



Arnaud Van Boxsom
Estrées-Mons (80)
Tél : 03 22 83 22 10
vanboxsom@cetiom.fr



21/02/2012

Pesées biomasses colza sortie hiver C'est reparti !

Après l'épisode de froid intense, la biomasse des colzas a fortement évolué. Il est donc d'autant plus important cette année de prendre en compte de manière précise la **biomasse du colza après cette période de froid**, en n'oubliant pas d'intégrer la biomasse entrée hiver dans son calcul de bilan azoté.

Je vous propose de reconduire l'opération de partage des données biomasses Entrée et Sortie d'Hiver (en kg/m²) en votre possession (essais, parcelles agriculteurs...).

Vous pouvez d'ores et déjà m'envoyer vos biomasses entrée hiver (kg/m²) en utilisant le fichier Excel en pièce jointe dans le mail ou :

- par mail (vanboxsom@cetiom.fr)
- par fax : 03.22.83.17.10
- sur vigicultures.fr (pour les parcelles BSV).

L'idéal serait de me préciser au minimum :

- **la date de prélèvement**
- **la date de semis**
- **le type/la profondeur de sol**
- si apport de MO à l'automne
- le précédent
- présence d'élongation, dégâts de gel...

Comme chaque année, ce partage permettra en évaluant les quantités d'azote absorbé **de restituer aux participants :**

- un état des lieux de la région Nord-Picardie, Seine-Maritime
- une comparaison de la campagne 2011-2012 aux précédentes

Les situations à étudier doivent être représentatives de l'état général des colzas de votre secteur (éviter les cas extrêmes sauf s'ils sont représentatifs).

Merci par avance, bonnes pesées et à bientôt pour la synthèse sortie hiver !

Comment réaliser une pesée ?

Pour réaliser une pesée, il faut prélever 4 placettes d'1 m² en coupant les plantes qui se situent dans les placettes au ras du sol et en les pesant. On additionne les 4 pesées et on divise le total par 4 pour avoir le poids moyen de biomasse au m².

La moyenne des deux pesées (entrée et sortie d'hiver) permet de faire le calcul à l'ouverture du bilan. À noter qu'il est possible de calculer la dose optimale avec la règlette CETIOM en ligne ou papier, outil qui a largement fait ses preuves.



ARNAUD VAN BOXSOM - CETIOM