



Tabac

N°05
19/06/2024



Animateurs filière

Jessica Rodriguez

FREDON

Nouvelle-Aquitaine

jessica.rodriguez@fredon-na.fr

Thierry BONNET

CT2F

thierry.bonnet@ct2f.fr

Directeur de publication

Luc SERVANT

Président de la Chambre
Régionale Nouvelle-Aquitaine
Boulevard des Arcades
87060 LIMOGES Cedex 2
accueil@na.chambagri.fr

Supervision

DRAAF
Service Régional
de l'Alimentation
Nouvelle-Aquitaine
22 Rue des Pénitents Blancs
87000 LIMOGES

Supervision site de Poitiers

Reproduction intégrale
de ce bulletin autorisé.
Reproduction partielle
autorisée avec la mention
« extrait du bulletin de santé
du végétal National Tabac N°05
du 19/06/24 »

ÉCOPHYTO
RÉDUIRE ET AMÉLIORER
L'UTILISATION DES PHYTOS

Bulletin disponible sur les sites CRA : bsv.na.chambagri.fr www.mp.chambagri.fr
<https://grandest.chambre-agriculture.fr/productions-agricoles/ecophyto/bulletins-de-sante-du-vegetal/>

et sur les sites des DRAAF Nouvelle-Aquitaine et Grand-Est
draaf.nouvelle-aquitaine.agriculture.gouv.fr/Bulletin-de-sante-du-vegetal
<https://draaf.grand-est.agriculture.gouv.fr/Surveillance-des-organismes>

Recevez le Bulletin de votre choix GRATUITEMENT :
Nouvelle-Aquitaine : Formulaire d'abonnement au BSV
Occitanie : www.bsv.occitanie.chambagri.fr
Grand-Est : Abonnement aux BSV

Consultez les **événements agro-écologiques** près de chez vous !

Ce qu'il faut retenir

Situation météorologique

Stade de la culture

- **Stades** : les stades de production de plants varient du stade reprise (BBCH 1105) à celui de « choux » juste avant montaison (BBCH 2900).

Observations parasitaires

- **Botrytis** : risque moyen, pression en baisse.
- **Mildiou** : faible présence sur le secteur de la Dordogne (24).
- **Limaces et escargots** : en progression depuis le dernier BSV.
- **Pucerons** : quelques individus observés sur de nombreux secteurs.
- **Taupins** : des individus observés sur de nombreux secteurs.
- **Noctuelles terricoles** : pression moyenne avec quelques dégâts.
- **Altises, Epitrix** : très faible pression dans le département de la Dordogne (24).

Adventices

Réseau de piégeage

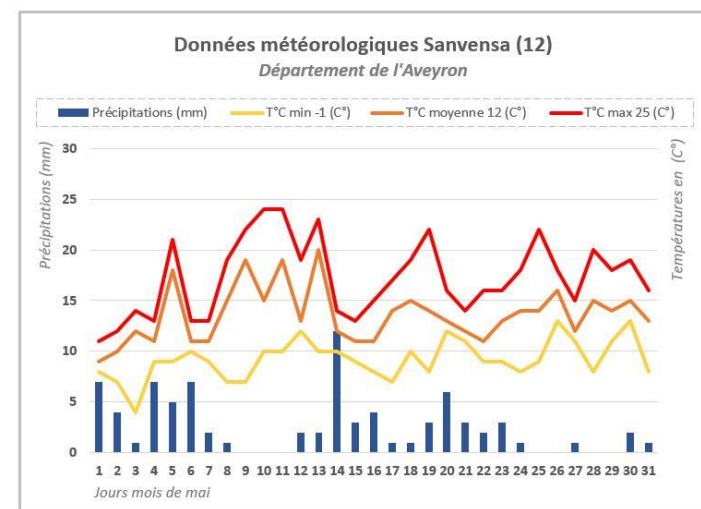
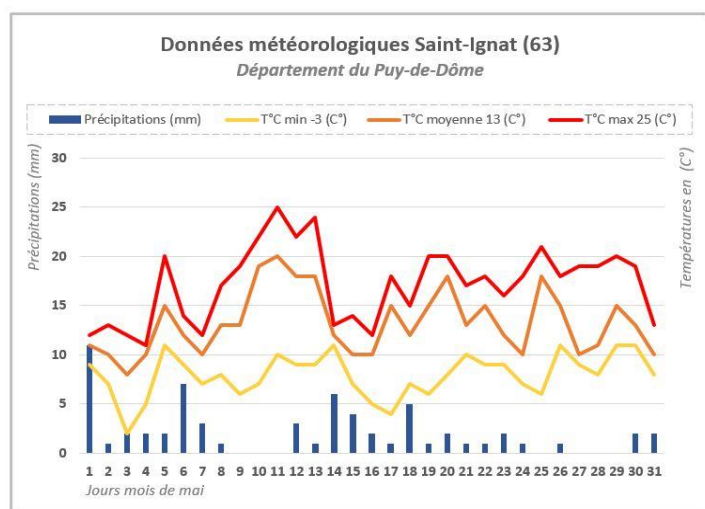
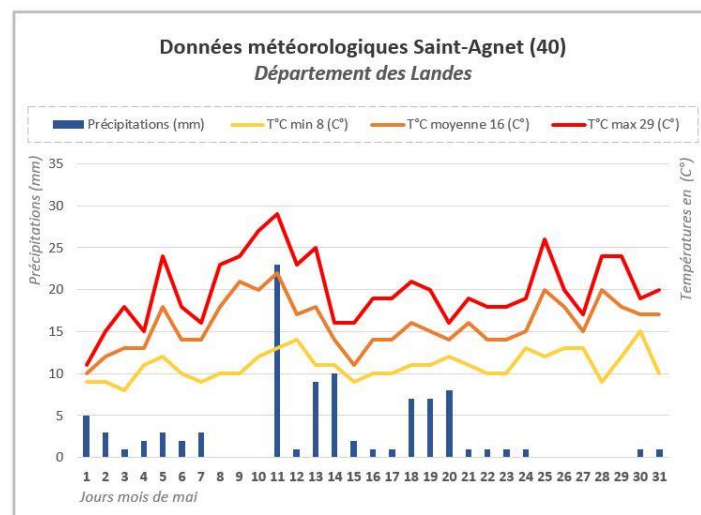
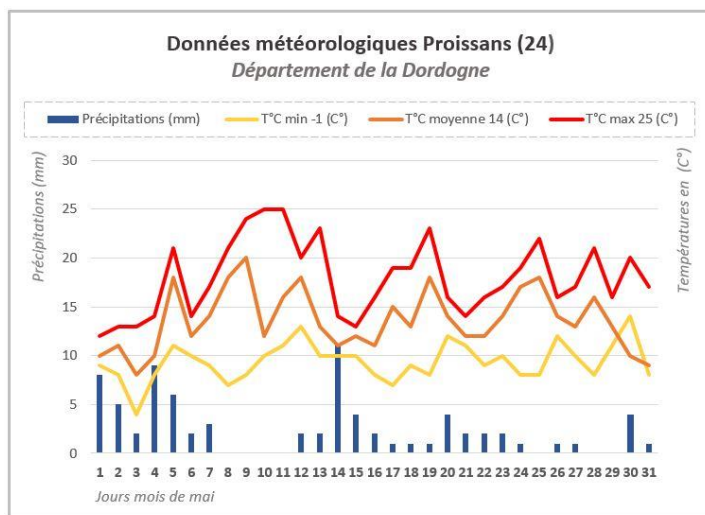
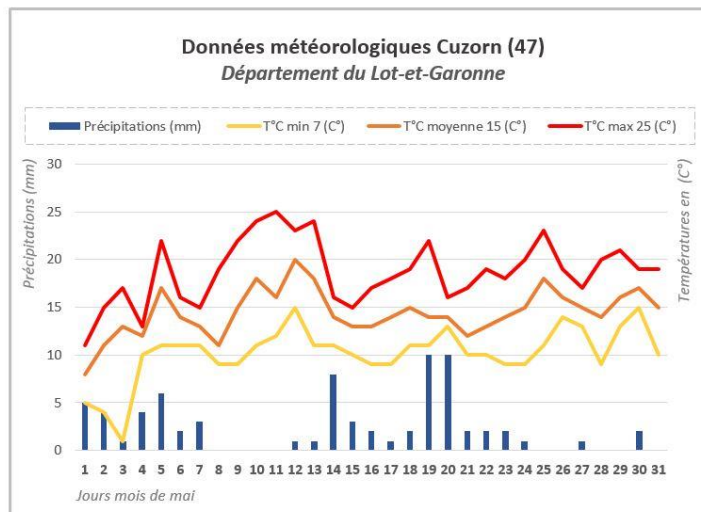
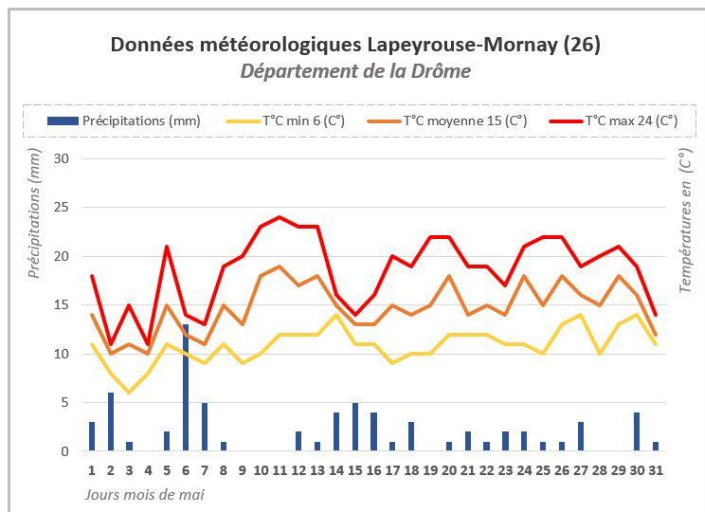
- **Agrotis ispilon et segetum** : plusieurs captures en parcelle de référence dans deux secteurs.

Notes nationales et informations

- **Auxiliaires du Tabac** : diversité d'individus observés.
- **Alerte organisme de quarantaine prioritaire** : *Popillia japonica*











































Situation météorologique

A retenir de la période précédente : on note que les mois de mai et de juin sont pluvieux. En début du mois de mai, on note des précipitations régulières et parfois soutenues, apportant de 25 mm à 50 mm selon les secteurs. Les températures moyennes ont été inférieures aux normales de saison (0.3 à 5°C de moins que la moyenne), excepté du 20 au 25 mai où elles ont été supérieures de 0.2 à 2°C, période marquée par le retour de conditions estivales avec des maximales atteignant 25°C. Les minimales étaient comprises entre 5°C et 14°C et les maximales entre 18°C et 25°C en fonction des secteurs.



Graphiques des précipitations et des températures des parcelles de référence de la zone Sud
Réalisation : Maud DELAUDAUD - TRADITAB et Jessica RODRIGUEZ - FREDON NA

Prévisions pour la période à venir (juin 2024 – Source Météo France) :

| | | | | | | | |
|------------------------|--|--|--|---|---|---|--|
| Proissans (24) | MARDI 18  16° / 31° ▼ 15 km/h 40 km/h | MERCREDI 19  17° / 26° ▲ 10 km/h | JEUDI 20  17° / 24° ► 10 km/h | VENDREDI 21  15° / 23° ▼ 15 km/h | SAMEDI 22  12° / 21° ► 15 km/h | DIMANCHE 23  14° / 24° ▲ 10 km/h | LUNDI 24  14° / 28° ▼ 10 km/h |
| Castetpugon (64) | MARDI 18  18° / 30° ► 20 km/h 55 km/h | MERCREDI 19  17° / 24° ► 15 km/h | JEUDI 20  16° / 21° ► 15 km/h | VENDREDI 21  15° / 22° ► 20 km/h 40 km/h | SAMEDI 22  14° / 25° ▲ 15 km/h | DIMANCHE 23  16° / 25° ► 10 km/h | LUNDI 24  16° / 28° ▼ 5 km/h |
| Saint-Agnet (40) | MARDI 18  18° / 30° ► 20 km/h 55 km/h | MERCREDI 19  17° / 24° ► 15 km/h | JEUDI 20  16° / 21° ► 15 km/h | VENDREDI 21  15° / 22° ► 20 km/h 40 km/h | SAMEDI 22  14° / 25° ▲ 15 km/h | DIMANCHE 23  16° / 25° ► 10 km/h | LUNDI 24  16° / 28° ▼ 5 km/h |
| Saint-Ignat (63) | MARDI 18  15° / 29° ▼ 15 km/h | MERCREDI 19  16° / 27° ▼ 15 km/h | JEUDI 20  16° / 28° ► 15 km/h | VENDREDI 21  15° / 23° ► 15 km/h | SAMEDI 22  10° / 21° ► 15 km/h | DIMANCHE 23  13° / 23° ▲ 10 km/h | LUNDI 24  12° / 25° ► 10 km/h |
| Lapeyrouse-Mornay (26) | MARDI 18  16° / 31° ▲ 20 km/h 45 km/h | MERCREDI 19  17° / 32° ▲ 20 km/h | JEUDI 20  18° / 27° ▲ 15 km/h 45 km/h | VENDREDI 21  17° / 25° ▲ 15 km/h | SAMEDI 22  14° / 24° ▼ 15 km/h | DIMANCHE 23  14° / 25° ▼ 20 km/h 45 km/h | LUNDI 24  15° / 27° ▼ 20 km/h 45 km/h |
| Sanvensa (12) | MARDI 18  17° / 28° ▼ 25 km/h 55 km/h | MERCREDI 19  15° / 26° ▲ 15 km/h | JEUDI 20  16° / 25° ► 15 km/h 40 km/h | VENDREDI 21  13° / 20° ► 15 km/h | SAMEDI 22  11° / 20° ▲ 15 km/h | DIMANCHE 23  13° / 21° ▲ 15 km/h | LUNDI 24  12° / 27° ▲ 10 km/h |

Stade de la culture

• Parcelles de référence

D'une manière générale, l'ensemble des plants est sain avec une croissance lente des tabacs à cause des conditions froides. La durée de plantation est étalée sur un mois et les binages mis en place sur la parcelle de Mussig (67) permettent de maîtriser les graminées. On observe des stades très variables d'un secteur à l'autre. Les différents stades sont synthétisés dans le tableau qui suit :

| Stade | Parcelles de référence | |
|---|--|---|
| Reprise de plantation + 15 jours (BBCH 1105) | - Saint-Ignat (63) - Sanvensa (12) - Proissans (24) - Cuzorn (47) | - Brissac (49) - Proissans (24) - Mussig (67) |
| Stade « Choux » juste avant montaison (BBCH 2900) | - Saint-Agnet (40) | - Frontenay (79) |

| Parcelles concernées | Bio-agresseurs | Maladies |
|----------------------|---|----------|
| Frontenay (79) | Quelques vers gris et taupins présents sur la parcelle. | |
| Fontaines (85) | Attaques de taupins et de noctuelles terricoles. | |
| Mussig (67) | Présence sur la parcelle de taupins et de pucerons. | |
| Adventices | | |
| Toutes les parcelles | On note leur apparition dans de nombreux secteurs. | |



Champs de tabacs très humides dû aux fortes pluies

(Crédit Photos : L. GATARD – CT2F)

• Tour de plaine

Les plants sont sains dans l'ensemble des secteurs malgré des conditions froides et humides qui ralentissent la croissance du tabac. Dans le secteur du Puy-de-Dôme (63), on note que les tabacs végètent à cause du froid. La reprise est difficile dans certaines parcelles plantées après les pluies du 25 mai notamment dans le département de la Marne (51). On observe des stades très variables d'un secteur à l'autre. Les différents stades sont synthétisés dans le tableau qui suit :

| Stade | Parcelles tour de plaine | |
|---|---|--|
| Reprise de plantation + 15 jours (BBCH 1105) | - Puy-de-Dôme (63) - Landes (40) - Lot (46) | - Marne (51) - Dordogne (24) - Lot-et-Garonne (47) |
| Stade « Choux » juste avant montaison (BBCH 2900) | - Vienne (86) | - Maine-et-Loire (49) |

| Parcelles concernées | Bio-agresseurs | Maladies |
|----------------------|---|----------|
| Marne (51) | Grosse pression des limaces avec peu de conséquence et des dégâts de taupins sur certaines parcelles avec beaucoup de pertes. | |
| Vienne (86) | Quelques attaques de taupins et de noctuelles terricoles sur la parcelle. | |
| Maine-et-Loire (49) | Présence de taupins et de noctuelles terricoles sur les parcelles. | |
| Adventices | | |
| Toutes les parcelles | On note leur levée dans de nombreux secteurs avec des binages difficiles à mettre en place à cause des sols trop humides. | |



Petite phytotoxicité sur plants de tabacs
(Crédit Photo : D. SAUREL - TGA)

Ce BSV a été rédigé avec des informations collectées sur 7 parcelles de références et sur l'équivalent de 845 ha pour les tours de plaine.

Observations des maladies

• Pourriture grise *Botrytis cinerea*

| Situation sur le terrain | Parcelle de référence | |
|--------------------------|-------------------------------------|------------------------|
| Secteurs concernés : | Fréquence en % | Dégâts de - à + de 20% |
| Brissac (49) | 3 % des plants | |
| Frontenay (79) | Traces identifiées de l'ordre de 3% | |

| Situation sur le terrain | Tour de plaine | |
|---------------------------------|-------------------------------|--|
| Secteurs concernés : | Fréquence en ha | Dégâts de - à + de 20% |
| Marne (51) | Présence sur 36 ha | Des dégâts de moins de 20% sur 11 ha |
| Maine-et-Loire (49) | Symptômes sur 35 ha | Faibles dégâts de moins de 20% sur 5 ha |
| Dordogne (24) | Traces identifiées sur 2,5 ha | Dégâts de moins de 20% sur 1 ha |
| Vienne (86) | Présence sur 38 ha | Faibles dégâts de moins de 20% sur 16 ha |
| Landes (40) et Puy-de-Dôme (63) | Symptômes allant de 1 à 3 ha | |



Evaluation du risque

Actuellement le niveau de pression est moyen, 10 à 20% des plantes présentent des symptômes sur feuilles, ou tiges, avec la présence de feuilles qui se nécrosent. Le semis est un stade à risque pour le développement du botrytis. Appliquer les mesures prophylactiques et observer attentivement vos semis.



Produits de biocontrôle et autres méthodes alternatives :

Des substances naturelles existent. Consulter la « Liste des produits phytopharmaceutiques de biocontrôle » mise à jour régulièrement : voir en fin de bulletin (Notes nationales et informations).



Dégâts de botrytis sur semis
(Crédit Photo : S. SEGUIN – Périgord Tabac)

- **Mildiou *Peronospora hyoscyami* sp. *tabacina***

Situation sur le terrain

En tour de plaine, le mildiou est signalé dans le secteur de la Dordogne (24) où l'on note sa présence sur 1 ha en parcelles.

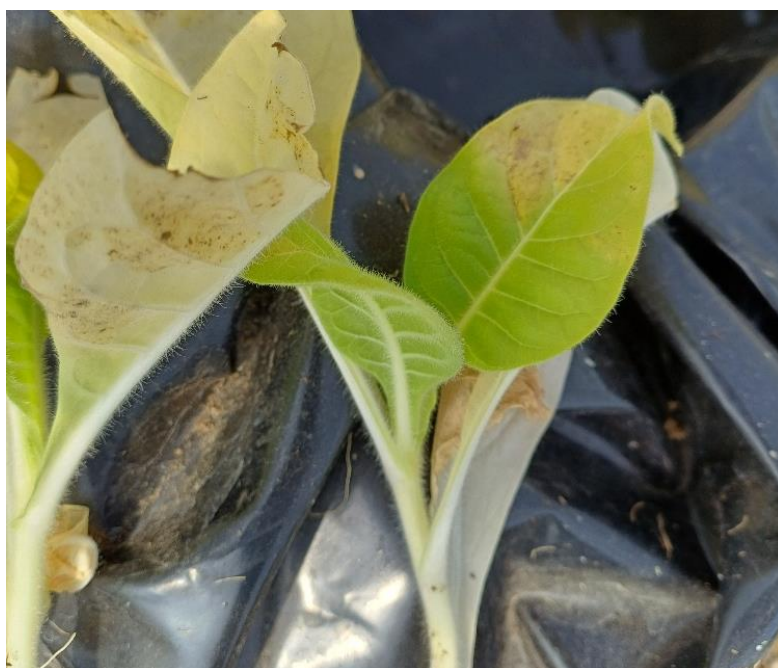
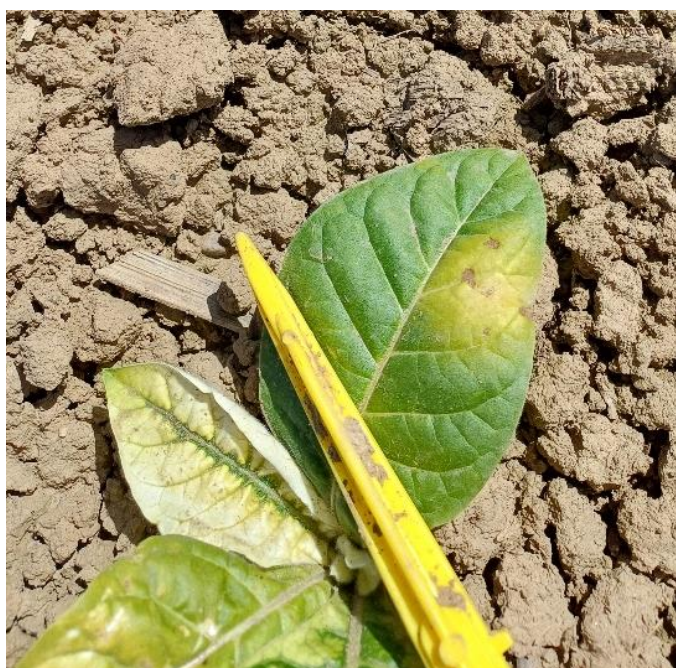
Evaluation du risque

Actuellement le niveau de pression est faible, moins de 10% des plants présentent des symptômes sur feuilles. En ce moment le risque d'apparition du mildiou est fort avec ces conditions météorologiques très perturbées. Le temps chaud, les irrigations et les chaleurs à venir vont permettre son développement accentuant ainsi le risque lié à cette maladie. Surveillez vos parcelles et appliquez les mesures prophylactiques nécessaires.

B

Produits de biocontrôle et autres méthodes alternatives :

Des substances naturelles existent. Consulter la « Liste des produits phytopharmaceutiques de biocontrôle » mise à jour régulièrement : voir en fin de bulletin (Notes nationales et informations).



Dégâts de mildiou sur feuilles de plant de tabac en champ (en haut à gauche) et sur semis (à droite et en bas)

- (Crédit Photos : N. BARRET - TGA)

Observations des bio-agresseurs

• Limaces et escargots

| Situation sur le terrain | Parcelle de référence | |
|-------------------------------|----------------------------|------------------------|
| Secteurs concernés : | Fréquence en % | Dégâts de - à + de 20% |
| Sanvensa (12) et Brissac (49) | 1 % des plants | |
| Saint-Ignat (63) | Symptômes de l'ordre de 1% | |
| Frontenay (79) | Traces de l'ordre de 1 % | |
| Mussig (67) | | Dégâts de moins de 20% |

| Situation sur le terrain | Tour de plaine | |
|---------------------------|---|---|
| Secteurs concernés : | Fréquence en ha | Dégâts de - à + de 20% |
| Marne (51) | Quelques dégâts de moins de 20% sur 43 ha | Des dégâts conséquents de plus de 20% sur 14 ha |
| Maine-et-Loire (49) | Traces identifiées sur 35 ha | Dégâts de moins de 20% sur 8 ha |
| Puy-de-Dôme (63) | Présence sur 6 ha | Quelques dégâts de moins de 20% sur 2 ha |
| Vienne (86) | Traces identifiées sur 85 ha | Faibles dégâts de moins de 20% sur 11 ha |
| Lot (46) et Dordogne (24) | Symptômes allant de 2 à 8 ha | |

Evaluation du risque

Actuellement le niveau de pression est moyen à fort, les dégâts des limaces et escargots observés sur plus de 20% sur les plants. La vigilance et la surveillance sont de mise.



Dégâts de limaces sur jeunes plants de tabac - (Crédit Photos : S. SEGUIN – Périgord Tabac)

- **Pucerons *Myzus persicae***

| Situation sur le terrain | Parcelle de référence | |
|--------------------------|------------------------------|------------------------|
| Secteurs concernés : | Fréquence en % | Dégâts de - à + de 20% |
| Sanvensa (12) | 3 % des plants | |
| Mussig (67) | Symptômes de l'ordre de 12 % | |

| Situation sur le terrain | Tour de plaine | |
|------------------------------------|-----------------------------|------------------------|
| Secteurs concernés : | Fréquence en ha | Dégâts de - à + de 20% |
| Landes (40) | Présence sur 1 ha | |
| Lot (46) | Traces identifiées sur 5 ha | |
| Marne (51) | Présence sur 145 ha | |
| Maine-et-Loire (49) et Vienne (86) | Symptômes sur 25 ha | |

Evaluation du risque

Actuellement le niveau de pression est moyen, on note moins de 20% de folioles porteuses de pucerons sur les plants et quelques dégâts. La pression des pucerons commence à augmenter. Restez vigilants et surveillez-les pour détecter les premiers foyers. Lors de vos observations, il faut également contrôler la présence et l'activité des auxiliaires naturels.



Produits de biocontrôle et autres méthodes alternatives :

Des auxiliaires prédateurs ou parasitoïdes existent, tels que les guêpes parasitoïdes du genre **Aphidius** ou **Aphidoletes**, les nevroptères (**chrysopes** et **hémérobés**), les syrphes (**Episyrphus balteatus**), de nombreuses larves de coléoptères (**Scymnus**, **coccinelles...**) ou bien encore des champignons entomopathogènes (**Lecanicillium muscarium**). Consulter la « Liste des produits phytopharmaceutiques de biocontrôle » mise à jour régulièrement : voir en fin de bulletin (Notes nationales et informations).



Pucerons sur feuilles de jeunes plants - (Crédit Photos : N. BARRET – TGA)

- **Taupins *Agriotes sordidus***

| Situation sur le terrain | Parcelle de référence | |
|--------------------------|-----------------------|---------------------------------|
| Secteurs concernés : | Fréquence en % | Dégâts de - à + de 20% |
| Frontenay (79) | 1 % des plants | |
| Mussig (67) | | Quelques dégâts de moins de 20% |
| Brissac (49) | | Faibles dégâts de moins de 20% |

| Situation sur le terrain | Tour de plaine | |
|--------------------------|---|---|
| Secteurs concernés : | Fréquence en ha | Dégâts de - à + de 20% |
| Lot (46) | Présence sur 2 ha | |
| Dordogne (24) | | Dégâts de moins de 20% sur 1,5 ha |
| Dordogne (24) | Symptômes sur 35 ha | Des dégâts de moins de 20% sur 16 ha |
| Vienne (86) | Traces identifiées sur 55 ha | Faibles dégâts de moins de 20% sur 18 ha |
| Gironde (33) | Quelques dégâts de moins de 20% sur 34 ha | Des dégâts conséquents de plus de 20% sur 23 ha |

Evaluation du risque

Actuellement le niveau de pression est faible, on note que moins de 20% des plants sont attaqués par les taupins. Attention le temps frais et humide ne permet pas une pousse rapide des plants de tabac, favorisant ainsi les attaques de ce bio-agresseur.



Produits de biocontrôle et autres méthodes alternatives :

Des substances naturelles existent. Consulter la « Liste des produits phytopharmaceutiques de biocontrôle » mise à jour régulièrement : voir en fin de bulletin (Notes nationales et informations).



Taupin sortant d'un pied de tabac (gauche) et dégâts de taupin sur pied de tabac (droite)

(Crédit Photos : R. GENEVE - Oxyane et N. BARRET - TGA)

- **Noctuelles terricoles**

| <i>Situation sur le terrain</i> | <i>Parcelle de référence</i> | |
|---------------------------------|---|---------------------------------|
| <i>Secteurs concernés :</i> | <i>Fréquence en %</i> | <i>Dégâts de - à + de 20%</i> |
| Proissans (24) | 1% des plants | |
| Sanvensa (12) | Nombreuses apparitions sur 1% des pieds | |
| Frontenay (79) | Traces identifiées de l'ordre de 3% | |
| Saint-Ignat (63) | | Quelques dégâts de moins de 20% |
| Brissac (49) | | Quelques dégâts de moins de 20% |

| <i>Situation sur le terrain</i> | <i>Tour de plaine</i> | |
|---------------------------------|------------------------------|---|
| <i>Secteurs concernés :</i> | <i>Fréquence en ha</i> | <i>Dégâts de - à + de 20%</i> |
| Marne (51) | Présence sur 21 ha | |
| Vienne (86) | Symptômes sur 75 ha | Fréquence d'attaque de moins de 20% sur 22 ha |
| Puy-de-Dôme (63) et Lot (46) | Traces identifiées sur 15 ha | Dégâts de moins de 20% sur 2 ha |
| Maine-et-Loire (49) | Présence sur 30 ha | Fréquence d'attaque de moins de 20% sur 11 ha |
| Landes (40) | Traces identifiées sur 1 ha | |
| Dordogne (24) | | Des dégâts de moins de 20% sur 3 ha |



Evaluation du risque

Actuellement le niveau de pression est moyen, on note moins de 20% de plants attaqués par les noctuelles terricoles. Restez vigilants et surveillez-les pour détecter les premiers foyers.



Noctuelles terricoles (à gauche et droite) et dégâts de noctuelles sur pied de tabac (au milieu)

(Crédit Photos : L. GATARD - CT2F et D. SAUREL - TGA)

- **Altises *Alticinae* sp.**

Situation sur le terrain

En tour de plaine, on note de faibles dégâts de moins de 20% sur 3 ha pour le secteur de la Dordogne (24).

Evaluation du risque

Actuellement le niveau de pression est faible, on note moins de 10% de plants attaqués par les altises.
Restez vigilants et surveillez-les pour détecter les premiers foyers.



Dégâts d'altises sur jeune plant de tabac - (Crédit Photos : D. SAUREL - TGA)

- **Corbeaux**

Situation sur le terrain

En tour de plaine, on note la présence de corbeaux sur le secteur de la Vienne (86) sur 30 ha et en Maine-et-Loire (49), ils sont présents sur 12 ha.

- **Tipules**

Situation sur le terrain

En parcelle de référence des symptômes de tipules de l'ordre de 1% sont observés sur le secteur de Mussig (67). En tour de plaine, on note la présence de traces sur 10 ha sur le département de l'Isère (38) et l'on observe sur 23 ha de faibles dégâts d'une fréquence d'attaque de moins de 20% sur 9 ha pour le département de la Marne (51).

Situation sur le terrain

En parcelle de référence, on note sur le secteur de Proissans (24) quelques rares *panicum sp.* A la suite du temps chaud de ces derniers jours et des pluies, on signale la levée de nombreuses adventices sur de nombreux secteurs et l'on note sur Saint-Agnet (40) la présence de graminées et autres dicotylédones. Le tableau ci-dessous indique les adventices observées en parcelle de référence et en tour de plaine :

| ZONES GEOGRAPHIQUES | Parcelles de référence (X : nombre de plantes au m ²) | | | | | Tour de plaine (Surface en ha où la présence d'adventices a été observée) | | | | | | |
|---------------------|--|----------------|------------------|--------------|----------------|--|---------------------|---------------|----------|-------------|------------------|-------------|
| | Sanvensa (12) | Proissans (24) | Saint-Ignat (63) | Brissac (49) | Frontenay (79) | Marne (51) | Maine-et-Loire (49) | Dordogne (24) | Lot (46) | Vienne (86) | Puy-de-Dôme (63) | Landes (40) |
| Adventices tt. esp. | Présence | Présence | | Présence | | | 65 ha | | 25 ha | 150 ha | 25 ha | |
| Ambroisie | | | | | | | | | 3 ha | 15 ha | 2 ha | |
| Amarante | | 1>X <10 | | X<1 | 1>X <10 | | 45 ha | | 5 ha | 110 ha | 10 ha | |
| Chardons | | | | | | | 20 ha | | 2 ha | 45 ha | 4 ha | |
| Chénopode | X<1 | X<1 | X<1 | 1>X <10 | X<1 | 21 ha | 45 ha | | 5 ha | 120 ha | 20 ha | |
| Datura | 1>X <10 | | | | | | 18 ha | | 6 ha | 32 ha | 1 ha | 1 ha |
| Liserons | 3% | 2% | 1% | | | 187 ha | 38 ha | 5 ha | 6 ha | 65 ha | 10 ha | |
| Mercuriale | | X<1 | X<1 | 1>X <10 | X<1 | | 60 ha | 2 ha | | 120 ha | 8 ha | |
| Morelle noire | X<1 | | X<1 | X<1 | 1>X <10 | | 50 ha | 2 ha | 6 ha | 80 ha | 20 ha | |
| Panic | X<1 | 1>X <10 | | X<1 | X<1 | 151 ha | 45 ha | 7 ha | 6 ha | 75 ha | 5 ha | |
| Renouée | 1>X <10 | | | | X<1 | 61 ha | 50 ha | 3 ha | 8 ha | 110 ha | | |
| Sétaire | | | | | | 21 ha | 38 ha | | | 50 ha | | |
| Lampourde | | | | | | | | | 5 ha | | | |
| Souchets | | | | | | | | 1,5 ha | 1 ha | | | |
| Graminées | | | | Présence | Présence | 32 ha | 25 ha | | 3 ha | 85 ha | 4 ha | 2 ha |
| A.Dicotylédones | | | | Présence | Présence | | 40 ha | | | 110 ha | | 2 ha |

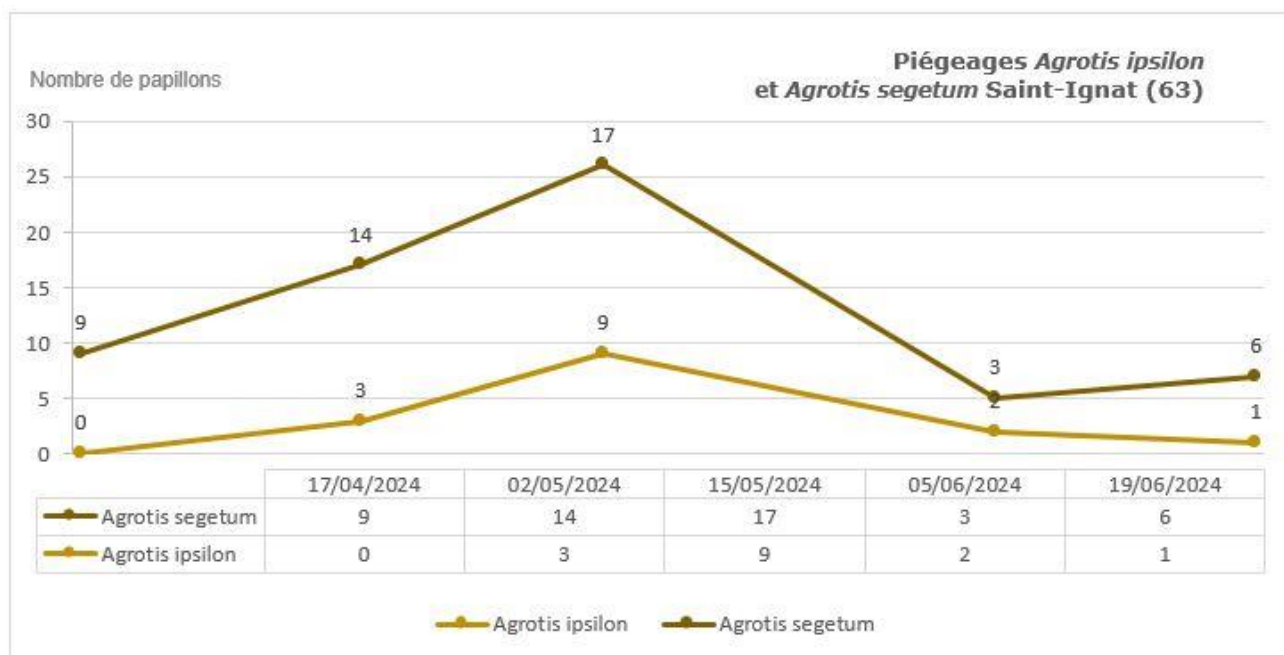


Chardons et Liserons (à gauche) – Ambroisie et lampourde (au milieu) – Chénopodes hybrides et morelle noire (à droite) - (Crédit Photos : L. GATARD – Ct2F, D. SAUREL de TGA et S. SEGUIN – Périgord Tabac)

Réseau de piégeage

Situation sur le terrain

Sur le réseau de piégeage on signale une capture de papillons **d'Agrotis ipsilon** relevée dans le secteur de Saint-Ignat (63). Pour les relevés d'**Agrotis segetum**, on observe une capture sur le secteur de Frontenay (79) et six captures pour le secteur de Saint-Ignat (63).



Notes nationales et informations

• Les solutions de biocontrôle

Rappel : Avant d'utiliser un produit de biocontrôle, il faut vérifier son homologation sur la culture pour l'usage ciblé.



Solutions de biocontrôle

Consultez la dernière *note de service de la DGAL* [ici](#). Cette note établit la liste des **produits de biocontrôle** comprenant les micro-organismes, les substances naturelles, les médiateurs chimiques et les pièges à insectes. Pour les macro-organismes, respecter les conditions optimales de développement de chaque auxiliaire.

• Auxiliaires du tabac

Situation sur le terrain

En parcelle de référence on observe des syrphes, des coccinelles, des chrysopes et des hémérobes de l'ordre de 1% sur le secteur de Saint-Ignat (63). Sur la zone de Mussig (67) on note la présence de coccinelles de l'ordre de 20%. Pour le secteur de Sanvensa (12) on observe également la présence de syrphes de l'ordre de 2% et des micro-hyménoptères de l'ordre de 1%.

Pour les parcelles en tour de plaine, les coccinelles sont présentes sur 5 ha ainsi que des syrphes sur 3 ha pour le secteur de Puy-de-Dôme (63). On remarque aussi la présence sur 145 ha de coccinelles sur le secteur de la Marne (51) et de 1 ha sur celui de la Dordogne (24). Pour le Maine-et-Loire (49), on note quelques individus de coccinelles sur 20 ha, de chrysopes et hémérobes ainsi que la présence de syrphes sur 35 ha. Pour le département du Lot (46) une action positive des chrysopes et hémérobes a été observée sur 1 ha, de syrphes sur 5 ha et de micro-hyménoptères sur 2 ha. Dans le département de la Vienne (86), on signale la présence de coccinelles sur 80 ha, de chrysopes et hémérobes sur 60 ha ainsi que celle de syrphes sur 80 ha.

Enfin n'oubliez pas que vos auxiliaires naturels tels que les araignées, les syrphes et les coccinelles présents dans vos parcelles ont aussi un rôle à jouer sur la protection naturelle et la biodiversité ! Pour plus d'information voir ce lien sur les différents auxiliaires moins connus des cultures : [ICI](#)

De manière générale, observez et soyez vigilant quant à leur conservation dans vos stratégies de protection des cultures.

Alerte organisme de quarantaine prioritaire : *Popillia japonica*

Popillia japonica ou scarabée japonais, est un coléoptère originaire d'Asie extrêmement préoccupant compte tenu de ses capacités à s'attaquer à une très grande diversité de végétaux et à proliférer rapidement.



Introduit accidentellement en Italie puis en Suisse, à ce jour absent du territoire français, le scarabée japonais fait l'objet d'une surveillance renforcée sur l'ensemble du territoire afin de permettre une détection précoce en cas d'introduction et la mise en œuvre de moyens de lutte visant à sa rapide éradication.

Consultez la fiche d'alerte éditée par le service régionale de l'alimentation (SRAL) N-A : [https://nouvelle-aquitaine.chambres-agriculture.fr/fileadmin/user_upload/Nouvelle-Aquitaine/094_Inst-Nouvelle-Aquitaine/Documents/BSV_Notes_Techniques/Fiche_alerte POPILLIA Japonica SRAL NA.pdf](https://nouvelle-aquitaine.chambres-agriculture.fr/fileadmin/user_upload/Nouvelle-Aquitaine/094_Inst-Nouvelle-Aquitaine/Documents/BSV_Notes_Techniques/Fiche_alerte_POPILLIA_Japonica_SRAL_NA.pdf)

Tout symptôme évocateur de sa présence doit être immédiatement déclaré en joignant des photos aux services officiels (DRAAF/SRAL NA) par courriel à l'adresse : sral.draaf-nouvelle-aquitaine@agriculture.gouv.fr

Les structures partenaires dans la réalisation des observations nécessaires à l'élaboration du Bulletin de santé du végétal Grand Sud-Ouest Tabac sont les suivantes : FREDON Nouvelle-Aquitaine - Périgord Tabac - Tabac Garonne Adour - Coopérative CT2F - Oxyane

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles réalisées sur un réseau de parcelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à chacune des parcelles. Les Chambres Régionales d'Agriculture Nouvelle-Aquitaine et Grand-Est dégagent donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures. Celle-ci se décide sur la base des observations que chacun réalise sur ses parcelles et s'appuie le cas échéant sur les préconisations issues de bulletins techniques (la traçabilité des observations est nécessaire).

" Action du plan Ecophyto piloté par les ministères en charge de l'agriculture, de l'écologie, de la santé et de la recherche, avec l'appui technique et financier de l'Office français de la Biodiversité ".