Tournesol



Nom latin

Helianthus annuus

Famille

Composées

BCAE 8

Oui

Densité*

40 kg/ha

PMG (poids de mille grains)

55 à 60 g

Coût

139 €/ha

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Avantages	Inconvénients
Très gélif	Très appétant pour les limaces
Mellifère	Coût des semences
Rupture d'assolement	Semis précoces
Destruction facile	Peu concurrentiel
Effet positif sur la structure	Appétant pour les pigeons
	Plante hôte du sclérotinia

ASPECTS VÉGÉTATIFS

Facilité	Couverture	Piégeage	Rendement	Résistance	Restitution
d'implantation	de sol	de l'azote		à la sécheresse	d'azote
Moyenne	Faible	Moyen	Élevé selon la variété et la date de semis	Élevée	Moyenne

Durée de l'interculture : moyenne

ASPECTS AGRONOMIQUES

Valorisation fourragère	Lutte contre Sensibilité les adventices aux maladies		Effet sur la structure	Enracinement	Appétence aux limaces
Non	Faible	Élevée	Élevé	Pivotant	Élevée

DATE DE SEMIS

Si valorisation fourragère :

Si pas de valorisation fourragère :

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

TECHNIQUE DE SEMIS

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

MÉLANGE POSSIBLE AVEC : phacélie, avoines, nyger, légumineuses, moutarde tardive

DESTRUCTION - EFFICACITÉ

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

^{**} À partir de 2025 : destruction chimique interdite pour les couverts déclarés en « Eco-régime couverture longue du sol »

ADAPTATION À LA CULTURE SUIVANTE

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

REMARQUES



^{*} Valable pour un semis avec un combiné rotative-semoir