



Circulaire n° 161

Le 17/08/15

AVERTISSEMENT

Cette circulaire a pour objet une recommandation collective et non un conseil. Toute intervention chimique devra être basée sur un diagnostic à la parcelle et suivant les conseils de votre service technique. La lutte intégrée est à mettre en œuvre chaque fois que possible.

GESTION DES SEMIS 2015

Peut-on encore semer des luzernes en 2015?

Les jeunes plantules de luzerne peuvent être sensibles au froid jusqu' au stade 4-5 feuilles trifoliées.

Mis à part les régions où les risques de gel physiologique et/ou mécanique sont faibles (Bretagne, Normandie...), il devient préférable désormais de différer son semis au printemps 2016 s'il n'est pas encore réalisé.

En Champagne, la pluviométrie du 14 août permet la germination des graines et la levée des luzernes semées depuis la moisson de l'escourgeon.

C'est la précocité de l'hiver et son niveau de rigueur qui décideront de l'avenir de ces parcelles.

Comment gérer les adventices ?

Le désherbage est à gérer au cas par cas suivant le type et le stade des adventices, les conditions de traitement mais également le stade de la luzerne.

Certains produits peuvent se révéler moins sélectifs de la luzerne.

Repousses de céréales:

La repousse d'escourgeon est l'adventice la plus nuisible pour des levées tardives en période de manque d'eau. Elle sera très concurrente de la luzerne. Une destruction précoce est nécessaire et le traitement nécessite une bonne hygrométrie.



Privilégier les produits les plus efficaces sur repousses de céréales à base de quizalofop-éthyl (Pilot) ou de propaquizafop (Agil ou Ambition). Ces produits sont très sélectifs de la luzerne.

Dicotylédones:

Les produits à utiliser restent les herbicides les plus sélectifs de la luzerne à savoir:

L'Embutone RL 400 seul ou en association avec le Lentagran

Fractionnée en 2 passages, l'association est très efficace sur les crucifères. Cette association est moyenne sur matricaire.

Rappel des conditions d'application

Conditions favorables:

hygrométrie importante,

température 15 à 25° C maximum,

volume d'eau 150 l/ha à majorer si nécessaire suivant les conditions d'application et les produits

Il est préférable d'éviter les produits qui manquent de sélectivité en traitement par forte chaleur.

C'est le cas des traitements à base de bentazone (Corum, Basagran SG, Adagio SG...). Même avec une bonne hygrométrie, les températures trop élevées peuvent amener le produit à griller les luzernes.

Concernant le **risque de retournement** et de remplacement de la jeune luzerne, cet automne ou cet hiver, il est nécessaire d'**éviter le Corum** et le Nirvana S qui contiennent chacun de l'imazamox ainsi que pour le Nirvana S de la pendiméthaline.