M Moutarde noire

Origine

Europe, Asie

Descr. plante adulte

Plante annuelle à tige dressée de 60 à 100cm. Toutes les feuilles sont les pétiolées, de forme variable, les inférieures étant grossièrement pennées et poilues, les supérieures lancéolées et glabres. Fleurs jaunes.[1]

Strate

Herbacée

Cycle Biologique

Floraison: mai-septembre.

Katrin Schneider, Wikimedia commons

Copyright © 2014 Solagro - Tous droits réservés

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

Quels agents biologiques favorise-elle ?

- - Grosse Altise du Colza - Psylliodes chrysocephala
- - Grosse Altise du Colza - Psylliodes chrysocephala
- - Méligèthe du colza - Meligethes aeneus
- - Nématode des tiges et bulbes - Ditylenchus dipsaci

Hiver
Printemps
Été
Automne

Copyright © 2014 Solagro - Tous droits réservés

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

Interactions

Consommation de tissus qui affecte le rendement de la plante

- **Grosse Altise du Colza** ***Psylliodes chrysocephala***

Saison	
Rôle fonctionnel	Site d'estivation
Note dépendance	●●●●
	Ressource complémentaire / Habitat indispensable
Indice de fiabilité	☆☆☆☆

- **Grosse Altise du Colza** ***Psylliodes chrysocephala***

Saison	
Rôle fonctionnel	Ressource alimentaire pour les adultes
Note dépendance	●●●
	Ressource supplémentaire
Indice de fiabilité	☆☆☆☆

- **Méligèthe du colza** ***Meligethes aeneus***

Saison	
Rôle fonctionnel	Ressource alimentaire pour les adultes
Note dépendance	●●●
	Ressource supplémentaire
Indice de fiabilité	★★★☆
Références	[1] The attractiveness of wild cruciferous plants on the key parasitoids of Meligethes aeneus. Integrated Control in Oilseed Crops IOBC-WPRS Bulletin 96: 81-92., Kovács G, Kaasik R, Metspalu L & Veromann E, 2013., http://www.academia.edu/[...]

Réduction du taux d'assimilation nette qui réduit la quantité d'assimilats produits par la plante cultivée, en réduisant la phot

- **Nématode des tiges et bulbes** ***Ditylenchus dipsaci***

Saison	
Rôle fonctionnel	Répulsif
Note dépendance	●
	Répulsif
Indice de fiabilité	★★★☆
Références	[1] Nématode des tiges et des bulbes dans l'ail: biologie, symptômes et lutte., Celetti M, 2011., https://www.agrireseau.net/[...]
Commentaires	Essais réalisés au Canada avec le cultivar Cutlass

Copyright © 2014 Solagro - Tous droits réservés

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

herbea
habitats à entretenir pour la régulation biologique dans les exploitations agricoles

IAE

- **Jachère fleurie**
  Période de floraison
  Indice de fiabilité
  Références

★★☆☆

[1] introduction de jachères florales en zones de grandes cultures : comment mieux concilier agriculture, biodiversité et apiculture ? Courrier de l'environnement de l'INRA 54: 33-56., Decourtye A, Lecompte P, Pierre J, Chauzat MP, Thiébeau P, 2007.

Copyright © 2014 Solagro - Tous droits réservés

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

Références bibliographiques

[1] *Guide des plantes médicinales*. Delachaux et Niestlé. p396., Schauenberg, P., Niestlé, V., 1974

Copyright © 2014 Solagro - Tous droits réservés

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