

Avoine de printemps + Pois fourrager d'hiver + Vesce commune d'hiver



Nom latin

Avena sativa + Pisum sativum +
Vicia sativa

Famille

Graminées + Légumineuses

BCAE 8

Oui

Densité*

65 + 20 + 14 kg/ha

PMG (poids de mille grains)

35 à 50 g / 100 à 190 g / 30
à 75 g

Coût

144 €/ha

* Valable pour un semis avec un combiné rotative-semoir

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Avantages	Inconvénients
Possibilité de semences fermières pour l'avoine	Certaines variétés de vesces favorisent la multiplication de l'Aphanomyces
Semis tardif possible	Sensible à la rouille couronnée et plante hôte pour les pucerons (avoine)
Fourrage d'appoint au printemps	Appétence aux pigeons (pois)

ASPECTS VÉGÉTATIFS

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

Durée de l'interculture : **moyenne à longue**

ASPECTS AGRONOMIQUES

Valorisation fourragère	Lutte contre les adventices	Sensibilité aux maladies	Effet sur la structure	Enracinement	Appétence aux limaces
Non	Élevée	Faible à élevée en fonction des variétés	Moyen	Fasciculé et pivotant	Moyenne

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

DESTRUCTION - EFFICACITÉ

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

*++ si déchaumeur à disques

** A 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, fèverole...)	Légume
Risque de verse	Favorable	Favorable	Pas d'effet sauf si présence de nématodes du collet	Pas d'effet sauf si présence de sclérotés	Déconseillé	Pas d'effet sauf si présence de sclérotés

REMARQUES

- Mélange pouvant être semé après une culture à récolte tardive.
- Mélange préconisé pour un effet engrais vert au printemps.

