

## CIPAN à vocation fourragère : Choix des couverts et synthèse de résultats expérimentaux – Protect'eau

### Résumé de l'information

Les CIPAN ont différentes fonctions

- Captation d'azote
- Amélioration de la structure du sol
- Amélioration du taux d'humus
- Préservation de la biodiversité
- Protection contre les aléas climatiques
- Lutte contre le développement des adventices
- Source de nourriture pour le bétail

Différentes obligations de dates de semis et de destruction, en fonction des législations en vigueur sur la parcelle. Trois réglementations différentes peuvent concerner les couvertures de sol : PGDA, SIE, R10-R15 (lutte contre l'érosion).

Quelles espèces choisir et quelles associations favoriser ? Fonction de plusieurs critères : date de semis, durée de l'interculture, possibilité de récolte au printemps, qualité du fourrage, résistances à la sécheresse, maladies, concurrence adventices, coût, utilisation SIE

SIE : obligation de repousse de la parcelle après fauche. En cas de doute, ajouter un peu de ray grass pour assurer une repousse après n'importe quelle fauche.

Par exemple, comment choisir entre avoine blanche et brésilienne ?

- Avoine blanche : possibilité de faire les semences soi-même (semences fermières autorisées !), développement plus rapide et donc association avec plantes grimpantes, qui ne risqueront pas d'étouffement. Plus sensible aux maladies.
- Avoine brésilienne : possible d'associer avec du trèfle, car il aura le temps de se développer (moins rapide que la blanche).

Les variations des prix en fonction des vendeurs sont parfois très importantes ! Cela vaut la peine de comparer avant l'achat des semences.

**Protect'eau propose sur son site ([www.protecteau.be](http://www.protecteau.be)) un outil, utilisable par tout agriculteur, qui aide à trouver les variétés les plus adaptées aux objectifs, à l'environnement,...**

**Tout conseil et interrogation auprès de Protect'eau : 081/72 89 92**

### Valeur alimentaire et conservation des CIPANs fourragères - CRA-W

Ces législations peuvent être considérées comme une opportunité, avec la possibilité de produire un fourrage de qualité.

Le CRA-W s'est penché sur les valeurs fourragères une fois le mélange récolté. Ils aimeraient au final isoler les pratiques qui donnent les meilleurs résultats (en termes d'espèces choisies et de méthodes de conservation).

Groupes autonomes – Nismes – Gibecq – Beauraing  
décembre 2017 et janvier 2018

D'après les premiers résultats, il y a une très forte variabilité de la qualité des fourrages, qui est plus liée aux pratiques qu'aux différentes années.

**Tout conseil et interrogation auprès de Sophie Herremans du CRAW [s.herremans@cra.wallonie.be](mailto:s.herremans@cra.wallonie.be)**