



Generalitat de Catalunya
**Departament d'Acció Climàtica,
Alimentació i Agenda Rural**

Taula sectorial flor i planta ornamental



Oficina de fertilització i tractament
de dejeccions ramaderes

Carlos Ortiz

*Oficina de fertilització i tractament de dejeccions ramaderes
Servei de Sòls i Gestió Mediambiental de la Producció Agrària
22 de març de 2023*

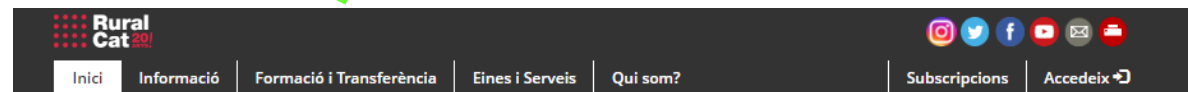
ACCÉS Pàgina web OFICINA de FERTILITZACIÓ



OFICINES VIRTUALS



<https://ruralcat.gencat.cat/oficina-de-fertilizacio>



QUI SOM ASSESSORAMENT PROJECTES TRACTAMENTS PUBLICACIONS NORMATIVA CONTACTA'NS

Novetats a la plataforma



Ja es pot consultar la traçabilitat de les aplicacions de dejeccions ramaderes fetes a les parcel·les i consultar el codi GPS

Més informació



AGENDA MÉS ACTIVITATS

08 FEB	DELTEBRE Jornada resultats i conclusions GO EcoDE "Producció ecològica d'arròs en zones amb limitacions com el Delta de l'Ebre"
13 FEB	OLIUS Aplicació de les millors tècniques disponibles (MTD) a les explotacions ramaderes
14 FEB	LLEIDA Producció agrària sostenible i ajut al càlcul del perfil de sostenibilitat ambiental

PÀGINA WEB

Inici / Oficina de Fertilització



[QUI SOM](#)

[ASSESSORAMENT](#)

[PROJECTES](#)

[TRACTAMENTS](#)

[PUBLICACIONS](#)

[NORMATIVA](#)

[CONTACTANS](#)



Novetats a la plataforma



Ja es pot consultar la traçabilitat de les aplicacions de dejeccions ramaderes fetes a les parcel·les i consultar el codi GPS



PRO-FEM

Jornades de referència per a professionals del sector

[AGENDA](#)

MÉS ACTIVITATS

08 FEB

DELTEBRE

Jornada resultats i conclusions GO EcoDE "Producció ecològica d'arròs en zones amb limitacions com el Delta de l'Ebre"

13 FEB

OLIUS

Aplicació de les millors tècniques disponibles (MTD) a les explotacions ramaderes

14 FEB

LLEIDA

Producció agrària sostenible i ajut al càlcul del perfil de sostenibilitat ambiental

[NOTÍCIES](#)

[DESTAQUEM](#)

INFORMACIÓ DE LES NOVETATS (*Banner*)

Rural Cat 201

[Inici](#) | [Informació](#) | [Formació i Transferència](#) | [Eines i Serveis](#) | [Qui som?](#) | [Subscripcions](#) | [Accedeix](#)

[Inici](#) / [Oficina de Fertilització](#)



[QUI SOM](#) | [ASSESSORAMENT](#) | [PROJECTES](#) | [TRACTAMENTS](#) | [PUBLICACIONS](#) | [NORMATIVA](#) | [CONTACTA'NS](#)

eDERAN

Novetats a la plataforma

Generalitat de Catalunya | Unió Europea Fons Europeu de Desenvolupament Regional Finançat amb la resposta a la pandèmia de COVID-19 | Next Generation Catalunya

Ja es pot consultar la traçabilitat de les aplicacions de dejeccions ramaderes fetes a les parcel·les i consultar el codi GPS



PRO-FEM

Jornades de referència per a professionals del sector

AGENDA

MÉS ACTIVITATS

**08
FEB**

DELTEBRE

Jornada resultats i conclusions GO EcoDE "Producció ecològica d'arròs en zones amb limitacions com el Delta de l'Ebre"

**13
FEB**

OLIU

Aplicació de les millors tècniques disponibles (MTD) a les explotacions ramaderes

**14
FEB**

LLEIDA

Producció agrària sostenible i ajut al càlcul del perfil de sostenibilitat ambiental

ASSESSORAMENT (informació tècnica per cultius o temes)

Assessorament

Plans millora fertilització

Camps experimentals

Conques hidrogràfiques

INFORMACIÓ PER CULTIUS

Arròs

Ametller

Cítrics

Cereals d'hivern

Cereals d'estiu

Farratges

INFORMACIÓ PER TEMES

Agricultura de precisió

Conservació i qualitat dels sòls agrícoles

Fertilització. Conceptes generals

Fertilització. Medi Ambient

Fertilització. Costos

Fertilització. Dosi aplicació

PUBLICACIONS (per ex. guies, fitxes, etc.)

Des d'aquest espai es pot accedir ràpidament a publicacions destinades a difondre l'actualitat tècnica sobre la gestió de la fertilització i la gestió de les dejeccions ramaderes.

Butlletí

Dossiers tècnics

Fitxes tècniques

Resultats
camps d'assaig

Guies Tècniques

Vídeos

Apartat de NOTÍCIES

NOTÍCIES

MÉS NOTÍCIES



Utilització de fraccions líquides i digerits en cobertura de cultius d'hivern

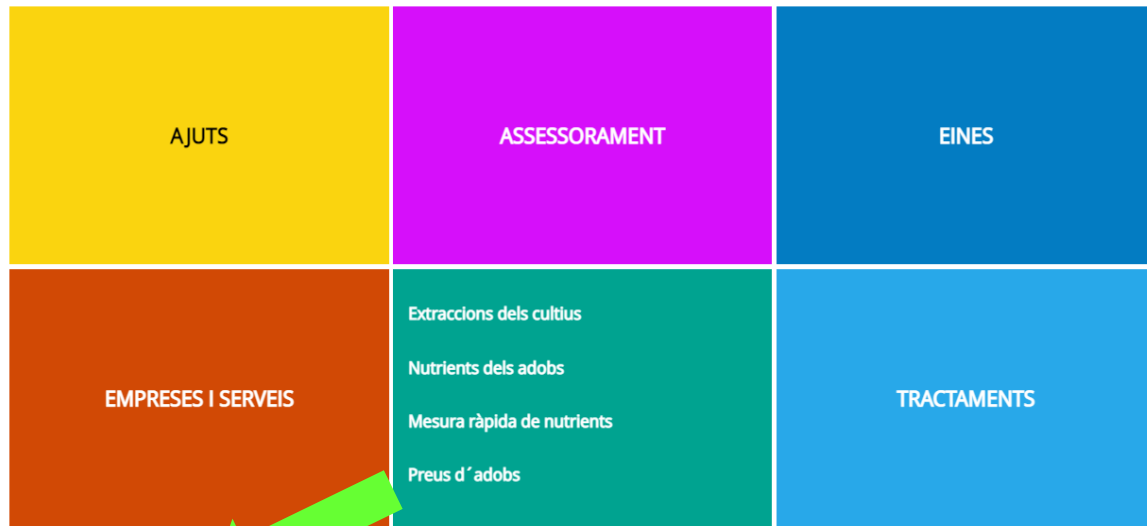


La manca d'humitat del sòl condiciona la sembra dels cultius d'hivern



El Dia Mundial del Sòl 2022 ret homenatge al valor dels sòls en la producció d'aliments sans

Apartat DESTAQUEM



Preus d'adobs

Preu d'adobs minerals

Preu de dejeccions ramaderes

FERTILITZANTS MINERALS COMERCIALS

	ANY 2015		ANY 2016		ANY 2017		ANY 2018		ANY 2019		ANY 2020		ANY 2021		PREUS SETEMBRE 2022	
	€/t adob	€/kg UF	€/t adob	€/kg UF	€/t adob	€/kg UF	€/t adob	€/kg UF	€/t adob	€/kg UF	€/t adob	€/kg UF	€/t adob	€/kg UF	€/t adob	€/kg UF
NOM FERTILITZANT																
Adobs minerals simples																
Sulfat Amònic 21%	254	1,2	241	1,1	228	1,1	232	1,1	241	1,1	234	1,1	297	1,4	642	3,1
Nitrosulfat Amònic 26%	394	1,5	340	1,3	336	1,3	346	1,3	359	1,4	328	1,3	436	1,7	919	3,5
Nitrat Amònic Càlcic 26%	299	1,2	281	1,1	259	1,0	223	0,9	249	1,0	245	0,9	318	1,2	713	2,7
Nitrat Amònic 33,5%	441	1,3	401	1,2	385	1,1	390	1,2	390	1,2	386	1,2	425	1,3	1175	3,5
UREA (46% N)	395	0,9	345	0,8	337	0,7	344	0,7	356	0,8	343	0,7	496	1,1	1070	2,3
Solució nitrogenada 32%	289	0,9	232	0,7	216	0,7	221	0,7	250	0,8	224	0,7	353	1,1	770	2,4
<i>Mitjana €/kg UF Nitrogen</i>		<i>1,2</i>		<i>1,0</i>		<i>1,0</i>		<i>1,0</i>		<i>1,0</i>		<i>1,0</i>		<i>1,3</i>		<i>2,9</i>
Superfosfat de calci 18%	265	1,5	267	1,5	262	1,5	260	1,4	260	1,4	259	1,4	269	1,5	333	1,9
Àcid fosfòric	805	1,5	782	1,5	740	1,4	836	1,6	848	1,6	753	1,4	741	1,4	773	1,5
<i>Mitjana €/kg UF Fòsfor</i>		<i>1,5</i>		<i>1,5</i>		<i>1,4</i>		<i>1,5</i>		<i>1,5</i>		<i>1,4</i>		<i>1,5</i>		<i>1,7</i>
Clorur potàssic 60%	400	0,7	402	0,7	370	0,6	366	0,6	371	0,6	359	0,6	394	0,7	704	1,2
Sulfat Potàssic 50%	566	1,1	556	1,1	537	1,1	532	1,1	532	1,1	532	1,1	567	1,1	820	1,6
<i>Mitjana €/kg UF Potassi</i>		<i>0,9</i>		<i>0,9</i>		<i>0,8</i>		<i>0,8</i>		<i>0,8</i>		<i>0,8</i>		<i>0,9</i>		<i>1,4</i>
Adobs minerals compostos																
MAP (fosfat monamònic 12-52-0)	799	1,2	655	1,0	654	1,0	681	1,1	675	1,1	632	1,0	795	1,2	1341	2,1
DAP (fosfat diamònic 18-46-0)	539	0,8	437	0,7	409	0,6	394	0,6	452	0,7	365	0,6	582	0,9	1240	1,9
8-15-15	321	0,8	296	0,8	293	0,8	311	0,8	314	0,8	315	0,8	390	1,0	718	1,9
8-24-8	396	1,0	380	1,0	367	0,9	378	0,9	386	1,0	303	0,8	394	1,0	967	2,4
9-18-27	381	0,7	304	0,6	304	0,6	350	0,6	330	0,6	317	0,6	371	0,7	601	1,1
12-12-24	372	0,8	349	0,7	394	0,8	425	0,9	425	0,9	416	0,9	416	0,9	516	1,1
15-15-15	444	1,0	408	0,9	388	0,9	380	0,8	401	0,9	373	0,8	473	1,1	928	2,1

Font: Preus dels productes pagats pel pagès, actualització anual, Gabinet tècnic del DACCC

AGENDA (jornades tècniques previstes)

A G E N D A

MÉS ACTIVITATS

23 MAR	OLIUS Sistemes agroforestals i silvopastorals per a un sector primari viable
24 MAR	SANTA COLOMA DE FARNERS Plantacions de diversificació forestal i agrària per promoure la sostenibilitat ambiental i econòmica
29 MAR	FERIA DE ZARAGOZA Implicaciones para el ganadero de porcino del nuevo Real Decreto de Nutrición Sostenible de Suelos

CONTACTA'NS

fertilizacio.daam@gencat.cat

<https://ruralcat.gencat.cat/oficina-de-fertilizacio>



973 22 08 68





Generalitat de Catalunya
**Departament d'Acció Climàtica,
Alimentació i Agenda Rural**

agricultura.gencat.cat