Ray-Grass italien + Trèfle incarnat

Nom latin

Lolium multiflorum + Trifolium incarnatum

Famille

Graminées + Légumineuses

Densité*

20 + 10 kg/ha

PMG (poids de mille grains)

3 g / 4 g

Coût

83 €/ha

* Valable pour un semis avec un combiné rotative-semoir

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Avantages	Inconvénients
Fourrage de qualité	Risque de manque d'eau pour la culture suivante si la destruction est tardive
Semis tardif possible	Destruction difficile
Récolte de printemps possible	Sensible à la sécheresse
Couvert non gélif	

ASPECTS VÉGÉTATIFS

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

Durée de l'interculture : **longue**

ASPECTS AGRONOMIQUES

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

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	du 1/06 au 30/09
	Sud du sillon Sambre & Meuse	du 1/06 au 30/09

Si pas de valorisation fourragère :

Région	Date de semis
Nord du sillon Sambre & Meuse	du 1/06 au 30/09
Sud du sillon Sambre & Meuse	du 1/06 au 30/09

TECHNIQUE DE SEMIS

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

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
Pas d'effet	Pas d'effet	Pas d'effet sauf si détruit tardivement *	Pas d'effet	Pas d'effet sauf si présence de sclérotes	Pas d'effet sauf si présence de sclérotes	Pas d'effet sauf si présence de sclérotes

* (production de fourrage) pour la disponibilité en eau et en azote

REMARQUES

- Le trèfle incarnat est sensible aux Sulfonylurées.
- Le trèfle incarnat peut être exploité à la fois en automne et au printemps à condition que la coupe soit réalisée avant la floraison.
- Dans le cas d'un précédent pauvre en azote et d'une récolte en fourrage, il est conseillé de fertiliser avec 60 unités d'azote efficace (organique ou minéral).

PROTECT'eau