

A Amarante hybride

Description semence

Les fruits ovoïdes ne comportent qu'une graine. Les graines noires à brun rougeâtre foncé, lenticulaires à lenticulaires-globuleuses, 1-1,3 mm, lisses, brillantes.¹

Descr. plante adulte

L'amarante hybride est une plante annuelle de 20 à 120 cm de haut, de forme et de coloration très variable. Les fleurs verdâtres unisexuées sont rassemblées en panicules terminales compactes et en épis axillaires grêles (4 à 5 fois plus petits). Les fleurs femelles sont accompagnées de deux bractéoles plus longues que les tépales. Ces derniers, au nombre de 5, sont membraneux, oblongs-lancéolés à obovales-elliptiques et brusquement terminés par une pointe. Les fleurs mâles portent 5 étamines.²



Strate

Herbacée

Type de feuillage

Les feuilles alternes sont rhomboïdes-ovales, brusquement atténuées en pétiole.

pH sol

Basique

Cycle Biologique

La floraison s'étale de juillet à octobre. Cette amarante est une plante monoïque, pollinisée par le vent mais en raison de la proximité des fleurs mâles et femelles, l'autopollinisation serait très fréquente.

Quels agents biologiques favorise-elle ?

- - Nématodes à galles - Meloidogyne spp.
- - Atomaire de la betterave - Atomaria linearis
- - Nématode à kystes de la betterave - Heterodera schachtii

Hiver

Printemps

Été

Automne



Interactions

Autres

- **Nématodes à galles *Meloidogyne spp.***

Saison	
Rôle fonctionnel	Plante hôte
Note dépendance	● ●
	Risque fort concernant l'hébergement des ravageurs
Indice de fiabilité	★ ★ ★ ★
Références	¹ https://www.sciencedirect.com/[...]

Consommation de tissus qui affecte le rendement de la plante

- **Atomaire de la betterave *Atomaria linearis***

Saison	
Rôle fonctionnel	Plante hôte
Note dépendance	● ●
	Risque fort concernant l'hébergement des ravageurs
Indice de fiabilité	★ ★ ★ ★
Références	¹ https://ecophytopic.fr/[...]

Endoparasite

- **Nématode à kystes de la betterave *Heterodera schachtii***

Saison	
Rôle fonctionnel	Plante hôte
Note dépendance	● ●
	Risque fort concernant l'hébergement des ravageurs
Indice de fiabilité	★ ★ ★ ★
Références	¹ https://www.itbfr.org/[...]

Références bibliographiques

¹ <https://plants.jstor.org/>[...]

² <https://fr.wikipedia.org/>[...]

Copyright © 2014 Solagro - Tous droits réservés

Avec le soutien financier de l'Office français de la biodiversité

