

La informació per a la meua explotació

# extensius.cat



BUTLLETI.EXTENSIUS@IRTA.CAT

IRTA

44

Octubre 2019

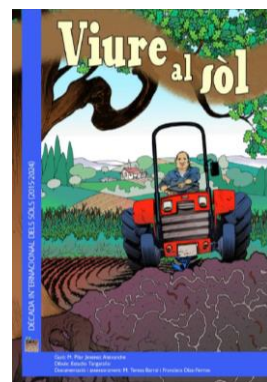
## La importància de preservar el sòl agrícola.

El sòl és bàsic i essencial per la producció agrícola. I, a més, és un recurs limitat i no renovable. Protegir els sòls agrícoles, especialment aquells més adequats per la producció d'aliments, és necessari per alimentar una població mundial cada cop més abundant. Això passa per conscienciar tots els sectors de la societat involucrats en la gestió del sòl.

Per preservar els millors sòls agrícoles cal planificar l'ocupació humana del territori de forma integral, considerant els diferents usos que se'n poden fer, no només l'agrari. La instal·lació d'infraestructures (carreteres, línies ferroviàries, polígons industrials,...) i habitatges provoquen un segellament permanent del sòl i, per tant, la seva pèrdua permanent. Planificar la implantació d'aquestes infraestructures on es minimitzi l'afectació als sòls agrícolament més productius hauria de ser una prioritat. De la mateixa manera, ho hauria de ser protegir els sòls front de contaminacions (hidrocarburs, metalls pesants,...) que en limitin el seu ús en la producció d'aliments. En un àmbit més agrari, però no només, és important evitar els processos que poden comportar la pèrdua (erosió del sòl) o la degradació del sòl (salinització, disminució del contingut en matèria orgànica,...) i que en limiten el seu ús agrícola.

**El sòl: un medi fràgil que cal preservar per assolir una producció sostenible d'aliments.**

Protegir els sòls més aptes per a un ús agrícola i de producció d'aliments requereix que socialment es reconegui aquesta necessitat. Per potenciar aquest reconeixement, s'ha fet una re-edició del còmic "[Viure al sòl](#)". Inicialment el van editar diverses entitats (encapçalades per la *SECS-Sociedad Española de la Ciencia del Suelo* i amb la participació de l'Institut d'Estudis Catalans (IEC) i la Diputació de Lleida) amb motiu de l'Any Mundial del Sòl (2015). Aquesta [nova edició](#), emmarcada en l'activitat demostrativa "QUALISÒL: Millora de la qualitat del sòl amb l'aplicació de dejeccions ramaderes", commemora la Dècada Internacional dels Sòls (2015-2024). Es pretén contribuir a explicar, a la societat en general, la importància d'un adequat maneig del sòl en el conjunt de les activitats humanes i, també, en l'agricultura.



Generalitat de Catalunya  
Departament d'Agricultura,  
Ramaderia, Pesca i Alimentació

Fons Europeu Agrícola  
de Desenvolupament Rural:  
Europa inverteix en les zones rurals

Aquest article divulgatiu s'ha elaborat en el marc de l'activitat demostrativa **QUALISÒL: Millora de la qualitat del sòl amb l'aplicació de dejeccions ramaderes**, activitat finançada a través de l'operació 01.02.01 de Transferència Tecnològica del Programa de desenvolupament rural de Catalunya 2014-2020

Coordina:

Fundació **MAS BADIA**  
Estació Experimental Agrícola

Col·laboren:

**PLANA DEVIC**  
COOPERATIVA  
Junts cuidem l'origen

Generalitat de Catalunya  
Departament de Territori  
i Sostenibilitat  
 Parc Natural  
de la Zona Volcànica  
de la Garrotxa

Asociación de Productores  
de Conreu Extensius  
de Girona

**COOPERATIVA AGRÍCOLA  
CASTELLÓ D'EMPÚRIES  
S.C.C.L.**

**ARADA**  
Asociació de Ramaders i  
Agricultors per a la Defensa  
Ambiental de Santa Pau



FRANCESC DOMINGO [francesc.domingo@irta.cat](mailto:francesc.domingo@irta.cat)  
ELENA GONZALEZ [elena.gonzalez@irta.cat](mailto:elena.gonzalez@irta.cat)

IRTA Mas Badia  
IRTA Mas Badia



# IRTA