Intercultures Agro-Faunistiques

Concilier CIPAN et biodiversité

AGRIFAUNE CENTRE

Intérêts des Intercultures Agro-Faunistiques :

Agronomiques

- Faciles à implanter
- Bonne couverture du sol
- Bonne capture et restitution des fertilisants
- Structure des sols améliorée
- Faciles à détruire
- Prise en compte des cultures suivantes

Faunistiques

- Couverture végétale pour la protection de la faune (prédateurs et intempéries)
- Aération en pied de couvert pour la circulation de la faune
- Richesse en invertébrés (insectes auxiliaires) et ressources (nectar, pollen) pour les insectes pollinisateurs
- Alimentation pour la faune sauvage

Rappel du cadre réglementaire : Obligation de couverture des sols pendant l'automne et l'hiver dans le cadre du 4ème programme d'actions de la directive « Nitrates » (zones vulnérables). Possibilité de mettre des intercultures hors zones vulnérables.

Comment implanter une interculture agro-faunistique efficace :

1) Le couvert

Choisir un couvert en mélange avec 3 espèces minimum (2 hauteurs de strates différentes et systèmes racinaires complémentaires) parmi :

Intérêts biodiversité	Avoine diploïde	Vesce commune de printemps	Féverole de printemps	Radis fourrager antinématode tardif	Radis chinois	Moutarde antinématode tardive	Colza fourrager	Phacélie	Sarrasin
Insectes pollinisateurs	-	++	++	+	-	+++	-	+++	+++
Petite faune de plaine	+++	+++	+++	++	++	+	+	+	+++

En fonction du mélange et des cultures suivantes, possibilité d'ajouter du Tournesol ou des légumineuses : vesce commune, féverole, trèfle blanc, trèfle d'Alexandrie, gesce.

2) Le semis

De mi-juillet à début septembre, semer comme une culture principale. **3 techniques :**

- Semis direct sous couvert de céréales (avec des graines lourdes : sarrasin, vesces et gesses, céréales). 1 à 3 semaines avant la moisson.
- Semis sous la barre de coupe (avec semoir centrifuge) dans le cadre de semis très précoces en profitant du mulch.
- Semis après récolte : déchaumage rapidement après la moisson (faux semis) puis semis en ligne en **rappuyant le plus possible le sol au moment du semis.**

Attention : un couvert trop dense est moins favorable pour la faune sauvage ! Pour optimiser le rôle abri du couvert, il est conseillé de ménager des zones de semis à faible densité, sur les bordures de champ et sur plusieurs bandes à l'intérieur de la parcelle. Si votre matériel ne permet pas de régler la densité de semis, augmentez la vitesse d'avancement du tracteur.

3) La destruction du couvert

- Maintenir le couvert le plus longtemps possible, dans la limite des exigences agronomiques et réglementaires.
- Privilégier la destruction naturelle par le gel (mélanges composés d'espèces gélives) : procéder à un roulage puis passage d'un outil à dents ou labour.
- Eviter la destruction chimique ou le broyage du couvert meurtrier pour la faune, si broyage nécessaire, respecter une vitesse réduite, une progression centrifuge et équiper son tracteur d'une barre d'effarouchement ou d'envol.

Conception : FRC Centre - Crédits photos : © Fotolia, Hommes & Territoires, D.Gest

Pour plus de détails sur les mélanges à implanter, après quelle culture et selon quelles densités de semis, vous pouvez télécharger la plaquette technique sur **www.chasseursducentre.fr** ou la demander auprès de **la Fédération des Chasseurs, de la Chambre d'Agriculture** de votre département ou de l'association **Hommes et Territoires.**

Fédération Régionale des Chasseurs du Centre
11 rue Paul Langevin
45100 Orléans La Source
www.chasseursducentre.fr

AGRICULTURES & TERRITOIRES CHAMBRE D'AGRICULTURE CENTRE
Cité de l'Agriculture
13 av des Droits de l'Homme
45 921 Orléans Cedex 9
www.centre.chambagri.fr

HOMMES ET TERRITOIRES
Cité de l'Agriculture
13, av des Droits de l'Homme
45 921 Orléans Cedex 9
www.hommes-et-territoires.asso.fr

Office National de la Chasse et de la Faune Sauvage
Cité de l'Agriculture
13 av des Droits de l'Homme
45 921 Orléans Cedex 9
www.oncfs.gouv.fr