

Ce trèfle est plus facilement destructible et sa pousse est plus rapide que les autres.

Caractéristiques

(Source : réseau des Chambres d'Agriculture)

Implantation	Période de semis	Rapidité de développement	Biomasse produite	Effets structurant pour le sol	Potentiel piégeage N	Destruction par le gel
Moyenne 25 Kg/ha	Juillet - début Août	++	++	+	+	++

Sol

- Pas de sol acide ni trop argileux.

Fertilisation

N	0 à 30 unités
---	---------------

Implantation

- Post moisson.
- Profondeur : 1 cm.
- Semoir à céréales (semis à la volée déconseillé).
- Privilégier les semis précoces.

Exemple de variétés

- TIGRI
- MAREMMA

Désherbage et traitement

- Aucun désherbage, ni traitement à prévoir.

Durée de végétation

- 90 à 100 jours.

Rendement potentiel

1 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)
Trèfle d'Alexandrie	13.4	0.97	0.92	222	130	91

Utilisations possibles

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

Production bovine et ovine

- Non météorisant.



Culture suivante

Impacts sur la culture suivante

- Plus facile à détruire que les autres trèfles.
- Très gélif.

Culture suivante conseillée

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

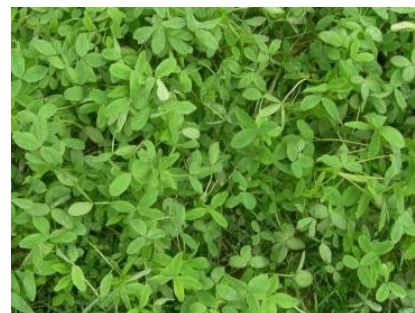
Adaptation à la culture suivante

(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

Associations possibles

- Trèfle d'Alexandrie + Avoine Brésilienne.
- Trèfle d'Alexandrie + Ray Grass Italien.
- Trèfle d'Alexandrie + Moha.
- Trèfle d'Alexandrie + Seigle.
- Trèfle d'Alexandrie + Avoine Brésilienne + Pois.



Coût d'implantation*

- Avec matériel en propriété

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

- Si délégation des travaux
(barème d'entraide 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.