

**M** Melilot**Description semence**

Gousse

**Descr. plante adulte**

Plante herbacée mellifère, de la famille des Fabacées. De nombreuses espèces de mélilots appartiennent désormais au genre *Trigonella*.

**Strate**

Herbacée



## Quels agents biologiques favorise-elle ?

- - Thrips du tabac et de l'oignon - Thrips tabaci
- - Puceron vert du pêcher - Myzus persicae
- - Aeolothrips - Aeolothrips intermedius
- - Chrysope - Chrysopa sp
- - Chrysope - Chrysoperla sp

*Hiver*

*Printemps*

*Été*


*Automne*




## Interactions

### Consommation d'une partie des assimilats produits par la plante cultivée

#### • **Thrips du tabac et de l'oignon** *Thrips tabaci*


Saison	
Rôle fonctionnel	Ressources nutritives
Type de récompense florale	Sève et/ou pollen
Note dépendance	● ● ●
	Ressource supplémentaire
Indice de fiabilité	★ ★ ★ ★
Références	<sup>1</sup> Protection des cultures de poireau contre les thrips : des plantes de service pour attirer les ennemis naturels. Infos Ctifl n°334. link=, Picault S, 2017

#### • **Puceron vert du pêcher** *Myzus persicae*

Saison	
Rôle fonctionnel	Plante hôte
Note dépendance	● ●
	Risque fort concernant l'hébergement des ravageurs
Indice de fiabilité	★ ★ ★ ☆
Références	<sup>1</sup> Use of plants by Myzus persicae in agroecosystems: Potential applications in conservation biological control. Journal of Applied Entomology n°8 : N° 767-776, Zumoffen L. et al., 2021, <a href="https://onlinelibrary.wiley.com/">https://onlinelibrary.wiley.com/</a> [...]


### Prédateur

#### • **Aeolothrips** *Aeolothrips intermedius*

Saison	
Rôle fonctionnel	Ressource alimentaire pour les adultes
Note dépendance	● ● ● ●
	Ressource complémentaire / Habitat indispensable
Indice de fiabilité	★ ★ ★ ★
Références	<sup>1</sup> Protection des cultures de poireau contre les thrips : des plantes de service pour attirer les ennemis naturels. Infos Ctifl n°334, Picault S, 2017

### Prédateur (larve) et Pollinisateur (adulte)

#### • **Chrysope** *Chrysopa sp*

Saison	
Rôle fonctionnel	Ressource alimentaire pour les adultes
Type de récompense florale	Pollen et nectar
Note dépendance	● ● ● ●
	Ressource complémentaire / Habitat indispensable
Indice de fiabilité	★ ★ ★ ★
Références	<sup>1</sup> Protection des cultures de poireau contre les thrips : des plantes de service pour attirer les ennemis naturels. Infos Ctifl n°334. link=, Picault S, 2017

## • **Chrysope** *Chrysoperla sp*

Saison

Rôle fonctionnel

Type de récompense florale

Note dépendance

Indice de fiabilité

Références



Ressource alimentaire pour les adultes

Pollen et nectar



Ressource complémentaire / Habitat indispensable

★★★★

<sup>1</sup> Protection des cultures de poireau contre les thrips : des plantes de service pour attirer les ennemis naturels. Infos Ctifl n°334. link=, Picault S, 2017



## IAE

- **Patch**

Période de floraison

Indice de fiabilité

Références



★★★★

<sup>1</sup> Protection des cultures de poireau contre les thrips : des plantes de service pour attirer les ennemis naturels. Infos Ctifl n°334, Picault S, 2017