

Control de males herbes en precollita dels cereals d'hivern i en els rostolls

maig 28, 2026 |

Després d'un hivern plujós i una primavera inicialment seca i càlida a l'abril, el mes de maig ha portat un episodi de temperatures més suaus i pluges que ha permès assegurar les collites. En algunes zones de Catalunya, aquestes darreres precipitacions han estat especialment abundants, fet que pot haver afavorit l'aparició de vegetació espontània que podria dificultar les tasques de recol·lecció.

Amb tot, es tracta d'un fenomen puntual; si el cultiu s'ha establert i desenvolupat correctament, i s'han efectuat els tractaments pertinents per al control de males herbes en el seu moment, l'aparició de vegetació d'estiu es complica notablement.

En aquest sentit, cal recordar que actualment no hi ha cap producte autoritzat per a la realització de tractaments en precollita dels cereals. A més, cal tenir en compte que el Reglament d'Execució (UE) 2023/2660 de la Comissió prohibeix explícitament l'autorització del glifosat per a la dessecació amb la finalitat de controlar el moment de la collita o d'optimitzar la trilla.

Cal subratllar que les fitxes de registre ja determinen de forma clara els moments fenològics concrets del cultiu en què està permès utilitzar cada herbicida. Si un producte està autoritzat exclusivament per a aplicacions en els primers estadis de desenvolupament, no es pot utilitzar en precollita.

Un cop segat el cereal, el repte que es planteja és la gestió de les infestacions de males herbes dels rostolls. Algunes d'elles de molt difícil control com és el cas de les botges (*Kochia scoparia*, *Salsola kali*), de *Conyza* sp., *Heliotropium europaeum*, Corretjoles (*Convolvulus arvensis*) o de blets (*Amaranthus* sp., *Chenopodium album*), entre d'altres. Aquesta campanya, amb un bon establiment i desenvolupament dels conreus no s'esperen grans infestacions inicials dels rostolls.

La gestió dels rostolls en les parcel·les on es fa un maneig tradicional (de forma mecànica) en alguns casos es pot veure afectada pel que **estableix la BCAM 6**. En aquest sentit, com a

norma general no s'ha de llaurar el sòl ni amb llaurades profundes (més de 20 cm) ni amb volteig, durant el període que va des de la recol·lecció del cultiu fins a l'1 de setembre.

Si que es poden dur a terme passades de picadora, de grada de pues o qualsevol altre arreu que realitzi feines equivalents, atès que l'efecte que realitzen sobre l'estructura del sòl és mínim.

La gestió dels rostolls en la resta de casos, passa a ser la mateixa que en les explotacions que fan sembra directa del cereal. Les eines més utilitzades en aquesta situació són les picadores de martells i els herbicides. Atesa la capacitat de rebrot d'algunes males herbes i la dificultat del seu control amb herbicides, és possible que aquestes pràctiques s'hagin de repetir diverses vegades al llarg de l'estiu i més si aquest és plujós.

Aplicació d'herbicides

En quant a l'aplicació d'herbicides cal tenir en compte les consideracions següents:

- D'acord amb les definicions de la jerarquia de cultius del MAPA, en el període comprès entre la collita i la sembra següent es podrien utilitzar tant els herbicides autoritzats en rostollades (rastrojeras) com en guarets (barbechos), depenent del moment específic d'aplicació indicat a l'etiqueta de cada producte.
- Els herbicides autoritzats en presembra del cereal estarien limitats al període de preparació de la sembra del cultiu.
- En males herbes de difícil control, el tractament s'ha de realitzar el més ràpid possible abans no estiguin molt desenvolupades.
- Cal respectar les dosis i les franges de seguretat fins a les masses d'aigua superficial indicades a l'etiqueta.
- Per reduir el risc de deriva també és recomana aplicar correctament, sense vent (< 2.5 m/s), amb humitats relatives >50% i temperatures inferiors a 25°C. També és convenient respectar l'altura òptima de la barra de tractament en funció dels broquets utilitzats.

Llistat dels herbicides autoritzats disponibles per a la gestió de les males herbes dels rostolls

Nota: En els productes autoritzats en rostollades i guarets no procedeix (n.p.) el moment d'aplicació. En el cas dels productes autoritzats en guarets i que es podrien utilitzar en aquest moment cal tenir en compte les indicacions de la fitxa de registre i l'etiqueta per evitar

fitotoxicitats en els conreus següents a l'aplicació.

Num.Regist	Nom	Formula	Moment d'aplicació			USOS AUTORIZATS							
			PRE SEMBRA	POST COL·LITA	GUARETS	HERBACIES EXTENSIVES	ROSTOLADES	ESPECIES VEGETALS	CERALS D'HIVERN/PRIMAVERA	BLAT	ORZ	CIVADA	
ES-01468	KYLEO RC	2,4-D ÁCID 36% (SAL COCO AMINO PROFIL DIMETILAMINA) + GLIFOSAT 24% (SAL ISOPROPILAMINA) [SL] P/V	SI	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	NO	NO
ES-00338	KYLEO	2,4-D ÁCID 36% (SAL COCO AMINO PROFIL DIMETILAMINA) + GLIFOSAT 24% (SAL ISOPROPILAMINA) [SL] P/V	n.p.	n.p.	SI	NO	SI	NO	NO	NO	NO	NO	NO
ES-00367	U-46 D COMPLET	2,4-D ÁCID 60% (SAL AMINA) [SL] P/V	SI	NO	NO	NO	NO	NO	SI	NO	NO	NO	NO
ES-00222	BELOURHA	ACIDO PELARGONICO 68% [EC] P/V	SI	NO	SI	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
ES-03844	PIPPER	CLETHODAM 32% + PIRAFLUEN ETIL 1% [EC] P/V	*	*	SI	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
ES-01443	JANERO 480 SL	DICAMBA 48% (c.salt dimetilamina) [SL] P/V	NO*	SI	SI	NO	SI	SI	NO	NO	SI	SI	SI
ES-01378	HALVETIC	GLIFOSAT 18% (SAL ISOPROPILAMINA) [SL] P/V	n.p.	n.p.	NO	NO	SI	NO	NO	NO	NO	NO	NO
ES-01488	NASA	GLIFOSAT 36% (como sal isopropilamina) [SL] P/V	n.p.	n.p.	NO	NO	SI	NO	NO	NO	NO	NO	NO
ES-00719	TOUCHDOWN PREMIUM	GLIFOSAT 36% (SAL AMONICA) [SL] P/V	SI	SI	SI	SI	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
ES-00757	BOOM EFECT	GLIFOSAT 36% (SAL ISOPROPILAMINA) [SL] P/V	SI	NO	NO	SI	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
ES-01098	CLINIC TF	GLIFOSAT 36% (SAL ISOPROPILAMINA) [SL] P/V	SI	SI	SI	SI	SI	NO	NO	NO	NO	NO	NO
ES-00787	GLIFOCHEMI	GLIFOSAT 36% (SAL ISOPROPILAMINA) [SL] P/V	SI	NO	NO	SI	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
ES-00760	GLIFOCIN	GLIFOSAT 36% (SAL ISOPROPILAMINA) [SL] P/V	SI	NO	NO	SI	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
ES-00742	HERBOLEX	GLIFOSAT 36% (SAL ISOPROPILAMINA) [SL] P/V	SI	NO	NO	SI	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
ES-00599	HILEO NT	GLIFOSAT 36% (SAL ISOPROPILAMINA) [SL] P/V	SI	NO	NO	SI	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
21891	KARDA	GLIFOSAT 36% (SAL ISOPROPILAMINA) [SL] P/V	SI	SI	SI	SI	SI	NO	NO	NO	NO	NO	NO
ES-00792	TANKE 360	GLIFOSAT 36% (SAL ISOPROPILAMINA) [SL] P/V	SI	NO	NO	SI	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
ES-00790	TOMICATO	GLIFOSAT 36% (SAL ISOPROPILAMINA) [SL] P/V	SI	NO	NO	SI	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
ES-00744	TOUCHDOWN ULTIMO	GLIFOSAT 36% (SAL ISOPROPILAMINA) [SL] P/V	SI	NO	NO	SI	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
ES-01533	HERCAMPO GREEN SL	GLIFOSAT 36% (SAL ISOPROPILAMINA) [SL] P/V	n.p.	n.p.	SI	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
ES-00699	ROUNDUP XXI	GLIFOSAT 36% (SAL ISOPROPILAMINA) [UL] P/V	SI	NO	NO	SI	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
ES-01138	RODOE PLUS	GLIFOSAT 36% (SAL POTÁSICA) [SL] P/V	n.p.	SI	SI	SI	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
ES-01334	GALLUP 360 K	GLIFOSAT 36% (SAL POTÁSICA) [SL] P/V	n.p.	n.p.	SI	NO	SI	NO	NO	NO	NO	NO	NO
ES-00725	ROUNDUP ULTRA PLUS	GLIFOSAT 36% (SAL POTÁSICA) [SL] P/V	SI	NO	NO	SI	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
ES-00724	HERBITON	GLIFOSAT 36% (SAL POTÁSICA) [SL] P/V	SI	SI	SI	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
ES-00726	Roundup XPert	GLIFOSAT 45% (SAL POTÁSICA) [SL] P/V	SI	NO	NO	SI	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
ES-01438	ROUNDUP FUTURE	GLIFOSAT 50% (c.salt potásica) [SL] P/V	n.p.	n.p.	SI	NO	SI	NO	NO	NO	NO	NO	NO
ES-01333	Krypt 540	GLIFOSAT 54% (SAL POTÁSICA) [SL] P/V	n.p.	n.p.	SI	NO	SI	NO	NO	NO	NO	NO	NO
23138	GOZAI	PIRAFLUFEN ETIL 2,65% [EC] P/V	SI	SI	SI	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO

* Consultar etiquetatge i fitxa de registre

* Consultar etiqueta i fitxa de registre

Informació extreta de les fitxes del registre de productes fitosanitaris del MAPA (26/05/2026).

<https://servicio.mapa.gob.es/regfiweb>

En cada cas cal consultar la fitxa de registre o l'etiqueta de cada producte per la resta de requisits i per si s'han produït modificacions

Aquest llistat no es pot considerar tancat atès que el Registre Oficial de Productes i Material Fitosanitari que gestiona el Ministeri d'Agricultura, Pesca i Alimentació (MAPA) està sotmès a contínues revisions i modificacions que poden afectar el seu contingut.

Cas que sorgeixin dubtes sobre el contingut d'aquest llistat us podeu posar en contacte amb el Servei de Sanitat Vegetal del DARPA, enviant un correu electrònic a la bústia

sanitatvegetal.agricultura@gencat.cat

AUTORS

JOSEP M^a LLENES

Unitat de Malherbologia. Servei de Sanitat Vegetal