

Caractéristiques

(Source : réseau des Chambres d'Agriculture)

Espèce	Implantation	Période de semis	Rapidité de développement	Biomasse produite	Effets structurant pour le sol	Potentiel piégeage N	Destruction par le gel
Moha	Délicate	Juillet	++	+++	++	++	++
Trèfle d'Alexandrie	Moyenne	Juillet - début août	++	++	+	+	++

Sol

- Éviter les sols lourds et crayeux.

Implantation

- Date limite : 25 juillet.
- Semis en sol réchauffé comme pour un maïs.
- Profondeur : 1 à 2 cm.
- Semoir à céréales.

Désherbage et traitement

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

Fertilisation

N	0 à 60 unités*
---	----------------

* Limitée à 40kg efficace en zone vulnérable

Exemples de variétés

- Moha :
PRESTO
RAPIDO
- Trèfle d'Alexandrie :
TIGRI

Proportions conseillées

Moha	10 à 15 Kg/ha
Trèfle d'Alexandrie	10 à 12 Kg/ha

Durée de végétation

- De 70 à 100 jours.

Rendement potentiel

2 à 3 tonnes de MS/ha.

Valeurs alimentaires

Selon les études de la société Jouffray Drillaud (semencier)

Espèce	% MS	UFL	UFV	MAT (g)	PDIN (g)	PDIE (g)
Moha	20	0,7	0,67	100	120	70
Trèfle d'Alexandrie	13,4	0,97	0,92	222	130	91

Utilisations possibles

- Pâturage.
- Affouragement en vert.
- Ensilage.
- Enrubannage.



Production bovine et ovine

- Association appétente.
- Trèfle non météorisant.

Culture suivante

Impacts sur la culture suivante

- Une fois coupé, le moha ne repart pas, il n'y a donc pas de repousses dans la culture suivante.



Culture suivante conseillée

- Maïs.
- Betterave.
- Pomme de terre.

Coût d'implantation*

- Avec matériel en propriété

Semence	Mécanisation (fuel + usure matériel)	Total
45€	11€	56 € /ha

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

Semence	Mécanisation + fuel + main d'œuvre	Total
45€	73€	118 € / ha

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

En bref... Moha + Trèfle

avantages

inconvénients

association non
météorisante

implantation
difficile du moha

rendements
intéressants

développement
du trèfle moins
rapide que le
moha



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.