

## Soja : récolte

### Récolter au stade optimum



La récolte doit être réalisée quand les graines sont libres et sonnent dans les gousses : elles sont sphériques et peu rayables à l'ongle.

Après le stade optimum, des pertes de rendement peuvent être provoquées par des alternances de périodes sèches et humides (égrenage, pourriture).

Les feuilles sont pratiquement toutes tombées. L'humidité est entre 14 et 16 %.

Après la mi- octobre, l'humidité de l'air et la fréquence des pluies permettent difficilement de descendre en dessous de 18-20 % d'humidité. La qualité des graines risque d'être rapidement altérée par le développement des moisissures.

Si la récolte s'annonce tardive, il est donc conseillé de récolter, même si l'humidité atteint 20 à 25 %. Dans ce cas, livrer la récolte le plus rapidement possible car les graines ne se conservent pas à plus de 14 % d'humidité.

### Récolter ni trop vite, ni trop haut



Plusieurs quintaux peuvent être perdus si le sol est mal nivelé et si la conduite de la récolte est insuffisamment soignée.

- Adapter les réglages de la moissonneuse- batteuse aux conditions de récolte : régime batteur, ouverture du contre- batteur, grilles de nettoyage, ventilation
- Régler au mieux la hauteur de la coupe et modérer la vitesse d'avancement de la moissonneuse- batteuse pour optimiser la performance du chantier de récolte. Les barres de coupes dites " flexibles " permettent de récolter au plus

près du sol sur toute la largeur de coupe : elles sont particulièrement adaptées aux parcelles peu nivelées et aux sojas dont les premières gousses sont très basses.



#### VIDEO : coupe flexible en soja

Charlotte Chambert (Terres Inovia) et Stéphane Pavan (agriculteur dans le 32) présentent la coupe flexible en soja qui permet de diminuer les pertes à la récolte.

[Vidéo coupe flexible soja](#)

### Le défanage


Autrefois autorisé, le défanage est désormais impossible (aucun produit autorisé pour cet usage).

## Fiche "Qualité des graines 2016"



### **Soja à destination de l'alimentation animale : première analyse**

Toutes les caractéristiques de la récolte de soja 2016 : impuretés, teneur en eau, teneur en huile, teneur en protéines, PMG.

 [Fiche "Qualité des graines soja 2016"](#)