



## Circulaire n°136

Recommandations  
techniques du  
25/10/12

### 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.

### DÉSHERBAGE D'HIVER CHIMIQUE

#### CONTRE LES DICOTYLÉDONES

Les jeunes semis d'été 2012 sont plus ou moins réussis suivant les dates de semis. Ils ont tendance à se resalir actuellement avec l'humidité du mois d'octobre et la douceur de ces derniers jours.

#### **Attention**

Sur les jeunes semis insuffisamment implantés qui risquent de dépérir avec l'hiver, attendre la fin du mois de février pour prendre une décision d'utilisation du Nirvana S.

Ce produit empêche le sur-semis de luzerne sur parcelle mal implantée.

Il existe peu de cultures de remplacement après application de Nirvana S en cas de retournement de la luzerne.

Sur jeunes semis bien implantés ou luzernes déjà exploitées, le désherbage pourra être engagé fin octobre début novembre.

Utiliser Nirvana S à 2 l/ha, température minimum requise 7°C, bonne hygrométrie.

#### CONTRE LES GRAMINÉES

Le produit Kerb Flo homologué à 1.875 l/ha nécessite des températures inférieures à 10°C et un sol humide.

Le produit Légurame PM homologué à 3 kg/ha nécessite un sol humide.

Pour ces 2 produits commerciaux, le délai avant récolte est de 150 jours. Ces produits sont donc à positionner avant le mois de décembre en cas de nécessité d'application.



## DÉSHERBAGE MÉCANIQUE LUZERNE

Éviter cette pratique dans les sols pierreux ou bien associer au vibroculteur un rouleau cage pour enterrer les cailloux pour permettre la récolte.

### INTERVENIR DÈS L'AUTOMNE

- ⇒ Sur des adventices qui ne sont pas endurcies par l'hiver
- ⇒ Choisir de bonnes conditions

Jours disponibles : en Champagne, nous disposons, une fois écartées les journées où la météo n'est pas favorable ou les sols trop humides de : 6,5 jours sur la période du 15 octobre au 31 décembre et seulement 1 journée entre le 1<sup>er</sup> janvier et le 15 mars.

*Attendre une période de gel n'est pas une nécessité pour réussir un désherbage mécanique, l'expérience l'a montrée.*

### JEUNES SEMIS

La qualité de l'implantation reste le facteur déterminant.

Le désherbage mécanique ne peut se faire que sur **des luzernes très bien implantées** avec un vibroculteur à une profondeur de 3 à 4 cm maximum.

Cas particulier des repousses de colzas. Passer le broyeur sur sol gelé. Un colza blessé en période de gel intense disparaîtra.

### LUZERNE APRÈS EXPLOITATION

- ⇒ Intervenir sur sol ressuyé **dès la fin octobre**
- ⇒ Profondeur de travail du vibroculteur 4 à 6 cm
- ⇒ Travail dans le sens du semis à 8-9 km/h
- ⇒ Complément possible en sortie d'hiver, fin février, début mars par passage de herse étrille ou herse lourde mais attention à ne pas casser de jeunes bourgeons.

### PRÉCAUTIONS

Vérifier toujours le travail réalisé sur les premiers mètres.