

Avoine de printemps + Pois fourrager de printemps + Ray-grass italien



Nom latin

Avena sativa + Pisum sativum
+ Lolium multiflorum

Famille

Graminées + Légumineuses

BCAE 8

Oui

Densité*

80 + 25 + 10 kg/ha

PMG (poids de mille grains)

35 à 50 g / 110 à 190 g / 3 g

Coût

154 €/ha

* Valable pour un semis avec un combiné rotative-semoir

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Avantages	Inconvénients
Possibilité de semences fermières pour l'avoine	Ressuyage plus lent du sol au printemps en non labour
Fourrage de qualité	Risque de non repousse si fauché tardivement
Croissance rapide et biomasse importante	Avoine sensible à la rouille
En BACE 8, la fauche est autorisée avant les 3 mois pour autant qu'au moins une des espèces repousse.	Association difficile (date, profondeur de semis et taille des semences différentes)
	Coût du mélange

ASPECTS VÉGÉTATIFS

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

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	Élevée	Élevée	Moyen	Fasciculé	Faible à moyenne

DATE DE SEMIS

Si valorisation fourragère :

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

Si pas de valorisation fourragère :

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

** 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	Mais	Betterave	Colza	Légumineuse (pois, féverole...)	Légume
Risque important de verse Effet négatif si utilisation de glyphosate pour la destruction (risque phytotoxicité)	Pas d'effet sauf si détruit tardivement	Pas d'effet sauf si détruit tardivement	Pas d'effet sauf si présence de nématodes du collet	Pas d'effet sauf si présence de sclérotés	Pas d'effet sauf si présence de sclérotés	Pas d'effet sauf si présence de sclérotés

REMARQUES

/

