

**TARRAGONA - RETORN PROPOSTES Taula 4. Contaminació associada a pràctiques agrícoles i ramaderes**

Codi	Aportació	Títol	EIXOS MESURES	Criteri resposta tècnica	Resposta tècnica
77557	Cal tenir present la necessària descontaminació del pantà de Foix.	Contaminació del pantà de Foix.	04_01_Reducció nitrats d'origen agrari	01_Acceptada	El programa de mesures preveu actuacions per la millora de l'estat del pantà de Foix. En concret Actuacions de restauració ecològica al Foix (A2.059), millora del sanejament d'aigües residuals urbanes com remodelació de les EDARS de Castellet (C1.141), Clariana (C1.142), Sant Marçal (C1.143), Torrelletes (C1.144), Millores del col·lector en alta del sistema de sanejament de Vilafranca del Penedès (T.M. Guardiola de Font-Rubí, Vilobí del Penedès i Pacs del Penedès) (C1.119), Renovació i ampliació dels col·lectors en alta del sistema de sanejament de Vilafranca del Penedès (C1.089), Ampliació de l'EDAR de Vilafranca del Penedès (C1.090), així com Actuacions per a la prevenció i el control de l'eutrofia i els afloraments de cianobacteris. S'inclouen actuacions urgents de mitigació dels efectes d'un aflorament cianobacterià (D2.001)
80589	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. Les mesures són molt acurades i si es poden portar totes a la pràctica, milloraran molt la situació. Però, caldria saber com es concreten i com es desenvolupen a la pràctica.	Reducció nitrats d'origen agrari	04_01_Reducció nitrats d'origen agrari	01_Acceptada	La concreció de les mesures és la que es detalla en els annexos del Programa de mesures i en funció de les partides pressupostaries assignades i de la disponibilitat anual dels pressupostos, es porta a terme la seva contractació. Periòdicament l'ACA, en compliment de la normativa, publica l'estat i grau d'execució de les mesures. Els informes anuals es poden consultar a la web de l'ACA <a href="http://aca.gencat.cat/ca/plans-i-programes/pla-de-gestio/2n-cicle-de-planificacio-2016-2021/">http://aca.gencat.cat/ca/plans-i-programes/pla-de-gestio/2n-cicle-de-planificacio-2016-2021/</a>
80590	Nova proposta. La contaminació d'origen agrari està més difosa pel territori. Per tant, primer cal detectar bé d'on ve i després poder-hi actuar. En canvi, la contaminació d'origen urbà és més fàcil de controlar donat que tot va canalitzat a través de col·lectors cap a depuradores, en les quals es pot instal·lar un sistema de desnitrificació, i no necessites cap normativa especial.	Reducció nitrats d'origen agrari	04_01_Reducció nitrats d'origen agrari	01_Acceptada	El sanejament consisteix en la recollida de les aigües residuals i en el seu tractament en les estacions depuradores per a retornar l'aigua al medi en adequades condicions. Els tractaments inclouen l'eliminació de la matèria orgànica i dels nutrients d'acord amb els requeriments del medi.
80591	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. Es valoren bé les propostes, però es perceben molts entrebancs perquè es puguin tirar endavant. És complicat perquè l'Agència pot fer anàlisis, estudis, etc., però es necessita una normativa que acompanyi i que els recolzi. Quant la contaminació d'origen agrícola, el DARPAMR és el responsable dels plans de dejeccions.	Reducció nitrats d'origen agrari	04_01_Reducció nitrats d'origen agrari	01_Acceptada	La normativa ja existeix i deriva del compliment de la Directiva de nitrats (91/676/CEE) relativa a la protecció de les aigües contra la contaminació produïda per nitrats utilitzats en l'agricultura, i més concretament en l'aplicació del Decret 153/2020 de gestió de la fertilització del sòl i de les dejeccions ramaderes i d'aprovació del programa d'actuació a les zones vulnerables en relació amb la contaminació per nitrats que procedeixen de fonts agràries.
80592	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. En què consisteixen la mesura C5.027. Estudis de retorn de rec?	Reducció nitrats d'origen agrari	04_01_Reducció nitrats d'origen agrari	01_Acceptada	Caracteritzar i diagnosticar les aportacions de nutrients dels retorns de reg en determinats regadius. L'estudi de la quantitat de nitrogen que es troba en l'aigua de retorn de reg permet avaluar la quantitat de nitrogen que s'incorpora al medi hídric i a la vegada quin és l'excedent de nitrogen aplicat als camps de conreu. Això permetrà ajudar a ajustar les dosis dels adobs a l'agricultura.

**TARRAGONA - RETORN PROPOSTES Taula 4. Contaminació associada a pràctiques agrícoles i ramaderes**

Codi	Aportació	Títol	EIXOS MESURES	Criteri resposta tècnica	Resposta tècnica
80593	Nova proposta. Fomentar la reutilització de l'aigua per poder preservar els aqüífers. Cal apostar al màxim per la reutilització d'aigua, tant per usos d'aigua no potable, com poden ser els recs; com per les sistemàtiques de recàrrega d'aqüífers, en què mitjançant mecanismes de tractament complementaris es pugui acabar d'afinar l'aigua depurada que actualment es retorna al mar per poder reintroduir-la a l'aqüífer i així reduir l'estrès dels aqüífers.	Reducció nitrats d'origen agrari	04_01_Reducció nitrats d'origen agrari	01_Acceptada	És una línia de treball important en la qual ja s'està treballant, però s'aclareix que s'inclou en una altra taula.
80600	Nova proposta. El control de la contaminació ha de ser competència de l'ACA. Cal que des de la direcció de l'ACA i del Departament de Medi Ambient es pugui harmonitzar el control del bon estat de les masses d'aigua.	Reducció nitrats d'origen agrari	04_01_Reducció nitrats d'origen agrari	01_Acceptada	L'ACA ja disposa del Programa de Seguiment i Control (PSiC) que és l'instrument de la planificació hidrològica que defineix els mecanismes necessaris per obtenir una visió general, coherent i completa de l'estat de les masses d'aigua del districte de conca fluvial de Catalunya.
80588	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. Les mesures proposades haurien de ser més ambicioses per aconseguir l'objectiu de millorar la qualitat de l'aigua subterrània, encara que sigui un 1%. Les mesures estan ben encaminades, però tots plegats hem de ser més estrictes amb la millora de la qualitat de l'aigua perquè malauradament és l'única font d'abastament en molts llocs, i cada vegada és més cara perquè s'ha de buscar a més profunditat o s'ha de depurar.	Reducció nitrats d'origen agrari	04_01_Reducció nitrats d'origen agrari	02_Rebutjada	Les mesures proposades al Programa de Mesures estan encaminades a aconseguir el bon estat de les masses d'aigua i, per tant, a obtenir un % de millora de la qualitat superior al 1%.
77442	Fer un millor control de l'ús que se'n fa dels productes fitosanitaris i de fertilitzants.	Control de l'ús de fitosanitaris i fertilitzants.	04_01_Reducció nitrats d'origen agrari	04_No és competència de l'ACA	No és competència de l'ACA. Es trasllada a la Secretaria d'Agricultura.
77441	Fer més estudis sobre l'ús de nitrogen i fertilitzants.	Estudi d'alternatives per a la gestió del nitrat a nivell agrari.	04_01_Reducció nitrats d'origen agrari	04_No és competència de l'ACA	No és competència de l'ACA. Es trasllada a la Secretaria d'Agricultura.
77487	Impulsar noves pràctiques o experiències. Com per exemple, aprofitar el sòl com a dipòsit de carboni incorporant matèria orgànica en zones de vinya on el sòl és deficitari.	Noves pràctiques i experiències.	04_01_Reducció nitrats d'origen agrari	04_No és competència de l'ACA	No és competència de l'ACA. Es trasllada a la Secretaria d'Agricultura. Des de l'ACA no s'impulsen els temes de recerca en relació a l'activitat agroramadera.
80594	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. La contaminació per nitrats d'origen no agrari és un problema extens i s'escampa pel territori. Els aqüífers contaminats per nitrats no s'estan recuperant. Hi ha estudis previstos, però fa dècades que no es recuperen aqüífers de manera efectiva. I les ampliacions de granges suposen una amenaça en aquest tema.	Reducció nitrats d'origen agrari	04_01_Reducció nitrats d'origen agrari	04_No és competència de l'ACA	No és competència de l'ACA. Es trasllada a l'òrgan competent. El Programa de mesures ja inclou mesures per reduir les entrades de nitrogen no agrari. Amb relació al sanejament hi ha previstes actuacions perquè el tractament de les actuals i futures EDAR, en base a la qualitat del medi receptor, és necessari aplicar tractaments de depuració més exigents que comporten la reducció de nutrients (nitrogen i fòsfor). Pel que fa a les ampliacions de granges, la valoració de la seva idoneïtat depèn de la DGAR.

**TARRAGONA - RETORN PROPOSTES Taula 4. Contaminació associada a pràctiques agrícoles i ramaderes**

Codi	Aportació	Títol	EIXOS MESURES	Criteri resposta tècnica	Resposta tècnica
80595	Nova proposta. La delimitació de zones vulnerables i no vulnerables és ineficaç, perquè la contaminació de les primeres acaba afectant les segones, que acaben sent també vulnerables en la mesura que reben la contaminació que les primeres no poden assumir. La contaminació s'escampa i no hi ha aturador i ningú que hoaturi, per la qual cosa el que cal és no autoritzar més licitacions, mitjançant una moratòria o alguna altra mesura.	Reducció nitrats d'origen agrari	04_01_Reducció nitrats d'origen agrari	04_No és competència de l'ACA	No és competència de l'ACA. Es trasllada a l'òrgan competent. És cert que la designació de zona vulnerable no resol el problema, però delimita els àmbits on s'ha de ser més exigent en les aplicacions de nitrogen, la qual cosa recau en les mesures agronòmiques que impulsa la DGAR.
80596	Nova proposta. Estudiar el medi receptor prèviament a la licitació, fent una anàlisi de subsòl de les parcel·les per saber com són i què passarà amb aquests nitrats d'origen agrari. Perquè si, per exemple, el medi és poc permeable, la nitrificació no pot ser drenada correctament i tot això queda acumulat. I això serveix igual per fertilitzants inorgànics.	Reducció nitrats d'origen agrari	04_01_Reducció nitrats d'origen agrari	04_No és competència de l'ACA	No és competència de l'ACA. Es trasllada a la Secretaria d'Agricultura. Hem creat espais de coordinació continua per treballar de forma coordinada, en especial perquè les aigües reben les conseqüències de les nostres activitats
80597	Nova proposta. En cap licitació estudiada s'avalua el cost energètic i ecològic de transportar els purins des d'on es generen fins a on s'aboquen. Això, per una banda, provoca riscos de vessaments accidentals; i, per una altra, té costos d'emissions de CO2 del transport.	Reducció nitrats d'origen agrari	04_01_Reducció nitrats d'origen agrari	04_No és competència de l'ACA	No és competència de l'ACA. Es trasllada a la Secretaria d'Agricultura.
80598	Nova proposta. Exigir la documentació completa per la instal·lació d'una granja de porcs abans de l'exposició pública, per permetre avaluar realment l'impacte futur d'aquella activitat. Perquè en cas contrari, no es pot al·legar de manera correcta donat que no es disposa de tota la informació.	Reducció nitrats d'origen agrari	04_01_Reducció nitrats d'origen agrari	04_No és competència de l'ACA	No és competència de l'ACA. Es trasllada a la Secretaria d'Agricultura.
80599	Nova proposta. Les ampliacions i noves licitacions de granges haurien de tenir una moratòria, com a mínim, en els municipis que després de més de 10 anys de vigència del decret 136/2009 no s'ha detectat la més mínima millora en els aqüífers. Són territoris amb plans de gestió de dejeccions ramaderes, però que en 10 anys no han donat resultats.	Reducció nitrats d'origen agrari	04_01_Reducció nitrats d'origen agrari	04_No és competència de l'ACA	No és competència de l'ACA. Es trasllada a l'òrgan competent. El Decret 136/2009 a què es feia referència ja ha estat derogat pel nou Decret del 153/2019 del 3 de juliol, que és més exigent. Imposa zones amb moratòria on no es poden fer ampliacions ni noves explotacions i aborda alguns dels punts comentats.
80601	Nova proposta. Per obligació legal, els ajuntaments i les companyies fan moltes analítiques contínues d'aigua. Per tant, si s'obligués a remetre totes les dades d'analítiques contínues d'aigua dels ajuntaments i les companyies, l'ACA podria incorporar-les i això donaria una informació molt valuosa per fer una anàlisi i seguiment de l'estat de les aigües.	Reducció plaguicides d'origen agrari	04_02_Reducció plaguicides d'origen agrari	01_Acceptada	Les analítiques de les companyies d'aigua i ajuntaments són trameses al Departament de Salut. Periòdicament ja es demanen dades al Departament de Salut i ens les trameten. Si bé cal tenir present que les dades que serveixen per al seguiment del medi són les que provenen directament dels punts de captació. Per exemple, un pou sense estar sotmesa l'aigua a cap tipus de tractament ni mescla amb altres aigües de diferents orígens.

**TARRAGONA - RETORN PROPOSTES Taula 4. Contaminació associada a pràctiques agrícoles i ramaderes**

Codi	Aportació	Títol	EIXOS MESURES	Críteri resposta tècnica	Resposta tècnica
80602	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. Segurament hi ha molta informació complementària que es pot aprofitar, però s'aclareix que anualment es fan molts controls i queden molt ben detectats els punts crítics. Els mateixos abastaments es veuen obligats a gestionar aquests punts calents perquè, en cas contrari, no s'acaba resolent el problema.	Reducció plaguicides d'origen agrari	04_02_Reducció plaguicides d'origen agrari	01_Acceptada	Tal i com s'apunta el treball coordinat és clau per abordar aquest problema de contaminació.
80603	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. Totes les analítiques de tots els abastaments d'aigua de l'Estat es centralitzen a la plataforma Sistema de Informació Nacional de Agua de Consumo (SINAC), del Ministeri, on es pot consultar tot. És obligatori per norma informar de les qualitats d'aigua de tots els abastaments, per tant, a nivell de la garantia sanitària de l'abastament, està tot molt ben regulat i gestionat.	Reducció plaguicides d'origen agrari	04_02_Reducció plaguicides d'origen agrari	01_Acceptada	Es valora positivament la proposta i s'incorporarà com a eina de consulta el Sistema de Informació Nacional d'Aguas de Consumo (SINAC).
77443	Impulsar la recerca per tal de trobar alternatives viables a l'ús de plaguicides.	I+D en productes alternatius a l'ús de plaguicides.	04_02_Reducció plaguicides d'origen agrari	04_No és competència de l'ACA	No és competència de l'ACA. Es trasllada a la Secretaria d'Agricultura.