

Comunicat de premsa



21-01-2016

Punts clau per a reduir l'impacte ambiental de la gestió dels purins: anàlisi del cicle de vida en el projecte FUTUR AGRARI

Una de les accions del projecte LIFE+ Futur Agrari és aplicar el concepte d'anàlisi del cicle de vida amb l'objectiu d'avaluar diferents alternatives de gestió de purins. Aquesta avaluació ambiental permetrà conèixer millor l'impacte i les possibilitats de millora dels diferents escenaris plantejats.

Per tal de minimitzar l'impacte ambiental que poden ocasionar les activitats ramaderes existeixen dues vies: reduir al màxim el problema i convertir el que *a priori* pot semblar un problema en una oportunitat. L'anàlisi del Cicle de Vida (ACV) permet identificar, sota una visió integradora, punts clau per treure profit dels problemes (residus) i convertir-los en recursos, amb la seguretat que s'obté una millora del comportament ambiental tenint en compte tot el cicle complet de la cadena de producció.

Futur Agrari vol aplicar el concepte d'ACV i avaluar tres escenaris de gestió de purins mitjançant la introducció de cultius herbacis o arboris que captin els nutrients excedentaris provinents de l'agricultura com són els cultius captadors de nitrogen, els sistemes agroforestals i els filtres riparis.

Aquesta avaluació ambiental permetrà, per una banda, identificar l'impacte causat en cadascuna de les actuacions que inclouen la valorització dels purins i l'optimització en la gestió del nitrogen, i fins i tot quantificar aquest impacte identificat de manera objectiva; i per una altra banda, es podrà arribar a conèixer les possibilitats de millora dels diferents escenaris plantejats.

