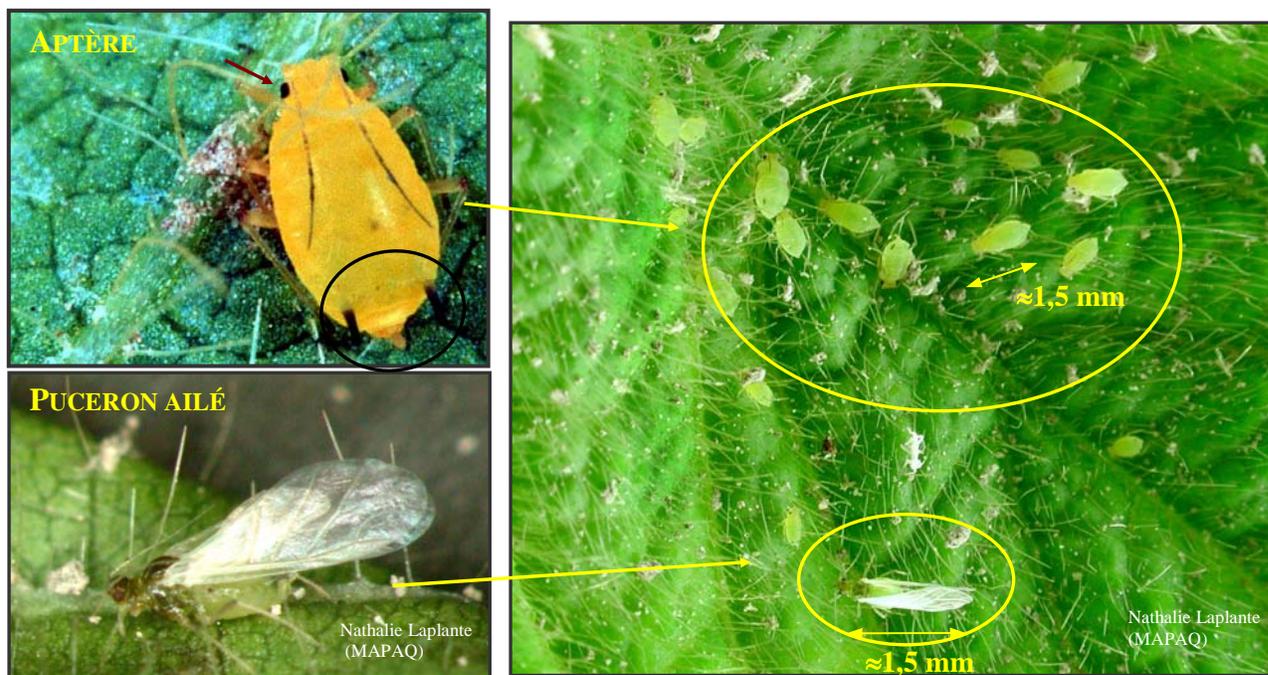


## *Aphis glycines*

Observez la présence du puceron du soya ainsi que des autres insectes des champs de soya. Dans la case **observation** de votre feuille de prise de données, notez le code de l'insecte observé (ravageur **Rx**, prédateur **Px**, guêpes parasitoïdes **GPx** ou entomopathogène **Ex**) ainsi que la quantité retrouvée ou l'indice d'infestation.

### Puceron du soya (*Aphis glycines*)

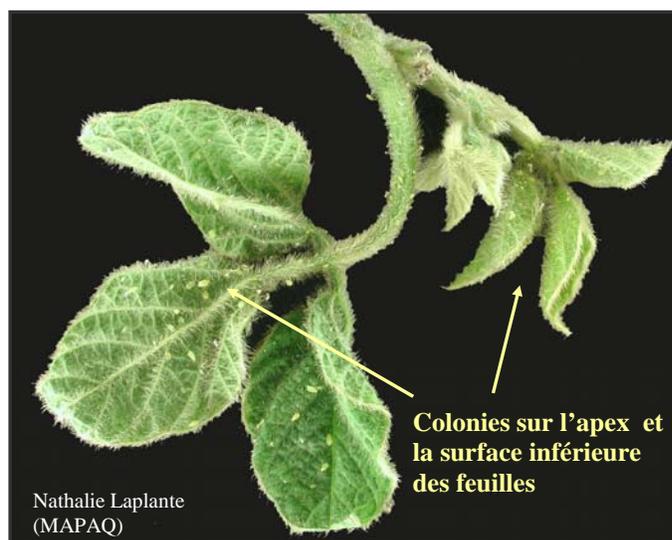


Description d'*Aphis glycines* :

- 2 cornicules noires
- Yeux rouges foncés
- Cauda (queue) pâle
- Antennes atteignant la moitié du corps



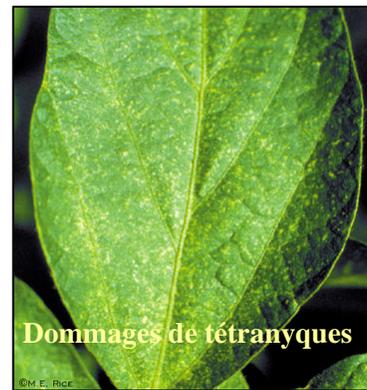
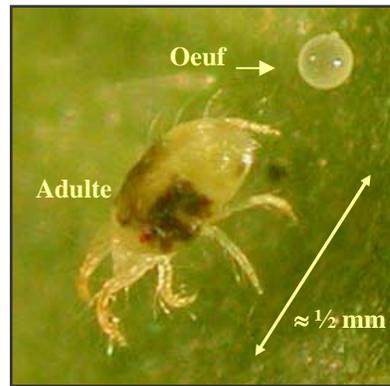
Présence de fourmis, un indicateur de la présence de pucerons



## Ravageurs du soja

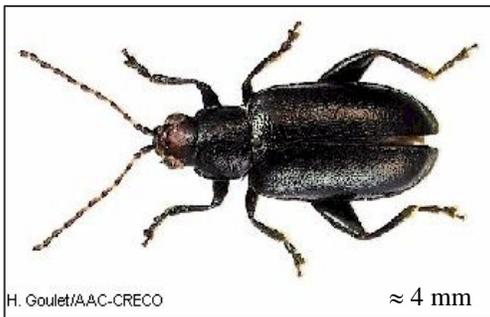
### Acari

**R1- TÉTRANYQUE  
À 2 POINTS  
(*Tetranychus  
urticae*)**



### Coleoptera

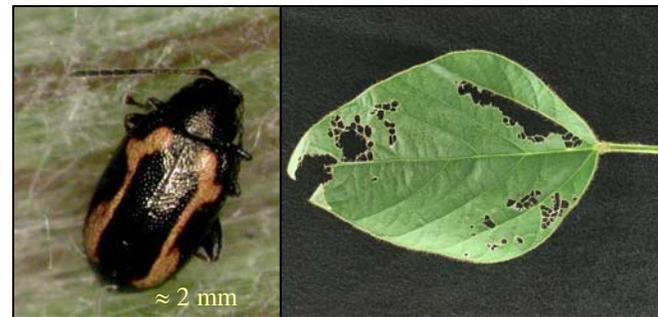
**R2- ALTISE À TÊTE ROUGE  
(*Systema frontalis*)**



**R3- ALTISE DU MAÏS  
(*Chaetocnema pulicaria*)**



**R4- ALTISE DU NAVET  
(*Phyllotreta striolata* F.)**



**R5- CHARANÇON BLEU-VERT DU SAULE  
(*Polydrusus sericeus*)**



**R6- CHRYSOMÈLE DU HARICOT (plusieurs morphes de l'adulte)  
(*Ceratoma trifurcata*)**



## Ravageurs du soya

**R7- CHRYSOMÈLE DES RACINES DE L'OUËST**  
(*Diabrotica virgifera virgifera*)



**R8- CHRYSOMÈLE DES RACINES DU MAÏS**  
(*Diabrotica barberi*)



**R9- DIBOLIA BOREALIS**



**R10- LONGICORNE DE L'ASCLÉPIADE**  
(*Tetraopes tetropthalmus*)



**R11- MÉLOÉ CENDRÉ**  
(*Epicauta murina*)



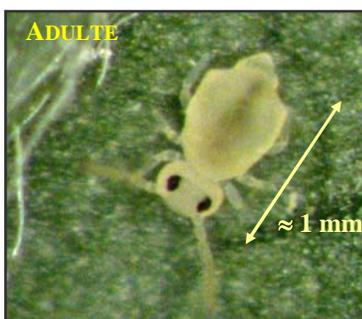
**R12- NITIDULE À 4 POINTS**  
(*Glischrochilus quadrisignatus*)



**R13- TAUPIN**



## Collembola



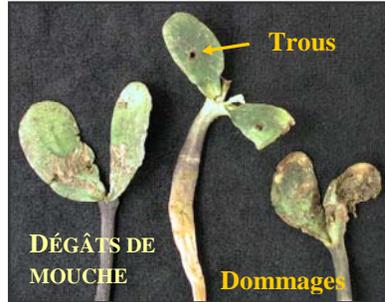
**R14- COLLEMOLE**



# Ravageurs du soja

## Diptera

**R15- MOUCHE DES SEMIS**  
(*Delia platura* Meig.)

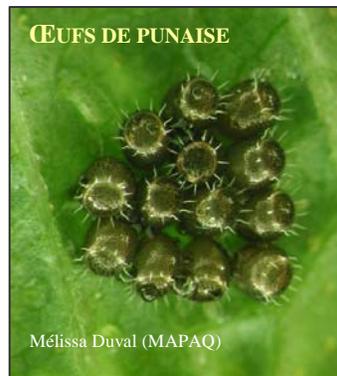


**R16-SCIARIDE**



## Hemiptera

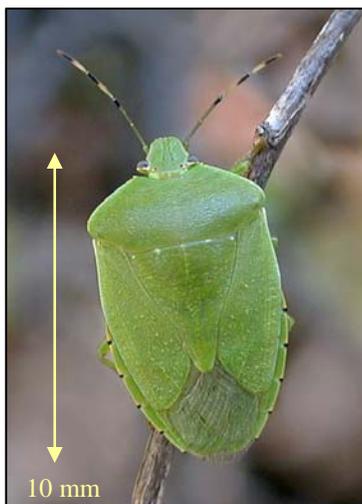
**R17- CAPSIDE DE LA LUZERNE**  
(*Adelphocoris lineolatus*)



**R18- PUNAISE SOMBRE**  
(*PLAGIOGNATUS POLITUS*)



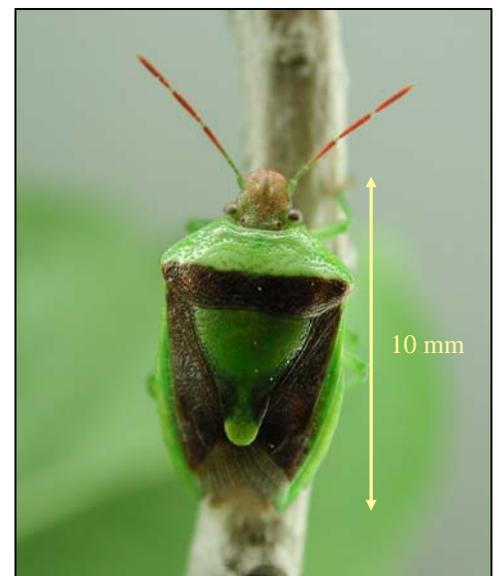
**R19- PUNAISE VERTE**  
(*Acrosternum hilare*)



**R20- PUNAISES**



**R21- PUNAISE DU CORMIER**  
(*Banasa dimiata*)



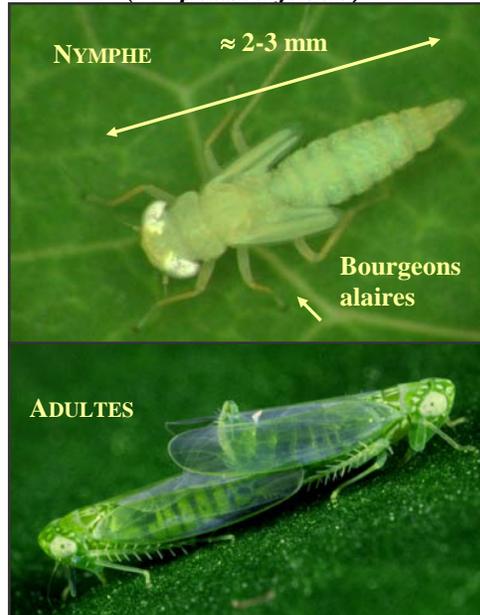
# Ravageurs du soya

## Homoptera

**R22- CÉRÈSE BUFFLE**  
(*Ceresa alta*)



**R23- CICADELLE DE LA POMME DE TERRE**  
(*Empoasca fabae*)



**R24- COCHENILLE**



**R25- PUCERON DE LA DIGITALE**  
(*Aulacorthum solani*)



**R26- PUCERON DE LA GOURGANE**  
(*Aphis craccivora*)



**R28- PUCERON VERT DU PÊCHER**  
(*Myzus persicae*)



# Ravageurs du soya

## Lepidoptera

**R29- BELLE DAME**  
(*Vanessa cardui*)



**R30- CHENILLE À HOUPPES ROUSSES**  
(*Orgyia antiqua*)



**R31- CHENILLE À TENTE ESTIVALE**  
(*Hyphantria cunea*)



**R32- COLIADE DE LA LUZERNE**  
(*Colias eurytheme*)



**R33- DIACRISIE DE VIRGINIE**  
*Spilosoma virginica*

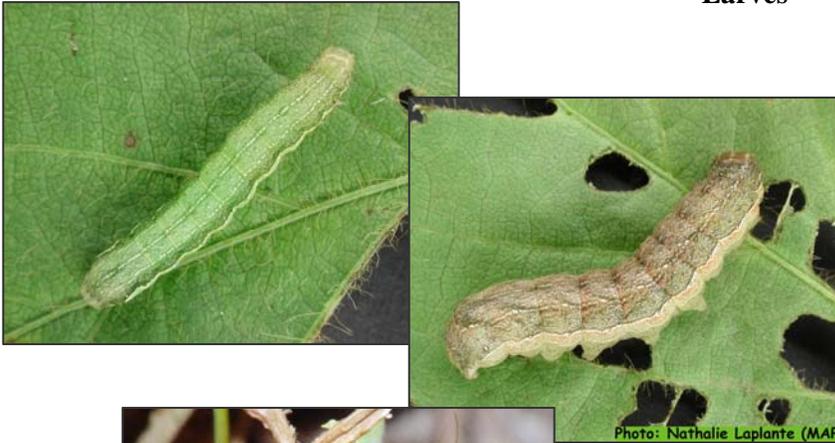


# Ravageurs du soya

## Lepidoptera

### R34- NOCTUELLE

#### Larves



### R35- PYRALE



### R36- TORDEUSE À BANDES OBLIQUES (*Choristoneura rosaceana*)



## Ravageurs du soya

### Orthoptera

**R37- CRIQUET**



**R38- OÉCANTHE À PATTES NOIRES**  
(*Oecanthus nigricornis*)



### Thysanoptera

**R39- Thrips**  
(*Frankliniella tritici*)



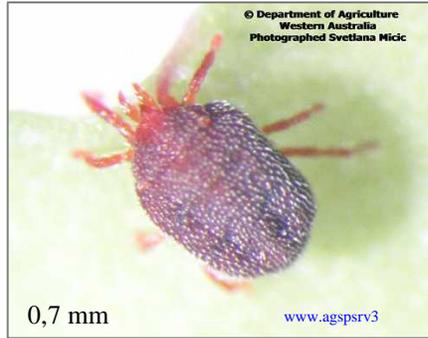
# Ennemis naturels de *Aphis glycines* Prédateurs

## ACARI

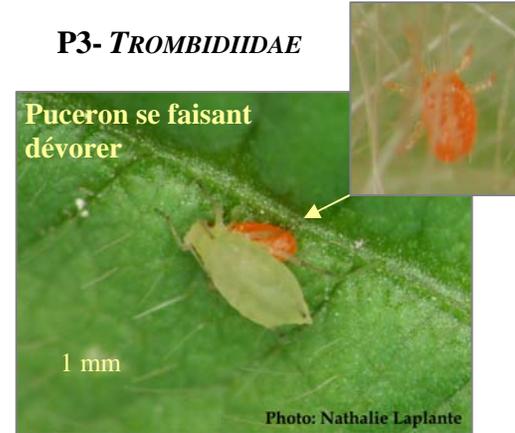
### P1- *BDELLIDAE*



### P2- *BALAUSTIUM*



### P3- *TROMBIDIIDAE*



## Coleoptera

### P4- *Rhagonycha fulva*



### P5- COCCINELLE ASIATIQUE (plusieurs morphes de l'adulte) : Remarquez le « M » sur le pronotum (*Harmonia axyridis*)



### P6- COCCINELLE À 7 POINTS (*Coccinella septempunctata*)



### P7- COCCINELLE MACULÉE (*Coleomegilla maculata*)



### P8- COCCINELLE À 14 POINTS (*Propylea quatuordecimpunctata*)



### P9- COCCINELLE À 3 BANDES (*Coccinella trifasciata*)

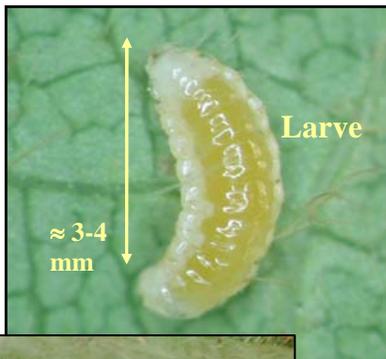


Très petite par rapport aux autres coccinelles

# Ennemis naturels de *Aphis glycines* Prédateurs

## Diptera

**P10- CÉCIDOMYIE**



**P11- SYRPHE**



## Hemiptera

**P12- PUNAISE BIMACULÉE**  
(*Perillus bioculatus*)



**R13- PUNAISE PIRATE**  
(*Orius tristicolor*)

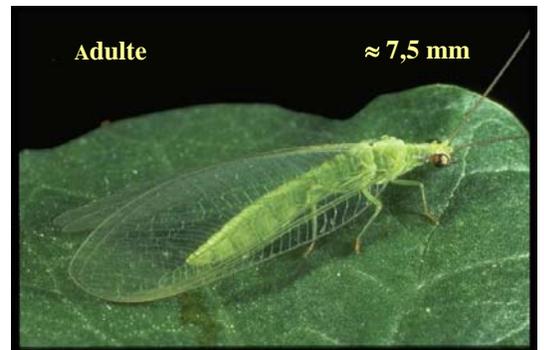


**P14- XYLOCORIS GALACTINUS**



## Neuroptera

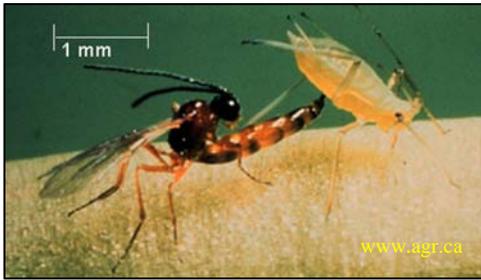
**15- CHRYSOPE AUX YEUX DORÉS**  
(*Chrysoperla carnea*)



## Ennemis naturels de *Aphis glycines* Parasitoïdes

### Hymenoptera

#### GP1- BRACONIDAE



**Braconide injectant un œuf dans un puceron**

*Si vous trouvez une momie de puceron, veuillez nous l'envoyer. Merci*



**Puceron momifié**



**Développement de la puppe**



**Émergence du braconide**

## Ennemis naturels de *Aphis glycines* Entomopathogène

### E1- *Pandora neoaphidis*



*Ce pathogène a été découvert récemment. Si vous l'apercevez,, veuillez prélever l'échantillon et nous le faire parvenir dans les plus brefs délais. Merci.*