Sarrasin

Descr. plante adulte

Floraison tout l'été, taille de 60 cm, fleurs blanches à rosées

Strate

Herbacée

pH sol

6-6,5

Cycle Biologique

Plante annuelle

Andreas Rockstein, Flickr, Fagopyrum esculentum en fleurs

Copyright © 2014 Solagro - Tous droits réservés

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

Quels agents biologiques favorise-elle ?

- - Braconidé parasitoïde - Microplitis mediator
- - Parasitoïde de la mouche du chou - Trybliographa rapae
- - Parasitoïde de la piéride du chou - Cotesia glomerata
- - Parasitoïde de la teigne des crucifères - Diadegma semiclausum
- - Trichogrammes sp. - Trichogramma sp.

Hiver

Printemps

Été

Automne

Copyright © 2014 Solagro - Tous droits réservés

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

Interactions

Autres

- **Braconidé parasitoïde** ***Microplitis mediator***

Saison	
Rôle fonctionnel	Ressources nutritives
Type de récompense florale	Nectar floral et/ou extra-floral
Note dépendance	●●● Ressource supplémentaire
Indice de fiabilité	★★★★
Références	[1] Les bandes fleuries régulent les ravageurs des cultures maraîchères et favorisent la biodiversité. Recherche Agronomique Suisse 7: 268-275., Luka H, Barloggio G & Pfiffner L, 2016., https://www.agrarforschungschweiz.ch/[...]
Commentaires	Cette ressource a pour effet d'allonger la durée de vie de Microliptis mediator de 16 à 28 jours.

Endoparasitoïde

- **Parasitoïde de la mouche du chou** ***Trybliographa rapae***

Saison	
Rôle fonctionnel	Ressource alimentaire pour les adultes
Type de récompense florale	Nectar
Note dépendance	●●●● Ressource complémentaire / Habitat indispensable
Indice de fiabilité	★★★★
Références	[1] Conservation Biological Control of Insect Pests in Two Horticultural Crops: A study of the cabbage root fly Delia radicum and the lily leaf beetle Lilioceris lilii. Doctoral Thesis, Nilsson U, 2011., http://pub.epsilon.slu.se/[...] [2] Nilsson U., Rännbäck L.M., Anderson P., Eriksson A., Rämert B. 2011 » title=, http://dx.doi.org/[...]
Commentaires	Seules les femelles de Trybliograpaha sont attirées par le sarrasin.

- **Parasitoïde de la piéride du chou** ***Cotesia glomerata***

Saison	
Rôle fonctionnel	Ressource alimentaire pour les adultes
Type de récompense florale	Nectar
Note dépendance	●●●● Ressource complémentaire / Habitat indispensable
Indice de fiabilité	★★☆☆
Références	Herbivores and their parasitoids show differences in abundance on eight different nectar producing plants. [1] Chapitre 3 = Flowering herbs as food sources for herbivores and their parasitoids: nectar accessibility and impact on longevity in Assessing the risks and benefits of flowering field edges: Strategic use of nectar sources to boost biological control. Thesis Wageningen University. 117 pp., Winkler K, 2005., http://edepot.wur.nl/[...]

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

- **Parasitoïde de la teigne des crucifères** ***Diadegma semiclausum***

Saison	
Rôle fonctionnel	Ressource alimentaire pour les adultes
Type de récompense florale	Nectar
Note dépendance	●●●●
	Ressource complémentaire / Habitat indispensable
Indice de fiabilité	★★☆☆
Références	[1] Increasing floral diversity for selective enhancement of biological control agents: A double-edged sward?, Lavandero BI, Wratten SD, Didham RK & Gurr G, 2005., http://biologia.utalca.cl/[...]

- **Trichogrammes sp.** ***Trichogramma sp.***

Saison	
Rôle fonctionnel	Ressource alimentaire pour les adultes
Note dépendance	●●●
	Ressource supplémentaire
Indice de fiabilité	★★☆☆
Références	[1] Beneficial Effects of Weeds in Pest Management — A Review. Tropical Pest Management, 24:3, 333-338 , Zandstra, B. H. & Motooka, P. S., 1978, http://dx.doi.org/[...]

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 ☆☆☆☆

Copyright © 2014 Solagro - Tous droits réservés

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