

TARRAGONA - RETORN PROPOSTES Taula 2. Abastament i estalvi

Codi	Aportació	Títol aportació plataforma	EIXOS MESURES	Criteri resposta tècnica	Resposta tècnica
77458	Connectar la gestió de l'oferta amb la gestió de la demanda. Calen recursos alternatius com dessaladores, reutilització, interconnexió de xarxes de sistemes en alta.	Connectar la gestió de l'oferta amb la gestió de la demanda.	02_B1 Gestió coordinada dels recursos hídrics	01_Acceptada	1. S'inclouen inversions en increment de la capacitat de generar aigua potable a partir d'aigua de mar, així com regenerar aigua d'EDAR i fomentar l'ús d'aigua reutilitzada que alliberi recursos del medi. 2. Es fomenta el desenvolupament i creixement de xarxes intermunicipals per tal d'assolir una dimensió que permeti disposar dels recursos tècnics i econòmics adients.
80185	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. Es mostra l'acord amb les mesures proposades a l'esborrany del pla de mesures per la gestió coordinada dels recursos hídrics.	Gestió coordinada dels recursos hídrics	02_B1 Gestió coordinada dels recursos hídrics	01_Acceptada	
80186	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. Què vol dir actuació coordinada de la gestió dels recursos hídrics?	Gestió coordinada dels recursos hídrics	02_B1 Gestió coordinada dels recursos hídrics	01_Acceptada	Aquest punt fa referència al fet que els municipis que disposen de varies fonts d'abastament d'aigua, puguin valorar en cada moment en funció de les circumstàncies quina font d'abastament han d'utilitzar. L'objectiu és utilitzar la millor font i de la millor manera possible per fer una bona gestió de l'aigua, ja sigui per períodes de sequera o de molta aigua, sempre tenint en compte diferents criteris, ambiental, de cost, etc.
80187	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. Què implica la mesura B1.006 d'Actualització i modernització del Registre d'Aigües?	Gestió coordinada dels recursos hídrics	02_B1 Gestió coordinada dels recursos hídrics	01_Acceptada	La modernització del registre suposa disposar del suport tècnic informàtic per poder fer els tràmits utilitzant la tecnologia actual.
80188	Nova proposta. Sorpren que no hi hagi cap acció vinculada a l'aquífer del Francolí, perquè es valora que aquest aquífer és prou important. Es pregunta quin és el motiu.	Gestió coordinada dels recursos hídrics	02_B1 Gestió coordinada dels recursos hídrics	01_Acceptada	Segons la definició de masses d'aigua del vigent Pla de Gestió, les masses d'aigua subterrània que fan referència a l'aquífer del Francolí són les masses 24 i 25. En ocasions s'identifiquen trams de masses d'aigua amb noms més concrets per identificar-les.
80193	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. Pregunta: la mesura B1.029 és per promoure la creació de comunitats de regants?	Gestió coordinada dels recursos hídrics	02_B1 Gestió coordinada dels recursos hídrics	01_Acceptada	Sí, però no només comunitats de regants. Va dirigida a millorar la governança de la gestió de les masses d'aigua, intentant agrupar a tots els agents usuaris d'una massa d'aigua per prendre decisions pel que fa a la seva gestió. Per exemple, a la conca de Tarragona hi ha moltes persones que utilitzen l'aigua regant i que no estan regularitzades, i aquesta mesura pot ajudar a posar ordre.
80189	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. Es mostra l'acord amb les mesures proposades en aquest apartat.	Millora de la garantia de l'abastament	02_B2 Millora de la garantia de l'abastament	01_Acceptada	

TARRAGONA - RETORN PROPOSTES Taula 2. Abastament i estalvi

Codi	Aportació	Títol aportació plataforma	EIXOS MESURES	Criteri resposta tècnica	Resposta tècnica
80190	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. Hi ha alguna línia prevista de subvencions dirigida al tema de les captacions?. Moltes captacions no estan controlades, i no es pot arribar a l'aigua suficient per poder donar altres serveis.	Millora de la garantia de l'abastament	02_B2 Millora de la garantia de l'abastament	01_Acceptada	Sí que hi ha subvencions sempre que sigui en l'àmbit de l'alta i per a qüestions relacionades amb la millora i reforç de les iniciatives locals. En aquest sentit, es destaca que l'Agència té com a criteri que com més petit és el municipi i més gran és la problemàtica, el percentatge de l'ajuda de l'ACA amb relació al cost de l'acció és més alt, arribant en algun cas fins el 90% o el 100% del cost de l'acció. Amb relació a rebre suport tècnic, generalment s'ofereix des de l'ens supramunicipal corresponent (consell comarcal, mancomunitat), tot i que sempre es pot consultar també a l'ACA.
80194	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. Amb relació a la mesura B.210, es demana aclariment de la part de projectes de millora energètica al cycle de l'aigua	Millora de la garantia de l'abastament	02_B2 Millora de la garantia de l'abastament	01_Acceptada	L'ACA està fent una aposta per buscar la neutralitat energètica. Prova d'això és el projecte de fer un Parc Energètic per generar energia renovable, de manera que es promogui la producció d'energia solar i altres mesures per potenciar el balanç zero de consum i producció energètica. I aquesta línia fa referència, entre d'altres coses, al suport a través de subvencions d'iniciatives de projectes dels ens locals a millores energètiques de la gestió del cycle de l'aigua.
80195	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. La mesura B2.018, referent a la realització d'experiències per a la promoció de l'aprofitament de les aigües grises, especialment en localitats turístiques, pot ser molt interessant.	Millora de la garantia de l'abastament	02_B2 Millora de la garantia de l'abastament	01_Acceptada	Aquesta mesura busca promoure noves experiències i practiques, inspirades en un hotel de Lloret de Mar (projecte NEXTGEN) que ha instal·lat aquest sistema d'aprofitament d'aigües grises amb resultats molt interessants. Actualment l'ACA està finançant el projecte de recerca <i>Suggereix</i> (aiguaregenerada.cat) on aquest hotel és un cas pilot. Així mateix ACA es sòcia del projecte Watersaveuse (https://lifewatsaveuse.eu/ca/benvinguts/) en que es treballa en aquestes línies.
80191	Nova proposta. Molts ajuntaments, especialment els petits, no poden assumir el cost de les actuacions que han de realitzar. L'ACA té alguna línia de subvencions per a la xarxa en baixa dels municipis?	Millora de la garantia de l'abastament	02_B2 Millora de la garantia de l'abastament	02_Rebutjada	El suport de l'ACA queda restringit a la xarxa en alta, d'acord amb la legislació catalana. L'ACA no pot subvencionar obres de millora en la xarxa en baixa. El que sí s'ha subvencionat des de l'ACA és la redacció de Plans Directors en municipis de menys de 10.000 hab, que són integrals.
77452	Controlar les fuites d'aigua potable a les xarxes d'abastament.	Fuites de la xarxa.	02_B2 Millora de la garantia de l'abastament	03_En estudi / avaluació	L'ACA focalitza la seva col·laboració amb l'aigua en alta. En el cas de l'aigua en baixa es competència municipal suportada per la tarifa. No obstant, cal assenyalar la inclusió en la normativa catalana d'una nova obligació, que estableix el deure de les entitats subministradores de realitzar i publicar cada dos anys auditories d'eficàcia hidràulica de les seves xarxes de distribució. En aquests moments l'ACA està redactant una guia per la redacció de les auditories.

TARRAGONA - RETORN PROPOSTES Taula 2. Abastament i estalvi

Codi	Aportació	Títol aportació plataforma	EIXOS MESURES	Criteri resposta tècnica	Resposta tècnica
77530	A més de tenir en compte l'augment de sequeres i de riudades, caldria conèixer de quina manera el canvi climàtic pot afectar a les rieres meridionals, al riu Francolí, etc.	Impacte del canvi climàtic.	02_B3 Gestió de sequeres	01_Acceptada	Es mantenen estudis, així com la promoció de la innovació en la gestió de l'aigua, inclòs el comportament de les rieres efímeres i torrencials.
80197	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. Amb relació a la mesura B3.022, es pregunta què implica l'assistència tècnica per a la millora en la caracterització dels recursos locals	Gestió de sequeres	02_B3 Gestió de sequeres	01_Acceptada	Les mesures B3.020, B3.021, B3.022 i B3.023 són accions de suport per a la gestió de sequeres, per ajudar a millorar el coneixement del sistema hídric i així poder afrontar millor els episodis de sequera. Les accions de gestió de sequeres no són només per implementar durant els períodes de sequeres, sinó que hi ha també mesures preventives.
80198	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. En relació amb la realització dels Plans d'Emergència de Sequeres i ordenances municipals per la gestió d'episodis de sequera, hi ha algun suport, assistència o document model bé en l'elaboració del Pla de Sequeres?	Gestió de sequeres	02_B3 Gestió de sequeres	01_Acceptada	S'informa que a la web de l'ACA està disponible el document "Recomanacions per als municipis per a la redacció dels plans d'emergència" http://aca.gencat.cat/web/content/10_ACA/J_Publicacions/03-guies/19_Recomanacions_RedaccioPlansSequera_Municipis_2020.pdf . La Diputació de Barcelona també facilita documentació de com redactar aquestes ordenances: "Ordenança tipus sobre l'estalvi d'aigua" https://www.diba.cat/documents/63810/508804/xarxasost-pdf-OrdenancaAigua-pdf.pdf . I l'experiència d'ajuntaments molt diversos: Sant Cugat del Vallès, Castellbisbal, etc. o la creació de Comissions de treball per elaborar l'ordenança de manera consensuada, com a l'Ajuntament de Roda de Barà. L'objectiu sempre és ajudar l'ajuntament a prendre les mesures necessàries en cada moment, i haver pactat dintre de l'àmbit municipal els procediments per aplicar les mesures de restriccions abans de que la situació es produeixi.
77584	Si es fa una bona gestió de la depuració de les aigües es podrien utilitzar per al reg agrícola. Caldria fer inversions ja que primer cal garantir la qualitat de l'aigua per poder fer-ne ús.	Millora de la qualitat i reutilització de l'aigua de les depuradores per a ús en l'agricultura.	02_B4 Reutilització de l'aigua regenerada	01_Acceptada	S'impulsa la reutilització de l'aigua incloent-hi despeses en inversió i suport a les administracions actuant competents en les despeses d'explotació sempre que s'alliberin recursos d'aigua d'altres fonts.
77463	Sensibilitzar la ciutadania que l'aigua és un valor a preservar.	Sensibilitzar a la ciutadania.	02_B4 Reutilització de l'aigua regenerada	01_Acceptada	S'inclouen línies d'informació i difusió que impulsen les mesures d'estalvi incliusu quan hi ha abundància d'aigua. S'intensifiquen aquestes mesures en els períodes de sequera per tal de donar suport a les restriccions de les dotacions.

TARRAGONA - RETORN PROPOSTES Taula 2. Abastament i estalvi

Codi	Aportació	Títol aportació plataforma	EIXOS MESURES	Criteri resposta tècnica	Resposta tècnica
77462	Fomentar concessions dels elements de les EDARS a les administracions actuants, promoure un canvi normatiu per la reutilització directa per ús de boca i fomentar la recuperació d'aigua amb tancs de tempesta.	Promoure noves mesures per reutilitzar aigua	02_B4 Reutilització de l'aigua regenerada	01_Acceptada	1. Promocionar l'ús de l'aigua regenerada que alliberi altres fonts de subministrament mitjançant el finançament a les administracions actuants competents. 2. Les normatives per la reutilització directa per ús de boca correspon a l'àmbit sanitari en la que aplica normativa estatal.
80199	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. La reutilització d'aigua regenerada és un tema fonamental i en un futur ha de ser un qüestió clau per combatre l'escassetat d'aigua. Aquest és un tema que incideix en molts altres temes com l'abastament, els períodes de sequera, etc.	Reutilització de l'aigua regenerada	02_B4 Reutilització de l'aigua regenerada	01_Acceptada	El foment de la reutilització d'aigua per alliberar recursos del medi es un dels eixos del Pla de Gestió.
80202	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. Necessitat de ser eficients en la xarxa hidràulica. És molt important que l'aigua que arriba a la depuradora l'hem de recarregar i reutilitzar, i no enviar al mar directament. L'aigua regenerada és una bona solució per a carregar els aqüífers i aprofitar per el rec. Per exemple, s'està en plena disposició de reutilitzar l'aigua regenerada de la Depuradora de Cambrils que gestiona.	Reutilització de l'aigua regenerada	02_B4 Reutilització de l'aigua regenerada	01_Acceptada	El foment de la reutilització d'aigua per l'alliberament de recursos al medi és un dels eixos del Pla de Gestió.
77581	Regular els usos de l'aigua per gestionar millor el seu cicle i poder tenir punts que mesurin l'oferta i la demanda.	Regulació dels usos de l'aigua.	02_B5 Millora del control i la regulació	01_Acceptada	Es mantenen i desenvolupen les línies ja existents de control efectiu de cabal en les captacions d'aigua per a tots els usos, per tal de millorar la distribució de l'aigua i control dels usos.
77516	Hem de parlar de l'eficiència més que de la demanda en tots els sectors. El sector turístic s'hauria de <i>posar les piles</i> en els temes de la dessalinització i pagar els seus costos però, abans de pensar en solucions com la dessalinització, cal ser molt exigents amb l'eficiència del recurs.	Eficiència en l'ús del recurs.	02_B5 Millora del control i la regulació	01_Acceptada	Es mantenen i desenvolupen les línies d'implantació d'auditories a la eficiència en les xarxes de distribució dels usos en les quals ja s'està treballant actualment. Per exemple: xarxes municipals d'aigua potable, ús de l'aigua en les comunitats de regants, etc.
77461	Existeixen iniciatives que es podrien estendre, com fer previsions d'un percentatge per reposicions i manteniment.	Iniciatives	02_B5 Millora del control i la regulació	01_Acceptada	L'ACA ja inclou mesures de manteniment correctiu, preventiu i predictiu en les instal·lacions pròpies i disposa de línies de subvenció amb els municipis en les despeses en alta.

TARRAGONA - RETORN PROPOSTES Taula 2. Abastament i estalvi

Codi	Aportació	Títol aportació plataforma	EIXOS MESURES	Criteri resposta tècnica	Resposta tècnica
77583	En la regulació dels usos de l'aigua s'han d'establir mesures per a què cadascú pagui l'ús que fa de l'aigua.	Pagar per l'ús de l'aigua.	02_B5 Millora del control i la regulació	04_No és competència de l'ACA	La Directiva Marc de l'aigua té com un dels seus fonaments econòmics el fet que els costos dels serveis del cycle de l'aigua han de ser finançats pel cycle de l'aigua. És per això que el Pla de Gestió recull una anàlisi de la recuperació de costos del cycle de l'aigua i preveu les mesures necessàries per a que aquest percentatge de recuperació es vagi apropant al 100%. Concretament, el document "Estudi general de la demarcació, anàlisi d'impactes i pressions de l'activitat humana, i anàlisi econòmica de l'ús de l'aigua a les masses d'aigua al Districte de conca fluvial de Catalunya (conegut com a IMPRESS 2019) inclou, al seu apartat 4, una Anàlisi de la recuperació del cost dels serveis de l'aigua segons la qual el percentatge de recuperació actual és del 79,1%. Es pot consultar aquest document a l'enllaç següent: https://aca.gencat.cat/ca/plans-i-programes/pla-de-gestio/3r-cycle-de-planificacio-2022-2027/document-impres/index.html "
77485	Saber quanta aigua necessiten els regants de cada municipi. És necessari diferenciar entre allò que consumeixen i allò que es factura.	Quantificar l'aigua necessària pels diferents usos.	02_B6 Modernització dels regadius	01_Acceptada	Es mantenen les línies d'impuls al control efectiu de cabals captats del medi i el desenvolupament de les mesures de control associades.
77559	Fer inversions per automatitzar i modernitzar els punts de captació i sistemes de reg, sobretot a la llera del Gaià i al Francolí, que és on més necessitat hi ha	Invertir en modernitzar els sistemes	02_B6 Modernització dels regadius	04_No és competència de l'ACA	S'estan estudiant línies viables de suport a les comunitats de regants per a la millora de la eficiència en la gestió de l'aigua. Cal tenir en compte el capítol 3 de la Llei 15/2007, de 3 de juliol, de Defensa de la Competència, així com les competències pròpies del Departament de Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural.
77445	Calen alternatives tecnològiques al sistemes de reg, ja en cas contrari es continuarà regant amb major despesa d'aigua.	Millores tecnològiques en els sistemes de rec.	02_B6 Modernització dels regadius	04_No és competència de l'ACA	S'estan estudiant línies viables de suport a les comunitats de regants per a la millora de la eficiència en la gestió de l'aigua. Cal tenir en compte el capítol 3 de la Llei 15/2007, de 3 de juliol, de Defensa de la Competència, així com les competències pròpies del Departament de Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural.
80192	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. Amb relació a aquest apartat de Modernització dels regadius, s'observa que algunes actuacions són la continuïtat d'accions ja iniciades.	Modernització dels regadius	02_B6 Modernització dels regadius	04_No és competència de l'ACA	Efectivament, algunes de les accions són una segona fase d'accions ja iniciades, com la part del regadiu de Valls que ara falta executar la segona fase. La actual llista de propostes d'actuacions inclou iniciar alguna actuació més (Zona fase Valls, entubament Puigdelfí i bassa de la Sequera) a les que hi ha en el vigent Pla de regadius en aquest àmbit en aquest tercer cycle de la planificació hidrològica (2022-2027). Es trasllada al Departament d'Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural.

TARRAGONA - RETORN PROPOSTES Taula 2. Abastament i estalvi

Codi	Aportació	Títol aportació plataforma	EIXOS MESURES	Criteri resposta tècnica	Resposta tècnica
77585	Promoure la cultura ambiental per estendre i reforçar el missatge de la importància de mantenir boscos de ribera sans, entenent que el terme sa va més enllà de tenir-los nets, que és on s'instaurà l'imaginari general. I posant en valor la necessitat de que tinguin un bon manteniment i el paper que tenen per evitar el risc d'inundacions.	Apropar la cultura ambiental amb relació al bosc de ribera.	02_D3 Gestió forestal vinculada a la recuperació d'aigua blava	01_Acceptada	Creació d'una línia de treball en el PGDF de gestió forestal orientada a la definició de línies de millora per la disponibilitat d'aigua i a la sostenibilitat ambiental. Inclou el global del bosc, no únicament els corredors fluvials, i la definició de conques experimentals.
80200	<u>Observacions a les mesures proposades per l'ACA.</u> Acord amb les propostes de mesures de l'ACA en la gestió forestal vinculada a la recuperació d'aigua blava. Es valora que els boscos estan molt deixats, la majoria són de propietaris privats, i hi ha pocs de públics. Per millorar la seva gestió i implementar les mesures de l'ACA caldrà implicar als ens locals.	Gestió forestal vinculada a la recuperació d'aigua blava	02_D3 Gestió forestal vinculada a la recuperació d'aigua blava	01_Acceptada	La gestió forestal és molt important per la gestió de l'aigua. Malgrat l'ACA no té competències en l'àmbit forestal, fins el moment s'han realitzat actuacions de recerca en parcel·les molt concretes, però es volen ampliar, més des d'una investigació aplicada de potencials mesures que una gestió directa de l'acció.
80201	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. En la gestió forestal cal anar més enllà, i ser conscients que part de la solució de la millora de l'estat dels boscos passa perquè els seus propietaris es puguin guanyar la vida, és a dir, que en puguin treure rendibilitat. En aquest sentit, l'administració no sempre ajuda. Actualment és difícil extreure algun benefici del bosc: és necessari posar en valor la fusta i extreure algun producte del bosc, com per exemple, la biomassa.	Gestió forestal vinculada a la recuperació d'aigua blava	02_D3 Gestió forestal vinculada a la recuperació d'aigua blava	01_Acceptada	Cal tenir en compte que la majoria de l'aigua se l'emporten els arbres. L'objectiu és no malmetre el valor ecosistèmic del bosc, però sí promoure i potenciar l'ús agrícola i ramader i buscar un equilibri promovent diferents usos. Això implica donar més valor a l'àmbit rural a través de diferents línies experimentals que a nivell europeu ja s'han produït i s'han valorat positivament, i es volen exportar aquí.