



Moutarde

SIBELIUS

Un outil agronomique à
positionner entre deux
cultures de vente



- Hyper tardive de floraison
- Anti-nématode
- Installation rapide et piégeage assuré

Semences
de France 

www.semencesdefrance.com



Un outil agronomique à positionner
entre deux cultures de vente



Couvert grande culture



Couvert faunistique



Couvert mellifère

Préparation du sol

Un travail du sol superficiel est recommandé afin de faciliter l'implantation.

Nous préconisons également un passage de rouleau pour favoriser le contact sol/graine.

Semis

Préférer un semis rapide derrière moisson afin de bénéficier de l'humidité encore présente dans le sol.

Semer à une densité adaptée, afin d'assurer une couverture du sol suffisante et d'éviter une concurrence trop importante de la flore adventice lors de la levée.

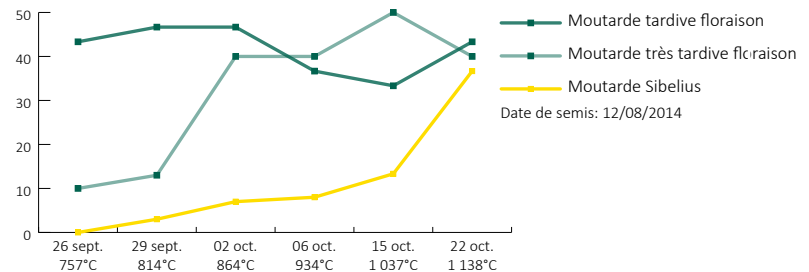
Protection de la culture

La destruction de la Moutarde SIBELIUS peut se faire de différentes façons :

- par un gel de -5°C , durant au moins 3 à 4 nuits, sur couvert bien développé. C'est la garantie du maintien du couvert durant la durée réglementaire ;
- par des interventions mécaniques telles que le roulage sur gel ou le broyage.

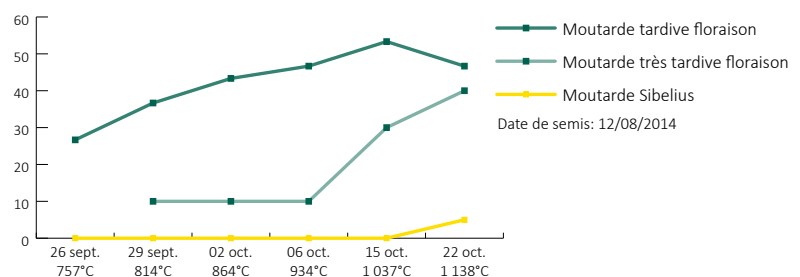
Période de semis: juillet à septembre

Notation en % de boutons



Source : Semences de France. Année : 2014. Témoins : Moutarde Sirte très tardive de floraison et Moutarde Signo tardive de floraison.

Notation en % de floraison



Source : Semences de France. Année : 2014. Témoins : Moutarde Sirte très tardive de floraison et Moutarde Signo tardive de floraison.

- SIBELIUS, très bonne croissance juvénile :
 - Une très bonne couverture du sol
 - Limite le développement des mauvaises herbes
 - Plus de masse foliaire
 - Très bonne mobilisation du phosphore
 - Prévient les dégâts de structure.
- SIBELIUS, excellente résistance à la verse :
 - Facilité de broyage
 - Réincorporation dans le sol plus facile.
- SIBELIUS, hyper tardive de floraison :
 - Avantage pour des semis précoces
 - Bon développement de l'enracinement pour une bonne structure grumeleuse du sol
 - Durée de piégeage de l'azote allongée
 - Lignification de plante plus tardive et moins rapide.

Sibelius = anti-nématodes

	SIBELIUS								
Pf/Pi (potentiel final / potentiel initial de population de nématodes)	> 8	5,1 - 8	3,1 - 5	2,1 - 3	1,1 - 2	0,51 - 1	0,31 - 0,5	0,1 - 0,3	< 0,1
Classe de résistance	9	8	7	5	5	4	3	2	1

← Sensible → Résistant →

- SIBELIUS est notée classe 2 au test Pf/Pj au catalogue allemand BSA 2013 :
 - Son potentiel de réduction des populations de nématodes est compris entre 80 et 90%
 - Son système racinaire développé garanti un piégeage des nématodes en profondeur (30-60 cm)
 - Très tardive de floraison pour un piégeage plus efficace des nématodes
 - Particulièrement intéressante comme précédent cultural dans les zones betteravières et toutes les zones contaminées par les nématodes.
- Semer à la dose de 8 à 10 kg/ha en pur.

Date de création: 12/2014.



SEMENCES DE FRANCE

62, rue Léon Beauchamp - BP 18
59932 La Chapelle d'Armentières Cedex
Tel : +33 (0)3 20 48 41 41 - Fax : +33 (0)3 20 48 41 30
Email: contact@semences-de-france.fr