

## Bien préparer l'hiver

La quatrième coupe bien entamée et les jeunes semis terminés, il va falloir penser à cet hiver. Vous trouverez, ci dessous, un bilan des trois premières coupes ainsi que quelques conseils pour vos cultures.

### 1) Bilan des jeunes semis

- Densité de semis et variété

Les densités de semis ont varié entre 25 et 30 kg/ha, avec une majorité d'entre vous qui ont semé à 28/30 kg/ha. La variété la plus semée est SALSA (*Semences Vertes*) suivie de près par CONCERTO (*Florimond Desprez*).

*Inoculum* : certains adhérents ont fait le choix d'inoculer leur semence. Nous attendrons les premiers rendements pour chiffrer les bénéfices du *Rhizobium*.

- Conditions de semis

**Faux semis** : certains d'entre vous ont eu le temps de réaliser des faux semis après l'escourgeon : le résultat est remarquable !

**Semis tardifs** : les dernières luzernes ont été semées le 20 août, date tardive pour un semis de luzerne, cependant, l'eau et la chaleur de ces derniers jours devraient permettre un bon enracinement et éviter une perte de pieds en sortie d'hiver.

**Semis après sulfo** : ceux qui voulaient semer après blé et qui ne labouraient pas ont fait le choix de semer l'année prochaine. Ce choix est tout à fait correct quand on connaît les problèmes de rémanence sur luzerne.

- Désherbage

Les anti-graminées ont été réalisés sur la majorité des parcelles, ce qui n'est pas le cas pour les anti-dicotylédones. En fonction du salissement, un désherbage anti-dicotylédones au printemps pourra être envisagé avec du Nirvana S.

## 2) Bilan des trois premières coupes

Ci-dessous, quelques infos sur les rendements cumulés des trois premières coupes :

1 <sup>ère</sup> année :	7,347 TMS/ha
2 <sup>ème</sup> année :	10,977 TMS/ha
3 <sup>ème</sup> année :	9,555 TMS/ha
4 <sup>ème</sup> année :	9,126 TMS/ha
Terre Nue :	7,536 TMS/ha

Ces rendements sont les rendements moyens par année de cultures tous types de sols confondus sur trois coupes.

### *Quelles conclusions tirer ?*

Les 1<sup>ères</sup> années et les terres nues ont été très pénalisées par le sec : le système racinaire de la luzerne étant peu développé en 1<sup>ère</sup> année.

Les rendements globaux des adhérents ont été pénalisés par des deuxièmes coupes catastrophiques (effet sécheresse) : 2,643 TMS/ha en 2011 au lieu de 4 TMS/ha en 2010.

### *Et la 4<sup>ème</sup> coupe ?*

Au 30/09/11, 765 hectares ont été récoltés. Les rendements sont bons (> 2 TMS/ha) et nous espérons compenser une partie des pertes de la 2<sup>ème</sup> coupe grâce à la 4<sup>ème</sup> coupe.

L'UCDV fait son maximum pour récolter les parcelles en 4<sup>ème</sup> coupe dans le même sens géographique que les coupes précédentes.

## 3) Désherbage d'hiver

**Nouveau** : Homologation du **KERB FLO** sur luzerne. A base de propyzamide, ce produit est efficace contre les graminées. N'hésitez pas à l'employer cet hiver si vous avez une forte pression des graminées. Afin de lutter contre les résistances, vous pouvez, envisager d'utiliser ce produit (1,875 L/ha) au lieu d'employer le LEGURAM : il est important de varier les matières actives.

**Rouler les luzernes** : En cas de fortes gelées, n'hésitez pas à rouler vos luzernes pour détruire les repousses de colza. De plus, certains, n'ont pas pu rouler après leurs semis à cause des pluies, pensez donc à les rouler cet hiver afin de faciliter la récolte. Cette année le « non-roulage » a posé des difficultés à la récolte.

## 4) Attention aux mulots !

Les parcelles en sortie d'hiver 2010 ont été très touchées par les dégâts de mulots. Cet hiver prenez vos précautions... Certains adhérents posent des perchoirs en bordure de parcelle pour attirer les buses et chouettes fervents prédateurs des mulots... Essayez !

**Pour toutes vos questions :**

**Auréli OLIVIERO**

Tel : 02.32.55.57.55

Portable : 06.73.40.57.34

aoliviero@ucdv.fr