

FICHE TECHNIQUE N° 7

COUVERT JACHERE FAUNE CEREALE DE PRINTEMPS - SAINFOIN / VESCE - LIN

Jachère annuelle (1- 2 ans)

- nourriture
- abri de pleine et arrière saison
- nidification (second nid)



□ COMPOSITION ET DENSITE DE SEMIS

Dose (kg/ha)

| | | |
|---|---|---------|
| Céréale de printemps (froment, triticale, avoine) | ⇒ | 30 - 50 |
| Sainfoin ou vesce (variété de printemps) | ⇒ | 13 |
| Lin oléagineux | ⇒ | 7 |

□ PERIODE DE SEMIS

Courant avril à début mai (**avant le 15 mai**).

□ IMPLANTATION - SEMIS

Comme toutes cultures, les couverts de jachère doivent être implantés avec soin pour assurer une levée rapide et régulière et, ainsi, concurrencer les adventices.

Les semences étant souvent de petite taille, respecter les règles suivantes :

- préparer un lit de semences fin et bien émiété ;
- semer impérativement à 1 ou 2 cm de profondeur de façon régulière avec un écartement minimum entre lignes de 20-25 cm pour faciliter la circulation de la faune;
- "rappuyer" le sol après le semis.

Le semis peut être réalisé en un seul passage, avec un semoir à céréales, dont la trémie sera remplie au fur et à mesure du semis, après avoir préalablement mélangé les semences.

Les graines de sainfoin germent rapidement absorbant facilement l'humidité; elles ne doivent pas être semées à plus de 2 cm de profondeur. Un semis de printemps est conseillé pour permettre l'installation de la plante avant l'hiver. Il est idéal de la semer avec une céréale de printemps à faible dose / ha qui servira à concurrencer les adventices. Etant donné sa croissance lente, la 1^{ère} année sera l'année d'établissement avec plein développement au printemps suivant.

□ CONTROLE DES ADVENTICES

La technique du "faux semis" avant implantation est une méthode efficace pour permettre une bonne concurrence vis à vis des adventices et limiter le salissement ultérieur de la parcelle. Elle est fortement conseillée dans les parcelles avec fort risque d'infestation par des adventices (crucifères...).

□ FUMURE AZOTEE

Un apport de 30 U d'azote est conseillé avant ou après le semis.

Caractéristiques des composants du couvert

| | Céréales de printemps | Lin <i>Linum usitatissimum</i> | Sainfoin Option 1 <i>Onobrychis viciifolia</i> | Vesce Option 2 <i>Vicia sativa</i> | Mélange |
|--|----------------------------|-----------------------------------|--|--|----------------------------|
| Pérennité (années) | 1 | 1 | 1-2 | 1 | 1-2 |
| Concurrence vis à vis des 'mauvaises herbes' | | | | | |
| . année d'implantation | +++ | + | + | ++ | +++ |
| . année suivante | - | - | +(+) | - | + |
| Abri | ++ | + | (+) | ++ | +++ |
| Sites de nidification | +++ (2 ^{ème} nid) | - | - | ++ | +++ (2 ^{ème} nid) |
| Nourriture végétale / animale | ++ / ++ | ++/- | ++/+++ | ++/+++ | ++(+)/++(+) |
| Circulation | +++ | ++ | +(+) | +(+) | ++(+) |

Céréale de printemps

- ⊕ Croissance rapide aux premiers stades de végétation
- ⊕ Bonne production de graines avec pour le triticale une retenue du grain plus longue en hiver réduisant sa disponibilité pour les rats et l'accroissant pour les oiseaux
- ⊕ Très bonne concurrence vis-à-vis des adventices
- ⊕ Couvert adapté à la nidification de la perdrix (second nid)

Lin oléagineux

- ⊕ Plante annuelle
- ⊕ Croissance rapide
- ⊕ Concurrence moyenne vis-à-vis des adventices
- ⊕ Bonne production de graines, étalée dans le temps, riches en protéine et énergétiques

Sainfoin ou esparcette

- ⊕ Légumineuse vivace atteignant 40-60 cm de haut, résistante à la sécheresse
- ⊕ Par sa capacité à fixer l'azote atmosphérique dans le sol, il apporte l'azote aux composants du mélange
- ⊕ Plante mellifère
- ⊕ Les graines produites en début d'automne sont une excellente source de nourriture pour les oiseaux
- ⊕ Plus tolérant à la sécheresse que la luzerne

- ⊖ Craint l'humidité excessive et l'acidité du sol

Vesce

- ⊕ Légumineuse annuelle adaptée aux sols frais et humifères
- ⊕ Excellent plante nourricière (parties vertes, graines et insectes)
- ⊕ Apporte l'azote aux autres composants du mélange

- ⊖ Gélive
- ⊖ Craint les sols légers et secs

