

**ACTUALITÉS**

Réseau d'observation	P.1
A Surveiller	P.2
Prévision Météorologique	P.3
Evaluation des risques	P.4
Alliacées <i>Mouches</i>	P.5
Apiacées <i>Mouches</i>	P.6
Brassicacées <i>Altises, Piérides, Pucerons</i>	P.7
Cucurbitacées <i>Pucerons, Thrips, Maladies</i>	P.8
Fraisiers <i>Pucerons, Maladies</i>	P.9
Salades <i>Noctuelles</i>	P.10
Solanacées <i>Punaises, Thrips, Doryphores</i>	P.11
Note Nationale Biodiversité	P.13
A Surveiller : <i>Tecia solanivora</i>	P.14

Accéder au  
site de la  
Surveillance  
Biologique du  
Territoire en  
cliquant [ici](#)

# RESEAU D'OBSERVATION

## • Localisation des parcelles

Pour la rédaction de ce BSV, les observations ont été réalisées dans des parcelles fixes et flottantes dans le 49 à Corné, Denezé-sous-Doué, Villebernier et Loire-Authion ; dans des parcelles flottantes dans le 44, dans le 85 à Ste-Gemme-la-Plaine, la-Roche-sur-Yon, Montaigu et Gué de Velluire, dans des parcelles flottantes dans le 79 à St Martin de Sanzay et dans le 53 à Grez en Bouère.

## • Cultures suivies



## ABONNEMENT BSV

Retrouvez le bulletin de santé du végétal  
sur le web...

- [www.draaf.pays-de-la-loire.agriculture.gouv.fr](http://www.draaf.pays-de-la-loire.agriculture.gouv.fr)
- [www.pays-de-la-loire.chambres-agriculture.fr](http://www.pays-de-la-loire.chambres-agriculture.fr)
- [www.polleniz.fr](http://www.polleniz.fr)

... ou inscrivez-vous en ligne pour être  
informé directement par mail de chaque  
nouvelle parution (formulaire en bas de  
page) : <https://pays-de-la-loire.chambres-agriculture.fr/sinformer/etre-agriculteur-lessentiel-a-savoir/bulletins-techniques-et-de-preconisation/bulletins-vegetal/bulletin-de-sante-du-vegetal/>

# A SURVEILLER

PLANTES DANGER

Avec la mondialisation des échanges, des organismes nuisibles aux végétaux peuvent être introduits sur de nouveaux territoires et mettre en péril la bonne santé des plantes. Face à cette menace, il est important que chaque détenteur de végétaux, réalise une surveillance de ces derniers, visant à la recherche d'organismes réglementés, nuisibles aux végétaux.

L'enjeu de cette surveillance est, en cas d'apparition d'un tel organisme sur notre territoire, que sa première détection soit suffisamment précoce pour que des mesures d'assainissement soient déployées avant qu'il ne se soit largement et irréversiblement répandu.

**En cas de détection ou de suspicion de détection de présence d'un organisme de quarantaine, veuillez en informer sans délai la DRAAF à l'adresse mail suivante : [sral.draaf-pays-de-la-loire@agriculture.gouv.fr](mailto:sral.draaf-pays-de-la-loire@agriculture.gouv.fr)**



Exemple du scarabée japonais récemment détecté en France

Pour la filière maraichage, vous trouverez ci-dessous l'ensemble des organismes réglementés émergents actuellement surveillés sur le territoire français :

Tomato Leaf Curl New Delhi virus (ToCLNDV)

Thrips jaune du thierier, *Scirtothrips dorsalis*

Thrips sud-africain des agrumes, *Scirtothrips aurantii*

Thrips du melon ou thrips du palmier, *Thrips palmi*

Mouche mineuse des légumes, *Liriomyza sativae*

La mouche orientale des fruits, *Bactrocera dorsalis*

La Mouche éthiopienne des cucurbitacées, *Dacus ciliatus*

Légionnaire d'automne -Papillon, *Spodoptera frugiperda*

Teigne de l'oranger, Faux carpocapse, *Thaumatotibia leucotreta*

Noctuelle de la tomate, noctuelle des soies du maïs, *Helicoverpa zea*

Le scarabée ou hanneton japonais, *Popillia japonica*

Altise de la pomme de terre, *Epitrix spp.*

Teigne guatémaltèque de la pomme de terre, *Tecia solanivora*

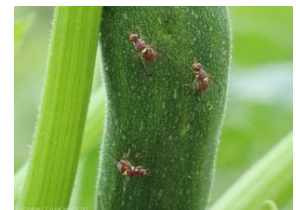
Flétrissement Bactérien du Haricot, *Curtobacterium flaccumfaciens*

Flétrissement bactérien, *Ralstonia solanacearum*

Virus de l'enroulement apical de la betterave, *Beet Curly Top Virus*



*Scirtothrips dorsalis*



*Dacus ciliatus*



Papillon d'*Helicoverpa zea* (source CABI)



Chenilles d'*Helicoverpa zea* (photo P. PORTER)

Les espèces du genre *Epitrix* réglementées en Europe



Adultes et larve de teigne guatémaltèque (source OEPP)



Symptôme du ToBRFV sur le fruit de la tomate: marbrures et décolorations. (© Dr Prof. Salvatore Davino, Avrii 2021. EPO Global Database <https://gd.epo.int/>)

# PREVISION METEOROLOGIQUE

	Pluviométrie 2026 mm (S21)	T min (S21)	T max (S21)
Allonnes (49)	238 mm (+12,9)	3,6 °C	21,6 °C
Challans (85)	399 mm (+12)	5,8 °C	19,8 °C
St-Philbert-de-Grand-Lieu (44)	413 mm (+24,6)	5,6 °C	19 °C
La Planche (44)	413 mm (+13,6)	3 °C	19,6 °C
Laval (53)	324 mm (+10,9)	4,2 °C	19,6 °C
La Roche-Sur-Yon (85)	412 mm (+17,2)	4,2 °C	19 °C
Loire-Authion (49)	299 mm (+16,6)	2,4 °C	21,2 °C
Le Mans (72)	349 mm (+17,9)	2,6 °C	20 °C

## Allonnes (49)

Auj. 21 mai	Ven. 22 mai	Sam. 23 mai	Dim. 24 mai	Lun. 25 mai
0 mm	0 mm	0 mm	0 mm	0 mm
25 °C	29 °C	31 °C	32 °C	32 °C
8 °C	13 °C	14 °C	17 °C	20 °C
4 km/h 8 km/h	4 km/h 8 km/h	4 km/h 7 km/h	5 km/h 10 km/h	8 km/h 15 km/h

## Challans (85)

Auj. 21 mai	Ven. 22 mai	Sam. 23 mai	Dim. 24 mai	Lun. 25 mai
0 mm	0 mm	0 mm	0 mm	0 mm
28 °C	29 °C	30 °C	31 °C	31 °C
10 °C	14 °C	17 °C	18 °C	20 °C
5 km/h 10 km/h	5 km/h 11 km/h	5 km/h 10 km/h	7 km/h 14 km/h	10 km/h 17 km/h

## St-Philbert-de-Grand-Lieu (44)

Auj. 21 mai	Ven. 22 mai	Sam. 23 mai	Dim. 24 mai	Lun. 25 mai
0 mm	0 mm	0 mm	0 mm	0 mm
26 °C	30 °C	31 °C	32 °C	32 °C
7 °C	14 °C	17 °C	18 °C	20 °C
4 km/h 7 km/h	5 km/h 10 km/h	5 km/h 9 km/h	7 km/h 13 km/h	9 km/h 17 km/h

## Le Mans (72)

Auj. 21 mai	Ven. 22 mai	Sam. 23 mai	Dim. 24 mai	Lun. 25 mai
0 mm	0 mm	0 mm	0 mm	0 mm
25 °C	28 °C	29 °C	30 °C	30 °C
10 °C	13 °C	14 °C	19 °C	20 °C
5 km/h 10 km/h	4 km/h 9 km/h	3 km/h 7 km/h	5 km/h 12 km/h	7 km/h 13 km/h

## Laval (53)

Auj. 21 mai	Ven. 22 mai	Sam. 23 mai	Dim. 24 mai	Lun. 25 mai
0 mm	0 mm	0 mm	0 mm	0 mm
25 °C	27 °C	29 °C	30 °C	30 °C
9 °C	13 °C	15 °C	17 °C	19 °C
4 km/h 10 km/h	5 km/h 10 km/h	3 km/h 6 km/h	5 km/h 10 km/h	7 km/h 13 km/h

Les conditions seront estivales sur cette fin de semaine et la semaine prochaine. Ces conditions sont très favorables au développement des ravageurs estivaux tels que les punaises, les thrips et les altises. Surveillez vos cultures.

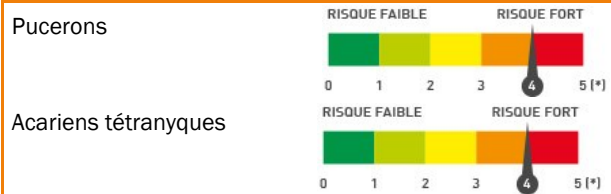
L'augmentation des températures devrait permettre de diminuer la pression maladies. Sous abri, pensez à aérer pour diminuer le taux d'humidité.

# EVALUATION DES RISQUES

## Alliacées (Poireaux, Oignons)



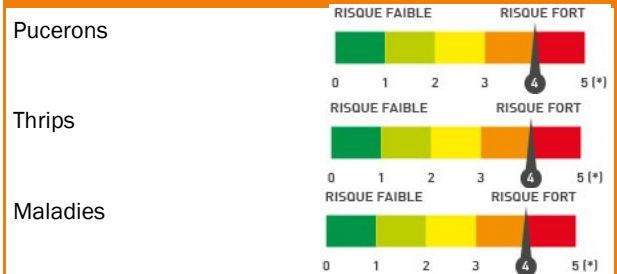
## Fraisiers



## Brassicacées (Radis, Choux, Navets, Roquettes)



## Cucurbitacées (Concombres, Courgettes)



## Apiacées (Carottes)



## Salades (Laitues, Mâches, Epinards)



## Solanacées (Aubergines, Poivrons, Tomates, Pommes de terre)



## REMARQUES

Dans ce bulletin vous trouverez les symboles suivants :



Des produits de biocontrôle sont autorisés pour lutter contre ce bio agresseur. Ils sont consultables à l'adresse <https://ecophytopic.fr/reglementation/protger/liste-des-produits-de-biocontrole>







Ce symbole indique qu'il existe des résistances vis-à-vis d'au moins une famille de produits phytosanitaires pour ce ravageur. Pour plus d'informations, vous pouvez consulter le site [www.r4p-inra.fr](http://www.r4p-inra.fr)

# ALLIACEES



## • Ravageurs

### Observations en parcelles

Ravageurs	Localisation des parcelles	Cultures	Observations	Evolution des populations
<b>B</b> Teignes du poireau	49	Poireaux	Piégeages : 0 à Beaufort en Vallée (49)	
Mouches mineuses	44, 49	Poireaux	10% de plants touchés à Corné (49) Piégeages : <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 à Divatte-sur-Loire (44)</li> <li>• 0 à Machecoul (44)</li> <li>• 0 à La Planche (44)</li> <li>• 5 à St-Julien-de-Concelles (44)</li> <li>• 0 à Arthon en Retz (44)</li> </ul>	
Mouches des semis	44	Poireaux	<u>Poireaux</u> : Piégeages : <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 à Divatte-sur-Loire (44)</li> <li>• 4 à Machecoul (44)</li> <li>• 5 à La Planche (44)</li> <li>• 3 à St-Julien-de-Concelles (44)</li> <li>• 28 à Arthon-en-Retz (44)</li> </ul>	
<b>B</b> Thrips	44, 49	Poireaux	60% de dégâts à Corné (49) Présence dans le 44 Piégeages : <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 à Divatte-sur-Loire (44)</li> <li>• 0 à Machecoul (44)</li> <li>• 3 à La Planche (44)</li> <li>• 17 à St-Julien-de-Concelles (44)</li> <li>• 1 à Arthon-en-Retz (44)</li> </ul>	

### Analyse du risque

Au vu des observations, le risque concernant les ravageurs diminue globalement. Pour les thrips, les conditions estivales prévues devraient favoriser leur développement.

### Gestion du risque

Pour limiter les dégâts des mouches des cultures légumières, mettre en place des filets insect proof.

#### Méthodes alternatives








Des coccinelles (larves et adultes) ont été observées dans les parcelles d'oignons en semaine 19. Observez vos cultures pour détecter la présence des auxiliaires. Les coccinelles sont des prédateurs de pucerons mais ce sont également des prédateurs de nombreux ravageurs des cultures légumières à différents stades.

# APIACEES



## • Ravageurs

### Observations en parcelles

Ravageurs	Localisation des parcelles	Cultures	Observations	Evolution des populations
Mouches des semis	44	Carottes	Piégeages : 21 à Chaumes en Retz (44) et 18 à Machecoul (44)	
Mouches de la carotte	44	Carottes	Piégeages : 0 à Chaumes en Retz (44) et à Machecoul (44)	
Mouches mineuses <i>Liriomyza</i>	49	Carottes	Présence de dégâts sur 10% des plants à Dénézé-sous-Doué (49)	
 Pucerons	49	Carottes	Présence à Dénézé-sous-Doué (49) et Corné (49)	

### Analyse du risque

Au vu des observations, le risque concernant les ravageurs augmente. Les conditions météorologiques estivales devraient ralentir le développement des mouches.

### Gestion du risque

Pour limiter les dégâts des mouches des cultures légumières, mettre en place des filets insect proof.








Larves d'aphidoletes - Crédit photo : CAB

# B RASSICACEES



## • Ravageurs

### Observations en parcelles

Ravageurs	Localisation des parcelles	Cultures	Observations	Evolution des populations
<b>Altises</b>	44	Choux, Radis, Roquettes	<u>Choux</u> : Forte pression dans le 44 <u>Radis</u> : Présence à Donges (44) <u>Roquettes</u> : Dégâts dans le 44	
<b>B Piérides</b>	44	Choux	Forte pression dans le 44	
<b>Teignes des crucifères</b>	49	Choux	Présence à Denezé-sous-Doué (49)	
<b>B Pucerons</b>	44, 49	Choux	10% des plants à Denezé-sous-Doué (49), forte pression généralisée dans le 49 et le 44	
<b>Tenthredes</b>	44	Choux	Présence dans le 44	

### Analyse du risque

La pression ravageurs est toujours très forte au vu des observations et des conditions météo. Le risque altises augmente fortement avec l'augmentation des températures.

### Gestion du risque

Un bassinage permet de limiter les dégâts d'altises.








Parasitoïdes sur culture de chou - Crédit photo : Les Landes Fertiles

# CUCURBITACEES



## • Ravageurs

### Observations en parcelles

Ravageurs	Localisation des parcelles	Cultures	Observations	Evolution des populations
 Pucerons	49	Concombres, Courgettes	<u>Concombres</u> : 100% des plants à Corné (49), 100% des plants à Loire-Authion (49) et 10% des plants à Dénezé-sous-Doué (49) <u>Courgettes</u> : 30% des plants à Loire Authion (49), 100% à Corné (49) et 10% à Dénezé-sous-Doué (49)	
 Thrips	49, 85	Concombres, Courgettes	<u>Concombres</u> : 20% des plants à Corné (49), 10% au Gué de Velluire (85) et 100% à Dénezé-sous-Doué (49) <u>Courgettes</u> : 20% des plants à Loire-Authion (49), 100% à Corné (49) et 70% à Dénezé-sous-Doué (49)	
Taupins	53	Concombres	Présence à Grez-en-Bouère (53)	

### Analyse du risque



Au vu des observations et des conditions météo, le risque concernant les ravageurs augmente. Surveillez vos cultures.

### Gestion du risque

Observez vos cultures et leur environnement pour identifier la présence d'auxiliaires pour lutter contre les ravageurs.

## • Maladies

### Observations en parcelles

Maladies	Localisation des parcelles	Cultures	Observations	Evolution de la pression
 Oïdium	49	Courgettes	<u>Courgettes</u> : 90% des plants touchés à Loire-Authion (49) et 10% à Dénezé-sous-Doué (49)	

### Analyse du risque

Au vu des observations et des conditions météorologiques, le risque concernant les maladies sous abri augmente.

### Gestion du risque





La gestion des maladies sous abri passe par une bonne aération pour limiter l'augmentation de l'hygrométrie.

# FRAISIERS



## • Ravageurs

### Observations en parcelles

Ravageurs	Localisation des parcelles	Cultures	Observations	Evolution des populations
 Pucerons	49	Fraisiers	10% des plants à Loire-Authion (49), présence à Valanjou (49)	
 Tenthredes	49	Fraisiers	Dégâts sur 15% des plants à Loire-Authion (49)	

### Analyse du risque

Au vu des observations, le risque concernant les ravageurs augmente. Les conditions météo sous abri sont favorables à leur développement, surveillez vos cultures.

### Gestion du risque

Observez vos cultures et leur environnement pour identifier la présence d'auxiliaires pour lutter contre ces ravageurs. Un bassinage peut limiter la pression d'acariens.




Les fleurs des fraisiers sont ouvertes.

La réglementation sur l'utilisation des produits phytopharmaceutiques a été modifiée pour renforcer la **protection des abeilles et des insectes pollinisateurs** : l'arrêté ministériel du 20 novembre 2021 prévoit désormais une évaluation et une autorisation spécifiques pour l'utilisation de tous les produits phytopharmaceutiques en période de floraison. Il fixe en outre une **plage horaire pendant laquelle ces traitements peuvent être réalisés**. Ces prescriptions s'ajoutent à celles fixées dans les autorisations de mise sur le marché. Pour en savoir plus consultez :

- [L'arrêté abeilles](#) (général)

## • Maladies

### Observations en parcelles

Maladies	Localisation des parcelles	Cultures	Observations	Evolution de la pression
Oïdium	49	Fraisiers	25% des plants touchés à Loire-Authion (49)	

### Analyse du risque

Au vu des observations et des conditions météorologiques, le risque concernant les maladies sous abri augmente.

### Gestion du risque




La gestion des maladies sous abri passe par une bonne aération pour limiter l'augmentation de l'hygrométrie.

# SALADES



## • Ravageurs

### Observations en parcelles

Ravageurs	Localisation des parcelles	Cultures	Observations	Evolution des populations
Mouches des semis	44	Jeunes pousses, Mâches	Des dégâts sont observés dans le 44	=
 Pucerons	44, 49	Salades, Jeunes Pousses	<u>Salades</u> : Pression forte dans l'ensemble du 49 <u>Jeunes Pousses</u> : Diminution de la pression dans le 44	=
Altises	44	Epinards	Dégâts dans le 44	=
 Noctuelle défoliatrice <i>Autographa gamma</i>	44, 49, 79	Salades	Présence dans le 44 Piégeages : <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 à Villebernier (49)</li> <li>• 1 à St Martin de Sanzay (79)</li> </ul>	=
Noctuelle terricole <i>Agrotis segetum</i>	49, 79	Salades	Piégeages : <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 à Villebernier (49)</li> <li>• 0 à St Martin de Sanzay (79)</li> </ul>	=
 Noctuelle de la tomate <i>Helicoverpa armigera</i>	49, 79	Salades	Piégeages : <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 à Villebernier (49)</li> <li>• 3 à St Martin de Sanzay (79)</li> </ul>	↗

### Analyse du risque

Au vu des observations, le risque concernant les ravageurs est stable pour les cultures.

### Gestion du risque

Pour limiter les dégâts des mouches des cultures légumières, mettre en place des filets insect proof.

# SOLANACEES



## • Ravageurs

### Observations en parcelles

Ravageurs	Localisation des parcelles	Cultures	Observations	Evolution des populations
 Pucerons	49, 85	Aubergines, Poivrons, Pommes de terre, Tomates	<p><u>Aubergines</u> : 10% des plants à Dénezé-sous-Doué (49) et 20% à Loire-Authion (49)</p> <p><u>Pommes de terre</u> : 100% de pucerons à Corné (49) et présence à Ste-Gemme-la-Plaine (85)</p> <p><u>Poivrons</u> : 10% des plants à Dénezé-sous-Doué (49) et 15% à Loire-Authion (49)</p> <p><u>Tomates</u> : 15% des plants à Loire-Authion (49) et 100% à Corné (49)</p>	
 Cicadelles	49	Aubergines	30% des plants à Loire-Authion (49) avec dégâts	
<i>Tuta Asboluta</i>	85	Tomates	Piégeages : 0 à Montaigu (85) et à Ste-Gemme-la-Plaine (85)	
 Doryphores	49, 85	Aubergines, Pommes de terre	<p><u>Aubergines</u> : 40% des plants à Corné (49)</p> <p><u>Pommes de terre</u> : présence de foyers à Ste-Gemme-la-Plaine (85)</p>	
 Thrips	49	Aubergines, Pommes de terre	<p><u>Aubergines</u> : Présence à Loire-Authion (49), 70% des plants touchés à Dénezé-sous-Doué (49)</p> <p><u>Pommes de terre</u> : 100% des plants touchés à Corné (49)</p>	
 Altises	49	Aubergines, Poivrons	Présence à Corné (49)	
Punaises <i>Nezara viridula</i>	49	Poivrons	5% des plants touchés à Loire-Authion (49)	

### Analyse du risque

Au vu des observations, le risque concernant les ravageurs augmente fortement. Les conditions météo sont favorables à leur développement, soyez vigilants.

### Gestion du risque

Les auxiliaires présents naturellement dans la parcelle peuvent maîtriser efficacement les populations de pucerons, à condition qu'ils soient suffisamment développés au moment où survient le risque.

#### Méthodes alternatives






Des coccinelles (œufs, larves, adultes), des syrphes (œufs et larves) et des orius ont été observés dans les parcelles d'aubergines, pommes de terre, tomates et poivrons. Ces auxiliaires sont des prédateurs de pucerons mais ce sont également des prédateurs de nombreux ravageurs des cultures légumières à différents stades. Observez vos cultures pour détecter la présence des auxiliaires.

# SOLANACEES (Suite)



## • Maladies

### Observations en parcelles

Maladies	Localisation des parcelles	Cultures	Observations	Evolution de la pression
 Mildiou	44	Pommes de terre	Présence à Donges (44)	
Cladosporiose	85	Tomates	Présence à la-Roche-sur-Yon (85)	

### Analyse du risque

Au vu des observations, le risque concernant les maladies augmente.

### Gestion du risque



Punaise *Nezara viridula* - Crédit photo : CDDL

L a

# NOTE NATIONALE BIODIVERSITE



Les curseurs de risque utilisés ont pour objectif de synthétiser l'ensemble des informations : observations, période de risque, données météo, modèles, ... sauf lorsque cela est précisé

1 = risque faible; 2 = risque assez faible; 3 = risque moyen; 4 = risque assez fort; 5 = risque fort

## RÉSEAU DE SURVEILLANCE BIOLOGIQUE DU TERRITOIRE 2026 PAYS DE LA LOIRE

**Rédacteur :** Chloé PASQUIER, Claire NICOLAS -CAPDL-CDDL- chloe.pasquier@pl.chambagri.fr, claire.nicolas@pl.chambagri.fr

**Directeur de publication :** Philippe DUTERTRE - président du Comité régional de surveillance biologique du territoire.

**Groupe technique restreint :** CDDL - SRAL - GDM - CDDM - POLLENIZ.

**Observateurs :** CDDL - CDDM - Coopérative Rosée des champs - Fleuron d'Anjou - GAB44 - CAB - GDM - Coopérative Noirmoutier - CLAUSE - Terrena Semences - Vilmorin - CNPH La Ménitré - CECOVAL - L'Aubépin - Maraichers.



*Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut être transposée telle quelle à la parcelle. La CDRPDL dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures et les invite à prendre ces décisions sur la base des observations qu'ils auront réalisées sur leurs parcelles.*

Avec le soutien financier de

# A SURVEILLER : *TECIA SOLANIVORA*

PLANTES  
DANGER



## Fiche organisme nuisible réglementé

Nom : **Teigne guatémaltèque de la pomme de terre**

Type : insecte

Statut : organisme de quarantaine

La teigne guatémaltèque (*Tecia solanivora*) est l'un des ravageurs principaux de la pomme de terre dans toute l'Amérique centrale et dans le nord de l'Amérique du sud (Colombie, Equateur, Venezuela). Après une première détection en 1999 aux îles Canaries, elle est présente dans plusieurs régions d'Espagne depuis 2015.

Il ne faut pas la confondre avec la teigne de la pomme de terre (*Phthorimea operculella*) déjà présente en Europe, notamment sur le pourtour méditerranéen.

### DESCRIPTION

**Adulte** : papillon de 13 mm d'envergure avec des ailes brun clair avec 3 bandes longitudinales séparées par des lignes plus foncées sur les ailes antérieures pour les femelles. Les mâles sont plus petits (9-10 mm), et plus foncés et donc avec des bandes moins visibles.

**Oeufs** : petits et ovales (0,5 \* 0,4 mm), de couleur variable, de blanc à brun en passant par jaune.

**Larve** : blanche translucide avec une tête foncée et environ 1,3 mm au premier stade. Elle change de couleur au cours de sa croissance passant du blanc crème au vert jaunâtre et au final une face dorsale lilas et ventrale verte. Au dernier stade, elle mesure 12 à 15 mm. Elle a 3 paires de pattes et 5 paires de fausses pattes.



Adultes et larve de teigne guatémaltèque (source OEPP)

### BIOLOGIE

Les papillons ont une activité nocturne. Au champ, les femelles pondent jusqu'à 200 oeufs dans le sol à proximité des plantes de pomme de terre, ou sur les tubercules non recouverts de terre, et très rarement sur les parties aériennes. Après une quinzaine de jours d'incubation, les larves apparaissent et vont se nourrir sur les tubercules. Au bout d'un mois, elles vont se nymphoser dans le sol.

Dans les régions froides, la teigne peut plus difficilement s'implanter alors qu'en climat très chaud (25°C de température moyenne) on peut compter jusqu'à 10 générations annuelles.

# A SURVEILLER : *TECIA SOLANIVORA*

PLANTES  
DANGER

## DEGATS

Les larves de teigne s'attaquent aux tubercules aussi bien au champ qu'au stockage. Dans les champs, les tubercules peuvent être infestés depuis la plantation jusqu'à la récolte. Les larves forent des galeries et peuvent détruire complètement les tubercules, avec jusqu'à 50% de pertes. Les galeries se remplissent des restes de nourriture et d'excréments des larves, et souvent des pourritures viennent s'ajouter aux dégâts.

Alors que les orifices d'entrée sont difficilement détectables, les larves laissent des trous de sortie bien visibles (2 à 3 mm de diamètre) en quittant les tubercules. Au stockage, si une infestation n'est pas décelée à temps, elle peut entraîner la destruction de tout le stock en quelques mois. Plus la température est élevée dans le local de stockage, plus le ravageur se développe rapidement et occasionne des pertes.



Trou sur tubercules et dégâts à l'intérieur (source OEPP)

## STATUT REGLEMENTAIRE

Compte tenu de la gravité des attaques potentielles, la teigne guatémaltèque a été classée organisme de quarantaine pour l'Union européenne.

Ce ravageur fait l'objet d'une surveillance :

- par des observations visuelles sur des plants importés et sur des lots en cours de stockage,
- par des pièges à phéromones.

En cas de suspicion, contactez nous :

DRIAAF Île-de-France  
Service régional de l'alimentation - pôle phytosanitaire  
10 rue du séminaire 94516 RUNGIS cedex  
Tél : 01 41 73 48 00  
sral.draaf-ile-de-france@agriculture.gouv.fr