





# Red Fitosanitaria de Aragón

### Informe sobre la situación fitosanitaria - Semana 26

## Junio de 2024

# **CULTIVOS EXTENSIVOS**

En la ultima semana del mes de junio el campo aragonés se encuentra en plena campaña de la cosecha del cereal de invierno. Temperaturas moderadas y algún chubasco caracterizan la segunda quincena del mes de junio.

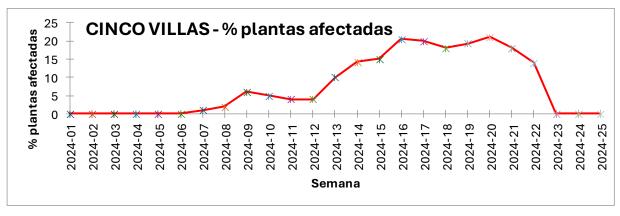
#### CEREAL DE INVIERNO

## Fenología

En gran parte de las zonas cerealistas de Aragón ya se ha comenzado con la cosecha, en otras como son las comarcas Pirenaicas o zonas altas de Teruel el cereal todavía se encuentra en proceso de secado. Las últimas lluvias caídas, las temperaturas que no son elevadas todavía y las altas producciones hacen que el ritmo de cosecha sea lento.

#### **Plagas**

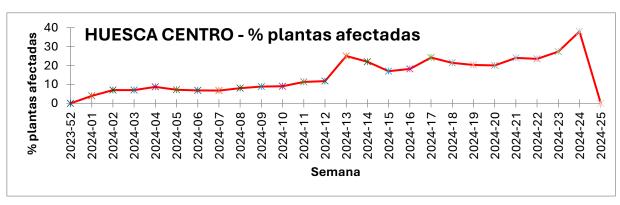
Durante todo este año han sido diferentes las enfermedades fúngicas que han afectado al cereal, las temperaturas suaves durante gran parte del año, junto con las lluvias caídas y las fuentes de inoculo existentes en las parcelas han ocasionado que en el caso de la cebada se hayan podido encontrar síntomas de Helmintosporium en las hojas del cultivo desde los estados fenológicos mas precoces (3 hojas). Ya con el cultivo mas avanzado ha sido Rincosporium la incidencia más destacable, llegando a infectar en muchos casos la hoja bandera. En general en todas las comarcas se han realizado tratamientos fúngicos contra estas enfermedades, destacando algunos casos hasta 2 tratamientos en aquellas variedades más sensibles.



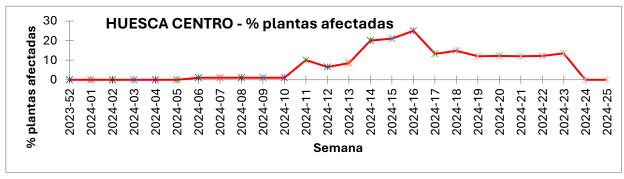
% de plantas de cebada afectadas por Helminthosporium a lo largo de su ciclo en la Comarca de Cinco villas



% de plantas de cebada afectadas por Rincosporium a lo largo de su ciclo en la Comarca de Cinco villas

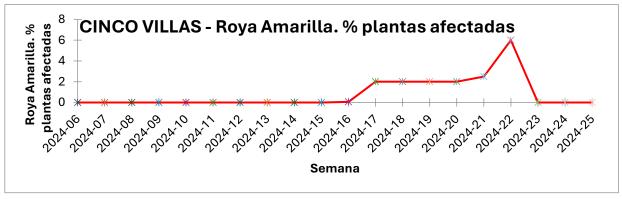


% de plantas de cebada afectadas por Helminthosporium a lo largo de su ciclo en la Hoya de Huesca

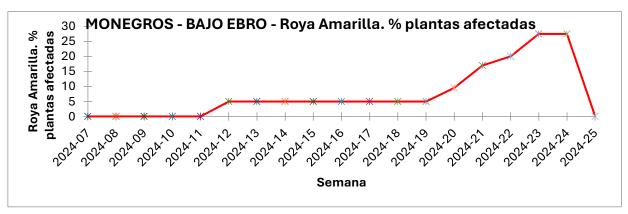


% de plantas de cebada afectadas por Rincosporium a lo largo de su ciclo en la Hoya de Huesca

En el caso de trigo, en el trigo duro cabe destacar las incidencias de Septoriosis desde los primeros estados fenológicos del cultivo. En muchos casos no se han llegado a superar los umbrales de tratamiento. En el caso del trigo blando, desde la aparición de la hoja bandera se han ido detectando postulas de roya, tanto amarilla como parda, en muchas parcelas de Aragón. En la mayoría de los casos superando los umbrales de tratamiento.



% de plantas de trigo afectadas por Roya Amarilla a lo largo de su ciclo en la Comarca de Cinco villas



% de plantas de trigo afectadas por Roya Amarilla a lo largo de su ciclo en las Comarcas de Monegros y Bajo Ebro

**OLEAGINOSAS** 

**GIRASOL** 

Fenología

Plantas entre 2 pares de hojas y entrenudos alargándose en las parcelas de

seguimiento situadas en la Comarca de Cinco Villas y zonas altas de Teruel.

**Plagas** 

Sin incidencias de plagas ni enfermedades sobre este cultivo.

Malas hierbas

Los puntos de girasol de la Red presentan coberturas el 4 y el 15% de malas

hierbas como la correhuela (Convolvulus arvensis), amarantáceas como el cenizo

(Chenopodium album) o el bledo (Amaranthus spp.).

**ALFALFA** 

Fenología

El cultivo sigue su desarrollo cercano a realizar el tercer corte.

**Plagas** 

Siguen los niveles bajos de plagas sobre el cultivo. Capturas de Cuca y pulgones

son las únicas de las que se tiene constancia, pero en niveles poblacionales bajos.

Malas hierbas

Por lo general, y tras varios cortes, poca hierba se encuentra en los campos de

alfalfa en comparación al inicio de campaña. Solo en algunas parcelas las coberturas

llegan al 40% de ocupación por especies como el raigrás, muy extendido en este corte,

lengua de vaca (*Rumex* spp.) y poa (*Poa* spp.)



Individuos de raigrás en alfalfa.

## Maíz

# Fenología

Plantas con 4-6 pares de hojas en muchos casos, el cultivo está en buen desarrollo.

# **Plagas**

Sigue siendo Heliothis la plaga de las que más capturas se está teniendo, llegando a capturas por encima de los 200 individuos en parcelas de Los Monegros. La presencia de Heliothis es en general en todas las zonas de Aragón donde se cultiva maíz. Primeras capturas de Mythinma en parcelas de Cinco Villas y Monegros, por debajo de los 70 individuos capturados por trampa y semana.

Primeras capturas de Diabrótica, en este caso en parcelas de la Hoya de Huesca-Monegros.

#### Malas hierbas

Las parcelas de maíz de ciclo largo donde hay puntos de Red están, por general, bastante limpios. En un caso, tras recibir tratamiento herbicida, la cobertura por parte de malas hierbas sigue siendo del 30%. En otra localización se ha realizado una labor de control mecánico en la calle. Hay numerosas parcelas con rebrotes de alfalfa, en otras se encuentra el sarrachón. (*Sorghum halepense*), ambas especies complejas de manejar por ser vivaces y esta última porque ya ha seleccionado poblaciones resistentes a herbicidas del grupo del nicosulfuron.



Parcela de maíz donde se ha realizado laboreo entre líneas como manejo de malas hierbas.