

Millor gestió de la fertilització. Efectes en la producció i en la qualitat dels sòls i les aigües

Jornada tècnica

Vic, dijous 12 de desembre de 2024

Presentació

Des de l'any 2018, DARPA, ACA i IRTA han iniciat activitats de seguiment i difusió concentrades en petites conques hidrogràfiques de Catalunya amb l'objectiu de millorar les pràctiques de fertilització. Una de les zones en què s'ha treballat és la conca del Torrent de Sant Jaume, a Osona. En aquesta jornada s'exposaran dades generals d'aquest projecte, es parlarà sobre el seguiment de la fertilització dels sòls de parcel·les ubicades dins de la conca i de l'evolució de la qualitat de les aigües subterrànies durant aquests anys. També es comentaran possibles estratègies d'optimització de l'ús dels fertilitzants. Aquesta jornada s'organitza en el marc del projecte CONQUES dins dels Plans per a la millora de la fertilització agrària a les Comarques Gironines, el Vallès i Osona (dins la Xarxa de Plans per a la millora de la fertilització de Catalunya, impulsada pel DARPA). En aquesta jornada també es presentaran resultats obtinguts en l'activitat demostrativa "P-K OPTIM: mètodes eficients i sostenibles per reduir el contingut en fòsfor i potassi assimilables del sòl en situacions excedentàries". Activitat finançada a través de l'Operació 01.02.01 de Transferència Tecnològica del Programa de desenvolupament rural de Catalunya 2014-2022. També les dades del camp experimental de llarga durada (2006-2023) de Torelló (UVic-UCC).

Lloc de realització

Serveis Territorials del DARPA
a la Catalunya Central
Edifici Recinte Firal del Sucre, 1era planta
Llotja, s/n
08500 Vic

Inscripcions

A través de l'IRTA: [Inscripcions](#)

Per a més informació:
Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries (IRTA)
Montserrat Palau
A/e: montserrat.palau@irta.cat

Programa

9.45 h	Registre d'assistents
10.00h	Presentació de la jornada Representant del DARPA
10.15 h	El projecte Conques. Fertilitat dels sòls de la Conca Carlos Ortiz. Oficina de fertilització i tractament de dejeccions ramaderes del DARPA
10.30 h	Les aigües subterrànies: seguiment i evolució dins del Projecte de Conques. El cas de la conca del Torrent de Sant Jaume Núria Micola. Unitat d'aigües subterrànies de l'Agència Catalana de l'Aigua (ACA)
10.55 h	Seguiment de la fertilitat dels sòls a la conca del Torrent de Sant Jaume Pau Solé i Elena González. Cultius extensius sostenibles. IRTA - Mas Badia
11.20 h	Cafè networking
11.50 h	Importància d'adequar la fertilització NPK a les necessitats del cultiu Alina Font i Francesc Domingo. Cultius extensius sostenibles. IRTA - Mas Badia
12.15 h	Utilització de fracció líquida i fracció sòlida de purins i els seus efectes a llarg termini sobre els cultius i els sòls Pau Solé. Cultius extensius sostenibles. IRTA - Mas Badia
12.40 h	Fertilització de les rotacions de dos cultius en un any a la Plana de Vic Carme Casas i Jonatan Ovejero. Centre Tecnològic BETA-UVic-UCC
13.00 h	Fi de la jornada

Col·laboració



Organització



240449 / 2,00