Trèfle d'Alexandrie

Nom latin
Trifolium alexandrinum

Famille
Légumineuses

Densité*
25 kg/ha

PMG (poids de mille grains)
2 à 3 g

Coût
129 €/ha

* Valable pour un semis avec un combiné rotative-semoir

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Avantages	Inconvénients
Convient pour la fauche et le pâturage	Sensible à la concurrence d'espèces si implantation rapide
Fourrage appétant et non météorisant	
Destruction facile	
Possibilité de variétés multicoupes	
Bonne valeur alimentaire	
Bon engrais vert	
Stimule l'activité biologique du sol	

ASPECTS VÉGÉTATIFS

Facilité d'implantation	Couverture de sol	Piégeage de l'azote	Rendement	Résistance à la sécheresse	Restitution d'azote
Faible	Moyenne	Moyen	Moyen	Moyenne	Élevée

Durée de l'interculture : **moyenne**

ASPECTS AGRONOMIQUES

Valorisation fourragère	Lutte contre les adventices	Sensibilité aux maladies	Effet sur la structure	Enracinement	Appétence aux limaces
Fauche et pâturage	Moyenne	Moyenne	Élevé	Fasciculé et pivotant	Faible

DATE DE SEMIS

Si valorisation fourragère :

Période de récolte	Région	Date de semis
Automne	Nord du sillon Sambre & Meuse	du 1/06 au 15/08
	Sud du sillon Sambre & Meuse	du 1/06 au 31/07
Printemps	Nord du sillon Sambre & Meuse	/
	Sud du sillon Sambre & Meuse	/

Si pas de valorisation fourragère :

Région	Date de semis
Nord du sillon Sambre & Meuse	du 1/06 au 15/08
Sud du sillon Sambre & Meuse	du 1/06 au 31/07

TECHNIQUE DE SEMIS

Technique de semis	Efficacité
À la volée	–
À la volée avec recouvrement/déchaumeur	+
Combiné rotative-semoir	++

MÉLANGE POSSIBLE AVEC : graminées (avoine, ray-grass), phacélie, radis

DESTRUCTION - EFFICACITÉ

Gel	Roulage en période de gel	Broyage	Labour	Déchaumage	Destruction chimique **
+	+	–	+++	+*	+

*+++ si déchaumeur à disques - ** Interdite dès 2026 si couvert déclaré en « Eco-régime Couverture longue du sol »

ADAPTATION À LA CULTURE SUIVANTE

Lin	Pomme de terre	Maïs	Betterave	Colza	Légumineuse (pois, féverole...)	Légume
Favorable	Favorable	Favorable	Favorable	Favorable	Pas d'effet sauf si présence de sclérotes	Pas d'effet sauf si présence de sclérotes

REMARQUES - Nécessite un semis de qualité.
_ Sensible aux Sulfonylurées.
- PGDA : Pour les mélanges CIPAN, à utiliser avec au moins une espèce non légumineuse, en respectant la règle de composition des CIPAN.

PROTECT'eau