

# INFORME

## Fase de mesures

---

Taula 3. Contaminació urbana i industrial

Àmbit: BARCELONA 1

Febrer de 2021



Procés de participació del 3r cicle de la planificació hidrològica (2022-2027)

## **Crèdits**

Agència Catalana de l'Aigua.

Iniciatives i Dinàmiques Comunitàries S. L.

# Índex

1	Presentació .....	4
2	Aportacions .....	5
2.1	Del nucli territorial de Barcelona 1.....	5
2.1.1	Actuacions en relació amb millores en sistemes de sanejament en servei (nuclis sanejats) .....	5
2.1.2	Actuacions en relació amb nuclis pendents de sanejar (nuclis no sanejats) .....	9
2.1.3	Actuacions en relació amb la reducció dels impactes de sistemes unitaris (DSU).....	11
2.2	Mesures genèriques.....	12
2.2.1	Actuacions en relació amb millores en sistemes de sanejament en servei (nuclis sanejats) .....	12
2.2.2	Actuacions en relació amb la reducció dels impactes de sistemes unitaris (DSU).....	12
2.2.3	Actuacions en relació amb la reducció de contaminants industrials d'origen puntual en aigües superficials i descontaminació d'aqüífer .....	14
2.3	Participants .....	17
2.4	Valoració de la sessió .....	18

# 1 Presentació

L'Agència Catalana de l'Aigua (ACA) està implementant el procés participatiu amb relació a la tercera fase, fase de mesures, del 3a cicle de la planificació hidrològica. Aquesta planificació es l'eina per millorar l'estat ecològic de les masses d'aigua dels nostres rius, aigües subterrànies i costaneres, tal com diu la Directiva Marc de l'Aigua.

El context provocat per la Covid -19 ha provocat la conversió de les sessions presencials previstes inicialment en sessions en línia. Aquest informe correspon a la sessió realitzada al nucli territorial de Barcelona 1, que compren les conques de Tordera, Besòs i Maresme, i les rieres de Pla de Barcelona.

La sessió va tenir lloc el dia 4 de febrer de 2021, de 18 a 20.30 hores. Els objectius eren realitzar observacions i aportacions amb relació a les mesures proposades per l'ACA a l'Esborrany del Pla de Mesures, així com proposar noves mesures que no contemplades en aquest eix temàtic.

La Taula de Contaminació urbana i industrial va debatre el programa de mesures per l'assoliment dels següents objectius ambientals:

- C1 Actuacions en relació amb millores en sistemes de sanejament en servei (nuclis sanejats)
- C2 Actuacions en relació amb nuclis pendents de sanejar (nuclis no sanejats)
- C4 Actuacions en relació amb la reducció dels impactes de sistemes unitaris (DSU)
- C3-C8 Actuacions en relació amb la reducció de contaminants industrials d'origen puntual en aigües superficials i descontaminació d'aqüífers

El document presenta les mesures amb les aportacions realitzades per blocs temàtics. En primer terme es presenten les observacions i propostes de mesures d'aquelles mesures específiques per a les conques del nucli territorial de Barcelona 1, i seguidament aquelles mesures genèriques susceptibles d'aplicació a qualsevol conca. En els casos en que amb relació a una observació realitzada per les persones participants hi ha comentaris o aclariments per part dels referents o professionals de l'ACA participants, aquesta es presenta en cursiva.

## 2 Aportacions

### 2.1 Del nucli territorial de Barcelona 1

#### 2.1.1 Actuacions en relació amb millores en sistemes de sanejament en servei (nuclis sanejats)

Codi	Descripció mesura	Responsable
C1.011	Estació de bombament i impulsió del col·lector en alta d'Arenys de Munt a l'EDAR del sistema d'Arenys de Mar, Arenys de Munt i Canet de Mar	ACA
C1.022	Col·lector interceptor de Canet de Mar-Arenys de Mar i sanejament del nucli de Roques blanques (T.M. Sant Pol de Mar)	ACA
C1.099	Ampliació (2a. canonada impulsió) EBAR Fenals fins a l'arqueta de trencament de càrrega del sistema de Lloret de Mar	ACA
C1.046	Millores a l'EDAR i a l'estació de bombament principal del sistema de Mataró	ACA
C1.050	Ampliació i reducció de nutrients de l'EDAR de Montcada	ACA
C1.059	Millores emissari terrestre-submarí del sistema de l'Alt Maresme Nord	ACA
C1.064	Millores a l'EDAR de Riells i Viabrea	ACA
C1.102	Reforma EBAR Central de Sant Feliu de Guíxols (Fase I) del sistema de Castell d'Aro	ACA
C1.348	Decantador secundari EDAR Congost	ACA
C1.124	Ampliació EDAR Anglès (2a fase)	ACA
C1.350	Adequació i millores col·lector en alta de la riera d'Argentona del sistema de Mataró	ACA
C1.337	Ampliació EDAR Bigues i Riells	ACA
C1.118	Ampliació EDAR de Breda	ACA

C1.339	Ampliació EDAR Granollers	ACA
C1.153	Ampliació EDAR Gualba	ACA
C1.114	Ampliació EDAR d'Hostalric	ACA
C1.354	Adequació i millores EBARs de la zona de la desembocadura de la Tordera del sistema de sanejament de Pineda de Mar	ACA
C1.355	Adequació i millores EBAR Taurus del sistema de sanejament de Pineda de Mar	ACA
C1.341	Ampliació EDAR Montornès del Vallès	ACA
C1.184	Ampliació EDAR Riudarenes	ACA
C1.327	Línia de fangs EDAR Riudarenes	ACA
C1.340	Ampliació línia de fangs EDAR la Roca del Vallès	ACA
C1.343	Ampliació EDAR Sant Llorenç Savall	ACA
C1.352	Adequació i millores col·lector en alta de la riera de la Vallalta del sistema de Sant Pol de Mar	ACA
C1.344	Ampliació pretractament EDAR Sant Quirze de Safaja	ACA
C1.351	Adequació i millores col·lector en alta de la zona Sant Vicenç de Montalt del sistema de Sant Andreu de Llavaneres	ACA
C1.360	Millores i adequació col·lector gravetat riera de Teià del sistema de sanejament de Teià-Maresme Sud	ACA
C1.356	Ampliació línia de fangs (deshidratació) de l'EDAR de Pineda de Mar (Alt Maresme Nord)	ACA
C1.364	Remodelació i adequació EDAR de Pineda de Mar (Alt Maresme Nord)	ACA
C1.345	Ampliació EDAR Vallgorguina	ACA
C1.116	Ampliació EDAR de Terrafortuna	ACA
C1.346	Ampliació EDAR Vilanova del Vallès	ACA
C1.221	Ampliació EDAR de Vilobí d'Onyar	ACA

## APORTACIONS

### Observacions

- Es planteja el dubte de si en les mesures referides a *ampliació de depuradores*, es fa referència a una ampliació de la capacitat perquè s'han quedat petites o a una millora del tractament perquè s'està buscant aigua regenerada? Des de l'ACA s'explica que les diferents mesures estan orientades a que les depuradores compleixin la directiva 91/271/CEE, i a la vegada que d'acord amb la Directiva Marc de l'Aigua, garantir que les masses d'aigües receptores també rebin una aigua que compleixin els límits.

*Aquestes actuacions responen a diverses problemàtiques que tenen les plantes: pot ser que estiguin saturades; que els arribin abocaments no 100% domèstics o biodegradables i necessitin un reforç en el tractament; per presència d'aigües blanques... Són diferents casuístiques que fa que s'hagin d'anar ampliant i millorant. A banda, cal tenir clar que són instal·lacions, algunes amb bastants anys, i amb un funcionament constant tots els dies de l'any i cal garantir-ne el correcte funcionament.*

- **Es pregunta si en els sistemes de sanejament costaners, els col·lectors interceptors són considerats alta o baixa.** Una participant comparteix un document<sup>1</sup> corresponent al cicle anterior que li planteja un dubte d'interpretació. En el document, a la pàgina 26, s'explica que en els sistemes de sanejament costaners els col·lectors interceptors són considerats sanejament en alta, però a l'hora de la veritat a l'àmbit de l'àrea metropolitana, la seva normativa defineix que aquesta part és sanejament en baixa i és responsabilitat dels municipis. Per això, es vol saber si s'ha d'entendre que corresponen a l'alta o a la baixa i si hi ha alguna actuació en aquest sentit.

*Des de l'ACA s'explica que, anteriorment a aquests cicles, hi havia una comissió tècnica entre ACA i el món local per definir ben bé què era l'alta i què era la baixa i d'aquí van sortir aquests esquemes i aquestes definicions. Això era només per als nous sistemes, per saber què corresponia a cadascú. Per això, pels sistemes costaners de nova construcció seria així. La normativa diu que durant el cicle 2016-21, el que ja estava fet i en explotació mantenia el règim que ja tenia, i el que es fes de nou seguiria el nou criteri.*

*Aquests criteris, recollits el document oficial del Pla de mesures vigent, estan aprovats i s'estan aplicant.*

### Noves mesures

<sup>1</sup>[http://aca.gencat.cat/web/.content/30\\_Plans\\_i\\_programes/10\\_Pla\\_de\\_gestio/02-2n-cicle-de-planificacio-2016-2021/bloc2/206\\_pdm2\\_annexV.pdf](http://aca.gencat.cat/web/.content/30_Plans_i_programes/10_Pla_de_gestio/02-2n-cicle-de-planificacio-2016-2021/bloc2/206_pdm2_annexV.pdf)

- A partir de l'explicació sobre el plantejament de l'ACA en relació a les ampliacions de les EDARS, **es proposa que, de cara a la nova directiva marc que serà molt més exigent amb les qualitats, cal fer un pas endavant i plantejar que les ampliacions ja contemplin l'aigua regenerada com a resultat de sortida per defecte.** Perquè això suposarà una millora del medi, facilitarà la reutilització futura i tancar el cicle de l'aigua. Per tot això es proposa que les ampliacions incloguin aquest tipus de tractament, perquè la qualitat del medi és crucial.
- També es posa èmfasi en la importància d'identificar els punts d'abocament que distorsionen la qualitat de l'aigua que arriba a les EDARS. Les depuradores estan pensades per rebre una aigua amb una qualitat determinada, però potser hi ha abocaments industrials que distorsionen allò que entra. **Caldria desenvolupar alguna mesura per identificar els punts d'abocament industrials que distorsionen la qualitat de l'aigua.** Si s'identifiquen indústries en capçalera, es podria arribar a un acord amb elles perquè comencin el tractament ja a les seves instal·lacions i facilitin la resta de tractament, establint convenis o mesures per ajudar a finançar-ho, de manera que l'aigua que arribés a les EDARs no estigués tan afectada.
- Es comenta que sembla que la majoria de mesures estan centrades en les EDARs i en el sanejament en alta i es planteja que **caldria fer un esforç per donar suport també al sanejament en baixa.** Als ajuntaments ja els costa invertir en la xarxa d'abastament en baixa i per això el sanejament en baixa, que és el que genera contaminació urbana, està més oblidat. A la xarxa de sanejament en baixa hi ha força problemes i caldria ajudar els municipis. En aquest sentit, és important començar pels plans directores de sanejament, els anti DSU, o fins i tot per actuacions de millora de la xarxa de sanejament. **Tot i que la competència sigui municipal, s'ha d'intentar resoldre aquestes dificultats de la baixa, perquè si no aquesta part queda una mica despenjada.**

*Des de l'ACA s'aclareix que és bàsicament un tema competencial. A nivell de finançament la normativa vigent limita la capacitat de finançament en baixa, estableix un percentatge màxim per ajudar a la baixa. Si es pogués augmentar aquest percentatge segurament el model global sortiria guanyant, però amb la legislació actual no es pot fer. Caldria consensuar una altra manera de fer-ho. Cal tenir en compte que les inversions en baixa són moltes i molt elevades i el cànon arriba on arriba i en alta ja hi ha molta necessitat d'inversió també i no es pot descuidar.*

S'afegeix com a proposta que potser **no tot ha de ser suport en inversió en infraestructura, sinó que potser es pot fer suport logístic, suport d'estudis, suport per identificar problemes o prioritzar les pròpies inversions,** això pot ajudar molt als ajuntaments.



## 2.1.2 Actuacions en relació amb nuclis pendents de sanejar (nuclis no sanejats)

Codi	Descripció mesura	Responsable
C2.014	Sanejament i depuració del nucli de Can Carbonell	ACA
C2.029	Sanejament i depuració de les urbanitzacions del Parc dels Prínceps I i II i els nuclis de Fogars de Tordera i Regent Park	ACA
C2.030	Sanejament i depuració del nucli de la Costa del Montseny	ACA
C2.040	Sanejament i depuració del nucli de Mas Altaba	ACA
C2.045	Sanejament i depuració del nucli del Montseny	ACA
C2.058	Sanejament i depuració del nucli de Fogueres de Montsoriu (T.M. Riells i Viabrea i T.M. Arbúcies)	ACA
C2.081	Sanejament i depuració dels nuclis d'Àgora Park i Roca-Rossa	ACA
C2.083	Sanejament i depuració de la urbanització Terra Brava (T.M. Tordera)	ACA
C2.091	Sanejament i depuració del nucli de la Goba	ACA
C2.197	Sanejament del nucli del Racó del Bosc (T.M. Sant Feliu de Codines i T.M. Bigues i Riells)	ACA
C2.508	Sanejament del nucli del Serrat de l'Aguilar (T.M. Balenyà) i dels sectors de Mas Llavina i Banyeres (T.M. Centelles)	ACA
C2.629	Sanejament dels nuclis de Can Cuana (T.M. Canovelles) i Can Baldric (T.M. Les Franqueses del Vallès)	ACA
C2.261	Sanejament dels nuclis de Can Merlès (T.M. Lliçà d'Amunt) i Can Corbera (T.M. Vallromanes)	ACA
C2.211	Sanejament de la urbanització Sant Josep (T.M. Llinars del Vallès)	ACA
C2.742	Sanejament i depuració de Gallecs	ACA
C2.985	Sanejament i depuració del nucli de Can Cadell	ACA
C2.986	Sanejament i depuració del nucli del Ducat del Montseny	ACA
C2.988	Sanejament i depuració del nucli de Buixalleu	ACA
C2.267	Adequació sanejament i depuració del nucli de les Marines	ACA
C2.196	Sanejament i depuració de Les Comes	ACA

C2.245	Sanejament dels nuclis de Ca l'Hermano i la Primavera (T.M. Santa Eulàlia de Ronçana)	ACA
C2.269	Sanejament del nucli de Can Bosc (T.M. Santa Maria de Palautordera) i Canadà Park (T.M. Vallgorguina)	ACA
C2.682	Sanejament dels nuclis de Can Clapers, Santa Magdalena i Can Parera (T.M. Palau de Plegamans), de Can Ramoneda, Can Vinyals, Can Costet, Ca n'Oriac i Serrabarona (T.M. Sentmenat)	ACA
C2.1081	Sanejament de les urbanitzacions de Sant Pau (T.M. Centelles), Can Garriga i El Pinós (T.M. Seva)	ACA
C2.272	Sanejament i depuració del nucli de Collsacreu	ACA

## APORTACIONS

### Noves mesures

- Es pregunta si s'ha pensat des de l'ACA alguna tipologia de tractament específic per a aquests nuclis. La majoria són nuclis molt aïllats i, a vegades, alguns sí que es podran connectar a algun sistema en alta relativament proper, però a vegades no.

En els casos que estan allunyats, seria interessant recollir les aigües produïdes per aquests nuclis i fer una mini depuradora compacta propera que, a més, alliberés l'aigua ja en bones condicions a una conca en un punt relativament més alt. Les depuradores acostumen a estar en un punt més baix, i això permetria alimentar amb aigua neta el riu o riera.

Com que hi ha molta tipologia de depuradores, es vol saber si s'està pensant en alguna línia en concret i, en el cas que no, **es proposa fer un estudi de quina tipologia de EDAR seria més adequada per a aquests nuclis específics, casi tots residencials, per poder fer depuradores que tinguin un cicle òptim i que facin una millor aportació al medi.**

*Des de l'ACA s'aclareix que sí que es té en compte però que el que no està definit és un criteri que digui en aquesta situació es farà aquesta tipologia, en aquesta això altra. S'estudia cas per cas quin és el tractament més idoni. En aquest sentit, es comenta que en el document compartit anteriorment es defineix quins mitjans de tractament hi ha i quins límits de abocament hi ha a cada lloc i, a partir d'aquí, es valora el tractament que millor encaixa a cada cas.*

### 2.1.3 Actuacions en relació amb la reducció dels impactes de sistemes unitaris (DSU)

Codi	Descripció mesura	Responsable
C4.010	Actuacions per reduir les DSU del sistema de sanejament de la ciutat a la zona d'aigües interiors portuàries	Ajuntament de Barcelona-Autoritat Portuària de Barcelona

#### APORTACIONS

##### Observacions

- Es pregunta perquè en aquest apartat s'especifica només la mesura C4.010, quan segur que n'hi ha d'altres identificades. Per exemple, a l'àrea metropolitana hi ha el Pla Director de aigües pluvials en el qual feien ja una proposta de diferents dispositius anti DSU. Es pregunta perquè aquestes no s'inclouen o no s'aposta per elles, quan a l'àrea metropolitana és on hi ha un volum de cabal abocat a medi tant important. *Des de l'ACA es comenta que en el document quan es posa responsable fa referència a qui gestiona la inversió, per tant, s'entén que l'Ajuntament té fons propis per finançar l'actuació i per això apareix.*

##### Noves mesures

- Una participant, de l'Ajuntament de Barcelona, explica que al 2020 s'ha fet el Pla director de sanejament de Barcelona, que s'adjunta<sup>2</sup>. En aquest Pla surten totes aquestes mesures que estan en coordinació amb el Port de Barcelona i hi ha un calendari i un pressupost. Aquesta participant mostra el seu acord amb la reflexió de l'altre participant, però comenta que el Pla Director de pluvials de l'AMB és de 2003, i des de llavors ha sorgit la nova tendència del drenatge urbà sostenible, d'evitar que molta aigua pluvial entri al clavegueram, perquè és un greu problema. Si es mirés tot l'efecte beneficiós que a l'àrea metropolitana de Barcelona poden tenir els SUDS (Sistemes Urbans de Drenatge Sostenibles) es veuria que no és menyspreable i que cal evitar que l'aigua de pluja entri al clavegueram.

En el cas de Barcelona, per als episodis de pluja en que és impossible que el drenatge urbà ho pogués absorbir caldrien els tancs de tempesta i per això s'estan construint nou dipòsits en zones amb risc d'inundació. És a dir, allà on ja tenim una construcció

<sup>2</sup> <https://bcnroc.ajuntament.barcelona.cat/jspui/handle/11703/119275>

sense una solució, els dipòsits són una bona solució. **Però el drenatge urbà sostenible s'ha de promoure i s'ha de promoure bé, és ideal però cal estudiar-ho bé.** Per exemple, l'aigua de pluja en un jardí té unes determinades característiques, però l'aigua en vorera o en calçada, on ja tenim més contaminació, no tindria la qualitat per a ser infiltrada. Són noves tècniques que s'han d'explorar i valorar bé.

- La participant comparteix diversos documents relacionats<sup>3</sup>.

## 2.2 Mesures genèriques

### 2.2.1. Actuacions en relació amb millores en sistemes de sanejament en servei (nuclis sanejats)

Codi	Descripció mesura	Responsable
C1.042	Noves necessitats derivades de la gestió dels fangs de depuradora	ACA
C1.094	Fons de reserva per a noves necessitats d'inversió	ACA
C1.225	Estalvi i eficiència energètica en les infraestructures de sanejament i depuració	ACA
C1.255	Millores i adequació dels col·lectors en alta i de les infraestructures en servei associades	ACA

### 2.2.2. Actuacions en relació amb la reducció dels impactes de sistemes unitaris (DSU)

Codi	Descripció mesura	Responsable
C4.001	Instal·lació sistemes de quantificació de sobreiximents	ACA
C4.003	Redacció estudis tècnics de detall	ACA
C4.005	Redacció dels plans de mesures mínimes	Altres

<sup>3</sup><https://www.diba.cat/documents/540797/247283149/Presentacio+ANNA+LLOPART-MASCAR%C3%93.pdf/b0a7c352-ab2c-4d9c-ae07-e86725280d73> i <https://www.ibathwater.eu/>

C4.007	Redacció dels plans directors integrals de sanejament	Altres?/ACA DUBTE
C4.009	Millora en la gestió o inversió en la infraestructura per pal·liar els efectes de les DSU sobre l'estat del medi i els objectius de planificació hidrològica	ACA
C4.010	Actuacions DSU amb fons provinents d'Europa	ACA

## APORTACIONS

### Observacions

- **És fonamental que les mesures no és quedin només a l'alta sinó que arribin al sanejament en baixa.** Es comenta que el Pla Director de pluvials de l'AMB és del 2003, i des de llavors, amb l'excepció de Barcelona que per la seva magnitud si que li és més fàcil actuar, s'ha fet poca cosa, potser algun ajuntament ha fet alguna actuació d'algun dipòsit anti DSU i alguna millora. El Pla té anys, està desfasat, s'ha d'actualitzar amb noves tendències i noves línies, però els ajuntaments, si no se'ls dona un cop de mà, no poden fer gaire cosa. Es podria **estudiar un cànon compartit o amb una tarificació integral o alguna altra mesura per poder donar resposta als municipis.**
- En referència a les mesures generals, **es vol saber com es concreten i com es financen aquestes actuacions.** Per exemple, la mesura C4.001 Instal·lació sistemes de quantificació, com es farà? Es pagarà pels estudis i les propostes d'actuació d'aquests sobreeximents a través d'una línia de subvencions? *Des de l'ACA s'apunta que per tema competencial tot el que és alta l'ACA ho assumeix al 100%. Però, tot allò que sigui clavegueram en baixa l'ACA ho farà via subvenció, i s'està en debat fins a quin percentatge es podrà subvencionar.*
- Es pregunta si qualsevol ajuntament pot demanar una subvenció per fer el seu Pla Director de sanejament en baixa? *Des de l'ACA es precisa que el Pla director integral de sanejament està pensat per estudiar de manera integral el clavegueram en alta i en baixa i el destí final. Per tant, està més encarat a ens locals supramunicipals. Es posa com a exemple el Consell Comarcal del Maresme, que és l'ens gestor del sanejament a la comarca. I la mateixa lògica s'aplica per exemple també pels sobreeximents en col·lectors en alta.*
- En relació a **la mesura C4.010. Actuacions DSU amb fons provinents d'Europa, es pregunta a què fa referència.** *Des de l'ACA s'explica que són uns fons que es demanen a Europa, anomenats "Next generation", i la Generalitat de Catalunya i l'ACA s'hi han presentat amb les seves actuacions.*

*Donat el finançament i la competència actual, l'ACA no pot arribar normativament a tot. I si arribessin els fons seria una bona injecció per tirar endavant les infraestructures necessàries. Primer cal fer la diagnosi, el Pla Director integral ha de dir com està aquell sistema i on falla. I, a partir d'aquí, en els llocs on falla cal veure quines mesures són les més idònies, i llavors decidir quines actuacions es tiren endavant i quines no.*

### 2.2.3 Actuacions en relació amb la reducció de contaminants industrials d'origen puntual en aigües superficials i descontaminació d'aqüífer

Codi	Descripció mesura	Responsable
C8.002	Actuacions subsidiàries de descontaminació d'aqüífers	ACA
C8.003	Actuacions en relació a contaminacions puntuals en aigües subterrànies	ACA
C8.007	Mesures de l'Agència de Residus de Catalunya relacionada amb la descontaminació de sòls i actuacions subsidiàries.	Agència de Residus de Catalunya
C8.008	Identificació dels contaminants específics a les masses d'aigua superficials	ACA
C8.009	Anàlisi de les concentracions basals de metalls i la seva biodisponibilitat a les conques internes catalanes	ACA

## APORTACIONS

### Observacions

- En relació a la mesura **C8.008. Identificació dels contaminants específics a les masses d'aigua superficials**, s'argumenta que **és fonamental poder identificar en origen els problemes de contaminació**. Per aquest motiu, tot el que siguin mesures d'identificació de contaminants tant en el medi natural com en el sistema de sanejament, que també aboca al medi, i tenir un sistema de control de qualitat és important. Es comenta que se sap que l'ACA té una xarxa de qualitat a medi i es pregunta si la mesura va orientada a reforçar aquesta xarxa o si bé s'orienta més a donar suport o subvencionar propostes que puguin fer, per exemple, ens com un

consell comarcal o com l'AMB, per millorar els seus mecanismes d'identificació de contaminats.

- S'exposa la percepció de que a les indústries de la conca del Besòs-Tordera se les té molt controlades, i això ja està bé perquè és com hauria de ser per a tothom; però que, en canvi, a l'àmbit del Maresme sembla que aquest control és molt menor. **Aquest desequilibri en la pressió de les administracions sobre unes conques o unes altres fa que aquestes indústries tinguin uns costos molt més elevats en relació als de la competència.**
- Una participant comparteix un document<sup>4</sup> relatiu al Pla de mesures vigent del Cicle 2016-21, i comenta, fent referència a la pàgina 22, que el document parla d'un estudi de la contaminació específica de Besòs i Llobregat que s'havia de fer, i es vol saber si aquest estudi existeix i si pot tenir accés perquè els resultats poden ser molt interessants.
- **S'explica una experiència d'èxit de coordinació tècnica a Barcelona.** S'ha aconseguit coordinar els equips tècnics de l'ACA, l'AMB, l'ACR i l'Ajuntament de Barcelona per tal que en la majoria de les noves obres que es facin a Barcelona i que demanin moviments de terres importants. El fet que tots els equips tècnics estiguin coordinats ha permès fer un protocol i una comunicació conjunta que ha afavorit molt la detecció de problemes que permet conèixer i delimitar la contaminació i actuar. Es destaca la coordinació administrativa aconseguida a nivell del dia a dia dels tècnics.

### Noves mesures

- Es comenta que, de vegades, es percep que les administracions estan una mica lluny de la realitat de les empreses i sembla que fan més de policia que d'una altra cosa. Es considera que les administracions haurien de ser més planeres, més properes a les empreses, i actuar amb més comunicació i més flexibilitat. **Es proposa que s'hauria de promoure el treball conjunt i el diàleg entre empreses i administracions, i intentar entendre els problemes que tenen les empreses, que intenten fer-ho el millor possible.** Hi ha la sensació que sempre s'està a la corda fluixa.

Una participant, de l'AMB, explica que des de l'AMB tenen responsabilitats en les inspeccions a indústries i exposa que el seu paper precisament és tornar l'aigua un cop depurada al medi en unes determinades condicions. I es troben, cada cop més, amb un tipus de contaminants que són molt difícils de tractar a les EDARs. Per tant, quan es tornen les aigües al medi hi estan tornant aquests contaminants i no se sap

<sup>4</sup> [http://aca.gencat.cat/web/.content/30\\_Plans\\_i\\_programes/10\\_Pla\\_de\\_gestio/02-2n-cicle-de-planificacio-2016-2021/bloc2/207\\_pdm2\\_annexVI.pdf](http://aca.gencat.cat/web/.content/30_Plans_i_programes/10_Pla_de_gestio/02-2n-cicle-de-planificacio-2016-2021/bloc2/207_pdm2_annexVI.pdf)

encara ben bé quin efecte tindran.

Aquest tema és un dels camps en el que s'hauria de treballar més amb aquestes subvencions, per poder fer més controls d'aigües superficials i anàlisis de sortida de les EDARs de contaminants emergents o prioritaris. **Hi ha coincidència en què aquest treball s'ha de fer de manera conjunta entre administracions i empreses i intentar que tot el que es pugui sigui tractat en origen per tal que no arribi a les EDARs.**

- S'observa que la bona pràctica a nivell de coordinació abans comentada, tot i que ser una experiència específica es podria plantejar com a proposta. **Aquesta metodologia de treball transversal entre ACA, ACR, l'entitat local i l'ajuntament és molt interessant, i potser es podria crear una figura a l'ACA que pugues fer aquesta funció de nus entre els diferents agents quan surtin situacions similars.**

Perquè el problema arreu és la transversalitat, i la informació entre administracions no sempre flueix. Si tenim problemàtiques específiques recurrents i aquesta informació es pot compartir això pot ajudar a donar millors respostes.

En aquesta línia, es posa l'exemple de l'ACR que en la seva nova llei obliga que en totes les llicències sigui l'ajuntament qui demani a l'ACR documentació concreta de cada finca, així es pot saber què hi ha i documentar els passius ambientals prèviament a la llicència. Perquè si no, hi ha gent que es poc ètica i si hi ha terres negres ho tapen de seguida i ningú se n'assabenta. De cara a una millora ambiental seria molt important avançar en aquesta coordinació.



## 3 Participants

Van participar set persones de les següents organitzacions:

- Ajuntament Santa Perpètua de Mogoda
- Àrea Metropolitana de Barcelona (AMB)
- Barcelona Regional
- BCASA - Ajuntament de Barcelona
- HIDROCOLOR, S.L.
- HIDROCOLOR, SL / TEXFOR (Confederació Industrial)
- UOC

## 4 Valoració de la sessió

Les persones participants podien valorar d'un a deu els quatre següents aspectes de la sessió.

