

# L'Escala, Castelló i Sant Pere Pescador surten de les zones vulnerables per nitrats

Prop d'un centenar de municipis gironins es mantenen a la llista de l'ACA per risc de contaminació d'aqüífers



Pelegrí, entre el director de l'IRTA-Mas Badia i el subdirector general d'Agricultura, ahir a Girona.

GIRONA | ALBA CARMONA

Tres municipis de l'Alt Empordà, Sant Pere Pescador, Castelló d'Empúries i l'Escala, han estat desclassificats com a zones vulnerables en relació amb la contaminació de nitrats. A Catalunya, el 70% de la superfície agrària útil té risc de contaminació -és a dir, que té més de 50 mil·lígrams de nitrat per litre d'aigua- i aquesta és la primera vegada que algun municipi català aconsegueix reduir les filtracions als seus aqüífers per a

sortir del llistat. Malgrat que l'índex continua sent superior en prop d'un centenar de municipis de la demarcació, el conseller d'Agricultura, Josep Maria Pelegrí, destaca que aquesta exclusió suposa "un canvi de tendència" ja que fins ara s'anessin sumant més poblacions a la llista però mai restar-ne i que avala que "anem en la bona direcció".

Segons va destacar ahir Pelegrí, la millora detectada en la darrera revisió -una operació que l'Agència Catalana de l'Aigua fa cada quatre anys- es deu a la millora de la gestió de les dejeccions ramaderes i la fertilització. Pel responsable del departament, sovint s'ha assenyalat els agricultors i ramaders com els responsables de la contaminació d'aqüífers per nitrats; una percepció social, diu, que s'ha treballat per canviar i en la que s'ha de continuar incidint.

"Les dejeccions ramaderes no són un residu, sinó un subproducte utilitzat com a adob. Hem de donar-li el valor que es mereixen", va afirmar ahir a Girona durant la presentació de les actuacions del Pla per a la millora de la fertilització agrària a les comarques gironines. Aquest pla, que s'estén a tota la demarcació i es desenvolupa amb la col·laboració de l'IRTA-Fundació Mas Badia, busca crear un model més sostenible de fertilització a través de la recerca científica i "millorar la imatge del sector", diu Pelegrí.

Aquest pla treballa en tres àmbits, segons va explicar el director general d'Agricultura, Joan Gòdia. Per una banda, a través de la recerca, ja que l'IRTA s'encarrega dels assajos experimentals -a Girona hi ha actualment vuit caps experimentals-; la transferència al sector, formant els ramaders i agricultors; i l'assessorament per prendre decisions amb dades reals de maneig i eines ajustades a les seves necessitats.

Aquesta transmissió de coneixement i l'assessorament que, segons Gòdia, busca "promoure la gestió eficient, per contribuir a les qüestions ambientals alhora que es millora la competitivitat del sector" es gestiona des del departament d'Agricultura a través de l'Oficina de fertilització i tractament de dejeccions ramaderes.

Aquesta plataforma virtual ha rebut 21.000 visites en el seu primer any i mig de funcionament i ofereix informació dels Plans per a la millora de la fertilització agrària a Catalunya; eines de gestió tècnica, econòmica i administrativa (una calculadora de costos, per exemple); documentació tècnica i un punt d'assessorament a l'usuari.

"Drones" i dietes ajustades

D'altra banda, la gestió sostenible de la fertilització des de la granja i fins al sòl també s'està desenvolupant amb el projecte europeu Life+Futur Agrari. Compta amb un pressupost de 1,2 milions d'euros i es concreta en accions demostratives a la granja i als camps.

El primer punt on inicideix el projecte Life és en la reducció en origen i el tractament dels purins a les granges porcines regulant els abeuradors del bestiar per reduir el volum de dejeccions; ajustant les dietes per a disminuir l'excreció de nitrogen, fòsfor, coure i zenc; i testant sistemes de centrifugació per separar el material sòlid del líquid.

En l'aplicació al sòl, "s'ha buscat valoritzar els purins com a fertilitzant", va explicar Gòdia. Es fan servir eines informàtiques per a calcular la dosi d'adobs a aplicar o drones per a avaluar el nivell de fertilitzant que cal a través del color del camp.

Finalment, en els llocs amb molta concentració de nutrients es treballa per extreure'n l'excedent fent plantacions combinades d'arbres i cultius, per exemple.

Font del document:

[http://www.diaridegirona.cat/comarques/2015/01/30/lescala-castello-sant-pere-pescador/707925.html?utm\\_source=rss](http://www.diaridegirona.cat/comarques/2015/01/30/lescala-castello-sant-pere-pescador/707925.html?utm_source=rss)