

BOLETIN INFORMATIVO ATRIA Nº 187 FEBRERO 2020

Fuentes de Ebro, a 6 de febrero de 2020

HERBICIDAS ALFALFA:

Para controlar hoja estrecha (cerrillo o raigrás) se recomienda aplicar **Propizamida** (Kerb Flo), absorbido vía radicular, por lo que es importante aplicarlo sobre el suelo con humedad, o **Cletodim** (Centurión). Ambos son selectivos, no dañan al cultivo. Alfalfas cuya principal mala hierba sea el raigrás tratar con **Quizalofop**. Para hoja ancha tratar con **Harmony** (días con temperaturas inferiores a 12 °C). Cualquier duda consultar con el técnico.

FERTILIZANTES:

Ya hay disponibles abonos para alfalfa, cobertera en cereal y especiales:

Fertilizante	Dosis recomendada
Urea 46	300 - 350 Kg/ha
Yara Amidas (40 N + Azufre)	300 - 350 Kg/ha
Liberación lenta (20-10-5)	750 Kg/ha
Liberación lenta (20-7-9)	750 Kg/ha
Protect 0-10-12	600-700 Kg/ha
Dcoder 0-8-12	450 - 500 Kg/ha
Complejo 8-15-15	600-700 Kg/ha

Si algún socio está interesado en algún fertilizante en particular solicitar **condiciones** en la cooperativa.

Existe la posibilidad de aplicar **fertilizantes líquidos** a través de una empresa externa.

CEREAL DE INVIERNO:

Mes para empezar a tratar las **malas hierbas**. Hay variedad de herbicidas en la cooperativa. Se recomienda mezclar la aplicación con abono foliar para potenciar el desarrollo del cultivo y minimizar el impacto del herbicida sobre el cultivo.

En la cebada habrá que vigilar las colonias de **pulgones**, que se desarrollan con temperaturas superiores a 6°C, y son los causantes del enanismo de la cebada.



(continúa al dorso)

ALFALFA:

Para el control de apión y gusano verde es muy importante la destrucción de los brotes viejos de alfalfa en superficie, mediante el pase de niveladora o pastoreo. NO SE DEBE REALIZAR UN TRATAMIENTO INSECTICIDA PARA PREVENIR EL ATAQUE DE PLAGAS, así no se combaten e incluso podemos obtener un efecto rebote ya que eliminamos los enemigos naturales y rompemos el equilibrio biológico.

En el caso de que temperaturas suaves adelanten la aparición de estos insectos y sea necesario un tratamiento, se deberá hacer con alguno de los plaguicidas autorizados en el cultivo y cumpliendo siempre el plazo de seguridad, teniendo en cuenta que los organofosforados en estas épocas, con fuertes oscilaciones térmicas, producen fitotoxicidades acusadas.

Las materias activas más comunes autorizadas para el cultivo de la alfalfa son las siguientes:

Materia activa	Nombre	Plaga	P.S. (días)
PIRETROIDES SINTÉTICOS			
Alfa cipermetrin 10%	FASTAC / ERIBEA	Cuca, gusano verde, pulgones	NP
Cipermetrin 10%	VARIOS	Cuca, gusano verde, orugas, pulgones	7
Deltametrin 2,5%	SKATO	Cuca, gusano verde, pulgones	14
Deltametrin 10%	DECIS EXPERT	Cuca, orugas, pulgones	14
Lambda cihalotrin 2,5%	VARIOS	Apión, cuca, gusano verde, pulgones	7
Lambda cihalotrin 10%	VARIOS	Apión, cuca, gusano verde, pulgones	7
Tau fluvalinato 24%	TALITA	Apión, pulgones, sitona	7
PIRETROIDE + ORGANOFOSFORADO			
Cipermetrin 2% + metilclorpirifos 20%	DASKOR	Cuca, gusano verde	14
PIRETROIDE + NEONICOTINOIDE			
Deltametrin 2% + tiacloprid 15%	PROTEUS O-TEQ	Cuca, orugas, pulgones	14

Desde la cooperativa se recomienda para el control de gusano verde una de las dos siguientes alternativas:

- Proteus + Inex (coadyuvante)
- Tau fluvalinato (Talita) + Lamba cihalotrin + Inex (coadyuvante)

Última campaña en la que se podrán utilizar los siguientes productos ya que su registro ha sido revocado:

Producto	Nº Registro	Fecha límite de venta	Fecha límite de aplicación
Proteus O-Teq	24789	25/05/2020	25/11/2020
Daskor 440	25426	16/04/2020	16/04/2020

Sin otro particular reciba un cordial saludo,

Fdo.: Juan Manuel Clemente-Alloza
TÉCNICO

