

Herbicides en el cultiu de la soja

abr. 15, 2019 |

Les males herbes tenen una incidència molt important en el cultiu de la soja. És un cultiu encara minoritari però que ja comença a tenir importància en algunes zones de regadiu. A més a més, cada campanya hi ha és herbicides autoritzats s'han d'utilitzar de forma raonada.

Les males herbes tenen una incidència molt important en els cultius d'estiu, com ara la soja, factors com el reg, l'adobat o l'època de conreu contribueixen a augmentar la seva presència i els seus efectes. La pràctica més freqüent per al seu control és la utilització d'herbicides de síntesi. En un cultiu com la soja, també hem de tenir en compte que es tracta d'un conreu poc competitiu, per això, és més important que en altres el aconseguir mantenir el camp net de males herbes.

Malgrat tot, en el marc d'una gestió integrada de males herbes cal reduir la dependència dels herbicides tot el que sigui possible.

PER AIXÒ QUAN SIGUI POSSIBLE CAL:

- Cultivar en el marc d'una rotació que ajudi a disminuir la quantitat de males herbes presents al camp. Especialment, les espècies dicotiledònies, que són més difícils de controlar en un cultiu de fulla ampla. D'altra part, aquest cultiu ens permet utilitzar herbicides inhibidors de la ACCasa per controlar males herbes de fulla estreta.
- Sembrar en una data en la qual el període entre la sembra i l'emergència sigui el més curta possible.

EN QUANT ALS HERBICIDES CAL TENIR EN COMPTE QUE:

- Molts dels herbicides utilitzats en preemergència s'absorbeixen per l'arrel de la mala herba que germina. Per a què això passi, l'herbicida ha d'estar disponible en la solució del sòl. Per tant aplicacions en sòls secs faran que l'herbicida no estigui disponible i les

eficàcies es redueixin. És important que el sòl estigui humit o es realitzi un lleuger reg per aspersió després de l'aplicació.

- Sòls pesats i amb molta matèria orgànica adsorbiran més herbicida el que farà que n'hi hagi menys de disponible per aconseguir un bon control de les males herbes i per tant les eficàcies es redueixin. Una bona part d'aquests també es poden utilitzar en post-emergència molt precoç i això permet fer una millor elecció de les formulacions a utilitzar.
- Els herbicides que es poden aplicar en postemergència tenen eficàcies relativament baixes sobre algunes espècies de males herbes. L'estratègia herbicida s'ha de planificar des d'abans de la sembra del conreu.

Els herbicides autoritzats en el cultiu de la soja són els següents:

	Generalitat de Catalunya Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació Servei de Sanitat Vegetal Direcció de Biotecnologia i Recerca Agrària (cultures vegetals)	HERBICIDES I ALTRES MÈTODES DE CONTROL QUE ES PODEN UTILITZAR EN SOJA - Abril 2019																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	Composició	Formulació	Grup HRC	Nom	Casa comercial	Dosi/lha, l o kg	Sensibilitat de les Males Herbes																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
							Eransivores creu-gall	Dipsans spp	Sauris spp	Eransivores (T)	Eransivores (S)	Eransivores (M)	Eransivores (B)	Eransivores (A)	Eransivores (N)	Eransivores (E)	Eransivores (O)	Eransivores (P)	Eransivores (Q)	Eransivores (R)	Eransivores (S)	Eransivores (T)	Eransivores (U)	Eransivores (V)	Eransivores (W)	Eransivores (X)	Eransivores (Y)	Eransivores (Z)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
HERBICIDES A APLICAR EN PREEMERGÈNCIA O POST-EMERGÈNCIA PRECOÇ DEL CULTIU I DE LES MALES HERBES																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Glomaxona 36%	SC	F3	DIVERSOS NOMS	DIVERSES MARQUES	0,30-4 l/ha	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M

AUTORS

JOSEP M^a MONTULL

Departament d'Hortofructicultura Botànica i
Jardineria UdL

JOSEP M^a LLENES

Unitat de Bones Pràctiques Fitosanitàries i
Cobertura Vegetal DRAP

ANDREU TABERNER

Unitat de Bones Pràctiques Fitosanitàries i
Cobertura Vegetal DRAP