

**BARCELONA 1 - RETORN PROPOSTES Taula 1. Qualitat de les aigües i restauració fluvial**

Codi	Aportació	Títol aportació plataforma	EIXOS MESURES	Criteri resposta tècnica	Resposta tècnica
77790	Revisar la valoració dels rius de Catalunya per saber quins rius permanents tenim, ja que la sensació és que els únics rius permanents són el Ter, el Llobregat i el Besòs, i la resta són temporals.	Valoració dels rius de Catalunya: permanents i temporals	01_1_Implantació de cabals de manteniment i gestió de sediments	01_Acceptada	L'ACA fa anys que treballa per tenir una classificació dels rius en funció de la seva temporalitat. A partir de la participació en el projecte LIFE TRIVERS ( <a href="http://www.lifetrivers.eu/ca/">http://www.lifetrivers.eu/ca/</a> ) es va avançar molt i el Pla de Gestió 2022-27 tractarà específicament aquest tema.
77710	Amb relació als rius temporals, treballar amb una metodologia d'avaluació diferent perquè les masses d'aigua fluctuen molt segons l'època de l'any en el nostre clima mediterrani. La definició de cabal ecològic en un riu temporal ha de considerar objectius i indicadors ambientals diferents segons el període de l'any.	Metodologia específica.	01_1_Implantació de cabals de manteniment i gestió de sediments	01_Acceptada	L'ACA ha participat en un projecte europeu LIFE TRIVERS ( <a href="http://www.lifetrivers.eu/ca/">http://www.lifetrivers.eu/ca/</a> ) que ha treballat per millorar la diagnosi i la gestió de rius temporals. Gràcies a aquest projecte ja es disposa d'una classificació del grau de temporalitat de les masses d'aigua, que abans no es tenia, i també d'una proposta per adaptar la manera com es diagnostica el seu estat, utilitzant indicadors adaptats a la temporalitat del seu règim de cabals. Aquest tema es reflectirà en el Pla de Gestió del 3r cicle. Pel que fa als cabals ecològics, certament és molt més complicat determinar-los en rius temporals. La implementació es fa tenint en compte la temporalitat natural.
77709	Parlar i recollir les aportacions i percepcions del territori afectat a l'hora de revisar les masses d'aigua.	Fer partícips als agents del territori.	01_1_Implantació de cabals de manteniment i gestió de sediments	01_Acceptada	Recollir la percepció del territori sempre és considera interessant de cara a l'estudi de l'estat de les masses d'aigua. En aquest sentit, els processos de participació o altres esdeveniments que es fan al territori serveixen per copsar problemàtiques que existeixen al territori i que a vegades no queden reflectides en els resultats de les xarxes de control.
77696	És necessari mantenir els cabals ecològics, però també tenir en compte les masses actuals d'aigua, i tots els actors implicats i les seves necessitats, compatibilitzar i prioritzar els usos i demandes. Cal tenir unes regles clares quan s'han de mantenir o reduir els cabals ecològics amb relació a altres usos i demandes.	Dimensió ambiental i social.	01_1_Implantació de cabals de manteniment i gestió de sediments	01_Acceptada	L'ACA està d'acord amb el plantejament que cal buscar el punt d'equilibri i, per aquest motiu ha establert, per una banda, la obligatorietat de respectar els cabals ambientals en tots els aprofitaments controlant els aprofitaments hidroelèctrics mitjançant sistemes de telecontrol, aforaments i inspeccions. I, per altra banda, promoure la generació d'energia hidroelèctrica de manera sostenible. En aquest sentit, s'està duent a terme un procés de concertació amb els titulars a fi d'intentar minimitzar l'afectació de la implantació de cabals ambientals en la producció d'energia hidroelèctrica. El 5 d'agost de 2020 va sortir publicat en el DOGC número 8194 la Resolució TES/1970/2020, de 31 de juliol, per la qual es fa públic l'Acord del Consell d'Administració de l'ACA pel qual s'aproven les bases reguladores d'una línia de subvencions adreçades a participar en les inversions de les persones titulars de drets d'aprofitament d'aigua per a usos hidroelèctrics per a la realització d'actuacions d'adequació de les corresponents infraestructures o instal·lacions al règim de cabals de manteniment. En els propers mesos es publicarà la primera convocatòria d'aquestes línies de subvencions. Les obres associades es realitzaran durant el 3r cicle de planificació. Les regles de prioritat estan sempre clares en el Pla de Gestió. Els cabals ecològics són una restricció prèvia a tots els usos.

BARCELONA 1 - RETORN PROPOSTES Taula 1. Qualitat de les aigües i restauració fluvial

Codi	Aportació	Títol aportació plataforma	EIXOS MESURES	Criteri resposta tècnica	Resposta tècnica
80142	Nova proposta. Fer un estudi de com gestionar els sediments, ja que es considera molt important valorar com evolucionen i gestionen els sediments. És important que l'estudi es realitzi des del rigor i el coneixement científic, evitant els interessos dels possibles grups de pressió i agents beneficiaris de la gestió dels sediments, com poden ser les empreses d'àrids.	Gestió de sediments	01_1_Implantació de cabals de manteniment i gestió de sediments	01_Acceptada	Durant el període 2016-21 s'han dut a terme els treballs d'anàlisi i propostes de gestió dels sediments en embassaments de les conques internes de Catalunya amb els següents objectius generals: 1) Avaluar l'aportació de sediments al litoral i millorar el coneixement dels efectes de la retenció del sediment als embassaments; 2) Millorar el disseny dels cabals generadors mitjançant la realització de proves pilot de seguiment dels seus efectes aigües avall dels embassaments de la Baells i de Susqueda i, 3) Proposar mesures i recomanacions per millorar la gestió del sediment fluvial. Els principals resultats es publicaran a la pàgina web de l'ACA. Les mesures a dur a terme en el període 2022-27 vindran determinades per les conclusions d'aquests treballs. Els futurs treballs s'emmarcaran dins de la línia de caracterització i gestió de la morfodinàmica fluvial i els sediments a les masses d'aigua de Catalunya. Per aquesta línia, s'ha incrementat el pressupost reservat (mesura A1.006). Tanmateix, quedarà pendent dur a terme les actuacions relatives al control i restricció d'activitats extractives. A la web de l'ACA hi ha un apartat en el que publiquem el que anem treballant en aquest sentit. <a href="http://aca.gencat.cat/ca/laigua/proteccio-i-conservacio/cabals-de-manteniment/cabals-generadors-i-sediments/">http://aca.gencat.cat/ca/laigua/proteccio-i-conservacio/cabals-de-manteniment/cabals-generadors-i-sediments/</a>
80143	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. El cabal ecològic és molt important per a la Tordera, perquè és un riu que necessita aigua. Aquest any ha tingut aigua, però hem de ser conscients que la desembocadura de la Tordera sense aigua és un problema.	Implantació de cabals de manteniment	01_1_Implantació de cabals de manteniment i gestió de sediments	01_Acceptada	El Pla de Gestió del període 2016-2021 ja va establir la obligatorietat del respecte dels cabals ambientals en totes les conques. En el cas de la Tordera aquest problema no ve tant per les captacions superficials sinó per la sobreexplotació de l'aquífer.
77697	Els cabals dels rius catalans depenen molt de la seva estacionalitat i del tram concret de cada riu, etc. El fet de treballar per conques i masses d'aigua fa que no sempre estiguin ben ajustats.	Ajustar els cabals.	01_1_Implantació de cabals de manteniment i gestió de sediments	03_En estudi / avaluació	L'ACA ha participat en un projecte europeu LIFE TRIVERS ( <a href="http://www.lifetrivers.eu/ca/">http://www.lifetrivers.eu/ca/</a> ) que ha treballat per millorar la diagnosi i la gestió de rius temporals. Gràcies a aquest projecte ja es disposa d'una classificació del grau de temporalitat de les masses d'aigua, que abans no es tenia, i també d'una proposta per adaptar la manera com es diagnostica el seu estat, utilitzant indicadors adaptats a la temporalitat del seu règim de cabals. Aquest tema es reflectirà en el Pla de Gestió del 3r cicle. Pel que fa als cabals ecològics, certament és molt més complicat determinar-los en rius temporals. La implementació es fa tenint en compte la temporalitat natural. Actualment hi ha uns treballs en marxa de revisió dels cabals ambientals per a propers cicles de planificació, així com d'avaluació de l'evolució del medi amb la implantació de cabals ambientals. Quan hi hagi resultats es publicaran.

BARCELONA 1 - RETORN PROPOSTES Taula 1. Qualitat de les aigües i restauració fluvial

Codi	Aportació	Títol aportació plataforma	EIXOS MESURES	Criteri resposta tècnica	Resposta tècnica
77712	Investigar mètodes correctius per incidir en els efectes.	Fer recerca de mesures.	01_2_Rehabilitació morfològica dels rius i de les zones humides	01_Acceptada	A finals de 2020 es van iniciar uns treballs d'assistència tècnica per al disseny de propostes de gestió i prevenció de floracions de cianobacteris tòxics. L'objectiu principal dels treballs és doble: d'una banda establir mesures preventives en aquells embassaments o masses d'aigua superficials susceptibles de patir floracions de cianobacteris i estratègics per a l'abastament humà; i d'altra banda, redactar uns protocols d'actuació correctors davant de possibles floracions de cianobacteris en determinats embassaments de les conques internes de Catalunya.
77699	Conservar les zones existents i restaurar aquelles que s'han malmès. En les zones urbanes on ja s'ha intervingut massa és difícil intervenir, però es pot connectar la ciutat amb la zona fluvial renaturalitzada.	Restauració complexa.	01_2_Rehabilitació morfològica dels rius i de les zones humides	01_Acceptada	La rehabilitació de rius s'ha incorporat al Programa de Mesures (PdM) amb mesures específiques de rehabilitació de conques amb un caràcter marcadament urbà com la del Besòs (mesura A2.038), al Baix Francolí (A2.065) i una mesura general (A2.058).
80124	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. Algunes mesures no concreten prou per poder-les valorar. En general, com mesures d'actuacions es valoren bones, però és fonamental veure com s'executen. En concret, cal veure com es realitzen les restauracions per poder valorar. És a dir, és tant important el què com el com.	Rehabilitació morfològica dels rius	01_2_Rehabilitació morfològica dels rius i de les zones humides	01_Acceptada	Les mesures de restauració hidromorfològica incloses al capítol A2 es van sotmetre a informació pública i es disposa d'un informe amb els resultats a la web <a href="http://aca.gencat.cat/ca/laca/participacio/consultes/">http://aca.gencat.cat/ca/laca/participacio/consultes/</a> . En cas que es requereixi més informació es poden demanar les fitxes d'actuació amb la informació més detallada.
80125	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. És important posar tant d'èmfasi amb les mesures de restauració com en l'acció preventiva i en el manteniment i seguiment de les accions que es van realitzant.	Rehabilitació morfològica dels rius	01_2_Rehabilitació morfològica dels rius i de les zones humides	01_Acceptada	L'ACA promou projectes de restauració hidromorfològica amb la finalitat d'assolir l'estat ecològic dels rius, però alhora compatibilitzant la prevenció d'inundacions amb l'ús de solucions basades en la natura (zones de laminació natural, connexió lateral amb les terrasses al·luvials, recuperació de meandres...) basat en una prioritització tenint en compte les característiques de cada zona, la factibilitat tècnica i la mínima intervenció per tal que el manteniment sigui el mínim.
80126	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. Amb relació a les mesures que van dirigides a buscar millores ecològiques, és fonamental valorar el impacte que tindran, perquè en ocasions sembla que es fan molts esforços per donar resposta a determinades necessitats o problemàtiques però les mesures no tenen capacitat de revertir o millorar la situació. Per això es demana optimitzar recursos i buscar el màxim impacte i eficiència en aquests.	Rehabilitació morfològica dels rius	01_2_Rehabilitació morfològica dels rius i de les zones humides	01_Acceptada	L'ACA promou projectes de restauració hidromorfològica amb la finalitat d'assolir l'estat ecològic dels rius però alhora compatibilitzant la prevenció d'inundacions amb l'ús de solucions basades en la natura (zones de laminació natural, connexió lateral amb les terrasses al·luvials, recuperació de meandres...) basat en una prioritització tenint en compte les característiques de cada zona, la factibilitat tècnica i la mínima intervenció per tal que el manteniment sigui el mínim.

**BARCELONA 1 - RETORN PROPOSTES Taula 1. Qualitat de les aigües i restauració fluvial**

Codi	Aportació	Títol aportació plataforma	EIXOS MESURES	Criteri resposta tècnica	Resposta tècnica
80128	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. Amb relació a la mesura A2.040.02, des de Naturalistes del Montnegre i la Tordera es té coneixement d'un projecte que pretenia tirar endavant l'Ajuntament de Fogars de la Selva després de l'episodi del Glòria, i pel qual l'ACA no va acceptar la seva execució amb caràcter d'urgència. I en aquest sentit, preocupa que, tot i que la mesura no està gaire concretada, el projecte s'acabi realitzant incloent aquesta acció, perquè sembla que la mesura general es contempla en el pressupost. Des de l'entitat de Naturalistes del Montnegre i la Tordera voldrien estar informats d'aquest projecte.	Rehabilitació morfològica dels rius	01_2_Rehabilitació morfològica dels rius i de les zones humides	01_Acceptada	El projecte executiu de restauració hidromorfològica de la confluència de la Tordera i riera de Santa Coloma (mesura A2.040 del Programa de Mesures 2016-2021) està en fase d'anàlisi d'alternatives. L'objectiu és la restauració hidromorfològica, compatibilitzant la prevenció d'inundacions a l'ermita de Fogars, tenint en compte els valors naturals de l'espai, valorant actuacions que afavoreixin la dinàmica natural i els processos que s'hi donen. Per tal de fer la consulta de l'alternativa escollida podeu fer la petició pels canals oficials o també quan el projecte estigui finalitzat dins de la informació pública prevista.
80130	Nova proposta. Cal intervenir en la conca del Besòs encara que costi revertir la situació i les problemàtiques que té associades. No només s'ha d'intervenir en les zones que són més fàcils de recuperar. En aquest sentit, es troben a faltar mesures que intentin recuperar les zones més "artificialitzades" de la conca.	Rehabilitació morfològica dels rius	01_2_Rehabilitació morfològica dels rius i de les zones humides	01_Acceptada	S'ha previst una mesura per a la rehabilitació de la conca del Besòs (A2.038) per un import de 8.780.000 €, per tal de valorar les alternatives més adients i desenvolupar actuacions de naturalització del Besòs.
80127	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. Amb relació a la mesura A2.040.01 de recuperació ecològica del tram baix del riu Tordera, des de la C-32 fins a la desembocadura, es considera que destinar 4 milions d'euros per un tram tant curt és excessiu. I fins i tot, en funció de com s'executi es considera que pot ser un retrocés com a tipus d'intervenció.	Rehabilitació morfològica dels rius	01_2_Rehabilitació morfològica dels rius i de les zones humides	03_En estudi / avaluació	Aquesta mesura fa referència a la recuperació de l'espai fluvial de la desembocadura (retranqueig de motes, possibles expropiacions, actuacions de recuperació de llacunes, entre d'altres). El pressupost és una estima que caldrà desenvolupar mitjançant un projecte executiu, que serà sotmès a informació pública. Es poden consultar més detalls tècnics a la fitxa de l'actuació disponible si es fa la petició.

BARCELONA 1 - RETORN PROPOSTES Taula 1. Qualitat de les aigües i restauració fluvial

Codi	Aportació	Títol aportació plataforma	EIXOS MESURES	Criteri resposta tècnica	Resposta tècnica
80129	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. És important tenir en compte en els plecs tècnics concrets com es valora la qualificació empresarial de les empreses que poden accedir als projectes, perquè això condiciona la tipologia d'empreses que poden accedir-hi. En funció de com es realitza el plec de clàusules es poden deixar fora empreses que poden oferir alternatives creatives i innovadores amb un gran impacte ambiental, i acabin accedint empreses en funció de la seva grandària o volum de negoci.	Rehabilitació morfològica dels rius	01_2_Rehabilitació morfològica dels rius i de les zones humides	03_En estudi / avaluació	<p>A les licitacions de les actuacions que executa l'Agència, tant de redacció de projecte com d'execució d'obra, es defineix la solvència econòmica i la solvència tècnica que han de tenir les empreses per poder-se presentar a la licitació. Aquestes solvències queden establertes al plec de clàusules administratives de cada licitació, i es defineixen en funció del que determina la normativa de contractació pública, i en funció de la tipologia de l'actuació. I es defineixen amb la voluntat d'obrir a la màxima concurrència les licitacions.</p> <p>En aquests contractes es requereixen uns perfils professionals per les persones que han de participar al contracte, perfils que són definits en funció de la tipologia de l'actuació. Aquests perfils es defineixen també amb la voluntat d'afavorir la màxima concurrència, tenint en compte al mateix temps les competències professionals de les diferents titulacions existents.</p> <p>Pel que fa a la possibilitat d'oferir alternatives per part de les empreses licitadores, això és possible en la modalitat de licitació conjunta de redacció de projecte i execució d'obra, modalitat que la llei limita a casos excepcionals, fet que dificulta la seva utilització de manera generalitzada a les actuacions que executa l'Agència.</p>
77788	Elaborar un Pla de Comunicació en positiu perquè la gent sigui conscient de l'impacte d'introduir una espècie invasora en l'ecosistema.	Pla de comunicació	01_3_Control i mitigació d'espècies exòtiques i invasores	01_Acceptada	Hi havia una mesura al programa de mesures (A4.007) que fa referència a l' <i>Elaboració i edició de material d'informació, divulgació i sensibilització sobre espècies d'alt risc</i> . S'ha incrementat el pressupost destinat a aquesta mesura.
77787	No hi ha consciència ciutadana, per això calen recursos per comunicar i conscienciar a la ciutadania amb relació a les espècies invasores	Sensibilitzar a la ciutadania.	01_3_Control i mitigació d'espècies exòtiques i invasores	01_Acceptada	Hi havia una mesura al programa de mesures (A4.007) que fa referència a l' <i>Elaboració i edició de material d'informació, divulgació i sensibilització sobre espècies d'alt risc</i> . S'ha incrementat el pressupost destinat a aquesta mesura. També s'han incorporat dues mesures per elaboració de materials divulgatius en relació als acords de custòdia per la gestió de les riberes (A2.013) i de divulgació de les actuacions de millora hidromorfològica (A2.061).
77708	Agilitzar les respostes de l'ACA quan des d'un ajuntament o organització s'informa de la presència d'alguna espècie i es consulta què es pot fer amb relació al tema. Quan aquesta respon, el tema es pot haver desenvolupat molt més o s'ha desplaçat a un altre territori.	Agilitzar resposta de l'ACA.	01_3_Control i mitigació d'espècies exòtiques i invasores	01_Acceptada	S'ha posat en marxa un encàrrec de gestió a Forestal Catalana per l'erradicació i control d'espècies exòtiques invasores per l' <i>Alternanthera philoxeroides</i> a la conca del Besòs, que pot ampliar-se per altres problemàtiques i espècies.

**BARCELONA 1 - RETORN PROPOSTES Taula 1. Qualitat de les aigües i restauració fluvial**

Codi	Aportació	Títol aportació plataforma	EIXOS MESURES	Criteri resposta tècnica	Resposta tècnica
77706	Actuar de manera preventiva i fer difusió i sensibilitzar a la ciutadania per informar de quines són les espècies invasores i conscienciar del problema que suposa pel medi ambient la introducció d'aquestes espècies.	Sensibilitzar a la ciutadania.	01_3_Control i mitigació d'espècies exòtiques i invasores	01_Acceptada	Hi havia una mesura al programa de mesures (A4.007) que fa referència a l' <i>Elaboració i edició de material d'informació, divulgació i sensibilització sobre espècies d'alt risc</i> . S'ha incrementat el pressupost destinat a aquesta mesura.
77705	Necessitat d'eradicar les espècies exòtiques i invasores, tot i que això és complexa i difícil.	Eradicar les espècies invasores.	01_3_Control i mitigació d'espècies exòtiques i invasores	01_Acceptada	S'ha posat en marxa un encàrrec de gestió a Forestal Catalana per l'erradicació i control d'espècies exòtiques invasores (EEI) per l' <i>Alternanthera philoxeroides</i> a la conca del Besòs, que pot ampliar-se per altres problemàtiques i espècies. També hi ha mesures que inclouen la prioritització i planificació d'accions per aquelles masses d'aigua amb més pressions per les EEI.
80131	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. És molt important que qui executi la mesura conegui l'espècie invasora. S'han de valorar molt bé les intervencions i conèixer molt bé l'espècie a erradicar. Es posa com exemple, la canya.	Control i mitigació d'espècies exòtiques i invasores	01_3_Control i mitigació d'espècies exòtiques i invasores	01_Acceptada	Està prevista la millora del coneixement i prioritització d'actuacions al DCFC per al control i erradicació d'espècies exòtiques invasores i s'inclou una millor estratègia per gestionar la canya i que sigui més eficient (mesura A4.017).
80132	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. Una riera plena de canyes pot ser un problema o no en funció de diferents variables: depèn del règim hidrològic, de les infraestructures, etc. Segur que seria millor una riera amb riberes amb bona qualitat ecològica, però les canyes també fan la seva funció. La canya és un element que cal gestionar però s'ha de pensar molt bé com s'elimina i quines accions té sentit emprendre i quines no perquè és un tema de complex i difícil d'abordar amb eficiència.	Control i mitigació d'espècies exòtiques i invasores	01_3_Control i mitigació d'espècies exòtiques i invasores	01_Acceptada	Està prevista la millora del coneixement i prioritització d'actuacions al DCFC per al control i erradicació d'espècies exòtiques invasores (EEI) i s'inclou una millor estratègia per gestionar la canya i que sigui més eficient (mesura A4.017).
80133	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. Amb relació al control i mitigació d'espècies invasores, en ocasions són més importants les mesures de manteniment i seguiment que no la mesura puntual.	Control i mitigació d'espècies exòtiques i invasores	01_3_Control i mitigació d'espècies exòtiques i invasores	01_Acceptada	Està prevista la millora del coneixement i prioritització d'actuacions al DCFC per al control i erradicació d'espècies exòtiques invasores (EEI) i s'inclou una millor estratègia per gestionar les EEI i que siguin actuacions més eficients (mesura A4.017).
80134	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. Acord amb les mesures proposades pel control i mitigació d'espècies invasores, però es posa en dubte la inversió destinada, perquè no serà suficient per atendre totes les necessitats i problemàtiques. La situació de la problemàtica, l'extensió i la durada, per un període de sis anys, fa pensar que mancaran recursos. A més, durant aquest període de sis anys hi ha espècies noves que apareixeran i amb relació a les quals caldrà actuar.	Control i mitigació d'espècies exòtiques i invasores	01_3_Control i mitigació d'espècies exòtiques i invasores	01_Acceptada	Està prevista la millora del coneixement i prioritització d'actuacions al DCFC per al control i erradicació d'espècies exòtiques invasores (EEI) i s'inclou una millor estratègia per gestionar les EEI i que siguin actuacions més eficients (mesura A4.017).

**BARCELONA 1 - RETORN PROPOSTES Taula 1. Qualitat de les aigües i restauració fluvial**

Codi	Aportació	Títol aportació plataforma	EIXOS MESURES	Criteri resposta tècnica	Resposta tècnica
80135	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. En la prevenció, erradicació i control de les espècies exòtiques invasores actuar en les fases inicials de la invasió és fonamental, perquè com més estesa està l'espècie invasora més difícil és després revertir la situació.	Control i mitigació d'espècies exòtiques i invasores	01_3_Control i mitigació d'espècies exòtiques i invasores	01_Acceptada	Està prevista la millora del coneixement i prioritització d'actuacions al DCFC per al control i erradicació d'espècies exòtiques invasores i s'inclou una millor estratègia per gestionar les EEI i que siguin actuacions més eficients (mesura A4.017). També, s'ha iniciat un encàrrec amb Forestal Catalana per tal de disposar d'actuacions ràpides sobre el medi davant invasions.
80136	Nova proposta. Es demana posar atenció en que, si cal erradicar una espècie animal, es faci de la manera més ètica possible, de manera progressiva. I sempre és preferible fer campanyes de sensibilització i evitar la invasió d'espècies que haver-les d'eradicar després. Amb una bona campanya de conscienciació ciutadana amb temes de fauna també es pot tenir un impacte important.	Control i mitigació d'espècies exòtiques i invasores	01_3_Control i mitigació d'espècies exòtiques i invasores	01_Acceptada	L'ACA només pot realitzar actuacions de control i erradicació d'espècies exòtiques invasores quan són una pressió per les masses d'aigua, en tant que afecta a la quantitat i qualitat de l'aigua o el medi, i sempre amb el vist-i-plau de l'òrgan competent en gestió de fauna i flora i dels espais naturals protegits.
80137	Nova proposta. Abordar les espècies arbòries invasores, i substituir-les per espècies autòctones.	Control i mitigació d'espècies exòtiques i invasores	01_3_Control i mitigació d'espècies exòtiques i invasores	01_Acceptada	Està prevista la millora del coneixement i prioritització d'actuacions al DCFC per al control i erradicació d'espècies exòtiques invasores i s'inclou una millor estratègia per gestionar les espècies exòtiques invasores i que siguin actuacions més eficients (mesura A4.017).
80138	Nova proposta. Es troba a faltar una planificació de com treballar contra les espècies invasores entre els organismes implicats.	Control i mitigació d'espècies exòtiques i invasores	01_3_Control i mitigació d'espècies exòtiques i invasores	01_Acceptada	Està prevista la millora del coneixement i prioritització d'actuacions al DCFC per al control i erradicació d'espècies exòtiques invasores (EEI) i s'inclou una millor estratègia per gestionar les EEI i que siguin actuacions més eficients (mesura A4.017). La gestió de les EEI es realitza de forma coordinada amb l'òrgan responsable, que actualment és el Servei de Fauna i Flora del Departament d'Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural.
80139	Nova proposta. En referència a les espècies invasores, a més de considerar l'enfocament per espècies en funció del seu grau d'invasió de l'espècie a nivell específic, també es podrien plantejar criteris de control o restauració de trams que concentrin un major grau de presència o recobriment d'aquesta espècie invasora.	Control i mitigació d'espècies exòtiques i invasores	01_3_Control i mitigació d'espècies exòtiques i invasores	01_Acceptada	Està prevista la millora del coneixement i prioritització d'actuacions al DCFC per al control i erradicació d'espècies exòtiques invasores (EEI) i s'inclou una millor estratègia per gestionar les EEI i que siguin actuacions més eficients (mesura A4.017). La gestió de les EEI es realitza de forma coordinada amb l'òrgan responsable, que actualment és el Servei de Fauna i Flora del Departament d'Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural.
80140	Nova proposta. En relació amb la millora de l'estat de les aigües litorals es destaca que és fonamental que la ciutadania prengui consciència que el vàter no és una paperera o serà impossible resoldre o millorar la situació actual.	Millora i protecció del litoral i les aigües costaneres	01_4_Millora i protecció del litoral i les aigües costaneres i regulació de la navegació	01_Acceptada	L'ACA ha dut a terme en els darrers anys diverses campanyes de conscienciació ciutadana i de divulgació en relació a aquesta problemàtica, i aposta per continuar treballant en la mateixa línia per reduir l'abocament de residus a mar que provenen del clavegueram urbà i que ocasionen elevades despeses de neteja i manteniment de les infraestructures de sanejament.

**BARCELONA 1 - RETORN PROPOSTES Taula 1. Qualitat de les aigües i restauració fluvial**

Codi	Aportació	Títol aportació plataforma	EIXOS MESURES	Criteri resposta tècnica	Resposta tècnica
80141	Nova proposta. És necessari assegurar que hi hagi mecanismes de control de la contaminació urbana abans que arribi al mar o serà molt difícil incidir en les problemàtiques.	Millora i protecció del litoral i les aigües costaneres	01_4_Millora i protecció del litoral i les aigües costaneres i regulació de la navegació	01_Acceptada	En el Reial Decret 1290/2012 s'estableixen mesures destinades al control i reducció de la contaminació urbana a la llera pública i línia de costa, per reduir les Descàrregues dels Sistemes Unitaris (DSUS). L'ACA està fent el seguiment de la implantació d'aquestes mesures i assumeix una part important del seu finançament. S'han inventariat tots els sobreixidors a llera pública i s'han instal·lat nombrosos dispositius pel control de DSUS a les EBARS (p.ex. 120 al litoral del Maresme). Així mateix, l'ACA ha requerit a les Administracions actants que presentin projectes per a la reducció de residus i ha coordinat diverses reunions de treball amb les Administracions actants.
78027	Vetllar perquè el soterrament de les vies del tren o altres infraestructures futures tinguin en compte els aqüífers.	Tenir-ho en compte en les construccions	01_5_Reducció de la sobreexplotació en les aigües subterrànies	01_Acceptada	Totes les obres de infraestructures que poden afectar les aigües subterrànies tenen establert un seguiment de control per tal de valorar la possible afectació d'aquestes a l'aqüífer. Abans de dur a terme les obres, es dissenyen unes xarxes de control tant química com quantitativa de les aigües subterrànies que supervisa un Departament de l'Agència Catalana de l'Aigua. D'aquestes xarxes es fa un seguiment durant l'obra i en funció dels resultats que es van obtenint, es poden definir mesures correctores. Pel proper pla de gestió hi ha diferents mesures relacionades amb aquesta problemàtica.
78024	Sorgeix la pregunta de si es podria fer un major control de l'ús de l'aigua, per exemple, a través de satèl·lit. Podria ser efectiu si fos un rec per aspersors però la majoria de pous actuals, legals o il·legals són un petit tub que és impossible detectar mitjançant satèl·lit, a part de si fos possible o legal.	Control de l'ús de l'aigua.	01_5_Reducció de la sobreexplotació en les aigües subterrànies	01_Acceptada	Es realitzen controls via satèl·lit de la subsidència del terreny. En casos de grans extraccions d'aigua subterrània i depenent dels materials dels aqüífers, es poden produir subsidències del terreny que són detectades via satèl·lit. Aquestes subsidències es poden contrastar amb zones on hi ha densitat de pous d'extracció d'aigua i determinar-ne una sobreexplotació de l'aqüífer. Pel proper Pla de Gestió, hi ha una mesura programada: Seguiment del control de subsidències relacionades amb l'extracció d'aigua subterrània (A6.015).
77704	Limitar les captacions i fomentar altres recursos alternatius, perquè no només cal tenir aigua sinó també millorar la qualitat d'aquesta	Millorar la qualitat de les aigües dels aqüífers.	01_5_Reducció de la sobreexplotació en les aigües subterrànies	01_Acceptada	Hi ha masses d'aigua costaneres on una sobreexplotació provoca una entrada d'aigua de mar i salinitza els aqüífers. Per tant, controlar les explotacions en aquestes zones es considera molt important. En aquest sentit, hi ha Mesures programades en el proper Pla de Gestió a totes les masses d'aigua que tenen aquests problemes. Les mesures són, sobretot, de dos tipus: implantació de règims d'extracció coordinada (que substitueixen una part de les extraccions per altres fonts d'origen, en funció d'un sistema d'indicadors piezomètrics) i la construcció de sistemes de recàrrega artificial amb aigua regenerada.



**BARCELONA 1 - RETORN PROPOSTES Taula 1. Qualitat de les aigües i restauració fluvial**

Codi	Aportació	Títol aportació plataforma	EIXOS MESURES	Criteri resposta tècnica	Resposta tècnica
77703	Conèixer les captacions que es realitzen dels aqüífers, perquè molts són al·legals. Es considera que els aqüífers del Besòs no estan sobreexplotats però sí són de mala qualitat.	Conèixer millor.	01_5_Reducció de la sobreexplotació en les aigües subterrànies	01_Acceptada	Els aqüífers del Besòs tenen altres problemàtiques a la de la sobreexplotació. Les aigües subterrànies tenen contaminants químics procedents d'activitats desenvolupades en el passat. Hi ha mesures programades en el proper Pla de Gestió per identificar contaminacions puntuals en aigües subterrànies (C8.003), així com per recuperar les aigües subterrànies del Besòs per destinar-les, amb els tractaments adequats, a la producció d'aigua potable.
80144	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. El principal problema del riu Tordera és la sobreexplotació de l'aqüífer, perquè el riu Tordera necessita més aigua.	Sobreexplotació en les aigües subterrànies	01_5_Reducció de la sobreexplotació en les aigües subterrànies	03_En estudi / avaluació	Actualment la massa d'aigua de la Tordera està en bon estat, tant quantitatiu com químic. A partir de l'entrada en servei de la dessalinitzadora de la Tordera es van aconseguir recuperar els nivells piezomètrics, evitant l'entrada d'aigua de mar i baixant l'excés de sal que tenia l'aqüífer, que era el principal problemàtica de la massa d'aigua. No obstant, el proper Pla de Gestió fa un pas més, instaurant un nou règim d'explotació coordinada que evitarà els episodis puntuals de nivells piezomètrics negatius que encara es produeixen en alguns punts durant l'estiu.