

Bien adapté à l'alimentation des ruminants.

Caractéristiques

(Source : réseau des Chambres d'Agriculture)

Implantation	Date de semis	Rapidité de développement	Biomasse produite	Effets structurant pour le sol	Potentiel piégeage N	Destruction par le gel
Assez facile 100Kg/ha	Juillet – septembre	++	++	++	+	+

Sol

- Tous types de sols.

Fertilisation

N	0 à 30 unités
---	---------------

Implantation

- Post moisson.
- Profondeur : 3-4 cm.
- Semoir à céréales.

Exemple de variétés

(Variétés d'hiver)

- RIF
- ASSAS
- ARKTA

Désherbage et traitement

- Aucun désherbage, ni traitement.

Durée de végétation

- 90 à 100 jours.

Rendement potentiel

2 à 4 tonnes de MS/ha.

Valeurs alimentaires

Pas d'éléments précis sur le pois fourrager cultivé en dérobée.

Utilisations possibles

- Ensilage immature.
- Enrubannage.
- Possibilité en foin, si suffisamment sec.



Production ovine

- Fourrage très appétent, très riche en protéines.

Production bovine

- Fourrage très appétent, très riche en

Associations possibles

- Pois fourrager + Avoine Brésilienne + Vesce Commune.
- Pois fourrager + Avoine Brésilienne + Trèfle
- Pois fourrager + Triticale + Avoine Brésilienne.
- Pois fourrager + Avoine Brésilienne.
- Pois fourrager + Triticale.

Culture suivante

Impacts sur la culture suivante

- Des phénomènes allélopathiques sont parfois observés, très bon précédent cultural.
- L'atout rendement d'un couvert sur la culture suivante sera meilleur si l'interculture est pâturée ou récoltée.

Culture suivante conseillée

- Orge de printemps.
- Maïs.
- Betterave.
- Pomme de terre.

Adaptation à la culture suivante

(Source : Arvalis)

Blé escourgeon	Effet positif
Orge de printemps	Effet positif
Pois, fèves	Déconseillé
Colza	Risques : espèce hôte du Sclerotinia (risque faible si pas de production de sclérotés)
Maïs	Effet positif
Betterave	Effet positif
Pomme de terre	Effet positif
Tournesol	Risques : espèce hôte du Sclerotinia (risque faible si pas de production de sclérotés), gestion des repiquages des plantes mal détruites
Lin	Effet positif

Précautions à prendre

- Résultats parfois décevants (levée difficile, pigeons...).
- A éviter dans les rotations ayant du pois car multiplication d'*Aphanomyces* (l'agent de pourriture précoce des racines du pois).

Coût d'implantation *

- Avec matériel en propriété

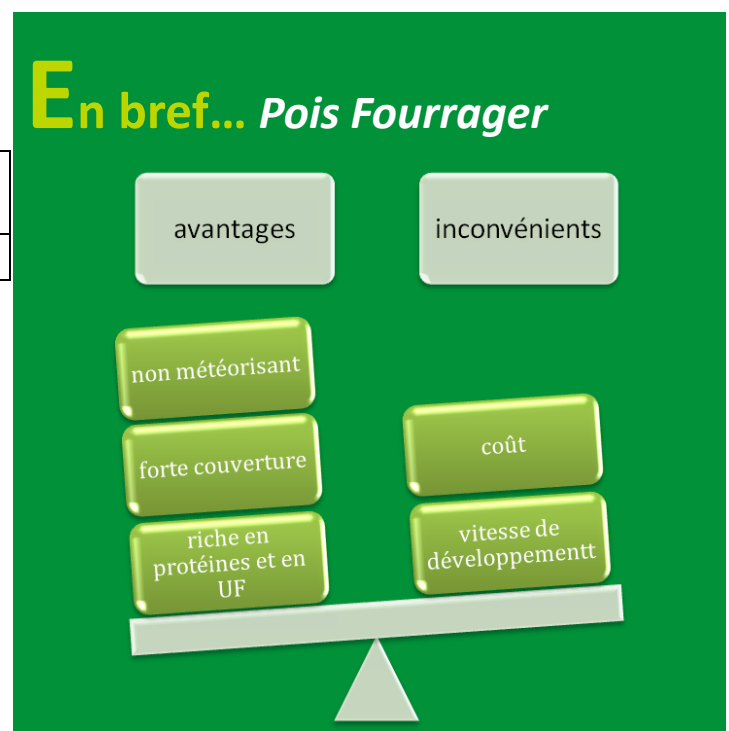
Semence	Mécanisation (fuel + usure matériel)	Total
160 € **	11€	171 € /ha

** 20 €/ha si semence auto-produite!

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

Semence	Mécanisation + fuel + main d'œuvre	Total
160 €**	73€	233 € / ha

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



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.