

Graminée fourragère à pousse rapide à une époque de l'année où beaucoup de plantes souffrent de la sécheresse.

Caractéristiques

(Source : réseau des Chambres d'Agriculture)

Implantation	Date de semis	Rapidité de développe-	Biomasse produite	Effets structurant	Potentiel piégeage N	Destruction par le gel
Délicate 25kg/ha	Juillet	++	+++	++	++	++

Sol

- Evitez les sols lourds et argileux moins favorables à l'installation de la culture.
- Bonne adaptation aux terrains calcaires à faible potentiel.

Fertilisation

N	60 unités d'azote/ha*.
---	------------------------

* Limitée à 40kg efficace en zone vulnérable

Implantation

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

Exemple de variétés

- PRESTO
- RAPIDO

Désherbage et traitement

- Culture nettoyante et étouffante vis-à-vis des mauvaises herbes.
- Aucun désherbage ni traitement à prévoir.

Durée de végétation

- Pousse rapide : 70-90 jours.

Rendement potentiel

Production potentielle de 2 à 4 tonnes de MS/ha
Production sur 1^{ère} coupe uniquement.

Valeurs alimentaires

Selon les études de la société JouffrayDrillaud (semencier)

Espèce	% MS	UFL	UFV	MAT (g)	PDIN (g)	PDIE (g)
Moha	20	0,7	0,67	100	120	70

Utilisations possibles

- Le pâturage est l'idéal ; possible au fil dès 45 jours après le semis en conditions favorables.
- L'affouragement en vert en faisant attention que le fourrage ne s'échauffe pas.
- L'ensilage, mais il y a des pertes de jus importantes (incorporation de paille ou pulpes sèches).
- Foin (attention au temps de séchage).

Production ovine

- Bonne appétence.
- Plante non météorisante.

Production bovine

- Forte appétence.
- Riche en fibre et plutôt encombrant, il se destine plus aux élèves dans les systèmes laitiers.



Culture suivante

Impacts sur la culture

- L'atout rendement d'un couvert sur la culture suivante sera meilleur si l'interculture est pâturée ou récoltée.
- **Une fois coupé, le moha ne repart pas**, il n'y a donc pas de repousses dans la culture suivante.

Culture suivante conseillée

- **Peu d'informations mais déconseillé avant céréales**

Adaptation à la culture suivante

(Source : Arvalis)

Blé escourgeon	Déconseillé
Orge de printemps	Déconseillé
Pois, fèves	Pas d'information
Colza	Pas d'information
Maïs	A proscrire
Betterave	Pas d'effets négatifs
Pomme de terre	Pas d'effets négatifs
Tournesol	Pas d'information
Lin	Pas d'effets négatifs

Associations possibles

- Moha + Trèfle d'Alexandrie (moha 10kg).
- Moha + Trèfle Incarnat (moha 10kg).



Coût d'implantation *

- Avec matériel en propriété

Semence	Mécanisation (fuel + usure matériel)	Total
50 €	11€	61 € /ha

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

Semence	Mécanisation + fuel + main d'œuvre	Total
50 €	73€	123 € / 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.