

## L Lierre

### Description semence

Baie globuleuse, noire, cerclée vers le sommet par le limbe du calice.

### Descr. plante adulte

Arbrisseau à tiges sarmenteuses, couchées-radicantes sur le sol ou grimpantes par des crampons. Fleurs d'un jaune verdâtre, en ombelles terminales globuleuses, à rayons nombreux, pubescents-blanchâtres.<sup>1</sup>

### Strate

Liane

### Type de feuillage

Feuilles alternes, pétiolées, coriaces, luisantes, persistantes, les caulinaires palmatinervées, à 3-5 lobes triangulaires, cell

### pH sol

Neutre

### Cycle Biologique

Floraison de septembre à octobre et fructification de mars à mai.



Le Gall, 2012. Lierre grimpant en fleurs (*Hedera helix*).

## Quels agents biologiques favorise-elle ?

- - Thrips du tabac et de l'oignon - Thrips tabaci
- - Parasitoïde de puceron - Binodoxys angelicae
- - Parasitoïde de puceron - Aphidius matricariae
- - Parasitoïde de puceron - Aphidius colemani
- - Parasitoïde de puceron - Ephedrus persicae
- - Parasitoïde de puceron - Aphidius colemani
- - Coccinelle à 7 points - Coccinella septempunctata
- - Coccinelle des friches - Hippodamia variegata
- - Punaise prédatrice - Anthocoris nemoralis
- - Aeolothrips - Aeolothrips intermedius
- - Punaise prédatrice - Orius 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	Ressource alimentaire pour les adultes
Type de récompense florale	Sève et/ou pollen
Note dépendance	● ●
	Habitat occasionnel
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. lin=, Picault S, 2017.

### Endoparasitoïde

#### • **Parasitoïde de puceron** *Binodoxys angelicae*


Saison	
Rôle fonctionnel	Abri et ressources nutritives
Note dépendance	● ● ●
	Ressource supplémentaire
Indice de fiabilité	★★★★☆
Références	<sup>1</sup> Biodiversité et régulation des ravageurs en arboriculture fruitière. Edition Duong-Minh Nguyen, Ctifl., Ricard J-M, Garcin A, Jay M, Mandrin J-F, 2012.

#### • **Parasitoïde de puceron** *Aphidius matricariae*


Saison	
Rôle fonctionnel	Abri et ressources nutritives
Note dépendance	● ● ●
	Ressource supplémentaire
Indice de fiabilité	★★★★☆
Références	<sup>1</sup> Biodiversité et régulation des ravageurs en arboriculture fruitière. Edition Duong-Minh Nguyen, Ctifl., Ricard J-M, Garcin A, Jay M, Mandrin J-F, 2012.

### Parasitoïde


#### • **Parasitoïde de puceron** *Aphidius colemani*

Saison	
Rôle fonctionnel	Proies alternatives pour les larves
Note dépendance	● ● ●
	Ressource supplémentaire
Indice de fiabilité	★★★★☆
Références	<sup>1</sup> Biodiversité et régulation des ravageurs en arboriculture fruitière. Edition Duong-Minh Nguyen, Ctifl., Ricard J-M, Garcin A, Jay M, Mandrin J-F, 2012.
	Période activité <sup>2</sup> <a href="http://www7.inra.fr/[...]">http://www7.inra.fr/[...]</a>
Commentaires	Il s'agit d'une plante relais pour ce parasitoïde sur laquelle il trouve un hôte de substitution = Aphis hederarum

### • **Parasitoïde de puceron *Ephedrus persicae***


Saison	
Rôle fonctionnel	Abri et ressources nutritives
Note dépendance	●●●
	Ressource supplémentaire
Indice de fiabilité	★★★★☆
Références	<sup>1</sup> Biodiversité et régulation des ravageurs en arboriculture fruitière. Edition Duong-Minh Nguyen, Ctifl., Ricard J-M, Garcin A, Jay M, Mandrin J-F, 2012.

### • **Parasitoïde de puceron *Aphidius colemani***


Saison	
Rôle fonctionnel	Site d'hivernage
Note dépendance	●●
	Habitat occasionnel
Indice de fiabilité	☆☆☆☆

## Prédateur

### • **Coccinelle à 7 points *Coccinella septempunctata***

Saison	
Rôle fonctionnel	Ressource alimentaire pour les adultes
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, Picault S, 2017.


### • **Coccinelle des friches *Hippodamia variegata***

Saison	
Rôle fonctionnel	Ressource alimentaire pour les adultes
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, Picault S, 2017


### • **Punaise prédatrice *Anthocoris nemoralis***

Saison	 
Rôle fonctionnel	Site d'hivernage
Note dépendance	●●●
	Ressource supplémentaire
Indice de fiabilité	★★★★☆
Références	<sup>1</sup> <a href="https://aura.chambres-agriculture.fr/[...]">https://aura.chambres-agriculture.fr/[...]</a> <sup>2</sup> <a href="https://aura.chambres-agriculture.fr/[...]">https://aura.chambres-agriculture.fr/[...]</a>

• **Aelothrips *Aelothrips intermedius***

Saison	
Rôle fonctionnel	Ressource alimentaire pour les adultes
Note dépendance	● ●
	Habitat occasionnel
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.

• **Punaise prédatrice *Orius sp***

Saison	
Rôle fonctionnel	Ressource alimentaire pour les adultes
Note dépendance	● ●
	Habitat occasionnel
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.



## IAE

- **Haie bocagère**  
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

## Références bibliographiques

<sup>1</sup> <http://www.tela-botanica.org/>[...]