Red Fitosanitaria de Aragón

Informe sobre la situación fitosanitaria - Semana 10

Marzo de 2023

CULTIVOS EXTENSIVOS

CEREAL DE INVIERNO

Fenología

Con el inicio de mes, las temperaturas (tanto mínimas como máximas) han sufrido un ligero aumento que se ha visto reflejado en el estado fenológico de los cereales que siguen encontrándose en pleno ahijado cubriendo el suelo en la mayoría de las parcelas. En las zonas más altas de la provincia de Teruel, el estado de los cereales (cebada, trigo y triticale) es menor que en el resto de Aragón, ya que en esas zonas las temperaturas todavía siguen siendo bajas.



Enfermedades y plagas

Con el aumento de las temperaturas comienzan a aumentar los síntomas de enfermedades foliares en los cereales. Helminthosporium, Rincosporiosis y Septoria son los más destacados. Helminthosporium se observa en algunas parcelas de cebada, con incidencias en torno al 30% de las plantas afectadas. Además de esta, en el cultivo de cebada se pueden apreciar síntomas de Rincosporium, incidencias todas ellas por debajo del 10% de plantas afectadas por parcela.



Plantas de cebada con diferentes síntomas, predominantemente Rincosporium

En el cultivo de trigo sigue viéndose síntomas de Septoria, tanto en variedades de trigo duro como blando.

Ausencia del resto de plagas en el cereal de invierno.

OLEAGINOSAS

COLZA

Fenología

Siguen aumentado los brotes laterales en el cultivo de colza, aunque todavía hay parcelas con las plantas en roseta.

Plagas

En la zona del Somontano de Barbastro se han observado plantas de colza con daños por gorgojo del tallo, insecto del género *Ceuthorhynchus.* Se trata de pequeños escarabajos ovalado/globosos, de entre 2 y 4 mm de longitud y coloración grisácea con tonos negros, pardos, rojizos o verdosos según la especie. Cabeza prolongada en una trompa patente y curva. Esta plaga ataca al final del invierno (en roseta o inicio de entallado). La larva roe la médula del cuello, del tallo y/o los peciolos, formando galerías. Provoca necrosis, deformaciones, encamado, retraso y/o secado precoz.



Daños en colza por Gorgojo del tallo

Malas hierbas

La flora arvense en las parcelas de colza de la Red es muy variable con infestaciones leves donde hay menos del 5% del suelo cubierto por malas hierbas hasta infestaciones muy elevadas (50% del suelo ocupado). Dependiendo del cultivo previo podemos encontrar bastante ricio, en algunas parcelas abunda el cardo llegando a ocupar el 15% de la parcela a especies típicas de cereal de invierno como bromo (*Bromus* spp.), vallico (*Lolium rigidum*) como monocotiledóneas; amapola (*Papaver rhoeas*), amarilleras (*Sinapis arvense*) e incluso margarita común (*Anacyclus clavatus*) como dicotiledóneas.





Vallicos ahijando y amapolas en roseta en parcela de colza.

LEGUMINOSAS

Fenología

Se observan daños causados por las bajas temperaturas de las últimas semanas en algunas parcelas de leguminosas, principalmente en el cultivo de haba. El resto de los cultivos (veza, yeros y guisante) siguen desarrollándose.

Plagas

Ausencia de plagas en las parcelas de guisante, veza y yeros.

FORRAJERAS

ALFALFA

Fenología

Se comienza a apreciar el desarrollo de este cultivo, originado por la desaparición de las heladas en muchas zonas de Aragón.

Plagas

Ausencia de plagas en el cultivo de alfalfa

Malas hierbas

Las bajas temperaturas han propiciado que el desarrollo y crecimiento de las malas hierbas se haya frenado por lo que la situación de las parcelas de alfalfa de Red es muy similares al anterior informe. En algunas de las parcelas se aplicó herbicida y los resultados han sido variados, en algunos casos donde ha habido temperaturas más bajas durante estos días no se ven los resultados todavía, pero en otros las malas hierbas han sido eliminadas.