



**N°13**  
**27/08/21**

Le Bulletin de Santé du Végétal est édité sous la responsabilité de la Chambre d'Agriculture de Région Île de France sur la base d'observations réalisées par le réseau. Il est produit à partir d'observations ponctuelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, il ne peut se substituer à une observation personnelle dans sa parcelle.

Tout document utilisant les données contenues dans le bulletin de santé du végétal Île de France doit en mentionner la source en précisant le numéro et la date de parution du bulletin de santé du végétal.

Action pilotée par le ministère chargé de l'agriculture, avec l'appui financier de l'Office Français de la Biodiversité (O.F.B.), par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto.

Pour vous abonner faites votre demande à [ecophyto@idf.chambagri.fr](mailto:ecophyto@idf.chambagri.fr) en spécifiant la filière.

|                       |                            |                     |                       |                        |         |
|-----------------------|----------------------------|---------------------|-----------------------|------------------------|---------|
| Ravageurs et maladies | Niveau de risque culture   | Très faible à nulle | Faible                | Moyenne                | Elevée  |
|                       | Intensité des attaques     | Pas d'attaque       | Faible                | Moyenne                | Elevée  |
| Auxiliaires           | Stades observés            | Adulte : A          | Larve : L             | Nymphe : N             | Œuf : O |
|                       | Intensité des observations | Absence             | Présences ponctuelles | Présences généralisées |         |

EXT : extérieur, TU : tunnel, DPG : double paroi gonflable, SE : serres  
Photos Isabelle CADIOU-Cercle des Horticulteurs IDF sauf mention spécifique

## SITUATION GENERALE

**Climatologie** : Les températures restent fraîches en semaine 33 et 34, avec quelques pics de chaleurs.

**Auxiliaires** : La présence des auxiliaires se maintient dans les différents systèmes de cultures.

**Ravageurs** : Les populations de Thrips sont très présentes dans les cultures.

**Maladies** : Le mildiou a été observé sur tomates dans une entreprise.

## AUXILIAIRES

|  | 12-mars | 26-mars | 9-avr. | 23-avr. | 7-mai | 21-mai | 4-juin | 18-juin | 2-jul. | 16-jul. | 30-jul. | 13-aout | 27-aout | 10-sept. | 24-sept. | 8-oct. | 22-oct. | Evolution   |   |
|--|---------|---------|--------|---------|-------|--------|--------|---------|--------|---------|---------|---------|---------|----------|----------|--------|---------|---|---|
| Cécidomyies  |         |         |        |         |       |        |        |         |        |         |         |         |         |          |          |        |         | SE:<br>DPG:<br>EXT: Vivaces, Chrysanthèmes                    | + |
| Chrysopes  |         |         |        |         |       |        |        |         |        |         |         |         |         |          |          |        |         | EXT:  | - |
| Coccinelles  |         |         |        |         |       |        |        |         |        |         |         |         |         |          |          |        |         | SE:<br>DPG:<br>TU:<br>EXT:                                    | = |
| Momies de pucerons de micro-Hyménoptères           |         |         |        |         |       |        |        |         |        |         |         |         |         |          |          |        |         | SE: Polyscias<br>DPG:<br>TU:<br>EXT: Chrysanthèmes            | = |
| Momies de pucerons de praon                        |         |         |        |         |       |        |        |         |        |         |         |         |         |          |          |        |         |   |   |
| Punaises: Orius, Macrolophus, Myrides, Anthocoride |         |         |        |         |       |        |        |         |        |         |         |         |         |          |          |        |         |   | - |
| Syrphes  |         |         |        |         |       |        |        |         |        |         |         |         |         |          |          |        |         | SE:<br>DPG:<br>TU:<br>EXT: Gaillardes, Chrysanthèmes, Vivaces | + |
| Araignées  |         |         |        |         |       |        |        |         |        |         |         |         |         |          |          |        |         |   |   |

Pour plus d'information sur les auxiliaires : <https://arena-auximore.fr/fiches/>

# RAVAGEURS

|  | 12-mars | 26-mars | 9-avr. | 23-avr. | 7-mai | 21-mai | 4-juin | 18-juin | 2-juil. | 16-juil. | 30-juil. | 13-août | 27-août | 10-sept. | 24-sept. | 8-oct. | 22-oct. | Evolution | N°BSV  |
|--|---------|---------|--------|---------|-------|--------|--------|---------|---------|----------|----------|---------|---------|----------|----------|--------|---------|-----------|--|
| <b>ACARIENS- dont tarsonèmes</b>   |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           |  |
| Serres   |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           |  |
| DPG  |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           | +  |
| Tunnels  |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           |  |
| Extérieur  |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           |  |
| <b>ALEURODES- dont trialeurodes, bemisia, ...</b>                                |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           |  |
| Serres   |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           | Doronic, Agrumes, Hibiscus   |
| DPG  |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           | =  |
| Tunnels  |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           |  |
| Extérieur  |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           | Abutilons  |
| <b>CHENILLES PHYTOPHAGES- vraies chenilles-noctuelles, pyrales, tordeuses...</b> |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           |  |
| Serres   |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           |  |
| DPG  |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           |  |
| Tunnels  |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           |  |
| Extérieur  |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           |  |
| <b>Duponchelia</b>   |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           |  |
| Serres   |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           | =  |
| DPG  |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           |  |
| Tunnels  |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           |  |
| Extérieur  |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           |  |
| <b>COCHENILLES FARINEUSES</b>  |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           |  |
| Serres   |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           | Beaucarnéas, Saintpaulias, Coleus, Dipladénias, Alocasias, Crotons, Nephrolepis    |
| DPG  |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           | +  |
| Tunnels  |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           |  |
| Extérieur  |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           |  |
| <b>COCHENILLES LECANINES</b>   |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           |  |
| Serres   |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           | Lierres, Nephrolepis   |
| DPG  |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           | +  |
| Tunnels  |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           |  |
| Extérieur  |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           |  |
| <b>COCHENILLES DIASPINES</b>   |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           |  |
| Serres   |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           | Orchidées, Dracaena, Scheffleras, Arecas, Ficus benjamina, Frangipaniers, Pachyras |
| DPG  |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           | +  |
| Tunnels  |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           |  |
| Extérieur  |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           |  |

|  | 12-mars | 26-mars | 9-avr. | 23-avr. | 7-mai | 21-mai | 4-juin | 18-juin | 2-juil. | 16-juil. | 30-juil. | 13-août | 27-août | 10-sept. | 24-sept. | 8-oct. | 22-oct. | Evolution                                      | N°BSV |   |
|--|---------|---------|--------|---------|-------|--------|--------|---------|---------|----------|----------|---------|---------|----------|----------|--------|---------|--|-------|---|
| <b>CICADELLES</b>                          |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |  |       |   |
| Serres                                     |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         | Menthes, Thyms                                 | +     | 1 |
| DPG  |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |  |       |   |
| Tunnels                                    |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |  |       |   |
| Extérieur                                  |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         | Rosiers  | =     |   |
| <b>PUCERONS</b>                            |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |  |       |   |
| Serres                                     |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         | Frangipaniers, Menthes, Thyms                  | =     | 1 |
| DPG  |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         | Chrysanthèmes, Ajuga                           | =     |   |
| Tunnels                                    |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |  |       |   |
| Extérieur                                  |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         | Chrysanthèmes                                  | =     |   |
| <b>Pucerons-Aulacorthum solani</b>         |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |  |       |   |
| Serres                                     |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |  |       | 1 |
| DPG  |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         | Chrysanthèmes                                  | +     |   |
| Tunnels                                    |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |  |       |   |
| Extérieur                                  |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |  |       |   |
| <b>Pucerons-Aphis gossypii</b>             |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |  |       |   |
| Serres                                     |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         | Chrysanthèmes, Coleus, Bégonia elatior         | +     | 1 |
| DPG  |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |  |       |   |
| Tunnels                                    |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         | Chrysanthèmes, Coleus, Bégonia elatior         | +     |   |
| Extérieur                                  |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |  |       |   |
| <b>THRIPS dont t.tabaci, Frankliniella</b> |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |  |       |   |
| Serres                                     |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         | Géranium zonale et lierre, Cyclamens, Acalypha | +     | 1 |
| DPG  |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         | Chrysanthèmes, <b>Cyclamens</b>                | =     |   |
| Tunnels                                    |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |  |       |   |
| Extérieur                                  |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |  |       |   |
| <b>THRIPS setosus</b>                      |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |  |       |   |
| Serres                                     |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |  |       | 1 |
| DPG  |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         | <b>Cyclamens</b>                               | +     |   |
| Tunnels                                    |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |  |       |   |
| Extérieur                                  |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |  |       |   |
| <b>Echinothrips americanus</b>             |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |  |       |   |
| Serres                                     |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         | Alocasias, Ficus benjamina                     | +     | 1 |
| DPG  |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |  |       |   |
| Tunnels                                    |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |  |       |   |
| Extérieur                                  |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |  |       |   |

|                             | 12-mars | 26-mars | 9-avr. | 23-avr. | 7-mai | 21-mai | 4-juin | 18-juin | 2-juil. | 16-juil. | 30-juil. | 13-août | 27-août | 10-sept. | 24-sept. | 8-oct. | 22-oct. | Evolution | N°BSV                                 |   |
|-----------------------------|---------|---------|--------|---------|-------|--------|--------|---------|---------|----------|----------|---------|---------|----------|----------|--------|---------|-----------|---------------------------------------|---|
| <b>ESCARGOTS et LIMACES</b> |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           |                                       |   |
| Serres                      |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           |                                       |   |
| DPG                         |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           |                                       |   |
| Tunnels                     |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           | Abutilons, <i>Hibiscus moscheutos</i> | + |
| Extérieur                   |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           | Abutilons, <i>Hibiscus moscheutos</i> | + |
| <b>MINEUSES</b>             |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           |                                       |   |
| Serres                      |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           | Orangers                              | + |
| DPG                         |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           |                                       |   |
| Tunnels                     |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           |                                       |   |
| Extérieur                   |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           |                                       |   |
| <b>MOUCHES DES TERREUX</b>  |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           |                                       |   |
| Serres                      |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           |                                       |   |
| DPG                         |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           | Cyclamen, Chrysanthèmes               | + |
| Tunnels                     |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           |                                       | 1 |
| Extérieur                   |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           | Cyclamen, Chrysanthèmes               | + |

## MALADIES

|                                   | 12-mars | 26-mars | 9-avr. | 23-avr. | 7-mai | 21-mai | 4-juin | 18-juin | 2-juil. | 16-juil. | 30-juil. | 13-août | 27-août | 10-sept. | 24-sept. | 8-oct. | 22-oct. | Evolution | N°BSV                              |   |
|-----------------------------------|---------|---------|--------|---------|-------|--------|--------|---------|---------|----------|----------|---------|---------|----------|----------|--------|---------|-----------|------------------------------------|---|
| <b>BOTRYTIS</b>                   |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           |                                    |   |
| Serres                            |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           | <i>Phalaenopsis</i>                | = |
| DPG                               |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           |                                    | 1 |
| Tunnels                           |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           |                                    |   |
| Extérieur                         |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           |                                    |   |
| <b>OIDIUM</b>                     |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           |                                    |   |
| Serres                            |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           |                                    |   |
| DPG                               |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           |                                    | 1 |
| Tunnels                           |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           | Courgettes                         | + |
| Extérieur                         |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           | <i>Lagerstroemia</i>               | + |
| <b>Maladies des taches noires</b> |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           |                                    |   |
| Serres                            |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           |                                    |   |
| DPG                               |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           |                                    | 1 |
| Tunnels                           |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           |                                    |   |
| Extérieur                         |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           | Rosiers                            | = |
| <b>ROUILLE</b>                    |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           |                                    |   |
| Serres                            |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           |                                    |   |
| DPG                               |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           |                                    | 1 |
| Tunnels                           |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           |                                    |   |
| Extérieur                         |         |         |        |         |       |        |        |         |         |          |          |         |         |          |          |        |         |           | <i>Veronica spicata</i> , Fuchsias | + |

## TRAITEMENT ET BIOCONTROLE

---

Pour protéger vos cultures à l'aide de produits à faibles risques, vous pouvez utiliser des produits homologués « biocontrôle ». Retrouvez la liste des produits homologués sur le portail EcophytoPIC à l'adresse suivante :

<https://ecophytopic.fr/protger/liste-des-produits-de-biocontrole>

La liste officielle des produits de biocontrôle et mise à jour par la DRIAAF est disponible [ici](#).

Enfin, les substances à faibles risques sont référencées par l'ITAB à cette adresse :

<http://substances.itab.asso.fr/fiches-filieres>

---

- **Observations** : Chambre d'Agriculture de Région d'Ile de France, les horticulteurs et les pépiniéristes du réseau épidémio-surveillance d'Ile de France.
- **Rédaction** : Chambre d'Agriculture de Région d'Ile de France : Isabelle CADIOU pour l'horticulture et Isabelle VANDERNOOT pour la pépinière.
- **Comité de relecture** : DRIAAF – SRAL, FREDON Ile de France