

# Info.pl@ine



N°191 – 28 novembre 2007 – 1 page

*Faire des pesées en entrée d'hiver sur les gros colzas*

## ACTUALITES CULTURES

### PESEE des COLZAS

Le développement des colzas est très variable d'une parcelle à l'autre et à l'intérieur même d'une parcelle. La méthode des pesées est un moyen simple et efficace pour ajuster la fertilisation azotée du colza. Elle permet de mesurer l'azote déjà absorbé par la plante. C'est le poste le plus variable dans le bilan azote.

**Pour les colzas peu développés** : une seule pesée à la sortie de l'hiver est suffisante.

**Pour les gros colzas** (peu nombreux cette année mais il y en a !) : le risque de perte de feuilles pendant l'hiver est important. Ces pertes sont dues aux gelées. En 2006, ces pertes ont été accentuées par les attaques d'oïdium. Si nous ne faisons qu'une seule pesée à la sortie de l'hiver, nous ne tiendrions pas compte de l'azote contenu dans les feuilles ayant disparu. Or, le CETIOM a démontré que 50% de l'azote contenu dans ces feuilles qui tombent est réutilisé l'année même par le colza.

Pour estimer correctement ce poste de fourniture, il suffit de faire une 1<sup>ère</sup> pesée avant que l'hiver ne soit complètement installé et une 2<sup>ème</sup> en sortie d'hiver. On fera la moyenne des 2 pesées pour calculer la dose d'azote. Cette double pesée est un peu plus contraignante mais peut permettre des économies d'azote pouvant aller jusqu'à plus de 50 unités.

➤ Sur 1 m<sup>2</sup>, couper au ras du sol les plantes de colza (la végétation doit être sèche), peser la totalité. Répéter l'opération 3 ou 4 fois et en faire la moyenne. Une nouvelle pesée en sortie d'hiver permettra de calculer la dose d'azote. Nous reviendrons en sortie d'hiver sur ce calcul.

### CAMPAGNOLS des CHAMPS

Il semble qu'il y ait une recrudescence de ce ravageur dans certaines parcelles de colzas ou de céréales. Les dégâts occasionnés peuvent être ponctuellement importants sur des cultures à un stade jeune. Pour la lutte chimique, il n'y a que les produits à base de chlorophacinone. C'est un anticoagulant très toxique qui doit être utilisé avec beaucoup de précautions en respectant strictement les recommandations de l'étiquette. En cas d'ingestion accidentelle, elle peut intoxiquer la faune sauvage.

➤ Les campagnols des champs sont très sensibles aux variations de températures et un hiver rigoureux peut suffire à les contrôler. Reporter donc à janvier toute éventuelle intervention qui serait décidée ponctuellement.

## INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

### FORMATION DU CHEF D'EXPLOITATION

La loi sur les PME du 2 août 2005 (article 3) avait prévu un crédit d'impôt au bénéfice de la formation continue des chefs d'entreprise.

Le décret d'application paru au JO le 25 août 2006 (décret 2006-1040) a précisé le dispositif :

- le total des formations professionnelles suivies est plafonné à 40 heures par année civile,
- la prise en charge est calculée en utilisant le taux horaire du SMIC au 31 décembre de l'année au cours de laquelle cette formation a été suivie.

Avec le document de déclaration spéciale (cerfa n°12365\*01), vous devez joindre l'attestation de présence et la facture de participation. La formation doit être dispensée par un organisme de formation agréé.



Rédacteurs : les conseillers du pôle Agronomie-Environnement  
Chambre Agriculture de Seine-et-Marne, 418 rue Aristide Briand 77350 Le Mée/Seine,  
e-mail : [agronomie.environnement@seine-et-marne.chambagri.fr](mailto:agronomie.environnement@seine-et-marne.chambagri.fr) - Tél. : 01.64.79.30.84 - Fax : 01.64.37.17.08  
avec le concours financier du Conseil Régional d'Ile de France et du Conseil Général de Seine-et-Marne  
**Toutes rediffusion et reproduction interdites**