

Colza: technique culturale, 1ère partie: du semis à l'hivernage



Le colza a une longue durée de végétation. Pour réussir la culture du colza, **il faut avant toute autre chose réussir son implantation en automne** : cela a autant ou davantage d'influence que toutes les interventions culturales qui suivront. En effet, les observations effectuées montrent que les raisons principales expliquant des rendements insuffisants sont des peuplements lacunaires ou des plantes trop peu développées en automne.



Objectif

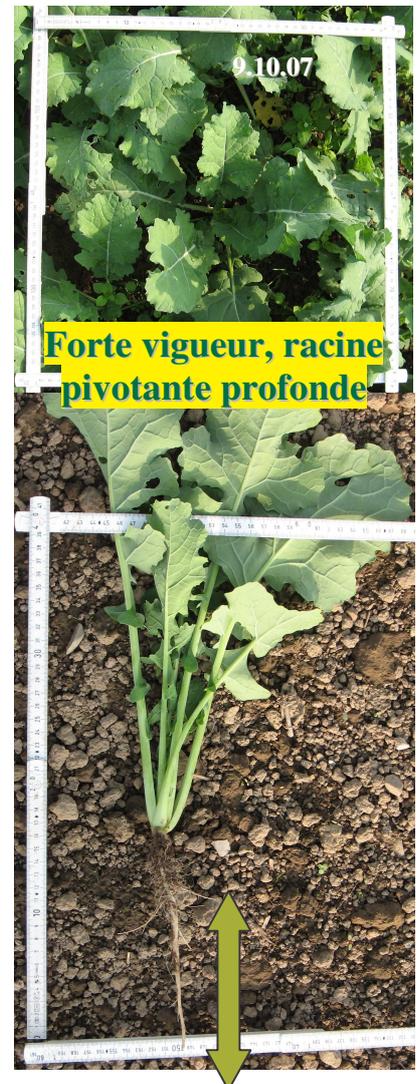
A l'entrée de l'hiver, des plantes vigoureuses ayant environ 8 feuilles, un diamètre au collet de 8 mm et deux racines pivotantes de 8 cm de longueur

Le colza suit d'habitude une céréale. Recommandations pratiques:

- **Fumure, 1er apport** –
Epannage d'engrais de ferme (fumier décomposé, lisier) sur les chaumes de céréales
En post-levée en automne : lisier à faible dose, seulement si peuplement lacunaire
- **Incorporation des résidus de récolte et des engrais de ferme**
Incorporation superficielle pour favoriser leur décomposition
- **Labour : peu profond**
Labour début août, si possible avec charrue onland, profondeur 15-20 cm, éviter semelle de labour, car bloque racines de colza
- **Raffermer le sol ; détruire les germes d'adventices**
Egaliser les sillons – Laisser germer les adventices
Herser en surface, détruire les germes
Laisser regermer les adventices, les détruire à nouveau avant ou au moment de la préparation du lit de semences

Le lit de semences doit être grumeleux et le sol bien raffermi

- **Semis**
Le colza ne supporte pas des profondeurs de semis excessives
Semis dès le 20.08, profondeur 2 cm, densité 5-6kg/ha
Si semis précoce et sol en très bon état: diminuer quelque peu la densité de semis
- **Rouler**
Absolument indispensable pour éviter les dégâts de limaces
- **Observations**
Observer la levée. Réagir rapidement en cas de dégâts de limaces ou d'altises par exemple. Si nécessaire, resemer
Contre les limaces : utiliser le produit naturel Ferramol
Contre les altises: épandage de poudre de roche à titre d'essai
- **Sarcler ou étriller**
Si les conditions de météo et de sol s'y prêtent, sarcler ou étriller déjà en automne
Etriller seulement des plantes vigoureuses, bien enracinées.



9.10.07