

Boletín de avisos fitosanitarios 2025

Con el presente boletín la Sección de Protección de Cultivos de la Consejería de Agricultura, Ganadería, Mundo Rural y Medio Ambiente, comienza la publicación de sus avisos e informaciones fitosanitarias del año 2025.

A través de estos boletines les informaremos sobre los parásitos que afectan a los principales cultivos de La Rioja, indicando los momentos oportunos de tratamientos fitosanitarios, forma de realizarlos, productos recomendados, etc. Para ello, se seguirá el estudio de los ciclos biológicos y la incidencia de aquellos parásitos endémicos o que inciden fuertemente en el rendimiento de los principales cultivos.

Se debe tener en cuenta que no todas las plagas o enfermedades que se indican en estos boletines las tiene que tener un agricultor en su explotación, con lo cual, solamente deberá seguir los consejos que aquí se den para aquellas que afecten a sus cultivos.

Si un agricultor quiere realizar alguna consulta respecto a cualquier plaga o enfermedad que afecte a sus cultivos, puede dirigirse a esta Sección y exponer sus problemas, pudiendo aportar fotografías, traer alguna planta o parte de ella que presente los síntomas observados.



La Sección de Protección de Cultivos está ubicada en la Finca de La Grajera (Logroño), en la tercera planta del edificio administrativo del ICVV.

TODAS LAS MATERIAS ACTIVAS MARCADAS CON UN ASTERISCO (*) EN LOS SUCEIVOS BOLETINES, ESTÁN PERMITIDAS EN PRODUCCIÓN ECOLÓGICA, según establece el anexo I del Reglamento de ejecución (UE) 2021/1165, en virtud del Reglamento (UE) 2018/848.

Los productos fitosanitarios formados a base de microorganismos no pueden proceder de organismos genéticamente modificados (OMG), para que su uso cumpla con las normas de producción ecológica.

Herbicidas en cereales de invierno II

Los cultivos cerealistas siguen avanzando en su crecimiento y, al mismo tiempo, se continúa con las últimas siembras de cebada de ciclo corto. En aquellos campos de cultivo que tuvieron una sementera temprana y no se ha realizado un tratamiento herbicida preemergente o de postemergencia temprana ([boletín nº 20 de 2024](#)), se recomienda realizar un tratamiento de postemergencia/postemergencia tardía para evitar competencias con el cultivo principal.

Año tras año, se observan campos de cereal donde el tratamiento herbicida resulta ineficaz. Hay que diferenciar si es debido por una mala ejecución (derivas, días de viento, humedad insuficiente, etc), una inadecuada decisión técnica (mezclas no compatibles, plantas muy desarrolladas, etc) o si, el problema es realmente por poblaciones resistentes al producto fitosanitario empleado.

El uso reiterado de pesticidas con el mismo modo de acción, incluso en mezclas, aumenta la posibilidad de generar resistencias. Para no llegar a tener este problema cuyas consecuencias son un mayor gasto económico, mayor impacto medioambiental e incluso, un mayor volumen de malas hierbas, es recomendable utilizar productos fitosanitarios con diferentes modos de acción que los usados en tratamientos anteriores.

Algunas pautas genéricas que hay que tener en cuenta para maximizar la eficacia del tratamiento son:

- Conocer la mala hierba que se quiera controlar, así como los productos fitosanitarios autorizados para ese cultivo y sus peculiaridades.
- Elegir el momento oportuno para la realización del tratamiento: estado vegetativo del cultivo, previsión de lluvias, temperatura, etc.
- Ajustar el volumen de caldo y la dosis a emplear, siguiendo los valores que marca la ficha técnica del producto fitosanitario.

- En caso de combinar diferentes productos fitosanitarios en el tanque de pulverización, seguir el orden correcto de incorporación, asegurando que la mezcla de como resultado un caldo homogéneo y estable.
- Comprobar que los elementos de la maquinaria funcionan de manera correcta. Para ello, se aconseja una correcta calibración, un mantenimiento de los filtros, así como de las boquillas de la barra hidráulica u otros materiales que sean sensibles al desgaste.

En función del estado fenológico del cultivo y la fecha en la que se ejecute el tratamiento, los herbicidas autorizados para **hoja estrecha en postemergencia** son:

Materia activa	Nombre y casa comercial	Cultivos autorizados	Tipo de mala hierba
clodinafop - propargil	pr común	Trigo y triticale	Monocotiledóneas
clodinafop - propargil + pinoxaden	Traxos pro - Syngenta, Ravenas Super - FMC	Centeno, trigo y triticale	Monocotiledóneas
diclofop	Sirofop - Proplan	Cebada y trigo	Monocotiledóneas
fenoxaprop - p - etil	pr común	Cebada, centeno, trigo y triticale	Monocotiledóneas
pinoxaden	Axial pro - Syngenta	Cebada, centeno, trigo y triticale	Monocotiledóneas
propoxicarbazona - sodio	Attribut - Bayer, Termino - FMC	Trigo de ciclo largo	Monocotiledóneas

Asimismo, los herbicidas autorizados para **hoja ancha en postemergencia /postemergencia tardía** son:

Materia activa	Nombre y casa comercial	Cultivos autorizados	Tipo de mala hierba
amidosulfuron + iodosulfuron - metil - sodio	Chekker OD - Bayer	Trigo	Dicotiledóneas
aminopirialid + florasulam	Intensity 10 - Corteva, Oracle pro - Bayer	Cebada y trigo	Dicotiledóneas
aminopirialid + florasulam + 2,4 D	Azimut - Massó	Cebada, centeno, trigo y triticale	Dicotiledóneas
bentazona	pr común	Cebada, centeno y trigo	Dicotiledóneas
carfentrazona - etil	Platform 40 - FMC	Avena, cebada, centeno, trigo y triticale	Dicotiledóneas
clopirialida	pr común	Avena, cebada, centeno, trigo y triticale	Dicotiledóneas
clopirialida + MCPA	Chardex - Corteva	Cebada y trigo	Dicotiledóneas
clopirialida + fluroxipir + MCPA	Kinvara - Nufarm, Cladda - Sipcam	Cebada, trigo y triticale	Dicotiledóneas
dicamba	pr común	Avena, cebada, centeno, trigo y triticale	Dicotiledóneas
diflufenican + florasulam	pr común	Avena, cebada, centeno, trigo y triticale	Dicotiledóneas
diflufenican + metsulfuron - metil	Alliance - Nufarm, Hulk - Proplan	Cebada, centeno, trigo y triticale	Dicotiledóneas
florasulam	pr común	Avena, cebada, centeno, trigo y triticale	Dicotiledóneas
florasulam + fluroxipir	Clyde Fx - Albaugh	Avena, cebada, centeno, trigo y triticale	Dicotiledóneas
florasulam + halauxifen metil	Quelex - Corteva	Avena, cebada, centeno, trigo y triticale	Dicotiledóneas
florasulam + metsulfuron metil + tribenuron - metil	Tripali - FMC	Avena, cebada, centeno, trigo y triticale	Dicotiledóneas
florasulam + tribenuron - metil	pr común	Avena, cebada, centeno, trigo y triticale	Dicotiledóneas
florasulam + tritosulfuron	Biathlon 4D - Basf	Avena, cebada, centeno y trigo	Dicotiledóneas
florasulam + 2,4 D	pr común	Cebada y trigo	Dicotiledóneas
fluroxipir	pr común	Avena, cebada, centeno, trigo y triticale	Dicotiledóneas
fluroxipir + halauxifen - metil	Pixxaro - Corteva	Avena, cebada, centeno, trigo y triticale	Dicotiledóneas
fluroxipir + metsulfuron - metil	Croupier - Certis Belchim	Cebada y trigo	Dicotiledóneas
fluroxipir + metsulfuron - metil + tifensulfuron - metil	Omnera LQM - FMC	Avena, cebada, centeno, trigo y triticale	Dicotiledóneas
mecoprop - p	Merekal - Nufarm	Avena, cebada, centeno, trigo y triticale	Dicotiledóneas
metsulfuron - metil	pr común	Cebada, centeno, trigo y triticale	Dicotiledóneas
metsulfuron - metil + tifensulfuron - metil	Racing TF - Nufarm	Cebada, centeno, trigo y triticale	Dicotiledóneas
metsulfuron - metil + tribenuron - metil	Biplay 33 - FMC, Ergon Max - Kenogard	Avena, cebada, centeno, trigo y triticale	Dicotiledóneas
tifensulfuron - metil	Harmony 50 - FMC	Avena, cebada, centeno, trigo y triticale	Dicotiledóneas
tifensulfuron - metil + tribenuron - metil	pr común	Avena, cebada, centeno, trigo y triticale	Dicotiledóneas
tribenuron - metil	pr común	Avena, cebada, centeno, trigo y triticale	Dicotiledóneas
2,4, D ácido	pr común	Avena, cebada, centeno, trigo y triticale	Dicotiledóneas
2,4 D ácido + MCPA	pr común	Avena, cebada, centeno, trigo y triticale	Dicotiledóneas
MCPA	pr común	Avena, cebada, centeno, trigo y triticale	Dicotiledóneas

Además, los herbicidas autorizados para **hoja ancha y hoja estrecha en postemergencia/ postemergencia tardía** son:

Materia activa	Nombre y casa comercial	Cultivos autorizados	Tipo de mala hierba
amidosulfuron + iodosulfuron – metil – sodio + mesosulfuron – metil	Pacifica Plus – Bayer, Absidel – UPL	Centeno, trigo y triticales	Dicotiledóneas y monocotiledóneas
clodinafop – propargil + florasulam + pinoxaden	Timeline Trio – Adama, Telet trio – Massó	Trigo	Dicotiledóneas y monocotiledóneas
clodinafop – propargil + piroxulam	Serrate – Syngenta	Centeno, trigo y triticales	Dicotiledóneas y monocotiledóneas
florasulam + pinoxaden	Axial One – Syngenta	Cebada y trigo	Dicotiledóneas y monocotiledóneas
florasulam + piroxulam	Broadway Star – Corteva	Centeno, trigo y triticales	Dicotiledóneas y monocotiledóneas
florasulam + fluroxipir + pinoxaden	Kampai – Adama	Centeno y trigo	Dicotiledóneas y monocotiledóneas
flufenacet	pr común	Cebada, centeno, trigo y triticales	Dicotiledóneas y monocotiledóneas
iodosulfuron – metil – sodio + mesosulfuron – metil	Hussar Plus – Bayer, Tallit Super – IQV	Cebada de ciclo largo y trigo de ciclo largo	Dicotiledóneas y monocotiledóneas
iodosulfuron – metil – sodio + mesosulfuron – metil + tiencarbazona – metil	Atlantis Activ – Bayer	Trigo de ciclo largo	Dicotiledóneas y monocotiledóneas
mesosulfuron + propoxicarbazona	Monolith – Bayer	Trigo de ciclo largo y triticales	Dicotiledóneas y monocotiledóneas



Tratamiento de herbicida.



Cultivo de cebada y trigo.

Nota:

En las tablas anteriores se incluye la diversidad de materias activas, así como los distintos productos fitosanitarios disponibles para hacer frente a las malas hierbas. Es una información que se tiene que reforzar con la correspondiente hoja de registro del producto a utilizar, antes del tratamiento, ya que no hay que olvidar que cada herbicida tiene sus características propias.

Las fichas técnicas de cada uno de ellos señalan sus usos y dosis autorizadas, plazos de seguridad, condicionantes generales y específicos de empleabilidad (estados fenológicos del cultivo, épocas de tratamiento o ciertas limitaciones). Por ello, se recomienda que se tenga buen conocimiento de los herbicidas a la hora de su uso y que se consulte cualquier duda al distribuidor de los productos con los que se va a tratar.



Malas hierbas de hoja ancha en trigo.



Cardo en cebada.



Fumaria en cereal.