

BARCELONA 2 - RETORN PROPOSTES Taula 4. Contaminació associada a pràctiques agrícoles i ramaderes

Codi	Aportació	Títol	EIXOS MESURES	Criteri resposta tècnica	Resposta tècnica
77875	Poder accedir a dades disponibles d'estudis realitzats, així com de rebre informació de retorn de les anàlisis. Per exemple, es troba a faltar conèixer els resultats i tenir accés a dades de l'estudi fet per l'ACA amb fons europeus per detectar l'origen de nitrats via isotòpics i saber si es va aplicar al sector agroramader; informar als pagesos del per què de la declaració de zones vulnerables que s'ha anat fet; etc.	Retorn i accés públic als resultats dels estudis realitzats.	04_01_Reducció nitrats d'origen agrari	01_Acceptada	Les fitxes resum de l'evolució de nitrats a les zones vulnerables de Catalunya és informació que s'utilitza per a la revisió de les zones vulnerables http://aca.gencat.cat/web/content/20_Aigua/04_estat_del_medi_hidric/04_zones_vulnerables_nitrats/02_Fitxes_Zones_Vulnerables.pdf . Actualment estan en procés de revisió. L'estudi per determinar l'origen dels nitrats es va fer a càrrec del pressupost de l'ACA i es pot consultar un resum del mateix a la web de l'ACA http://aca.gencat.cat/web/content/20_Aigua/04_estat_del_medi_hidric/04_zones_vulnerables_nitrats/03_Estudi_Origen_Nitrats_2018.pdf . Així mateix, poden sol·licitar informació més detallada de la que apareix en el document de síntesi. S'ha de fer via telemàtica mitjançant el següent enllaç: https://ovt.gencat.cat/gsitfc/AppJava/generic/conqxsGeneric.do?webFormId=791&set-locale=ca_ES
77867	La reducció de concentració de nitrogen en purins es podria entrar en la depuradora però, en ocasions, no es dona permís al ramader per fer-ho. Caldria contemplar com a alternativa l'entrada de subproducte a la depuradora pagant un cost i així alhora fer més territori i reduir la contaminació per nitrats.	Amortització de les infraestructures	04_01_Reducció nitrats d'origen agrari	02_Rebutjada	A nivell d'operació, el disseny de les EDAR no està preparat per rebre càrregues elevadíssimes de matèria orgànica ni nitrogen, com serien els purins o subproducte i posarien en risc el propi funcionament de la EDAR receptora.
77863	Saber més amb relació a l'origen dels nitrats i fer estudis per trobar alternatives (per exemple, analitzar si seria rendible fer granulat de la fracció sòlida dels purins).	Necessitat d'estudis d'origen dels nitrats	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. Malgrat no ser competència nostra ens ajudarà conèixer l'origen dels nitrats, donat que el programa de mesures ja inclou una actuació amb aquest objectiu, titulada: Caracterització de zones amb presència de contaminació difosa per nitrats, distribució en l'espai i discriminació de l'origen del nitrogen, tant per aigües superficials com subterrànies.
77861	La contaminació per nitrats no només és d'origen agrari, sinó que també ho és d'urbà. És necessària més informació i dades al respecte per poder fer la planificació.	Contaminació d'origen urbà	04_01_Reducció nitrats d'origen agrari	01_Acceptada	És cert que la contaminació dels nitrats pot tenir diferents orígens. Per això s'inclou una mesura per a la caracterització de zones amb presència de contaminació difosa per nitrats, distribució en l'espai i discriminació de l'origen del nitrogen, tant per aigües superficials com subterrànies i una altra per a avaluar les aportacions de nitrogen no agrari al medi hídic.
80604	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. Es pregunta quin és el percentatge de purins per hectàrea que està permès llençar als camps com adob.	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. La quantificació dels purins que es pot aplicar es comptabilitza com a kg de nitrogen que contenen, no com a quantitat de purins. En zones vulnerables el límit és de 170 kgN/hectàrea/any; i en les altres zones no vulnerables és de 210 kgN/ha/any. El Decret 153/2019 especifica les dosis màximes de nitrogen procedent de dejeccions en funció del tipus de conreu i si són terres en zona vulnerable o fora de zona vulnerable, que en alguns casos poden ser menors dels 170 o 210 kgN/ha/any.

BARCELONA 2 - RETORN PROPOSTES Taula 4. Contaminació associada a pràctiques agrícoles i ramaderes

Codi	Aportació	Títol	EIXOS MESURES	Criteri resposta tècnica	Resposta tècnica
80605	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. Preocupació per les grans quantitats de fangs de depuradores que es transporten i s'escampen pel territori. Les grans ciutats produeixen grans quantitats de fangs de depuradora que es transporten pel territori en camions de trenta tones. Aquest transport, de vegades, fa malbé les carreteres, els camins i els arbres d'aquests.	Reducció nitrats d'origen agrari	04_01_Reducció nitrats d'origen agrari	02_Rebutjada	Aquests fangs són un dels fertilitzants naturals que es fan servir i s'apliquen amb criteris agronòmics i amb analítiques de sòl, tant per controlar que s'aplica allà on toca, com que les condicions del sòl de les parcel·les receptores estan preparades per rebre aquells llots de depuradores.
80606	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. Sorpren la manca de concreció territorial de les mesures incloses en l'Esborrany del Pla de Mesures. És important que aquest treball d'observació que plantegen les mesures responsabilitat de l'ACA, estigui molt més delimitat per zones territorials, detallant que i on es farà.	Reducció nitrats d'origen agrari	04_01_Reducció nitrats d'origen agrari	02_Rebutjada	La no territorialització permet actuar en totes les zones on pugui ser necessari aplicar la mesura, ja que si es concreta la regulació després no permet fer canvis. Les mesures de l'ACA s'aniran definint i concretant segons es vagi estudiant i analitzant on funciona i on no.
80607	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. La major part dels diners estan a les mesures del Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca, Alimentació i Medi Rural (DARPAMR). Si la reducció de la contaminació per nitrats d'origen agrari al medi passa per mesures de millora de la fertilització i de la gestió de les dejeccions ramaderes, està tot molt supeditat a les actuacions que impulsi el DARPAMR.	Reducció nitrats d'origen agrari	04_01_Reducció nitrats d'origen agrari	01_Acceptada	
80608	Nova proposta. Revisar els límits o els controls existents perquè la situació de contaminació per nitrats no millora. Perquè després de molts anys, si amb els límits fixats actualment i amb tots els controls que es fan, la contaminació per nitrats no es resol, és evident que aquests no funcionen.	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. La problemàtica dels nitrats respon més a una situació heretada del que es feia abans, que no pas al fet que actualment no es faci bé. Actualment, els valors dels llindars provenen de la Directiva de nitrats que ha estat traspasada al nivell estatal. El Ministeri està treballant en aquest nou decret de transposició de la normativa de nitrats. Dit això, qui ho controla és el DARPAMR d'acord amb el decret 153/2019, que estableix els límits abans comentats de 170 i 210 kgN/ha/any i que, fins i tot, per a alguns conreus fixa un límit inferior als 170.
80609	Nova proposta. Caldria ser més restrictius normativament per guanyar i recuperar tot allò que s'ha anat acumulant durant aquests anys. Es demana, per tant, una mesura per reponderar els límits establerts d'entrades de nitrats en funció de les necessitats actuals.	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.

BARCELONA 2 - RETORN PROPOSTES Taula 4. Contaminació associada a pràctiques agrícoles i ramaderes

Codi	Aportació	Títol	EIXOS MESURES	Criteri resposta tècnica	Resposta tècnica
80610	Nova proposta. Donar suport a l'I+D per baixar la càrrega de nitrogen i de nitrats del purí i a la transferència de coneixement.	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.
80611	Nova proposta. Potenciar la transferència del coneixement i preveure mesures per donar suport als serveis de suport agrari que ajuden als pagesos i ramaders a poder utilitzar millor les dejeccions ramaderes com a fertilitzant.	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.
80612	Nova proposta. Més enllà de controlar, reforçar l'assessorament i orientació als pagesos per aplicar les millores tècniques a l'abast.	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.
80613	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. Incorporar una mesura que diferenciï els sistemes de control per la ramaderia extensiva i intensiva. Perquè si no la ramaderia extensiva és penalitzada, tot i que no genera la problemàtica. S'argumenta que els pocs pastors de ramat extensiu existents, quan volen créixer els apliquen els criteris generals i no els deixen créixer. La contaminació del ramat extensiu és molt diferent de la de l'intensiu i caldria diferenciar-les i no aplicar aquestes mesures generals a l'extensiva.	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.
80614	Nova proposta. Introduir mecanismes per mesurar el límit de nitrats no només per concentració, sinó també per quantitat total que s'aboca en punts concrets. La manera de mesurar els nitrats, que és per 50 mil·ligrams/litre, és un mesura de concentració. Per tant, si s'és més eficient en el regadiu i es redueix la quantitat d'aigua, al final si la fertilització es fa molt bé, es perdrà molt poc nitrogen. Tot i que la quantitat total serà més baixa, si es miren les concentracions als lixiviats, seran molt altes.	Reducció nitrats d'origen agrari	04_01_Reducció nitrats d'origen agrari	01_Acceptada	El valor de concentració de 50 mg/L nitrats ve fixat per la normativa. Si bé sí que és cert que quan es faci l'estudi dels retorns de rec, no es pot mirar solament les contraccions, sinó que s'haurà de tenir en ompte la massa de Nitrogen recollida, que dependrà de la concentració i del cabal.

BARCELONA 2 - RETORN PROPOSTES Taula 4. Contaminació associada a pràctiques agrícoles i ramaderes

Codi	Aportació	Títol	EIXOS MESURES	Criteri resposta tècnica	Resposta tècnica
80615	Nova proposta. El Decret de fertilització ha marcat un abans i un després, però cal que l'administració estigui més a prop del món agrari, donant suport i simplificant la càrrega administrativa per fer-ho més fàcil. Es proposa, per tant, enfortir la xarxa de suport al sector i reduir la càrrega tècnica i burocràtica. Cal insistir en la simplificació de l'administració i dels tràmits i en potenciar el suport al sector primari, perquè aquest ja té prou feina per tirar endavant el negoci.	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.
83813	Nova proposta. Crear una base de dades d'indicadors per veure l'evolució i conèixer l'efectivitat de les mesures, en obert i de fàcil accés i consulta.	Reducció nitrats d'origen agrari	04_01_Reducció nitrats d'origen agrari	02_Rebutjada	No es farà una base de dades atès que ja hi ha indicadors de seguiment de la planificació. A nivell d'execució de mesures, durant el 2n cicle es fan un sèrie d'informe anuals que es passen al Ministeri i aquest els passa a la Unió Europea, que és qui ho vetlla. A més, a meitat de cicle es va fer un procés per informar d'aquests informes, que són públics i estan publicats a la web de l'ACA. Per al 3r cicle es preveu una sessió informativa cada cop que es redactin els informes. Els informes anuals de seguiment es poden consultar a la web de l'ACA http://aca.gencat.cat/ca/plans-i-programes/pla-de-gestio/2n-cicle-de-planificacio-2016-2021/ . A nivell de consecució d'objectius, també hi ha un seguiment de com es va assolint la millora de les masses d'aigua.
83814	Nova proposta. Es proposa que tota la informació de les d'anàltiques anuals dels municipis i les analítiques mensuals de municipis i gestores que es realitzen des del servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona - i que pengen al SINAC- es comparteixi de manera transversal i que, per exemple, l'ACA pugui utilitzar tota aquesta informació.	Reducció nitrats d'origen agrari	04_01_Reducció nitrats d'origen agrari	01_Acceptada	Algunes d'aquestes dades sí que es poden utilitzar i s'utilitzen. Es posa com a exemple que des del Departament de Salut van passar les analítiques per fer la revisió de les zones vulnerables. S'incorporarà l'ús del Sistema de Informació Nacional d'Aguas de Consumo (SINAC).
83815	Observacions a les mesures proposades per l'ACA. Es pregunta si hi ha mecanismes de control i seguiment de l'estat d'aigües subterrànies i de les masses d'aigües, i si pot ser que en els últims anys s'hagin reduït una mica aquests controls territorialment.	Reducció nitrats d'origen agrari	04_01_Reducció nitrats d'origen agrari	02_Rebutjada	El seguiment es fa sempre, amb un pla de seguiment i control en el qual es fan controls de manera periòdica. Hi ha una xarxa de control de vigilància i una xarxa de control operativa per a cadascuna de les problemàtiques (nitrats, salinitat, plaguicides...). Pel que fa a la percepció sobre si s'han reduït, es comenta que com a conseqüència de la crisi econòmica de fa uns anys, sí que es va retallar una mica de manera temporal, però que ara ja tornen a estar tots els controls.

BARCELONA 2 - RETORN PROPOSTES Taula 4. Contaminació associada a pràctiques agrícoles i ramaderes

Codi	Aportació	Títol	EIXOS MESURES	Criteri resposta tècnica	Resposta tècnica
83816	Nova proposta. Incrementar els mecanismes d'informació i seguiment d'aigües superficials per tornar als nivells de seguiment i de control del moment previ a la crisi. Cal tenir en compte el seguiment de fonts, cursos d'aigua superficials, punts de captació (sobretot propers a camps de conreu), etc. Perquè si es controlés bé a la part superficial, segurament ens estalviarem controlar la part inferior.	Reducció nitrats d'origen agrari	04_01_Reducció nitrats d'origen agrari	02_Rebutjada	El seguiment es fa sempre, amb un pla de seguiment i control en el qual es fan controls de manera periòdica a nivell de massa d'aigua pel que fa a les aigües superficials. Hi ha una xarxa de control de vigilància i una xarxa de control operativa per a cadascuna de les problemàtiques (nitrats, salinitat, plaguicides...). Pel que fa a la percepció sobre si s'han reduït, es comenta que com a conseqüència de la crisi econòmica de fa uns anys, sí que es va retallar una mica de manera temporal, però que ara ja tornen a estar tots els controls.
83817	Nova proposta. Introduir, en el control ambiental -que han de passar cada 3 anys- la realització de controls ambientals de qualitat de l'aigua de pou i de dipòsit a les granges de l'annex 1. És a dir, les explotacions ramaderes que van per autorització ambiental (més de 750 truges o més de 2500 porcs d'engreix).	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. Aquest tipus de control no són objecte del Programa de mesures del Pla de gestió, ja que corresponen a l'aplicació de la Llei La Llei 20/2009, de prevenció i control ambiental de les activitats (PCAA).
83818	Nova proposta. Promoure una participació més estable dels ajuntaments en el tema de la contaminació. Crear una dinàmica més de baix a dalt, per participar en la solució, col·laborant a diagnosticar, a fer propostes, a conscienciar, a informar, etc. Els ajuntaments petits amb regidories d'àmbit agroforestal, mediambiental o de pagesia, que trepitgen i coneixen el territori, tenen alguna cosa a dir i a fer, perquè sembla que tot vingui donat des de dalt, des de Territori o Agricultura o Medi Ambient.	Reducció nitrats d'origen agrari	04_01_Reducció nitrats d'origen agrari	01_Acceptada	La revisió de les zones vulnerables garanteix la participació al llarg del tot el procediment normatiu, atès que s'efectua per disposició normativa, primer en un tràmit de consulta prèvia i després, a més a més d'un tràmit d'informació pública, es dona una audiència específica al ajuntaments afectats
83819	Nova proposta. Vetllar per a que la reutilització d'a	Reducció nitrats d'origen agrari	04_01_Reducció nitrats d'origen agrari	01_Acceptada	La qualitat de l'aigua regenerada és un dels elements més estrictes que s'estableixen i es té en compte la qualitat d'aigua d'origen per a cada zona que determina el seu tractament.
83820	Nova proposta. Tenir en compte i avaluar bé l'ús d	Reducció plaguicides d'origen	04_02_Reducció p	02_Rebutjada	Els fangs no contenen nitrats, el nitrogen hi és present en formes orgàniques, majoritàriament, i, en una petita, part amoniacals. Els ens gestors del sanejament efectuen un control analític de la qualitat dels fangs de depuradora perquè es puguin aplicar al sòl agrícola en condicions i d'acord amb la normativa vigent, les necessitats dels cultius i les característiques dels sòls.

BARCELONA 2 - RETORN PROPOSTES Taula 4. Contaminació associada a pràctiques agrícoles i ramaderes

Codi	Aportació	Títol	EIXOS MESURES	Criteri resposta tècnica	Resposta tècnica
83821	Nova proposta. Continuar i reforçar la política de suport a les associacions de defensa vegetal, que són agrupacions de professionals de l'agricultura que comparteixen un assessor que els permet utilitzar els productes fitosanitaris d'una millor manera. L'evolució que han fet els productors en els últims vint anys en l'ús de productes fitosanitaris és increïble i és gràcies al paper d'aquestes entitats, que han esdevingut imprescindibles perquè cada any s'actualitzen els productes i és necessari estar molt al dia.	Reducció plaguicides d'origen agrari	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.
83822	Nova proposta. Donar sortida i facilitar la gestió del residu fitosanitari caducat. No està ben resolt, i com que no es poden llançar enlloc a no ser que siguis gestor i et demanen molts permisos, paperassa i pagaments, al final aquest residu te l'acabes quedant i emmagatzemant en llocs no apropiats i que suposen un risc.	Reducció plaguicides d'origen agrari	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.
83823	Nova proposta. Facilitar el llistat de plaguicides fitosanitaris a analitzar per part d'ajuntaments i ens gestors. Les analítiques completes que han de fer els ens locals inclouen plaguicides. Segons el Reial Decret 140/2003, les Comunitats Autònomes haurien de facilitar als ajuntaments i les gestores quin és llistat de plaguicides que han d'analitzar.	Reducció plaguicides d'origen agrari	04_02_Reducció plaguicides d'origen agrari	04_No és competència de l'ACA	No és competència de l'ACA. Es trasllada a Servei de Sanitat Vegetal.
83824	Nova proposta. Promoure programes i accions per treballar en els conreus amb tècniques alternatives de lluita integrada i d'altres maneres de protegir els cultius davant de les plagues sense fer ús de plaguicides.	Reducció plaguicides d'origen agrari	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.