregunta n. 37	En cas d'haver-ne, quins objectes i productes haurien de ser objecte d'aquest objectiu de preparació per a la reutilització? (marqueu les opcions que considereu)
Participació	33 / 64 [52%]
Respostes possibles	A Tèxtil (Roba, calçat, tèxtil de la llar)
	B Mobles (per a la llar, d'oficina)
	C Bicicletes i altres equips de mobilitat urbana
	D Altres residus:



BLOC-E	UNA GESTIÓ DE RESIDUS COHERENT AMB LA JERARQUIA DE GESTIÓ DE RESIDUS I ELS NOUS OBJECTIUS DE LES DIRECTIVES	
Pregunta n. 38	Si considereu que convindria augmentar els objectius ja existents de preparació per a la reutilització per a determinades categories de productes, com RAEE (7) o VFU (8), indiqueu exactament de quines categories de productes. (marqueu les opcions que considereu)	
Participació	22 / 64 [34%]	
Respostes possibles	A	RAEE
	B	VFU

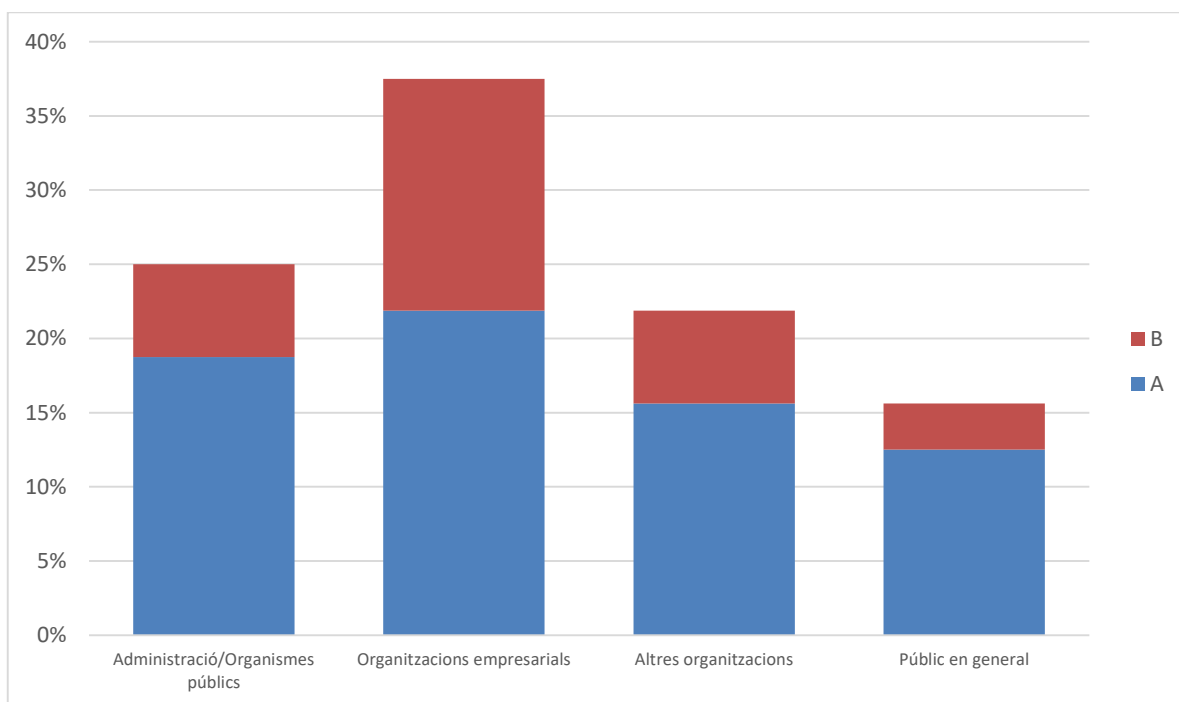
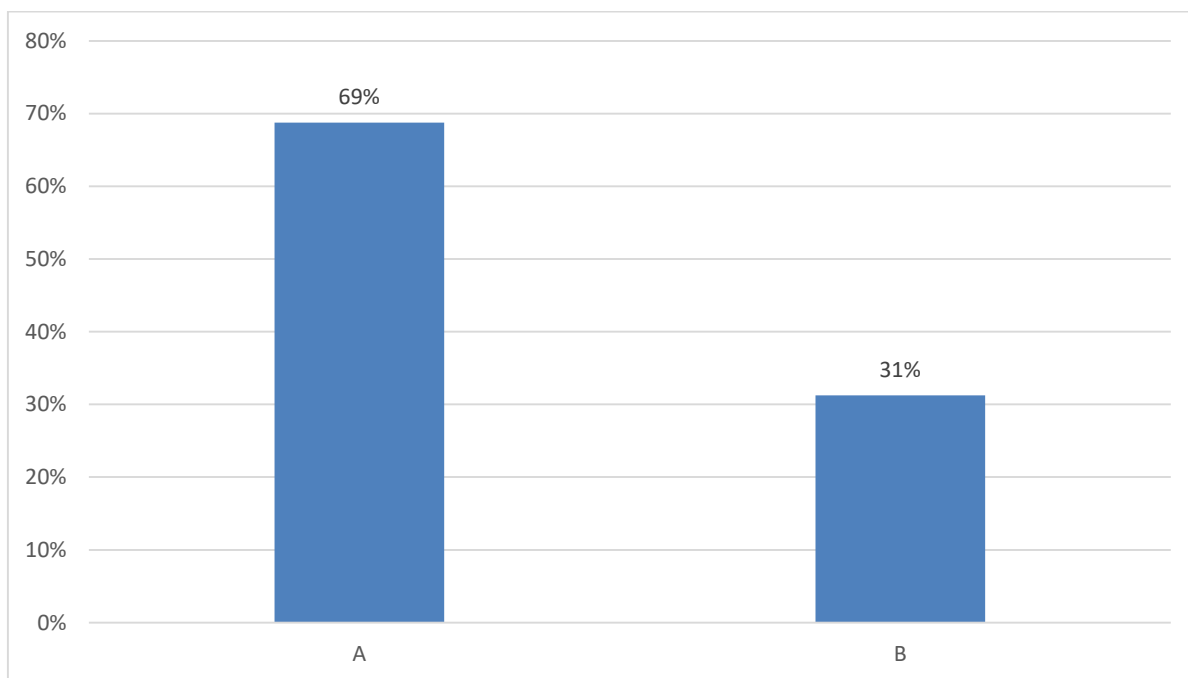
RESULTATS

Pregunta-38	A	B	
Organismes públics	6	2	8
Org. empresarials	7	5	12
Altr. organitzacions	5	2	7
Públic en general	4	1	5
	22	10	32

Pregunta-38	A	B	
Organismes públics	19%	6%	25%
Org. empresarials	22%	16%	38%
Altr. organitzacions	16%	6%	22%
Públic en general	13%	3%	16%
	69%	31%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de les respostes (amb una participació del 34%) s'aprecia molt clarament una preferència per augmentar l'objectiu de preparació per a la reutilització dels RAEE (69%) i en menor intensitat dels VFU (31%)</p> <p>El patró de respostes dels diversos grups identificats han estat força equivalents, si bé les <u>organitzacions empresarials</u> han mostrat una preferència més igualada d'augmentar els objectius de preparació per a la reutilització entre RAEE (58%) i VFU (42%).</p>
-----------	---

BLOC-E	UNA GESTIÓ DE RESIDUS COHERENT AMB LA JERARQUIA DE GESTIÓ DE RESIDUS I ELS NOUS OBJECTIUS DE LES DIRECTIVES	
Pregunta n. 38	Si considereu que convindria augmentar els objectius ja existents de preparació per a la reutilització per a determinades categories de productes, com RAEE (7) o VFU (8), indiqueu exactament de quines categories de productes. (marqueu les opcions que considereu)	
Participació	22 / 64 [34%]	
Respostes possibles	A	RAEE
	B	VFU



BLOC-E	UNA GESTIÓ DE RESIDUS COHERENT AMB LA JERARQUIA DE GESTIÓ DE RESIDUS I ELS NOUS OBJECTIUS DE LES DIRECTIVES
Pregunta n. 39	En el benentès que la preparació per a la reutilització es considera legalment una operació de gestió de residus, quin tipus d'instal·lacions o centres considereu que caldria promoure per tal de donar cobertura a les operacions de preparació per a la reutilització? (marqueu les opcions que considereu)
Participació	35 / 64 [55%]
Respostes possibles	A Deixalleries B Gestors específics dedicats a la verificació, neteja o reparació C Altres centres:

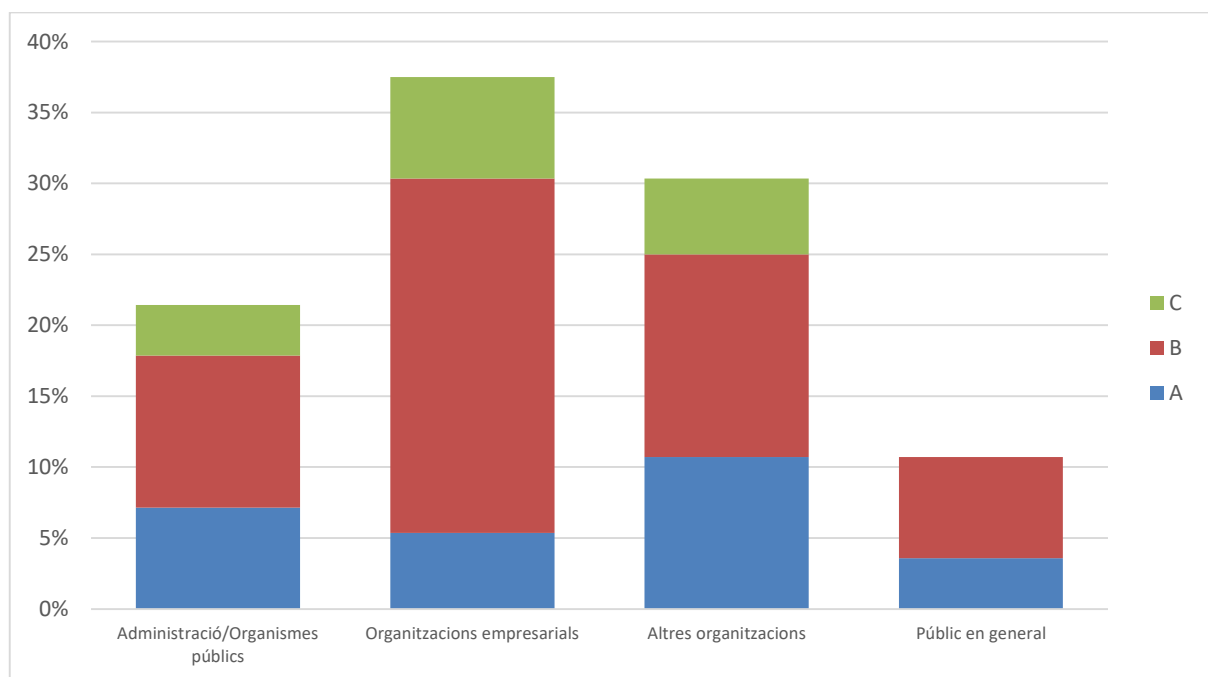
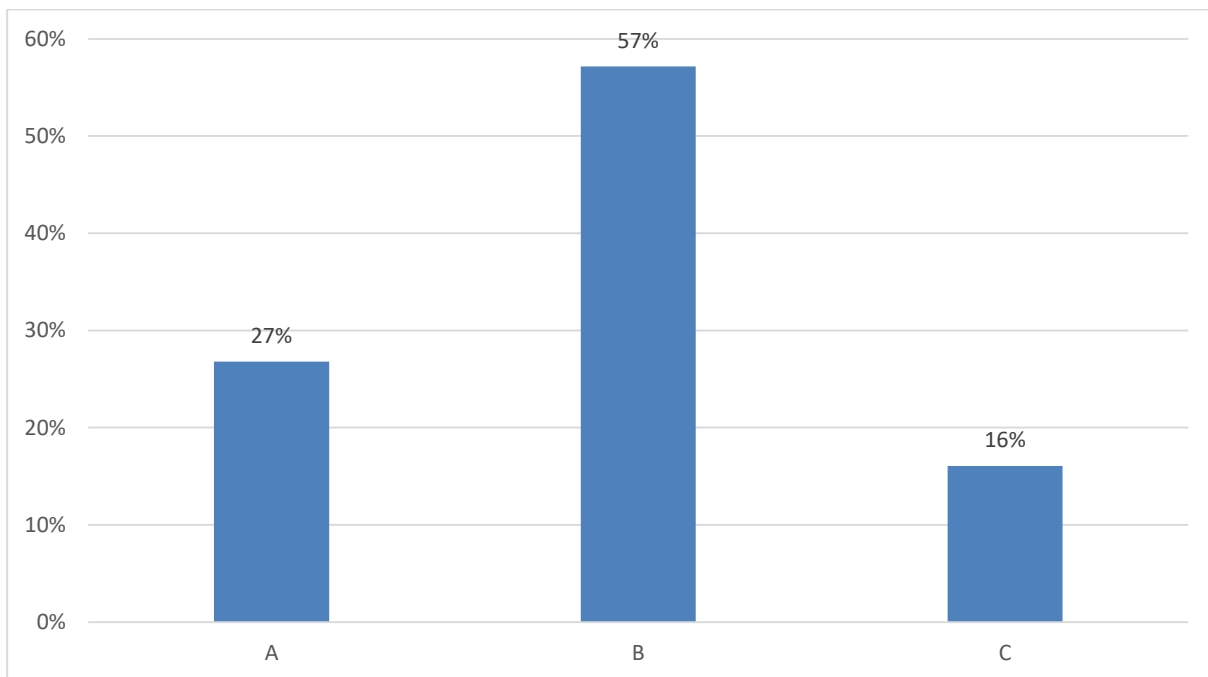
RESULTATS

Pregunta-39	A	B	C	
Organismes públics	4	6	2	12
Org. empresarials	3	14	4	21
Altr. organitzacions	6	8	3	17
Públic en general	2	4	0	6
	15	32	9	56

Pregunta-39	A	B	C	
Organismes públics	7%	11%	4%	21%
Org. empresarials	5%	25%	7%	38%
Altr. organitzacions	11%	14%	5%	30%
Públic en general	4%	7%	0%	11%
	27%	57%	16%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de les respostes (amb una participació del 55%) s'aprecia molt clarament una preferència per promoure Gestors específics dedicats a la verificació, neteja o reparació (57%) com a llocs on dur a terme les operacions de preparació per a la reutilització, per davant de la promoció d'aquest tipus de gestió en deixalleries (27%) o en d'altre tipus de centres (16%), com ara:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Empreses socials, solidàries i del 3er sector - Centres de formació professional especialitzada en PxR - Centres cívics de barri on facin tallers de PxR - Centres especials de treball - Centres de triatge i transferència - Centres especialitzats en PxR però ubicats amb criteris de descentralització. - O bé a les empreses dels propis fabricants <p>D'altra banda, tal i com es pot observar al gràfic, el patró de respostes dels diversos grups identificats han estat força equivalents.</p> <p>Les respostes completes, respecte el que s'ha respost a la qüestió "Altres centres" es troben a l'ANNEX II.</p>
-----------	---

BLOC-E	UNA GESTIÓ DE RESIDUS COHERENT AMB LA JERARQUIA DE GESTIÓ DE RESIDUS I ELS NOUS OBJECTIUS DE LES DIRECTIVES	
Pregunta n. 39	En el benentès que la preparació per a la reutilització es considera legalment una operació de gestió de residus, quin tipus d'instal·lacions o centres considereu que caldria promoure per tal de donar cobertura a les operacions de preparació per a la reutilització? (marqueu les opcions que considereu)	
Participació	35 / 64 [55%]	
Respostes possibles	A	Deixalleries
	B	Gestors específics dedicats a la verificació, neteja o reparació
	C	Altres centres:



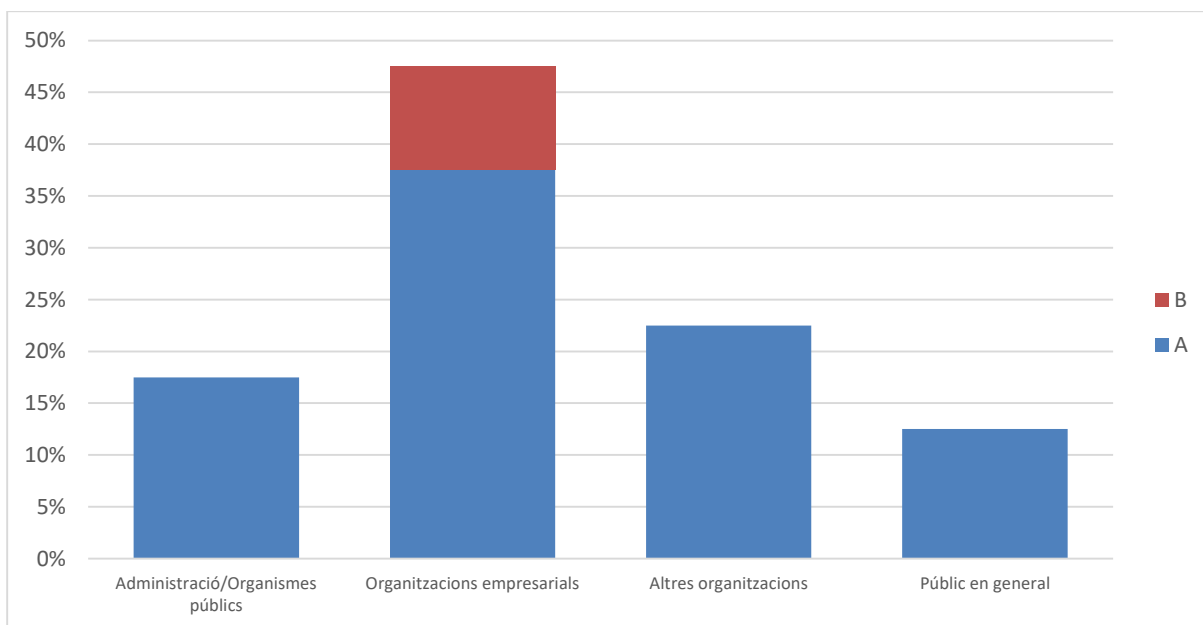
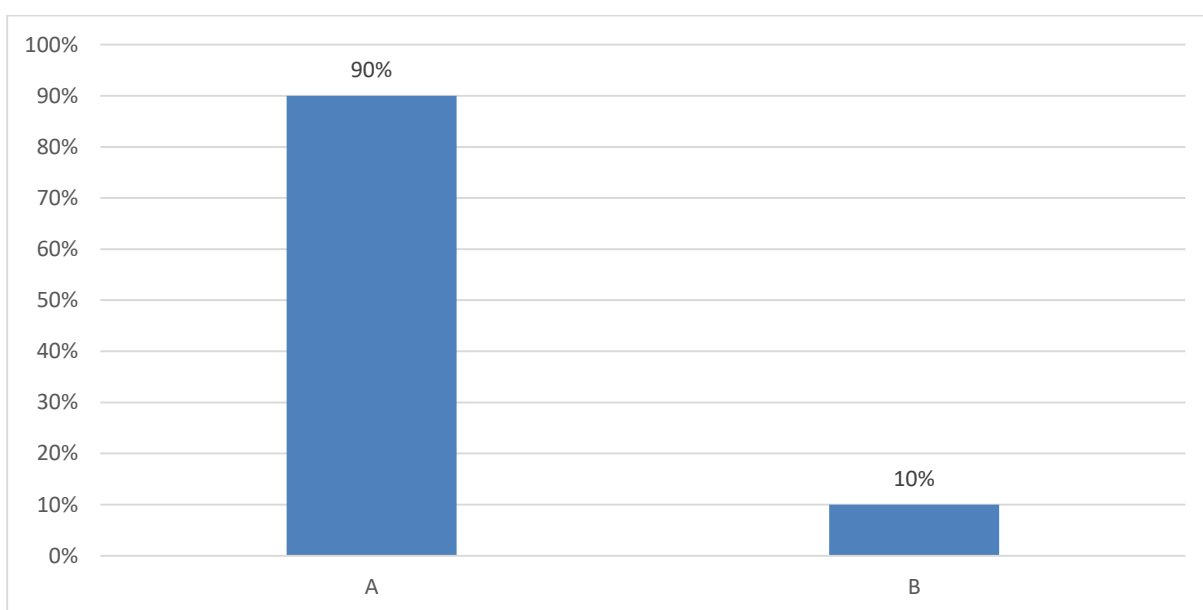
BLOC-E	UNA GESTIÓ DE RESIDUS COHERENT AMB LA JERARQUIA DE GESTIÓ DE RESIDUS I ELS NOUS OBJECTIUS DE LES DIRECTIVES	
Pregunta n. 40	Europa demanda incrementar els nivells de reciclatge de qualitat de residus municipals (50% el 2020, 55% el 2025, 60% el 2030 i 65% el 2035). Des d'aquesta perspectiva, i atès que el sistema de recollida que ha demostrat millors resultats, en termes quantitatiu i qualitatiu, ha estat el porta a porta, basada en la individualització i la coresponsabilitat dels ciutadans, considereu que la futura Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya, hauria d'incorporar l'obligació d'implantar sistemes de recollida selectiva basats en una alta eficiència (recollida selectiva mínima del 70% i un màxim del 5% d'impropis), la individualització del servei i la coresponsabilitat dels ciutadans? (marqueu només una opció)	
Participació	40 / 64 [63%]	
Respostes possibles	A	Sí
	B	No

RESULTATS

Pregunta-40	A	B	
Organismes públics	7	0	7
Org. empresarials	15	4	19
Altr. organitzacions	9	0	9
Públic en general	5	0	5
	36	4	40
Pregunta-40	A	B	
Organismes públics	18%	0%	18%
Org. empresarials	38%	10%	48%
Altr. organitzacions	23%	0%	23%
Públic en general	13%	0%	13%
	90%	10%	100%

Discussió	De l'anàlisi de les respostes (amb una participació del 63%) es desprèn un assentiment molt majoritari (90%) i transversal (tal i com es pot observar a la gràfica) en favor d'incorporar l'obligació d'implantar sistemes de recollida de residus municipals basats en una alta eficiència (recollida selectiva mínima del 70% i un màxim del 5% d'impropis), individualització del servei i coresponsabilitat ciutadana, en la futura Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya. Només un 10% de les respostes, procedents totes elles d'organitzacions empresarials, estaria en contra de la incorporació d'aquesta obligació; tot i això, el 80% dels participants procedents <u>d'organitzacions empresarials</u> també estarien en favor d'incorporar aquesta mesura.
-----------	--

BLOC-E	UNA GESTIÓ DE RESIDUS COHERENT AMB LA JERARQUIA DE GESTIÓ DE RESIDUS I ELS NOUS OBJECTIUS DE LES DIRECTIVES
Pregunta n. 40	Europa demanda incrementar els nivells de reciclatge de qualitat de residus municipals (50% el 2020, 55% el 2025, 60% el 2030 i 65% el 2035). Des d'aquesta perspectiva, i atès que el sistema de recollida que ha demostrat millors resultats, en termes quantitatiu i qualitatiu, ha estat el porta a porta, basada en la individualització i la coresponsabilitat dels ciutadans, considereu que la futura Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya, hauria d'incorporar l'obligació d'implantar sistemes de recollida selectiva basats en una alta eficiència (recollida selectiva mínima del 70% i un màxim del 5% d'impropis), la individualització del servei i la coresponsabilitat dels ciutadans? (marqueu només una opció)
Participació	40 / 64 [63%]
Respostes possibles	A Sí B No



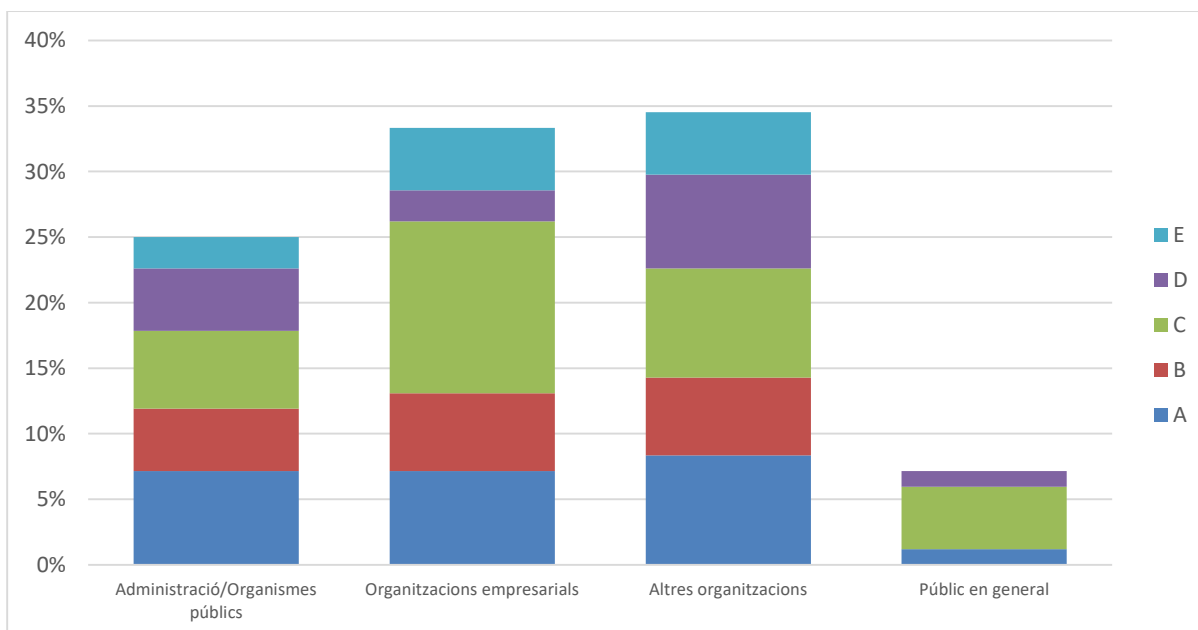
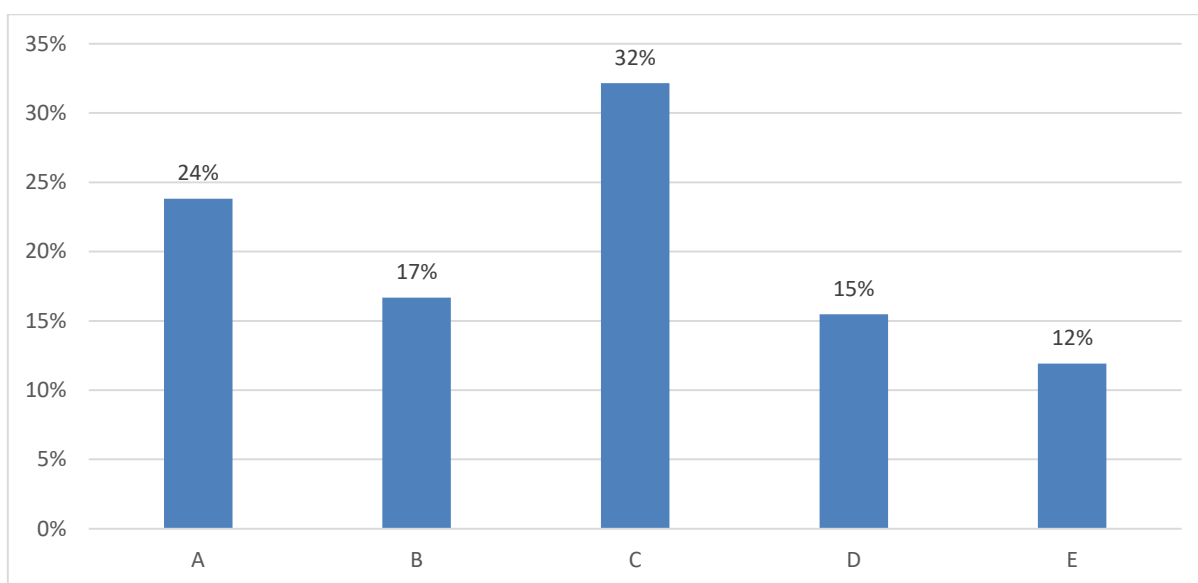
BLOC-E	UNA GESTIÓ DE RESIDUS COHERENT AMB LA JERARQUIA DE GESTIÓ DE RESIDUS I ELS NOUS OBJECTIUS DE LES DIRECTIVES	
Pregunta n. 41	En cas afirmatiu, quin o quins sistemes de recollida selectiva de residus considereu que la futura Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya podrien formar part d'aquesta obligació? (marqueu les opcions que considereu)	
Participació	40 / 64 [63%]	
Respostes possibles	A	Porta a Porta
	B	Contenidors tancats, amb identificació d'usuari i obertura mitjançant dispositiu electrònic
	C	Sistemes mixtos (Porta a Porta combinats amb contenidors tancats, amb identificació d'usuari i obertura mitjançant dispositiu electrònic)
	D	Àrees d'aportació tancades amb sistema d'obertura activat mitjançant identificació d'usuari i dispositiu electrònic
	E	Altres:

RESULTATS

Pregunta-41	A	B	C	D	E	
Organismes públics	6	4	5	4	2	21
Org. empresarials	6	5	11	2	4	28
Altr. organitzacions	7	5	7	6	4	29
Públic en general	1	0	4	1	0	6
	20	14	27	13	10	84
Pregunta-41	A	B	C	D	E	
Organismes públics	7%	5%	6%	5%	2%	25%
Org. empresarials	7%	6%	13%	2%	5%	33%
Altr. organitzacions	8%	6%	8%	7%	5%	35%
Públic en general	1%	0%	5%	1%	0%	7%
	24%	17%	32%	15%	12%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de les respostes (amb una participació del 63%) es desprèn de forma molt majoritària i transversal que la preferència seria optar per sistemes de recollida porta a porta (24%) o sistemes mixtos -sistemes de recollida porta a porta combinats amb contenidors tancats, amb identificació d'usuari i obertura mitjançant dispositiu electrònic – (32%) per davant de contenidors tancats, amb identificació d'usuari i obertura mitjançant dispositiu electrònic (17%) o de les àrees d'aportació tancades amb sistema d'obertura activat mitjançant identificació d'usuari i dispositiu electrònic (15%) o altres possibilitats (12%) com ara:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Contenidors tancats amb identificació d'usuari més bosses amb identificadors (tag o QR) per controlar la qualitat dels residus - SDDR - Plataformes amb identificació d'usuaris - Qualsevol sistema que permeti aplicar una tarificació justa i individualitzada <p>Les respostes varien lleugerament segons la procedència dels participants. Així els <u>organismes públics</u> prefereixen en primera instància el porta a porta i en segon lloc els sistemes combinats de porta a porta amb contenidors tancats i identificació; les <u>altres organitzacions</u> estimen justament aquestes dues opcions per damunt de les altres; i les <u>organitzacions empresarials</u> i el <u>públic en general</u> prefereixen els sistemes combinats (porta a porta i contenidors tancats) per davant del porta a porta.</p> <p>Les respostes completes a la qüestió "Altres" es troben a l'ANNEX II.</p>
-----------	---

BLOC-E	UNA GESTIÓ DE RESIDUS COHERENT AMB LA JERARQUIA DE GESTIÓ DE RESIDUS I ELS NOUS OBJECTIUS DE LES DIRECTIVES	
Pregunta n. 41	En cas afirmatiu, quin o quins sistemes de recollida selectiva de residus considereu que la futura Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya podrien formar part d'aquesta obligació? (marqueu les opcions que considereu)	
Participació	40 / 64 [63%]	
Respostes possibles	A	Porta a Porta
	B	Contenidors tancats, amb identificació d'usuari i obertura mitjançant dispositiu electrònic
	C	Sistemes mixtos (Porta a Porta combinats amb contenidors tancats, amb identificació d'usuari i obertura mitjançant dispositiu electrònic)
	D	Àrees d'aportació tancades amb sistema d'obertura activat mitjançant identificació d'usuari i dispositiu electrònic
	E	Altres:



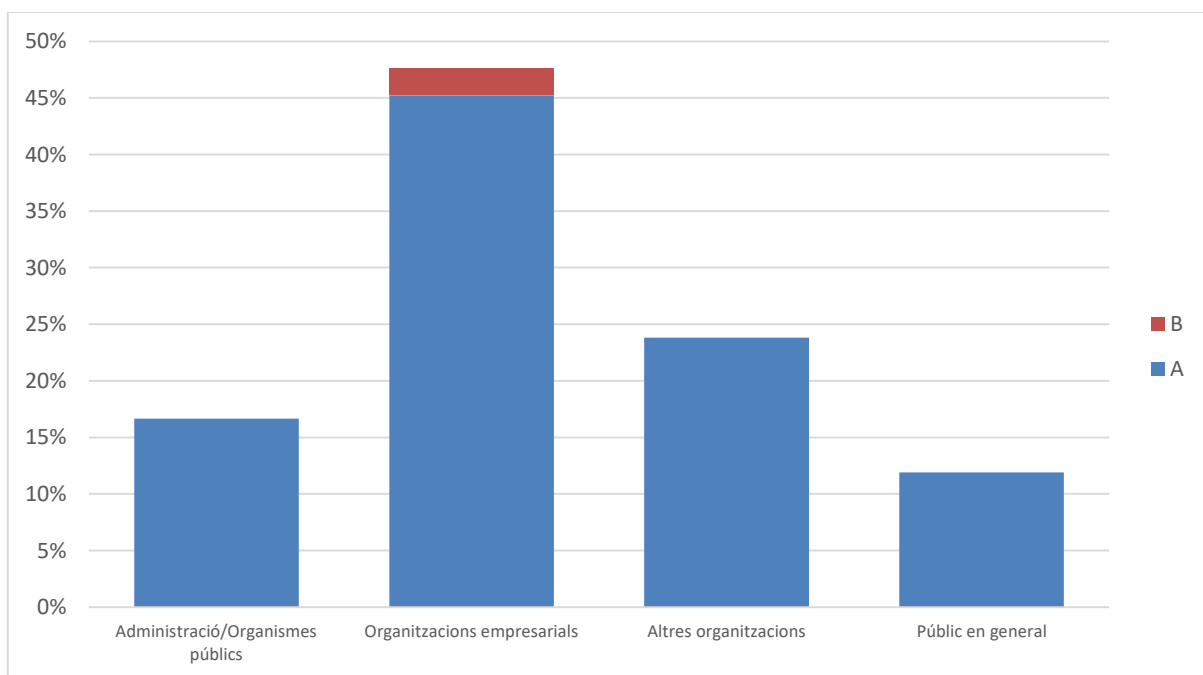
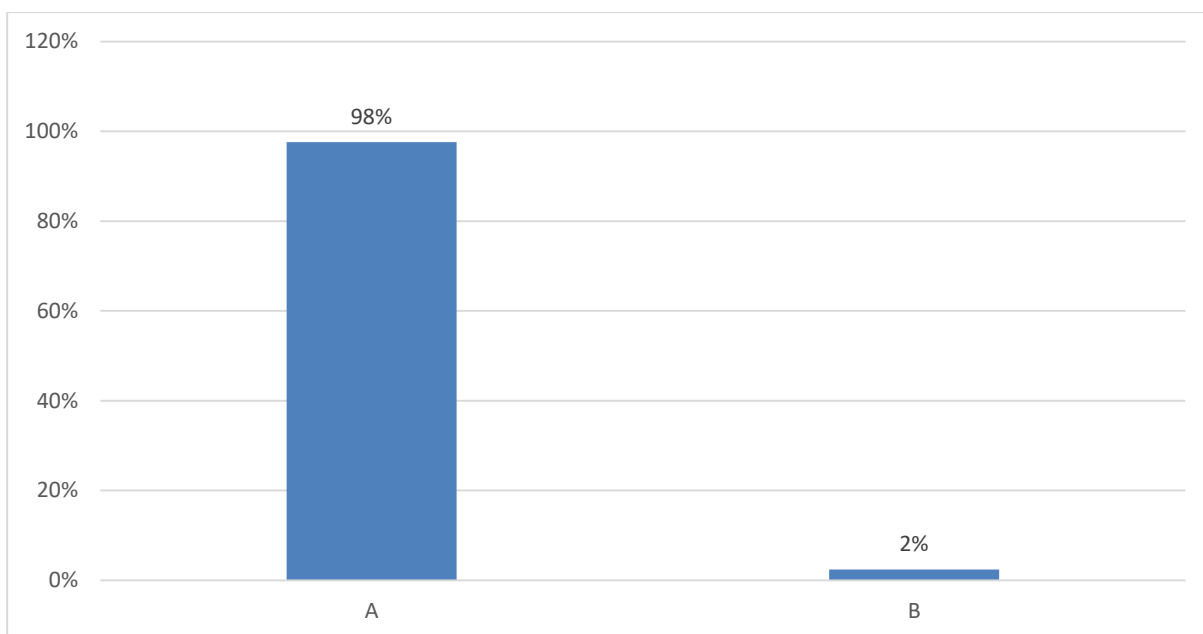
BLOC-E	UNA GESTIÓ DE RESIDUS COHERENT AMB LA JERARQUIA DE GESTIÓ DE RESIDUS I ELS NOUS OBJECTIUS DE LES DIRECTIVES	
Pregunta n. 42	Fins ara, les obligacions de separar els residus les tenim en l'àmbit de les empreses productives, en l'àmbit de les administracions (a partir de la Llei 6/1993) i en l'àmbit de les activitats comercials (quan es va promulgar la Llei 16/2003, que va crear la categoria de residus comercials). Considereu que convindria reforçar l'impuls a la recollida selectiva, per exemple, establint la obligatorietat de separar els residus tant a les llars, com als comerços i a les oficines i els llocs de treball, així com en grans esdeveniments i llocs d'interès singular? (marqueu només una opció)	
Participació	42 / 64 [66%]	
Respostes possibles	A	Sí
	B	No

RESULTATS

Pregunta-42	A	B	
Organismes públics	7	0	7
Org. empresarials	19	1	20
Altr. organitzacions	10	0	10
Públic en general	5	0	5
	41	1	42
Pregunta-42	A	B	
Organismes públics	17%	0%	17%
Org. empresarials	45%	2%	48%
Altr. organitzacions	24%	0%	24%
Públic en general	12%	0%	12%
	98%	2%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de les respostes (amb una participació del 66%) es desprèn de forma rotunda, gairebé unànime, i totalment transversal que la llei hauria de reforçar l'impuls a la recollida selectiva, per exemple, establint la obligatorietat de separar els residus tant a les llars, com als comerços i a les oficines i els llocs de treball, així com en grans esdeveniments i llocs d'interès singular (98%); només un 2% de les respostes (1 persona) es posiciona en contra d'aquesta obligatorietat. Els gràfics mostren clarament que el consens és absolut en totes les categories de perfils (organismes públics, organitzacions empresarials, altres organitzacions i públic en general). De fet, es pot constatar que aquesta proposta ha estat una de les que ha recollit un major consens i suport.</p>
-----------	---

BLOC-E	UNA GESTIÓ DE RESIDUS COHERENT AMB LA JERARQUIA DE GESTIÓ DE RESIDUS I ELS NOUS OBJECTIUS DE LES DIRECTIVES	
Pregunta n. 42	Fins ara, les obligacions de separar els residus les tenim en l'àmbit de les empreses productives, en l'àmbit de les administracions (a partir de la Llei 6/1993) i en l'àmbit de les activitats comercials (quan es va promulgar la Llei 16/2003, que va crear la categoria de residus comercials). Considereu que convindria reforçar l'impuls a la recollida selectiva, per exemple, establint la obligatorietat de separar els residus tant a les llars, com als comerços i a les oficines i els llocs de treball, així com en grans esdeveniments i llocs d'interès singular? (marqueu només una opció)	
Participació	42 / 64 [66%]	
Respostes possibles	A	Sí
	B	No



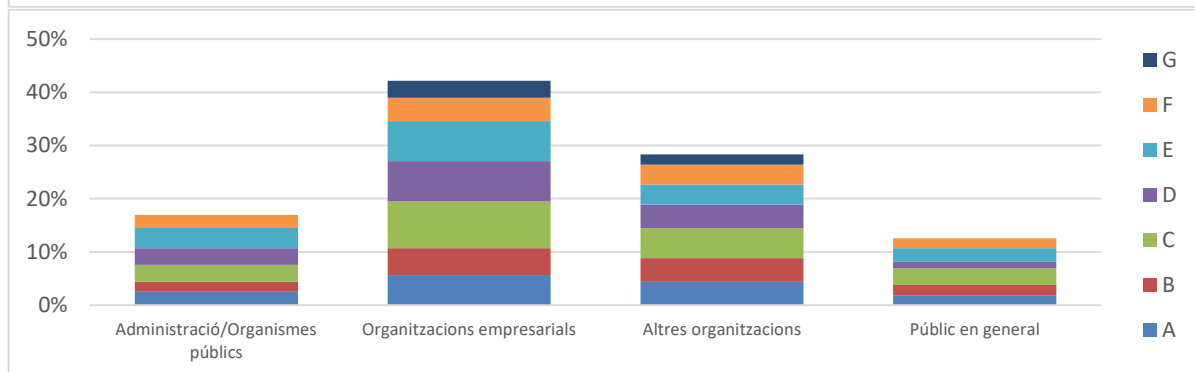
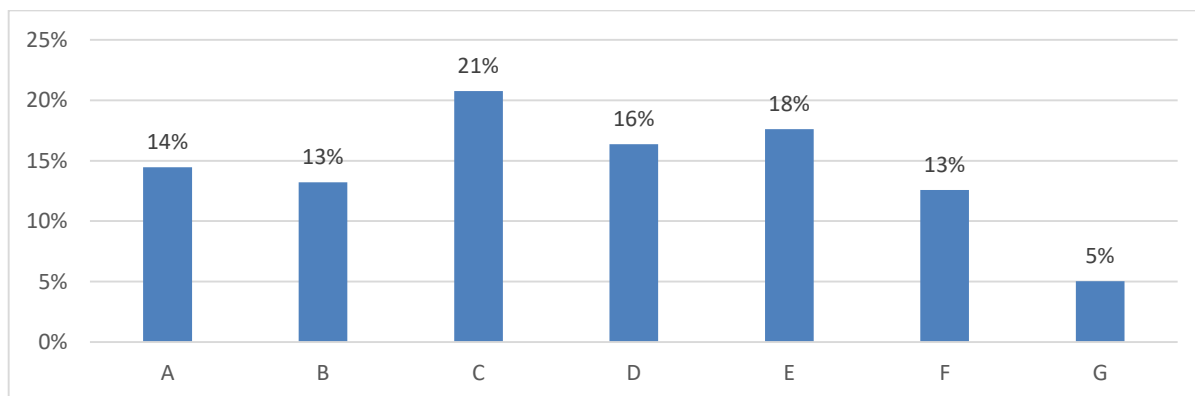
BLOC-E	UNA GESTIÓ DE RESIDUS COHERENT AMB LA JERARQUIA DE GESTIÓ DE RESIDUS I ELS NOUS OBJECTIUS DE LES DIRECTIVES	
Pregunta n. 43	Un dels pilars de l'economia circular és mantenir en permanent circulació els recursos, reduint l'extracció i dependència de nous recursos i limitant les pèrdues de recursos cap a abocadors o incineradores. En aquest sentit, una de les claus per a que aquesta proposta sigui factible passa per aconseguir que els residus que es reciclen tinguin la màxima qualitat possible per tal de poder assegurar la capacitat de reintroduir-los dins l'economia productiva. Un cop assegurada la qualitat, resulta imprescindible que es vencin barreres legals, tecnològiques, econòmiques i fins i tot psicològiques per tal de fer possible que els productes reciclats tinguin un lloc al mercat, tot garantint la seva qualitat i competitivitat. En aquest sentit, quines mesures considereu que la futura Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya hauria de preveure? (marqueu les opcions que considereu)	
Participació	42 / 64 [66%]	
Respostes possibles	A	Establiment d'uns percentatges mínims d'ús de material reciclat en la producció de determinades categories de productes
	B	Elaboració de normes tècniques sobre les característiques i l'ús de determinats productes reciclats, acompanyats dels beneficis ambientals associats
	C	L'obligació de consumir un % de productes reciclats, com a mínim en el sector públic, mitjançant el processos de compra pública verda
	D	El compromís de la Generalitat de Catalunya de consumir aquells productes reciclats que necessiti per dur a terme les seves activitats, en el marc de llurs competències
	E	El compromís de la Generalitat de Catalunya de prioritzar i promoure la fertilització orgànica i ús del compost en les finques agrícoles que gestiona o de la seva titularitat, i en els plecs d'obra pública que promou, incloent la restauració de talussos o la preparació de sòls
	F	Taxes per a productes posats al mercat que no incorporen materials reciclats
	G	Podeu proposar-ne d'altres:

RESULTATS

Pregunta-43	A	B	C	D	E	F	G	
Organismes públics	4	3	5	5	6	4	0	27
Org. empresarials	9	8	14	12	12	7	5	67
Altr. organitzacions	7	7	9	7	6	6	3	45
Públic en general	3	3	5	2	4	3	0	20
	23	21	33	26	28	20	8	159
Pregunta-43	A	B	C	D	E	F	G	
Organismes públics	3%	2%	3%	3%	4%	3%	0%	17%
Org. empresarials	6%	5%	9%	8%	8%	4%	3%	42%
Altr. organitzacions	4%	4%	6%	4%	4%	4%	2%	28%
Públic en general	2%	2%	3%	1%	3%	2%	0%	13%
	14%	13%	21%	16%	18%	13%	5%	100%

Discussió	De l'anàlisi de les respostes (amb una participació del 66%) es desprèn de forma clara i transversal que l'opció més ben valorada seria l'obligació de consumir un % de productes reciclats, com a mínim en el sector públic, mitjançant el processos de compra pública verda (21%) seguit del compromís de la Generalitat de Catalunya de consumir aquells productes reciclats que necessiti per dur a terme les seves activitats, en el marc de llurs competències (16%) i de prioritzar i promoure la fertilització orgànica i ús del compost (18%) per davant de la resta d'opcions (A, B, F) amb menys suport. Les respostes completes es troben a l'ANNEX II.
-----------	---

BLOC-E	UNA GESTIÓ DE RESIDUS COHERENT AMB LA JERARQUIA DE GESTIÓ DE RESIDUS I ELS NOUS OBJECTIUS DE LES DIRECTIVES
Pregunta n. 43	Un dels pilars de l'economia circular és mantenir en permanent circulació els recursos, reduint l'extracció i dependència de nous recursos i limitant les pèrdues de recursos cap a abocadors o incineradores. En aquest sentit, una de les claus per a que aquesta proposta sigui factible passa per aconseguir que els residus que es reciclen tinguin la màxima qualitat possible per tal de poder assegurar la capacitat de reintroduir-los dins l'economia productiva. Un cop assegurada la qualitat, resulta imprescindible que es vencin barreres legals, tecnològiques, econòmiques i fins i tot psicològiques per tal de fer possible que els productes reciclats tinguin un lloc al mercat, tot garantint la seva qualitat i competitivitat. En aquest sentit, quines mesures considereu que la futura Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya hauria de preveure? (marqueu les opcions que considereu)
Participació	42 / 64 [66%]
Respostes possibles	A Establiment d'uns percentatges mínims d'ús de material reciclat en la producció de determinades categories de productes
	B Elaboració de normes tècniques sobre les característiques i l'ús de determinats productes reciclats, acompanyats dels beneficis ambientals associats
	C L'obligació de consumir un % de productes reciclats, com a mínim en el sector públic, mitjançant el processos de compra pública verda
	D El compromís de la Generalitat de Catalunya de consumir aquells productes reciclats que necessiti per dur a terme les seves activitats, en el marc de llurs competències
	E El compromís de la Generalitat de Catalunya de prioritzar i promoure la fertilització orgànica i ús del compost en les finques agrícoles que gestiona o de la seva titularitat, i en els plecs d'obra pública que promou, incloent la restauració de talussos o la preparació de sòls
	F Taxes per a productes posats al mercat que no incorporen materials reciclats
	G Podeu proposar-ne d'altres:



BLOC-E	UNA GESTIÓ DE RESIDUS COHERENT AMB LA JERARQUIA DE GESTIÓ DE RESIDUS I ELS NOUS OBJECTIUS DE LES DIRECTIVES
Pregunta n. 44	D'acord amb dades de l'Estudi sobre la generació de residus comercials a Catalunya encarregat per l'Agència de Residus de Catalunya l'any 2014, la generació de residus comercials suposa un 36,5% de la generació del total de residus en l'àmbit municipal a Catalunya, si bé aquest percentatge varia en funció de la naturalesa del material (71,2% del paper/cartró, 43,2 % del vidre, 29,8% d'envasos de plàstic o metall i 45,2% de matèria orgànica). Sembla evident que la importància quantitativa del residu comercial es posa de manifest alhora de pensar en quina pot ser la contribució potencial dels residus comercials a l'assoliment dels objectius de recollida selectiva. La realitat actual dista molt de la situació desitjable; per contra hom és conscient que amb determinades accions sobre els residus comercials, es podrien efectuar passos molt significatius. Malgrat el marc legislatiu actual ja preveu com es poden gestionar aquests residus – acollint-se al servei públic de recollida o bé mitjançant la contractació de serveis privats–, sembla que alguns aspectes no acaben d'estar ben resoltos i s'han detectat algunes llacunes. En aquest sentit, caldria assegurar que els comerços i serveis gestionen adequadament aquests residus, malgrat no estiguin adscrits al servei públic. Per això caldrà garantir que existeix una traçabilitat del destí de cada fracció, mitjançant la informació de circuits comercials. Quines mesures considereu que la futura Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya hauria de contemplar?
Participació	23 / 64 [36%]

RESULTATS

Discussió	<p>De l'anàlisi de les respostes (amb una participació del 36%) es destaquen algunes de les propostes que van en la línia de:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Aplicar la legislació vigent que ja preveu les obligacions corresponents pel que fa al sector comercial i de grans productors. - Realitzar formació i assessorar en mesures de prevenció i recollida selectiva. - Crear un Distintiu o Certificat per distingir activitats que compleixin uns requisits mínims de prevenció i recollida selectiva. - Activar línies de subvencions en matèria de recollida selectiva pel sector comercial. - Obligar a efectuar recollida selectiva preferiblement porta a porta i amb sistemes d'identificació i taxa justa en l'àmbit comercial. - Obligar a disposar de plans de prevenció i recollida selectiva a grans generadors. Si cal, condicionar les autoritzacions i permisos a la disponibilitat d'aquests plans. - Establir objectius diferenciats de recollida selectiva per a residus comercials. - Incrementar el control i traçabilitat, així com les inspeccions tant dels comerços i grans generadors com dels gestors privats que gestionen aquests residus. - Condicionar el retorn del cànon a la introducció d'aquests serveis de recollida selectiva comercial. - Obligació d'introduir preus públics basats en la taxa justa (PxG, P^P) en comerços i serveis (especialment en els grans generadors i grans superfícies comercials). - Regular la recollida selectiva de residus assimilables a polígons industrials i polígons amb comerços i centres comercials. - Crear un registre de productors de grans. - Aprovar ordenances municipals que obliguin als comerços i serveis a efectuar la recollida selectiva en els establiments comercials i a gestionar els residus mitjançant gestors legals. - Actualitzar l'estudi de residus comercials de l'any 2014. - Obligar a realitzar una declaració anual de residus per part de mitjans i grans generadors de l'àmbit comercial. <p>Les respostes completes, respecte el que s'ha respost a la qüestió es troben a l'ANNEX II.</p>
-----------	---

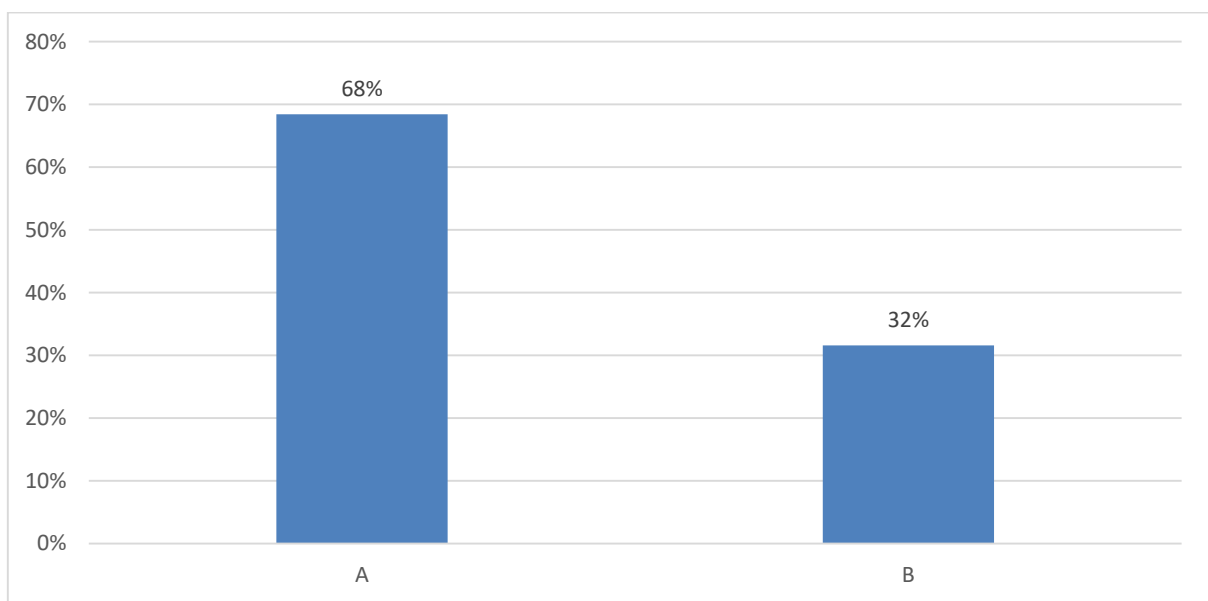
BLOC-E	UNA GESTIÓ DE RESIDUS COHERENT AMB LA JERARQUIA DE GESTIÓ DE RESIDUS I ELS NOUS OBJECTIUS DE LES DIRECTIVES	
Pregunta n. 45	Una de les vies per a potenciar la prevenció en el si dels municipis amb un clar efecte exemplificador vers la ciutadania és mitjançant l'elaboració i aprovació d'un Pla Local de prevenció de residus. L'Agència de Residus de Catalunya, durant molts anys ha estat donant suport tècnic i econòmic a molts ens locals per a la elaboració d'aquests plans. Donada la importància que els ens locals disposin d'aquests plans, considereu que la futura Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya hauria de preveure l'obligació, pels ens locals, d'elaborar individualment o de forma mancomunada els plans locals de prevenció i gestió de residus que des de fa temps s'estan fent de manera voluntària? (marqueu només una opció)	
Participació	38 / 64 [59%]	
Respostes possibles	A	Sí es considera necessari
	B	No es considera necessari

RESULTATS

Pregunta-45	A	B	
Organismes públics	5	2	7
Org. empresarials	11	7	18
Altr. organitzacions	6	3	9
Públic en general	4	0	4
	26	12	38
Pregunta-45	A	B	
Organismes públics	13%	5%	18%
Org. empresarials	29%	18%	47%
Altr. organitzacions	16%	8%	24%
Públic en general	11%	0%	11%
	68%	32%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de les respostes (amb una participació del 59%) es desprèn de forma clara una preferència per incorporar a la llei la previsió de l'obligació pels ens locals d'elaborar, individualment o de forma mancomunada, els plans locals de prevenció i gestió de residus (68%) mentre que també hi ha qui no ho considera necessari (32%).</p> <p>L'anàlisi de resposta dels diversos segments de participants permet veure que els <u>organismes públics</u> i el <u>públic en general</u> han mostrat un major percentatge de suport a l'establiment d'aquesta obligació (83% i 100% respectivament), mentre que les <u>organitzacions empresarials</u> i les <u>altres organitzacions</u> si bé han mostrat suport a l'establiment d'aquesta obligació ho haurien fet amb un suport lleugerament inferior (62% i 67% respectivament).</p>
-----------	--

BLOC-E	UNA GESTIÓ DE RESIDUS COHERENT AMB LA JERARQUIA DE GESTIÓ DE RESIDUS I ELS NOUS OBJECTIUS DE LES DIRECTIVES
Pregunta n. 45	Una de les vies per a potenciar la prevenció en el si dels municipis amb un clar efecte exemplificador vers la ciutadania és mitjançant l'elaboració i aprovació d'un Pla Local de prevenció de residus. L'Agència de Residus de Catalunya, durant molts anys ha estat donant suport tècnic i econòmic a molts ens locals per a la elaboració d'aquests plans. Donada la importància que els ens locals disposin d'aquests plans, considereu que la futura Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya hauria de preveure l'obligació, pels ens locals, d'elaborar individualment o de forma mancomunada els plans locals de prevenció i gestió de residus que des de fa temps s'estan fent de manera voluntària? (marqueu només una opció)
Participació	38 / 64 [59%]
Respostes possibles	A Sí es considera necessari
	B No es considera necessari



BLOC-E	UNA GESTIÓ DE RESIDUS COHERENT AMB LA JERARQUIA DE GESTIÓ DE RESIDUS I ELS NOUS OBJECTIUS DE LES DIRECTIVES	
Pregunta n. 46	Els Plans Locals de prevenció i Gestió de Residus, siguin individuals o mancomunats: (marqueu les opcions que considereu)	
Participació	29 / 64 [45%]	
Respostes possibles	A	Haurien de ser molt simples i orientar-se a la consecució dels objectius de prevenció, recollida selectiva i reciclatge de residus municipals, i s'haurien de presentar telemàticament a l'Agència de Residus de Catalunya en el termini d'un any des de l'entrada en vigor de la llei.
	B	S'haurien d'actualitzar periòdicament d'acord amb als objectius plantejats i al seu grau d'assoliment, per exemple cada 2 anys si no s'assolissin els objectius i cada 5 anys si s'assolissin els objectius.
	C	Haurien de ser aprovats per l'Agència de Residus de Catalunya.
	D	Haurien de ser aprovats per l'Agència de Residus de Catalunya i caldria la seva validació per poder concórrer a les convocatòries d'ajut de l'Agència de Residus de Catalunya.
	E	Haurien de ser aprovats per l'Agència de Residus de Catalunya i caldria la seva validació per poder sol·licitar els retorns de cànon
	F	Haurien de ser elaborats amb els suports tècnic i/o econòmic de l'Agència de Residus de Catalunya.

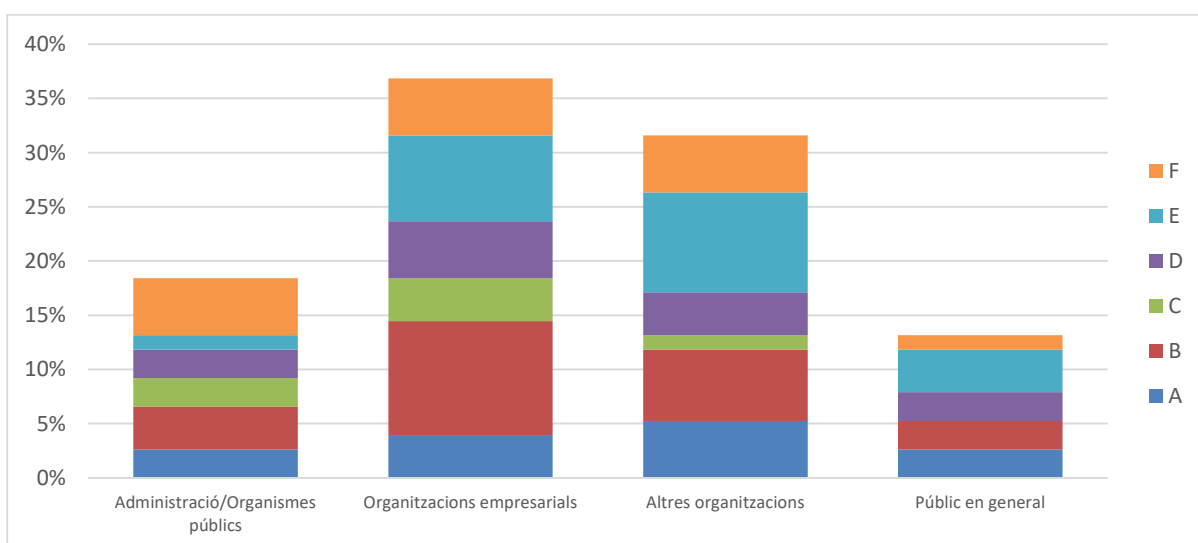
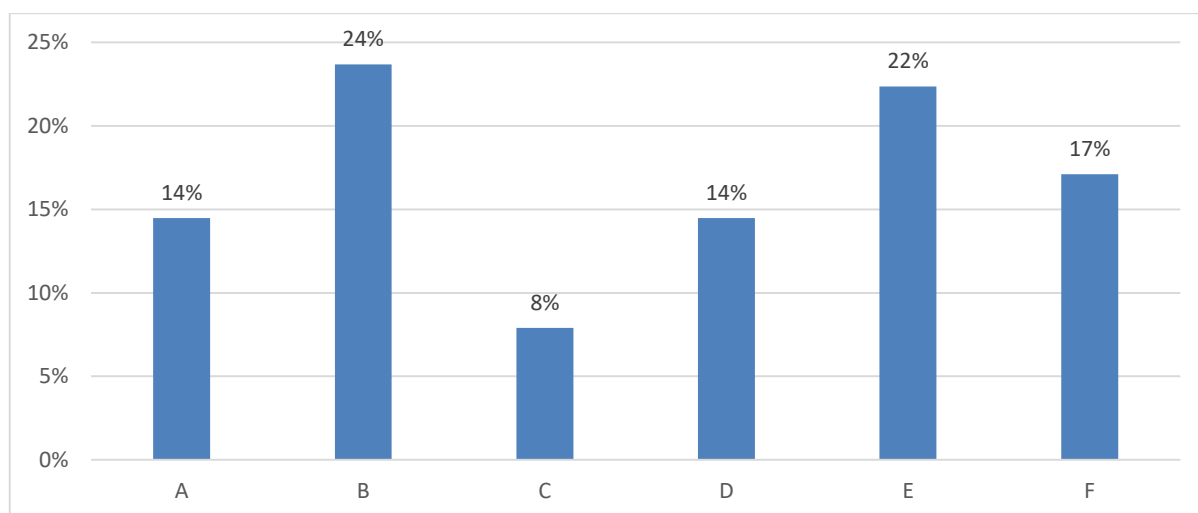
RESULTATS

Pregunta-46	A	B	C	D	E	F	
Organismes públics	2	3	2	2	1	4	14
Org. empresarials	3	8	3	4	6	4	28
Altr. organitzacions	4	5	1	3	7	4	24
Públic en general	2	2	0	2	3	1	10
	11	18	6	11	17	13	76

Pregunta-46	A	B	C	D	E	F	
Organismes públics	3%	4%	3%	3%	1%	5%	18%
Org. empresarials	4%	11%	4%	5%	8%	5%	37%
Altr. organitzacions	5%	7%	1%	4%	9%	5%	32%
Públic en general	3%	3%	0%	3%	4%	1%	13%
	14%	24%	8%	14%	22%	17%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de les respostes (amb una participació del 45%), en relació a com s'haurien de plantejar aquests plans locals de prevenció i gestió de residus, es considera majoritàriament que s'haurien d'actualitzar periòdicament d'acord amb als objectius plantejats i al seu grau d'assoliment (24%) i que haurien de ser aprovats i validats per l'Agència de Residus de Catalunya per tal que els ens locals poguessin sol·licitar els retorns de cànon (22%).</p> <p>Altres opcions que haurien obtingut menor recolzament són: que aquests plans s'haurien de elaborar amb els suports tècnic i/o econòmic de l'Agència de Residus de Catalunya (17%), que els plans de ser molt simples i orientats a la consecució dels objectius de prevenció, recollida selectiva i reciclatge de residus municipals, i s'haurien de presentar telemàticament a l'ARC (14%) o que s'haurien d'aprovar per l'Agència de Residus de Catalunya i que la seva validació seria preceptiva per poder concórrer a les convocatòries d'ajut de l'ARC. I en darrera posició, el fet que aquests plans siguin simplement aprovats per l'Agència de Residus de Catalunya (8%) però que no es vinculin ni a retorns de cànon ni a les convocatòries d'ajut.</p> <p>No s'observa de manera significativa uns patrons de resposta molt diferenciats entre els diversos perfils de participants; així doncs, el sentit de resposta dels organismes públics, principals afectats per la mesura, s'acosta molt al patró de resposta general.</p>
-----------	---

BLOC-E	UNA GESTIÓ DE RESIDUS COHERENT AMB LA JERARQUIA DE GESTIÓ DE RESIDUS I ELS NOUS OBJECTIUS DE LES DIRECTIVES	
Pregunta n. 46	Els Plans Locals de prevenció i Gestió de Residus, siguin individuals o mancomunats: (marqueu les opcions que considereu)	
Participació	29 / 64 [45%]	
Respostes possibles	A	Haurien de ser molt simples i orientar-se a la consecució dels objectius de prevenció, recollida selectiva i reciclatge de residus municipals, i s'haurien de presentar telemàticament a l'Agència de Residus de Catalunya en el termini d'un any des de l'entrada en vigor de la llei.
	B	S'haurien d'actualitzar periòdicament d'acord amb als objectius plantejats i al seu grau d'assoliment, per exemple cada 2 anys si no s'assolissin els objectius i cada 5 anys si s'assolissin els objectius.
	C	Haurien de ser aprovats per l'Agència de Residus de Catalunya.
	D	Haurien de ser aprovats per l'Agència de Residus de Catalunya i caldria la seva validació per poder concórrer a les convocatòries d'ajut de l'Agència de Residus de Catalunya.
	E	Haurien de ser aprovats per l'Agència de Residus de Catalunya i caldria la seva validació per poder sol·licitar els retorns de cànon
	F	Haurien de ser elaborats amb els suports tècnic i/o econòmic de l'Agència de Residus de Catalunya.



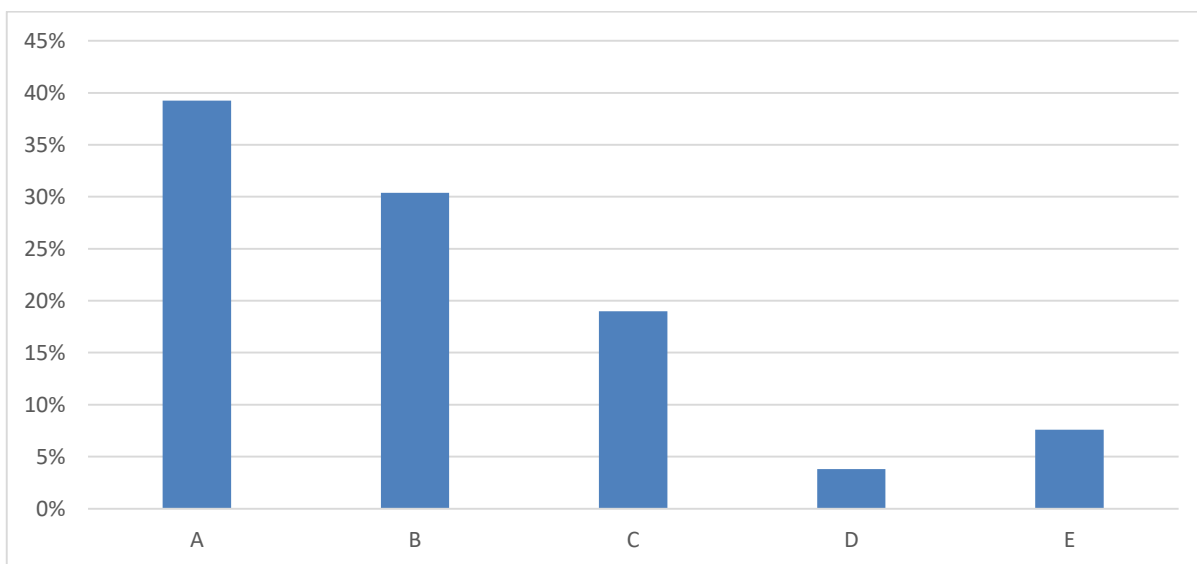
BLOC-E	UNA GESTIÓ DE RESIDUS COHERENT AMB LA JERARQUIA DE GESTIÓ DE RESIDUS I ELS NOUS OBJECTIUS DE LES DIRECTIVES	
Pregunta n. 47	Per tal de reduir i lluitar contra l'abandonament indiscriminat de residus en el medi terrestre o aquàtic, quines de les següents mesures, a banda de la informació, sensibilització i conscienciació, considereu que convindria impulsar? (marqueu les opcions que considereu)	
Participació	44 / 64 [69%]	
Respostes possibles	A	Endurir el règim sancionador aplicat a l'abandonament indiscriminat de residus al medi terrestre o aquàtic
	B	Aplicació d'un sistema de dipòsit, devolució i retorn (SDDR) per aquells productes que s'acostumen a consumir fora de l'àmbit privat i que són susceptibles d'acabar abandonats al medi
	C	Aplicació de taxes la finalitat de les quals sigui suportar el cost econòmic de la neteja del medi afectat per l'abandonament indiscriminat de residus
	D	Cap
	E	Altres mesures:

RESULTATS

Pregunta-47	A	B	C	D	E	
Organismes públics	2	4	4	1	1	12
Org. empresarials	16	10	3	2	2	33
Altr. organitzacions	8	7	6	0	3	24
Públic en general	5	3	2	0	0	10
	31	24	15	3	6	79
Pregunta-47	A	B	C	D	E	
Organismes públics	3%	5%	5%	1%	1%	15%
Org. empresarials	20%	13%	4%	3%	3%	42%
Altr. organitzacions	10%	9%	8%	0%	4%	30%
Públic en general	6%	4%	3%	0%	0%	13%
	39%	30%	19%	4%	8%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de les respostes (amb una participació del 69%) es desprèn de forma clara una preferència d'endurir el règim sancionador aplicat a l'abandonament indiscriminat de residus (39%) així com implantar un sistema de dipòsit, devolució i retorn (SDDR) per aquells productes que són susceptibles d'acabar abandonats al medi (30%); menor recolzament té l'opció de l'aplicació de taxes per suportar el cost econòmic de la neteja del medi afectat per l'abandonament indiscriminat de residus (19%). Un 8% de les respostes han aportat altres solucions, i un 4% de les respostes consideren que no caldria aplicar cap mesura. Entre les altres mesures proposades s'esmenta:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Incrementar el control d'abocament de residus al medi natural, reforçar la coordinació administrativa entre diverses i endurir el règim sancionador per tal que actes d'abocaments incontrolats de residus al medi no restin impunes. - Utilització obligatòria de papereres o contenidors amb separació de fraccions en llocs d'interès natural - Aplicació de fiances o taxes per l'ús d'espais que es podrien retornar un cop s'acrediti que, un cop finalitzats els actes, els espais han quedat nets i els residus separats i gestionats correctament - Incrementar la sensibilització en general sobre el problema d'abandonament de residus al medi (a la població en general, a les escoles, etc.) <p>Les respostes completes, respecte el que s'ha respost "Altres mesures" es troben a l'ANNEX II.</p>
-----------	---

BLOC-E	UNA GESTIÓ DE RESIDUS COHERENT AMB LA JERARQUIA DE GESTIÓ DE RESIDUS I ELS NOUS OBJECTIUS DE LES DIRECTIVES	
Pregunta n. 47	Per tal de reduir i lluitar contra l'abandonament indiscriminat de residus en el medi terrestre o aquàtic, quines de les següents mesures, a banda de la informació, sensibilització i conscienciació, considereu que convindria impulsar? (marqueu les opcions que considereu)	
Participació	44 / 64 [69%]	
Respostes possibles	A	Endurir el règim sancionador aplicat a l'abandonament indiscriminat de residus al medi terrestre o aquàtic
	B	Aplicació d'un sistema de dipòsit, devolució i retorn (SDDR) per aquells productes que s'acostumen a consumir fora de l'àmbit privat i que són susceptibles d'acabar abandonats al medi
	C	Aplicació de taxes la finalitat de les quals sigui suportar el cost econòmic de la neteja del medi afectat per l'abandonament indiscriminat de residus
	D	Cap
	E	Altres mesures:



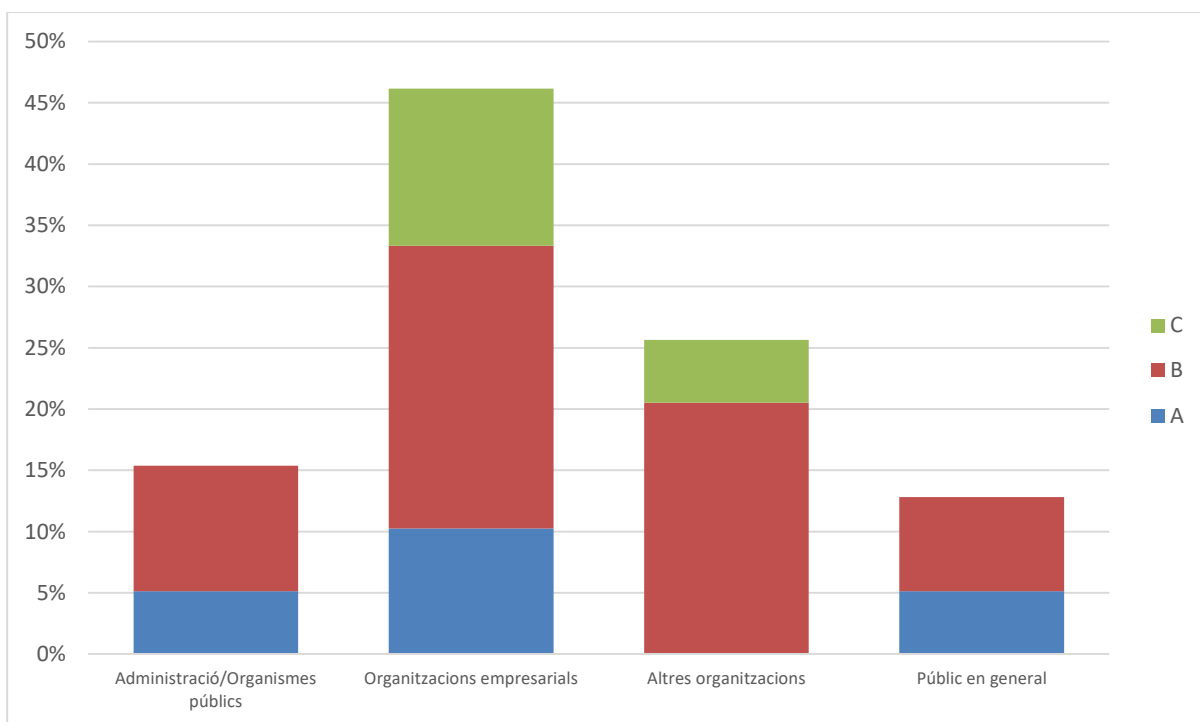
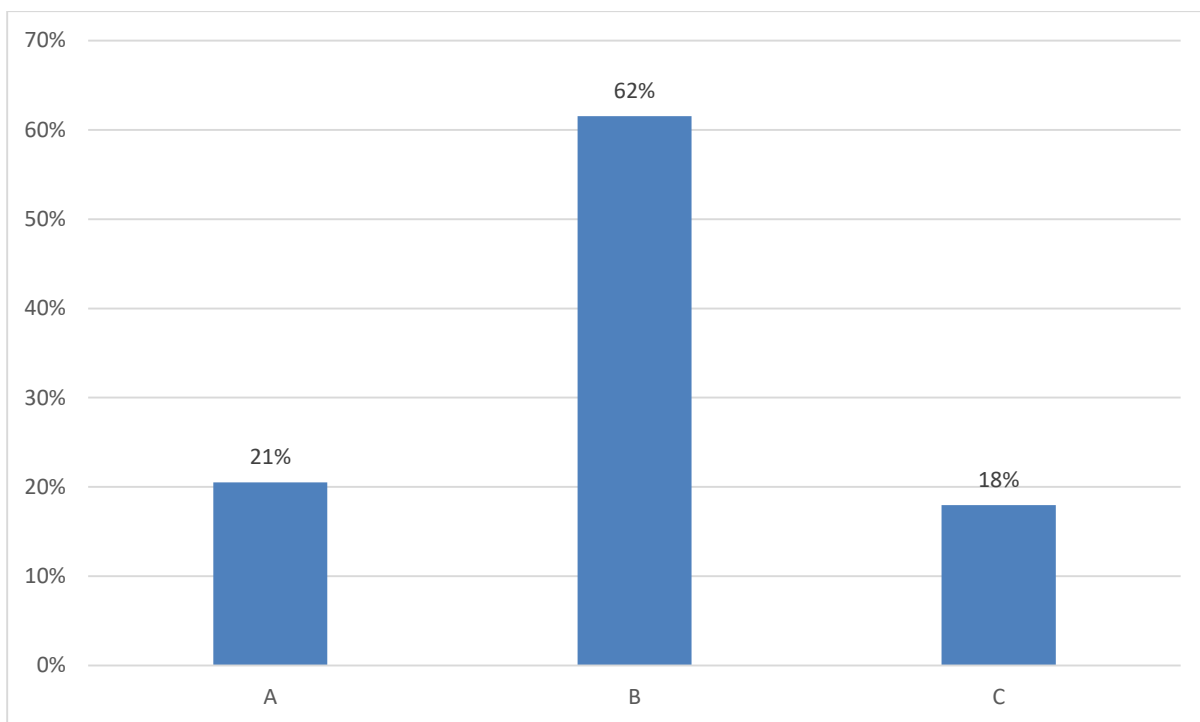
BLOC-E	UNA GESTIÓ DE RESIDUS COHERENT AMB LA JERARQUIA DE GESTIÓ DE RESIDUS I ELS NOUS OBJECTIUS DE LES DIRECTIVES	
Pregunta n. 48	Considereu que cal regular les circumstàncies particulars en què determinats residus deixen de ser-ho? (marqueu només una opció)	
Participació	39 / 64 [61%]	
Respostes possibles	A	No
	B	Sí, en general
	C	Sí, per a alguns residus (enumerar els residus):

RESULTATS

Pregunta-48	A	B	C	
Organismes públics	2	4	0	6
Org. empresarials	4	9	5	18
Altr. organitzacions	0	8	2	10
Públic en general	2	3	0	5
	8	24	7	39
Pregunta-48	A	B	C	
Organismes públics	5%	10%	0%	15%
Org. empresarials	10%	23%	13%	46%
Altr. organitzacions	0%	21%	5%	26%
Públic en general	5%	8%	0%	13%
	21%	62%	18%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de les respostes (amb una participació del 61%) es desprèn que hi ha una majoria significativa en favor de regular les circumstàncies en què els residus deixen de ser considerats com a tals (62%). Una part de les respostes es posicionen en contra d'aquesta mesura de desregulació (21%) i un 18% de les respostes hi estarien d'acord però no de forma genèrica, sinó per alguns residus concrets:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Materials per als quals la JRC està elaborant la condició de fi de residus (paper i cartró, plàstics, compost, digest, tèxtil) - Residus de vidre utilitzat per a productes de filtració, materials abrasius, materials d'aïllament i de construcció <p>Hi ha qui també matisa que aquesta desregulació s'hauria de fer a nivell europeu per no generar desigualtats o desavantatges competitives. També hi ha qui opina que la normativa és excessivament restrictiva, rígida i burocràtica, però que es podrien considerar alguns casos, sempre i quan estiguin justificats.</p> <p>Si bé hi ha algunes variacions de les respostes, no s'observen diferències significatives dels patrons de resposta dels diversos grups participants.</p> <p>Les respostes completes, respecte el que s'ha respost a la qüestió "d'enumerar els residus" es troben a l'ANNEX II.</p>
-----------	---

BLOC-E	UNA GESTIÓ DE RESIDUS COHERENT AMB LA JERARQUIA DE GESTIÓ DE RESIDUS I ELS NOUS OBJECTIUS DE LES DIRECTIVES	
Pregunta n. 48	Considereu que cal regular les circumstàncies particulars en què determinats residus deixen de ser-ho? (marqueu només una opció)	
Participació	39 / 64 [61%]	
Respostes possibles	A	No
	B	Sí, en general
	C	Sí, per a alguns residus (enumerar els residus):



3.6 **BLOC F. FISCALITAT AMBIENTAL I TRANSPARÈNCIA EN EL TRASLLAT DELS COSTOS DE GESTIÓ**

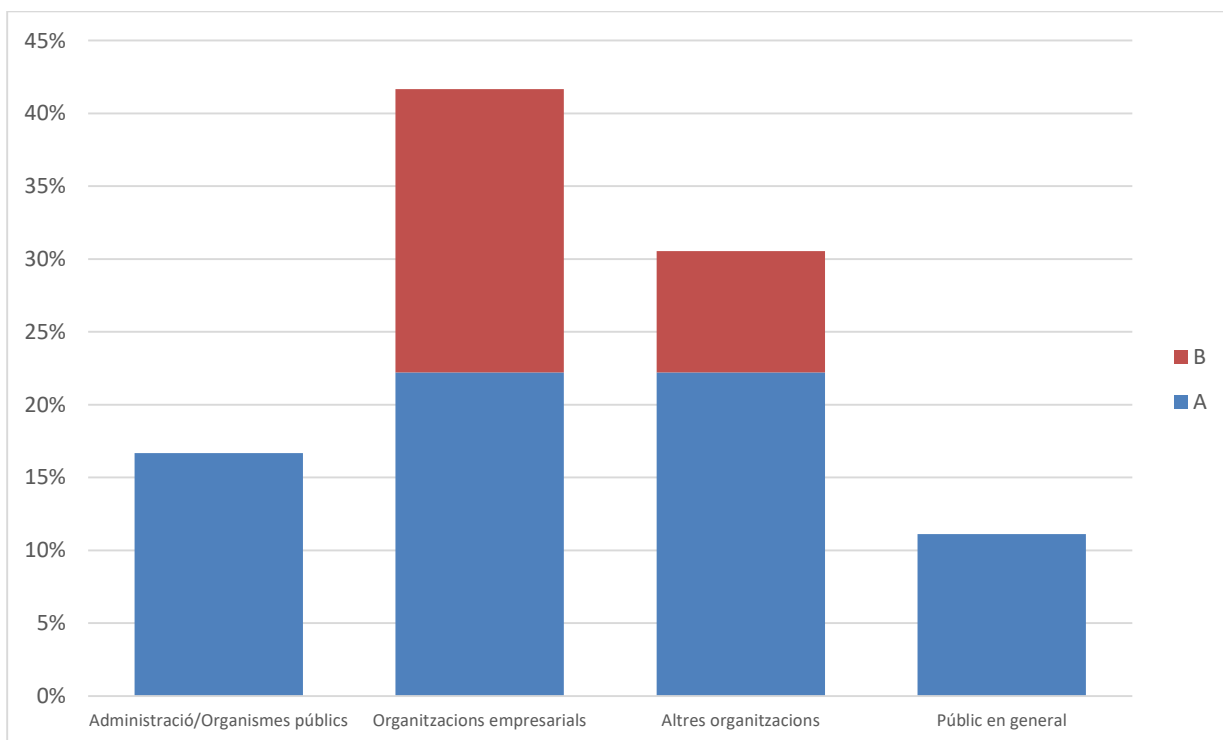
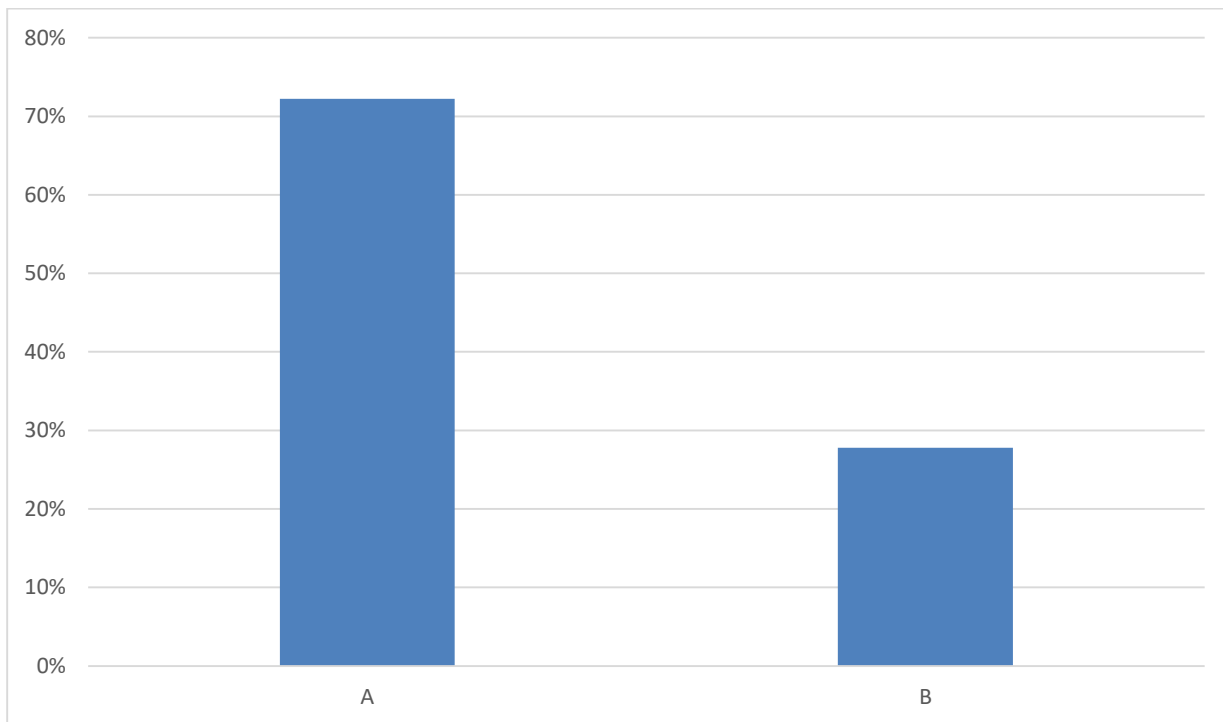
BLOC-F	FISCALITAT AMBIENTAL I TRANSPARÈNCIA EN LA TRASLLAT DELS COSTOS DE GESTIÓ	
Pregunta n. 49	Considereu adequat que es continuï incrementant el cànon dels residus municipals destinats a valorització energètica, a incineració i a dipòsit controlat, per tal d'afavorir la prevenció i el reciclatge? (marqueu només una opció)	
Participació	36 / 64 [56%]	
Respostes possibles	A	Sí
	B	No

RESULTATS

Pregunta-49	A	B	
Organismes públics	6	0	6
Org. empresarials	8	7	15
Altr. organitzacions	8	3	11
Públic en general	4	0	4
	26	10	36
Pregunta-49	A	B	
Organismes públics	17%	0%	17%
Org. empresarials	22%	19%	42%
Altr. organitzacions	22%	8%	31%
Públic en general	11%	0%	11%
	72%	28%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de les respostes (amb una participació del 56%) es desprèn que hi ha una majoria significativa en favor de continuar incrementant el cànon dels residus municipals destinats a valorització energètica, a incineració i a dipòsit controlat, per tal d'afavorir la prevenció i el reciclatge (72%), mentre que una part no hi estarien d'acord (28%).</p> <p>Cal destacar que el sentit de la resposta difereix significativament entre els diversos sectors. Així, si la resposta en favor de continuar incrementant el cànon de residus municipals és unànime (100%) entre els <u>organismes públics</u> i el <u>públic en general</u>, la resposta seria força majoritària entre les respostes <u>d'altres organitzacions</u> (73%) i majoritària però només lleugerament entre les <u>organitzacions empresarials</u> (54%).</p>
-----------	--

BLOC-F	FISCALITAT AMBIENTAL I TRANSPARÈNCIA EN LA TRASLLAT DELS COSTOS DE GESTIÓ	
Pregunta n. 49	Considereu adequat que es continuï incrementant el cànon dels residus municipals destinats a valorització energètica, a incineració i a dipòsit controlat, per tal d'afavorir la prevenció i el reciclatge? (marqueu només una opció)	
Participació	36 / 64 [56%]	
Respostes possibles	A	Sí
	B	No



BLOC-F	FISCALITAT AMBIENTAL I TRANSPARÈNCIA EN LA TRASLLAT DELS COSTOS DE GESTIÓ	
Pregunta n. 50	Quin dels següents increments considereu més apropiat, en el cas del dipòsit controlat i la incineració? (marqueu només una opció)	
Participació	35 / 64 [55%]	
Respostes possibles	A	Cap increment
	B	Només l'IPC
	C	3 €/T per any més l'IPC, fins el 2035
	D	4 €/T per any més l'IPC, fins el 2035
	E	5 €/T per any més l'IPC, fins el 2035

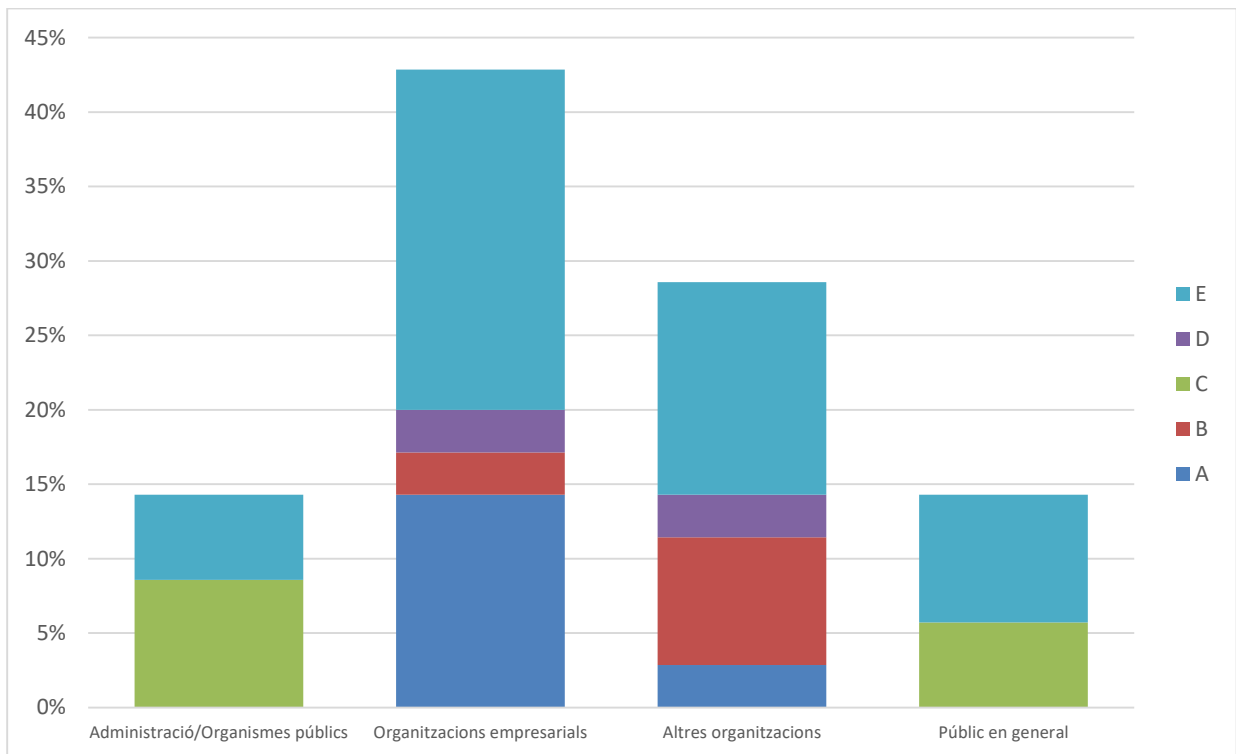
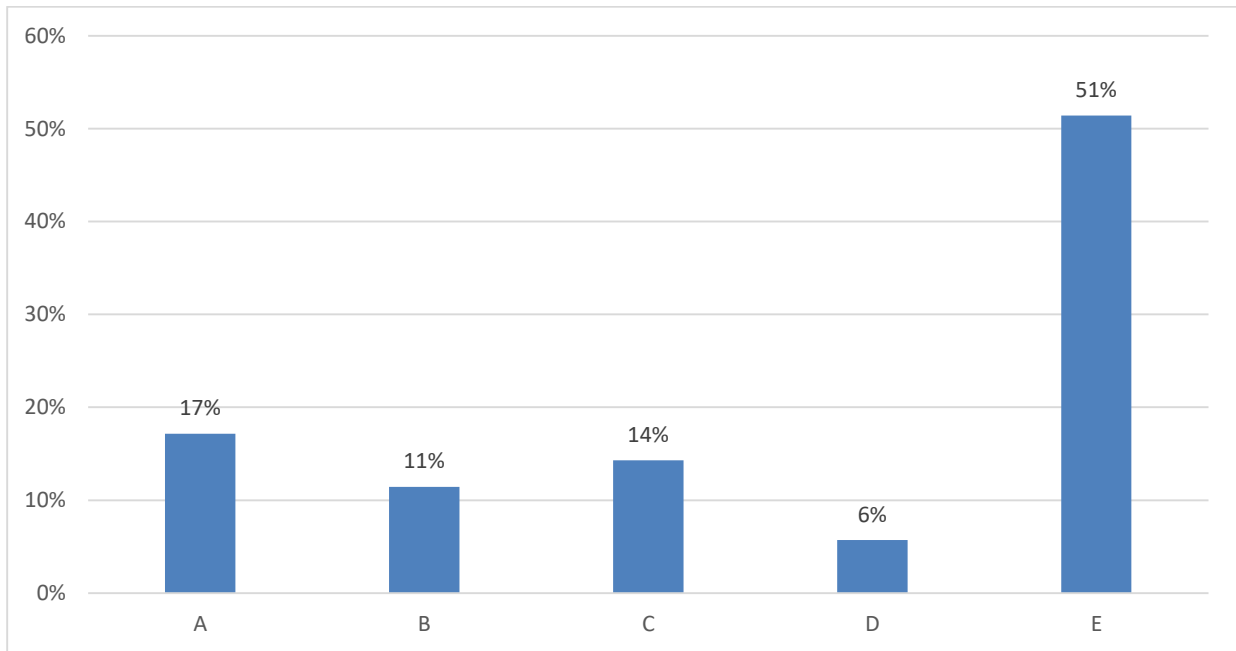
RESULTATS

Pregunta-50	A	B	C	D	E	
Organismes públics	0	0	3	0	2	5
Org. empresarials	5	1	0	1	8	15
Altr. organitzacions	1	3	0	1	5	10
Públic en general	0	0	2	0	3	5
	6	4	5	2	18	35

Pregunta-50	A	B	C	D	E	
Organismes públics	0%	0%	9%	0%	6%	14%
Org. empresarials	14%	3%	0%	3%	23%	43%
Altr. organitzacions	3%	9%	0%	3%	14%	29%
Públic en general	0%	0%	6%	0%	9%	14%
	17%	11%	14%	6%	51%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de les respostes (amb una participació del 55%) es desprèn que hi ha una majoria significativa en favor d'aplicar un increment del cànon disposició (abocador o incineració) dels residus municipals (83%), mentre que el 17% no voldrien aplicar cap increment. Pel que fa a la quantia de l'increment, un 11% s'inclinen únicament a incrementar l'IPC, un 14% aposten per incrementar 3€/T any més IPC fins l'any 2035, un 6% prefereixen incrementar 4€/T any més IPC fins l'any 2035 i finalment un 51% s'inclinen per incrementar 5€/T any més IPC fins l'any 2035.</p> <p>Els patrons de resposta són força diferents en funció dels sectors consultats. Així doncs, els <u>organismes públics</u> es decanten per increments de 3€/T (60%) o 5 €/T (40%). El <u>públic en general</u> s'inclina per increments de 3€/T (40%) o 5 €/T (60%). Les <u>organitzacions empresarials</u> es decanten o bé per no incrementar el cànon (32%) o bé per incrementar-lo amb 5 €/T (53%). I finalment, les <u>altres organitzacions</u> prefereixen un increment de 5€/T (48%) i en segon lloc per incrementar-lo només amb l'IPC (31%)</p>
-----------	--

BLOC-F	FISCALITAT AMBIENTAL I TRANSPARÈNCIA EN LA TRASLLAT DELS COSTOS DE GESTIÓ	
Pregunta n. 50	Quin dels següents increments considereu més apropiat, en el cas del dipòsit controlat i la incineració? (marqueu només una opció)	
Participació	35 / 64 [55%]	
Respostes possibles	A	Cap increment
	B	Només l'IPC
	C	3 €/T per any més l'IPC, fins el 2035
	D	4 €/T per any més l'IPC, fins el 2035
	E	5 €/T per any més l'IPC, fins el 2035



BLOC-F	FISCALITAT AMBIENTAL I TRANSPARÈNCIA EN LA TRASLLAT DELS COSTOS DE GESTIÓ	
Pregunta n. 51	Quin dels següents increments considereu més apropiat, en el cas de valorització energètica? (marqueu només una opció)	
Participació	34 / 64 [53%]	
Respostes possibles	A	Cap increment
	B	Només l'IPC
	C	1,5 €/T per any més l'IPC, fins el 2035
	D	2,0 €/T per any més l'IPC, fins el 2035
	E	2,5 €/T per any més l'IPC, fins el 2035
	F	L'equiparació progressiva amb l'import del dipòsit controlat abans del 2035

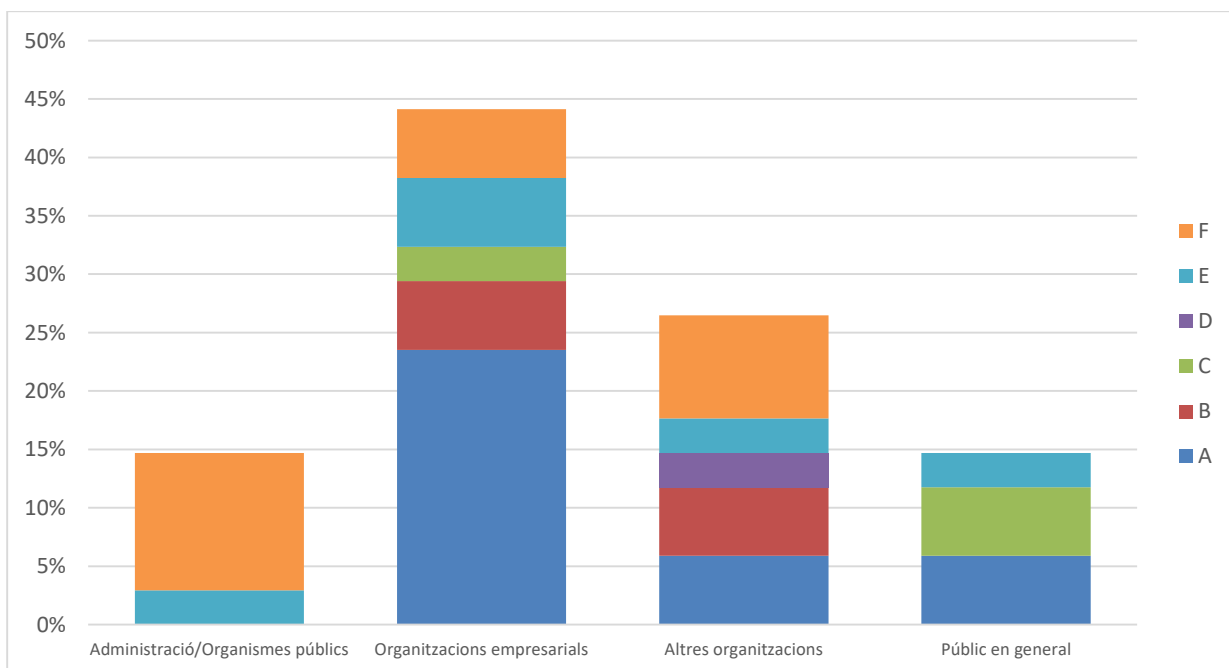
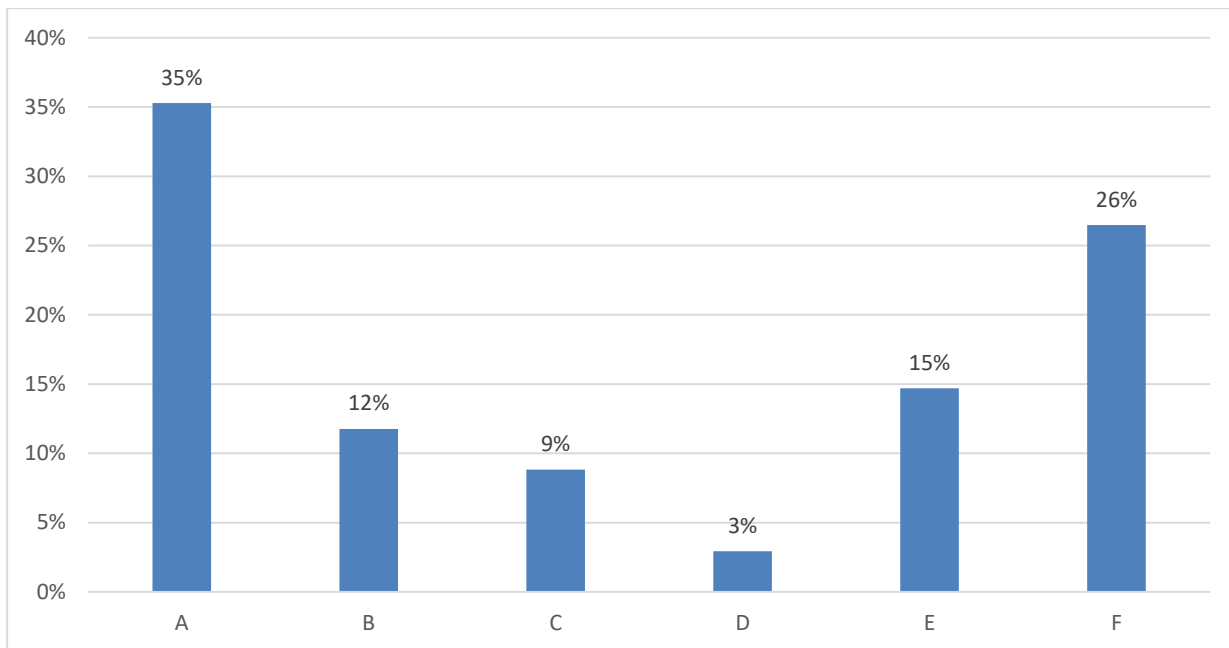
RESULTATS

Pregunta-51	A	B	C	D	E	F	
Organismes públics	0	0	0	0	1	4	5
Org. empresarials	8	2	1	0	2	2	15
Altr. organitzacions	2	2	0	1	1	3	9
Públic en general	2	0	2	0	1	0	5
	12	4	3	1	5	9	34

Pregunta-51	A	B	C	D	E	F	
Organismes públics	0%	0%	0%	0%	3%	12%	15%
Org. empresarials	24%	6%	3%	0%	6%	6%	44%
Altr. organitzacions	6%	6%	0%	3%	3%	9%	26%
Públic en general	6%	0%	6%	0%	3%	0%	15%
	35%	12%	9%	3%	15%	26%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de les respostes (amb una participació del 53%) es desprèn que hi ha una majoria significativa en favor d'aplicar un increment del cànon de valorització energètica dels residus municipals (65%), mentre que el 35% no voldrien aplicar cap increment. Pel que fa a la quantia de l'increment, un 12% s'inclinen únicament a incrementar l'IPC, un 9% aposten per incrementar un 1,5€/T any més IPC fins l'any 2035, un 3% prefereixen incrementar un 2,0€/T any més IPC fins l'any 2035, un 15% prefereixen incrementar un 2,5€/T any més IPC fins l'any 2035, i finalment un 26% s'inclinen per incrementar progressivament aquest cànon fins equiparar-lo amb l'import del cànon d'abocador de residus municipals l'any 2035.</p> <p>Els patrons de resposta també en aquest cas són força diferents en funció dels sectors consultats. Així doncs, els <u>organismes públics</u> es decanten per equiparar el cànon de valorització energètica al cànon d'abocador (80%) i en segon lloc de continuar incrementant-lo a raó de 2,5 €/T (20%). Les <u>organitzacions empresarials</u> es decanten majoritàriament per no incrementar-lo (53%) o bé d'incrementar-lo amb l'IPC (13%), d'un increment de 1,5 €/T (7%), d'un increment de 2,5 €/T (13%) o d'incrementar-lo fins a l'equiparació amb el cànon d'abocador (13%). Les <u>altres organitzacions</u> es decanten per l'equiparació del cànon de valorització energètica amb el cànon d'abocador (33%), pel no increment de cànon (22%), l'increment només de l'IPC (22%), per l'increment de 2,0 €/T (11%) i l'increment de 2,5 €/T (11%). Finalment el <u>públic en general</u> es decanta o bé per no incrementar el cànon (40%), o bé per un increment de 1,5 €/T (40%) o bé per l'increment de 2,5 €/T (20%).</p>
-----------	---

BLOC-F	FISCALITAT AMBIENTAL I TRANSPARÈNCIA EN LA TRASLLAT DELS COSTOS DE GESTIÓ	
Pregunta n. 51	Quin dels següents increments considereu més apropiat, en el cas de valorització energètica? (marqueu només una opció)	
Participació	34 / 64 [53%]	
Respostes possibles	A	Cap increment
	B	Només l'IPC
	C	1,5 €/T per any més l'IPC, fins el 2035
	D	2,0 €/T per any més l'IPC, fins el 2035
	E	2,5 €/T per any més l'IPC, fins el 2035
	F	L'equiparació progressiva amb l'import del dipòsit controlat abans del 2035



BLOC-F	FISCALITAT AMBIENTAL I TRANSPARÈNCIA EN LA TRASLLAT DELS COSTOS DE GESTIÓ	
Pregunta n. 52	Considereu convenient aplicar un cànon incrementat a aquells residus que, destinats a dipòsit controlat o a incineradora, continguin alts percentatge de materials valoritzables i/o residus biodegradables?	
Participació	39 / 64 [61%]	
Respostes possibles	A	Sí
	B	No

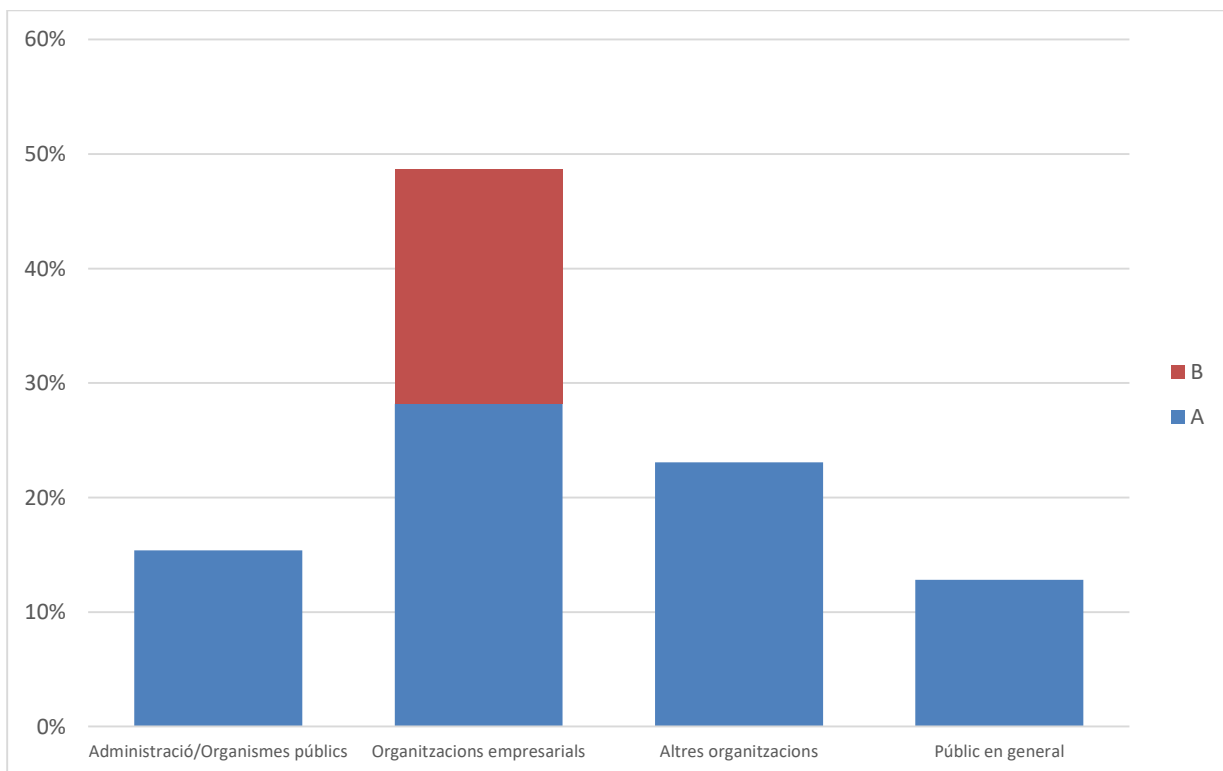
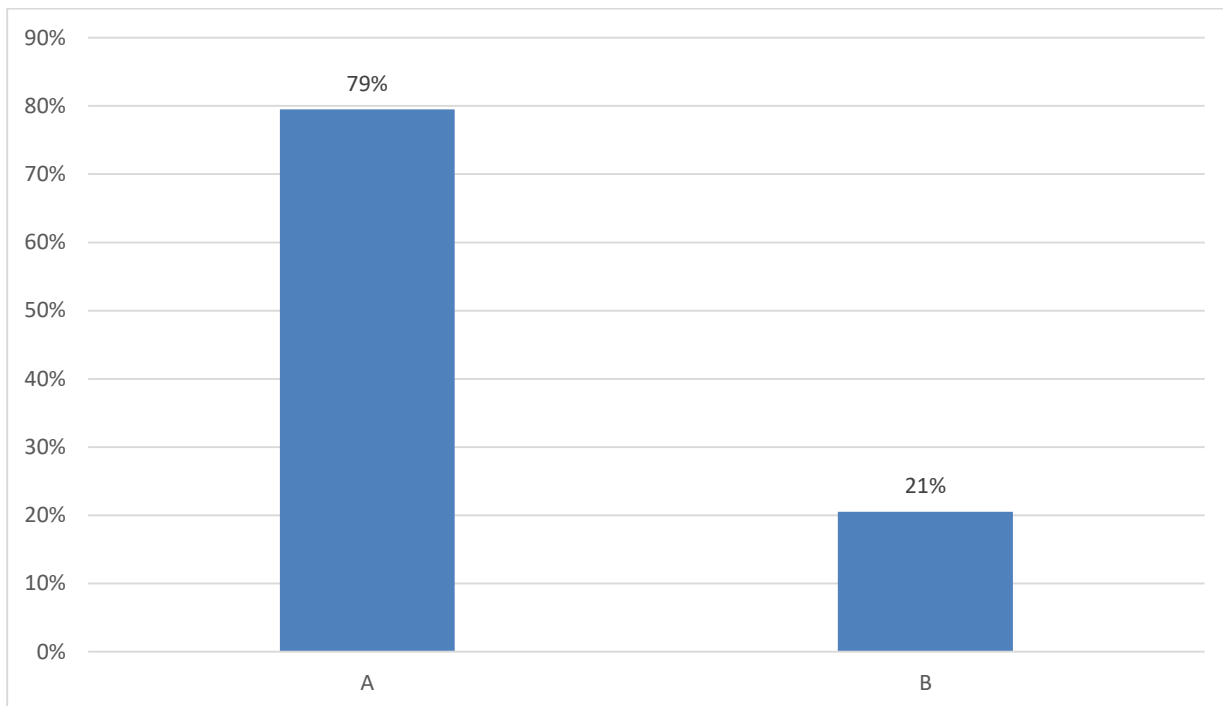
RESULTATS

Pregunta-52	A	B	
Organismes públics	6	0	6
Org. empresarials	11	8	19
Altr. organitzacions	9	0	9
Públic en general	5	0	5
	31	8	39

Pregunta-52	A	B	
Organismes públics	15%	0%	15%
Org. empresarials	28%	21%	49%
Altr. organitzacions	23%	0%	23%
Públic en general	13%	0%	13%
	79%	21%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de les respostes (amb una participació del 61%) es desprèn que hi ha una majoria significativa en favor d'aplicar un increment del cànon a residus que, destinats a dipòsit controlat o a incineradora, continguin alts percentatge de materials valoritzables i/o residus biodegradables (79%), mentre que el 21% no voldrien aplicar aquest tipus d'increment.</p> <p>Aquesta proposta d'increment rep el suport unànim (100%) de tots els sectors (<u>organismes públics</u>, <u>altres organitzacions</u> i <u>públic en general</u>) excepte del sector de les <u>organitzacions empresarials</u> que li dona suport però només amb un 57%.</p>
-----------	--

BLOC-F	FISCALITAT AMBIENTAL I TRANSPARÈNCIA EN LA TRASLLAT DELS COSTOS DE GESTIÓ	
Pregunta n. 52	Considereu convenient aplicar un cànon incrementat a aquells residus que, destinats a dipòsit controlat o a incineradora, continguin alts percentatge de materials valoritzables i/o residus biodegradables?	
Participació	39 / 64 [61%]	
Respostes possibles	A	Sí
	B	No



BLOC-F	FISCALITAT AMBIENTAL I TRANSPARÈNCIA EN LA TRASLLAT DELS COSTOS DE GESTIÓ	
Pregunta n. 53	Quin increment considereu que cal aplicar al cànon dels residus industrials destinats a dipòsit controlat? (marqueu només una opció)	
Participació	33 / 64 [52%]	
Respostes possibles	A	Cap increment
	B	3,5 €/T per any més l'IPC, fins el 2035
	C	L'equiparació progressiva amb el cànon per a deposició de residus municipals en el termini de temps més breu possible, i en tot cas abans de 2035.

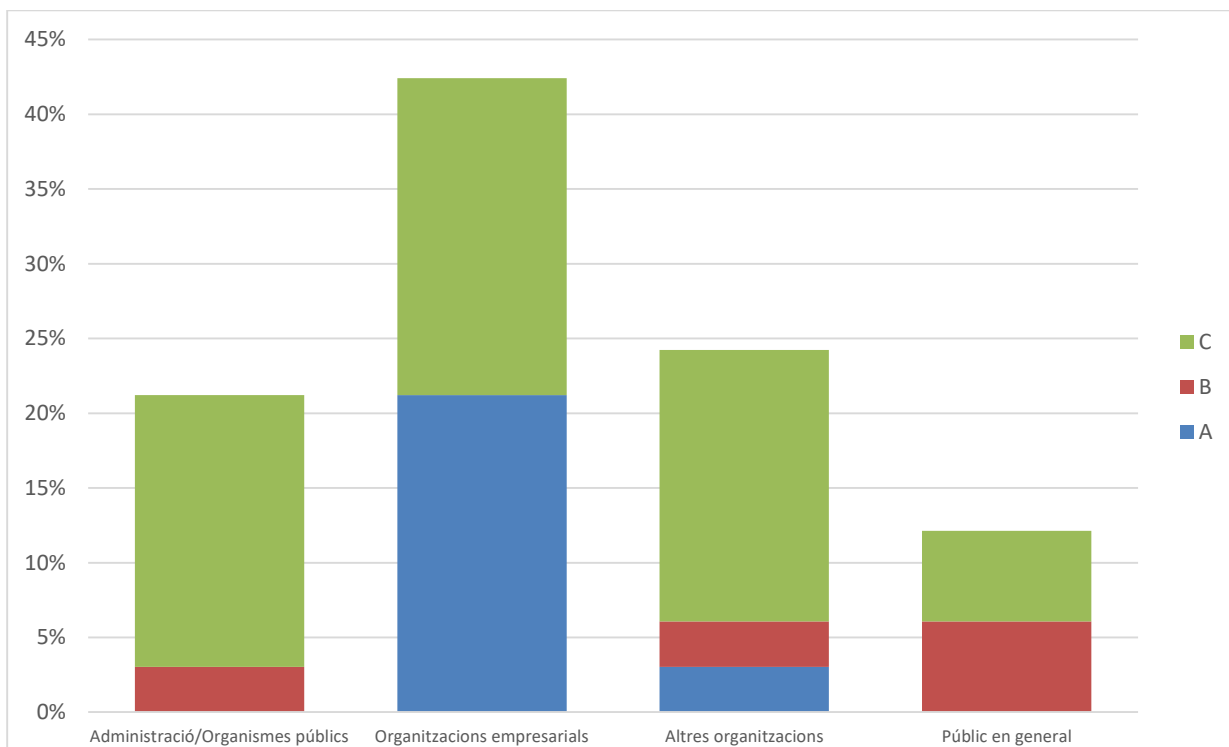
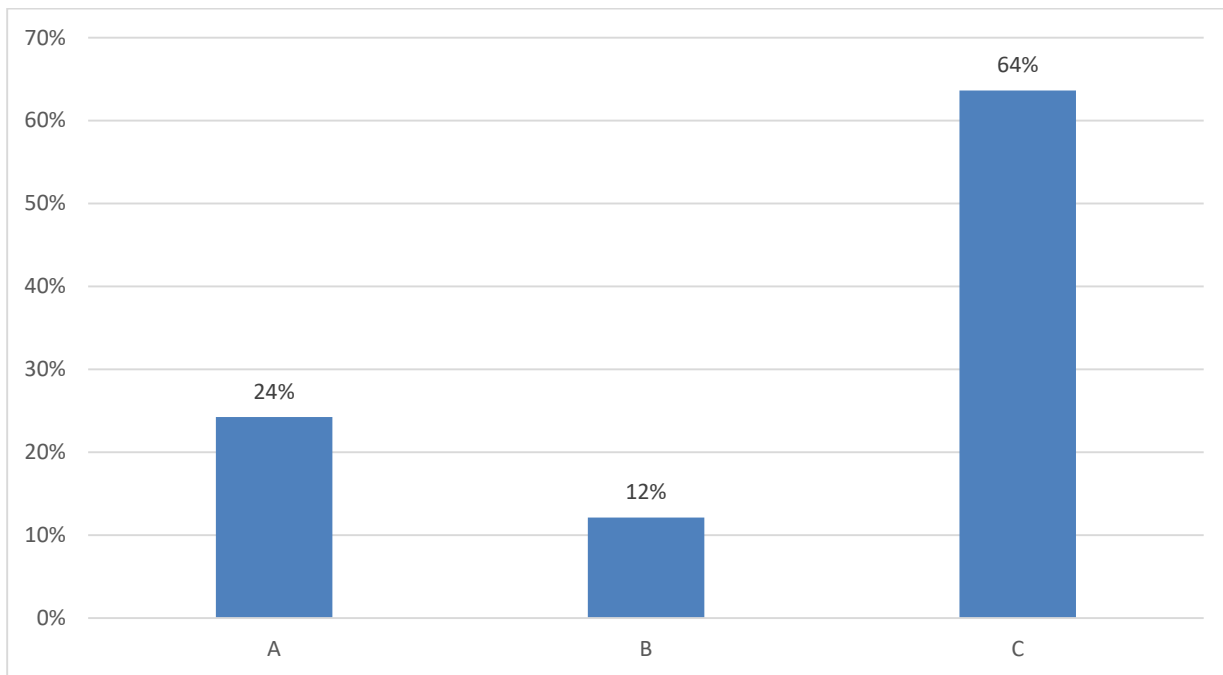
RESULTATS

Pregunta-53	A	B	C	
Organismes públics	0	1	6	7
Org. empresarials	7	0	7	14
Altr. organitzacions	1	1	6	8
Públic en general	0	2	2	4
	8	4	21	33

Pregunta-53	A	B	C	
Organismes públics	0%	3%	18%	21%
Org. empresarials	21%	0%	21%	42%
Altr. organitzacions	3%	3%	18%	24%
Públic en general	0%	6%	6%	12%
	24%	12%	64%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de les respostes (amb una participació del 52%) es desprèn que hi ha una majoria significativa en favor d'aplicar un increment del cànon d'abocador dels residus municipals (76%), mentre que el 24% no voldrien aplicar cap increment. Pel que fa a la quantia de l'increment, un 12% s'inclinen per un incrementar de 3,5€/T any més IPC fins l'any 2035, i un 64% d'incrementar-lo progressivament fins arribar a equiparar-lo al cànon d'abocador de residus municipals en el termini de temps més breu possible, i en tot cas abans de 2035.</p> <p>Els patrons de resposta també en aquest cas són força diferents en funció dels sectors consultats. Així doncs, els <u>organismes públics</u> es decanten principalment per equiparar-lo al cànon d'abocador de residus municipals (86%) o bé d'incrementar-lo a raó de 3,5 €/T per any més IPC fins el 2035. Les <u>organitzacions empresarials</u> semblarien estar dividides entre les que no voldrien cap increment de cànon (50%) i les que es decanten per equiparar-lo al cànon d'abocador de residus municipals (50%). Les <u>altres organitzacions</u> també es decanten per equiparar-lo al cànon d'abocador de residus municipals (75%) i en menor grau per incrementar-lo a raó de 3,5 €/T per any més IPC fins el 2035 (12,5%) o bé de no incrementar-lo (12,5%). Finalment, el <u>públic en general</u> estarien dividits entre aquells que es decanten principalment per equiparar-lo al cànon d'abocador de residus municipals (50%) i els que optarien per un increment de 3,5 €/T per any més IPC fins el 2035.</p>
BLOC-F	FISCALITAT AMBIENTAL I TRANSPARÈNCIA EN LA TRASLLAT DELS COSTOS DE GESTIÓ

Pregunta n. 53	Quin increment considereu que cal aplicar al cànon dels residus industrials destinats a dipòsit controlat? (marqueu només una opció)	
Participació	33 / 64 [52%]	
Respostes possibles	A	Cap increment
	B	3,5 €/T per any més l'IPC, fins el 2035
	C	L'equiparació progressiva amb el cànon per a deposició de residus municipals en el termini de temps més breu possible, i en tot cas abans de 2035.



BLOC-F	FISCALITAT AMBIENTAL I TRANSPARÈNCIA EN LA TRASLLAT DELS COSTOS DE GESTIÓ
--------	---

Pregunta n. 54	Quin increment considereu que cal aplicar al cànon dels residus de la construcció destinats a dipòsit controlat? (marqueu només una opció)	
Participació	31 / 64 [48%]	
Respostes possibles	A	Cap increment
	B	0,5 €/T per any més l'IPC, fins que no s'assoleixi la taxa de reciclatge del 75%
	C	1,0 €/T per any més l'IPC, fins que no s'assoleixi la taxa de reciclatge del 75%
	D	1,5 €/T per any més l'IPC, fins que no s'assoleixi la taxa de reciclatge del 75%
	E	2,0 €/T per any més l'IPC, fins que no s'assoleixi la taxa de reciclatge del 75%
	F	2,5 €/T per any més l'IPC, fins que no s'assoleixi la taxa de reciclatge del 75%
	G	3,0 €/T per any més l'IPC, fins que no s'assoleixi la taxa de reciclatge del 75%

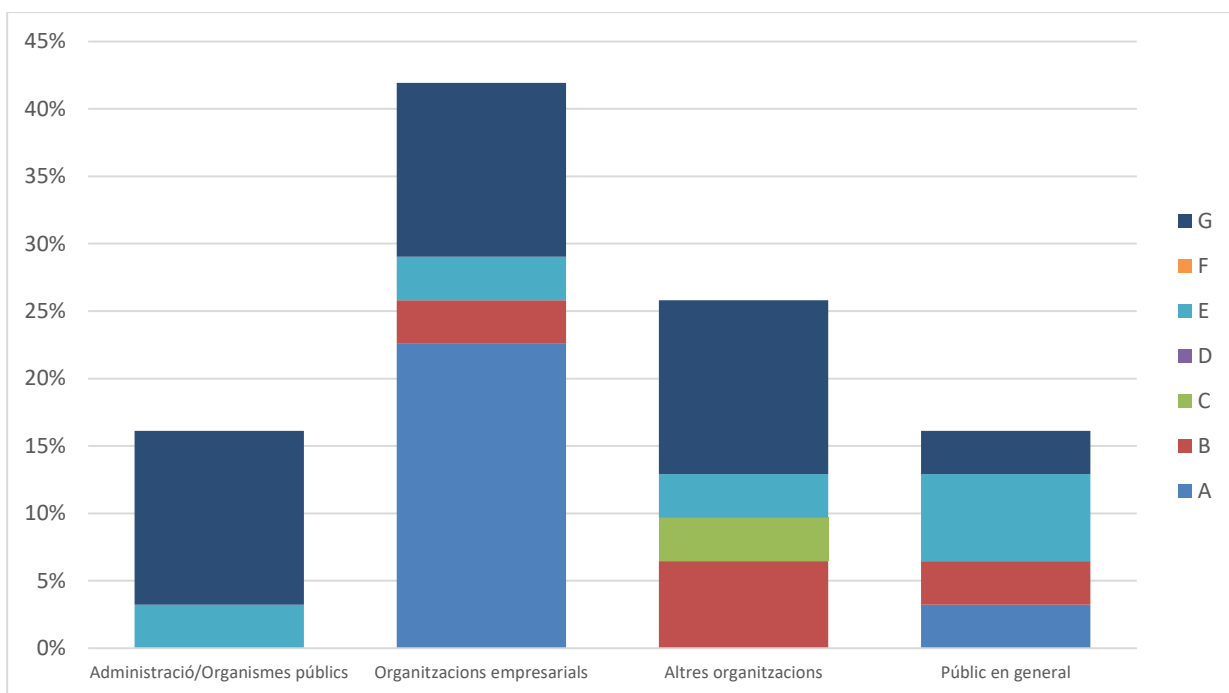
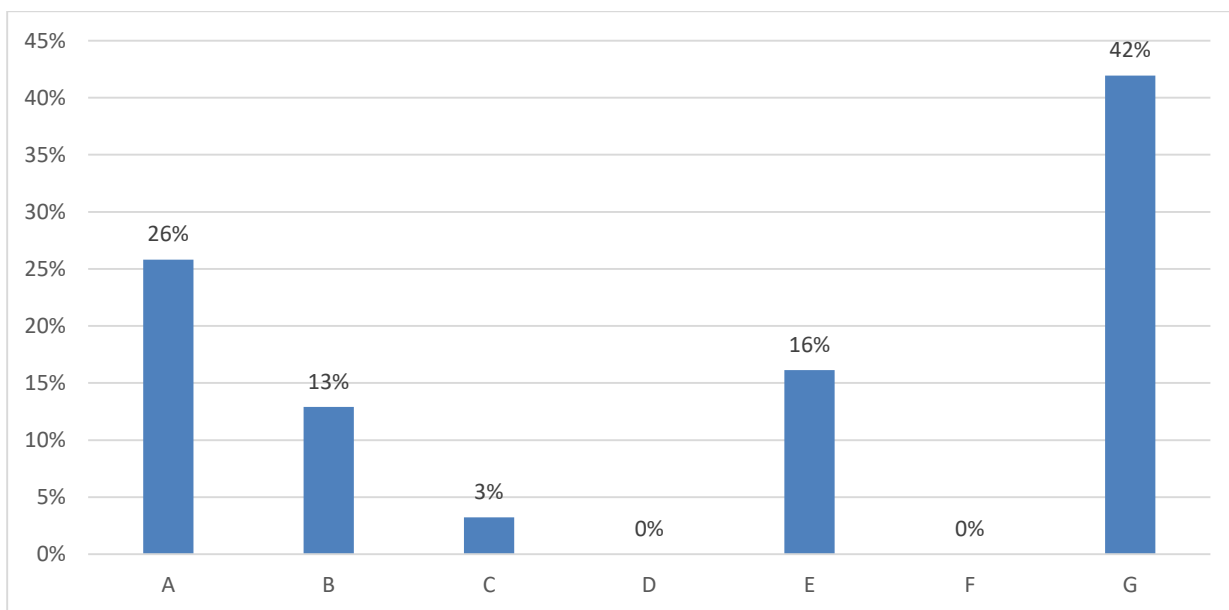
RESULTATS

Pregunta-54	A	B	C	D	E	F	G	
Organismes públics	0	0	0	0	1	0	4	5
Org. empresarials	7	1	0	0	1	0	4	13
Altr. organitzacions	0	2	1	0	1	0	4	8
Públic en general	1	1	0	0	2	0	1	5
	8	4	1	0	5	0	13	31

Pregunta-54	A	B	C	D	E	F	G	
Organismes públics	0%	0%	0%	0%	3%	0%	13%	16%
Org. empresarials	23%	3%	0%	0%	3%	0%	13%	42%
Altr. organitzacions	0%	6%	3%	0%	3%	0%	13%	26%
Públic en general	3%	3%	0%	0%	6%	0%	3%	16%
	26%	13%	3%	0%	16%	0%	42%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de les respostes (amb una participació del 48%) es desprèn que hi ha una majoria significativa en favor d'aplicar un increment del cànon d'abocador dels residus de la construcció (74%), mentre que el 26% no voldrien aplicar cap increment. Pel que fa a la quantia de l'increment, un 13% s'inclinen per un incrementar de 0,5€/T any més IPC fins l'any 2035, un 3% s'inclinen per un incrementar de 1,0€/T any més IPC fins l'any 2035, un 16% s'inclinen per un incrementar de 2,0€/T any més IPC fins l'any 2035, i un 42% s'inclinen per un incrementar de 3€/T any més IPC fins l'any 2035,</p> <p>Els patrons de resposta en aquest cas són força diferents en funció dels sectors consultats. Així doncs, els <u>organismes públics</u> es decanten principalment per un increment de 3,0 €/T per any més l'IPC, fins que no s'assoleixi la taxa de reciclatge del 75% (81%) o bé un increment de 2,0 €/T per any més l'IPC (19%). Les <u>organitzacions empresarials</u> es decanten clarament per no incrementar el cànon (55%), d'incrementar-lo 0,5 €/T per any més l'IPC (7%), d'incrementar-lo 2,0 €/T per any més l'IPC (7%) o d'incrementar-lo 3,0 €/T per any més l'IPC (31%). Les <u>altres organitzacions</u> també s'inclinen per un increment de 3,0 €/T per any més l'IPC (52%), seguit d'increments de 0,5 €/T (24%), increments de 1,0 €/T (12%) o increments de 2,0 €/T (12%). Finalment, el <u>públic en general</u> s'inclina per un increment de 2,0 €/T (40%) o bé per un increment de 0,5 €/T (20%), un increment de 3,0 €/T (20%) o cap increment (20%).</p>
-----------	---

BLOC-F	FISCALITAT AMBIENTAL I TRANSPARÈNCIA EN LA TRASLLAT DELS COSTOS DE GESTIÓ	
Pregunta n. 54	Quin increment considereu que cal aplicar al cànon dels residus de la construcció destinats a dipòsit controlat? (marqueu només una opció)	
Participació	31 / 64 [48%]	
Respostes possibles	A	Cap increment
	B	0,5 €/T per any més l'IPC, fins que no s'assoleixi la taxa de reciclatge del 75%
	C	1,0 €/T per any més l'IPC, fins que no s'assoleixi la taxa de reciclatge del 75%
	D	1,5 €/T per any més l'IPC, fins que no s'assoleixi la taxa de reciclatge del 75%
	E	2,0 €/T per any més l'IPC, fins que no s'assoleixi la taxa de reciclatge del 75%
	F	2,5 €/T per any més l'IPC, fins que no s'assoleixi la taxa de reciclatge del 75%
	G	3,0 €/T per any més l'IPC, fins que no s'assoleixi la taxa de reciclatge del 75%



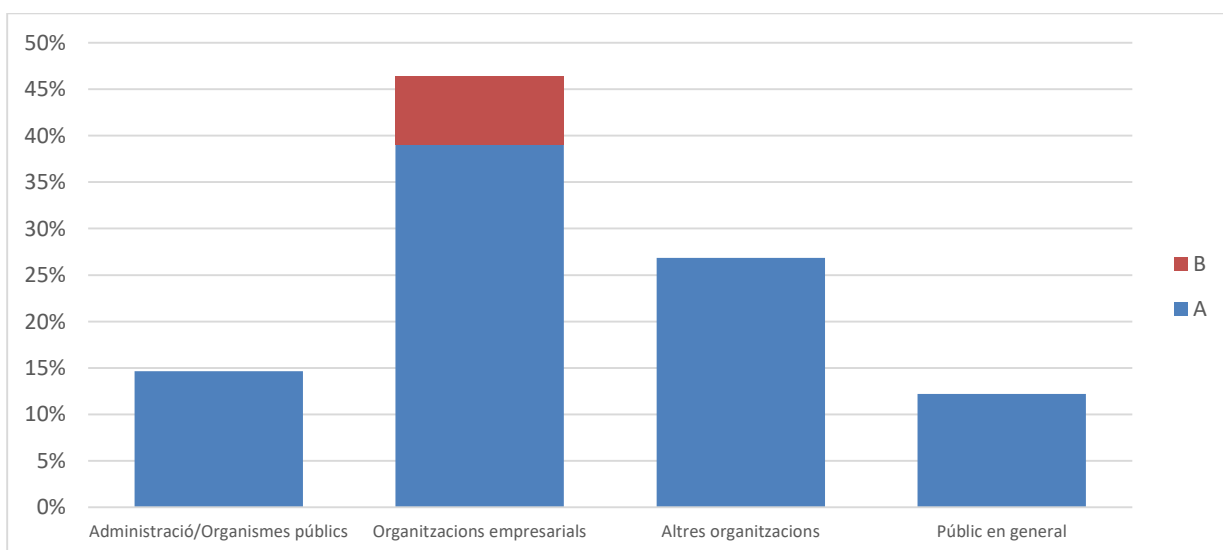
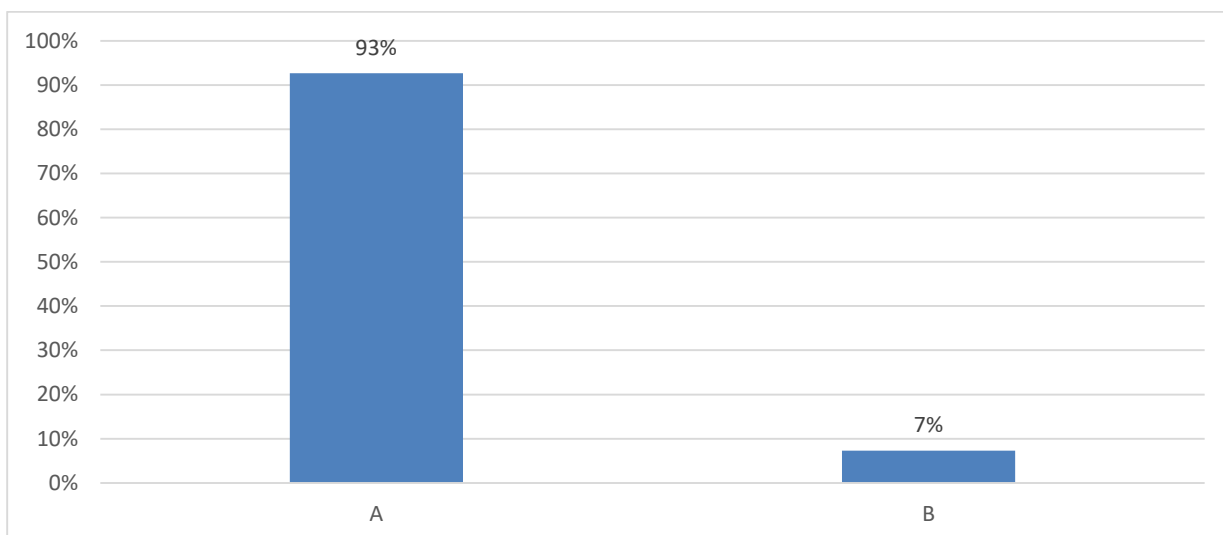
BLOC-F	FISCALITAT AMBIENTAL I TRANSPARÈNCIA EN LA TRASLLAT DELS COSTOS DE GESTIÓ	
Pregunta n. 55	<p>Un dels aspectes que ha congregat un major grau de consens entre els diversos actors és en la necessitat de reformar el sistema de taxes de prestació del servei de recollida i gestió de residus municipals. Sovint s'ha dit que l'estancament que es pateix en recollida selectiva/reciclatge es degut a que l'apel·lació a la consciència ambiental ha estat capaç de mobilitzar un sector de la població però no a la totalitat, i que ara el que tocaria és apel·lar a la consciència econòmica ("tocar la butxaca"). En aquest sentit, per bé que a Catalunya són pocs els municipis que han implantat sistemes basats en l'aplicació d'una taxa justa, la Comissió Europea ha indicat a Espanya que una de les maneres més efectives per millorar en l'àmbit de la recollida selectiva i reciclatge, a banda d'impulsar sistemes de recollida eficients, és la implantació de sistemes de taxa justa. Estaríeu d'acord que la futura Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya incorpori obligatòriament la previsió d'implantar sistemes basats en la taxa justa [pagament per generació (PxG), pagament per participació (PxP) o equivalents]? (marqueu només una opció)</p>	
Participació	41 / 64 [64%]	
Respostes possibles	A	Sí
	B	No

RESULTATS

Pregunta-55	A	B	
Organismes públics	6	0	6
Org. empresarials	16	3	19
Altr. organitzacions	11	0	11
Públic en general	5	0	5
	38	3	41
Pregunta-55	A	B	
Organismes públics	15%	0%	15%
Org. empresarials	39%	7%	46%
Altr. organitzacions	27%	0%	27%
Públic en general	12%	0%	12%
	93%	7%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de les respostes (amb una participació del 64%) es desprèn un assentiment pràcticament unànime (93%) a favor d'implantar obligatòriament sistemes basats en la taxa justa en la prestació del servei de recollida i gestió de residus municipals. Només un 7% de les respostes es mostren en contra d'aquesta proposta.</p> <p>Tal i com mostren els gràfics, hi ha consens absolut (100%) entre en els <u>organismes públics</u>, <u>altres organitzacions</u> i <u>públic en general</u>, mentre que les <u>organitzacions empresarials</u> en són àmpliament favorables però en menor grau (85%).</p>
-----------	--

BLOC-F	FISCALITAT AMBIENTAL I TRANSPARÈNCIA EN LA TRASLLAT DELS COSTOS DE GESTIÓ
Pregunta n. 55	Un dels aspectes que ha congregat un major grau de consens entre els diversos actors és en la necessitat de reformar el sistema de taxes de prestació del servei de recollida i gestió de residus municipals. Sovint s'ha dit que l'estancament que es pateix en recollida selectiva/reciclatge es degut a que l'apel·lació a la consciència ambiental ha estat capaç de mobilitzar un sector de la població però no a la totalitat, i que ara el que tocaria és apel·lar a la consciència econòmica ("tocar la butxaca"). En aquest sentit, per bé que a Catalunya són pocs els municipis que han implantat sistemes basats en l'aplicació d'una taxa justa, la Comissió Europea ha indicat a Espanya que una de les maneres més efectives per millorar en l'àmbit de la recollida selectiva i reciclatge, a banda d'impulsar sistemes de recollida eficients, és la implantació de sistemes de taxa justa. Estaríeu d'acord que la futura Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya incorpori obligatòriament la previsió d'implantar sistemes basats en la taxa justa [pagament per generació (PxG), pagament per participació (PxP) o equivalents]? (marqueu només una opció)
Participació	41 / 64 [64%]
Respostes possibles	A Sí
	B No



BLOC-F	FISCALITAT AMBIENTAL I TRANSPARÈNCIA EN LA TRASLLAT DELS COSTOS DE GESTIÓ	
Pregunta n. 55A	En cas positiu, en quines de les següents consideracions es fonamentaria? (marqueu les opcions que considereu)	
Participació	38 / 64 [59%]	
Respostes possibles	A	Les taxes haurien de balancejar la diferència entre despeses i ingressos
	B	Les taxes haurien de prorratejar el cost que comporta la gestió dels residus comercials i dels domiciliaris per tal que cadascú assumeixi la part que els correspon
	C	Les taxes haurien de configurar-se a l'entorn d'una part fixa i una part variable. La part variable seria major per a qui no separa els residus o els separa malament
	D	La part variable de la taxa s'hauria de calcular en base a dades contrastades sobre el grau de participació de la ciutadania (pes o volum de les fraccions selectives sol·licitades, nombre d'aportacions de les diverses fraccions de residus, etc.). En la mesura del possible, aquestes dades estaran suportades amb sistemes tecnològics que assegurin la fiabilitat de captura i gestió de dades i que disposin de certificats d'integritat tecnològica).
	E	Els ens locals haurien de garantir la transparència d'aquestes taxes, que seran diferenciades i individualitzades per unitat familiar o activitat comercial, per tots els mitjans a l'abast (pàgina web, aplicacions APP, i com a mínim factura individualitzada) per tal d'assegurar que els interessats rebin la informació escaient.
	F	Aquestes taxes estarien suportades per les corresponents ordenances fiscals, que a banda de preveure els termes precisos d'aplicació de la taxa justa, podrien incorporar altres criteris de bonificació i/o penalització.

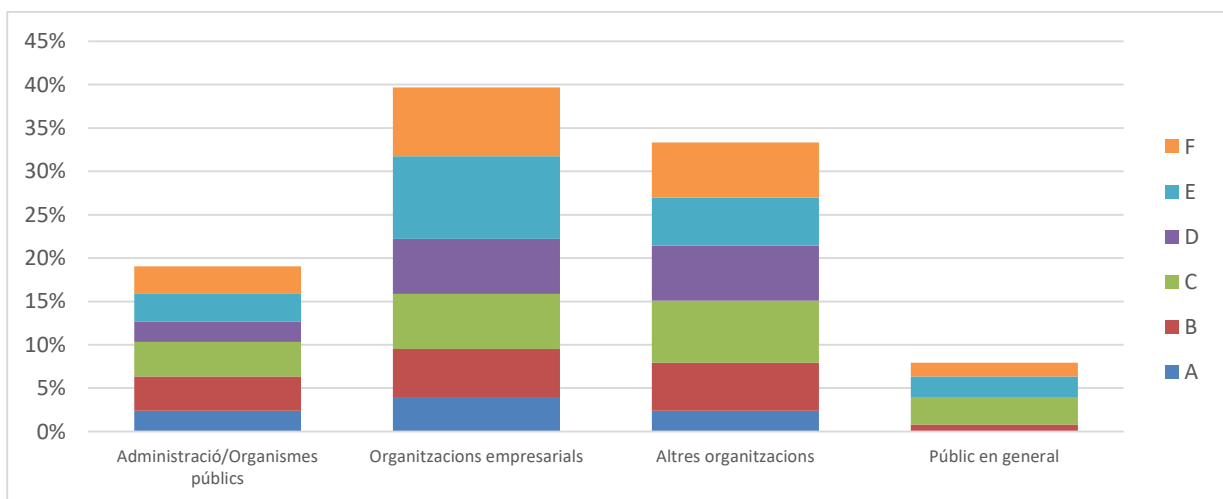
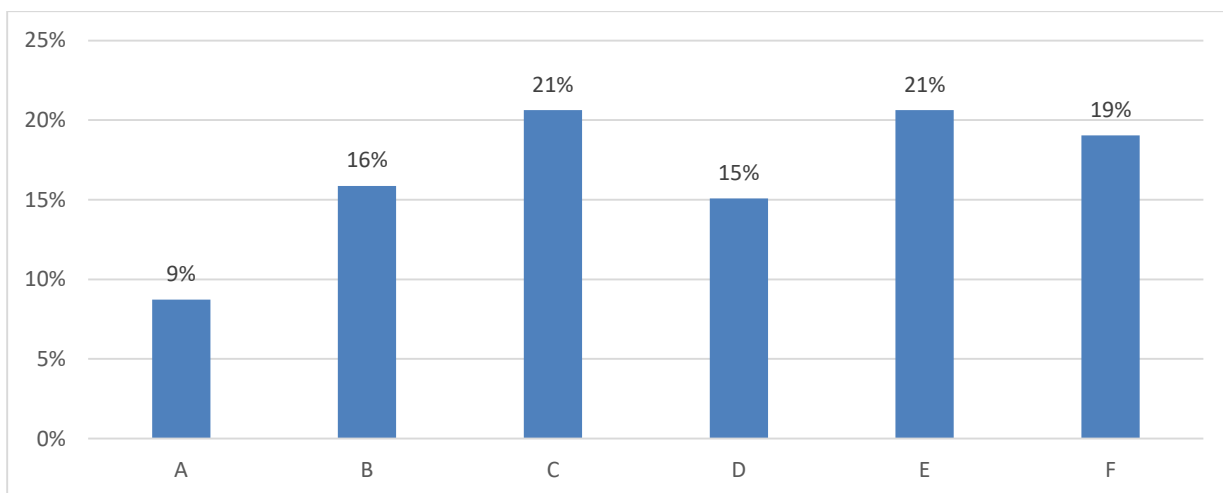
RESULTATS

Pregunta-55A	A	B	C	D	E	F	
Organismes públics	3	5	5	3	4	4	24
Org. empresarials	5	7	8	8	12	10	50
Altr. organitzacions	3	7	9	8	7	8	42
Públic en general	0	1	4	0	3	2	10
	11	20	26	19	26	24	126

Pregunta-55A	A	B	C	D	E	F	
Organismes públics	2%	4%	4%	2%	3%	3%	19%
Org. empresarials	4%	6%	6%	6%	10%	8%	40%
Altr. organitzacions	2%	6%	7%	6%	6%	6%	33%
Públic en general	0%	1%	3%	0%	2%	2%	8%
	9%	16%	21%	15%	21%	19%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de les respostes (amb una participació del 59%) es desprèn que de les opcions plantejades, les que reben una major acceptació serien: la composició de la taxa en una part fixa i un altra variable que és la que aplicaria al comportament de qui separa bé o malament, o simplement no separa (21%), la necessitat que siguin individualitzades per unitat familiar o activitat comercial, i que es garanteixi la transparència de les taxes (web, APP, factura individualitzada) (21%), la necessitat de suportar les taxes mitjançant ordenances fiscals, que a banda de la taxa justa, podrien incorporar altres criteris de bonificació i/o penalització (19%). Menys suport tindrien: la redistribució dels costos i repercussió a les taxes de les despeses derivades dels residus domèstics i comercials (16%), la necessitat del suport del sistemes tecnològics (potser perquè es dona per fet i normal) (15%) i en darrera instància la necessitat que les taxes balancegin despeses i ingressos (potser també es dona per normal) (9%)</p> <p>No s'observa un patró diferencial important entre les respostes dels diversos grups.</p>
-----------	---

BLOC-F	FISCALITAT AMBIENTAL I TRANSPARÈNCIA EN LA TRASLLAT DELS COSTOS DE GESTIÓ	
Pregunta n. 55A	En cas positiu, en quines de les següents consideracions es fonamentaria? (marqueu les opcions que considereu)	
Participació	38 / 64 [59%]	
Respostes possibles	A	Les taxes haurien de balancejar la diferència entre despeses i ingressos
	B	Les taxes haurien de prorratejar el cost que comporta la gestió dels residus comercials i dels domiciliaris per tal que cadascú assumeixi la part que els correspon
	C	Les taxes haurien de configurar-se a l'entorn d'una part fixa i una part variable. La part variable seria major per a qui no separa els residus o els separa malament
	D	La part variable de la taxa s'hauria de calcular en base a dades contrastades sobre el grau de participació de la ciutadania (pes o volum de les fraccions selectives sol·licitades, nombre d'aportacions de les diverses fraccions de residus, etc.). En la mesura del possible, aquestes dades estaran suportades amb sistemes tecnològics que assegurin la fiabilitat de captura i gestió de dades i que disposin de certificats d'integritat tecnològica).
	E	Els ens locals haurien de garantir la transparència d'aquestes taxes, que seran diferenciades i individualitzades per unitat familiar o activitat comercial, per tots els mitjans a l'abast (pàgina web, aplicacions APP, i com a mínim factura individualitzada) per tal d'assegurar que els interessats rebin la informació escaient.
	F	Aquestes taxes estarien suportades per les corresponents ordenances fiscals, que a banda de preveure els termes precisos d'aplicació de la taxa justa, podrien incorporar altres criteris de bonificació i/o penalització.



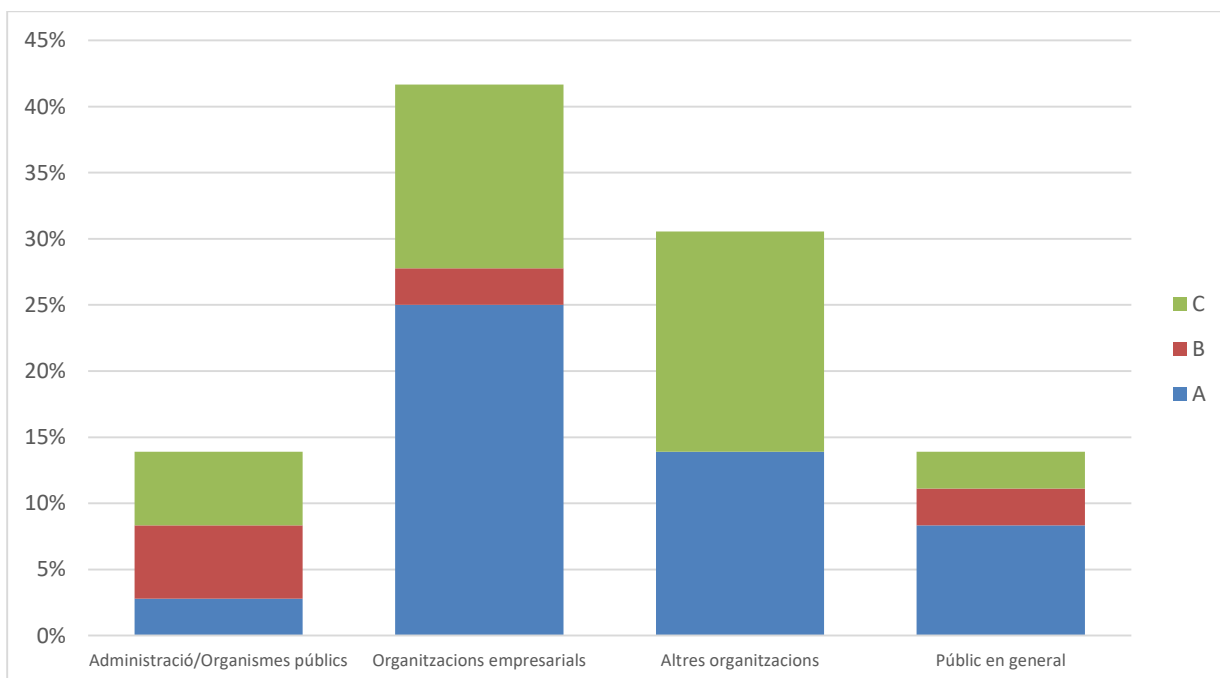
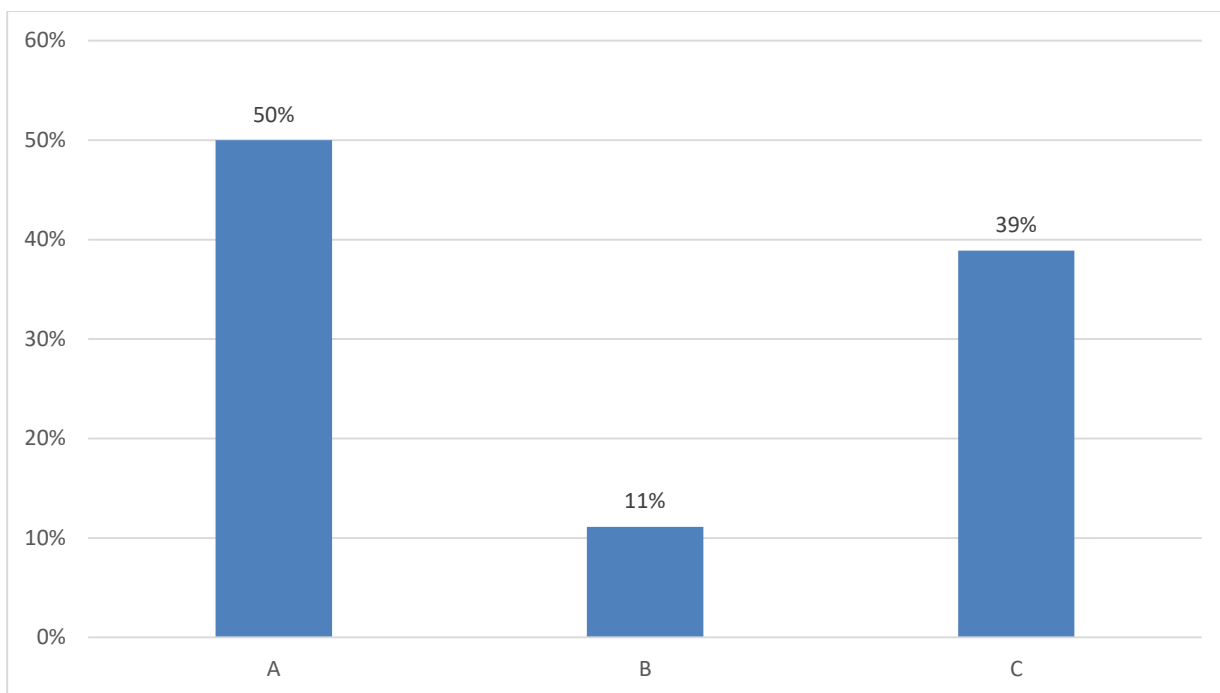
BLOC-F	FISCALITAT AMBIENTAL I TRANSPARÈNCIA EN LA TRASLLAT DELS COSTOS DE GESTIÓ		
Pregunta n. 56	En cas afirmatiu, quin període de temps prudent considereu caldria donar als municipis de més de 50.000 habitants per a implantar aquesta taxa justa? (marqueu només una opció per a cada subapartat)		
Participació	36 / 64 [56%]		
Respostes possibles	A	abans del 2023	
	B	abans del 2024	
	C	abans del 2025	

RESULTATS

Pregunta-56	A	B	C	
Organismes públics	1	2	2	5
Org. empresarials	9	1	5	15
Altr. organitzacions	5	0	6	11
Públic en general	3	1	1	5
	18	4	14	36
Pregunta-56	A	B	C	
Organismes públics	3%	6%	6%	14%
Org. empresarials	25%	3%	14%	42%
Altr. organitzacions	14%	0%	17%	31%
Públic en general	8%	3%	3%	14%
	50%	11%	39%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de les respostes (amb una participació del 56%) es desprèn que en conjunt, i per a grans ciutats de més de 50.000 habitants, l'opció majoritària seria la d'implantació abans del 2023 (50%), seguida de la implantació abans del 2025 (39%) i finalment la implantació abans del 2024 (11%).</p> <p>En aquest cas les preferències són força diferents entre els diversos grups. Mentre els <u>organismes públics</u> preferirien retardar la seva aplicació a l'any 2024 o 2025, les <u>organitzacions empresarials</u> preferirien avançar-ho el màxim possible (abans del 2023), les <u>altres organitzacions</u> també consideren aconsellable retardar-ho fins el 2025 i el <u>públic en general</u> preferirien tot el contrari, avançant-ho el més aviat possible, abans del 2023.</p>
-----------	--

BLOC-F	FISCALITAT AMBIENTAL I TRANSPARÈNCIA EN LA TRASLLAT DELS COSTOS DE GESTIÓ	
Pregunta n. 56	En cas afirmatiu, quin període de temps prudent considereu caldria donar als municipis de més de 50.000 habitants per a implantar aquesta taxa justa? (marqueu només una opció per a cada subapartat)	
Participació	36 / 64 [56%]	
Respostes possibles	A	abans del 2023
	B	abans del 2024
	C	abans del 2025



BLOC-F	FISCALITAT AMBIENTAL I TRANSPARÈNCIA EN LA TRASLLAT DELS COSTOS DE GESTIÓ		
Pregunta n. 57	En cas afirmatiu, quin període de temps prudent considereu caldria donar als municipis entre 5.000 i 50.000 habitants per a implantar aquesta taxa justa? (marqueu només una opció per a cada subapartat)		
Participació	36 / 64 [56%]		
Respostes possibles	A	abans del 2024	
	B	abans del 2027	
	C	abans del 2030	

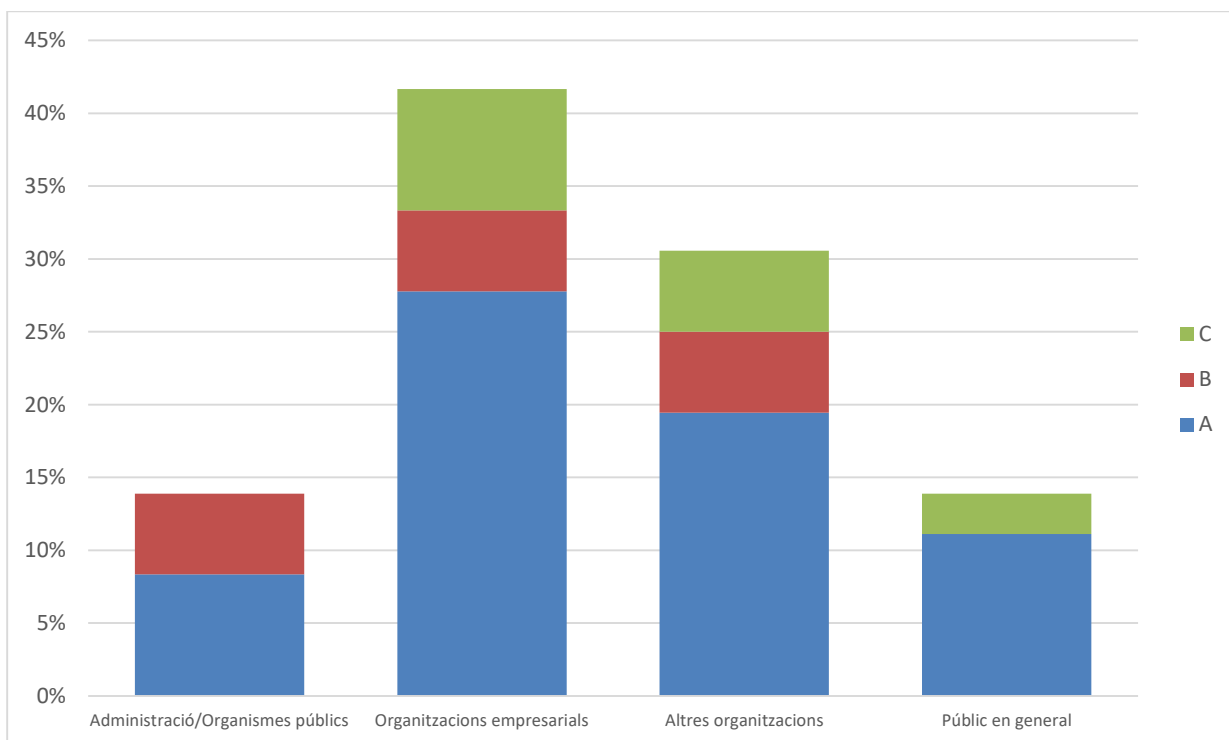
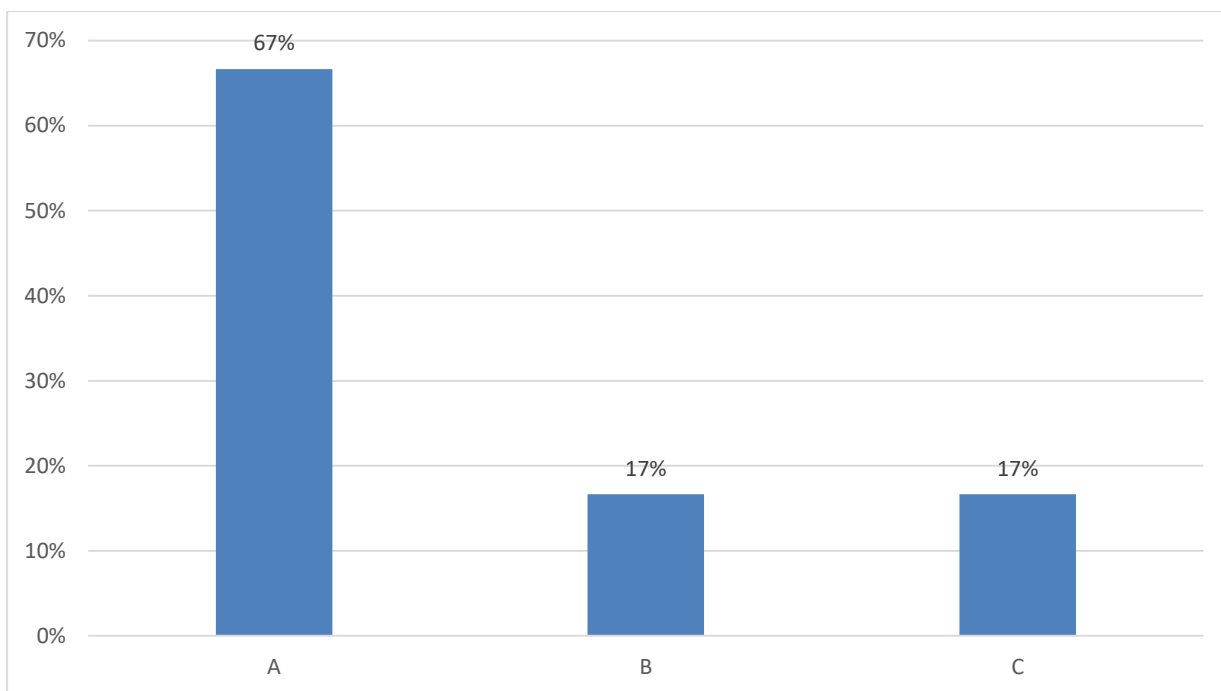
RESULTATS

Pregunta-57	A	B	C	
Organismes públics	3	2	0	5
Org. empresarials	10	2	3	15
Altr. organitzacions	7	2	2	11
Públic en general	4	0	1	5
	24	6	6	36

Pregunta-57	A	B	C	
Organismes públics	8%	6%	0%	14%
Org. empresarials	28%	6%	8%	42%
Altr. organitzacions	19%	6%	6%	31%
Públic en general	11%	0%	3%	14%
	67%	17%	17%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de les respostes (amb una participació del 56%) es desprèn que en conjunt, i per a municipis entre 5.000 i 50.000 habitants, l'opció majoritària seria la d'implantació abans del 2024 (67%), seguida de la implantació abans del 2027 (17%) o del 2030 (17%).</p> <p>Les preferències dels diversos grups (<u>organitzacions empresarials</u>, <u>altres organitzacions</u> i <u>públic en general</u>) són molt similars i totes elles decantant-se per avançar-ho el més aviat possible (abans del 2024), si bé en el cas dels <u>organismes públics</u> les preferències estarien repartides entre els que optarien pel 2024 (57%) i els que optarien pel 2027 (43%).</p>
-----------	---

BLOC-F	FISCALITAT AMBIENTAL I TRANSPARÈNCIA EN LA TRASLLAT DELS COSTOS DE GESTIÓ	
Pregunta n. 57	En cas afirmatiu, quin període de temps prudent considereu caldria donar als municipis entre 5.000 i 50.000 habitants per a implantar aquesta taxa justa? (marqueu només una opció per a cada subapartat)	
Participació	36 / 64 [56%]	
Respostes possibles	A	abans del 2024
	B	abans del 2027
	C	abans del 2030



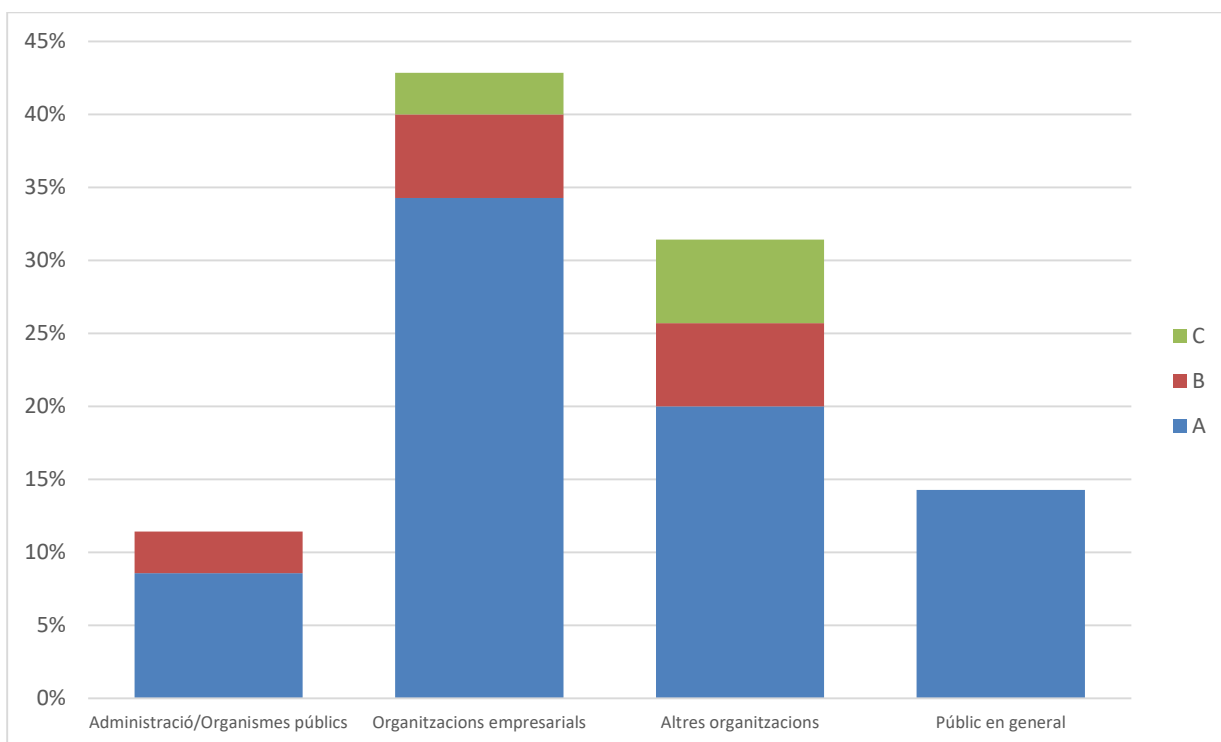
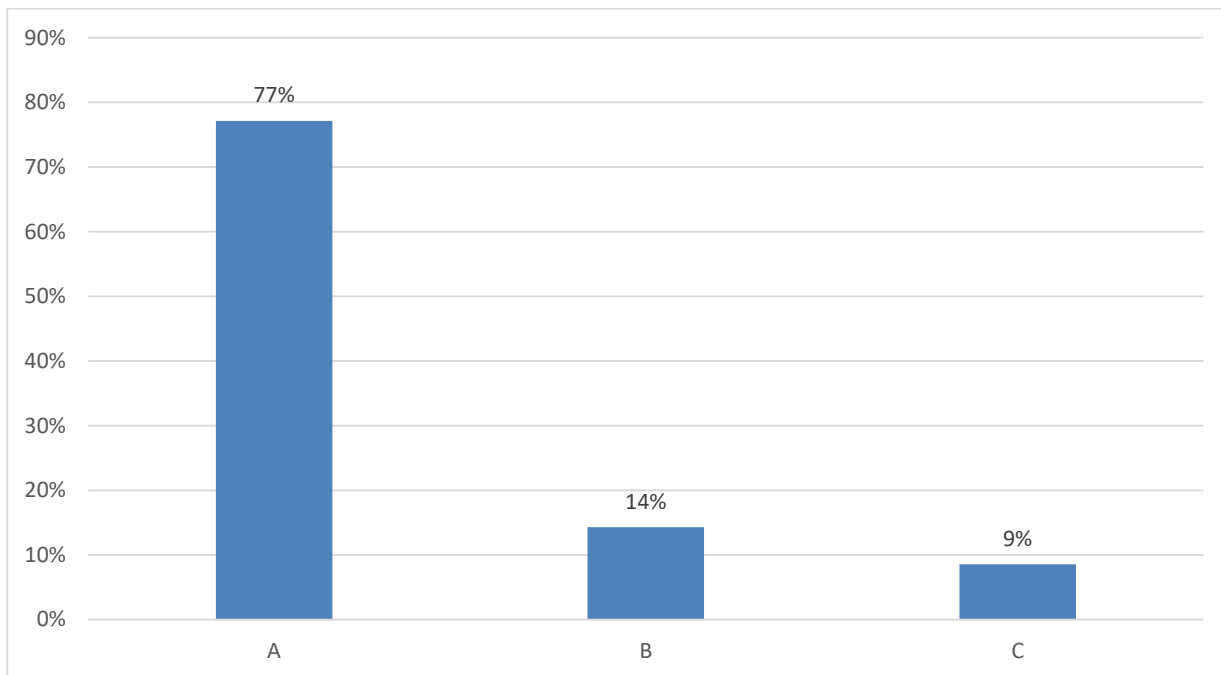
BLOC-F	FISCALITAT AMBIENTAL I TRANSPARÈNCIA EN LA TRASLLAT DELS COSTOS DE GESTIÓ		
Pregunta n. 58	En cas afirmatiu, quin període de temps prudent considereu caldria donar als municipis de menys de 5.000 habitants per a implantar aquesta taxa justa? (marqueu només una opció per a cada subapartat)		
Participació	35 / 64 [55%]		
Respostes possibles	A	abans del 2025	
	B	abans del 2030	
	C	abans del 2035	

RESULTATS

Pregunta-58	A	B	C	
Organismes públics	3	1	0	4
Org. empresarials	12	2	1	15
Altr. organitzacions	7	2	2	11
Públic en general	5	0	0	5
	27	5	3	35
Pregunta-58	A	B	C	
Organismes públics	9%	3%	0%	11%
Org. empresarials	34%	6%	3%	43%
Altr. organitzacions	20%	6%	6%	31%
Públic en general	14%	0%	0%	14%
	77%	14%	9%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de les respostes (amb una participació del 55%) es desprèn que en conjunt, i per a municipis de menys 5.000 habitants, l'opció àmpliament majoritària seria la d'implantació abans del 2025 (77%), seguida a molta distància de la implantació abans del 2030 (14%) o de la implantació abans del 2035 (9%).</p> <p>Les preferències dels diversos grups (organismes públics, organitzacions empresarials, altres organitzacions i públic en general), amb molt petites diferències, són molt semblants i coincidents en el sentit d'avançar la implantació de la taxa justa el més aviat possible (abans del 2025).</p>
BLOC-F	FISCALITAT AMBIENTAL I TRANSPARÈNCIA EN LA TRASLLAT DELS COSTOS DE GESTIÓ

Pregunta n. 58	En cas afirmatiu, quin període de temps prudent considereu caldria donar als municipis de menys de 5.000 habitants per a implantar aquesta taxa justa? (marqueu només una opció per a cada subapartat)	
Participació	35 / 64 [55%]	
Respostes possibles	A	abans del 2025
	B	abans del 2030
	C	abans del 2035



3.7 **BLOC G. MARC COMPETENCIAL I GOVERNANÇA DE LA RESPONSABILITAT AMPLIADA DEL PRODUCTOR (RAP)**

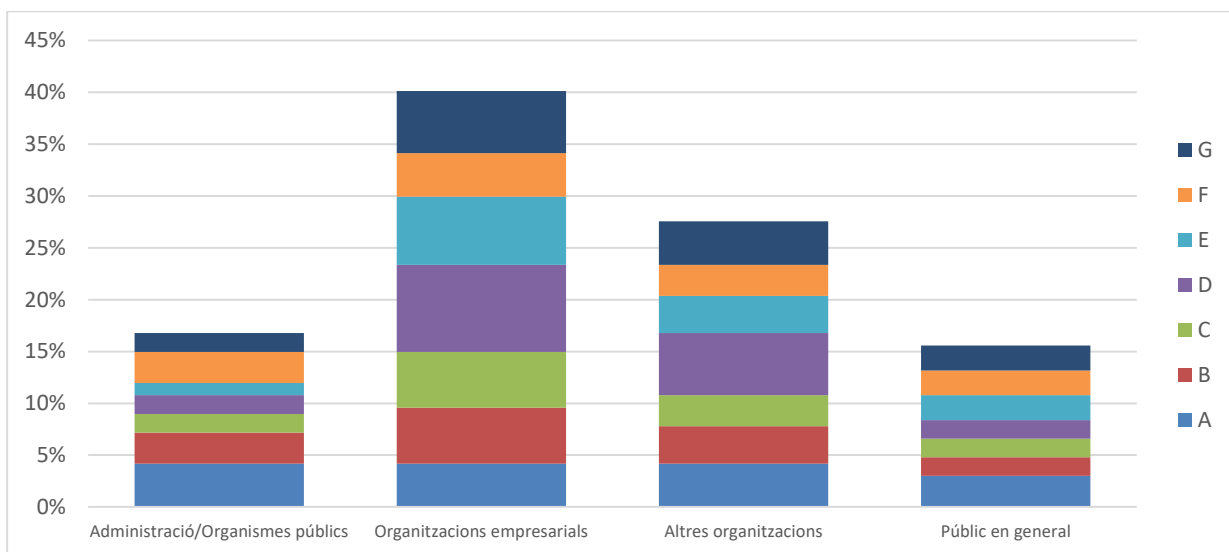
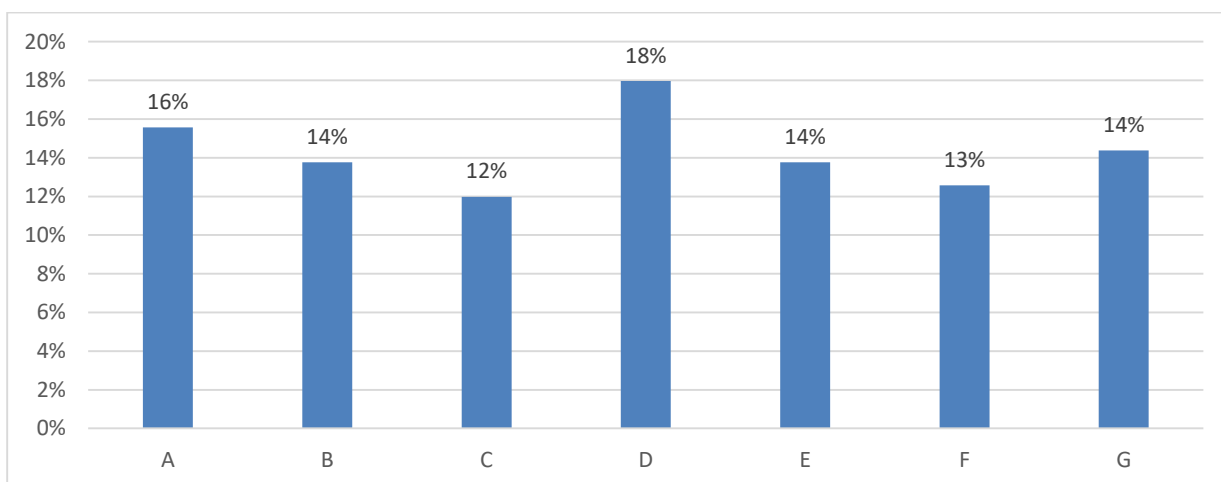
BLOC-G	MARC COMPETENCIAL I GOVERNANÇA DE LA RESPONSABILITAT AMPLIADA DEL PRODUCTOR	
Pregunta n. 59	Pel que fa a la governança dels sistemes de responsabilitat ampliada del productor (RAP) actualment en funcionament, quins aspectes considereu que convindria millorar, reforçar o modificar per tal d'assolir els objectius plantejats a les directives i especialment per tal que aquests sistemes compleixin amb el rol que la legislació els atorga? (marqueu les opcions que considereu)	
Participació	41 / 64 [64%]	
Respostes possibles	A	Millorar la traçabilitat total dels residus que tenen assignats
	B	Millorar la transparència global, inclosa la de caire econòmic
	C	Garantir les contribucions financeres necessàries per tal que els productors compleixin amb totes les seves obligacions econòmiques en matèria de responsabilitat ampliada del productor
	D	Clarificar la distribució de funcions i responsabilitats de cadascun dels agents que participen en la cadena producció i distribució
	E	Establir mecanismes per a reducció del frau que es pugui produir
	F	Crear un registre de productes posats al mercat subjectes a sistemes de responsabilitat ampliada del productor
	G	Garantir la cobertura territorial de les obligacions dels productors pel que fa a la responsabilitat ampliada del productor

RESULTATS

Pregunta-59	A	B	C	D	E	F	G	
Organismes públics	7	5	3	3	2	5	3	28
Org. empresarials	7	9	9	14	11	7	10	67
Altr. organitzacions	7	6	5	10	6	5	7	46
Públic en general	5	3	3	3	4	4	4	26
	26	23	20	30	23	21	24	167
Pregunta-59	A	B	C	D	E	F	G	
Organismes públics	4%	3%	2%	2%	1%	3%	2%	17%
Org. empresarials	4%	5%	5%	8%	7%	4%	6%	40%
Altr. organitzacions	4%	4%	3%	6%	4%	3%	4%	28%
Públic en general	3%	2%	2%	2%	2%	2%	2%	16%
	16%	14%	12%	18%	14%	13%	14%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de les respostes (amb una participació del 64%) es desprèn que tots els aspectes assenyalats són considerats importants de millorar, reforçar o modificar. Potser destaquen una mica per damunt de la resta: la necessitat de clarificar la distribució de funcions i responsabilitats de cadascun dels agents que participen en la cadena producció i distribució (18%) i la millora de la traçabilitat total dels residus que tenen assignats (16%). La resta d'aspectes (la millora de la transparència global, inclosa la de caire econòmic; garantir les contribucions financeres necessàries per tal que els productors compleixin amb totes les seves obligacions econòmiques en matèria de responsabilitat ampliada del productor; establiment de mecanismes per a reducció del frau que es pugui produir; creació d'un registre de productes posats al mercat subjectes a sistemes de responsabilitat ampliada del productor; garantir la cobertura territorial de les obligacions dels productors pel que fa a la responsabilitat ampliada del productor) reben un suport equivalent (entre el 12% i el 14%).</p> <p>D'altra banda, i tal com mostra el gràfic, no s'aprecia uns patrons de resposta molt diferents entre els diversos sectors consultats. Les preferències dels diversos grups (organismes públics, organitzacions empresarials, altres organitzacions i públic en general), amb molt petites diferències, són molt semblants.</p>
-----------	---

BLOC-G	MARC COMPETENCIAL I GOVERNANÇA DE LA RESPONSABILITAT AMPLIADA DEL PRODUCTOR
Pregunta n. 59	Pel que fa a la governança dels sistemes de responsabilitat ampliada del productor (RAP) actualment en funcionament, quins aspectes considereu que convindria millorar, reforçar o modificar per tal d'assolir els objectius plantejats a les directives i especialment per tal que aquests sistemes compleixin amb el rol que la legislació els atorga? (marqueu les opcions que considereu)
Participació	41 / 64 [64%]
Respostes possibles	A Millorar la traçabilitat total dels residus que tenen assignats
	B Millorar la transparència global, inclosa la de caire econòmic
	C Garantir les contribucions financeres necessàries per tal que els productors compleixin amb totes les seves obligacions econòmiques en matèria de responsabilitat ampliada del productor
	D Clarificar la distribució de funcions i responsabilitats de cadascun dels agents que participen en la cadena producció i distribució
	E Establir mecanismes per a reducció del frau que es pugui produir
	F Crear un registre de productes posats al mercat subjectes a sistemes de responsabilitat ampliada del productor
	G Garantir la cobertura territorial de les obligacions dels productors pel que fa a la responsabilitat ampliada del productor



BLOC-G	MARC COMPETENCIAL I GOVERNANÇA DE LA RESPONSABILITAT AMPLIADA DEL PRODUCTOR												
Pregunta n. 60	Quins dels productes enumerats a continuació considereu que haurien de estar subjectes a un esquema de responsabilitat ampliada del productor (RAP)? (marqueu les opcions que considereu)												
Participació	41 / 64 [64%]												
Respostes possibles	A	Paper i cartró no envàs											
	B	Mobiliari											
	C	Oli vegetal de cuina											
	D	Tèxtil (roba, calçat, tèxtil de la llar)											
	E	Matalassos											
	F	Bolquers											
	G	Tovallolletes											
	H	Tabac											
	I	Tèxtil sanitari											
	J	Xeringues, agulles, llancetes i elements punxants											
	K	Joguines											
	L	Productes químics perillosos											
	M	Productes químics perillosos utilitzats a les llars (pintures, dissolvents. adhesius)											
	N	Altres propostes:											

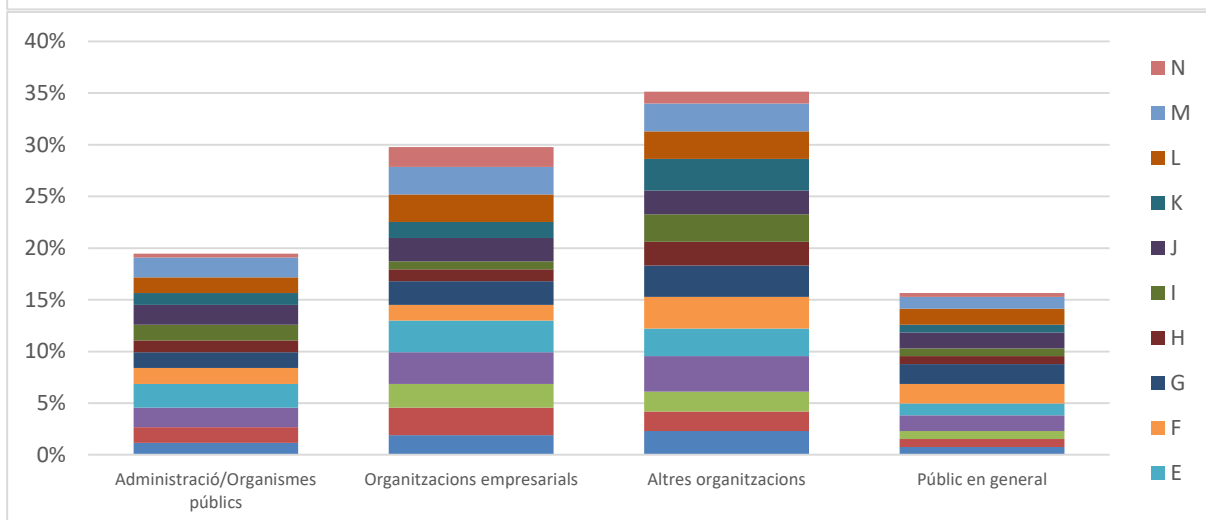
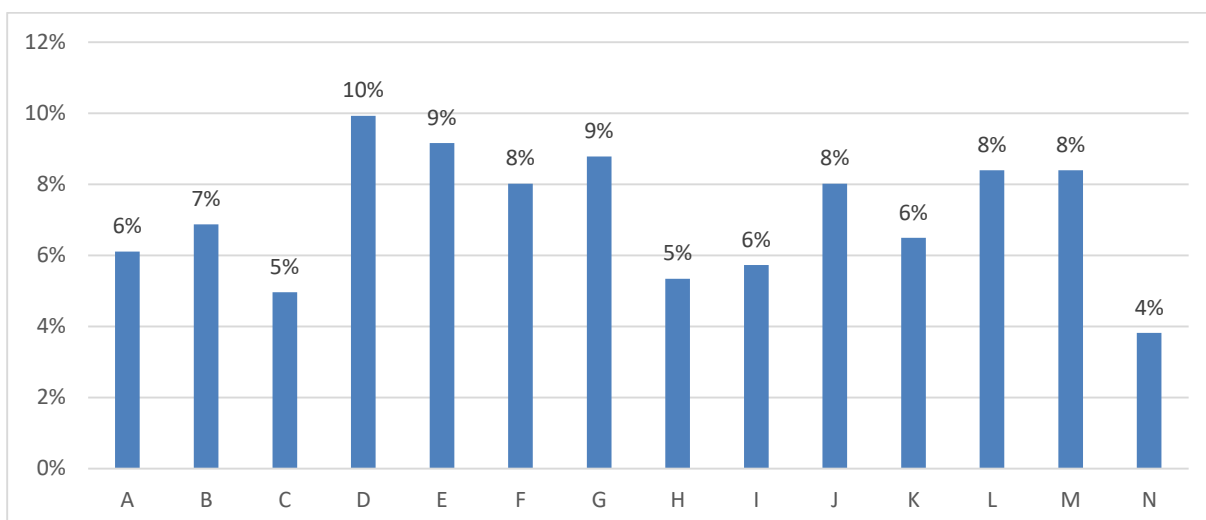
RESULTATS

Pregunta-60	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	
Organismes públics	3	4	0	5	6	4	4	3	4	5	3	4	5	1	51
Org. empresarials	5	7	6	8	8	4	6	3	2	6	4	7	7	5	78
Altr. organitzacions	6	5	5	9	7	8	8	6	7	6	8	7	7	3	92
Públic en general	2	2	2	4	3	5	5	2	2	4	2	4	3	1	41
	16	18	13	26	24	21	23	14	15	21	17	22	22	10	262

Pregunta-60	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	
Organismes públics	1%	2%	0%	2%	2%	2%	2%	1%	2%	2%	1%	2%	2%	0%	19%
Org. empresarials	2%	3%	2%	3%	3%	2%	2%	1%	1%	2%	2%	3%	3%	2%	30%
Altr. organitzacions	2%	2%	2%	3%	3%	3%	3%	2%	3%	2%	3%	3%	3%	1%	35%
Públic en general	1%	1%	1%	2%	1%	2%	2%	1%	1%	2%	1%	2%	1%	0%	16%
	6%	7%	5%	10%	9%	8%	9%	5%	6%	8%	6%	8%	8%	4%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de les respostes (amb una participació del 64%) es desprèn que els productes que serien considerats susceptibles de sotmetre a un esquema RAP serien per ordre de preferència: Tèxtil (10%), Matalassos (9%), Tovallolletes (9%), Bolquers (8%), Xeringues, agulles, llancetes i elements punxants (8%), Productes químics perillosos (8%), Productes químics perillosos utilitzats a les llars (8%) i Mobiliari (7%); i amb un grau de preferència menor: paper i cartró no envàs (6%), Tèxtil Sanitari (6%), Joguines (6%), oli vegetal de cuina (5%), Tabac (5%) i altres propostes (4%), entre les que s'esmenten: material esportiu i de lleure, material per a nadons, càpsules d'un sol ús, cel·luloses (tovallons, tovalloletes, mocadors, paper higiènic), embalatges i envasos comercials, embalatges de compra on-line, cartutxos de tòner, vaixel·la domèstics de porcellana i ceràmica, ampolles de gas a pressió, o tots aquells en els que el preu del material no sufragui la seva recuperació. Les respostes completes, a la qüestió "d'Altres" es troben a l'ANNEX II.</p> <p>D'altra banda, i tal com mostra el gràfic, no s'aprecia uns patrons de resposta molt diferents entre els diversos sectors consultats.</p>
-----------	---

BLOC-G	MARC COMPETENCIAL I GOVERNANÇA DE LA RESPONSABILITAT AMPLIADA DEL PRODUCTOR	
Pregunta n. 60	Quins dels productes enumerats a continuació considereu que haurien de estar subjectes a un esquema de responsabilitat ampliada del productor (RAP)? (marqueu les opcions que considereu)	
Participació	41 / 64 [64%]	
Respostes possibles	A	Paper i cartró no envàs
	B	Mobiliari
	C	Oli vegetal de cuina
	D	Tèxtil (roba, calçat, tèxtil de la llar)
	E	Matalassos
	F	Bolquers
	G	Tovallolletes
	H	Tabac
	I	Tèxtil sanitari
	J	Xeringues, agulles, llancetes i elements punxants
	K	Joguines
	L	Productes químics perillosos
	M	Productes químics perillosos utilitzats a les llars (pintures, dissolvents, adhesius)
	N	Altres propostes:



3.8 BLOC H. PER UNA PLANIFICACIÓ D'INFRASTRUCTURES TERRITORIALMENT EQUILIBRADA, SOCIALMENT ACCEPTADA I ECONÒMICAMENT VIABLE

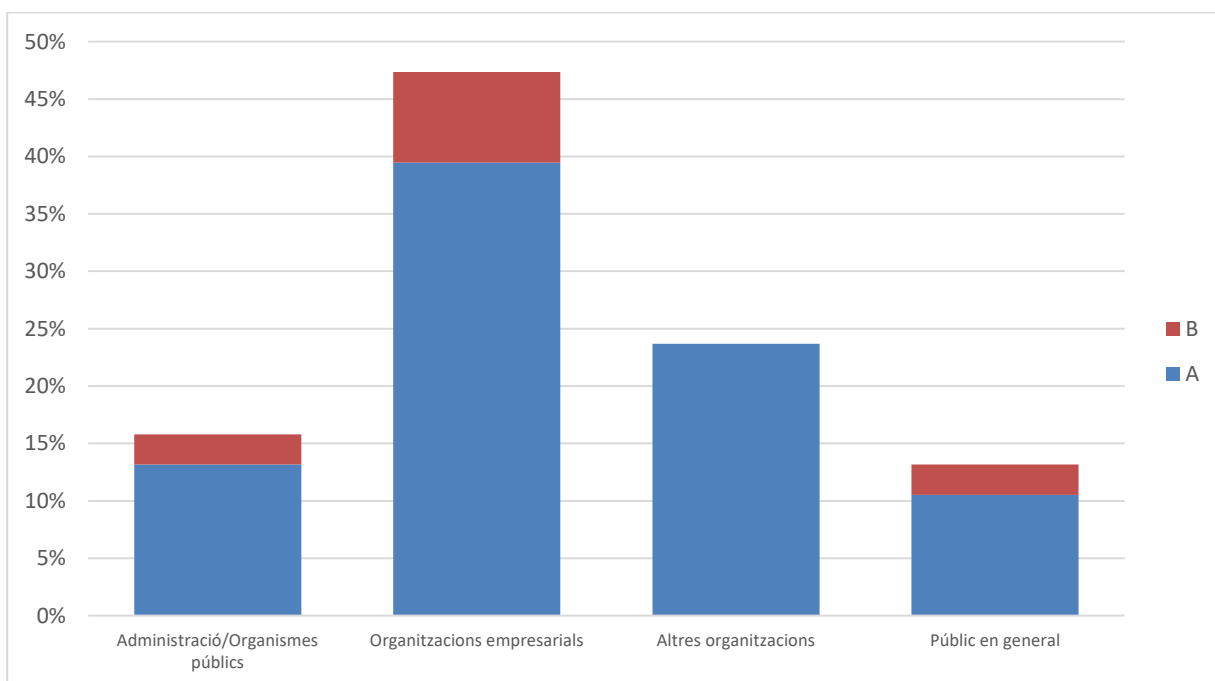
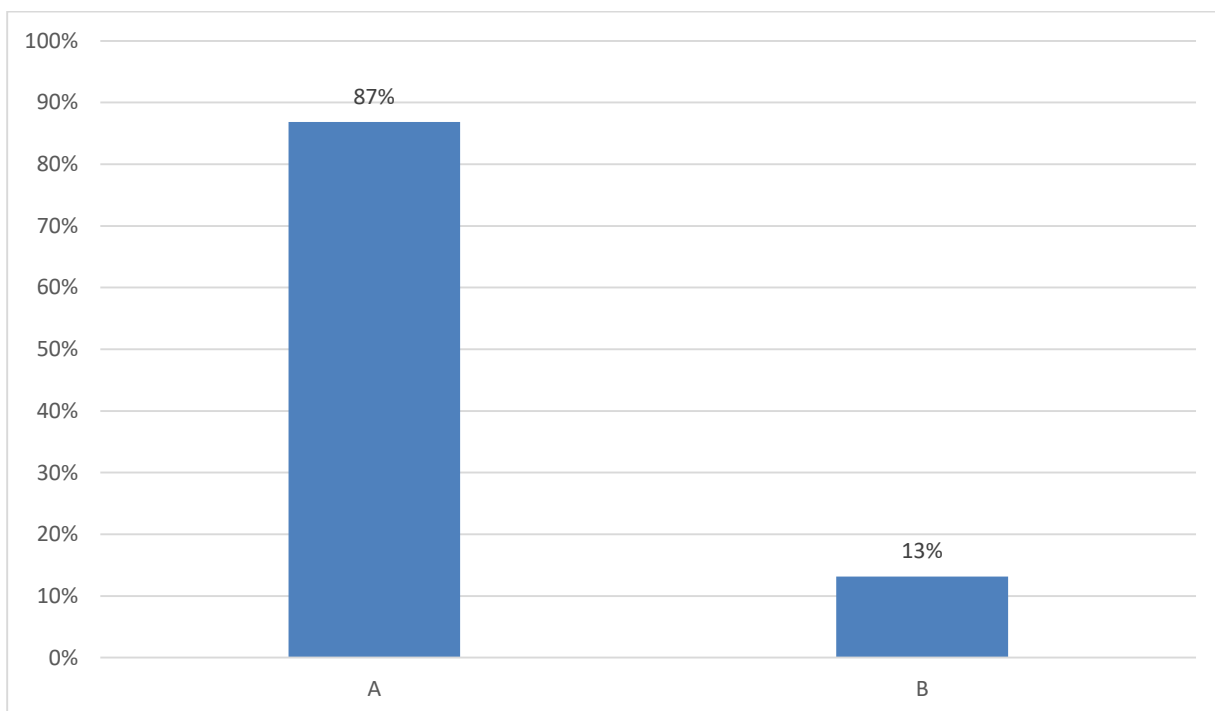
BLOC-H	PER UNA PLANIFICACIÓ D'INFRAESTRUCTURES TERRITORIALMENT EQUILIBRADA, SOCIALMENT ACCEPTADA I ECONÒMICAMENT VIABLE	
Pregunta n. 61	Considereu convenient preveure que les infraestructures de gestió de residus municipals siguin prou flexibles per adaptar-se a les variacions que experimentin els diversos fluxos de residus (en quantitat i composició) al llarg dels anys, tenint en compte que això pot incrementar-ne el cost de construcció i la complexitat tecnològica?	
Participació	38 / 64 [59%]	
Respostes possibles	A	Sí
	B	No

RESULTATS

Pregunta-61	A	B	
Organismes públics	5	1	6
Org. empresarials	15	3	18
Altr. organitzacions	9	0	9
Públic en general	4	1	5
	33	5	38
Pregunta-61	A	B	
Organismes públics	13%	3%	16%
Org. empresarials	39%	8%	47%
Altr. organitzacions	24%	0%	24%
Públic en general	11%	3%	13%
	87%	13%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de les respostes (amb una participació del 59%) es desprèn de forma molt majoritària que es considera convenient preveure que les infraestructures de gestió de residus municipals siguin prou flexibles per adaptar-se a les variacions que experimentin els diversos fluxos de residus (en quantitat i composició) al llarg dels anys (87%); només un 13% no ho consideraria necessari. D'altra banda, i tal com mostra el gràfic, el consens és majoritari en organismes públics, organitzacions empresarials, altres organitzacions i públic en general, i no s'aprecia uns patrons de resposta molt diferents entre els diversos sectors consultats.</p>
-----------	---

BLOC-H	PER UNA PLANIFICACIÓ D'INFRAESTRUCTURES TERRITORIALMENT EQUILIBRADA, SOCIALMENT ACCEPTADA I ECONÒMICAMENT VIABLE	
Pregunta n. 61	Considereu convenient preveure que les infraestructures de gestió de residus municipals siguin prou flexibles per adaptar-se a les variacions que experimentin els diversos fluxos de residus (en quantitat i composició) al llarg dels anys, tenint en compte que això pot incrementar-ne el cost de construcció i la complexitat tecnològica?	
Participació	38 / 64 [59%]	
Respostes possibles	A	Sí
	B	No



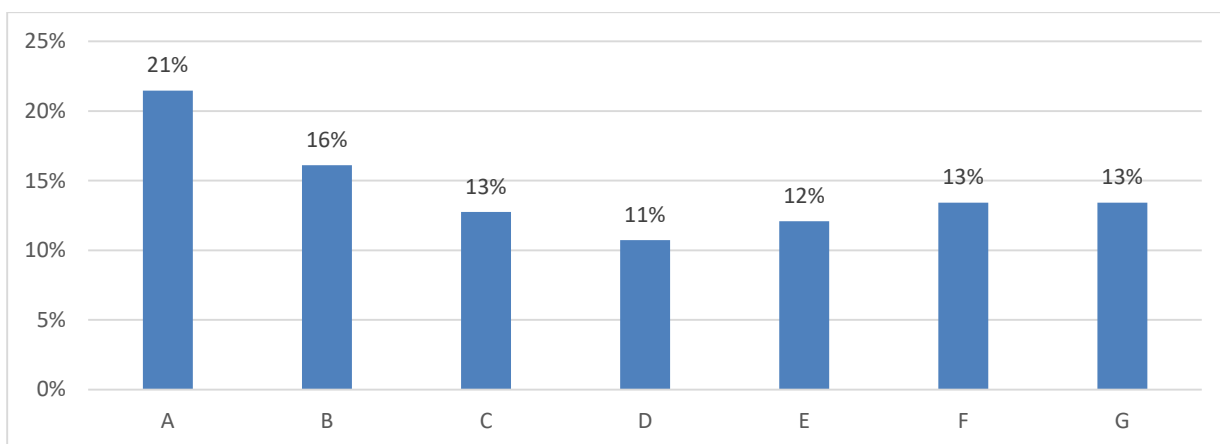
BLOC-H	PER UNA PLANIFICACIÓ D'INFRAESTRUCTURES TERRITORIALMENT EQUILIBRADA, SOCIALMENT ACCEPTADA I ECONÒMICAMENT VIABLE	
Pregunta n. 62	Per assolir els objectius de reciclatge que estableix Europa, com considereu que han de conjugar-se les recollides selectives, les plantes de triatge de fluxos procedents de recollides selectives i les plantes de tractament mecànic-biològic de fracció resta? (marqueu les quatre opcions que considereu més prioritàries)	
Participació	49 / 64 [77%]	
Respostes possibles	A	Optar per sistemes de recollida de màxima eficiència (en termes quantitius i qualitius) que afavoreixi el reciclatge de qualitat, minimitzi la generació de rebuigs i faci viable el cost global de la gestió.
	B	Implantar el sistema de dipòsit, devolució i retorn d'envasos de begudes d'un sol ús (SDDR) de plàstic, metall, bric i vidre, per tal d'obtenir materials recollits selectivament d'alta qualitat, incrementar les taxes de reciclatge d'aquests materials i reduir l'abandonament d'aquest tipus d'envasos en el medi.
	C	Millorar el funcionament i rendiment de les plantes de tractament mecànic-biològic de la fracció RESTA per tal de maximitzar la recuperació de materials valoritzables i alhora reduir la quantitat de bioestabilitzat produït, tot garantint una mínima estabilitat.
	D	Dotar de més i millor equipament tecnològic a les plantes de triatge d'envasos lleugers i a les plantes TMB de RESTA per tal d'incrementar la captació de materials valoritzables.
	E	Incorporar, a les plantes de triatge d'envasos i a les plantes TMB de RESTA, especialment pel que fa als plàstics separats (LDPE, HDPE, PP, PET, PS, plàstic mix), línies de rentat, assecat, trituració i pel·letització per tal d'obtenir flocs o pèl·lets d'aquests materials plàstics, d'alt valor econòmic, millorant la seva traçabilitat, assegurant el seu reciclatge efectiu i garantint la disponibilitat d'aquest recurs per al propi mercat europeu.
	F	Incorporar tecnologies emergents en el tractament de residus i rebuigs que permeten valoritzar-los alhora que redueixen dràsticament les aportacions destinades a abocadors o incineradores.
	G	Promoure I+R+D per tal d'innovar tecnològicament en la gestió de fluxos de residus que avui en dia tenen poc o nul potencial de valorització.

RESULTATS

Pregunta-62	A	B	C	D	E	F	G	
Organismes públics	5	5	3	2	3	3	2	23
Org. empresarials	17	8	8	8	9	9	13	72
Altr. organitzacions	7	7	6	3	5	6	3	37
Públic en general	3	4	2	3	1	2	2	17
	32	24	19	16	18	20	20	149
Pregunta-62	A	B	C	D	E	F	G	
Organismes públics	3%	3%	2%	1%	2%	2%	1%	15%
Org. empresarials	11%	5%	5%	5%	6%	6%	9%	48%
Altr. organitzacions	5%	5%	4%	2%	3%	4%	2%	25%
Públic en general	2%	3%	1%	2%	1%	1%	1%	11%
	21%	16%	13%	11%	12%	13%	13%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de les respostes (amb una participació del 77%), i tenint present que es demanava prioritzar fins un màxim de 4 de les 7 opcions plantejades, es desprèn de forma majoritària que:</p> <ul style="list-style-type: none"> - l'opció preferida passa per la implantació de sistemes de recollida de màxima eficiència (en termes quantitativs i qualitativs) que afavoreixi el reciclatge de qualitat i minimitzi la generació de rebuigs i faci viable el cost global de la gestió (21%) - seguida de la implantació d'un sistema de dipòsit, devolució i retorn d'envasos de begudes d'un sol ús (SDDR) de plàstic, metall, bric i vidre, per tal d'obtenir materials recollits selectivament d'alta qualitat, incrementar les taxes de reciclatge d'aquests materials i reduir l'abandonament d'aquest tipus d'envasos en el medi (16%) - mentre que la resta d'opcions, tot i trobar-se en una posició equivalent, no sembla que siguin vistes amb tant interès: <ul style="list-style-type: none"> o la millora del funcionament i rendiment de les plantes de tractament mecànic-biològic de la fracció RESTA per tal de maximitzar la recuperació de materials valoritzables i alhora reduir la quantitat de bioestabilitzat produït, tot garantint una mínima estabilitat (13%) o la incorporació de tecnologies emergents en el tractament de residus i rebuigs que permeten valoritzar-los alhora que redueixen dràsticament les aportacions destinades a abocadors o incineradores (13%) o la promoció de I+R+D per tal d'innovar tecnològicament en la gestió de fluxos de residus que avui en dia tenen poc o nul potencial de valorització (13%) o la incorporació, a les plantes de triatge d'envasos i a les plantes TMB de RESTA, especialment pel que fa als plàstics separats (LDPE, HDPE, PP, PET, PS, plàstic mix), línies de rentat, assecat, trituració i pel·letització per tal d'obtenir flocs o pèl·lets d'aquests materials plàstics, d'alt valor econòmic, millorant la seva traçabilitat, assegurant el seu reciclatge efectiu i garantint la disponibilitat d'aquest recurs per al propi mercat europeu (12%) o la dotació de més i millor equipament tecnològic a les plantes de triatge d'envasos lleugers i a les plantes TMB de RESTA per tal d'incrementar la captació de materials valoritzables (11%) <p>D'altra banda, i tal com mostra el gràfic, el perfil de respostes segueixen un patró força similar entre els diversos grups ja que, en conjunt, tots ells posicionen com a opcions preferents la implantació de sistemes de recollida de màxima eficiència [A] i la implantació d'un sistema de dipòsit, devolució i retorn d'envasos de begudes d'un sol ús (SDDR) d'envasos de begudes de plàstic, metall, bric i vidre [B]; cal destacar però que:</p> <ol style="list-style-type: none"> a) les <u>organitzacions empresarials</u> destaquen en segona posició la promoció de I+R+D per tal d'innovar tecnològicament en la gestió de fluxos de residus que avui en dia tenen poc o nul potencial de valorització. b) el <u>públic en general</u> prefereixen la implantació d'un sistema de dipòsit, devolució i retorn d'envasos de begudes d'un sol ús (SDDR) per davant fins i tot de la implantació de sistemes de recollida de màxima eficiència que afavoreixi el reciclatge de qualitat i minimitzi la generació de rebuigs.
-----------	--

Pregunta n. 62	Per assolir els objectius de reciclatge que estableix Europa, com considereu que han de conjugar-se les recollides selectives, les plantes de triatge de fluxos procedents de recollides selectives i les plantes de tractament mecànic-biològic de fracció resta? (marqueu les quatre opcions que considereu més prioritàries)	
Respostes possibles	A	Optar per sistemes de recollida de màxima eficiència (en termes quantitius i qualitatius) que afavoreixi el reciclatge de qualitat, minimitzi la generació de rebuigs i faci viable el cost global de la gestió.
	B	Implantar el sistema de dipòsit, devolució i retorn d'envasos de begudes d'un sol ús (SDDR) de plàstic, metall, bric i vidre, per tal d'obtenir materials recollits selectivament d'alta qualitat, incrementar les taxes de reciclatge d'aquests materials i reduir l'abandonament d'aquest tipus d'envasos en el medi.
	C	Millorar el funcionament i rendiment de les plantes de tractament mecànic-biològic de la fracció RESTA per tal de maximitzar la recuperació de materials valoritzables i alhora reduir la quantitat de bioestabilitzat produït, tot garantint una mínima estabilitat.
	D	Dotar de més i millor equipament tecnològic a les plantes de triatge d'envasos lleugers i a les plantes TMB de RESTA per tal d'incrementar la captació de materials valoritzables.
	E	Incorporar, a les plantes de triatge d'envasos i a les plantes TMB de RESTA, especialment pel que fa als plàstics separats (LDPE, HDPE, PP, PET, PS, plàstic mix), línies de rentat, assecat, trituració i pel·letització per tal d'obtenir flocs o pèl·lets d'aquests materials plàstics, d'alt valor econòmic, millorant la seva traçabilitat, assegurant el seu reciclatge efectiu i garantint la disponibilitat d'aquest recurs per al propi mercat europeu.
	F	Incorporar tecnologies emergents en el tractament de residus i rebuigs que permeten valoritzar-los alhora que redueixen dràsticament les aportacions destinades a abocadors o incineradores.
	G	Promoure I+R+D per tal d'innovar tecnològicament en la gestió de fluxos de residus que avui en dia tenen poc o nul potencial de valorització.



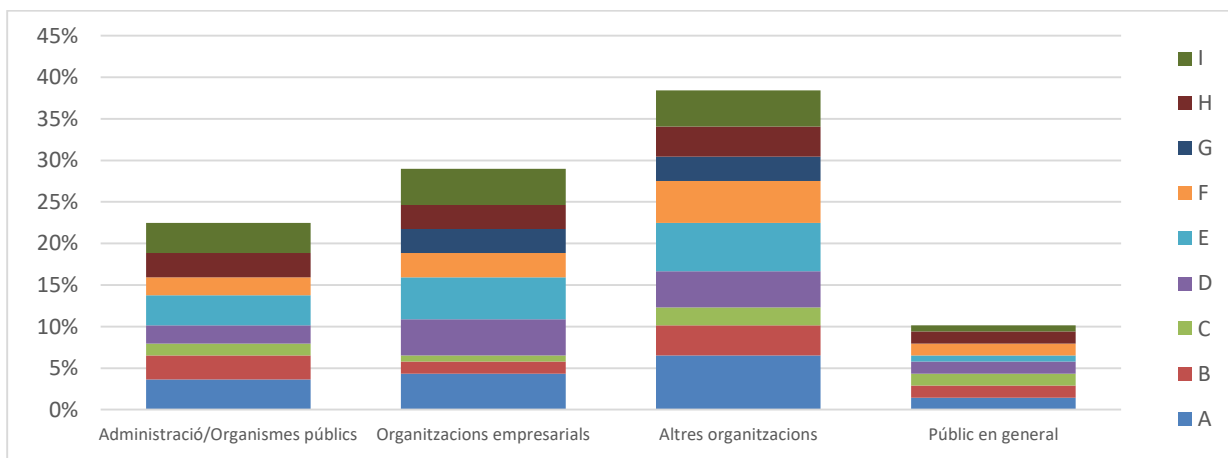
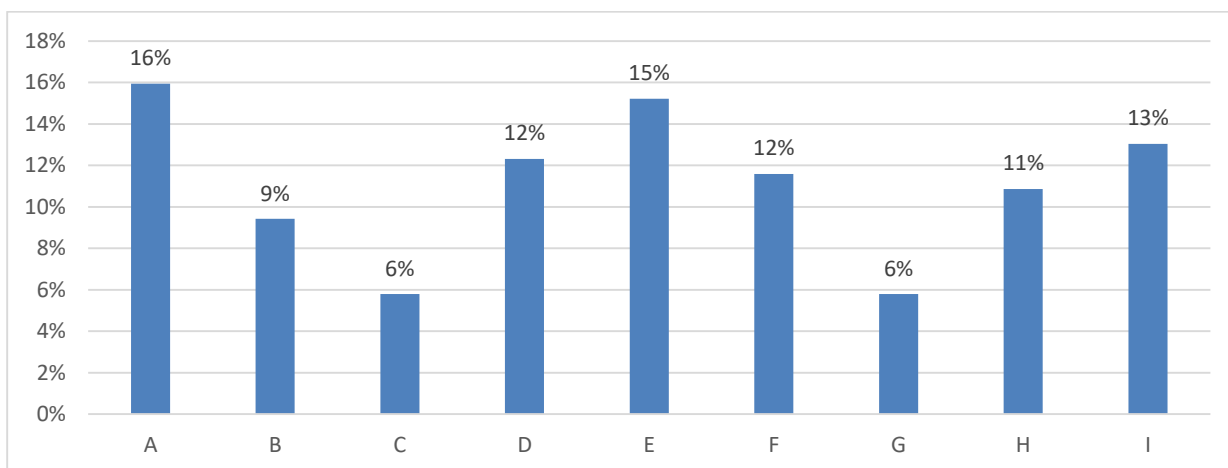
BLOC-H	PER UNA PLANIFICACIÓ D'INFRAESTRUCTURES TERRITORIALMENT EQUILIBRADA, SOCIALMENT ACCEPTADA I ECONÒMICAMENT VIABLE	
Pregunta n. 63	Amb relació al desenvolupament i finançament de la xarxa d'infraestructures per a residus municipals, indiqueu amb quines de les següents mesures esteu d'acord:	
Participació	38 / 64 [59%]	
Respostes possibles:	A	Cal normalitzar i impulsar les infraestructures i serveis públics i/o privats necessaris per a facilitar les operacions de reutilització de productes i preparació per a la reutilització de residus.
	B	Cal completar la xarxa bàsica d'infraestructures públiques per al tractament de residus municipals finançades públicament, mitjançant aportacions econòmiques procedents del pressupost de la Generalitat de Catalunya i de la recaptació del cànon de residus municipals.
	C	Cal assegurar que, un cop completat el desplegament de la xarxa bàsica d'infraestructures públiques per al tractament de residus municipals, el finançament de reposició ordinari de dites infraestructures provingui en un 50% de les aportacions econòmiques procedents del pressupost de la Generalitat de Catalunya i l'altre 50% procedent de les aportacions directes dels ens locals.
	D	Tot i que preceptivament tots els residus han de ser pretractats abans de ser destinats a abocador, convé establir els mecanismes d'exempció –tal i com preveu la mateixa normativa europea- quan estigui clarament justificat que el tractament previ no aporta cap benefici ambiental.
	E	Promoure en determinats àmbits territorials, mitjançant cooperació publico-privada, les infraestructures necessàries per al tractament de determinats fluxos de residus que en l'actualitat no disposen d'instal·lacions ni equipaments suficients per a garantir el compliment de la jerarquia de gestió de residus, com per exemple: residus tèxtils, residus higiènic-sanitaris, residus voluminosos, matalassos, etc.
	F	Atesa la diversitat territorial i demogràfica del país, caldria donar cobertura jurídica i econòmica tant a opcions de gestió centralitzada com descentralitzada (per exemple mitjançant petites plantes de compostatge o esquemes de compostatge comunitari), com a via per a facilitar el compliment de les obligacions que tenen els ens locals vers la ciutadania de prestació dels serveis de recollida i tractament de residus, tot vetllant per la viabilitat tècnica, social i econòmica dels sistemes de gestió.
	G	Cal assegurar la compatibilitat del respecte a la planificació territorial de la xarxa d'infraestructures de gestió de residus (articulada en els 5 àmbits territorials definits al PINFRECAT) amb la capacitat i potestat dels ens locals de lliure concurrència en la tria de les instal·lacions destinatàries de llurs residus dins l'àmbit territorial que els pertoca.
	H	Establir un protocol i procediments de traçabilitat global que abasti la totalitat de la cadena de gestió de residus (productors, transportistes, gestors, agents i negociants), des de la seva generació fins al destí final, que assegurï el control integral i la traçabilitat plena dels trasllats de residus i de les operacions a les quals se sotmeten els residus, com a mecanisme que incentivi la gestió legal dels residus i faciliti la disponibilitat de dades de qualitat per a confeccionar les estadístiques i elaborar els informes corresponents.
	I	Cal assegurar que les destinacions finals dels residus cap a gestors privats que contribueixen a tancar el cicle es fan en condicions d'assegurament de la demanda dels productes reciclats.

Pregunta-63	A	B	C	D	E	F	G	H	I	
Organismes públics	5	4	2	3	5	3	0	4	5	31
Org. empresarials	6	2	1	6	7	4	4	4	6	40
Altr. organitzacions	9	5	3	6	8	7	4	5	6	53
Públic en general	2	2	2	2	1	2	0	2	1	14
	22	13	8	17	21	16	8	15	18	138

Pregunta-63	A	B	C	D	E	F	G	H	I	
Organismes públics	4%	3%	1%	2%	4%	2%	0%	3%	4%	22%
Org. empresarials	4%	1%	1%	4%	5%	3%	3%	3%	4%	29%
Altr. organitzacions	7%	4%	2%	4%	6%	5%	3%	4%	4%	38%
Públic en general	1%	1%	1%	1%	1%	1%	0%	1%	1%	10%
	16%	9%	6%	12%	15%	12%	6%	11%	13%	100%

<p>Discussió</p>	<p>De l'anàlisi de les respostes (amb una participació del 59%), i tenint present que les respostes possibles eren lliures sobre un total de 9 opcions, i que el major nombre d'aportacions ha vingut per part de les organitzacions empresarials i les altres organitzacions, es desprèn de forma majoritària i destacada, en primera posició, que:</p> <ul style="list-style-type: none"> - l'opció preferida passa per normalitzar i <u>impulsar les infraestructures</u> i serveis públics i/o privats necessaris <u>per a facilitar les operacions de reutilització de productes i preparació per a la reutilització de residus</u> [A] (16%), seguida de - la <u>promoció</u> en determinats àmbits territorials, mitjançant cooperació publico-privada, les <u>infraestructures necessàries per al tractament de determinats fluxos de residus que en l'actualitat no disposen d'instal·lacions ni equipaments suficients</u> per a garantir el compliment de la jerarquia <u>de gestió de residus</u>, com per exemple: <u>residus tèxtils, residus higiènic-sanitaris, residus voluminosos, matalassos</u>, etc. [E] (15%) <p>En una segona posició, i una mica més distanciada, les opcions preferides serien:</p> <ul style="list-style-type: none"> - <u>Assegurar que les destinacions finals dels residus cap a gestors privats que contribueixen a tancar el cicle es fan en condicions d'assegurament de la demanda dels productes reciclats</u> [I] (13%) - <u>Establir els mecanismes d'exempció pel que fa als residus que han de ser pretractats abans de ser destinats a abocador</u> –tal i com preveu la mateixa normativa europea- <u>quan estigui clarament justificat que el tractament previ no aporta cap benefici ambiental</u>. [D] (12%) - <u>Donar cobertura jurídica i econòmica tant a opcions de gestió centralitzada com descentralitzada</u> (per exemple mitjançant <u>petites plantes de compostatge o esquemes de compostatge comunitari</u>). [F] (12%) - <u>Establir un protocol i procediments de traçabilitat global que abasti la totalitat de la cadena de gestió de residus</u> (productors, transportistes, gestors, agents i negociants), des de la seva generació fins al destí final, <u>com a mecanisme que incentivi la gestió legal dels residus</u>. [H] (11%) <p>En una darrera posició més distanciada curiosament apareixen les opcions que probablement es donen com a naturals i pràcticament ja assolides:</p> <ul style="list-style-type: none"> - <u>Completar la xarxa bàsica d'infraestructures públiques</u> per al tractament de residus municipals (plantes de FORM, RESTA, deixalleries, etc.). [B] (9%) - <u>Assegurar el finançament de reposició ordinari de les infraestructures públiques bàsiques al 50% entre la Generalitat de Catalunya i els ens locals</u>. [C] (6%) - <u>Assegurar la compatibilitat del respecte a la planificació territorial de la xarxa d'infraestructures de gestió de residus amb la capacitat i potestat dels ens locals de lliure concurrència en la tria de les instal·lacions destinatàries de llurs residus</u>. [G] (6%) <p>D'altra banda no s'aprecien respostes molt diferenciades entre les diverses organitzacions.</p>
------------------	---

BLOC-H	PER UNA PLANIFICACIÓ D'INFRAESTRUCTURES TERRITORIALMENT EQUILIBRADA, SOCIALMENT ACCEPTADA I ECONÒMICAMENT VIABLE	
Pregunta n. 63	Amb relació al desenvolupament i finançament de la xarxa d'infraestructures per a residus municipals, indiqueu amb quines de les següents mesures esteu d'acord:	
Participació	38 / 64 [59%]	
Respostes possibles:	A	<i>Impulsar les infraestructures per a facilitar les operacions de reutilització de productes i preparació per a la reutilització de residus.</i>
	B	<i>Completar la xarxa bàsica d'infraestructures públiques per al tractament de residus municipals.</i>
	C	<i>Cal assegurar el finançament de reposició ordinari de les infraestructures públiques de tractament de residus municipals (50% pressupost Generalitat i 50% ens locals).</i>
	D	<i>Establir mecanismes d'exempció quan estigui clarament justificat que el tractament previ no aporta cap benefici ambiental.</i>
	E	<i>Promoure infraestructures per al tractament de determinats residus que actualment no disposen d'instal·lacions: tèxtils, higiènic-sanitaris, voluminosos, matalassos, etc.</i>
	F	<i>Donar cobertura jurídica i econòmica tant a opcions de gestió centralitzada com descentralitzada (petites plantes de compostatge o compostatge comunitari),</i>
	G	<i>Assegurar la compatibilitat del respecte a la planificació territorial d'infraestructures de gestió de residus amb la potestat dels ens locals de lliure tria de les instal·lacions.</i>
	H	<i>Assegurar la traçabilitat plena dels trasllats de residus i de les operacions a les quals se sotmeten els residus, com a mecanisme que incentivi la gestió legal dels residus.</i>
	I	<i>Assegurar que les destinacions finals dels residus contribueixen a tancar el cicle i es fan en condicions d'assegurament de la demanda dels productes reciclats.</i>



3.9 **BLOC I. ASPECTES TRANSVERSALS SOBRE SÒLS I CANVI CLIMÀTIC**

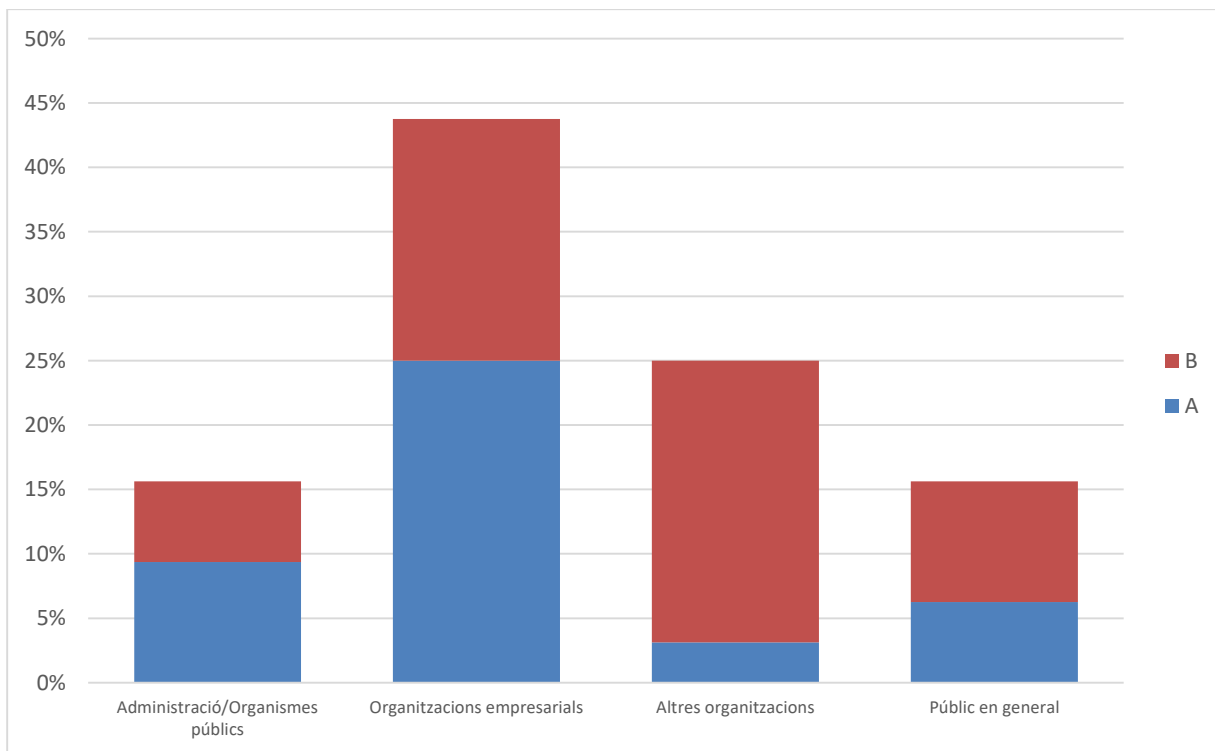
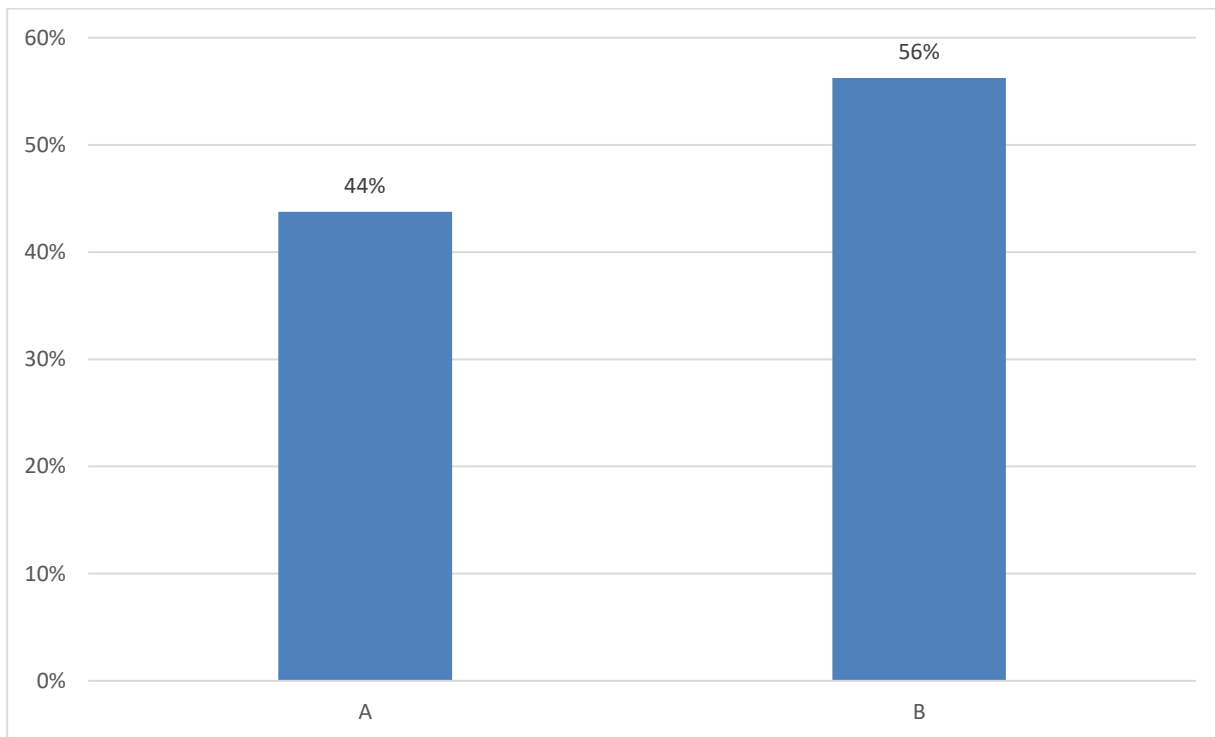
BLOC-I	ASPECTES TRANSVERSALS SOBRE SÒLS I CANVI CLIMÀTIC	
Pregunta n. 64	Creieu oportú que la problemàtica de la contaminació puntual del sòl es reguli en aquesta Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya tal i com ja ho fa la Llei 22/2011, bàsica de l'estat, de residus i sòls contaminats?	
Participació	32 / 64 [50%]	
Respostes possibles	A	Sí
	B	No

RESULTATS

Pregunta-64	A	B	
Organismes públics	3	2	5
Org. empresarials	8	6	14
Altr. organitzacions	1	7	8
Públic en general	2	3	5
	14	18	32
Pregunta-64	A	B	
Organismes públics	9%	6%	16%
Org. empresarials	25%	19%	44%
Altr. organitzacions	3%	22%	25%
Públic en general	6%	9%	16%
	44%	56%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de les respostes (amb una participació del 50%) es desprèn que, en conjunt, les respostes han estat molt equilibrades tot i que es decanten lleugerament per considerar que no seria oportú regular la problemàtica de la contaminació puntual del sòl en aquesta Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya tal i com ja ho fa la Llei 22/2011, bàsica de l'estat, de residus i sòls contaminats (56%) mentre que els que serien favorables a incorporar-ho serien un 44%. Això no pressuposa necessàriament que no considerin necessari regular la problemàtica de la contaminació puntual del sòl en un sentit diferent al sentit plantejat a la Llei 22/2011, bàsica de l'estat, de residus i sòls contaminats.</p> <p>Analitzant les respostes en funció dels diversos sectors, tal i com es pot apreciar al gràfic, s'observen patrons de resposta força diferenciats. Així, mentre els <u>organismes públics</u> i les <u>organitzacions empresarials</u> consideren oportú que la problemàtica de la contaminació puntual del sòl es reguli en aquesta Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya (60% i 56% respectivament), les <u>altres organitzacions</u> i el <u>públic en general</u> es mostren contraris a incorporar-ho (88% i 60% respectivament).</p>
-----------	---

BLOC-I	ASPECTES TRANSVERSALS SOBRE SÒLS I CANVI CLIMÀTIC	
Pregunta n. 64	Creieu oportú que la problemàtica de la contaminació puntual del sòl es reguli en aquesta Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya tal i com ja ho fa la Llei 22/2011, bàsica de l'estat, de residus i sòls contaminats?	
Participació	32 / 64 [50%]	
Respostes possibles	A	Sí
	B	No



BLOC-I	ASPECTES TRANSVERSALS SOBRE SÒLS I CANVI CLIMÀTIC
Pregunta n. 65	Quins aspectes en matèria de la contaminació del sòl que actualment no estiguin inclosos a la normativa sobre residus i sòls contaminats considereu necessaris regular?
Participació	3 / 64 [5%]

RESULTATS

Discussió	<p>Aquesta és una pregunta oberta i ha tingut només 3 aportacions (5% del total de participants), molt probablement per l'especificitat de la temàtica.</p> <p>Les respostes completes a aquesta pregunta es troben a l'ANNEX II. A grans trets, les aportacions realitzades plantegen qüestions derivades de:</p> <ul style="list-style-type: none"> - la possible contaminació difusa (residus de la fertilització química) - la necessitat de preservar el sòl com a recurs no renovable i en concret al manteniment dels nivells de matèria orgànica (afavorir, garantir i promoure l'ús de compost derivat de la fracció orgànica com a adob per al sòl, ja que això ajudaria a tornar el carboni al sòl i a combatre els fenòmens de desertització del sòl) - la responsabilitat de restauració dels sòls (cal responsabilitzar de la restauració dels sòls degradats per part dels titulars de les activitats que els han contaminat, fins i tot, i en la mesura del possible, amb caràcter retroactiu)
-----------	---

BLOC-I	ASPECTES TRANSVERSALS SOBRE SÒLS I CANVI CLIMÀTIC	
Pregunta n. 66	Actualment la definició de sòl contaminat es fa en relació als nivells genèrics de referència d'una sèrie de substàncies perilloses i del seu impacte sobre la salut de les persones i/o els ecosistemes. Creieu oportú revisar aquesta definició de sòl contaminat?	
Participació	24 / 64 [38%]	
Respostes possibles	A	Sí
	B	No

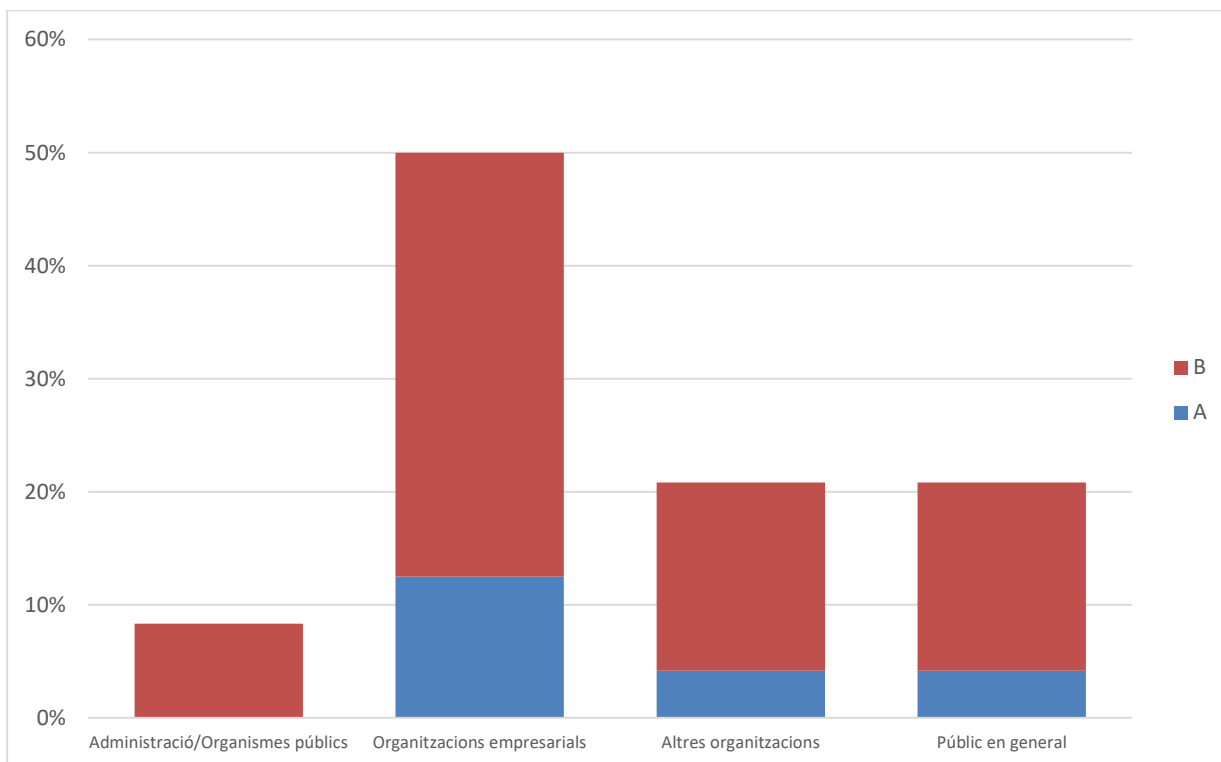
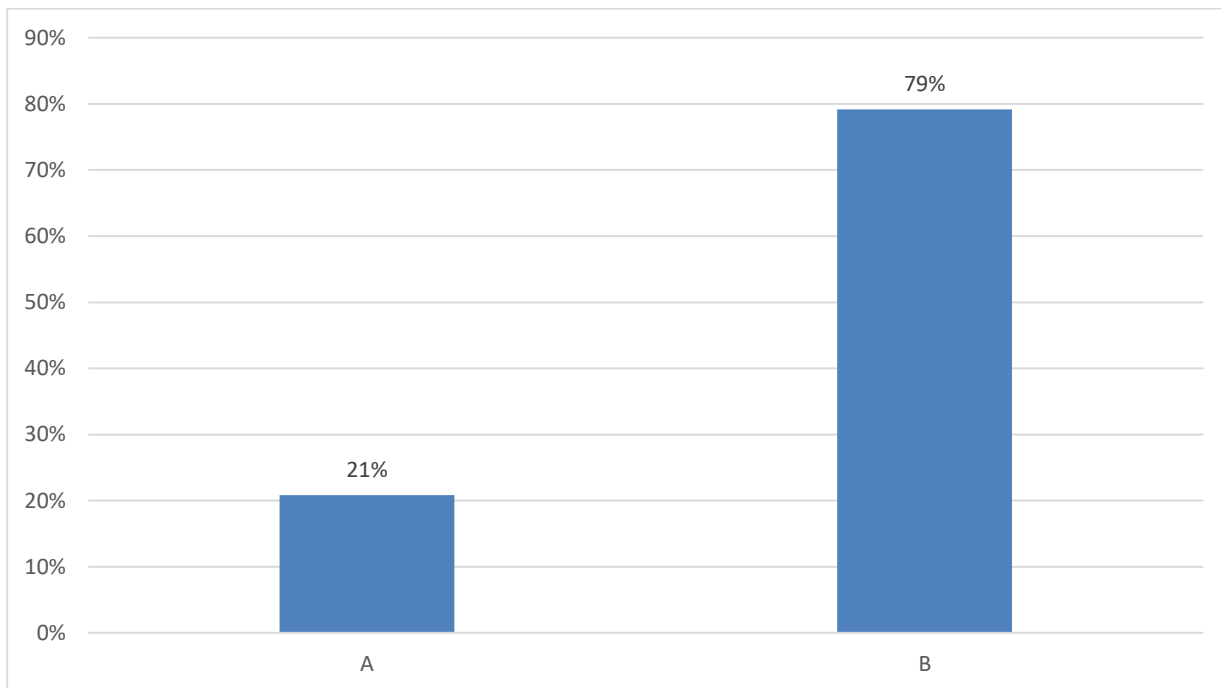
RESULTATS

Pregunta-66	A	B	
Organismes públics	0	2	2
Org. empresarials	3	9	12
Altr. organitzacions	1	4	5
Públic en general	1	4	5
	5	19	24

Pregunta-66	A	B	
Organismes públics	0%	8%	8%
Org. empresarials	13%	38%	50%
Altr. organitzacions	4%	17%	21%
Públic en general	4%	17%	21%
	21%	79%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de les respostes (amb una participació del 38%) es desprèn que, en conjunt, les respostes es decanten molt majoritàriament (79%) en contra de revisar la definició de sòl contaminat, actualment definida en base als nivells genèrics de referència de determinades substàncies perilloses i el seu impacte sobre les persones i/o el medi. Només un 21% de les respostes veuen la necessitat de revisar la definició de sòl contaminat tal com s'està considerant avui en dia.</p> <p>Tal i com es pot apreciar al gràfic, la negativa a revisar la definició de sòl contaminat és unànime pel que fa als <u>organismes públics</u> (100%) i molt majoritària entre les <u>altres organitzacions</u> (81%) i el <u>públic en general</u> (81%) i majoritària però en menor grau per part de les <u>organitzacions empresarials</u> (76%).</p>
-----------	---

BLOC-I	ASPECTES TRANSVERSALS SOBRE SÒLS I CANVI CLIMÀTIC	
Pregunta n. 66	Actualment la definició de sòl contaminat es fa en relació als nivells genèrics de referència d'una sèrie de substàncies perilloses i del seu impacte sobre la salut de les persones i/o els ecosistemes. Creieu oportú revisar aquesta definició de sòl contaminat?	
Participació	24 / 64 [38%]	
Respostes possibles	A	Sí
	B	No



BLOC-I	ASPECTES TRANSVERSALS SOBRE SÒLS I CANVI CLIMÀTIC
Pregunta n. 67	En cas afirmatiu, perquè? I en quin sentit?
Participació	3 / 64 [5%]

RESULTATS

Discussió	<p>Aquesta és una pregunta oberta i ha tingut només 3 aportacions (5% del total de participants), molt probablement per l'especificitat de la temàtica.</p> <p>Les respostes completes a aquesta pregunta es troben a l'ANNEX II. A grans trets, les aportacions realitzades plantegen les següents qüestions:</p> <ul style="list-style-type: none"> - la necessitat de revisar els nivells de referència per tal d'assegurar que siguin actualment adequats, i per si s'escau introduir alguna substància més. - Per l'aparició de nous contaminants emergents - Per la problemàtica de contaminació que representen els microplàstics als sòls. En contraposició a aquest fet, es planteja l'ús de plàstics compostables que, gràcies a la seva biodegradabilitat intrínseca redueix la presència de microplàstics al compost procedent del compostatge de residus orgànics o per exemple amb l'ús de films biodegradables utilitzats per als encoixinats agrícoles que, substituint als encoixinats elaborats a partir de plàstics convencionals, poden contribuir a reduir la presència de microplàstics als sòls.
-----------	--

BLOC-I	ASPECTES TRANSVERSALS SOBRE SÒLS I CANVI CLIMÀTIC	
Pregunta n. 68	Esteu d'acord en que la prevenció i la mitigació del canvi climàtic sigui un principi bàsic que condicioni la prevenció i gestió dels residus i de l'ús eficient dels recursos?	
Participació	35 / 64 [55%]	
Respostes possibles	A	Sí
	B	No

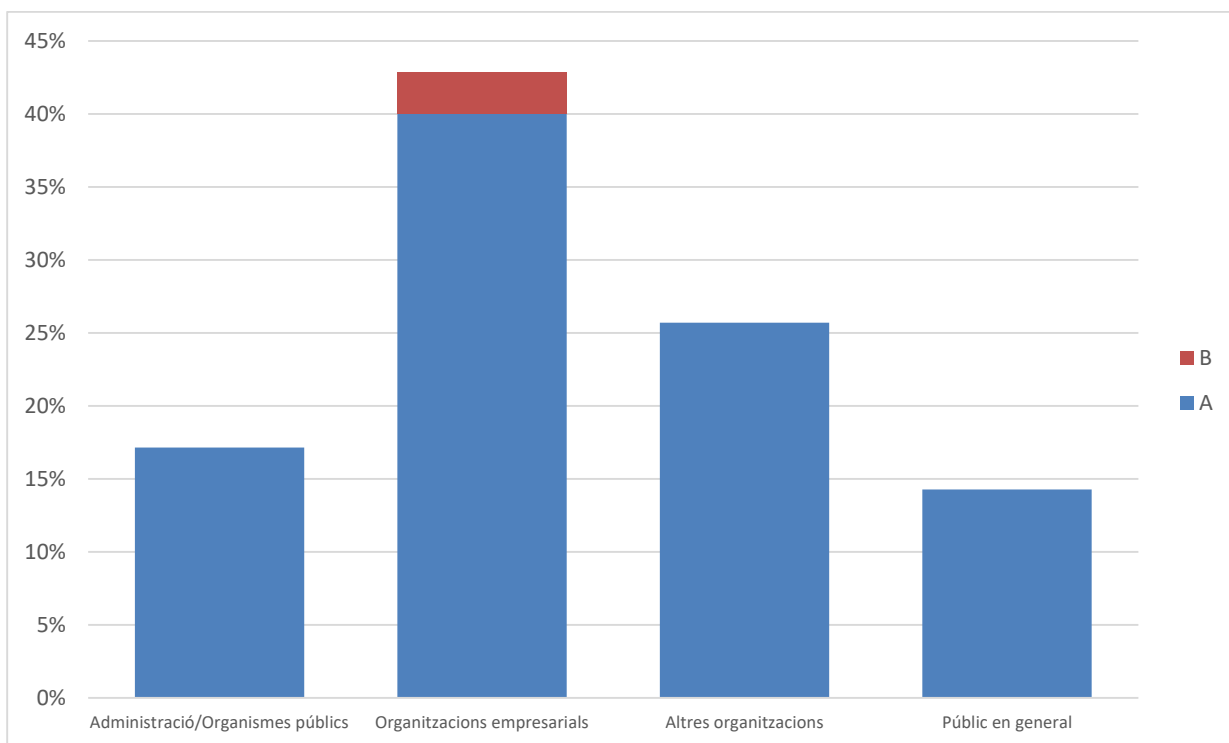
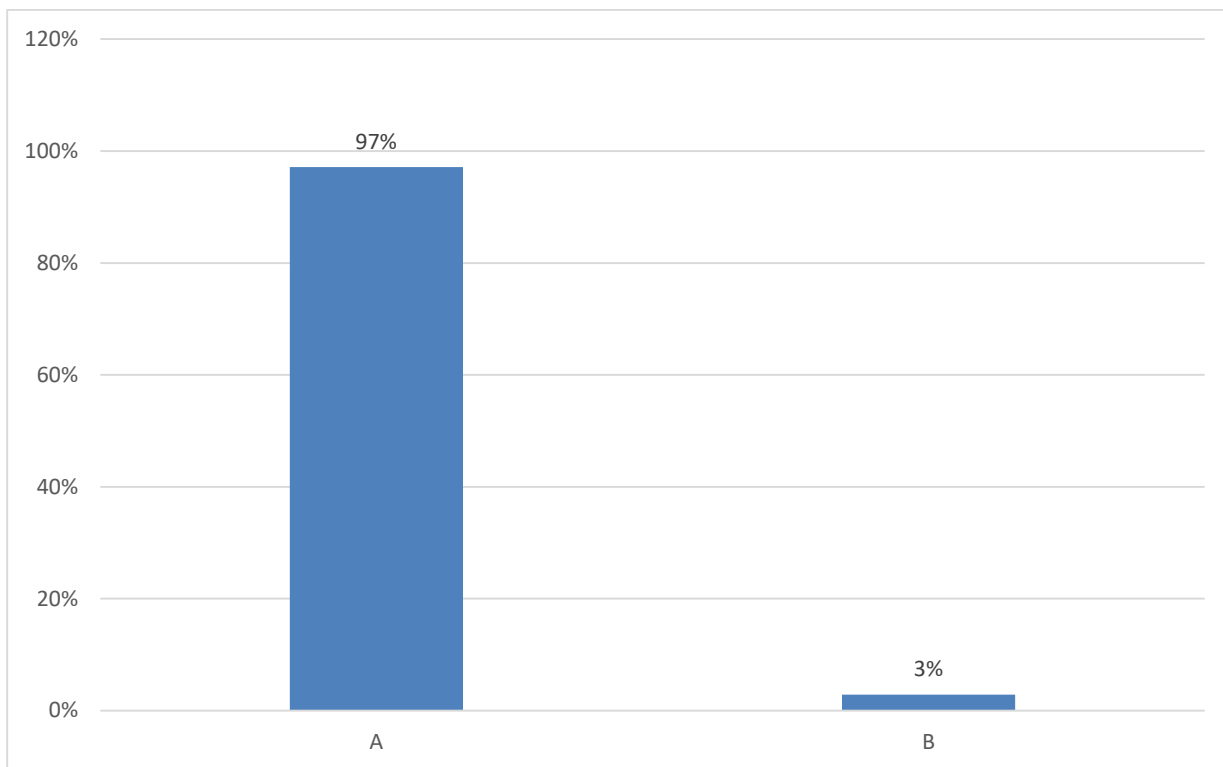
RESULTATS

Pregunta-68	A	B	
Organismes públics	6	0	6
Org. empresarials	14	1	15
Altr. organitzacions	9	0	9
Públic en general	5	0	5
	34	1	35

Pregunta-68	A	B	
Organismes públics	17%	0%	17%
Org. empresarials	40%	3%	43%
Altr. organitzacions	26%	0%	26%
Públic en general	14%	0%	14%
	97%	3%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de les respostes (amb una participació del 55%) es desprèn de forma rotunda i majoritària que la prevenció i la mitigació del canvi climàtic ha de ser un principi bàsic que condicioni la prevenció i gestió dels residus i de l'ús eficient dels recursos (97%). Només un 3% es va posicionar en contra d'aquest principi.</p> <p>Tal i com es pot apreciar al gràfic, l'assentiment majoritari a aquest principi rep el suport unànime dels <u>organismes públics</u> (100%), de les <u>altres organitzacions</u> (100%), del <u>públic en general</u> (100%) i molt majoritari si bé no unànime de les <u>organitzacions empresarials</u> (93%).</p>
-----------	--

BLOC-I	ASPECTES TRANSVERSALS SOBRE SÒLS I CANVI CLIMÀTIC	
Pregunta n. 68	Esteu d'acord en que la prevenció i la mitigació del canvi climàtic sigui un principi bàsic que condicioni la prevenció i gestió dels residus i de l'ús eficient dels recursos?	
Participació	35 / 64 [55%]	
Respostes possibles	A	Sí
	B	No



BLOC-I	ASPECTES TRANSVERSALS SOBRE SÒLS I CANVI CLIMÀTIC
Pregunta n. 69	En cas afirmatiu, perquè? I com hauria de condicionar?
Participació	23 / 64 [36%]

RESULTATS

Discussió	<p>Aquesta és una pregunta oberta i ha tingut 23 aportacions (36% del total de participants). Les respostes completes a aquesta pregunta es troben a l'ANNEX II. A grans trets, les aportacions realitzades plantegen possibles respostes a les preguntes.</p> <p>PERQUÈ?</p> <ul style="list-style-type: none"> - Perquè la prevenció i la mitigació del canvi climàtic només es pot aconseguir si s'aplica a tots els àmbits, incloent l'àmbit de la prevenció i gestió dels residus i de l'ús eficient dels recursos. - Perquè un alt percentatge dels GEH provenen de la producció i utilització de bens de consum i de gestió dels residus i, per tant, hi ha molt potencial de millora aplicant mesures en aquests sectors. - Perquè la mitigació del canvi climàtic està fortament lligada a la gestió dels residus i l'ús eficient dels recursos. La generació de residus és un dels focus d'emissió de GEH. Les mesures de prevenció poden contribuir a mitigar aquestes emissions. De la mateixa manera, el reciclatge constitueix un element essencial de minimització dels efectes del canvi climàtic i per lluitar contra la sobreexplotació dels recursos naturals. De fet, el sector dels residus és una potent eina per reduir-ne les emissions. - Perquè no hi ha cap més remei (no hi ha un pla B, no hi ha planeta B) - Perquè en l'àmbit de la lluita climàtica, el millor residu també és el que no es produeix. <p>COM HAURIA DE CONDICIONAR?</p> <ul style="list-style-type: none"> - Incorporar com a principi rector de la futura llei l'objectiu de reduir les emissions, vetllant per l'autosuficiència i la circularitat del sistema residu-recurs (extracció, producció, distribució, consum), considerant la intensitat energètica i les emissions. - Procurar que els recursos i els residus es gestionin i s'aprofitin localment, minimitzant transport i reduint emissions derivades d'aquest. - Aplicant mesures efectives que es tradueixin en uns resultats clars de reducció de l'efecte hivernacle. - Aplicant de forma eficient la jerarquia de residus (començant per la prevenció, la preparació per a la reutilització i el reciclatge material) com a maneres de reduir les emissions de GEH. - El retorn del carboni al sòl podria ser la clau per a mitigar el canvi climàtic i contribuir a la seguretat alimentària. Per exemple amb iniciatives com la campanya mundial "4 per mil" que té com a objectiu promoure i fomentar accions de reducció de les emissions de GEH i augmentar els nivells de carboni del sòl. - Incentivant fiscalment tots els processos baixos en emissions de GEH i penalitzar els que no ho són, per exemple mitjançant un sistema de taxes. - La prevenció del canvi climàtic ha de ser el principi bàsic que no només ha de dirigir sinó que ha de condicionar les mesures de gestió de residus, començant per la prevenció de residus.
-----------	---

BLOC-I	ASPECTES TRANSVERSALS SOBRE SÒLS I CANVI CLIMÀTIC
Pregunta n. 70	Quin tipus de mesures incorporàrieu en la regulació sobre els residus i recursos específiques per a la prevenció i la mitigació del canvi climàtic?
Participació	19 / 64 [30%]

RESULTATS

Discussió	<p>Aquesta és una pregunta oberta i ha tingut 19 aportacions (30% del total de participants). Les respostes completes a aquesta pregunta es troben a l'ANNEX II. A grans trets, les aportacions realitzades plantegen les següents mesures:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Aplicació efectiva de la jerarquia de residus, aplicant les mesures ka previstes de prevenció , reutilització, preparació per a la reutilització, recollida selectiva destinada a reciclatge material i reintroducció de materials reciclats, ja que redueixen les emissions, les eviten o compensen. - Establir en paral·lel mesures per a reduir les emissions derivades de la recollida i transport de residus i també de funcionament de les plantes de tractament. - Aplicar l'ACV per actualitzar i adaptar la millor gestió per a cada tipus de residus, incloent l'anàlisi de les tecnologies i les distàncies de transport. - Utilitzar les diverses opcions que ofereix la fiscalitat ambiental, com ara: <ul style="list-style-type: none"> o Penalitzar la generació de residus amb més emissions, menys reutilització o recuperació o Incentius econòmics per a la reutilització i reparació de productes o Establir taxes per a productes d'un sol ús - Promoure la Servitització i desmaterialització. - Disminuir el creixement i impacte de l'e-comerç en generació de residus i emissions. - Aplicar sistemes de recollida selectiva d'alta eficiència com el porta a porta. - Aplicar sistemes de dipòsit, devolució i retorn d'envasos. - Incentivar la gestió de residus en plantes descentralitzades per reduir el transport entre els punts de generació i els de tractament. - Promoure el compostatge casolà o comunitari. - Avançar cap a una transició de vehicles elèctrics. - Continuar incrementant els cànon de residus destinats a abocador o incineradora. - Aplicar polítiques de decreixement, potenciant la reducció del consum i per tant de generació de residus, potenciant el consum immaterial, el consum de proximitat i la gestió local dels residus. - Millorar l'eficiència energètica dels sistemes de recollida i de tractament dels residus.
-----------	---

INFORME RETORN QÜESTIONARI EN LÍNIA

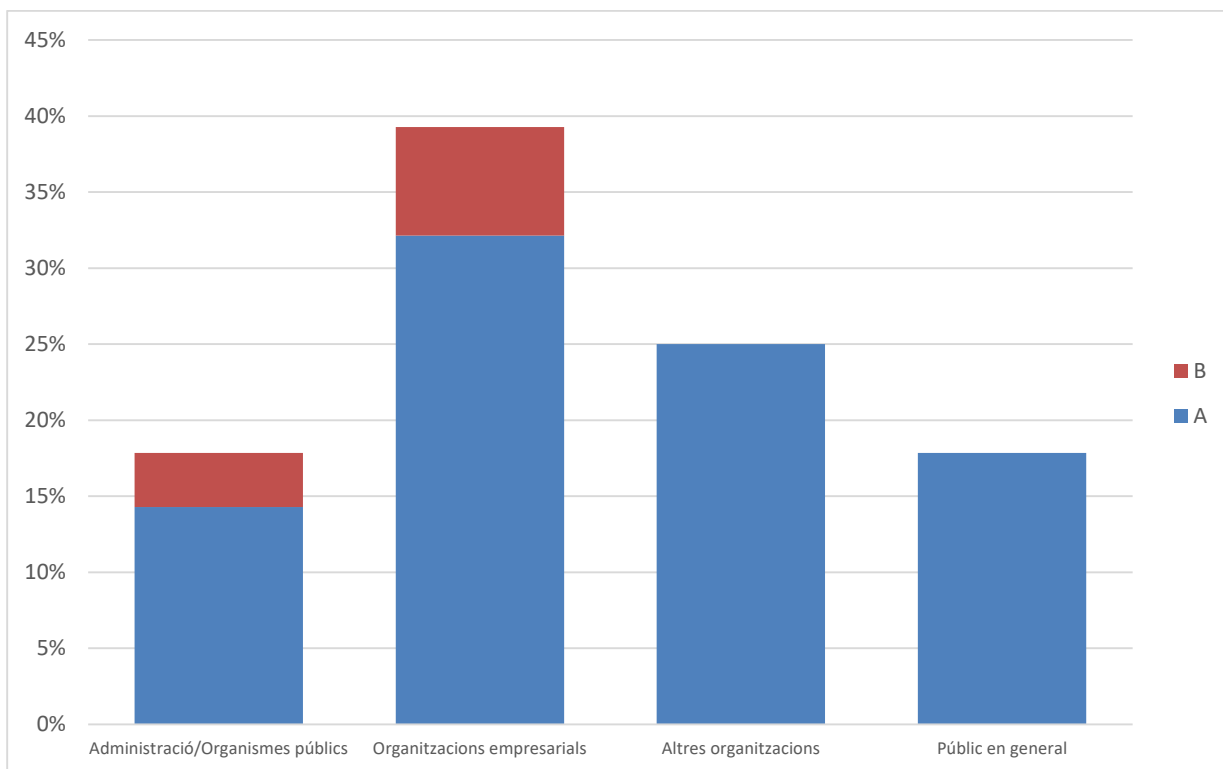
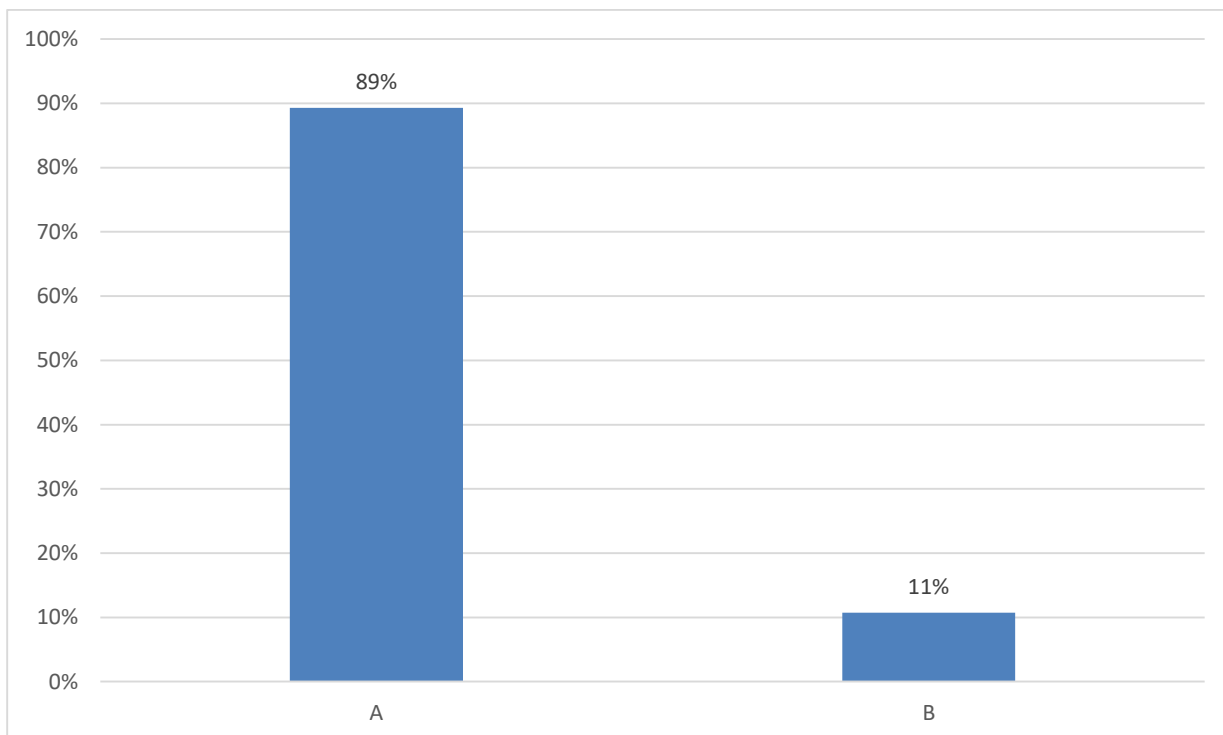
BLOC-I	ASPECTES TRANSVERSALS SOBRE SÒLS I CANVI CLIMÀTIC	
Pregunta n. 71	Convindria establir objectius sobre la prevenció i gestió dels residus i ús eficient dels recursos que integrin paràmetres en termes d'emissions de GEH o de petjada de CO2?	
Participació	28 / 64 [44%]	
Respostes possibles	A	Sí
	B	No

RESULTATS

Pregunta-71	A	B	
Organismes públics	4	1	5
Org. empresarials	9	2	11
Altr. organitzacions	7	0	7
Públic en general	5	0	5
	25	3	28
Pregunta-71	A	B	
Organismes públics	14%	4%	18%
Org. empresarials	32%	7%	39%
Altr. organitzacions	25%	0%	25%
Públic en general	18%	0%	18%
	89%	11%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de les respostes (amb una participació del 44%) es desprèn un assentiment molt majoritari (89%) a favor d'establir objectius sobre la prevenció i gestió dels residus i l'ús eficient dels recursos que integrin paràmetres en funció de les emissions de GEH o de petjada de CO₂. Només un 11% de les respostes es mostren en contra d'aquesta qüestió.</p> <p>Tal i com es pot apreciar al gràfic, l'assentiment a aquest principi rep el suport unànime de les <u>altres organitzacions</u> (100%) i del <u>públic en general</u> (100%) i molt majoritari en el cas dels <u>organismes públics</u> (78%) i de les <u>organitzacions empresarials</u> (82%).</p>
-----------	--

BLOC-I	ASPECTES TRANSVERSALS SOBRE SÒLS I CANVI CLIMÀTIC	
Pregunta n. 71	Convindria establir objectius sobre la prevenció i gestió dels residus i ús eficient dels recursos que integrin paràmetres en termes d'emissions de GEH o de petjada de CO2?	
Participació	28 / 64 [44%]	
Respostes possibles	A	Sí
	B	No



BLOC-I	ASPECTES TRANSVERSALS SOBRE SÒLS I CANVI CLIMÀTIC
Pregunta n. 72	Quins mecanismes de coordinació caldria establir per tal que la nova Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya estigui perfectament alineada amb la Llei 16/2017, d'1 d'agost, del canvi climàtic?
Participació	9 / 64 [14%]

RESULTATS

Discussió	<p>Aquesta és una pregunta oberta i ha tingut 9 aportacions (14% del total de participants). Les respostes completes a aquesta pregunta es troben a l'ANNEX II. A grans trets, les aportacions realitzades plantegen els següents mecanismes de coordinació:</p> <ul style="list-style-type: none"> - La creació d'una comissió de seguiment i coordinació d'actuacions i mesures, per tal d'establir els mètodes de traçabilitat i càlcul d'emissions. - La creació d'un consell d'experts en la matèria. - L'establiment d'una comptabilitat clara d'emissions de GEH i de petjada de carboni - L'article 20.4 de la Llei 16/2017, d'1 d'agost, de canvi climàtic, ja preveu un mecanisme de coordinació entre administracions ambientals que inclou criteris d'emissions de gasos amb efecte d'hivernacle. En relació a això, un mecanisme de coordinació dins de la mateixa administració podria ser l'alineació de les diferents autoritzacions que calgui atorgar a una activitat, tant des del punt de vista de residus com de canvi climàtic.
-----------	---

BLOC-I	ASPECTES TRANSVERSALS SOBRE SÒLS I CANVI CLIMÀTIC	
Pregunta n. 73	Per tal d'avançar cap els objectius definits al "Pla de l'Energia i Canvi Climàtic de Catalunya 2012-2020" (PECAC) i al "Pla d'actuació per a la millora de la qualitat de l'aire, horitzó 2020" (reducció del consum de recursos fòssils, impuls de l'ús d'energies renovables, reducció de les emissions de GEH, reducció de l'emissió de partícules en suspensió PM10 i d'altres contaminants generats en la combustió de productes fòssils), quines mesures considereu que convindria introduir a la nova Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya? (marqueu les opcions que considereu)	
Participació	31 / 64 [48%]	
Respostes possibles	A	Progressiu abandonament de vehicles de combustió per a la recollida i transport dels residus, passant a vehicles elèctrics o híbrids
	B	Obligació d'incorporar vehicles elèctrics per a la recollida de residus en l'interior de les ciutats de més de 50.000 habitants
	C	Obligació de captació del biogàs produït als dipòsits controlats de Catalunya, amb una eficiència superior al 75%, amb independència que la titularitat sigui pública o privada, i utilització per a subministrament com a combustible de vehicles de recollida i transport de residus
	D	Altres mesures:

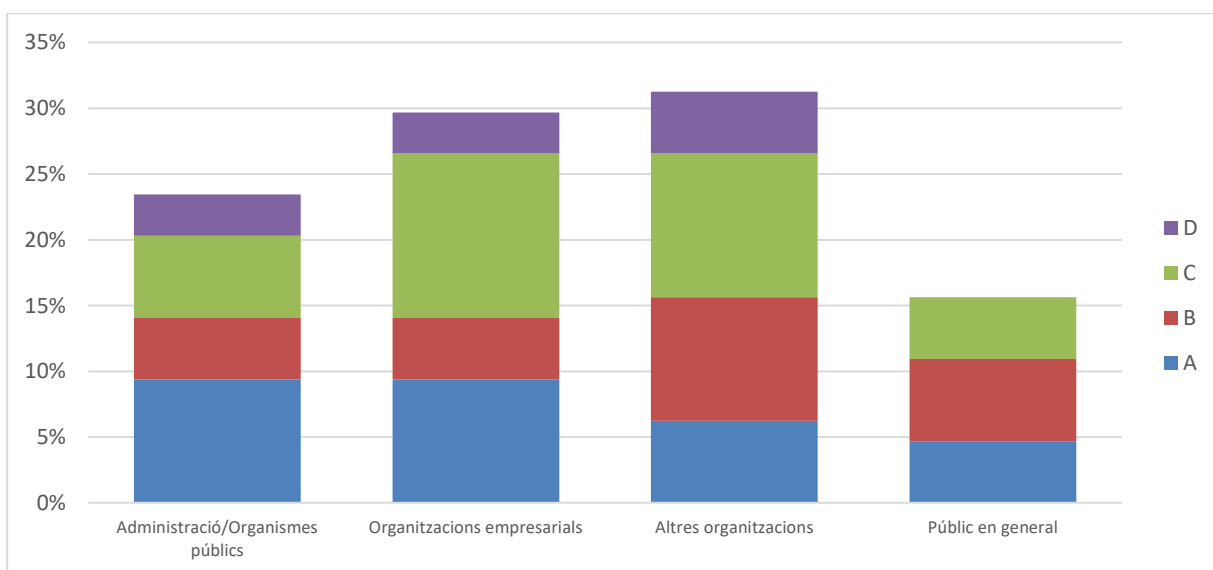
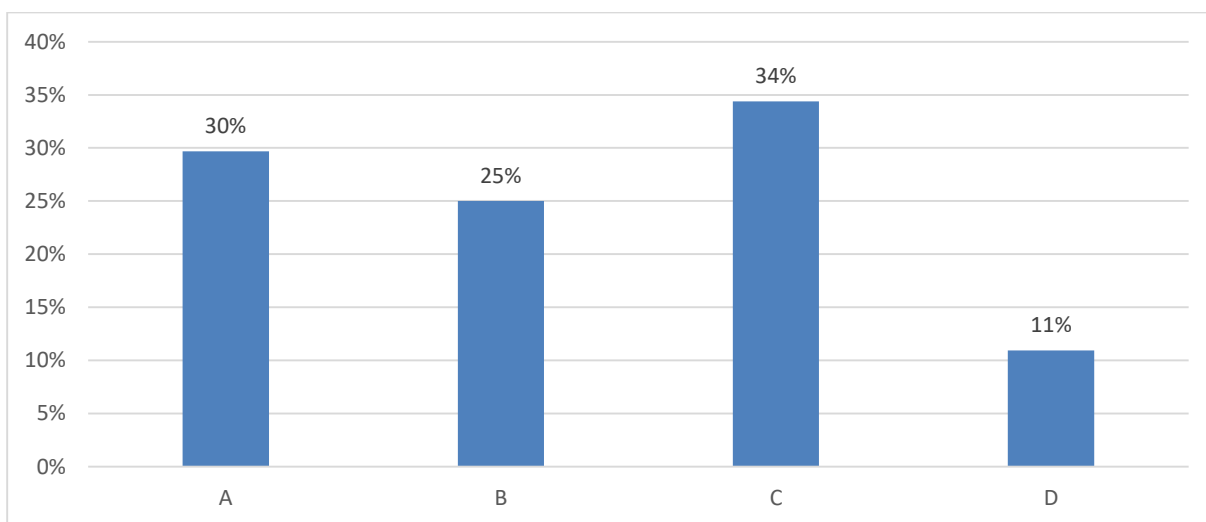
RESULTATS

Pregunta-73	A	B	C	D	
Organismes públics	6	3	4	2	15
Org. empresarials	6	3	8	2	19
Altr. organitzacions	4	6	7	3	20
Públic en general	3	4	3	0	10
	19	16	22	7	64

Pregunta-73	A	B	C	D	
Organismes públics	9%	5%	6%	3%	23%
Org. empresarials	9%	5%	13%	3%	30%
Altr. organitzacions	6%	9%	11%	5%	31%
Públic en general	5%	6%	5%	0%	16%
	30%	25%	34%	11%	100%

Discussió	<p>De l'anàlisi de les respostes (amb una participació del 48%) destaca en primer lloc l'obligació de captació del biogàs produït als dipòsits controlats de Catalunya, i utilització per a subministrament com a combustible de vehicles de recollida i transport de residus (34%), seguida del progressiu abandonament de vehicles de combustió per a la recollida i transport dels residus, passant a vehicles elèctrics o híbrids (30%) i finalment l'obligació d'incorporar vehicles elèctrics per a la recollida de residus en ciutats de més de 50.000 habitants (25%). A banda d'aquestes opcions, han estat proposades altres propostes (11%) com per exemple:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Incorporar sistemes TIC que permetin optimitzar les rutes de recollida i transport, així com realitzar un control i seguiment dels serveis contractats. - Introduir energies netes i optimitzar el consum d'energia a les plantes de tractament. - La substitució de combustibles fòssils per fonts d'energia renovable. - Promoure la biometanització en lloc dels processos aeròbics i fomentar l'aprofitament del biogàs. - Suprimir barreres legals i econòmiques a les fonts d'energia renovables <p>Els patrons de resposta dels diversos grups són molt semblants i no difereixen significativament. Les respostes completes, respecte el que s'ha respost a aquesta qüestió es troben a l'ANNEX II.</p>
BLOC-I	ASPECTES TRANSVERSALS SOBRE SÒLS I CANVI CLIMÀTIC

Pregunta n. 73	Per tal d'avançar cap els objectius definits al "Pla de l'Energia i Canvi Climàtic de Catalunya 2012-2020" (PECAC) i al "Pla d'actuació per a la millora de la qualitat de l'aire, horitzó 2020" (reducció del consum de recursos fòssils, impuls de l'ús d'energies renovables, reducció de les emissions de GEH, reducció de l'emissió de partícules en suspensió PM10 i d'altres contaminants generats en la combustió de productes fòssils), quines mesures considereu que convindria introduir a la nova Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya? (marqueu les opcions que considereu)	
Participació	31 / 64 [48%]	
Respostes possibles	A	Progressiu abandonament de vehicles de combustió per a la recollida i transport dels residus, passant a vehicles elèctrics o híbrids
	B	Obligació d'incorporar vehicles elèctrics per a la recollida de residus en l'interior de les ciutats de més de 50.000 habitants
	C	Obligació de captació del biogàs produït als dipòsits controlats de Catalunya, amb una eficiència superior al 75%, amb independència que la titularitat sigui pública o privada, i utilització per a subministrament com a combustible de vehicles de recollida i transport de residus
	D	Altres mesures:



ANNEX I FORMULARI COMPLET DEL QÜESTIONARI EN LÍNIA

PROCÉS PARTICIPATIU

LLEI DE PREVENCIÓ I GESTIÓ DELS RESIDUS I D'ÚS EFICIENT DELS RECURSOS DE CATALUNYA

FORMULARI EN RELACIÓ AL DOCUMENT DE CONTEXT SOBRE LA SITUACIÓ DE LA PREVENCIÓ I GESTIÓ DELS RESIDUS I D'ÚS EFICIENT DELS RECURSOS DE CATALUNYA

Octubre 2019

Bloc-A. Dades d'Identificació [1-5]

1. Nom i Cognoms Nom i Cognoms.
2. Adreça de correu electrònic Adreça de correu electrònic
3. Nom de l'organització Nom de l'organització
4. Seria útil per a la nostra anàlisi si poguéssim conèixer, pel que fa a la present consulta, quin dels sectors relacionats a continuació s'alinea amb la vostra organització: [\(marqueu només una opció\)](#)
 - Administració / Organismes públics
 - Ens local
 - Ens supralocal (Consell Comarcal, AMB, Consorci, Mancomunitat)
 - Departament o Empresa Pública de la Generalitat de Catalunya
 - Altres
 - Organitzacions empresarials
 - Sector productiu
 - Sector distribució
 - Gestor de Residus
 - Empreses d'inserció sociolaboral
 - Altres
 - Organitzacions sindicals
 - Sindicats generalistes
 - Sindicats sectorials
 - Altres organitzacions
 - Associació ambientalista / naturalista
 - Associació de consumidors
 - Universitats
 - Centres de Recerca
 - Altres
 - Altres
 - Públic en general
 - Altres
5. Voldríeu que les vostres respostes siguin considerades confidencials?
 - SI
 - NO

Bloc-B. De la conveniència d'impulsar una nova *Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya* [6-9]

6. Considereu necessari que es plantegi l'elaboració d'una *Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya*? ([marqueu només una opció](#))
- SI
 - SI, però només si l'abast es centra exclusivament en els residus
 - SI, però només si l'abast es centra exclusivament en els recursos
 - NO
7. Si ho desitgeu, podeu argumentar la vostra resposta.
Argumentar resposta
8. Considereu que l'actual Agència de Residus de Catalunya hauria d'esdevenir l'Agència de Recursos de Catalunya, assumint competències en recursos materials, tal com proposa el [Pacte Nacional per a la Indústria](#)?
- SI
 - NO
9. Si ho desitgeu, podeu argumentar la vostra resposta.
Argumentar resposta

Bloc-C. De l'ús eficient dels recursos [10-13]

Veure apartat 2 del Document de Context (pàgina 8).

10. Assenyaleu aquelles modalitats de fiscalitat que considereu que podrien accelerar la transició cap a una economia circular: [\(marqueu les opcions que considereu\)](#)
- Aplicació d'una fiscalitat que bonifiqui (per exemple mitjançant l'aplicació d'un tipus d'IVA reduït) activitats de reparació, reutilització, compra de productes reutilitzats o reciclats, etc.
 - Aplicació d'una fiscalitat que incentivi l'activitat d'empreses, organitzacions i associacions que duguin a terme pràctiques de reducció de malbaratament alimentari.
 - Aplicació d'una taxa ambiental que gravi la utilització de recursos naturals (pasta de paper, petroli, àrids naturals, etc.) per tal d'incentivar l'ús de recursos reciclats.
 - Altres mesures. [Exposar altres mesures](#)
11. Indiqueu a continuació aquelles mesures que considereu prioritàries i que hauria de contemplar la *Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya*, per tal d'avançar cap a un ús eficient dels recursos: [\(marqueu un màxim de cinc opcions\)](#)
- Allargament de la vida útil de productes
 - Compra pública verda
 - Donació, intercanvi, comerç de 2^a mà
 - Desmaterialització
 - Ecodisseny¹
 - Lluita contra tot tipus d'obsolescència
 - Prevenció qualitativa²
 - Refabricació / Remanufactura³
 - Regeneració
 - Reparació / Restauració
 - Reutilització
 - Servitització⁴

¹ Segons la Wikipedia, l'ecodisseny o disseny ecològic és la incorporació de criteris ambientals en les fases de disseny, producció, distribució, utilització, reciclatge i tractament final de qualsevol producte amb el propòsit de prevenir o reduir l'impacte ambiental durant tot el seu cicle de vida.

² La prevenció qualitativa consisteix, segons la Directiva Europea de Residus, en reduir la perillositat dels residus per evitar efectes nocius en els éssers vius i el medi ambient.

³ La refabricació o remanufactura consisteix a retornar a un producte usat almenys el seu rendiment original, garantint que és equivalent o millor que el del producte fabricat de nou

⁴ Segons el TERMCAT, el procés pel qual una empresa passa de proveir productes a proveir productes amb un servei complementari com a valor afegit i, per tant, a un model de negoci fonamentat en el servei s'anomena servitització.

Substitució de materials

12. Indiqueu a continuació aquells productes que considereu que la *de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya* hauria de tractar de forma prioritària. (marqueu un màxim de cinc opcions)

- Aliments
- Edificis i construccions
- Electrodomèstics (grans o petits)
- Envasos i embalatges
- Equips de telecomunicacions
- Mobles i complements
- Productes d'un sol ús
- Residus perillosos
- Tèxtil (roba, calçat i tèxtil de la llar)
- Tèxtil sanitari
- Vehícles de locomoció

13. Si trobeu a faltar altres mesures o altres categories de productes, indiqueu-ho a continuació:

Altres opcions no contemplades o altres categories de materials, objectes i/o productes

Bloc-D. Per un Consum i Producció Sostenibles [14-30]

Veure apartat 3 del Document de Context (pàgines 9 - 13).

14. Per tal de promoure una societat del benestar que se sustenti en una economia basada en la producció i el consum sostenible, el més convenient seria que l'administració, en tant que regulador i autoritat que vetlla per l'interès públic: [\(marqueu les opcions que considereu\)](#)
- Animi tant els productors com els consumidors a adoptar voluntàriament acords i pautes de producció i consum sostenible, mitjançant la difusió, informació i sensibilització i acords voluntaris publico-privats.
 - Reguli el marc legal i les condicions adients, tant per a productors com per a consumidors (acompanyament en la transició, categorització dels impactes dels productes posats al mercat, prohibició i/o restriccions de posada de productes al mercat, taxes, bonificació fiscal, etc.) per tal que uns i altres accelerin l'adopció de pautes de producció i consum sostenible.
15. Si es vol que pels voltants del 2030 Catalunya hagi avançat significativament en l'autosuficiència en l'ús dels recursos, cal: [\(marqueu les opcions que considereu\)](#)
- Focalitzar tota l'atenció, en primer lloc, en les empreses com a responsables primers dels productes que posen al mercat.
 - Focalitzar tota l'atenció, en primer lloc, en els ciutadans en tant que consumidors.
 - Focalitzar tota l'atenció, des de l'inici, tant en les empreses com en els ciutadans.
16. Quines mesures, a més de les que s'han establert fins ara, considereu que es podrien aplicar per fer efectiu l'allargament de la vida útil d'objectes i productes: [\(marqueu les opcions que considereu\)](#)
- Limitar explícitament l'obsolescència programada en general
 - Limitar explícitament l'obsolescència programada de determinats productes
 - Augmentar els anys de garantia dels productes posats al mercat
 - Promoure l'aplicació d'un tipus d'IVA reduït que doni cobertura a tot el conjunt de operacions que comportin implícitament la reparació, l'intercanvi, la donació o compra-venda per tal d'afavorir la reutilització d'objectes i productes.
 - Altres mesures.
Exposar altres mesures
17. L'any 2007, Catalunya va subscriure conjuntament amb les associacions de productors, distribuïdors i consumidors, l'acord voluntari "Pacte per la Bossa" per reduir el consum de bosses de plàstic de supermercat. Assenyaleu quins d'aquests productes o objectes considereu podrien ser objecte d'un pacte similar amb els sectors corresponents: [\(marqueu les opcions que considereu\)](#)
- Embalatges procedents de compra en línia de productes
 - Mobles (de la llar, d'oficina)

- Matalassos
 - Oli de cuina usat
 - Tèxtil (roba, calçat, tèxtil de la llar)
 - Tèxtil sanitari
 - Altres Descriu quins altres productes o objectes inclourieu
 - Cap altre
18. La [*Directiva del Parlament i del Consell relativa a la reducció de l'impacte ambiental de determinats productes de plàstic*](#) inclou els 10 productes⁵ plàstics d'un sol ús trobats amb major freqüència a les platges europees, i estableix els mecanismes que cal aplicar. Indiqueu quins altres objectes o productes no inclosos en l'anterior llista considereu que convindria afegir en un futura possible modificació o actualització de dita directiva:
- Bolígrafs, encenedors i equips no recarregables
 - Aparells elèctrics amb bateries no substituïbles i no recarregables
 - Altres Descriu quins altres productes o objectes inclourieu
 - Cap altre
19. Indiqueu quins mecanismes diferents als previstos per als diversos objectes i productes previstos en aquesta directiva proposaríeu incloure en la futura *Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya*:
- Pregunta oberta
20. La *Directiva del Parlament i del Consell relativa a la reducció de l'impacte ambiental de determinats productes de plàstic* preveu un objectiu del 90% de recollida selectiva d'envasos de plàstic de begudes d'un sol ús. Per assolir aquest objectiu, la mateixa directiva planteja, entre d'altres, dues opcions. Quina d'aquestes opcions considereu més adequada?: ([marqueu les opcions que considereu](#))
- establir sistemes de dipòsit, devolució i retorn (SDDR)
 - prioritzar sistemes de recollida Porta a Porta (PAP)
 - establir objectius de recollida selectiva pels esquemes pertinents de responsabilitat ampliada del productor
21. Quins altres residus proposeu afegir a l'abast previst a la directiva abans indicada dins la futura *Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya*, a banda dels envasos de plàstic de begudes d'un sol ús? ([marqueu les opcions que considereu](#))
- Ampolles de vidre
 - Brics de begudes
 - Llaunes de begudes (tant fèrriques com d'alumini)

⁵ Bastonets neteja-orelles, plats, gots, coberts, tasses, palletes de beure, remenadors, pals de globus, safates, contenidors de menjar, ampolles de begudes, burilles de cigarret, bosses de plàstic, embolcalls diversos, tovallolletes higièniques, tovallolletes humides.

- Altres residus: Descriure els altres residus
- Cap altre
22. En el cas que es plantegi la implantació d'un SDDR d'envasos de begudes d'un sol ús a Catalunya, considereu més convenient que aquesta disposició quedi recollida en la futura *Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya*, o bé seria més convenient que quedi recollida en una llei "ad hoc": [\(marqueu només una opció\)](#)
- En la futura llei
- En una llei específica "ad hoc"
23. En aquest cas, quin considereu que hauria de ser l'abast de la tipologia d'envasos? [\(marqueu les opcions que considereu\)](#)
- Ampolles de plàstic
- Ampolles de vidre
- Brics de begudes
- Llaunes (tant fèrriques com d'alumini)
24. En aquest mateix cas, quin considereu que hauria de ser l'abast de tipologia de productes? [\(marqueu les opcions que considereu\)](#)
- Aigües
- Sucs
- Refrescos
- Cerveses
- Altres begudes: Descriure els altres begudes
25. Per a quins altres residus considereu que es podria plantejar la implantació d'un SDDR, a banda dels envasos de begudes d'un sol ús?
- Pregunta oberta
26. Per tal de promoure l'adopció de patrons de producció i consum sostenibles, considereu que es podria impulsar, a la nova llei o en una possible futura directiva comunitària, un sistema d'etiquetatge per a determinades categories de productes que, a banda d'aspectes vinculats a l'eficiència energètica, reflecteixi l'impacte ambiental del producte pel que fa a la utilització de recursos (naturals, renovables, reciclables, etc.), la longevitat del producte, l'absència de substàncies tòxiques, la seva reparabilitat, la seva reciclabilitat, etc.?
- SI
- NO
27. En cas afirmatiu, en quin tipus de producte considereu que es podria aplicar aquest sistema d'etiquetatge ecològic? [\(marqueu les opcions que considereu\)](#)

- Vehicles (cotxes, camions, furgonetes, motos, bicicletes, patinets, i altres enginys de locomoció)
 - Electrodomèstics grans (rentadores, assecadores, neveres, escalfadors, equips de calefacció i/o refrigeració, etc.)
 - Electrodomèstics petits (telèfons, assecadors, torradores, batedores, picadores, màquines d'afaitar, ordinadors, impressores, equips de so, microones, estufes, lluminàries, cafeteres, etc.)
 - Joguines
 - Matalassos
 - Mobles (de la llar o oficina)
 - Productes de neteja de la llar
 - Productes de neteja i higiene personal
 - Productes de pintura, dissolvents, etc.
 - Productes per als infants (bressol, llit, cotxet, cadireta, trona, etc.)
 - Tèxtil (roba, calçat i tèxtil de la llar)
 - Altres residus: *Descriure els altres residus*
28. La reutilització és una de les vies considerades en l'àmbit de la prevenció, i com a tal hauria de ser prioritària dins la jerarquia de gestió de residus. La reutilització directa entre particulars és una de les formes més comuns de dur a terme aquesta pràctica. Una dificultat intrínseca d'aquesta manera de procedir és la manca de traçabilitat i la quantificació associada a aquesta modalitat de prevenció. Si la reutilització es planteja a nivell d'empreses les dificultats i suspicàcies poden ser majors. En aquest sentit, i atès que la reutilització és una operació que convé potenciar, de quina manera considereu que es podria impulsar alhora que rebés la cobertura jurídica adient? Assenyaleu les propostes que considereu oportunes o indiqueu-ne d'altres. ([marqueu les opcions que considereu](#))
- Establir un règim de comunicació simplificat que faciliti l'intercanvi de productes i/o materials entre diferents agents (particulars, associacions, entitats, empreses, etc.)
 - Creació d'un registre voluntari de les transaccions entre particulars, entre empreses, i entre empreses i entitats/associacions
 - Altres propostes: *Descriure altres propostes*
29. Per tal de promoure l'adopció de patrons de producció i consum sostenibles, considereu que convindria aplicar taxes de posada al mercat per algun tipus de productes?
- SI
 - NO
30. En cas afirmatiu, indiqueu sobre quins productes caldria aplicar una taxa de posada al mercat.
Indiqueu els productes

Bloc-E. Una gestió de residus coherent amb la jerarquia de gestió de residus i els nous objectius de les directives [31-48]

Veure apartat 4 del Document de Context (pàgines 14 - 16).

31. Els sistemes de reutilització i reciclatge d'envasos de begudes són considerats com a instruments eficients per reduir l'impacte ambiental dels envasos i per incrementar l'eficiència en l'ús dels recursos. La reutilització d'envasos, però, d'acord amb la jerarquia de gestió de residus, és preferible al reciclatge d'envasos. Tot i això, a Europa, la proporció de begudes venudes en envasos retornables ha disminuït del 41% l'any 2000 al 21% el 2015. Aquesta situació, però, varia de país a país. Si bé a Alemanya el percentatge d'envasos retornables es manté al voltant del 40% l'any 2015 (aproximadament 90% en el cas de les cerveses), a Espanya el % d'envasos de begudes retornables ha disminuït del 32% l'any 2000 al 19% l'any 2015, mentre que els envasos de PET no retornables han experimentat un creixement d'un 60%, i el major percentatge de vendes de begudes es troba en llaunes.

Considereu adient que en la futura *Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya* s'inclouï la obligatorietat de l'ús d'envasos reutilitzables de begudes? [\(marqueu només una opció\)](#)

- SI (només en el sector HORECA (hoteleria, restauració, càtering))
 SI (tant en el sector HORECA com en el sector domiciliari)
 NO

32. Seleccionen els tipus d'envàs de begudes que considereu que caldria afectar amb aquesta mesura. [\(marqueu les opcions que considereu\)](#)

- Vidre
 PET
 Altres tipus: *Descriure els altres tipus*

33. Seleccionen els tipus de begudes que considereu podrien utilitzar un envàs reutilitzable. [\(marqueu les opcions que considereu\)](#)

- Aigua
 Sucs
 Refrescos
 Cerveses
 Vi
 Cava
 Altres: *Descriure els possibles productes*

34. Per tal d'impulsar els envasos reutilitzables de begudes, quines de les següents mesures considereu caldria impulsar? [\(marqueu les opcions que considereu\)](#)

- L'establiment d'objectius mínims de retorn o de reutilització (en general o per algun tipus de material o producte)
 - L'establiment de taxes sobre els envasos d'un sol ús
 - L'establiment d'un SDDR tant per a envasos d'un sol ús com d'envasos retornables, però amb un dipòsit diferencial que incentivi l'envàs retornable.
35. D'acord amb la jerarquia de gestió de residus la preparació per a la reutilització⁶ és preferent al reciclatge. La Directiva (UE) 2018/851 del Parlament Europeu i del Consell, de 30 de maig de 2018, per la qual es modifica la Directiva 2008/98/CE sobre els residus, estableix objectius conjunts, progressivament creixents, de preparació per a la reutilització i reciclatge. Com sigui que el càlcul dels valors de preparació per a la reutilització sovint no són fàcils de conèixer ni reportar, els estats membres acostumen a reportar únicament els valors de reciclatge. Per tal de promoure la preparació per a la reutilització a Catalunya, quin objectiu específic de preparació per a la reutilització considereu que la futura *Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya* hauria d'incorporar? [\(marqueu només una opció\)](#)
- 3%
 - 5%
 - 7%
 - Cap
36. Aquets objectiu hauria de ser genèric o vinculat a determinades categories de productes? [\(marqueu només una opció\)](#)
- Genèric
 - Vinculat a determinades categories de productes
37. En cas d'haver-ne, quins objectes i productes haurien de ser objecte d'aquest objectiu de preparació per a la reutilització? [\(marqueu les opcions que considereu\)](#)
- Tèxtil (Roba, calçat, tèxtil de la llar)
 - Mobles (per a la llar, d'oficina)
 - Bicicletes i altres equips de mobilitat urbana
 - Altres residus: [Descriure els altres residus](#)
38. Si considereu que convindria augmentar els objectius ja existents de preparació per a la reutilització per a determinades categories de productes, com RAEE⁷ o VFU⁸, indiqueu exactament de quines categories de productes. [\(marqueu les opcions que considereu\)](#)

⁶ Segons la "Guia sobre la interpretació de les disposicions clau de la Directiva 2008/98/CE sobre residus", la definició de "preparació per a la reutilització" (article 3, apartat 16) és: "una operació de recuperació mitjançant la verificació, neteja o reparació, mitjançant les quals els productes o components de productes que han esdevingut residus estan preparats perquè puguin tornar-se a utilitzar sense cap altre pretractament. Per definició, la preparació per a la reutilització és un cas específic de recuperació.

⁷ Els objectius de la preparació per a la reutilització dels RAEE es troben en l'annex XIV del RD 110/2015.

- RAEE
 - VFU
39. En el benentès que la preparació per a la reutilització es considera legalment una operació de gestió de residus, quin tipus d'instal·lacions o centres considereu que caldria promoure per tal de donar cobertura a les operacions de preparació per a la reutilització? [\(marqueu les opcions que considereu\)](#)
- Deixalleries
 - Gestors específics dedicats a la verificació, neteja o reparació
 - Altres centres: *Descriure quins tipus de centre*
40. Europa demanda incrementar els nivells de reciclatge de qualitat de residus municipals (50% el 2020, 55% el 2025, 60% el 2030 i 65% el 2035). Des d'aquesta perspectiva, i atès que el sistema de recollida que ha demostrat millors resultats, en termes quantitatiu i qualitatiu, ha estat el porta a porta, basada en la individualització i la coresponsabilitat dels ciutadans, considereu que la futura *Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya*, hauria d'incorporar l'obligació d'implantar sistemes de recollida selectiva basats en una alta eficiència (recollida selectiva mínima del 70% i un màxim del 5% d'impropis), la individualització del servei i la coresponsabilitat dels ciutadans?
- SI
 - NO
41. En cas afirmatiu, quin o quins sistemes de recollida selectiva de residus considereu que la futura Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya podrien formar part d'aquesta obligació? [\(marqueu les opcions que considereu\)](#)
- Porta a Porta
 - Contenidors tancats, amb identificació d'usuari i obertura mitjançant dispositiu electrònic
 - Sistemes mixtos (Porta a Porta combinats amb contenidors tancats, amb identificació d'usuari i obertura mitjançant dispositiu electrònic)
 - Àrees d'aportació tancades amb sistema d'obertura activat mitjançant identificació d'usuari i dispositiu electrònic
 - Altres: *Descriure altres sistemes*
42. Fins ara, les obligacions de separar els residus les tenim en l'àmbit de les empreses productives, en l'àmbit de les administracions (a partir de la Llei 6/1993) i en l'àmbit de les activitats comercials (quan es va promulgar la Llei 16/2003, que va crear la categoria de residus comercials). Considereu que convindria reforçar l'impuls a la recollida

⁸ Els objectius de la preparació per a la reutilització dels VFU es troben en l'article 8 del RD 20/2017.

selectiva, per exemple, establint la obligatorietat de separar els residus tant a les llars, com als comerços i a les oficines i els llocs de treball, així com en grans esdeveniments i llocs d'interès singular?

- SI
- NO

43. Un dels pilars de l'economia circular és mantenir en permanent circulació els recursos, reduint l'extracció i dependència de nous recursos i limitant les pèrdues de recursos cap a abocadors o incineradores. En aquest sentit, una de les claus per a que aquesta proposta sigui factible passa per aconseguir que els residus que es reciclen tinguin la màxima qualitat possible per tal de poder assegurar la capacitat de reintroduir-los dins l'economia productiva. Un cop assegurada la qualitat, resulta imprescindible que es vencin barreres legals, tecnològiques, econòmiques i fins i tot psicològiques per tal de fer possible que els productes reciclats tinguin un lloc al mercat, tot garantint la seva qualitat i competitivitat. En aquest sentit, quines mesures considereu que la futura *Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya* hauria de preveure? ([marqueu les opcions que considereu](#))

- Establiment d'uns percentatges mínims d'ús de material reciclat en la producció de determinades categories de productes
- Elaboració de normes tècniques sobre les característiques i l'ús de determinats productes reciclats, acompanyats dels beneficis ambientals associats
- L'obligació de consumir un % de productes reciclats, com a mínim en el sector públic, mitjançant el processos de compra pública verda
- El compromís de la Generalitat de Catalunya de consumir aquells productes reciclats que necessiti per dur a terme les seves activitats, en el marc de llurs competències
- El compromís de la Generalitat de Catalunya de prioritzar i promoure la fertilització orgànica i ús del compost en les finques agrícoles que gestiona o de la seva titularitat, i en els plecs d'obra pública que promou, incloent la restauració de talussos o la preparació de sòls
- Taxes per a productes posats al mercat que no incorporen materials reciclats
- Podeu proposar-ne d'altres: [Descriure altres mesures](#)

44. D'acord amb dades de l'[Estudi sobre la generació de residus comercials a Catalunya](#) encarregat per l'Agència de Residus de Catalunya l'any 2014, la generació de residus comercials suposa un 36,5% de la generació del total de residus en l'àmbit municipal a Catalunya, si bé aquest percentatge varia en funció de la naturalesa del material (71,2% del paper/cartró, 43,2 % del vidre, 29,8% d'envasos de plàstic o metall i 45,2% de matèria orgànica). Sembla evident que la importància quantitativa del residu comercial es posa de manifest alhora de pensar en quina pot ser la contribució potencial dels residus comercials a l'assoliment dels objectius de recollida selectiva.

La realitat actual dista molt de la situació desitjable; per contra hom és conscient que amb determinades accions sobre els residus comercials, es podrien efectuar passos molt significatius. Malgrat el marc legislatiu actual ja preveu com es poden gestionar aquests

residus –acollint-se al servei públic de recollida o bé mitjançant la contractació de serveis privats–, sembla que alguns aspectes no acaben d'estar ben resolts i s'han detectat algunes llacunes. En aquest sentit, caldria assegurar que els comerços i serveis gestionen adequadament aquests residus, malgrat no estiguin adscrits al servei públic. Per això caldrà garantir que existeix una traçabilitat del destí de cada fracció, mitjançant la informació de circuits comercials.

Quines mesures considereu que la futura *Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya* hauria de contemplar?

Mesures a considerar: [Descriure les mesures](#)

45. Una de les vies per a potenciar la prevenció en el si dels municipis amb un clar efecte exemplificador vers la ciutadania és mitjançant l'elaboració i aprovació d'un Pla Local de prevenció de residus. L'Agència de Residus de Catalunya, durant molts anys ha estat donant suport tècnic i econòmic a molts ens locals per a la elaboració d'aquests plans. Donada la importància que els ens locals disposin d'aquests plans, considereu que la futura *Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya* hauria de preveure l'obligació, pels ens locals, d'elaborar individualment o de forma mancomunada els plans locals de prevenció i gestió de residus que des de fa temps s'estan fent de manera voluntària?
- SI es considera necessari
- NO es considera necessari
46. Els Plans Locals de prevenció i Gestió de Residus, siguin individuals o mancomunats: [\(marqueu les opcions que considereu\)](#)
- Haurien de ser molt simples i orientar-se a la consecució dels objectius de prevenció, recollida selectiva i reciclatge de residus municipals, i s'haurien de presentar telemàticament a l'Agència de Residus de Catalunya en el termini d'un any des de l'entrada en vigor de la llei.
- S'haurien d'actualitzar periòdicament d'acord amb als objectius plantejats i al seu grau d'assoliment, per exemple cada 2 anys si no s'assolissin els objectius i cada 5 anys si s'assolissin els objectius.
- Haurien de ser aprovats per l'Agència de Residus de Catalunya.
- Haurien de ser aprovats per l'Agència de Residus de Catalunya i caldria la seva validació per poder concórrer a les convocatòries d'ajut de l'Agència de Residus de Catalunya.
- Haurien de ser aprovats per l'Agència de Residus de Catalunya i caldria la seva validació per poder sol·licitar els retorns de cànon
- Haurien de ser elaborats amb els suports tècnic i/o econòmic de l'Agència de Residus de Catalunya.
47. Per tal de reduir i lluitar contra l'abandonament indiscriminat de residus en el medi terrestre o aquàtic, quines de les següents mesures, a banda de la informació,

sensibilització i conscienciació, considereu que convindria impulsar? (marqueu les opcions que considereu)

- Endurir el règim sancionador aplicat a l'abandonament indiscriminat de residus al medi terrestre o aquàtic
- Aplicació d'un sistema de dipòsit, devolució i retorn (SDDR) per aquells productes que s'acostumen a consumir fora de l'àmbit privat i que són susceptibles d'acabar abandonats al medi
- Aplicació de taxes la finalitat de les quals sigui suportar el cost econòmic de la neteja del medi afectat per l'abandonament indiscriminat de residus
- Altres mesures: Descriure les mesures
- Cap

48. Considereu que cal regular les circumstàncies particulars en què determinats residus deixen de ser-ho?

- NO
- SI, en general
- SI, per a alguns residus Enumerar els residus

Bloc-F. Fiscalitat Ambiental i Transparència en la trasllat dels costos de gestió [49-58]

Veure apartat 5 del Document de Context (pàgines 17 - 18).

49. Considereu adequat que es continuï incrementant el cànon dels residus municipals destinats a valorització energètica, a incineració i a dipòsit controlat, per tal d'afavorir la prevenció i el reciclatge?
- SI
 - NO
50. Quin dels següents increments considereu més apropiat, en el cas del dipòsit controlat i la incineració? (marqueu només una opció)
- cap increment
 - només l'IPC
 - 3 €/T per any més l'IPC, fins el 2035
 - 4 €/T per any més l'IPC, fins el 2035
 - 5 €/T per any més l'IPC, fins el 2035
51. Quin dels següents increments considereu més apropiat, en el cas de valorització energètica? (marqueu només una opció)
- cap increment
 - només l'IPC
 - 1,5 €/T per any més l'IPC, fins el 2035
 - 2,0 €/T per any més l'IPC, fins el 2035
 - 2,5 €/T per any més l'IPC, fins el 2035
 - L'equiparació progressiva amb l'import del dipòsit controlat abans del 2035
52. Considereu convenient aplicar un cànon incrementat a aquells residus que, destinats a dipòsit controlat o a incineradora, continguin alts percentatge de materials valoritzables i/o residus biodegradables?
- SI
 - NO
53. Quin increment considereu que cal aplicar al cànon dels residus industrials destinats a dipòsit controlat? (marqueu només una opció)
- Cap increment
 - 3,5 €/T per any més l'IPC, fins el 2035
 - L'equiparació progressiva amb el cànon per a deposició de residus municipals en el termini de temps més breu possible, i en tot cas abans de 2035.
54. Quin increment considereu que cal aplicar al cànon dels residus de la construcció destinats a dipòsit controlat? (marqueu només una opció)

- 0,5 €/T per any més l'IPC, fins que no s'assoleixi la taxa de reciclatge del 75%
- 1,0 €/T per any més l'IPC, fins que no s'assoleixi la taxa de reciclatge del 75%
- 1,5 €/T per any més l'IPC, fins que no s'assoleixi la taxa de reciclatge del 75%
- 2,0 €/T per any més l'IPC, fins que no s'assoleixi la taxa de reciclatge del 75%
- 2,5 €/T per any més l'IPC, fins que no s'assoleixi la taxa de reciclatge del 75%
- 3,0 €/T per any més l'IPC, fins que no s'assoleixi la taxa de reciclatge del 75%

55. Un dels aspectes que ha congregat un major grau de consens entre els diversos actors és en la necessitat de reformar el sistema de taxes de prestació del servei de recollida i gestió de residus municipals. Sovint s'ha dit que l'estancament que es pateix en recollida selectiva/reciclatge es degut a que l'apel·lació a la consciència ambiental ha estat capaç de mobilitzar un sector de la població però no a la totalitat, i que ara el que tocaria és apel·lar a la consciència econòmica ("tocar la butxaca"). En aquest sentit, per bé que a Catalunya són pocs els municipis que han implantat sistemes basats en l'aplicació d'una taxa justa, la Comissió Europea ha indicat a Espanya que una de les maneres més efectives per millorar en l'àmbit de la recollida selectiva i reciclatge, a banda d'impulsar sistemes de recollida eficients, és la implantació de sistemes de taxa justa. Estaríeu d'acord que la futura *Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya* incorpori obligatòriament la previsió d'implantar sistemes basats en la taxa justa [pagament per generació (PxG), pagament per participació (PxP) o equivalents]?

- SI
- NO

En cas positiu, en quines de les següents consideracions es fonamentaria?

(marqueu les opcions que considereu)

- Les taxes haurien de balancejar la diferència entre despeses i ingressos
- Les taxes haurien de prorratejar el cost que comporta la gestió dels residus comercials i dels domiciliaris per tal que cadascú assumeixi la part que els correspon
- Les taxes haurien de configurar-se a l'entorn d'una part fixa i una part variable. La part variable seria major per a qui no separa els residus o els separa malament
- La part variable de la taxa s'hauria de calcular en base a dades contrastades sobre el grau de participació de la ciutadania (pes o volum de les fraccions selectives sol·licitades, nombre d'aportacions de les diverses fraccions de residus, etc.). En la mesura del possible, aquestes dades estaran suportades amb sistemes tecnològics que assegurin la fiabilitat de captura i gestió de dades i que disposin de certificats d'integritat tecnològica).
- Els ens locals haurien de garantir la transparència d'aquestes taxes, que seran diferenciades i individualitzades per unitat familiar o activitat comercial, per tots els mitjans a l'abast (pàgina web, aplicacions APP, i com a mínim factura individualitzada) per tal d'assegurar que els interessats rebin la informació escaient.

- Aquestes taxes estarien suportades per les corresponents ordenances fiscals, que a banda de preveure els termes precisos d'aplicació de la taxa justa, podrien incorporar altres criteris de bonificació i/o penalització.
56. En cas afirmatiu, quin període de temps prudent considereu caldria donar als municipis de més de 50.000 habitants per a implantar aquesta taxa justa? [\(marqueu només una opció per a cada subapartat\)](#)
- abans del 2023
 - abans del 2024
 - abans del 2025
57. En cas afirmatiu, quin període de temps prudent considereu caldria donar als municipis entre 5.000 i 50.000 habitants per a implantar aquesta taxa justa? [\(marqueu només una opció per a cada subapartat\)](#)
- abans del 2024
 - abans del 2027
 - abans del 2030
58. En cas afirmatiu, quin període de temps prudent considereu caldria donar als municipis de menys de 5.000 habitants per a implantar aquesta taxa justa? [\(marqueu només una opció per a cada subapartat\)](#)
- abans del 2025
 - abans del 2030
 - abans del 2035

Bloc-G. Marc Competencial i Governança de la Responsabilitat Ampliada del Productor
[59-60]

Veure apartat 6 del Document de Context (pàgines 19 - 22).

59. Pel que fa a la governança dels sistemes de responsabilitat ampliada del productor (RAP) actualment en funcionament, quins aspectes considereu que convindria millorar, reforçar o modificar per tal d'assolir els objectius plantejats a les directives i especialment per tal que aquests sistemes compleixin amb el rol que la legislació els atorga? [\(marqueu les opcions que considereu\)](#)
- Millorar la traçabilitat total dels residus que tenen assignats
 - Millorar la transparència global, inclosa la de caire econòmic
 - Garantir les contribucions financeres necessàries per tal que els productors compleixin amb totes les seves obligacions econòmiques en matèria de responsabilitat ampliada del productor
 - Clarificar la distribució de funcions i responsabilitats de cadascun dels agents que participen en la cadena producció i distribució
 - Establir mecanismes per a reducció del frau que es pugui produir
 - Crear un registre de productes posats al mercat subjectes a sistemes de responsabilitat ampliada del productor
 - Garantir la cobertura territorial de les obligacions dels productors pel que fa a la responsabilitat ampliada del productor
60. Quins dels productes enumerats a continuació considereu que haurien de estar subjectes a un esquema de responsabilitat ampliada del productor (RAP)? [\(marqueu les opcions que considereu\)](#)
- Paper i cartró no envàs
 - Mobiliari
 - Oli vegetal de cuina
 - Tèxtil (roba, calçat, tèxtil de la llar)
 - Matalassos
 - Bolquers
 - Tovallolletes
 - Tabac
 - Tèxtil sanitari
 - Xeringues, agulles, llancetes i elements punxants
 - Joguines
 - Productes químics perillosos
 - Productes químics perillosos utilitzats a les llars (pintures, dissolvents, adhesius,)
 - Altres propostes: *Descriure altres propostes*

Bloc-H. Per una planificació d'infraestructures territorialment equilibrada, socialment acceptada i econòmicament viable [61-63]

Veure apartat 7 del Document de Context (pàgines 23 - 27).

61. Considereu convenient preveure que les infraestructures de gestió de residus municipals siguin prou flexibles per adaptar-se a les variacions que experimentin els diversos fluxos de residus (en quantitat i composició) al llarg dels anys, tenint en compte que això pot incrementar-ne el cost de construcció i la complexitat tecnològica?
- SI
- NO
62. Per assolir els objectius de reciclatge que estableix Europa, com considereu que han de conjugar-se les recollides selectives, les plantes de triatge de fluxos procedents de recollides selectives i les plantes de tractament mecànic-biològic de fracció resta? [\(marqueu les quatre opcions que considereu més prioritàries\)](#)
- Optar per sistemes de recollida de màxima eficiència (en termes quantitius i qualitius) que afavoreixi el reciclatge de qualitat, minimitzi la generació de rebuigs i faci viable el cost global de la gestió.
- Implantar el sistema de dipòsit, devolució i retorn d'envasos de begudes d'un sol ús (SDDR) de plàstic, metall, bric i vidre, per tal d'obtenir materials recollits selectivament d'alta qualitat, incrementar les taxes de reciclatge d'aquests materials i reduir l'abandonament d'aquest tipus d'envasos en el medi.
- Millorar el funcionament i rendiment de les plantes de tractament mecànic-biològic de la fracció RESTA per tal de maximitzar la recuperació de materials valoritzables i alhora reduir la quantitat de bioestabilitzat produït, tot garantint una mínima estabilitat.
- Dotar de més i millor equipament tecnològic a les plantes de triatge d'envasos lleugers i a les plantes TMB de RESTA per tal d'incrementar la captació de materials valoritzables.
- Incorporar, a les plantes de triatge d'envasos i a les plantes TMB de RESTA, especialment pel que fa als plàstics separats (LDPE, HDPE, PP, PET, PS, plàstic mix), línies de rentat, assecat, trituració i pel·letització per tal d'obtenir flocs o pèl·lets d'aquests materials plàstics, d'alt valor econòmic, millorant la seva traçabilitat, assegurant el seu reciclatge efectiu i garantint la disponibilitat d'aquest recurs per al propi mercat europeu.
- Incorporar tecnologies emergents en el tractament de residus i rebuigs que permeten valoritzar-los alhora que redueixen dràsticament les aportacions destinades a abocadors o incineradores.
- Promoure I+R+D per tal d'innovar tecnològicament en la gestió de fluxos de residus que avui en dia tenen poc o nul potencial de valorització.

63. Amb relació al desenvolupament i finançament de la xarxa d'infraestructures per a residus municipals, indiqueu amb quines de les següents mesures esteu d'acord:
- Cal normalitzar i impulsar les infraestructures i serveis públics i/o privats necessaris per a facilitar les operacions de reutilització de productes i preparació per a la reutilització de residus.
 - Cal completar la xarxa bàsica d'infraestructures públiques per al tractament de residus municipals finançades públicament, mitjançant aportacions econòmiques procedents del pressupost de la Generalitat de Catalunya i de la recaptació del cànon de residus municipals.
 - Cal assegurar que, un cop completat el desplegament de la xarxa bàsica d'infraestructures públiques per al tractament de residus municipals, el finançament de reposició ordinari de dites infraestructures provingui en un 50% de les aportacions econòmiques procedents del pressupost de la Generalitat de Catalunya i l'altre 50% procedent de les aportacions directes dels ens locals.
 - Tot i que preceptivament tots els residus han de ser pretractats abans de ser destinats a abocador, convé establir els mecanismes d'exempció –tal i com preveu la mateixa normativa europea- quan estigui clarament justificat que el tractament previ no aporta cap benefici ambiental.
 - Promoure en determinats àmbits territorials, mitjançant cooperació publico-privada, les infraestructures necessàries per al tractament de determinats fluxos de residus que en l'actualitat no disposen d'instal·lacions ni equipaments suficients per a garantir el compliment de la jerarquia de gestió de residus, com per exemple: residus tèxtils, residus higiènic-sanitaris, residus voluminosos, matalassos, etc.
 - Atesa la diversitat territorial i demogràfica del país, caldria donar cobertura jurídica i econòmica tant a opcions de gestió centralitzada com descentralitzada (per exemple mitjançant petites plantes de compostatge o esquemes de compostatge comunitari), com a via per a facilitar el compliment de les obligacions que tenen els ens locals vers la ciutadania de prestació dels serveis de recollida i tractament de residus, tot vetllant per la viabilitat tècnica, social i econòmica dels sistemes de gestió.
 - Cal assegurar la compatibilitat del respecte a la planificació territorial de la xarxa d'infraestructures de gestió de residus (articulada en els 5 àmbits territorials definits al PINFRECAT) amb la capacitat i potestat dels ens locals de lliure concurrència en la tria de les instal·lacions destinatàries de llurs residus dins l'àmbit territorial que els pertoca.

- Establir un protocol i procediments de traçabilitat global que abasti la totalitat de la cadena de gestió de residus (productors, transportistes, gestors, agents i negociants), des de la seva generació fins al destí final, que assegurí el control integral i la traçabilitat plena dels trasllats de residus i de les operacions a les quals se sotmeten els residus, com a mecanisme que incentivi la gestió legal dels residus i faciliti la disponibilitat de dades de qualitat per a confeccionar les estadístiques i elaborar els informes corresponents.

- Cal assegurar que les destinacions finals dels residus cap a gestors privats que contribueixen a tancar el cicle es fan en condicions d'assegurament de la demanda dels productes reciclats.

Bloc-I. Aspectes Transversals sobre sòls i canvi climàtic [64-73]

Malgrat el Document de context no conté explícitament un apartat que abordi la temàtica dels sòls ni del canvi climàtic, s'ha considerat que la futura *Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya* pugui incorporar algun apartat referent als sòls i al canvi climàtic. Per aquest motiu, s'ha considerat escaient, formular algunes qüestions en cadascun d'aquests àmbits.

SOLS CONTAMINATS

64. Creieu oportú que la problemàtica de la contaminació puntual del sòl es reguli en aquesta *Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya* tal i com ja ho fa la Llei 22/2011, bàsica de l'estat, de residus i sòls contaminats?

- SI
 NO

65. Quins aspectes en matèria de la contaminació del sòl que actualment no estiguin inclosos a la normativa sobre residus i sòls contaminats considereu necessaris regular?

Descriure aspectes

66. Actualment la definició de sòl contaminat es fa en relació als nivells genèrics de referència d'una sèrie de substàncies perilloses i del seu impacte sobre la salut de les persones i/o els ecosistemes. Creieu oportú revisar aquesta definició de sòl contaminat?

- SI
 NO

67. En cas afirmatiu, perquè? I en quin sentit?

Perquè? En quin sentit?

CANVI CLIMÀTIC

68. Esteu d'acord en que la prevenció i la mitigació del canvi climàtic sigui un principi bàsic que condicioni la prevenció i gestió dels residus i de l'ús eficient dels recursos?

- SI
 NO

69. En cas afirmatiu, perquè? I com hauria de condicionar?

Perquè? Com hauria de condicionar?

70. Quin tipus de mesures incorporaríeu en la regulació sobre els residus i recursos específiques per a la prevenció i la mitigació del canvi climàtic?

Mesures proposades

71. Convindria establir objectius sobre la prevenció i gestió dels residus i ús eficient dels recursos que integrin paràmetres en termes d'emissions de GEH o de petjada de CO₂?

- SI
 NO

72. Quins mecanismes de coordinació caldria establir per tal que la nova *Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya* estigui perfectament alineada amb la Llei 16/2017, d'1 d'agost, del canvi climàtic?

Mesures proposades

73. Per tal d'avançar cap els objectius definits al "Pla de l'Energia i Canvi Climàtic de Catalunya 2012-2020" (PECAC) i al "Pla d'actuació per a la millora de la qualitat de l'aire, horitzó 2020" (reducció del consum de recursos fòssils, impuls de l'ús d'energies renovables, reducció de les emissions de GEH, reducció de l'emissió de partícules en suspensió PM₁₀ i d'altres contaminants generats en la combustió de productes fòssils), quines mesures considereu que convindria introduir a la nova *Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya*?

- Progressiu abandonament de vehicles de combustió per a la recollida i transport dels residus, passant a vehicles elèctrics o híbrids
- Obligació d'incorporar vehicles elèctrics per a la recollida de residus en l'interior de les ciutats de més de 50.000 habitants
- Obligació de captació del biogàs produït als dipòsits controlats de Catalunya, amb una eficiència superior al 75%, amb independència que la titularitat sigui pública o privada, i utilització per a subministrament com a combustible de vehicles de recollida i transport de residus
- Altres mesures

Mesures proposades

ANNEX II EXTRACTE DE LES RESPOSTES A LES QÜESTIONS AMB CAMPS OBERTS

En aquest Annex II es presenten les respostes literals que han aportat els participants a les qüestions que tenien camp obert per a escriure la resposta. Concretament es detallen les respostes a les qüestions:

QÜESTIÓ 7.....	3
QÜESTIÓ 9.....	5
QÜESTIÓ 10.....	6
QÜESTIÓ 13.....	9
QÜESTIÓ 16.....	10
QÜESTIÓ 17.....	11
QÜESTIÓ 18.....	12
QÜESTIÓ 19.....	13
QÜESTIÓ 21.....	16
QÜESTIÓ 24.....	17
QÜESTIÓ 25.....	18
QÜESTIÓ 27.....	20
QÜESTIÓ 28.....	21
QÜESTIÓ 30.....	23
QÜESTIÓ 32.....	25
QÜESTIÓ 33.....	26
QÜESTIÓ 37.....	27
QÜESTIÓ 39.....	28
QÜESTIÓ 41.....	29
QÜESTIÓ 43.....	31
QÜESTIÓ 44.....	32
QÜESTIÓ 47.....	36
QÜESTIÓ 48.....	37
QÜESTIÓ 60.....	38
QÜESTIÓ 65.....	39
QÜESTIÓ 67.....	40
QÜESTIÓ 69.....	41
QÜESTIÓ 70.....	44
QÜESTIÓ 72.....	47
QÜESTIÓ 73.....	48

QÜESTIÓ 7

Si ho desitgeu, podeu argumentar la vostra resposta. (respecte la qüestió 6. Considereu necessari que es plantegi l'elaboració d'una Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya?)

Respostes 26/64

Nº resposta	Respostes Qüestió 7.
1	Es necessari que els residus actuals siguin gestionats de manera eficient i que en el futur hi hagi menys residus sense tractament i més residus aprofitats material i/o energèticament.
2	Per carències de l'actual DECRET LEGISLATIU 1/2009, de 21 de juliol, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei reguladora dels residus.
3	Caldria incorporar a la llei la nova visió d'economia circular i el concepte residu-recurs, a més d'actualitzar els requeriments i estratègies segons les novetats normatives Europees i les necessitats reals de la gestió i situació actual del sector dels residus-recursos, alhora que tractar nous temes rellevants i d'alt impacte (littering, avançar amb la prevenció-reutilització, cànons-retorns, etc.)
4	Suggeriríem que la llei fos anomenada "Llei d'eficiència en l'ús de recursos materials" i que inclogués la gestió de residus però sense fer-ne el centre de l'actuació.
5	Amb un impacte clar en el sector de la producció d'envasos. Si no es produeixen envasos- residus no es generen residus i s'estalvien recursos.
6	Sempre i quan vagin en línia amb les Directives Europees.
7	Es necesario que la ley sea coherente con la europea
8	Valorem positivament l'interès de la Generalitat de Catalunya per la gestió dels residus i l'elaboració d'aquesta nova Llei, en línia amb els avenços de l'economia circular. No obstant això, considerem imprescindible que estigui alineada amb el que estipuli la transposició de les directives de residus (2018/851) i d'envasos i residus d'envasos (2018/852), a fi d'harmonitzar la normativa.
9	Si, sempre que s'ajusti a la realitat que tenim, tant a nivell d'estructura empresarial (no tot són macro indústries amb departament de medi ambient, també tenim micro indústria, autònoms, etc), de moment, dintre del nostre territori hi ha zones molt gravades i controlades i altres més flexibles. Tota llei es basa en sancionar a nivell de no compliment, també seria interessant que valorés i motives a les bones pràctiques. Un residu, pot ser un recurs o no depenent de moltíssims factors, s'hauria de tenir en compte una casuística molt ampla perquè podríem passar d'un sistema que funcioni a una pressió excessiva que afecti a alguna indústria (si és pime o micro pot tenir dificultats i si és macro podria pujar preus, més l'encariment de la gestió pot portar a uns increments que poden fer perdre el valor de recurs)
10	Valoramos positivamente el interés de la Generalitat de Catalunya por la gestión de los residuos y la elaboración de esta nueva Ley, en línea con los avances de la economía circular. No obstante, consideramos imprescindible que esté alineada con lo que se estipule en la transposición de la Directivas de residuos (2018/851) y de envases y residuos de envases (2018/852), con el fin de armonizar la normativa
11	A la hora de redactar la norma, se considera necesario mantener la coherencia con la legislación europea y nacional
12	Hi han molts residus sense gestionar, és necessari que siguin gestionats de manera eficient i que en el futur tots els residus siguin aprofitats material i/o energèticament.
13	Necessitem una normativa actualitzada als temps, amb reducció de tràmits i eficiència dels recursos destinats a la burocràcia.
14	Consideramos que es necesario actualizar la Ley de residuos de Catalunya para adaptarla y alienarla a la normativa europea y estatal sobre residuos.

Nº resposta	Respostes Qüestió 7.
15	CAL QUE LA LLEI SIGUI INTEGRAL I ENGLOBI TOTA LA TEMATICA RELACIONADA
16	Amb la intenció de posar en comú tota la normativa sobre residus que ja hi ha i fer-la més digerible
17	Una cosa son los residuos y otra cosa son los recursos, aunque, en algunas ocasiones, pueda decirse que los residuos son también un recurso. El agua es un recurso, al igual que la energía solar o la energía eólica. Unir residuos y recursos en una misma ley me parece excesivamente pretencioso e inabarcable. Por otra parte, las administraciones públicas y las empresas privadas que se dedican a residuos nada tienen que ver con las que están orientadas a los recursos.
18	Qualsevol forma de valorització energètica dels residus que sigui ambientalment segura i economicament viable te que pogué inquirir-se de manera formal i reconeguda entre el reciclatge (la millor opció) i la disposició en Dipòsit Controlat (la pitjor opció). Tanmateix es sol estigmatitzar la valoració energètica tal i com la defineix la U.E., equiparant-la a la disposició de residus en abocador. Això es especialment greu en relació al rebutjos de plantes de seleccio, triatge i reciclatge
19	Crec que seria més convenient la codificació de la normativa de residus, que permeti alhora integrar el Text Refós actualment vigent, amb la resta de normativa, tant legal com reglamentària (Llei de Transports, Decret de Procediments, etc.), i al mateix temps integrar-la amb la normativa connexa (com per exemple, la Llei 16/2017). En especial i pel que fa als gestors de residus, ells han de tenir en compte a més a més la normativa de seguretat ciutadana, que els imposa obligacions documentals que, essent connexes amb la seva activitat, no ténen res a veure amb la normativa sectorial de residus, i aquesta dispersió no afavoreix el coneixement de la normativa, el que en dificulta molt el compliment.
20	És necessari que la llei inclogui mecanismes de prevenció de residus de manera obligatòria
21	El marc actual no és apte per promoure l'economia circular a la pràctica, hi ha diversos obstacles que s'han de poder resoldre i s'han de tenir en compte. Cal un canvi de mentalitat tant en els productors com en els consumidors, però també en el sí de la mateixa administració. La lectura que fem del termini "residu", la possibilitat real i efectiva de reutilitzar recursos entre diverses organitzacions, generar un entorn que afavoreixi la reutilització com a 1ª opció... són algunes de les coses que caldria tenir en compte. A més, també hi ha incoherència entre el principi de prevenció dels residus i altres normatives que caldria treballar i definir en la llei com es resolten.
22	En un context d'economia circular a frontera entre residu i recurs penso que no és clara. Per tant, una mateixa llei ha de poder parlar de residus i de recursos.
23	En realitat no seria necessari tanta fiscalització, però s'ha comprovat que no es respecta el medi ambient, ni per les empreses productores del producte ni per les persones consumidores del mateix. Llavors hi ha dues opcions o bé deixar de fer el producte o bé encarir-lo perquè baixi el seu consum.
24	Considero necessari ampliar l'abast més enllà de la pròpia cadena de gestió de residus. S'ha de concebre com un nou paradigma que englobi el sistema productiu, econòmic, educatiu, sanitari, etc. Per això es fa indispensable la col·laboració transversal de totes les àrees i estaments de l'administració i una aposta decidida i ferma per avançar cap a un sistema basat en una veritable economia circular.
25	Creiem que els resultats de recuperació de RSU no estan sent satisfactoris. Manquen infraestructures que permetin a les indústries recircular els seus residus, així com estímuls per fer-ho.
26	Cal tenir una llei actualitzada per encarar les problemàtiques i tenir una mateixa estratègia

QÜESTIÓ 9

Si ho desitgeu, podeu argumentar la vostra resposta. (respecte la qüestió 8. Considereu que l'actual Agència de Residus de Catalunya hauria d'esdevenir l'Agència de Recursos de Catalunya, assumint competències en recursos materials, tal com proposa el Pacte Nacional per a la Indústria?)

Respostes 19/64

Nº resposta	Respostes Qüestió 9	resposta a la Qüestió 8
1	Per tal d'aplicar de forma efectiva i eficient els principis i estratègies de l'economia circular cal tenir les competències i poder incidir en tot el cicle dels recursos-residus	si
2	Degut a la poca concreció de quines serien les implicacions que tindria el fet que l'actual Agència de Residus de Catalunya esdevingui Agència de Recursos de Catalunya, no podem valorar la pregunta anterior.	-
3	Ja sabem que està tot relacionat, però per això ja està dins el paraigües de la Generalitat (que s'agafarà també energia, aigua, forest, mines,...ja sabem que cal actuar de manera global i interdisciplinària)	no
4	No se puede valorar dada la poca concreción del Pacto Nacional de la Industria	-
5	Si, sempre s'ha d'evolucionar perquè les realitats són variables i ens hem d'adaptar, ara bé, s'ha de tenir el pensament amb la positivitat del canvi, ajudant, acompanyant no només imponent i gravant. En positiu tots sortirem guanyant, el medi ambient, la indústria, els residus i els recursos.	si
6	No disponemos de la suficiente información para valorar la respuesta adecuada, dada la poca concreción del Pacto Nacional para la industria	-
7	No tenim opinió al respecte. El títol no fa la cosa. Per poder donar opinió caldria conèixer més a fons el que implicaria	-
8	els gestors de residus transformem residus en recursos i donat que l'organisme que ens fa les inspeccions es l'ARC, si la r es de recursos, ens sembla bé.	si
9	EN AQUESTA NOVA ETAPA EL RECICLATGE PASSARIA A SER PART D'UN CICLE PER OBTENIR ELS RECURSOS	si
10	Creiem que encara seria més encertat que esdevingués Agència per a l'economia Circular de Catalunya, per incidir de manera més directa a la circularitat del sistema que és cap on s'ha d'avançar.	si
11	Amb la figura catalana del subproducte, l'ARC ja ha estat treballant per fer dels residus uns recursos.	si
12	Residuos y recursos son cosas muy dispares, aunque en ocasiones pueden coincidir. Demasiado pretencioso, tal y como he comentado antes.	no
13	Ja existeixen diverses iniciatives promogudes per Gestors de Residus tendents a promoure l'us del residus com recursos. Tanmateix formes de col·laboració com els enomenats SCARPS o Acords Voluntaris, encara poc desenvolupades necessiten una tutela i supervisió per part de l'Administració	si
14	Sí, sempre i quan estigui orientada a resoldre els problemes, cal un canvi d'orientació, no solament de nom.	si
15	Agència de recursos i residus, perquè de residus (per pocs que siguin) n'hi haurà.	si
16	Crec que amb les dades de què disposa l'Agència sobre les indústries podria ajudar-les més en el tema dels recursos que necessiten per al seu normal funcionament	si
17	El nom agència de recursos pot donar a confusió. es pot interpretar que gestiona recursos naturals.	no
18	Idem anterior. L'impacte del que en algun moment esdevindran residus comença en l'obtenció de recursos. ACV del sistema productiu i economic.	si
19	És bàsic per tenir una visió complerta del cicle, cal potenciar la segregació i tractament dels recursos però a la vegada trobar sortida a tots els materials.	si

QÜESTIÓ 10

Assenyaleu aquelles modalitats de fiscalitat que considereu que podrien accelerar la transició cap a una economia circular

Respostes 25/64

Nº resposta	Respostes Qüestió 10.
1	<p>Aplicar fiscalitat que incentivi a aquelles empreses o productes que incorporin materials reciclats, podent inclús establir un mínim de % de materials reciclats o un gradient per obtenir els beneficis en funció del % de materials reciclats.</p> <p>Potenciar establiment de sistemes de recollida que assegurin l'alta qualitat dels materials reciclats (PaP, SDDR, logística inversa, retorn a distribuïdor).</p> <p>Potenciar l'establiment de plantes de reciclatge pròximes per tal de disposar i assegurar les partides de materials reciclats necessàries segons la demanda de les empreses de producció alhora que reduir costos de transport i controlar la qualitat de les partides.</p> <p>Aplicar fiscalitat que incentivi a les empreses a participar en projectes de simbiosi ambiental i en la borsa de subproductes.</p>
2	<ul style="list-style-type: none"> • Definir un tribut sobre els productes d'un sol ús i productes de curta durada pels quals existeixen alternatives reutilitzables com per exemple determinats productes i envasos de plàstic, el tèxtil sanitari, o les càpsules monodosi de productes alimentaris i begudes. • Establiment d'un sistema subsidiari de responsabilitat ampliada del productor (SSRAP): els productes que no quedin coberts per un sistema de responsabilitat ampliada del productor específic hauran de contribuir a sufragar els costos que actualment assumeixen les administracions manera subsidiària a través d'un import. Aquesta contribució es farà a través d'un sistema gestionat públicament que finançarà els costos de recollida, selecció i tractament dels residus de producte. Aquest sistema distribuirà els costos de tractament dels residus composts per plàstic, metalls, paper/cartró o la seva combinació segons els criteris definits per l'òrgan gestor del sistema, basat en un escandall de costos de tota la cadena de valor. • Les administracions públiques hauran de definir com els diferents productes contribueixen als costos de recollida i tractament (incloent-hi la neteja viària, prevenció d'abandonaments, neteja de residus abandonats, etc.) i assignar els costos als diferents esquemes de RAP i SSRAP. En aquest sentit, caldria desenvolupar un organisme de recollida, registre i anàlisi de dades per disposar de la informació dels costos ambientals i econòmics de la gestió dels residus, ja sigui a través de RAP com a través d'altres sistemes. • Atorgar capacitat tributària al Parlament de Catalunya per gravar aquells productes que mostrin la seva incapacitat tècnica o econòmica per a ser incorporats de nou a l'economia un cop ha acabat la seva vida útil. Instrumentar un procediment per determinar aquesta qualificació a partir de la realitat de la gestió local i autonòmica dels residus.
3	Prohibició per llei de producció d'envasos i productes d'un sol ús. Retorn al sistema de devolució.
4	<p>Definir un tribut sobre els productes d'un sol ús i productes de curta durada pels quals existeixen alternatives reutilitzables com per exemple determinats productes, el tèxtil sanitari, o les càpsules monodosi de productes alimentaris i begudes.</p> <p>Establir un tribut sobre els envasos de plàstic en funció de criteris com la reciclabilitat del material, la dificultat de la separació, el contingut de materials reciclables o la petjada de carboni.</p>
5	Bonificació a empreses que facin servir recursos reciclats.
6	Incentivar a quien haga bien las cosas
7	<p>Cal assenyalar dues mesures més, que han demostrat tenir un impacte positiu en l'augment de les taxes de reciclatge: cànon a l'abocament i pagament per generació.</p> <p>La limitació a l'abocament és un denominador comú en els països líders en recuperació de vidre. Una de les estratègies per dur-ho a terme és la introducció d'impostos, amb l'objectiu que l'impuls d'actuacions que incrementin la recollida selectiva sigui més atractiu per als ens locals.</p> <p>Si bé Catalunya és pionera dins de l'Estat en la implantació d'aquesta mesura, considerem que és positiu continuar avançant en l'increment de l'impost a l'abocament, en línia amb altres països del</p>

Nº resposta	Respostes Qüestió 10.
	<p>nostre entorn: Holanda, 107,5 €/t; Àustria, 87 €/t; Bèlgica, 82 €/t a Flandes i 65 €/t a Valònia; Irlanda, 75 €/t; Regne Unit, 64,5 €/t; Dinamarca, 63 €/t; Suècia, 62,5 €/t, etc.</p> <p>En segon lloc, el pagament per generació en la fracció resta, almenys per a grans generadors, és un tipus d'instrument fiscal que permet apropar-se al concepte de taxes justes i aplicar el principi de "qui contamina, paga", ja que bonifica econòmicament els ciutadans i els agents que redueixen els seus residus i els separen correctament.</p>
8	<p>Gravar només empobreix al petit empresari i al que hagi d'adquirir el material, qui guanya només és l'òrgan recaptatori, no crec que això sigui la solució.</p> <p>Potser que comencem a INNOVAR en tots sentits, gravar i gravar és seguir el model de sempre, és efectiu, immediat i disuassori però crec que no és la futura solució.</p>
9	<p>Aplicació de taxes de residus de Pagament per Generació Aplicació d'impostos sobre envasos d'un sol ús o no reutilitzables</p>
10	<p>Cabe señalar dos medidas más, con demostrado impacto positivo en el aumento de las tasas de reciclado: canon al vertido y pago por generación.</p> <p>La limitación al vertido es un denominador común en los países líderes en recuperación de vidrio. Una de las estrategias para llevarlo a cabo es la adopción de impuestos, con el objetivo de que el impulso de actuaciones que incrementan la recogida selectiva sea más atractivo para los entes locales.</p> <p>Si bien Catalunya es pionera dentro del Estado en la implantación de esta medida, consideramos positivo seguir avanzando en el incremento del impuesto al vertido, en línea con otros países de nuestro entorno: Holanda 107,5 €/t; Austria 87 €/t; Bélgica 82 €/t en Flandes y 65 €/t en Valonia; Irlanda 75 €/t, Reino Unido 64,5 €/t, Dinamarca 63 €/t, Suecia 62,5 €/t, etc.</p> <p>En segundo lugar, el pago por generación en la fracción resto, al menos para grandes generadores, es un tipo de instrumento fiscal que permite acercarse al concepto de tasas justas y aplicar el principio "quien contamina, paga", al bonificar económicamente a los ciudadanos y agentes que reducen sus residuos y los separan correctamente.</p>
11	<p>Incentivar a quien haga bien las cosas</p>
12	<p>Incentius fiscals perquè les empreses que fem transformació en matèria prima secunda tinguem bonificacions, descomptes en l'impost de societats o en la contractació</p>
13	<p>Aplicar una fiscalitat que bonifiqui a empreses que duguin a terme I+D en economia circular dins la seva activitat empresarial.</p>
14	<p>ASSEGURAR RECICLATGE A NIVELL DE LA CIUTADANIA - INCENTIVAR A LA CIUTADANIA PER GESTIONAR CORRECTAMENT ELS RESIDUS PER EXEMPLE: ELS CIUTADANS ABONEN UNA QUOTA ADDICIONAL AL COMPRAR LES BEGUDES QUE DESPRÉS RECUPEREN AL RETORNAR L'ENVAS</p>
15	<p>Aplicació d'una fiscalitat que bonifiqui:</p> <ul style="list-style-type: none"> i) l'ús de subproductes i residus agrícoles; ii) terrenys marginals amb cultius de baix impacte; iii) conversió de plantes de producció que ja no són competitives.
16	<p>Creación de una Normativa UNE específica para la certificación de empresas en el uso eficiente de recursos, así como el correspondiente certificado de homologación de empresa sostenible (AENOR, APPLUS, etc.)</p>
17	<p>Tot i que totes les opcions proposades son viables, manca incentivar la producció d'energies que no depenguin dels combustibles fòsils, com seria el cas de "primar" la biometanització, que requereix complexos processos anaerobis per tal de poder equiparar-la amb els processos aerobis, mes simples, però que no aporten energia neta sino tot al contrari, ja que son consumidors d'energia.</p>
18	<p>En aquest moment existeixen mesures de tributació sobre procediments de gestió de residus que dificulten la pròpia activitat. En realitat, la gestió de residus hauria de ser una activitat bonificada perquè tot el residu que va a valorització, és un recurs reaprofitat.</p> <p>Per tant, seria lògic taxar (full de seguiment electrònic, etc.) aquell residu no valoritzable, i en canvi bonificar (o, almenys, no taxar), tot aquell residu quina destinació sigui a valorització.</p>

Nº resposta	Respostes Qüestió 10.
19	Qualsevol mesura que permeti que la pràctica ambientalment més beneficiosa sigui la més econòmica
20	Adequar les deixalleries perquè les persones puguin accedir-hi fàcilment i amb horaris adequats per als usuaris, no només per a l'empresa que la gestiona.
21	incorporació de costos ambientals a productes, processos i activitats
22	Caldria simplificar o establir una normativa que faciliti la reducció del malbaratament alimentari o l'aprofitament de productes, actualment és extremadament complicat amb la normativa de gestió de residus o sanitària i frena moltes iniciatives.
23	Aplicació d'una fiscalitat que incentivi a les empreses a l'eficiència amb indicadors relacionats amb la reducció de la quantitat de residus produïts per unitat de producció, així com altres com millora del percentatge de residus destinats a valorització vs abocament etc
24	Pner una tasa
25	Concienciación

QÜESTIÓ 13

Si trobeu a faltar altres mesures o altres categories de productes, indiqueu-ho a continuació

Respostes 12

Nº Respostes	Respostes Qüestió 13.
1	RAEE en general, i de forma específica e-waste Embalatges compra online
2	Establir prohibicions de determinats productes no aptes per a l'economia circular segons criteris de reciclabilitat, perillositat, toxicitat.
3	Els residus d'envasos domèstics només representen el 15% del total dels residus municipals. I, dins d'aquests residus, els envasos de vidre representen el 7%. Hi ha marge de millora, però en aquest flux opera des de fa més de dues dècades la responsabilitat ampliada del productor amb bons resultats. En concret, l'última taxa de reciclatge per als envasos de vidre a Catalunya és del 73% el 2018. Altres fraccions, amb molt de pes en la distribució de residus, com les que hem assenyalat a la pregunta 12, i fonamentalment la matèria orgànica (37%) i els envasos comercials (19%), tenen un paper imprescindible per al compliment d'objectius de reciclatge, però, com que no hi ha una legislació semblant a la que s'aplica als residus d'envasos, presenten un marge de millora important.
4	Los residuos de envases domésticos sólo representan el 15% del total de los residuos municipales. En concreto los residuos de envases de vidrio, el 7%. Existe margen de mejora, pero en este flujo opera desde hace más de dos décadas la Responsabilidad Ampliada del Productor con buenos resultados. En concreto, la última tasa de reciclado para los envases de vidrio en Catalunya es del 73% en 2018. Otras fracciones, con mucho peso en la distribución de residuos, como las que hemos señalado en la pregunta 12, y fundamentalmente la materia orgánica (37%) y los envases comerciales (19%), tienen un papel imprescindible para el cumplimiento de objetivos de reciclado, pero al no existir una legislación similar a la que aplica a los residuos de envases, presentan un importante margen de mejora.
5	És indispensable que l'administració s'impliqui en el control i tancament de les activitats il·legals. Els gestors de residus autoritzats no haurien de patir aquesta competència completament deslleial. El primer pas seria dedicar una part important de les capacitats d'inspecció i control a la detecció i inspecció de presumptes activitats il·legals. En ocasions les administracions assenyalen la dificultat de clausurar aquestes "instal·lacions" per no tenir permisos però la nostra proposta seria que, en cas de detectar una activitat il·legal que es dediqui a canibalitzar la part econòmicament rendible d'un determinat flux de residus, l'administració confisqui tot el material i el traslladi a un gestor autoritzat.
6	Incentivos para las empresas encargadas de la recuperación y reciclado de residuos. Tasas e impuestos más bajos para los materiales reciclados y productos verdes. Bonificaciones en el impuesto de sociedades
7	Incidencia en la correcta administració de la responsabilitat ampliada del productor
8	Envasos i embalatges que contenen en aliments pels consumidors. Em sobta anar al supermercat i trobar gran nombre de productes envasats dins d'envasos, totalment innecessaris, com per exemple, la fruita i verdura. També els envasos que contenen menjar en proporcions petites d'aliments (per exemple, un paquet de galetes que conté paquets més petits de galetes, és a dir, plàstic dins de plàstic), ...
9	En general crec que s'haurien de identificar aquells productes amb un major impacte ja sigui per la seva perillositat (residus perillosos) com per la seva elevada generació (envasos i embalatges)
10	Què farem amb les plaques fotovoltaïques que hi ha en gran part dels termes municipals i dels molins? com gestionarem aquets recursos una vegada esgotada la seva vida útil?
11	Pneumàtics usats, medicaments, productes que continguin metalls pesats
12	Els plàstics i xarxes usades en l'agricultura

QÜESTIÓ 16

Quines mesures, a més de les que s'han establert fins ara, considereu que es podrien aplicar per fer efectiu l'allargament de la vida útil d'objectes i productes

Respostes 6

Nº Respostes	Respostes Qüestió 16.
1	Controlar publicitat que incentivi pràctiques de usar-llençar o substitució prematura de béns. Potenciar donació i intercanvi entre administració i entitats. Plataforma per aglutinar activitats i altres plataformes de donació, intercanvi i segona mà gestionada, reparació, PxR per ARC. Regular temes com reparabilitat, instruccions per reparar, existència i entrega de peces. Beneficis fiscals addicionals per donacions i incentius fiscals per empreses de reparació de bens i gestors de PxR.
2	Adaptar la garantia en funció del producte, impacte, freqüència d'ús, cost
3	REUTILITZACIÓ DELS PRODUCTES COM SERVEI SOCIAL PER A LA GENT DE POCS RECURSOS
4	Ampliar la responsabilitat ampliada del productor a més productes i millorar les actuals fent que els productors i distribuïdors assumeixin el 100% dels costos del tractament dels seus productes. Roba, mobles, higiene d'un sol ús, matalassos, com a mínim. Promoure el lloguer de serveis enfront dels béns materials.
5	Potser si els electrodomèstics es reparaessin creariem llocs de treball. Avui en dia a les empreses només hi ha venedors, no reparadors com abans. Les peces es deixen de fabricar i ja no es pot arranjar l'aparell. Això és insostenible!!
6	Limitar la fabricació y venda de productes d'un sol ús

QÜESTIÓ 17

L'any 2007, Catalunya va subscriure conjuntament amb les associacions de productors, distribuïdors i consumidors, l'acord voluntari "Pacte per la Bossa" per reduir el consum de bosses de plàstic de supermercat. Assenyaleu quins d'aquests productes o objectes considereu podrien ser objecte d'un pacte similar amb els sectors corresponents:

Respostes 10

Nº respostes	Resposta Qüestió 17.
1	Càpsules, monodosis restauració/càtering, publicitat no nominal, vaixella sector menjar ràpid.
2	Els embalatges haurien d'estar ja prohibits a partir de la llei
3	-Amenities i monodosis (com les càpsules de cafè) amb els sectors de la hostaleria i turisme -Bolquers d'un sol ús a les escoles bressol. -Bolquers d'un sol ús per adults residències.
4	Plàstic utilitzat en el sector agrícola; lubricants i herbicides. En aquestes tres categories, s'ha de fomentar l'ús de productes amb un menor impacte ambiental, com ara films biodegradables per encoixinats agrícoles, biolubricants biodegradables i bioherbicides. També les etiquetes que es posen a les pells de les fruites i verdures, així com les etiquetes de les bosses de secció, si fossin compostables facilitarien la seva gestió.
5	higiene personal (bolquers i compreses)
6	La identificació supèrflua de determinats aliments (per exemple les etiquetes de fruita i verdura en cada peça) Productes d'higiene personal o de la llar que podrien fàcilment incorporar sistemes recarregables (seda dental, productes a granel)
7	Crec que la bossa no era un element de "consum" i per tant es va poder fer el pacte, fer un pacte en per reduir el consum d'un producte ho veig diferent i difícil. Però si que es podria realitzar un pacte en el sentit d'ambientalitzar la producció de X productes.
8	Crec que aquest conveni s'hauria de fer amb tots els sectors, cada dia hi ha més objectes voluminosos tirats al costat dels contenidors. La roba també és un problema ja que n'hi ha en quantitats descomunals
9	sobreembalatge de productes en general
10	Embalatges en general en productes de consum alimentari Productes d'un sol ús: canyetes, gots, plats i coberts de plàstic, ...

QÜESTIÓ 18

La Directiva del Parlament i del Consell relativa a la reducció de l'impacte ambiental de determinats productes de plàstic inclou els 10 productes plàstics d'un sol ús¹ trobats amb major freqüència a les platges europees, i estableix els mecanismes que cal aplicar. Indiqueu quins altres objectes o productes no inclosos en l'anterior llista considereu que convindria afegir en un futura possible modificació o actualització de dita directiva

9 respostes

Nº respostes	Respostes Qüestió 18.
1	Bosses secció i similars Xiclets Maquinetes afaitar sol ús Penjadors roba amb venta junt amb el producte tèxtil Llaunes i brics de begudes (encara que no siguin de plàstic) Envasos de snacks i lllaminadures
2	raspalls de dents i productes d'higiene bucal com fil dental, càpsules no biodegradables de cafè i altres productes compatibles
3	plàstic film i càpsules (cafè, infusions,...)
4	-Els productes monodosi d'alimentació (hostaleria, restauració, càterings) -Càpsules de cafè no biodegradables -safates i/o contenidors de plàstic amb tapa o plastificats que contenen aliments que han de ser processats (carnisseries, peixateries, fruiteries)
5	Envasos de Bioplastics d'un sol ús. Sense un tractament previ segueixen sent un residu poc sostenible.
6	gots de plàstic, cosmètica amb boletes de plàstic, roba acrílica que en rentar-se deixa anar al medi microfibrils, càpsules de cafè, tovallolletes humides i en general, limitar tots els productes d'un sol ús, tant si són de plàstic com si són de PLA o altre material compostable (ja que no deixen de ser d'un sol ús i la seva fabricació genera grans impactes ambientals). Incloure els envasos comercials en el sistema integrat de gestió d'envasos (caixes de plàstic, de fusta, llaunes grans, film d'embalar).
7	capsules d'alumini de cafè
8	canyetes, gots, plats i coberts de plàstic, productes de higiene íntima femenina
9	S'hauria d'aclarir l'abast del concepte envàs d'aliment llest per consumir.

¹ Bastonets neteja-orelles, plats, gots, coberts, tasses, palletes de beure, remenadors, pals de globus, safates, contenidors de menjar, ampolles de begudes, burilles de cigarret, bosses de plàstic, embolcalls diversos, tovallolletes higièniques, tovallolletes humides.

QÜESTIÓ 19

Indiqueu quins mecanismes diferents als previstos per als diversos objectes i productes previstos en aquesta directiva proposaríeu incloure en la futura Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya

16 respostes

Nº resposta	Resposta a la Qüestió 19.
1	<p>Requerir específicament SDDR per ampolles de beguda, tant sector comercial com domiciliari. Obligació envasos reutilitzables i vaixel·la reutilitzable en restauració/càtering a partir d'unes dimensions o en llocs d'interès.</p> <p>Incrementar % material reciclat per a ampolles de beguda.</p> <p>Objectius específics de reducció per envasos de menjar i gots per begudes i també de recollida selectiva.</p>
2	<p>Des d'un punt de vista de les responsabilitats de gestió local i regional, el principal repte d'un nou marc legal català és definir clarament i correctament les responsabilitats entre els diferents actors –administració, ciutadania i empresa– i garantir un sistema de regulació que compti amb els instruments adequats –incentius econòmics, fiscalitat, prohibicions i responsabilitat del productor– per tal que cadascun d'aquests actors adopti un comportament més circular, amb menys intensitat d'ús de materials –i de l'energia associada– i menys producció de residus.</p> <p>La nova llei ha de promoure canvis estructurals mitjançant una reconversió del sistema productiu que concebi en origen el producte com un element contenidor d'uns recursos que s'han de mantenir dins l'economia el màxim temps possible; per això cal un marc legal que fomenti la reutilització, la reparació i altres pràctiques i que en darrera instància –i al final de la seva vida útil– es puguin recuperar els recursos continguts en un producte a través del reciclatge. En aquest sentit, el paper dels ens locals és clau perquè els sistemes de recollida de residus han de ser suficients i eficaços, però seria injust transferir tota la responsabilitat de la transició cap a una economia circular a les administracions locals. És necessari desplegar sistemes de recollida complementaris als públics que redueixin la càrrega que assumeixen els ens locals i que garanteixin la recuperació d'aquells productes que al final de la seva vida útil no poden ser recuperats de manera eficaça a través del sistema de recollida i tractament públic.</p> <p>Un objectiu de la llei hauria de ser bastir el marc jurídic i els instruments derivats que permetin que tots els productes que es posen al mercat contribueixin d'alguna manera al finançament de la seva recollida i tractament, sigui a través de sistemes de responsabilitat ampliada específics (i que incloguin tots els fluxos de residus, no només els selectius) o bé a través d'un sistema subsidiari (SSRAP).</p> <p>Requeriments mínims</p> <ul style="list-style-type: none"> • Definició de requeriments de biodegradabilitat i compostabilitat per a determinats productes d'un sol ús, especialment de gran consum i no compatibles amb una tria eficient mitjançant les tecnologies existents o esperables a curt termini. • Obligatorietat d'establir un etiquetatge indicatiu de la biodegradabilitat d'un producte basat en normes internacionals. <p>Limitacions i obligacions</p> <ul style="list-style-type: none"> • Establir prohibicions de determinats productes no aptes per a l'economia circular segons criteris de reciclabilitat, perillositat, toxicitat. Instrumentar un procediment per determinar aquesta qualificació a partir de la realitat de la gestió local i autonòmica dels residus. • Obligació dels distribuïdors d'acceptar envasos i embalatges que el consumidor consideri com a superflus i innecessaris en els punts de venda. • Establiment d'objectius de reutilització de begudes i caixes de distribució de fruites i verdures. <p>Instruments tècnics</p> <ul style="list-style-type: none"> • Establir l'obligatorietat per les administracions d'incloure criteris ambientals i de prevenció de residus en la compra pública

Nº resposta	Resposta a la Qüestió 19.
	<p>Responsabilitat ampliada del productor</p> <ul style="list-style-type: none"> • Redefinició dels costos a assumir per part dels productors a través dels SCRAP per incloure els costos íntegres de la recollida selectiva i altres conceptes com la recollida i el tractament dels residus no recollits selectivament i la neteja viària. • Establir l'obligatorietat dels SCRAP d'establir tarifes modulades en funció de criteris com la reciclabilitat del material, la dificultat de la separació, el contingut de materials reciclables o la petjada de carboni. • Establiment de sistemes de dipòsit per a determinats productes de consum massiu que no assoleixen nivells acceptables de recollida selectiva: piles, begudes, càpsules... • Establiment de sistemes de responsabilitat ampliada del productor per a residus de difícil o de costosa gestió pels ens locals: mobiliari, tèxtil i matalassos. • Establir un sistema de responsabilitat ampliada del productor per residus punxants originats en els tractaments domiciliaris • Establir un sistema de responsabilitat per a residus especials en petites quantitats per assumir els costos econòmics de la recollida, separació i tractament finalista d'aquests residus. • Els costos de gestió de residus (derivats de la RAP o d'impostos) hauran de ser visibles en el preu de compra dels productes.
3	<p>El recurs psicològic " vergonya a consumir ... coses d'un sol ús: embalatges, paper alumini, llaunes,... "</p> <p>Vergonya a contaminar (en els desplaçaments, amb massa consums, (tecnologia, roba,..) I estar orgullós i el que " mola " - reutilització, reparació, productes vintage amb reparacions,.. Ciutadà/ jove/ empresari/ ...conscienciat</p>
4	<p>"Pla renove" d'electrodomèstics, bonificar el canvi.</p>
5	<ul style="list-style-type: none"> -Incloure objectius concretes de reducció per als diferents fluxos, especialment pel que fa la reducció del consum d'envasos d'alimentació i gots. -Establir objectius de reutilització de begudes al sector Horeca i al domiciliari. -Establir objectius de reutilització de caixes de distribució de fruites, verdures i peix. -En el cas de les tovallolletes humides i altres tèxtils sanitaris, incloure mesures de reducció del consum, RAP i fiscalitat per anar més enllà de les mesures d'etiquetatge. -Mesures per restringir l'augment del sobreenvasat i els envasos superflus: prohibició de certs elements d'envasat i gravamen sobre els materials en funció del seu impacte ambiental. -Obligació dels distribuïdors d'acceptar envasos i embalatges que el consumidor consideri com a superflus i innecessaris en els punts de venda. - Prohibir la venda d'aigua i refrescos en envasos d'un sol ús en edificis i instal•lacions públiques. -Establir l'obligatorietat per les administracions d'incloure criteris ambientals, de prevenció de residus i de segona mà i reutilització en la compra pública -obligatorietat en l'ús de productes de neteja naturals i/o ecològics amb certificació als espais i dependències públiques. -Prohibició de fumigació amb tractaments químics en espais i dependències públiques.
6	<p>Sistema de dispositiu i retorn per incentius. Amb eco taxes visibles sempre.</p>
7	<p>Aumentar las medidas que hacen referencia al ecodiseño y el impulso del mercado de materias primas secundarias.</p> <p>Respecto al ecodiseño:</p> <ul style="list-style-type: none"> -En la actualidad nos encontramos con que los productos están fabricados de materiales compuestos y mezclados, mucho más complejos de reciclar; mientras que hace décadas se utilizaban otro tipo de materiales mucho más reciclables. - Concentrar los esfuerzos en el inicio de la cadena: en la fase de diseño para lograr la durabilidad del producto, su reutilización, reciclado y reprocesamiento de los componentes. -Facilitar el reciclaje de los productos al final de su vida útil y su utilización como recursos. -Aumentar el contenido en materiales reciclados en la fabricación de nuevo productos. <p>Impulso mercado de materias primas secundarias</p>

INFORME RETORN QÜESTIONARI EN LÍNIA

Nº resposta	Resposta a la Qüestió 19.
	<p>-Mediante una política industrial firme que premie el reciclaje a lo largo de la cadena de valor.</p> <p>-Es necesario aumentar la demanda de los materiales resultantes del proceso de tratamiento de las plantas de gestión de residuos, por ejemplo tras el tratamiento de neumáticos fuera de uso, plásticos, etc.</p> <p>-También se deben corregir las distorsiones regulatorias que, por desgracia, siguen premiando el uso de materias primas frente al uso de materiales reciclados.</p>
8	<p>La Directiva del Parlament i del Consell relativa a la reducció de l'impacte ambiental de determinats productes de plàstic, obliga als Estats Membres a salvaguardar, en les normes de transposició, els requisits de "higiene alimentària i seguretat alimentària" (art. 11, segon par.) i els plàstics biodegradables i compostables representen solucions capaces de conciliar el medi ambient amb un circuit eficient (a través d'un eficient circuit de gestió i reciclatge al final de la seva vida) i seguretat alimentària (ja que no sempre és possible utilitzar alternatives reutilitzables, tant que en el mateixa directiva, la promoció d'aquestes alternatives compleix el límit de "sempre que sigui possible", (par. 2 cit.). Com s'ha proposat a Portugal, els plats, coberts i gots de plàstics compostables utilitzats en contextes específics com esdeveniments, aeroports, menjadors escolars, etc. podrien estar exempts, quan l'ús d'altres productes no assegura el compliment de les normes d'higiene i seguretat.</p>
9	<p>Retorno de envases reutilizables al productor (envases de cristal) y/o al distribuidor, para su reutilización.</p> <p>Retorno de equipos radioelectrónicos al fabricante de los mismos y/o al distribuidor oficial, para su oportuna reutilización.</p>
10	<p>Mesures per a gravar o taxar les emissions de CO2 produïdes en processos industrials i llars.</p>
11	<p>Obligatorietat dels productors de declarar la totalitat dels productes posats al mercat.</p> <p>Obligatorietat dels productes de portar una fitxa de cicle de vida.</p> <p>Subvencions per a la reparació, reutilització i venda de segona mà.</p> <p>Cos d'inspectors/es per al seguiment de les diferents mesures implantades (pagament bossa, etc.).</p>
12	<p>Campanyes per a visualitzar els productes i productors alternatius, i ajudar-los a posicionar-se en el mercat.</p>
13	<p>El textil sanitari.</p>
14	<p>incentius fiscals per a les empreses que promoguin actuacions per erradicar els envasos d'un sol ús</p>
15	<p>Incentivar l'ús de productes per higiene íntima més sostenibles (copa menstrual)</p> <p>Incentivar productes a granel</p> <p>Incentivar productes higièncs sòlids (xampú, sabó) o en envasos reemplenables</p>
16	<p>Promoure la venda a doll.</p>

QÜESTIÓ 21

Quins altres residus proposeu afegir a l'abast previst a la directiva abans indicada dins la futura Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya, a banda dels envasos de plàstic de begudes d'un sol ús? (marqueu les opcions que considereu)

9 respostes

Nº resposta	Resposta a la Qüestió 21.
1	Garrafes d'aigua
2	maquinetes d'afaitar, càpsules de cafè i altres productes compatibles
3	-burilles de cigarretes -càpsules de cafè -maquinetes d'afaitar
4	Bateries
5	AEROSOLS
6	gots de plàstic, cosmètica amb boletes de plàstic, roba acrílica que en rentar-se deixa anar al medi microfibrilles, càpsules de cafè, tovallolletes humides i en general, limitar tots els productes d'un sol ús, tant si són de plàstic com si són de PLA o altre material compostable (ja que no deixen de ser d'un sol ús i la seva fabricació genera grans impactes ambientals). Incloure els envasos comercials en el sistema integrat de gestió d'envasos (caixes de plàstic, de fusta, llaunes grans, film d'embalar).
7	A mig termini hi hauran de ser totes. Doncs fem-ho bé i comencem a treballar-hi
8	Textil sanitari i el sobreembalatge
9	plàstics multicapa

QÜESTIÓ 24

En aquest mateix cas, quin considereu que hauria de ser l'abast de tipologia de productes?

14 respostes

Nº respostes	Respostes Qüestió 24.
1	Aquests i la resta de begudes
2	Vi Begudes alcohòliques
3	Llet i combinacions de les anteriorment mencionades
4	tots: llet, vi, iogurts,..
5	combinacions de les anteriorment mencionades
6	Vi, cava, etc...
7	llet i làctics
8	Vino y cava
9	cava, vi
10	Làctics i assimilables
11	Totes les tipologies de beguda
12	Les conserves i el menjar envasat.
13	Licors, vins, etc.
14	Tot tipus de begudes que es continguin en aquests envasos

QÜESTIÓ 25

Per a quins altres residus considereu que es podria plantejar la implantació d'un SDDR, a banda dels envasos de begudes d'un sol ús?

20 respostes

Nº respostes	Respostes Qüestió 25.
1	e-waste (mòbils, tablets, etc.) Matalassos Càpsules Piles i bateries Productes considerats residus especials
2	Per a tots aquells que no assoleixin els nivells legals de recollida selectiva –piles, telèfons mòbils, petits RAEE– o que siguin difícils de gestionar, fins i tot a alts nivells de recollida selectiva, mitjançant els sistemes de recollida, separació i reciclatge actuals com per exemple: càpsules, envasos flexibles de begudes (pouch), envasos de snacks, caixes de fruita i verdura, matalassos, envasos de menjar i beguda «take away», peces de roba, burilles
3	bosses de compra grans,
4	Burilles de cigarrets Tèxtils Aparells elèctrics i electrònics petits Piles Càpsules de cafè i similars Envasos de take away Capses de fruita, verdura i peix Matalassos Paelles
5	Considerem que la gestió dels envasos de vidre d'un sol ús en cap cas no s'hauria de fer per mitjà d'un sistema de dipòsit, devolució i retorn (SDDR). Aquest flux de residus té una taxa de reciclatge del 73% el 2018 a Catalunya i plans i compromisos per continuar creixent. A més a més, cal destacar que la recollida d'envasos de vidre a través d'un contenidor monomaterial és de qualitat (només un 2% d'impropis) i que el vidre no es troba entre la deixalla abandonada (littering). Addicionalment, cal esmentar que de l'anàlisi de l'experiència europea se'n desprèn que es pot arribar a taxes de reciclatge d'envasos de vidre pròximes al 100% mitjançant el sistema de contenidors i que l'SDDR per als envasos de vidre d'un sol ús és minoritari. És important destacar que l'SDDR per a la gestió dels envasos de vidre no seria eficaç i representaria trastorns importants per al ciutadà, cosa que podria derivar en pèrdues en la taxa de reciclatge. Tampoc no seria eficient, ja que comportaria que es mantinguessin dos sistemes i no suposaria beneficis ambientals, segons estudis d'anàlisi de cicle de vida (ACV). En canvi, implicaria complicacions per a l'hostaleria, la indústria envasadora, la distribució comercial i els ajuntaments. En virtut del que s'ha exposat anteriorment, qualsevol proposta de canvi del sistema actual ha d'anar acompanyada d'un estudi rigorós, basat en criteris d'ACV, que demostrï la seva viabilitat i millora respecte del sistema actual pel que fa a aspectes ambientals, socials i econòmics. Així mateix, és fonamental que una mesura d'aquest abast compti amb el consens de totes les parts implicades. D'altra banda, cal recordar que la competència atribuïda a la Generalitat en aquesta matèria està limitada a elaborar estudis, ja que la competència final per adoptar les decisions relatives a una possible implantació de l'SDDR en matèria d'envasos és estatal.
6	Tèxtil
7	Per ampolles de vidre reutilitzables
8	Consideramos que la gestión de los envases de vidrio de un solo uso en ningún caso debería hacerse a través de un SDDR. Este flujo de residuos cuenta con una tasa de reciclado del 73% en 2018 en Catalunya y planes y compromisos para seguir creciendo. Cabe además destacar que la recogida de envases de vidrio a través de un contenedor monomaterial es de calidad (sólo un 2% de impropios) y que el vidrio no se encuentra entre la basura abandonada (littering). Adicionalmente, cabe mencionar que del análisis de la experiencia europea se desprende que se pueden alcanzar tasas de reciclado de envases de vidrio

Nº respostes	Respostes Qüestió 25.
	<p>cercanas al 100% a través del sistema contenedor y que el SDDR para los envases de vidrio de un solo uso es minoritario. Es importante destacar que el SDDR para la gestión de los envases de vidrio no resultaría eficaz y representaría importantes trastornos para el ciudadano, lo que podría llevar a pérdidas en la tasa de reciclado. Tampoco sería eficiente, pues conlleva que se mantengan dos sistemas y no supondría beneficios ambientales, según estudios de ACV. En cambio, acarrearía complicaciones para la hostelería, la industria envasadora, la distribución comercial y los ayuntamientos. En virtud de lo expuesto anteriormente, cualquier propuesta de cambio del sistema actual debe venir acompañada de un estudio riguroso, basado en criterios ACV, que demuestre su viabilidad y mejora respecto al sistema actual en lo relativo a aspectos ambientales, sociales y económicos. Asimismo, resulta fundamental que una medida de este calado cuente con el consenso de todas las partes implicadas. Por otro lado, cabe recordar que la competencia atribuida a la Generalitat en esta materia está limitada a elaborar estudios, pues la competencia final para adoptar las decisiones relativas a una posible implantación del SDDR en materia de envases es estatal.</p>
9	Càpsules de cafè Burilles
10	Bateries i tot allò que el cost de recuperació supera el preu del Material.
11	<p>Creemos que se debe estudiar en profundidad si se debe aplicar o no un SDDR y como va a ser su funcionamiento, tanto para los envases de bebidas de un solo uso como para cualquier otro producto. Desde FER entendemos que cualquier sistema que se implante debe incorporar a los recuperadores y a la recogida capilar, es decir, no excluir a ningún gestor autorizado del sistema. Y además debe tener total transparencia.</p>
12	AEROSOLS, PILES I BATERIES, MEDICAMENTS
13	residus especials: piles, pintures, dissolvents, medicaments
14	Contenidors de plàstic rígids/semirígids per a productes alimentaris processats.
15	Aquells residus que s'hagin detectat amb elevat volum de generació.
16	Els recanvis de diferents aparells també haurien de poder ser reutilitzables. Potser hauríem d'anar més als desballestaments de cotxes i reaprofitar els materials dels cotxes que hi ha allí i no comprar tant
17	Les conserves i el menjar envasat.
18	Caixes d'enviament de productes.
19	matalassos, petits electrodomèstics
20	Envasos de conserves, fruits secs,

QÜESTIÓ 27

En cas afirmatiu, en quin tipus de producte considereu que es podria aplicar aquest sistema d'etiquetatge ecològic?

8 respostes

Nº respostes	Respostes Qüestió 27.
1	bolquers d'un sol ús i productes d'higiene com tovalloletes
2	-Bolquers infantils i adults -Tovallotes humides.
3	Tota informació és benvinguda
4	En totes les indústries i serveis, cal una classificació que tingui en compte entrades De producte i sortides de residus del sector serveis i productius. Tipus or, plata i bronze. No es suficient amb les ISO, ha de ser un indicador com els de estels dels hotels.
5	La sostenibilitat dels embalatges de tot tipus.
6	Tots prioritzant aquells de major impacte (per quantitat i qualitat)
7	Fem les coses bé i aplique-m'ho a tot. Ara bé, crec que les productors no hi estaran d'acord, però se'ls hi pot donar un marge per a que compleixin amb la LLei
8	En general extensible als productes destinats a consumidor final, per permetre-lo prendre les decisions de compra amb el màxim de informació possible.

QÜESTIÓ 28

La reutilització és una de les vies considerades en l'àmbit de la prevenció, i com a tal hauria de ser prioritària dins la jerarquia de gestió de residus. La reutilització directa entre particulars és una de les formes més comuns de dur a terme aquesta pràctica. Una dificultat intrínseca d'aquesta manera de procedir és la manca de traçabilitat i la quantificació associada a aquesta modalitat de prevenció. Si la reutilització es planteja a nivell d'empreses les dificultats i suspicàcies poden ser majors. En aquest sentit, i atès que la reutilització és una operació que convé potenciar, de quina manera considereu que es podria impulsar alhora que rebés la cobertura jurídica adient? Assenyaleu les propostes que considereu oportunes o indiqueu-ne d'altres

12 respostes

Nº respostes	Respostes Qüestió 28.
1	La quantificació es podria fer partint dels residus que tenen com a destí l'abocador i restar els altres tractaments. Posar règims, registres o altres opcions que poden implicar una carrega burocràtica podrien tenir un efecte negatiu en la reutilització.
2	Plataforma de l'ARC per aglutinar activitats i altres plataformes de donació, intercanvi i segona mà gestionada, reparació, PxR. Marca per a productes segona mà amb certificació o garantia Gencat.
3	Remarcar-ho com a resultat d'èxit, la comunicació del bé intercanviat.
4	-Mesures i campanyes de visualització dels circuits de reutilització i dignificació de la segona mà.
5	En el cas dels envasos, l'establiment d'incentius que de manera voluntària fomentin la reutilització. En aquest sentit, cal puntualitzar que entenem que les mesures per al foment de la reutilització d'envasos són positives, sempre que siguin d'aplicació voluntària per part de les empreses, amb la finalitat de no restar competitivitat a alguns envasadors ni atemptar contra la llibertat de mercat i les normes de competència. A més a més, és imprescindible que aquest tipus de mesures es prenguin després d'una anàlisi rigorosa de l'impacte ambiental de totes les opcions disponibles.
6	En el caso de los envases, el establecimiento de incentivos que de manera voluntaria fomenten la reutilización. En este sentido, puntualizar que entendemos que las medidas para el fomento de la reutilización de envases son positivas, siempre que sean de aplicación voluntaria por parte de las empresas, con el fin de no restar competitividad a algunos envasadores ni atentar contra la libertad de mercado y las normas de competencia. Resulta además imprescindible que este tipo de medidas se tomen tras un riguroso análisis del impacto ambiental de todas las opciones disponibles.
7	S'està confonent el terme reutilització amb alguna cosa que no té res a veure i és la venda de productes usats entre particulars. En aquests casos no s'està en l'àmbit dels residus. Un particular no pot destinar a reutilització directa un residu en cap cas perquè no és gestor i no ha d'estar en possessió d'un residu.
8	Incentivar plataformes que funcionin com wallapop a que facilitin els registres
9	si se produce reutilización, el producto no ha llegado a ser residuo, ya que en caso contrario sería preparación para la reutilización. Si la reutilización la realiza una empresa/entidad/etc. y vende esos productos para su reutilización, deberá estar dada de alta con el IAE para la venta de productos de segunda mano.
10	Reduir l'abast de la garantia en els intercanvis entre empreses i particulars, per tal de potenciar aquests intercanvis.

Nº respostes	Respostes Qüestió 28.
11	En el cas del registre voluntari, es podrien definir mecanismes per tal de premiar a les parts que hi participen, de tal manera que es tingui interès en fer-ho. És imprescindible que sigui un mecanisme àgil, que no suposi més burocràcia.
12	Considero que no cal regular aquest tipus de transaccions voluntàries.

QÜESTIÓ 30

En cas afirmatiu, indiqueu sobre quins productes caldria aplicar una taxa de posada al mercat

24 respostes

Nº respostes	Respostes Qüestió 30.
1	Burilles Càpsules Monodosi Productes no/difícilment reciclables a amb materials que no tenen sortida com a reciclats RAEE no reparables o sense peces de recanvi Tovallolletes i paper higiènic humit Paper de plata i film d'embalar menjar
2	Sobre tots aquells productes que mostrin la seva incapacitat tècnica o econòmica per a ser incorporats de nou a l'economia un cop ha acabat la seva vida útil. Instrumentar un procediment per determinar aquesta qualificació a partir de la realitat de la gestió local i autonòmica dels residus.
3	Envasos de un sol ús Capsules monodosi Tovallolletes Textil sanitari
4	Envasos d'un sol ús o no reciclables
5	Productes multimaterials que dificulten la separació dels materials que el conformen i per tant el seu reciclatge
6	Aquellos productos que no puedan ser reciclados.
7	Tots aquells que el preu del material un cop recuperat, es mes baix que el Cost de recuperar-lo.
8	Aquellos que no sea posible su reciclabilidad
9	Productes d'un sol ús, productes amb envasos plàstics
10	NORMATIVA ECODISENY
11	Sobre aquellos productos de baja sostenibilidad, siempre y cuando exista el mismo producto y/o servicio de manera más sostenible. Sería una especie de bonificación a los "productos sostenibles" (algo similar a la bonificación de los medicamentos genéricos)
12	Caldria gravar per una part tots aquells productes que no siguin fàcilment reciclables, i per altra banda aquells que no guardin proporcionalitat entre el producte i el seu embocall
13	Productes quin envasat dificulti la seva gestió, per estar conformat de diferents materials quina valorització no sigui possible.
14	envasos de plàstic, menjar preparat envasat, embotits embasats, peper d'embolicar que no es pot reciclar (paper de xarcuteria), roba fabricada sense garanties, fruites i verdures fora de temporada i/o que venen de fora del país,
15	Caldria valorar l'oportunitat de combinar-ho amb incentivació per a aquells productes que de fet són més respectuosos amb el medi ambient.
16	Major impacte
17	Sobre els productes d'un sol ús i no reciclables
18	Tots els materials que no siguin reutilitzables
19	Textil sanitari I menjar precuinat
20	Productes de difícil reciclatge o reparació.
21	sobreembalatges en general, productes que puguin incorporar % de material reciclat I no ho facin, en general aquells que el seu ACV tingui mes impacte ambiental
22	Gravar productes que d'un sol ús
23	Envasos no reutilitzables en general. Tots aquells productes que no permetin una reparació senzilla. Productes multicomponent.

Nº respostes	Respostes Qüestió 30.
24	PRODUCTES AMB UN ALT GRAU DE CONTAMINACIÓ AMBIENTAL O PRODUCTES QUE NO ES PUGUIN REUTILITZAR O RECICLAR.

QÜESTIÓ 32

Selecioneu els tipus d'envàs de begudes que considereu que caldria afectar amb aquesta mesura

7 respostes

Nº respostes	Respostes Qüestió 32.
1	Metalls Envasos tipus Pouches Envasos tipus gable-top (cartró i polietilè)
2	Tots: brics, llaunes, envasos detergents,...
3	Bric
4	PP, PEAD y llauna metàlica
5	Tots.
6	tetrabrik i llaunes
7	Plàstics en general. Crec que el vidre ja compta amb bons Ratis de recuperació.

QÜESTIÓ 33

Selecioneu els tipus de begudes que considereu podrien utilitzar un envàs reutilitzable

16 respostes

Nº respostes	Respostes Qüestió 33
1	Llet i altres productes làctics
2	Begudes Alcohòliques
3	Llet
4	Llet, iogurts,.. tots els envasos alimentaris
5	Làctics: llets, iogurts i altres derivats Begudes vegetals.
6	Per poder respondre aquest punt cal ser coneixedors de les anàlisis de cicle de vida respecte dels envasos reciclables pero no reutilitzables
7	Llet i qualsevol beguda d'alcohol
8	llet i làctics
9	Aceite doméstico (aunque no se trata de una bebida)
10	làctics (iogurts, llet...)
11	Làctics i begudes vegetals
12	La llet
13	Les conserves.
14	Tots.
15	tots
16	olis productes de neteja

QÜESTIÓ 37

En cas d'haver-ne, quins objectes i productes haurien de ser objecte d'aquest objectiu de preparació per a la reutilització?

8 respostes

Nº respostes	Respostes Qüestió 37.
1	Joguines, Material esportiu i lleure, Material per nadons
2	Productes de curt termini de necessitat, com els productes per infants= bressol, trones,.. Maletes de viatge,... Eines de bricolatge
3	Aparells elèctrics i electrònics.
4	Vehicles Fora d'Ús i RAEE
5	Electrodomèstics, TV
6	RAEE
7	RAEE, VFU, PFU
8	Productes electrònics

QÜESTIÓ 39

En el benentès que la preparació per a la reutilització es considera legalment una operació de gestió de residus, quin tipus d'instal·lacions o centres considereu que caldria promoure per tal de donar cobertura a les operacions de preparació per a la reutilització?

9 respostes

Nº respostes	Respostes Qüestió 39.
1	Donar prioritat a empreses socials Centres de formació professional amb cursos vinculats a aquesta temàtica
2	Centres cívics de barri per ubicació, per coneixement del ciutadà i perquè molts d'ells ja fan tallers i alguns d'aquests tallers podrien ser de reparació
3	Centres especials de treball
4	Centres especialitzats.
5	Centre de triatge i transferència
6	Entitats del tercer sector.
7	Los propios fabricantes
8	Tot i donar prioritat a les deixalleries com a centres de preparació per a la reutilització, cal tenir en compte que la xarxa bàsica de deixalleries ja està construïda, i no totes disposen d'espai per acollir aquesta nova activitat. Per tan s'ha de considerar la possibilitat d'utilitzar i promocionar els locals de les empreses de Economia Solidaria, per tal d'afavorir que incloguin aquesta activitat.
9	Per petites reparacions (neteja) podria ser la deixalleria, però però altres preparacions potser caldria crear centres especialitzats per tipologia de productes. Sempre amb criteris de descentralització, sense fer grans plantes.

QÜESTIÓ 41

En cas afirmatiu, quin o quins sistemes de recollida selectiva de residus considereu que la futura Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya podrien formar part d'aquesta obligació?

10 respostes

Nº respostes	Respostes Qüestió 41.
1	Contenidors tancats amb identificació electrònica més ús de bosses amb identificació (tag, QR, etc.) per control de la qualitat dels residus-materials aportats Porta a Porta amb sistemes d'identificació de l'usuari Àrees d'aportació tancades amb identificació electrònica més ús de bosses amb identificació (tag, QR, etc.) per control de la qualitat dels residus-materials aportats
2	Sistemes de devolució i retorn, el demás són sistemes que incrementaran la sofisticació de la recollida d'escombraries encarint el servei al ciutadà i amb majors incidències tant degudes a la tecnologia com a l'abocament incontrolat d'escombraries.
3	Els sistemes de recollida han d'estar d'acord amb les característiques de cada municipi i de cada material. Només així es pot aconseguir eficàcia i eficiència en la recollida. La recollida domiciliària de la fracció orgànica i resta a través del sistema "porta a porta" i de contenidors intel·ligents poden ser mesures eficaces per a la gestió d'aquests residus en uns municipis determinats. En canvi, no recomanem la implantació de la recollida porta a porta domiciliària per als envasos de vidre, pels motius següents: (1) altres mesures contribueixen a la millora de les taxes de reciclatge d'una manera més eficient, fàcil i immediata, com ara les ordenances que preveuen la separació selectiva en origen de manera obligatòria; (2) la seva implantació per a altres fluxos, com la matèria orgànica o la fracció resta, contribueix de manera indirecta però significativa al reciclatge d'envasos de vidre; (3) en cas que la logística de recollida requereixi emmagatzematge previ, la qualitat del residu de vidre podria empitjorar, per la fracturació addicional i pel fet de no disposar de galledes amb boca controlada; (4) el cost d'un sistema "porta a porta" pot arribar a ser gairebé vuit vegades superior al de la recollida en contenidor, la qual cosa aconsella tenir en compte tots els criteris esmentats anteriorment. Pel que fa a la implantació de contenidors "intel·ligents" tancats per al vidre, no és una experiència que avui dia estigui prou provada. No obstant això, la nostra experiència ens fa pensar que la seva implantació per a les fraccions de la recollida selectiva pot dificultar la disposició actual dels ciutadans i l'hostaleria envers el reciclatge del vidre, que és un hàbit ja consolidat. Entenem que, en algunes fraccions, com la matèria orgànica, pot ser una mesura de millora de la qualitat, però en el cas del vidre seria innecessari, ja que només té un 2% d'impropis. En qualsevol cas, la implantació de contenidors intel·ligents per al vidre representa un cost més elevat que la recollida del contenidor convencional, cosa que aconsella fer-ne un estudi detallat.
4	Crec que ho portem massa a l'extrem, no fa molts anys (30 - 40) sense ser-ne conscients en molts casos es feia una gestió correcta (cistells per anar a comprar, diaris per embolicar ous, reomplir ampolles d'oli de vi..., fems com a orgànic, etc. També tinc en compte que molts electrodomèstics s'abandonaven per les carretes, però ha inservibles perquè era possible la reparació. Tornem enrera, posem consciència i innovem cap endavant, segur que trobem sortides positives
5	Los sistemas de recogida deben ser acordes a las características de cada municipio y cada material. Sólo así puede conseguirse eficacia y eficiencia en la recogida. La recogida domiciliaria de la fracción orgánica y resto a través de puerta a puerta y contenedores

Nº respostes	Respostes Qüestió 41.
	<p>inteligentes pueden ser medidas eficaces en determinados municipios para la gestión de estos residuos. En cambio, no recomendamos la implantación de la recogida puerta a puerta domiciliaria para los envases de vidrio por los siguientes motivos: (1) otras medidas contribuyen a la mejora de las tasas de reciclado de forma más eficiente, fácil e inmediata, como las ordenanzas que contemplan la separación selectiva en origen de manera obligatoria; (2) su implantación para otros flujos, como la materia orgánica o la fracción resto, contribuye de manera indirecta pero significativa al reciclado de envases de vidrio; (3) en el caso de que la logística de recogida requiera almacenamiento previo la calidad del residuo de vidrio podría empeorar por la fracturación adicional y por no disponer de cubos con boca controlada; (4) el coste de un puerta a puerta puede llegar a ser casi ocho veces superior al de la recogida contenedor, lo cual aconseja tener en cuenta todos los criterios anteriormente mencionados. En cuando a la implantación de contenedores “inteligentes” cerrados para el vidrio, no es una experiencia que por ahora esté suficientemente testada. Sin embargo, nuestra experiencia nos hace pensar que su implantación para las fracciones de la recogida selectiva puede dificultar la disposición actual de los ciudadanos y la hostelería hacia el reciclado del vidrio, siendo éste un hábito ya consolidado. Entendemos que, en algunas fracciones, como la materia orgánica, sea una medida de mejora de la calidad, pero en el caso del vidrio sería innecesario, al contar sólo con un 2% de impropios. En cualquier caso, la implantación de contenedores inteligentes para el vidrio representa un coste más elevado que la recogida del contenedor convencional, lo que aconseja un estudio pormenorizado.</p>
6	Plataformes emergents amb identificacions d'usuari.
7	Identificació d'usuari és clau. Adaptar la identificació en funció de la realitat territorial.
8	Qualsevol altre que permeti aplicar una tarificació justa i individualitzada.
9	En funció del tipus de nuclis urbans, disseminats, etc. Aplicant sempre criteris d'eficiència tant en els % de recollida com a nivell d'emissions, costos, etc.
10	És important augmentar les instal.lacions de recollida i els horaris d'aquestes, a més de corresponsabilitzar a les superfícies de distribució que són els grans beneficiaris del sistema actual. És a dir les cadenes de supermercats.

QÜESTIÓ 43

Un dels pilars de l'economia circular és mantenir en permanent circulació els recursos, reduint l'extracció i dependència de nous recursos i limitant les pèrdues de recursos cap a abocadors o incineradores. En aquest sentit, una de les claus per a que aquesta proposta sigui factible passa per aconseguir que els residus que es reciclen tinguin la màxima qualitat possible per tal de poder assegurar la capacitat de reintroduir-los dins l'economia productiva. Un cop assegurada la qualitat, resulta imprescindible que es vencin barreres legals, tecnològiques, econòmiques i fins i tot psicològiques per tal de fer possible que els productes reciclats tinguin un lloc al mercat, tot garantint la seva qualitat i competitivitat. En aquest sentit, quines mesures considereu que la futura Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya hauria de preveure?

8 respostes

Nº respostes	Respostes Qüestió 43.
1	Estudis/proves pilot d'aplicació dels materials reciclats per dirigir el consum d'aquests als sectors o tipus de béns més adequats o potencials. Potenciar establiment de sistemes de recollida que assegurin l'alta qualitat dels materials reciclats (PaP, SDDR, logística inversa, retorn a distribuïdor). Potenciar l'establiment de plantes de reciclatge pròximes per tal de disposar i assegurar les partides de materials reciclats necessàries segons la demanda de les empreses de producció alhora que reduir costos de transport i controlar la qualitat de les partides. Aplicar beneficis fiscals a aquelles activitats agrícoles, jardineria o de verd urbà que apliquin compost.
2	Mejora del proceso de triaje o de los procesos en las plantas de selección. Medidas dirigidas a la capacidad instalada en rPet calidad alimentaria
3	Campanyes d'informació i sensibilització a la ciutadania adreçades a posar en valor el consum de productes elaborats amb materials reciclats. D'aquesta manera, s'estimularà la demanda d'aquest tipus de productes.
4	Prioritzar, promoure i INCENTIVAR l'ús del recurs (no gravar, imposar o prohibir, recordem que al darrera hi ha un teixit industrial que ens ha d'ajudar a mantenir l'estructura i no ens el podem carregar, just al contrari)
5	Campañas de información y sensibilización al ciudadano dirigidas a poner en valor el consumo de productos realizados con materiales reciclados. De esta forma, se estimulará la demanda de este tipo de productos.
6	Medidas dirigidas a incrementar la capacidad instalada en rPET destinado a contacto alimentario. Medidas dirigidas a mejorar el triaje y los procesos en las plantas de selección de envases.
7	Els plàstics compostables contribueixen a l'assoliment d'objectius europeus sobre el reciclatge de plàstics. El reciclatge orgànic dels plàstics compostables forma part, doncs, de la promoció d'una economia circular. De fet, els plàstics compostables es poden utilitzar per a envasos específics relacionats amb la indústria alimentària que poden ajudar a augmentar la recollida selectiva dels residus orgànics i el procés de reciclatge (compostatge) relacionat, millorant la quantitat i qualitat del producte final, reduint la contaminació del plàstic al compost final.
8	Interacció amb altres administracions i suport a les empreses en el cas de normatives incongruents entre sí o que dificulten la incorporació de materials reciclats.

QÜESTIÓ 44

D'acord amb dades de l'Estudi sobre la generació de residus comercials a Catalunya encarregat per l'Agència de Residus de Catalunya l'any 2014, la generació de residus comercials suposa un 36,5% de la generació del total de residus en l'àmbit municipal a Catalunya, si bé aquest percentatge varia en funció de la naturalesa del material (71,2% del paper/cartró, 43,2 % del vidre, 29,8% d'envasos de plàstic o metall i 45,2% de matèria orgànica). Sembla evident que la importància quantitativa del residu comercial es posa de manifest alhora de pensar en quina pot ser la contribució potencial dels residus comercials a l'assoliment dels objectius de recollida selectiva. La realitat actual dista molt de la situació desitjable; per contra hom és conscient que amb determinades accions sobre els residus comercials, es podrien efectuar passos molt significatius. Malgrat el marc legislatiu actual ja preveu com es poden gestionar aquests residus –acollint-se al servei públic de recollida o bé mitjançant la contractació de serveis privats–, sembla que alguns aspectes no acaben d'estar ben resolts i s'han detectat algunes llacunes. En aquest sentit, caldria assegurar que els comerços i serveis gestionen adequadament aquests residus, malgrat no estiguin adscrits al servei públic. Per això caldrà garantir que existeix una traçabilitat del destí de cada fracció, mitjançant la informació de circuits comercials. Quines mesures considereu que la futura Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya hauria de contemplar?

23 respostes

Nº respostes	Respostes Qüestió 44.
1	Formació, assessorament per a la implantació de mesures de recollida selectiva (i prevenció). Crear un Distintiu/Certificació d'Economia Circular per aquelles activitats que compleixin un mínim de prevenció y recollida selectiva. Aportació o subvenció de materials per a fer recollida selectiva. Obligatorietat de realitzar recollides porta a porta comercials per a cada tipus de fracció a partir d'un nombre/densitat d'activitats econòmiques o productors singulars, aplicant sistemes d'identificació per cubells i bosses. Condicionar el retorn del cànon a la introducció d'aquests serveis, o bé, introduir criteris de retorn específics per aquests residus comercials recollits selectivament. Obligatorietat d'introduir preus públics amb pagament per generació per a cada tipus de fracció als comerços i productors singulars a partir d'un nivell de generació. Especialment dirigit als grans generadors y super grans generadors. Obligatorietat de disposar de plans de recollida selectiva i gestió (i prevenció) de residus pels grans y super grans generadors. Condicionar les autoritzacions/permisos a l'elaboració dels plans. Establir objectius de recollida selectiva diferenciats per als residus comercials i assimilables als municipals. Regular recollida selectiva de residus assimilables dels polígons industrials i de polígons amb comerços i centres comercials. Control i traçabilitat dels gestors homologats contractats, dels destins dels materials que gestionen i dels pesos per part d'administració. Inspeccions rutinàries i penalitzacions a les activitats econòmiques en relació a les pràctiques de recollida selectiva.
2	En línea con la Directiva Marco de Residuos y la Directiva de Envases y Residuos de Envase, así como con la transposición al marco jurídico nacional que se haga, establecer la Responsabilidad Ampliada del Productor a nivel nacional para los envases comerciales e industriales.
3	<ul style="list-style-type: none"> Creació d'una comissió interadministrativa de seguiment i control de productors singulars.

Nº respostes	Respostes Qüestió 44.
	<ul style="list-style-type: none"> • Establiment d'un procediment únic o recomanacions per ens locals pel control de productors singulars. Part documental (altes/baixes, canvis empresa privada) i part d'inspecció. • Guia de recomanacions per la licitació i contractació de serveis de recollida i tractament de residus (sobretot matèria orgànica). Enfocat a organismes públics i grans superfícies que no tenen l'expertesa (Hospitals, equipaments, Fires, etc.) • Retorn del cànon per a inversions de millora del tractament del malbaratament alimentari envasat. • Incrementar les sancions a transportistes/agents/negociants per mala gestió i fins i tot ampliar-les a productors. • Revisar/Modificar el sistema de circuits comercials de l'SDR afegint-hi restriccions per evitar frau (tones/circuit, freqüència mínima, màxim productors/circuit, etc.)
4	<p>Contenidors tancats, amb identificació del comerç i obertura mitjançant dispositiu electrònic. Possible utilització dels contenidors de recollida municipal.</p>
5	<p>És convenient tenir en compte que els residus d'envasos de vidre generats en el sector serveis, principalment en el sector HORECA, no són residus comercials, sinó domèstics, ja que tenen característiques idèntiques als residus generats a les llars. Adicionalment, s'ha de tenir en compte que els residus d'envasos de vidre s'estan gestionant actualment amb bons resultats (amb una taxa del 73% el 2018), a través dels canals de recollida municipal. A més, des de fa anys s'estan posant en marxa nombroses activitats adreçades a la gestió correcta d'aquests residus al canal hostaler i en grans esdeveniments, amb la finalitat de facilitar l'operativa i garantir la participació en la separació selectiva. En qualsevol cas, per garantir i millorar la recollida selectiva a l'hostaleria i en esdeveniments cal que hi hagi i s'apliquin d'ordenances municipals que prevegin l'obligatorietat de la separació selectiva a l'interior dels establiments i que en garanteixin el compliment. És a dir, que vagin acompanyades d'un sistema de vigilància i d'un règim d'infracció en cas d'incompliment.</p>
6	<p>Una consulta sobre un residu/recurs pot suposar un tràmit de dies ja només per trobar un tècnic, un canvi de llicència no un canvi no substancial pot representar dos anys i una taxa només per registrar-lo. Comencem per FACILITAR les gestions, no seguir carregant de burocràcia i taxes als productor, gestors, transportistes, etc Encaminem el residu cap al recurs de forma amable, els gestors només veiem documentació ferregosa, taxes pròpies de Catalunya, obligacions i més obligacions, donem-li la volta, acompanyem amb els tràmits, amb la informació, MOLT POSITIU AQUEST PROCÉS PARTICIPATIU, fem-ho còmode i àgil que segur que la participació en tots els àmbits i aspectes serà més col·laborativa. ** ara fa més por que gràcia ** AIXÒ NO POT SER!</p>
7	<p>En el cas d'estar adscrits al servei públic, aplicar el servei de recollida selectiva porta a porta de residus junt amb sistemes de pagament per generació. En cas de no estar adscrits al servei públic de recollida, establir un control del lliurament als gestors privats i contemplació de possibles sancions o penalitzacions.</p>
8	<p>Es conveniente tener en cuenta que los residuos de envases de vidrio generados en el sector servicios, principalmente en el sector HORECA, no son residuos comerciales sino domésticos, ya que tienen características idénticas a los residuos generados en los hogares. Adicionalmente, se ha de tener en cuenta que los residuos de envases de vidrio se están gestionando actualmente con buenos resultados (con una tasa del 73% en 2018) a través de los canales de recogida municipal. Además, desde hace años se ponen en marcha numerosas actividades dirigidas a la correcta gestión de estos residuos en el canal hostelero y en grandes eventos, con el fin de facilitar la operativa y garantizar la</p>

Nº respostes	Respostes Qüestió 44.
	participación en la separación selectiva. En cualquier caso, para garantizar y mejorar la recogida selectiva en la hostelería y en eventos se hace necesaria la existencia y aplicación de ordenanzas municipales que contemplen la obligatoriedad de la separación selectiva en el interior de los establecimientos y que garanticen dicho cumplimiento. Es decir, que vayan acompañas de un sistema de vigilancia y de un régimen de infracción en caso de incumplimiento.
9	Com els residus industrials: Fulls de seguiment, declaració anuals de residus amb comprovants d'abocaments en les plantes corresponents
10	No
11	Una taxa de la responsabilitat ampliada del Productor tutelada per l'administració.
12	Que estos productores tengan la obligación de estar dados de alta en el registro y de reponsabilizarse de enviar a gestores legales los residuos generados.
13	El artículo 17.3 de la Ley 22/2011 de residuos y suelos contaminados ya establece: "3. El productor u otro poseedor inicial de residuos comerciales no peligrosos deberá acreditar documentalmente la correcta gestión de sus residuos ante la entidad local o podrá acogerse al sistema público de gestión de los mismos, cuando exista, en los términos que establezcan las ordenanzas de las Entidades Locales." Y el artículo 6.3 del Real Decreto 180/2015 por el que se regula el traslado de residuos en el interior del territorio del Estado, determina: "3. El destinatario dispondrá de un plazo de treinta días desde la recepción de los residuos para efectuar las comprobaciones necesarias y para remitir al operador el documento de identificación, indicando la aceptación o rechazo de los residuos, de conformidad con lo previsto en el contrato de tratamiento. El documento de identificación recibido por el operador permitirá la acreditación documental de la entrega de residuos prevista en el artículo 17 de la Ley 22/2011, de 28 de julio." Por lo tanto, ya hay planteada una forma para que comercios y servicios acrediten la correcta gestión de los residuos que generan.
14	Control estricte de la gestió dels residus d'establiments comercials. Coneixement de les entrades de materials residuals, produccions previstes i traçabilitat mitjançant el control del realment reciclat. Ús estricte del porta a porta amb aquests establiments. Taxes per suportar aquesta despesa de recollida porta a porta i el seu control
15	Obligar als comerços a separar correctament els seus residus i fer especial atenció als comerços productors de residus orgànics, a través dels quals es pot recuperar una alta qualitat de residus sense impropis que poden permetre una bona recirculació dels recursos naturals.. Aplicar reals pagaments per generació als comerços en base als residus que separen. Obligar recollides porta a porta als grans productors. Promoure una producció de residus el més uniforme possible. Per exemple en cas d'alguns envasos o productes compostables que estan amb contacte amb aliments, que es puguin recollir junt amb els residus orgànics, evitant així residus difícilment reciclables.
16	Declaració anual de residus i aportació de justificants de gestió dels residus. Caldrà la creació d'un cos d'inspectors/es que facin inspeccions aleatòries a bona part del territori.
17	Els circuits comercials i també facilitar que les empreses que ja estan dins dels sistema d'ecogestió i auditoria ambiental de la UE (EMAS) puguin tenir avantatges donat que disposen de mecanismes que els hi ajuden a tenir una millor gestió dels residus.
18	Disposar de major coneixement sobre la generació als comerços (actualitzar estudi 2014) Vincular la recollida selectiva en origen (espai, cubells, etc) a la llicència/comunicació prèvia de l'activitat.
19	l'obligació de la recollida porta a porta per tots els grans productors comercials.

INFORME RETORN QÜESTIONARI EN LÍNIA

Nº respostes	Respostes Qüestió 44.
20	- Facilitar la recollida selectiva comercial - Potencia les plantes privades de tractament de FORM comercial
21	Facilitar el dipòsit dels residus, creant una recollida específica, molt més personalitzada per a cada establiment
22	Establiment de rutes comercials per als acollits a sistemes privats de recollida. Inspeccions molt mes agresives per tal de verificar la correcta segregació en origen, tant en els que s'acullen al sistema privat com al public. Declaració anual de residus per a mitjans i grans productors de l'àmbit comercial. La unica informació de referència respecte a la generació, composició i gestió dels residus generats en aquest ambit (també a nivell estatal) es l'informe encarregat per l'ARC a l'institut Cerdà. Aquest informe també es emprat per administracions autonòmiques de l'estat espanyol per tal de dimensionar la generació i en base a això establir el seus plans de residus. Es del tot insuficient la informació disponible sobre generació i gestió de residus en aquest ambit.
23	Seguiment de les DARI actuals. Obligació DI / FS informàtic per tots els residus

QÜESTIÓ 47

Per tal de reduir i lluitar contra l'abandonament indiscriminat de residus en el medi terrestre o aquàtic, quines de les següents mesures, a banda de la informació, sensibilització i conscienciació, considereu que convindria impulsar?

6 respostes

Nº respostes	Respostes Qüestió 47.
1	De fet, aquest ha estat el motiu principal de la nostra participació ja que molts llocs de les ribes dels rius i pantans estan plens de residus per abandonament irresponsable i no hi ha actuacions de control eficaços perquè les actes dels Agents Rurals, inclòs quan enxampen als autors in fraganti, acaben en mans dels municipis petits dels espais naturals protegits sense capacitat tècnica administrativa per tramitar sancions eficaços; de manera que en la practica es queden en no res les disposicions anti residus de la Llei 12/1985 d'espais naturals (arts. 7.2 i 37.1), del DL 1/2009 de Residus (art. 12.c), del RDL 1/2001 de Aguas (art. 97) i del RD 849/1986 Reglamento del DPH. Al seu dia van demanar competències sancionadores del Cos d'Agents Rurals o de la seva Direcció General però no hem tingut resposta per la qual cosa és del nostre interès que als Espais Naturals Protegits i al Domini Públic Hidràulic l'Agència de Residus pugui actuar directament per la via de les actes del Cos d'Agents Rurals per evitar l'actual impunitat de facto quan alguna persona llança residus a la natura.
2	Obligatorietat d'introduir papereres/contenidors amb separació de fraccions en llocs d'interès natural, platges, actes públics, actes d'alt aforament, etc. Taxa turística o fiança que es retorna al sortir i dipositar residus de forma selectiva en determinats llocs d'interès natural i gran afluència. Aplicar "SDDR locals" en determinat llocs com platges, actes públics, actes d'alt aforament, etc.
3	- Millorar la sensibilització a escoles i centres d'educació. - Millorar la instal·lació de contenidors de recollida en llocs amb forta presència de residus abandonats (platges, places , etc)
4	Apoderar a la ciutadania amb informació per a poder reduir l'abandonament. De vegades no són abandonaments són: paperes mal dissenyades, buidatge de contenidors, camions que perden residus, etc. Per tant, caldria identificar-ne l'origen.
5	Moltes vegades aquets abocaments es produeixen en finques que no són les de la persona que les aboca, llavors el propietari del terreny s'hauria de fe càrrec d'una sanció que no li pertoca
6	Augment d'inspeccions efectives, enduriment del regim sancionador i aplicació real de les sancions en totes les activitats potencialment contaminants. En especial en aquelles on el seu impacte pot ser molt mes elevat degut a la perillositat, volum, ubicació, etc.

QÜESTIÓ 48

Considerem que cal regular les circumstàncies particulars en què determinats residus deixen de ser-ho? (marqueu només una opció)

7 respostes

Nº respostes	Respostes Qüestió 48.
1	Per aquells materials que JRC està preparant requeriments: paper, plàstics, compost, digestat.
2	Residus d'envasos de vidre utilitzats per a la producció de productes de filtració, materials abrasius, aïllaments de vidre i materials de construcció.
3	La normativa és molt restrictiva i rígida, hi ha molts casos que hauria d'haver-hi exempcions, sempre justificades, ara mateix és més tràmol burocràtic i de cooperació entre entitat i productor que no pas valorar el residu-recurs.
4	Residuos de envases de vidrio.
5	Plàstics Paper i cartró Textil Ferralla
6	Creemos que estos trabajos deberían realizarse a nivel europeo, y cuando no se produzca a nivel europeo se debe realizar a nivel Estatal. No se debe realizar solo a nivel autonómico, para evitar desigualdades y desventajas competitivas.
7	Penso que seria positiu establir la llibertat dels particulars, en tot moment, de dipositar els residus a gestor autoritzat, amb o sense contraprestació, per tal de facilitar els intercanvis en especial en relació als residus que poden tenir una valorització o son susceptibles de reutilització.

QÜESTIÓ 60

Quins dels productes enumerats a continuació considereu que haurien de estar subjectes a un esquema de responsabilitat ampliada del productor (RAP)? (marqueu les opcions que considereu)

10 respostes

Nº respostes	Respostes Qüestió 60.
1	Equipaments i materials esportius
2	Material esportiu/lleure Material per nadons Càpsules Cel·luloses (tovallons, mocadors, paper higiènic) Embalatges i envasos comercials Embalatges compra online Cartutxos, tòners
3	càpsules de cafè i altres productes similars, tovalloletes humides
4	Vaixella domèstica de porcellana i ceràmica.
5	Vajilla domèstica de porcelana y cerámica.
6	Tots aquells que el preu del material no sufragui la recuperació.
7	TOT
8	Envases a presión (botellas de gases a presión)
9	Proposem que la taxa que paguen els fabricants d'envasos de plàstic biodegradables i compostables es destini a les plantes de compostatge, és a dir, a qui realment s'encarrega de reciclar aquest tipus de material.
10	En aras a conseguir los objetivos últimos es imprescindible que exista una buena coordinación entre las administraciones puesto que el establecimiento de sistemas RAP es competencia de la Administración Central.

QÜESTIÓ 65

Quins aspectes en matèria de la contaminació del sòl que actualment no estiguin inclosos a la normativa sobre residus i sòls contaminats considereu necessaris regular?

3 respostes

Nº respostes	Respostes Qüestió 65.
1	Residus de la fertilització química
2	S'ha d'afavorir, garantir i promoure l'ús de compost, derivat de la fracció orgànica, com a adob per al sòl. Això ajudaria a tornar el carboni al sòl i combatre els fenòmens de desertització del sòl.
3	Responsabilitat de restaurar sòls degradats als titulars de les activitats que els han contaminat. Amb caràcter retroactiu en la mesura del possible

QÜESTIÓ 67

En cas afirmatiu, perquè? I en quin sentit?

3 respostes

Nº respostes	Respostes Qüestió 67.
1	S'hauria de revisar per assegurar que els nivells de referència són actualment adequats i si s'ha de valorar introduir alguna substància més.
2	Per nous contaminants emergents
3	Els microplàstics representen un gran problema de contaminació dels nostres sòls. L'ús de plàstics compostables, gràcies a la seva biodegradabilitat intrínseca, pot reduir la quantitat de microplàstics presents al compost resultant de residus orgànics. Seguint la mateixa lògica, per exemple, l'ús de films biodegradables per a encoixinats agrícoles pot contribuir a reduir els microplàstics al sòl.

QÜESTIÓ 69

En cas afirmatiu, perquè? I com hauria de condicionar?

23 respostes

Nº respostes	Respostes Qüestió 69.
1	<p>La prevenció i la mitigació del canvi climàtic no més es poden aconseguir si s'apliquen a tots els àmbits, incloent la prevenció i gestió dels residus i de l'ús eficient dels recursos. Amb el pas del temps, les tecnologies canvien (també el mix energètic). Una tecnologia de gestió de residus pot avançar més que d'altres i incorporar per exemple energies netes i/o nivells d'eficiència energètica molt elevades, i acabar sent millor que un nivell anterior en la jerarquia de residus. A més a més, els residus també canvien, i la manera en que es gestionen ha d'adaptar-se a les noves característiques. Quan s'assoleixen graus elevats d'eficiència, amb un compliment ja significatiu de la jerarquia de residus, es poden donar circumstàncies clares que aconsellin, de forma justificada, no seguir-la estrictament. Per exemple, l'ús successiu d'un producte pot anar degradant-lo de forma que a la pràctica tingui un límit a partir del qual sigui socio-ambientalment millor reciclar-lo que no reutilitzar-lo un altre cop, sempre aplicant les mesures de millora que calguin per assegurar les seves funcions bàsiques, incloent aspectes de seguretat i salut. Similarment, quan un producte és reciclat successivament, pot resultar que les restes o el propi procés de reciclatge siguin pitjors, socio-ambientalment, que anar a una recuperació material. Igualment, una recuperació energètica pot ser preferible a alternatives prèvies a la jerarquia de residus, si socio-ambientalment resulta ser més favorable. En plena consonància amb el concepte d'una adequada gestió dels residus i de l'ús eficient dels recursos, està clar que, en el cas de recuperació material, pot ser millor la utilització en la fabricació de diferents productes, substituint materials naturals sense la necessitat de cap tractament previ, que fer processos de reciclatge que comporten a vegades consum de recursos materials i energètics no menyspreables. De la mateixa manera, la recuperació energètica pot ser molt més favorable atès que se substitueixen recursos fòssils provinents, quasi sempre, de molt lluny, com el Golf de Mèxic, per la qual cosa, el balanç final pot ser favorable a la recuperació energètica. No fer-ho així implicaria fer servir més recursos naturals amb més impacte per possibles tractaments i transport (marítim i terrestre), tant en termes d'emissions de gasos amb efecte d'hivernacle com d'altres categories d'impacte (eutrofització, acidificació, ...). Com a conseqüència, la millor alternativa en un context madur en termes de gestió i tractament de residus pot no ser la que segueix estrictament la jerarquia establerta com a regla general i ha d'ajustar-se a la millor opció socio-ambiental. La jerarquia de residus s'ha de actualitzar i adaptar per cada tipus de residu basat en l'estudi del seu impacte ambiental a través de l'ACV, incloent la tecnologia i opcions actuals de gestió.</p>
2	<p>Un alt percentatge dels GEH provenen de la producció i utilització de béns i gestió de residus, per tant, hi ha molt potencial de millora aplicant mesures en aquests sectors.</p>
3	<p>L'impacte climàtic que comporta la fabricació i distribució de productes no queda recollit de manera suficient en la legislació de residus. Caldria actualitzar aquesta visió i incorporar-la com a principi rector d'una futura llei d'eficiència en l'ús de recursos. Caldria aplicar una perspectiva de cicle de vida i per exemple, vetllar per tal que aspectes com la logística o el reciclatge de residus també es considerin en el marc de la reducció d'emissions. És a dir, afavorir models que vetllen per l'autosuficiència i circularitat del sistema de recurs- producció-consum- reutilització- reciclatge- recurs però considerant també la intensitat energètica i emissions. També cal tenir en compte aspectes de justícia climàtica entre els quals s'hi troben el de gènere o oportunitats laborals que es poden</p>

Nº respostes	Respostes Qüestió 69.
	tractar específicament en el sector dels residus. Evidentment, en l'àmbit de la lluita climàtica, el millor residu també és el que no es produeix. La prevenció és doncs la clau de volta.
4	Recursos i residus que s'aprofiten localment no hi ha transport de mercaderies/ recursos/ residus i per tant redueix les emissions per transport.
5	La prevenció de residus i la reducció en la intensitat de consum de recursos naturals ha de ser la mesura principal d'aquesta llei en relació amb la mitigació del canvi climàtic. Cal aplicar a la llei una perspectiva de cicle de vida i per exemple, vetllar per tal que aspectes com la logística o el reciclatge de residus també es considerin en el marc de la reducció d'emissions. És a dir, afavorir models que vetllen per l'autosuficiència i circularitat del sistema de recurs- producció-consum- reutilització- reciclatge- recurs però considerant també la intensitat energètica i emissions
6	Perquè s'haurien de tenir en compte les conseqüències ambientals derivades de la implantació de certes mesures que podrien afectar de manera negativa al medi ambient, encara que siguin positives per l'assoliment de certs objectius.
7	El reciclatge constitueix un element essencial de minimització dels efectes del canvi climàtic i per lluitar contra la sobreexplotació dels recursos naturals. Pel que fa al reciclatge dels envasos de vidre, cal esmentar els seus beneficis en termes d'estalvi de matèria primera (reciclar envasos de vidre evita extreure de la naturalesa sorra, sosa i calcària) i d'estalvi d'energia (la temperatura necessària per fondre el vidre triturat o el vidre reciclat és millor que l'exigida per fondre les matèries primeres originals). També, evita emissions de CO2 (com a conseqüència de l'estalvi d'energia) i que els abocadors continuïn creixent. En concret, gràcies al reciclatge d'envasos de vidre el 2018, a Catalunya s'ha aconseguit evitar l'emissió de 98.917 de tones de CO2 a l'atmosfera, equivalents a fer 24 voltes al món en avió. Així mateix, s'ha aconseguit evitar l'extracció de 204.655 tones de matèries primeres, equivalents al pes de 20 vegades la Torre Eiffel, i estalviar el consum de 255.819 megawatts-hora, energia suficient per abastir el consum elèctric domèstic de la ciutat de Barcelona durant un mes i mig.
8	Si tenim un recurs/residu no caldrà gastar-ne d'altres que estan al medi de forma natural així evitarem l'ascassetat d'aquests i males praxis per aconseguir-los (És una pregunta molt àmplia i caldria molt temps i espai per detallar-la, hi ha molts ítems a tractar, biològics, socials, econòmics, etc)
9	Per la prevenció i mitigació del canvi climàtic, cal incidir en una efectiva prevenció i gestió dels residus i de l'ús eficient dels recursos. S'ha de condicionar aplicant mesures efectives que es tradueixi en uns resultats clars de reducció de l'efecte hivernacle.
10	El reciclado constituye un elemento esencial de minimización de los efectos del cambio climático y para luchar contra la sobreexplotación de los recursos naturales. En cuando al reciclado de los envases de vidrio, cabe mencionar sus beneficios en términos de ahorro de materia prima (reciclar envases de vidrio evita extraer de la naturaleza arena, sosa y caliza), ahorros de energía (la temperatura necesaria para fundir el calcín o vidrio reciclado es mejor que la exigida para fundir las materias primas originales), evita emisiones de CO2 (como consecuencia del ahorro de energía) y que los vertederos sigan creciendo. En concreto, gracias al reciclaje de envases de vidrio en 2018 en Catalunya se ha logrado evitar la emisión de 98.917 de toneladas de CO2 a la atmosfera, equivalentes a dar 24 vueltas al mundo en avión. Asimismo, ha logrado evitar la extracción de 204.655 toneladas de materias primas, equivalentes al peso de 20 veces la Torre Eiffel y ha ahorrado el consumo de 255.819 megavatios-hora, energía suficiente como para

Nº respostes	Respostes Qüestió 69.
	abastecer el consumo eléctrico doméstico de la ciudad de Barcelona durante un mes y medio.
11	Les tecnologies han anat avançant, i poden fins i tot incorporar per exemple energies netes i/o nivells d'eficiència energètica molt elevades, i acabar sent millors que un nivell anterior en la jerarquia de residus. A més a més, els residus també canvien, i la manera en que es gestionen ha d'adaptar-se a les noves característiques. La jerarquia de residus s'ha de actualitzar i adaptar per cada tipus de residu basat en l'estudi del seu impacte ambiental a través de l'ACV, incloent la tecnologia i opcions actuals de gestió.
12	La mitigación del cambio climático esta fuertemente ligada a la gestión de los residuos y el uso eficiente de los recursos. Una correcta gestión de los residuos permite, no solo evitar cualquier impacto ambiental, sino obtener materias primas secundaria que puedan ser reintroducidas en el sistema, fomentando el uso de materiales reciclados y un uso más sostenible de los recursos naturales.
13	Perquè no hi ha un pla B
14	Porque no hi ha planeta B
15	Perquè reciclant i reutilitzant reduïrem la producció de residus i per tant, l'afectació al medi ambient amb menor generació de CO2
16	El retorn de carboni orgànic al sòl podria ser la clau per mitigar el canvi climàtic i contribuir a la seguretat alimentària. De fet, s'han adoptat algunes iniciatives a nivell mundial, com el 4x1000, que té com a objectiu promoure i fomentar accions cap a una reducció de les emissions de gasos d'efecte hivernacle augmentant els nivells de carboni al sòl.
17	Es tindrien mes en compte els balanços energetics associats als procesos de reciclatge, que ara per ara son moltes vegades obviats
18	Perquè un dels principals residus que es dipositen és el CO2 derivats de les activitats humanes. Caldria incentivar fiscalment aquells processos baixos en emissions, i penalitzar els que no ho son, a través de les taxes corresponents.
19	La prevenció de residus ja és en si mateixa un mecanisme de mitigació del canvi climàtic. Menys generació de residus vol dir menys extracció de matèries primeres, menys energia, menys CO2, etc. Per tant, la prevenció del canvi climàtic ha de ser el principi bàsic que no només condicioni, sinó que dirigeixi les mesures de prevenció de residus.
20	Prioritzar l'optimització del transport, l'ús de recursos per a gestionar els residus, les fonts energètiques que s'utilitzen a les plantes de tractament.
21	pregunta 71
22	El sector residus es una potent eina per reduir-ne les emissions.
23	La generació de residus és un dels focus d'emissió de gasos d'efecte hivernacle.

QÜESTIÓ 70

Quin tipus de mesures incorporaríeu en la regulació sobre els residus i recursos específiques per a la prevenció i la mitigació del canvi climàtic?

19 respostes

Nº respostes	Respostes Qüestió 70.
1	L'aplicació de l'ACV per actualitzar i adaptar la millor gestió per cada tipus de residu, incloent la tecnologia i distàncies de transport actuals de la gestió.
2	Totes les mesures apuntades de prevenció, reutilització, PxR, recollida selectiva amb destí valorització material i reintroducció de materials reciclats afavoreixen la reducció d'emissions de GEH, les eviten o compensen. Caldria en paral·lel establir mesures per reduir les emissions derivades de al recollida i transport i del funcionament de les plantes de tractament. Caldria establir una metodologia detallada, exhaustiva i unificada per calcular les emissions produïdes i estalviades en totes les etapes de la gestió, incloent també les de la prevenció, reutilització i estalvis d'emissions derivats del reciclatge/reintroducció de materials reciclats per substituir matèries primes verges.
3	La implicació del comerç i les noves formes de logística on el producte arriba al client (i no el client al producte) on hi ha sobreembalatge i es trasllada la responsabilitat al consumidor. Incorporar el balanç en carboni en els sistemes col·lectius de responsabilitat ampliada del productor. Fiscalitat ambiental: penalitzar els generadors residus "més emissors"/menys recuperables
4	Les emissions realitzades des del lloc d'origen.
5	Fiscalitat ambiental tot penalitzant la generació de residus amb més emissions, menys reutilització o recuperació. Incorporant mesures que promoguin la servitització i desmaterialització. Incorporant mesures que disminueixin el creixement i l'impacte del e-comerç en generació de residus i emissions. Amb SCRAPS que considerin el balanç de carboni.
6	Mesures eficaces per a l'aplicació correcta de la jerarquia de residus, en què es fomenti el reciclatge en detriment d'altres operacions de gestió com és l'eliminació de residus als abocadors. En concret, una mesura determinant per a l'increment de les taxes de reciclatge de vidre, amb tots els beneficis exposats anteriorment que comporta en termes de mitigació del canvi climàtic, és l'obligatorietat de la separació selectiva dels residus d'envasos de vidre a l'interior dels establiments HORECA. Així, proposem que a l'Avantprojecte de Llei es prevegi que els municipis aprovin ordenances en què s'inclougui aquesta obligació, la definició de les infraccions i les respectives sancions en cas d'incompliment. Es tracta d'una mesura ja implantada amb molt d'èxit a Barcelona, Girona, Tarragona i nombrosos municipis de tot el territori català i que també es podria estendre a la separació en origen en domicilis. Així mateix, és fonamental continuar treballant en la limitació dels residus que entren a l'abocador, en la transparència i l'equitat en el pagament de les taxes (pagament per generació) i en l'impuls de l'educació ambiental. I, de la mateixa manera, la incorporació de criteris de sostenibilitat en els concursos públics de recollida de residus i, en general, tenir en compte criteris d'ACV en els processos de presa de decisions permetran impulsar la prevenció i la mitigació del canvi climàtic.
7	N'hi hauria molts, però un bàsic i quotidià seria optimització dels embalatges i contenidors, a partir d'aquí ja entrariem a les assegurances que es paguen per material malmès que s'ha de destruir, caducitats reduïdes, publicitats consumistes, hi ha molta

Nº respostes	Respostes Qüestió 70.
	feina a fer, igual que la pregunta anterior, la resposta pot ser llarguíssima i en molts casos la solució no seria difícil, només caldria modificar la normativa.
8	El principal punt a incidir la Prevenció dels residus. Aplicar incentius econòmics per a la reutilització i reparació dels productes. Establir taxes per productes d'un sòl ús. Aplicar sistemes de recollida selectiva que siguin els més eficients com la recollida selectiva porta a porta. Establir sistemes de dipòsit, devolució i retorn d'envasos. Gestió en plantes descentralitzades per reduir al màxim el transport de residus a llargues distàncies. Promoure el compostatge casolà o comunitari. Fer la transició cap a vehicles elèctrics per a la gestió dels residus. Seguir incrementant el cànon dels residus.
9	Medidas eficaces para la correcta aplicación de la jerarquía de residuos, en las que se fomenta el reciclaje en detrimento de otras operaciones de gestión como es la eliminación de residuos en vertedero. En concreto, una medida determinante para el incremento de las tasas de reciclado de vidrio, con todos los beneficios anteriormente expuestos que conlleva en términos de mitigación del cambio climático, es la obligatoriedad de la separación selectiva de los residuos de envases de vidrio en el interior de los establecimientos HORECA. Así, proponemos que en el Anteproyecto de Ley se contemple que los municipios aprueben ordenanzas en las que se incluya dicha obligación, la definición de las infracciones y las respectivas sanciones en caso de incumplimiento. Se trata de una medida ya implantada con mucho éxito en Barcelona, Girona, Tarragona y numerosos municipios de todo el territorio catalán y que también podría extenderse a la separación en origen en domicilios. Asimismo, resulta fundamental continuar trabajando en la limitación de los residuos que entran al vertedero, la transparencia y equidad en el pago de las tasas (pago por generación) y el impulso a la educación ambiental. Y, del mismo modo, impulsarán la prevención y la mitigación del cambio climático la incorporación de criterios de sostenibilidad en los concursos públicos de recogida de residuos y, en general, tomar en cuenta criterios de ACV en los procesos de toma de decisiones.
10	Anàlisi de Cicle de Vida per l'avaluació del impacte ambiental de qualsevol tractament o gestió de residus o recursos.
11	A través de medidas que otorguen un “marco estable” para las empresas gestoras de residuos, como piezas claves para combatir el cambio climático. Como la reducción de las cargas administrativas y la estandarización de la información solicitada por la administración, mejorar los sistemas de recogida selectiva para alcanzar una mayor cantidad y calidad de los materiales recogidos y apostar por la desincentivación del vertido de residuos reciclables. Así mismo, es necesario fomentar los mercados globales de materias primas secundarias, a través de la inclusión de criterios en la contratación pública verde, la información a los consumidores sobre el impacto medioambiental y el reciclaje de los productos, otorgar incentivos a las empresas encargadas de la recuperación y reciclado de residuos, bonificaciones en el impuesto de sociedades o promover tasas e impuestos más bajos para los materiales reciclados y productos verdes.
12	Establir mecanismes de càlcul de la petjada de carboni, que sigui com la taula de components dels aliments.
13	Sancions a productors que no respetan la jerarquia en el disseny dels productes
14	les Tons de CO2 equivalents que es generen haurien de ser considerades en tota mena de projectes de tractament, de manera que s'afavoris els procesoso i les instal·lacions mes eficients

Nº respostes	Respostes Qüestió 70.
15	La racionalització dels transports, la baixa tributació de la maquinària i elements de transport baixos en emissions i la facilitació de la implantació de sistemes alternatius de generació d'energia renovable.
16	Les dirigides al decreixement: potenciació de la reducció del consum i per tant de generació de residus, potenciar el consum immaterial, potenciar el consum de proximitat, apostar per la gestió local de la brossa orgànica.
17	Eficiència energètica del sistemes de recollida i tractament de residus.
18	Petjada de CO2 dels residus.
19	No, el canvi climàtic és un tema fonamental, però els residus mereixen una llei pròpia

QÜESTIÓ 72

Quins mecanismes de coordinació caldria establir per tal que la nova Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya estigui perfectament alineada amb la Llei 16/2017, d'1 d'agost, del canvi climàtic?

9 respostes

Nº respostes	Respostes Qüestió 72.
1	Creació d'una comissió de seguiment i coordinació de les actuacions i mesures, i mètodes de traçabilitat i càlcul d'emissions. Creació d'un consell d'experts. Considerar els impactes socials i econòmics a més dels ambientals del canvi climàtic i la prevenció/gestió de residus-recursos.
2	Eines per una comptabilitat clara. Malgrat que l'ACV és útil per calibrar la neutralitat en carboni del model, no ho és amb la metodologia d'inventaris sobre la qual es calcula la reducció d'emissions de la llei.
3	Eines per una comptabilitat clara. Malgrat l'ACV és útil per calibrar la neutralitat en carboni del model, no ho és amb la metodologia d'inventaris sobre la qual es calcula la reducció d'emissions de la llei.
4	Dins de la mateixa comunitat autònoma, a la Llei 16/2017, d'1 d'agost, de canvi climàtic, l'article 20.4 ja preveu un mecanisme de coordinació entre administracions ambientals que inclou criteris d'emissions de gasos amb efecte d'hivernacle. En relació amb això, un mecanisme de coordinació dins de la mateixa Administració pot ser l'alineació de les diferents autoritzacions que calgui atorgar a una activitat des del punt de vista de residus i de canvi climàtic.
5	Dentro de la misma Comunidad Autónoma, en la Ley 16/2017, de 1 de agosto de cambio climático, en su artículo 20.4 ya contempla un mecanismo de coordinación entre administraciones ambientales incluyendo criterios de emisiones de gases de efecto invernadero. En relación con lo anterior, un mecanismo de coordinación dentro de la misma Administración puede ser la alineación de las diferentes autorizaciones que haya que otorgar a una actividad desde el punto de vista de residuos y de cambio climático.
6	Sancions més petjada carboni
7	Idem anterior
8	Com he dit a l'inici, jo crec que seria bona una codificació de la normativa en matèria de residus, de manera que les previsions de la Llei 16/2017 quedin coordinadament incorporades a la normativa actual en matèria de residus.
9	ja ho està per si mateixa

QÜESTIÓ 73

Per tal d'avançar cap els objectius definits al "Pla de l'Energia i Canvi Climàtic de Catalunya 2012-2020" (PECAC) i al "Pla d'actuació per a la millora de la qualitat de l'aire, horitzó 2020" (reducció del consum de recursos fòssils, impuls de l'ús d'energies renovables, reducció de les emissions de GEH, reducció de l'emissió de partícules en suspensió PM10 i d'altres contaminants generats en la combustió de productes fòssils), quines mesures considereu que convindria introduir a la nova Llei de prevenció i gestió dels residus i d'ús eficient dels recursos de Catalunya? (marqueu les opcions que considereu)

7 respostes

Nº respostes	Respostes Qüestió 73.
1	Prioritzar mesures que optimitzin els serveis de recollida i transport com TICs per optimitzar rutes i serveis, transferències, control i seguiment de contractes amb implantació de plataformes de gestió de la informació, disposar d'indicadors i traçabilitat de consums de combustibles. Introduir energies netes i optimitzar els consums d'energia de les plantes de tractament.
2	En general, substitució de combustibles fòssils per energia renovable.
3	Substitució de combustibles fòssils per energia renovable.
4	Crec que treure els vehicles de combustió per passar a elèctrics i deixar els vaixells de combustió als ports pot contribuir però poc farà. També hem de tenir en compte que cal liti per les bateries, electricitat per la recàrrega, etc. Aquesta mesura no la veig efectiva 100% Hi ha moltes altres mesures més efectives.
5	Elèctrics / Híbrids
6	Afavorir la biometanització anaeròbia en detriment dels processos aeròbics
7	suprimir barreres legals i econòmiques i incentivar-les fonts d'energia renovables: suprimir taxes d'autoconsum, generació, hidrocarburs a fonts renovables com biogas, fotovoltaica, etc. Fomentar projectes d'aprofitament del biogas per a injecció a la xarxa (upgrading). Fomentar plantes de biometanització tant públiques com privades.

ANNEX III GLOSARI D'ABREVIACIONS

A continuació s'indiquen les abreviacions indicades en aquest document:

AAE:	Aparells elèctrics i electrònics
ACV:	Anàlisi del cicle de vida
CC:	Canvi climàtic
LOPD:	Llei de protecció de dades
PaP:	Sistema de recollida de residus porta a porta
PPT:	Plec de prescripcions tècniques
PxG:	Pagament per generació
PxR:	Preparació per a la reutilització
RS:	Recollida selectiva
RAP:	Responsabilitat ampliada del productor
SCRAP:	Sistema col·lectiu de RAP
SDDR:	Sistema de dipòsit, devolució i retorn
SIG:	Sistema integrat de gestió
SUP:	<i>Single use plastics</i>

