

ACTUALITÉS

Réseau d'observation P.1

Prévision Météorologique P.2

Evaluation des risques P.3

Alliacées P.4

Apiacées P.5

Brassicacées P.6

Cucurbitacées P.7

Salades P.8

Solanacées P.10

Note Nationale
Biodiversité P.12

A Surveiller : *Popillia japonica*
P.13

Fiche Focus : Teigne du poi-
reau P.14

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

RÉSEAU D'OBSERVATION

• Localisation des parcelles

Pour la rédaction de ce BSV, les observations ont été réalisées dans des parcelles fixes et flottantes : dans le 44 à Divatte-sur-Loire et Machecoul ; dans le 49 à Denezé-sous-Doué, Saumur, Loire-Authion, St Barthélémy d'Anjou, ; dans le 72 à Parcé-sur-Sarthe ; dans le 85 à Montaigu, et La Roche sur Yon. ; dans le 79 à St Martin de Sanzay.

• Cultures suivies



ABONNEMENT BSV

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

- www.draaf.pays-de-la-loire.agriculture.gouv.fr
- www.pays-de-la-loire.chambres-agriculture.fr
- 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/innovation-rd/agronomie-vegetal/surveillance-biologique-du-territoire/abonnez-vous-gratuitement-aux-bsv>

PREVISION METEOROLOGIQUE

Allonnes (49)

			
mer. 20 août 2025	20°C	17°C 24°C	0.4mm
jeu. 21 août 2025	19°C	15°C 24°C	0mm
ven. 22 août 2025	18°C	14°C 24°C	0mm
sam. 23 août 2025	19°C	11°C 25°C	0mm
dim. 24 août 2025	22°C	15°C 31°C	0mm
lun. 25 août 2025	25°C	15°C 35°C	0mm
mar. 26 août 2025	25°C	18°C 36°C	0.6mm

Chemillé— Valanjou (49)

		
mer. 20 août 2025	20°C	17°C 23°C 0.2mm
jeu. 21 août 2025	19°C	15°C 24°C 0mm
ven. 22 août 2025	18°C	14°C 24°C 0mm
sam. 23 août 2025	19°C	12°C 25°C 0mm
dim. 24 août 2025	22°C	14°C 31°C 0mm
lun. 25 août 2025	24°C	15°C 35°C 0mm
mar. 26 août 2025	25°C	17°C 34°C 1.2mm

Challans (85)

		
mer. 20 août 2025	20°C	18°C 23°C 4.7mm
jeu. 21 août 2025	19°C	15°C 23°C 0mm
ven. 22 août 2025	18°C	15°C 23°C 0mm
sam. 23 août 2025	19°C	13°C 24°C 0mm
dim. 24 août 2025	21°C	15°C 27°C 0mm
lun. 25 août 2025	25°C	17°C 31°C 0mm
mar. 26 août 2025	22°C	18°C 26°C 0mm

Chaillé-les- Marais (85)

		
mer. 20 août 2025	20°C	16°C 23°C 1.6mm
jeu. 21 août 2025	20°C	17°C 24°C 0mm
ven. 22 août 2025	20°C	16°C 25°C 0mm
sam. 23 août 2025	20°C	14°C 26°C 0mm
dim. 24 août 2025	23°C	15°C 34°C 0mm
lun. 25 août 2025	23°C	18°C 31°C 0mm
mar. 26 août 2025	23°C	17°C 29°C 0.9mm

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

		
mer. 20 août 2025	20°C	18°C 24°C 4.6mm
jeu. 21 août 2025	20°C	16°C 24°C 0mm
ven. 22 août 2025	19°C	15°C 23°C 0mm
sam. 23 août 2025	19°C	13°C 24°C 0mm
dim. 24 août 2025	21°C	15°C 27°C 0mm
lun. 25 août 2025	25°C	16°C 34°C 0mm
mar. 26 août 2025	23°C	18°C 29°C 0mm

La Planche (44)

			
mer. 20 août 2025	20°C	17°C 23°C	4.1mm
jeu. 21 août 2025	19°C	15°C 24°C	0mm
ven. 22 août 2025	19°C	15°C 23°C	0mm
sam. 23 août 2025	19°C	13°C 25°C	0mm
dim. 24 août 2025	22°C	15°C 32°C	0mm
lun. 25 août 2025	25°C	17°C 35°C	0mm
mar. 26 août 2025	23°C	17°C 32°C	0.9mm

Laval (53)

		
mer. 20 août 2025	18°C	16°C 22°C 2.6mm
jeu. 21 août 2025	18°C	14°C 23°C 0mm
ven. 22 août 2025	17°C	13°C 22°C 0mm
sam. 23 août 2025	17°C	11°C 23°C 0mm
dim. 24 août 2025	20°C	14°C 25°C 0mm
lun. 25 août 2025	23°C	15°C 31°C 0mm
mar. 26 août 2025	22°C	18°C 26°C 1.2mm

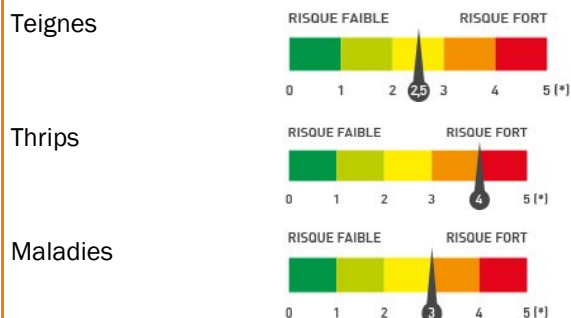
Le Mans (72)

		
mer. 20 août 2025	18°C	16°C 20°C 36.5mm
jeu. 21 août 2025	19°C	14°C 24°C 0mm
ven. 22 août 2025	17°C	13°C 22°C 0mm
sam. 23 août 2025	18°C	11°C 24°C 0mm
dim. 24 août 2025	21°C	14°C 29°C 0mm
lun. 25 août 2025	24°C	15°C 33°C 0mm
mar. 26 août 2025	24°C	18°C 35°C 0.6mm

Des températures plus douces sont attendues pour la fin de semaine. Les températures restent favorables aux ravageurs et maladies, surveillez vos cultures.

EVALUATION DES RISQUES

Alliacées (Poireaux et Oignons)



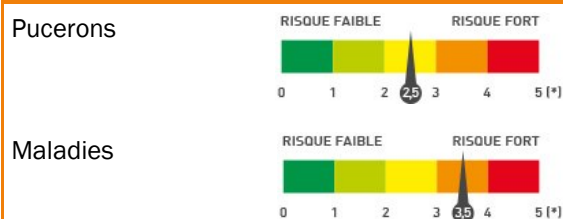
Cucurbitacées (Concombres, Courgettes, Melons)



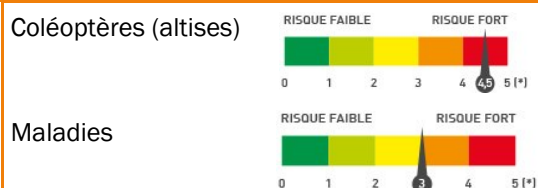
Apiacées (Carottes)



Salades (Laitues, Mâches, Jeunes Pousses)



Brassicacées (Radis et Choux)



Solanacées (Tomates, Aubergines, Pommées de terre et Poivrons)



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/proteger/liste-des-produits-de-biocontrrole>



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

ALLIACEES



• Ravageurs

Observations en parcelles

Ravageurs	Localisation des parcelles	Cultures	Observations	Evolution des populations
Thrips	44 ; 49	Poireaux, Oignons	Piégeages dans le 44 : 195 à Divatte-sur-Loire sur poireaux, 73 à Machecoul sur oignons 100% de dégâts sur poireaux à Loire-Authion (49) et Saumur (49), 70% de dégâts sur poireaux à Denezé-sous-Doué (49)	
Mouches des semis	44	Poireaux, Oignons	Piégeages dans le 44 : 3 à Divatte-sur-Loire sur poireaux, 13 à Machecoul sur oignons	
Mouches mineuses	49	Poireaux	80% des plants présentent des piqûres de nutrition à Saumur (49)	
Teignes	49	Poireaux	Piégeages : 1 à Loire-Authion (49)	

Analyse du risque

Cette semaine, au vu des observations et de la météo, les risques mouches et thrips augmentent.

Gestion du risque

Un bassinage peut permettre de limiter la pression thrips.



Piqûres de nutrition (mouche mineuse) — crédit photo
CDDL

ALLIACEES



• Maladies

Observations en parcelles

Maladies	Localisation des parcelles	Cultures	Observations	Evolution de la pression
Rouille	49	Oignons	100% des plants à Loire-Authion (49)	
Alternaria	49	Poireaux	80% des plants à Saumur (49)	

Analyse du risque

Au vu des observations, le risque concernant les maladies augmente. Les fortes alternances de température entre jour et nuit, avec rosée le matin, sont très favorables aux maladies.

Gestion du risque

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

APIACEES



• Ravageurs

Observations en parcelles

Ravageurs	Localisation des parcelles	Cultures	Observations	Evolution des populations
Mouches de la carotte	44 ; 72	Carottes	Importants dégâts dans le 44 1 mouche de la carotte piégée à Parcé-sur-Sarthe (72)	

Analyse du risque

Cette semaine, les risques concernant les ravageurs restent stables au vu des observations et des conditions météo. Bien que les piégeages montrent une diminution du nombre de mouches de la carotte, le vol ne semble pas terminé, et des dégâts sont visibles.

Gestion du risque

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

B RASSICACEES



• Ravageurs

Observations en parcelles

Ravageurs	Localisation des parcelles	Cultures	Observations	Evolution des populations
Altises	44 ; 49 ; 85	Radis, Choux	Choux : 100% des plants à La Roche sur Yon (85), 70% des plants à Denezé-sous-Doué (49) Radis : dégâts dans le 44	
Piérides	85	Choux	Présence à La Roche sur Yon (85)	
Teignes	49	Choux	Présence dans le 49	

Analyse du risque

Le risque altises augmente au vu des observations et des conditions météo, qui leur sont favorables.

Gestion du risque

Pour limiter la pression des altises, mettre en place des filets insect proof. Le bassinage peut également permettre de limiter les dégâts.

• Maladies

Observations en parcelles

Maladies	Localisation des parcelles	Cultures	Observations	Evolution de la pression
Mildiou	44	Radis	Présence dans le 44	
Alternaria	49	Choux	Présence dans le 49	
Bactériose	49	Choux	Présence dans le 49	

Analyse du risque

Le risque maladie augmente, les nuits fraîches avec présence de rosée sont favorables aux maladies.

Gestion du risque

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

CUCURBITACEES



• Ravageurs

Observations en parcelles

Ravageurs	Localisation des parcelles	Cultures	Observations	Evolution des populations
Pucerons	49	Concombres	5% à Saumur (49)	
Acariens tétra-nyques	49 ; 85	Concombres, Courgettes	Concombres : 100% des plants à La Roche sur Yon (85), Saumur (49) et Loire-Authion (49), présence à Montaigu (85) Courgettes : 100% des plants à Loire-Authion (49)	
Aleurodes	49	Concombres	10% des plants à Saumur (49)	

Analyse du risque

Les risques concernant les pucerons et les aleurodes en baisse actuellement. Cependant, les conditions météo leur sont favorables, surveillez bien vos cultures. Les pressions acariens sont toujours très fortes.

Gestion du risque

Observez vos cultures et leur environnement pour identifier la présence d'auxiliaires pour lutter contre les pucerons et acariens notamment. Un bassinage peut permettre de limiter les populations d'acariens.

Méthodes alternatives



Des œufs de **chrysopes** et des **coccinelles** ont été observés dans les parcelles de concombres et courgettes en semaines 34. Les chrysopes et coccinelles sont des prédateurs de pucerons mais également de nombreux ravageurs des cultures légumières à différents stades.

• Maladies

Observations en parcelles

Maladies	Localisation des parcelles	Cultures	Observations	Evolution de la pression
Oïdium	49 ; 85	Courgettes, Concombres	Courgettes : 50% des plants à La Roche sur Yon (85) 100% des plants à Loire-Authion (49) Concombres : 100% des plants à Loire-Authion (49), 40% des plants à Saumur (49), présence à Montaigu (85)	
Mildiou	49	Concombres, Melons	Concombres : 25% des plants à Saumur (49), Melons : 20% des plants à Denezé-sous-Doué (49)	

CUCURBITACEES (Suite)



Analyse du risque

Au vu des observations, le risque concernant les maladies augmente. Les nuits fraîches avec présence de rosée leur sont très favorables.

Gestion du risque

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



Les fleurs des courgettes, concombres et melons 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)

SALADES



• Ravageurs

Observations en parcelles

Ravageurs	Localisation des parcelles	Cultures	Observations	Evolution des populations
Pucerons	44	Salades	Présence sur salades dans le 44	
Noctuelles	44 ; 79	Mâches	Présence de noctuelles terricoles dans le 44 5 noctuelles terricoles piégées à St Martin de Sanzay (79)	
Altises	44	Jeunes pousses d'épinards	Dégâts dans le 44	
Thrips	44	Mâches	Pression importante dans le 44	

SALADES (Suite)



Analyse du risque

Au vu des observations, le risque concernant les pucerons est en baisse mais le risque thrips reste élevé. Surveillez vos cultures.

Gestion du risque

Observez vos cultures et leur environnement pour identifier la présence d'auxiliaires pour lutter contre les pucerons notamment. Un bassinage peut permettre de limiter la pression thrips et altises.

• Maladies

Observations en parcelles

Maladies	Localisation des parcelles	Cultures	Observations	Evolution de la pression
Mildiou	44	Salades, Jeunes pousses	Présence dans le 44	
Pythium	44	Jeunes pousses	Présence dans le 44	
Oïdium	44	Mâches	Présence dans le 44	

Analyse du risque

Au vu des observations, le risque de développement des maladies reste stable. Les nuits fraîches avec présence de rosée leur sont très favorables.

Gestion du risque

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



Mildiou sur salade — crédit photo ephytia

SOLANACEES



• Ravageurs

Observations en parcelles

Ravageurs	Localisation des parcelles	Cultures	Observations	Evolution des populations
Pucerons	49	Aubergines, Tomates, Poivrons	Aubergines : 5% des plants à Saumur (49) Tomates : 5% des plants à Denezé-sous-Doué (49) et Saumur (49) Poivrons : 5% des plants à Saumur (49)	
Thrips	85	Aubergines	Présence à La-Roche-sur-Yon (85)	
Punaises Nezara	49 ; 85	Aubergines, Tomates, Poivrons	Aubergines : 5% des plants à St-Barthélémy-d'Anjou (49), 10% des plants à Saumur (49), Présence à La-Roche-sur-Yon (85) et Denezé-sous-Doué (49) Tomates : 5% des plants à Denezé-sous-Doué (49) Poivrons : 20% des plants à Denezé-sous-Doué (49), 5% des plants à Saumur (49)	
Acariens tétra-nyques	49 ; 85	Aubergines, Poivrons	Aubergines : 90% des plants à La Roche sur Yon (85), 100% des plants à Saumur (49) et Loire-Authion (49) Poivrons : 100% des plants à Saumur (49) et Loire-Authion (49)	
Aleurodes	49	Aubergines	10% des plants à Saumur (49)	
Altises	49	Aubergines	Présence à St-Barthélémy-d'Anjou (49)	
Doryphores	49 ; 85	Aubergines	5% des plants à La-Roche-sur-Yon (85) et Saumur (49), 50% des plants à Denezé-sous-Doué (49)	
Tuta absoluta	49 ; 85	Tomates	70% de dégâts sur les plants à Loire-Authion (49) et 6 Tuta absoluta ont été piégées, des dégâts sont observés à Montaigu (85)	

Analyse du risque

De manière générale, les risques concernant les ravageurs sur Solanacées augmentent, au vu des observations et des conditions météo. Les doryphores sont de retour, soyez vigilants.

SOLANACEES (Suite)



Gestion du risque

Observez vos cultures et leur environnement pour identifier la présence d'auxiliaires pour lutter contre les ravageurs. Un bassinage peut permettre de limiter les pressions acariens et thrips.

Méthodes alternatives



Des **très nombreux auxiliaires, de plusieurs familles différentes** ont été observés dans les parcelles de poivrons, de tomates et d'aubergines en semaines 33 et 34. **Il semblerait que les chrysopes soient particulièrement actives en ce moment.** Des auxiliaires comme le syrphé, la coccinelle, la chrysope ou le Macrolophus ont pour principale nourriture les pucerons mais ce sont également des prédateurs de nombreux ravageurs des cultures légumières à différents stades.

• Maladies

Observations en parcelles

Maladies	Localisation des parcelles	Cultures	Observations	Evolution de la pression
Verticilliose	49	Aubergines	Présence à Saumur (49)	
Oïdium	49 ; 85	Tomates	20% des plants à Saumur (49) et présence à Montai-gu (85)	
Cladosporiose	49 ; 85	Tomates	30% des plants à St-Barthélémy-d'Anjou (49), présence en Vendée (85)	
Mildiou	49	Tomates, Pommes de terre	Tomates : Présence à Denezé-sous-Doué (49) Pommes de terre : 100% des plants à Loire-Authion (49)	

Analyse du risque

Le risque concernant les maladies des Solanacées augmente globalement au vu des observations et des nuits fraîches et journées chaudes.

Gestion du risque

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



Les fleurs des tomates, aubergines et poivrons 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)

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 2025
PAYS DE LA LOIRE



Rédacteur : Juliette LALLEMAND, Chloé PASQUIER -CAPDL-CDDL- juliette.lallemmand@pl.chambagri.fr, chloe.pasquier@pl.chambagri.fr

Directeur de publication : Denis Laizé - 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 Ménitrie - 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.

Action copilotée par les ministères chargés de l'agriculture, de l'environnement, de la santé et de la recherche avec l'appui financier de l'Office Français de la Biodiversité, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto.



A SURVEILLER : P OPILLIA J APONICA

PLANTES
DANGER

Dans le cadre de la surveillance officielle réalisée chaque année, des pièges visant à détecter la présence du scarabée japonais, *Popillia japonica*, sont mis en place dans chaque région à partir de début juin.

La Direction régionale de l'alimentation, de l'agriculture et de la forêt (DRAAF) Grand-Est, a annoncé que les 1er et 2 juillet 2025, **deux spécimens avaient été capturés dans des pièges situés à Mulhouse (à la gare de marchandise) et à Saint-Hippolyte (sur une aire d'autoroute) dans le Haut-Rhin**. Il s'agit de la première détection en France de cet insecte, déjà présent massivement dans le nord de l'Italie et en Suisse. Un foyer avait notamment été détecté à Bâle en 2024 à quelques kilomètres de la frontière française.

Pour rappel, le scarabée japonais est susceptible de s'attaquer à de nombreuses plantes hôtes (vignes, maïs, gazons, arbres fruitiers, arbres et arbustes, plantes ornementales, etc.) et d'occasionner des dégâts importants. La réglementation européenne le classifie comme « organisme de quarantaine prioritaire » : il doit faire l'objet de mesures de surveillance et, le cas échéant, de lutte.

Les conditions dans lesquelles les deux individus ont été capturés laissent supposer qu'il s'agit d'une interception, c'est-à-dire des individus « auto-stoppeurs » qui se seraient déplacés via le transport humain (train, camion, voiture). Une surveillance renforcée par piégeage et examens visuels est d'ores et déjà mise en place dans les deux secteurs de capture afin de vérifier l'absence d'autres spécimens.

Pour l'Île-de-France, 14 pièges sont installés par le Service régional de l'alimentation et Fredon, à proximité des aéroports, du marché de Rungis et d'aires des autoroutes A4, A5 et A6 en lien avec les pays voisins infestés.

En cas de suspicion de cet insecte, le capturer (en relevant bien le lieu de découverte), le tuer au congélateur et contactez rapidement Polleniz au 02 41 36 76 21.

SCARABÉE JAPONAIS

Popillia japonica



Veuillez noter les caractéristiques et la taille originale du scarabée japonais



Hanneton de la Saint Jean
Amphimallon solstitialis



Hanneton commun
Melolontha melolontha



Cétoine dorée
Cetonia aurata



Hanneton des jardins
Phyllotreta horticola



FICHE FOCUS : TEIGNE DU POIREAU



Crédit photo LCA : dégâts sur jeune poireau planté

DES TEIGNES (vers) GRIGNOTENT MES POIREAUX !!

Des mines superficielles apparaissent sur le feuillage. Les feuilles sont grignotées. En écartant les feuilles du cœur, une chenille est présente. Parfois, des déjections verdâtres couvrent les galeries creusées dans le feuillage. Sur les poireaux les plus touchés, les feuilles du cœur sont dévorées et ressemblent à une dentelle. A ce stade, les poireaux peuvent disparaître rapidement.

Qu'est-ce que c'est ?

Le ravageur responsable de vos dégâts est la **Teigne du poireau**. C'est un petit papillon (10 à 15 mm) qui pond sur le poireau. Malgré une préférence marquée pour celui-ci, on peut également la retrouver sur des plantes de la même famille : oignons, échalotes, ciboulettes, et ail. La chenille ("le ver") se nourrit du feuillage sur lequel elle a éclos.

En région Centre, ce papillon vole de mai à septembre. Généralement, 3 générations se succèdent dont les vols ont lieu :

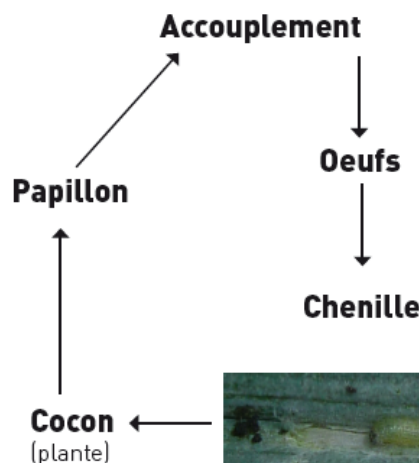
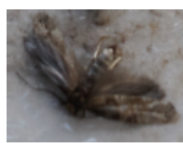
- fin mai voire début juin (selon les années) pour la première
- en juillet pour la deuxième
- fin août à début septembre pour la troisième

Le papillon ne provoque aucun dégât sur le feuillage. Il se contente d'y pondre. Cette activité est essentiellement nocturne. La totalité des dégâts est liée à l'activité de la chenille. A l'éclosion la chenille ne mesure guère plus de 1 mm. Pendant 2 à 5 jours, elle va rester à l'intérieur de la feuille. C'est la période où elle forme les mines visibles sur le feuillage. Ensuite, on pourra l'observer sur la surface de la feuille où elle va croître pour atteindre 10 mm avant de s'enfoncer éventuellement à l'intérieur du corset. Contrairement à la mineuse, elle ne s'aventure pas profondément au sein du fût. Elle se métamorphose (cocon à la surface de la feuille) ensuite en papillon pour commencer un nouveau cycle.

Cycle de l'insecte



(hiberne dans des abris divers : hangar haies...)



Crédits photos : Légumes Centre Actions

FICHE FOCUS : TEIGNE DU POIREAU

Alors que faire ?

La lutte contre la teigne se concentrera sur la chenille. Elle visera à détruire la jeune chenille dès les premiers jours suivants l'éclosion, stade où elle est le plus vulnérable. Les interventions effectuées au moment du vol des adultes ont très peu d'intérêt. En effet, la plupart des produits disponibles en jardinerie contre ce ravageur ne sont pas efficaces sur l'adulte.

Les pièges à phéromones ne peuvent pas espérer capturer suffisamment d'individus pour être un moyen de lutte efficace. Ils restent un bon indicateur des vols.

► **Des produits de bio-contrôle homologués, efficaces sur chenille à base de *Bacillus thuringiensis* var. *kurstaki* sont disponibles.** Il s'agit d'une bactérie naturelle sans danger pour l'environnement et les insectes auxiliaires. Cette bactérie affecte le système digestif des chenilles qui l'ingèrent. Celles-ci stoppent leur alimentation et meurent dans les 2 à 5 jours. Pour être pleinement efficace, elle doit être appliquée sur jeune chenille. Il faut donc observer minutieusement et fréquemment les poireaux pour repérer les petites chenilles. Les applications réalisées à la tombée de la nuit sont les plus efficaces

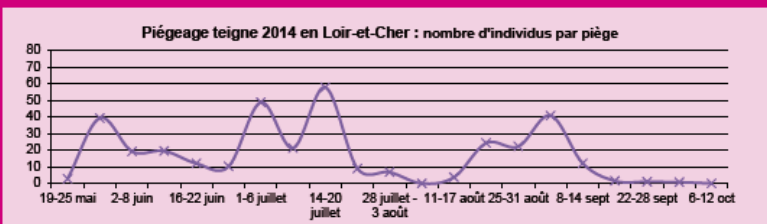
ATTENTION : ne pas utiliser d'autres souches de *Bacillus thuringiensis* non autorisées à l'emploi en jardin amateurs et qui sont totalement inefficaces sur chenille.

► **Sur chenilles développées, une seule solution s'impose :**

La coupe totale du feuillage au-dessous de la chenille puis la sortie du feuillage hors de la parcelle pour éviter toute re-contamination. Même coupé au niveau du fût, le feuillage repousse. Par contre, le développement du poireau est retardé.

ATTENTION : en septembre, bien vérifier la présence ou non de la teigne avant de poser le voile contre la mineuse. Le voile posé, la surveillance et la protection nécessiteront un débâchage.

Comment prévoir les vols de ce papillon puis la sortie des chenilles ?



	Fin mai début juin	Juillet	Fin août début septembre
Début des pontes	4-6 jours	2-3 jours	3-5 jours
Incubation des œufs	9-10 jours	7-8 jours	7-9 jours
Durée entre l'observation du piège et la sortie des chenilles	13-16 jours	9-11 jours	10-14 jours

Basé sur les moyennes de températures enregistrées à Tour en Sologne de (1990 à 2014)



Piège Delta



Plaque engluée

Suivez nos observations en vous abonnant gratuitement aux BSV légumes ou aux BSV ZNA.

<http://www.bsv.centre.chambagri.fr>

