

Caractéristiques

(Source : réseau des Chambres d'Agriculture)

Espèce	Période de semis	Rapidité de développement	Biomasse produite	Effets structurant pour le sol	Potentiel piégeage N	Destruction par le gel
Vesce commune	Juillet - Août	+	++	+	+	non
Avoine brésilienne	Août à Novembre	++	+++	++	+++	++

Sol

- Eviter les sols sableux et hydromorphes

Fertilisation

N	0 à 40 unités
---	---------------

Implantation

- Post récolte
- Profondeur : 2 à 3 cm
- Semis en ligne
- Rouler après le semis pour que les graines soient bien au contact de la terre

Exemples de variétés

- Vesce commune :
NIKIAN
BERNINOVA
- Avoine brésilienne :
LUXURIAL

Désherbage et traitement

- Aucun désherbage, ni traitement n'est à prévoir.

Proportions conseillées

Vesce commune	35 Kg/ha
Avoine brésilienne	20 Kg/ha

Durée de végétation

- De 90 à 100 jours.

Rendement potentiel

Environ 3 tonnes de MS/ha.

Valeurs alimentaires

(Source: tables INRA 2007)

Espèce	% MS	UFL	UFV	MAT (g)	PDIN (g)	PDIE (g)
Vesce commune	18,9	0,89	0,84	242	154	99
Avoine brésilienne	14,9	1	0,98	120	75	87

Utilisations possibles

- Pâturage.
- Affouragement en vert.
- Ensilage.
- Enrubannage selon conditions pédoclimatiques.

Production bovine et ovine

- Association appétente et bonne digestibilité
- En pâturage pour des génisses de 2^{ème} année, l'apport de concentré est inutile.



Culture suivante

Impacts sur la culture suivante

- Présence d'effets allélopathiques qui contribuent à réduire la présence d'adventices.
- Effet nématicide important particulièrement en conditions de semis direct
- L'atout rendement d'un couvert sur la culture suivante sera meilleur si l'interculture est pâturée ou récoltée.



Culture suivante conseillée

- Pomme de terre.
- Maïs.

Coût d'implantation*

- Avec matériel en propriété

Semence	Mécanisation (fuel + usure matériel)	Total
75€	11€	86 € /ha

- Si délégation des travaux
(barème d'entraide 2013)

Semence	Mécanisation + fuel + main d'œuvre	Total
75€	73€	148 € / ha

* Estimation de coût pour un déchaumage à disque et une implantation avec semoir à grain

L'avoine peut aussi être associée à un pois ou à une fève.

En bref... Vesce Commune +

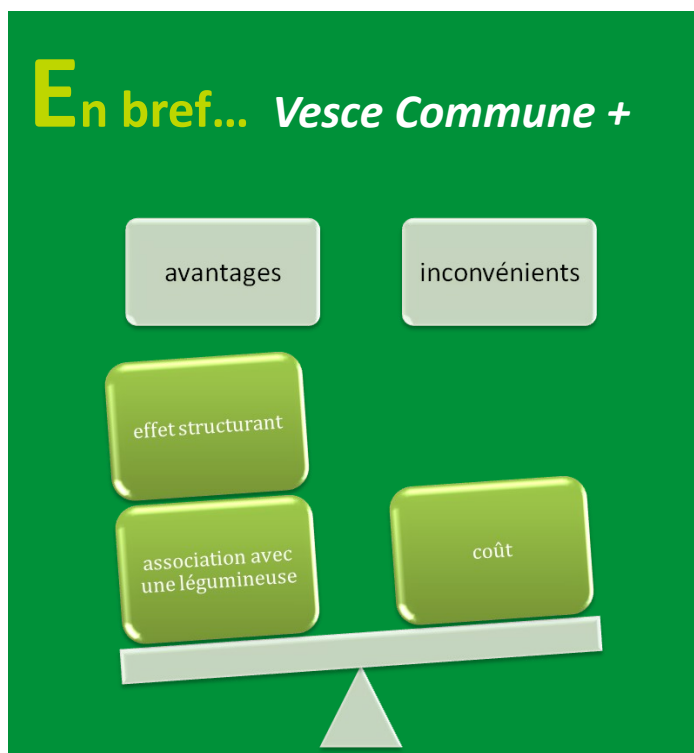
avantages

inconvénients

effet structurant

association avec une légumineuse

coût



Avant d'implanter une dérobée fourragère ...

Après une sécheresse de printemps, implanter une dérobée fourragère peut paraître une évidence afin d'éviter l'achat de fourrages à prix fort. Mais en année normale, est-il systématiquement intéressant d'intégrer une dérobée dans son système?

Si la dérobée permet en effet de produire davantage de fourrages sur l'exploitation, cette pratique n'est pertinente que si le système fourrager initial est cohérent.

Avant tout vérifier:

- la cohérence entre le chargement et le potentiel fourrager de l'exploitation
- le niveau de valorisation de l'herbe par rapport aux références
- l'adéquation entre la valeur des fourrages et les besoins des animaux

Privilégier ensuite:

- le pâturage tournant
- la fauche précoce sur 40% à 50% de la surface en herbe

Une fois ces étapes mises en œuvres il peut être effectivement intéressant de diversifier son système fourrager (dérobée fourragère, méteil...) si on le juge nécessaire.

Cependant, si les dérobées fourragères ont l'avantage de ne pas prendre la place de cultures existantes, leur réussite est très dépendante des conditions météorologiques et donc aléatoire. Aussi, il est prudent de ne pas reposer son système fourrager sur une part trop importante de dérobées fourragères.

En système ovin, l'exploitation des dérobées par le pâturage est plus facile. Cette souplesse d'exploitation rend la dérobée d'autant plus intéressante.