



## Présence de chénopodes dans certains champs de betteraves. Quelques conseils à la récolte.

Certains champs présentent une quantité importante de chénopodes. Cette situation trouve son origine dans différents facteurs : les conditions sèches après le semis qui ont compliqué le travail des produits racinaires et des herbicides en général, des premiers traitements parfois effectués un peu trop tardivement, des intervalles trop longs (plus de 10 jours au lieu des 6 à 7 jours conseillés) entre les différentes applications FAR, etc.

Trop de chénopodes dans les livraisons posent des problèmes au lavage des betteraves et à l'épuration des eaux.

Pour limiter la présence de chénopodes dans les tas de betteraves, **il est conseillé d'adapter le réglage des machines de récolte pour chaque parcelle.**

Dans les taches fortement infestées de chénopodes il faut réduire la vitesse de récolte.

L'effeuilleuse doit :

- avoir des fléaux en bon état,
- être parfaitement parallèle au sol,
- être réglée en hauteur. Les fléaux doivent entamer légèrement les collets des betteraves les plus émergentes.

Il faut ouvrir l'espacement entre les grilles périphériques (à barreaux ou à queues de cochon) et les turbines. Cette année les rendements racines seront très élevés. On peut donc ouvrir les grilles (espacement de 4 cm ou de 2 doigts, voire plus) sans risquer de réduire le rendement. La perte de petites betteraves (avec diamètre de la racine inférieur à 4 cm) n'a aucune répercussion sur le rendement. Cette façon de travailler permettra non seulement d'évacuer des morceaux de chénopodes mais également de limiter la tare terre.

Il faut impérativement garder les premières turbines au-dessus du niveau du sol et effectuer des arrachages les plus superficiels possibles pour garder toute la capacité de nettoyage.

Dans ces parcelles à chénopodes n'utilisez pas des machines équipées pour la chicorée. Celles-ci ont généralement des espacements entre les barreaux de turbine plus faibles, des tôles de protection sur les grilles de turbines, ... bref des équipements destinés à limiter les pertes, mais qui dans le cas de betteraves infestées de chénopodes risquent de s'avérer néfaste.

Les rouleaux à spires ont généralement une bonne efficacité sur les restes de verts.