

L'IRBAB, une équipe au service de son secteur



Het KBIVB, een team ten dienste van zijn sector

Chicorées et techniques culturales

OBJECTIFS

L'optimisation de la rentabilité de la culture de la chicorée pour le planteur et pour l'usine par:

- l'application et le développement de techniques culturales optimales.



1. Lit de semence optimal: **Egalisé - "du pied" - affiné!**

1. La couche supérieure doit être composée de petites mottes et de fine terre (réduction du risque de battance + bonne efficacité des herbicides racinaires). Cette couche émietlée doit être très superficielle (6 à 7 cm).
2. Terre fine où la semence trouvera chaleur, humidité et oxygène pour favoriser une germination rapide. Cette couche doit être rappuyée de façon régulière pour pouvoir effectuer un réglage correct du semoir.
3. Terre émietlée mais rappuyée, base du lit de semence.
4. Sol fissuré et rassis mais non compact permettant le passage du pivot et un développement rapide et important des racines secondaires.

1. Possibilités de travail du sol – incorporation du Bonalan- faux semis



Éventuelle égalisation après l'hiver (région limoneuse) pour maintenir l'humidité dans le sol + égalisation

Travail du sol avec herse Canadienne et compacteur ou avec rotative et croskilette, l'objectif est d'égaleriser, + aérer le sol + émietter et rappuyer le lit de semences

Incorporation du Bonalan avec herse Canadienne

Éventuellement rouler la terre lors de la mise en place du faux semis

2. Semis à plat



Semis de qualité = semoir entretenu (p.ex. coutres du semoir)



Semoir pour chicorées:

- A. Sans chasse-mottes afin d'éviter l'effet gouttière
- B. Petit rouleau de tassement additionnel devant rouleau d'origine
- C. Plaques en V pour assurer un bon recouvrement de la semence



A. Effet gouttière

B. Bon plombage et précision

C. Semence bien recouverte

3. Semis sur buttes



Semis dans une parcelle roulée

Avantages:

- bris de racines plus faible à l'arrachage
- tare moins importante à l'arrachage
- effeuillage plus facile.

Désavantages:

- Levée réduite en conditions sèches
- Beaucoup de savoir faire lié à l'application

