



**AGRICULTURES
& TERRITOIRES**
CHAMBRES D'AGRICULTURE
GRAND EST

Agriculture Biologique

Les Chambres d'agriculture du Grand Est vous accompagnent



PRODUIRE SA SEMENCE DE LEGUMINEUSES

De plus en plus d'exploitants consacrent une petite surface de leur exploitation pour produire leurs semences de luzerne, trèfle ou encore lotier.

CIBLER UNE PARCELLE PROPRE

Le tri de certaines adventices peut s'avérer **très difficile** voire impossible comme avec le rumex, le chénopode, la renouée des oiseaux et persicaire, la sanve, le gaillet gratteron...

Quelques mesures à prendre :

- => Choisir une parcelle saine : souvent une parcelle de 2ème année d'implantation.
- => Réaliser une première coupe de nettoyage
- => Arracher, si possible, les adventices présentes, surtout le rumex !

La **1ère coupe** se fera par fauchage ou broyage, assez tôt **première quinzaine de mai**, quand les adventices sont assez développées et avant qu'il n'y ait trop de biomasse si broyage.

Objectifs de la 1ère coupe :

- 1/ Nettoyage de la parcelle
- 2/ Décalage de la floraison à une période plus favorable aux pollinisateurs
- 3/ Obtenir une homogénéité dans la maturité des pieds de légumineuse pour la suite



Graine de Luzerne et de Rumex

LA RECOLTE



Gousses de Luzerne en partie à maturité

Stade optimum : **80% de gousses brunes**
Période de récolte : **Mi-août à mi-septembre**

Fauchage-andainage sans conditionneur à 10cm de hauteur **puis récolte** des andains secs à la moissonneuse batteuse **3 à 7 jours après.**



Récolte de trèfle violet

Battage à faire aux heures les plus chaudes afin d'extraire plus facilement les graines des bogues.

Avancement à vitesse minimum, avec les relève-épis et les grilles bien resserrées.

LA PRODUCTIVITE

200 à 600 kg/ha selon la légumineuse, le potentiel du sol et le climat de l'année !

Et... **Être patient pour le triage !**

Avec le soutien de :

