

# LIDVINE CAVAILLON

MÉLANGE DE PLANTES DE SERVICES  
ECOSYSTÉMIQUE



## BÉNÉFICES

### GRANDE FACILITÉ DU CAVAILLON

- Un mélange de plantes annuelles pour gérer l'enherbement du **CAVAILLON**.
- Les espèces annuelles ont un cycle asynchrone de la vigne, à l'inverse des pérennes souvent avec des systèmes racinaires trop puissants.

### RESPECT DU POTENTIEL DE LA VIGNE

- Un mélange avec plusieurs dates de semis possible.
- Une intervention d'entretien à prévoir, voir aucune sur sol propre à bon potentiel.
- Un cycle et une morphologie respectueux de la vigne.

### UN SEMIS POUR 4 ANS DE COUVERTURE

- Un mélange longue durée.

## CARTE D'IDENTITÉ

Famille utilisée : fabaceae

Densité de semis :  
- 60kg/ha sous la vigne avec matériel approprié.  
- Si semis à la volée, ajouter 20%.

## COSNEILS DE CULTURE

- Eviter les produits avec rémanences de type sulfonylurées (desherbage) avant le semis des légumineuses.
- Préparer finement le cavaillon, ne pas intervenir sur sols motteux et sales (éviter le semis direct).
- Si une tonte est nécessaire, la réaliser le plus tôt et le plus haut (10-15 cm du sol) possible pour limiter la réduction du potentiel grainier.
- Sur sol avec très faible dynamisme biologique, il peut être intéressant de travailler superficiellement (1-2 cm) le CAVAILLON à l'automne pour favoriser le ressemis.
- Ne pas semer sur jeune plantation de vigne.



## COMPOSITION

ESPÈCES	% EN POIDS GRAINES/M <sup>2</sup>	NOMBRE DE GRAINES/M <sup>2</sup>
Trèfle souterrain <b>DALKIETH</b>	20	300
Vesce érigée <b>SOREY</b>	80	209
<b>TOTAL</b>	<b>100</b>	<b>509</b>

Pour 60kg/ha

**Vesce érigée SOREY.** Vesce à port déterminé avec une hauteur toujours inférieure à 30-40 cm. Cycle de 60 jours, précoce, idéale pour éviter une forte concurrence. Forte capacité de restitution azotée. Bonne capacité de ressemis.

**Trèfle souterrain DALKIETH.** Trèfle à haut potentiel de biomasse hivernale avec forte dormance d'été. Système racinaire superficiel. Faible concurrence pendant l'été sur la vigne. Excellente capacité de ressemis (forte rendement grainier couplé à de haut taux de graines dures).



## CARACTÉRISTIQUES AGRONOMIQUES

Utilisations Fourragères : non

Vitesse de développement



Production d'azote



Potentiel de biomasse



Sensibilité limace



Contrôle des adventices



Sensibilité au froid



	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2 dates de semis possibles			<b>semis de printemps</b>	Favorise la vesce				<b>semis d'automne</b>	Favorise le trèfle			
1 seule tonte si couvert sup. à 25 cm.				<b>tonte</b>	Impacte négativement le ressemis	<b>granaïson</b>	Fonction de la date de tonte	<b>ressemis/levée</b>	Possible travail léger du CAVAILLON pour augmenter la germination			
Cycle végétatif				<b>pousse végétative</b>			<b>dormance/semence</b>				<b>Pousse végétative</b>	

[www.lidea-seeds.fr](http://www.lidea-seeds.fr)

Les renseignements fournis dans ce document ne sont donnés qu'à titre indicatif et peuvent varier en fonction des conditions agronomiques et climatiques, ainsi que des techniques culturales. La résistance aux maladies concerne les maladies ou souches actuellement connues en France. Avril 2023. Source: R&D LIDEA

**Lidea**  
FRESH IDEAS FOR AGRICULTURE