



Red Fitosanitaria de Aragón

Informe sobre la situación fitosanitaria - Semana 8

Febrero de 2021

CULTIVOS EXTENSIVOS

Febrero se ha presentado como un mes lluvioso y temperaturas moderadas que han favorecido el desarrollo de los cultivos. Presencia generalizada de *Helminthosporium* en cereal de invierno por gran parte de los puntos de seguimiento en Aragón y primeras plagas en el cultivo de alfalfa.

CEREAL DE INVIERNO

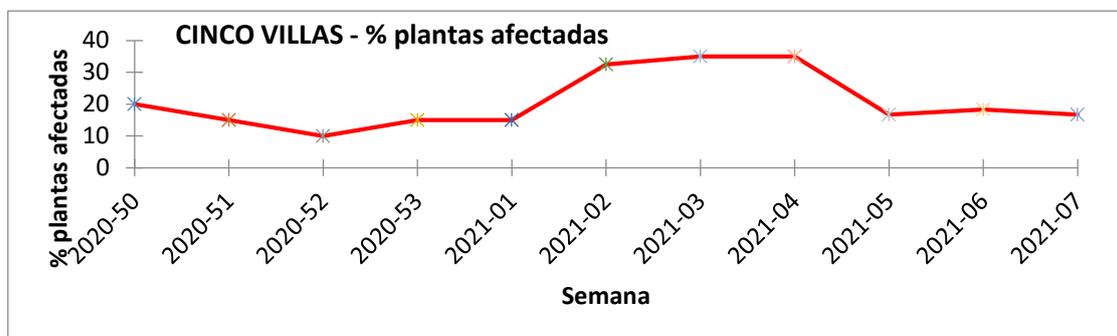
Fenología

Con el cultivo en pleno ahijado en la mayoría de las parcelas de seguimiento, febrero termina con lluvias generalizadas y temperaturas moderadas, factores determinantes para la aparición de enfermedades foliares en cebada y trigo.

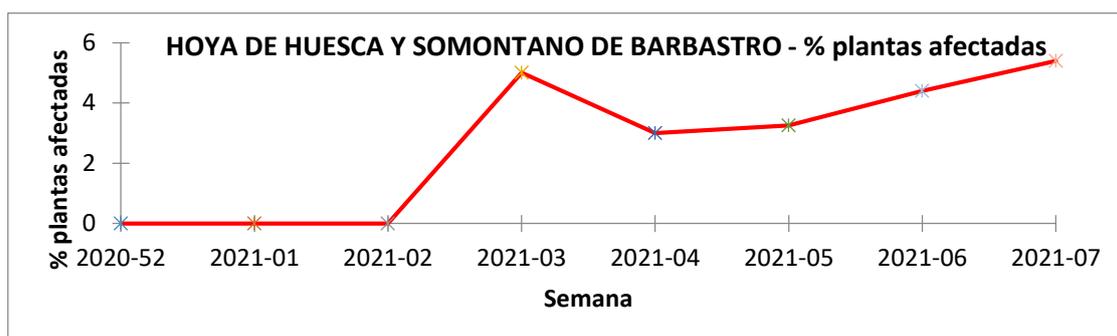


Plagas

Helminthosporium sigue siendo la incidencia más destacada en las parcelas de seguimiento de los cereales de invierno. Ya no son zonas determinadas donde se puede encontrar esta enfermedad, sino que son zonas de todo Aragón como Cinco Villas, Monegros, Bajo Aragón o Somontano de Barbastro. Incidencias que van desde un 10 % a otras parcelas con un 50% de las plantas con síntomas.



Evolución de la enfermedad Helminthosporium en parcelas de Cinco Villas



Evolución de la enfermedad Helminthosporium en parcelas de Zona Hoya de Huesca y Somontano de Barbastro



Síntomas de Helminthosporium en cebada

Malas hierbas

Alrededor del 60% de las parcelas de cereal de invierno de la Red tienen una cobertura de malas hierbas baja (>5). En algo más del 10% de éstas tenemos coberturas variables entre el 20 y el 70% de la superficie cubierta por distintas especies.

Las aplicaciones herbicidas han sido eficaces en general contra especies como verónica y *gallium* spp (amor del hortelano) o *Lolium rigidum* (vallico).

El ricio de cultivos como alfalfa, otros cereales de invierno e incluso guisante son comunes aunque por lo general se encuentran en porcentajes poco preocupantes.

OLEAGINOSAS

COLZA

Fenología

El cultivo de la soja sigue su desarrollo, encontrándose en varias parcelas en el estado fenológico de 3 brotes laterales.

Ausencia de plagas en este cultivo.



Parcela de Colza

LEGUMINOSAS

GUISANTES

Fenología

Es la primavera el momento de mayor crecimiento del este cultivo, con el aumento de temperaturas el cultivo se encuentra con 6 hojas desplegadas.

Ausencia de plagas en el cultivo.

FORRAJERAS

ALFALFA

Plagas

El cultivo de la alfalfa comienza a salir de su parada invernal y con ello aparecen las primeras plagas. Primeras capturas de Apion y Gusano Verde en zonas de Monegros y Ribera del Ebro. Todas ellas por debajo de los 10 individuos por pase de manga.

Malas hierbas

La mayoría de las parcelas de alfalfa han empezado la campaña con una gran cantidad de malas hierbas. Excepcionalmente encontramos parcelas con menos del 10% de la cobertura ocupada llegando a encontrar varias parcelas con la mayoría de la superficie (hasta el 90%) cubierta por distintas especies.

La especie *Poa annua* (ocupando el 70% de la parcela en algún caso) es la más abundante y frecuente, seguida, pero con bastante distancia, por el raigrás. Vemos que el género *Veronica* está siendo uno de los más comunes en las parcelas de Red.

Se empiezan a apreciar los efectos de fitotoxicidad sobre las malas hierbas en las pocas parcelas donde se aplicaron herbicidas.