



N°07
17/07/2024



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°07
du 17/07/24 »

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 ([cliquer ici pour accéder au paragraphe](#))

Stade de la culture ([cliquer ici pour accéder au paragraphe](#))

- **Stades** : les stades de production de plants varient du stade début de montaison (BBCH 3000) à dégageement des boutons floraux (BBCH 5500).

Observations parasitaires ([cliquer ici pour accéder au paragraphe](#))

- **Viroses AMV, CMV, TMV et PVY** : toujours en progression depuis le dernier BSV.
- **Mildiou** : premiers symptômes sur quelques secteurs. Restez vigilants.
- **Alternariose** : premiers signalements de cette maladie. Restez vigilants.
- **Sclérotinia** : Risque accru dans les semaines qui suivent.
- **Pucerons** : moins actifs et régulés par les auxiliaires.
- **Punaises** : pression en baisse.
- **Noctuelles terricoles et defoliatrices** : pression moyenne avec quelques dégâts.
- **Taupins** : quelques attaques sur deux secteurs.

Adventices ([cliquer ici pour accéder au paragraphe](#))

Parasites ([cliquer ici pour accéder au paragraphe](#))

Réseau de piégeage ([cliquer ici pour accéder au paragraphe](#))

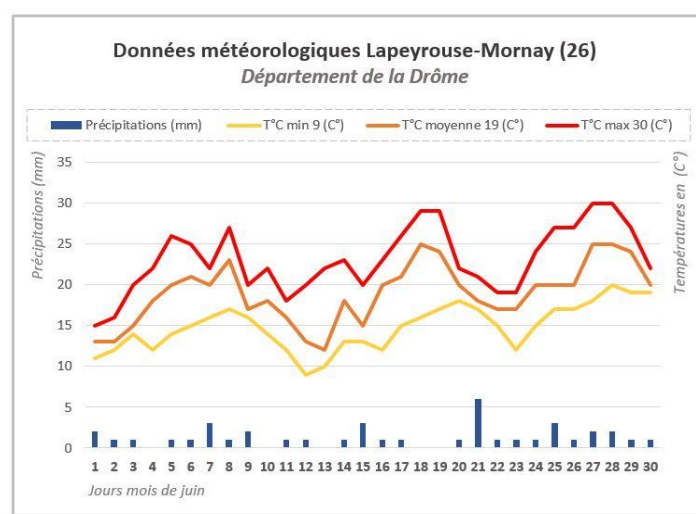
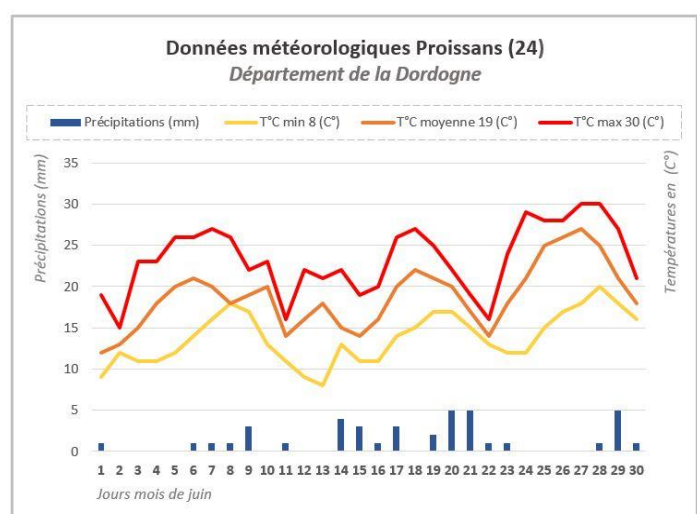
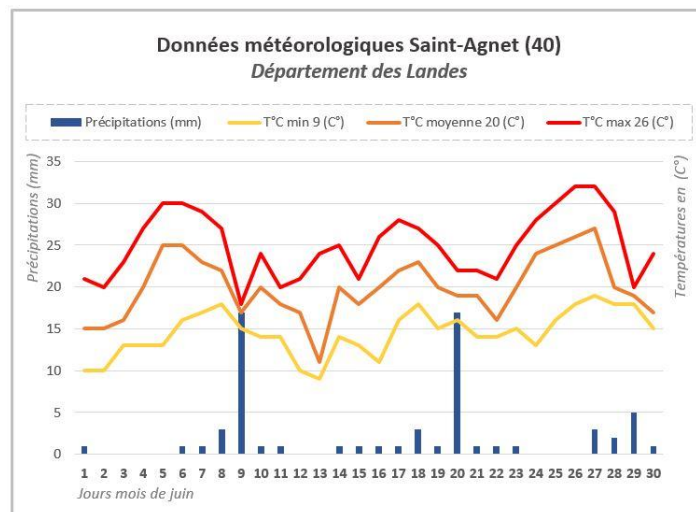
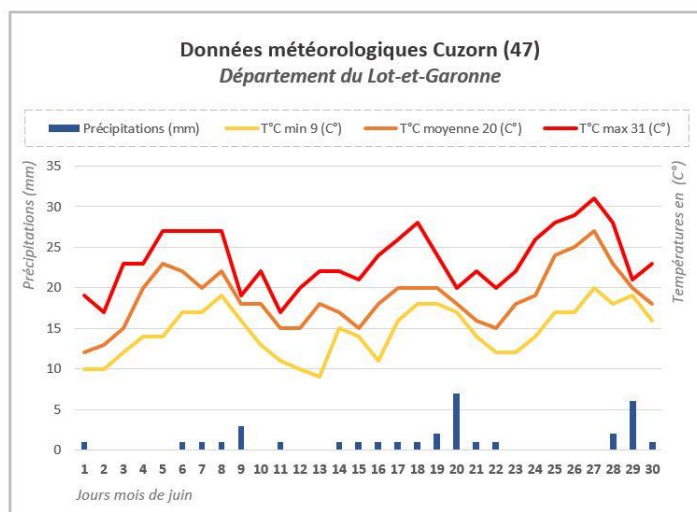
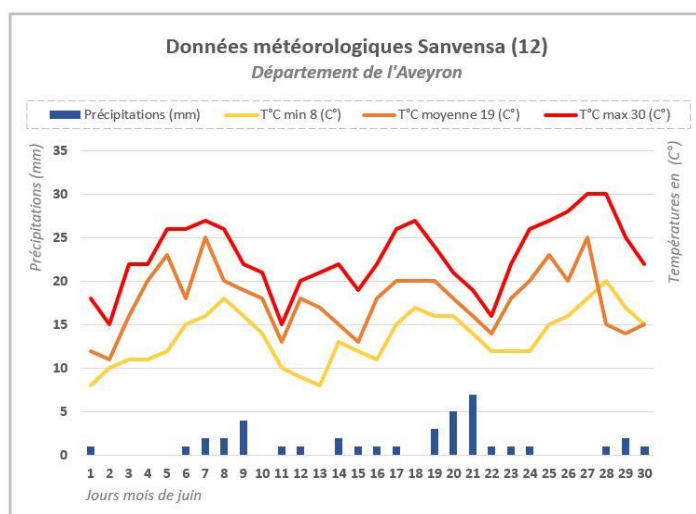
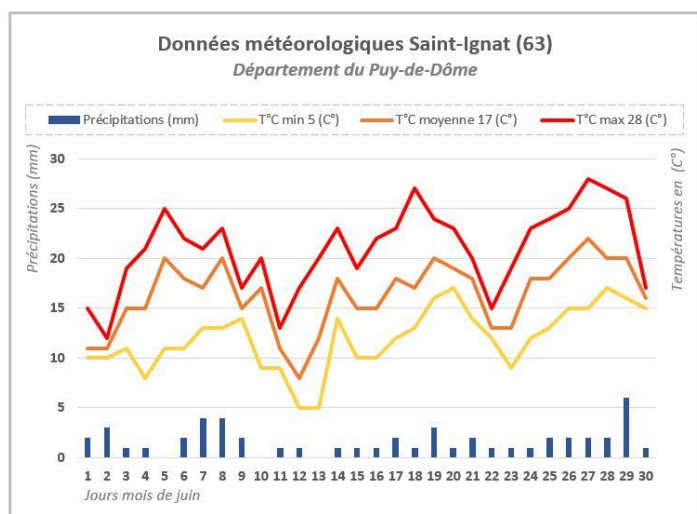
- **Agrotis ispilon et segetum** : plusieurs captures en parcelle de référence dans deux secteurs.

Notes nationales et informations ([cliquer ici pour accéder au paragraphe](#))

- **Auxiliaires du Tabac** : diversité d'individus observés, en baisse.











































Situation météorologique

A retenir de la période précédente : le mois de juin et le début du mois de juillet ont été moins chauds cette année par rapport aux normales de saison, avec des températures moyennes atteignant les 19°C dans certains départements. Ils ont été marqués par une augmentation progressive des températures devenues presque estivales vers la fin du mois de juin et début juillet, associées à de fréquents passages pluvieux et d'orages. On note aussi, des températures fraîches en matinée et en soirée.



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

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

Proissans (24)	MERCREDI 17  13° / 27° ↻ 5 km/h	JEUDI 18  14° / 33° ↻ 5 km/h	VENDREDI 19  17° / 32° ↙ 5 km/h	SAMEDI 20  17° / 30° ↗ 10 km/h	DIMANCHE 21  17° / 24° ↘ 15 km/h	LUNDI 22  12° / 24° ↙ 10 km/h	MARDI 23  13° / 28° ↙ 10 km/h
Saint-Agnet (40)	MERCREDI 17  16° / 29° ↖ 15 km/h	JEUDI 18  18° / 34° ↗ 25 km/h 45 km/h	VENDREDI 19  19° / 30° ↗ 15 km/h	SAMEDI 20  19° / 28° ↗ 20 km/h	DIMANCHE 21  18° / 23° ↗ 15 km/h 40 km/h	LUNDI 22  13° / 24° ↗ 5 km/h	MARDI 23  15° / 28° ↙ 15 km/h
Cuzorn (47)	MERCREDI 17  15° / 29° ↻ 5 km/h	JEUDI 18  15° / 35° ↙ 10 km/h	VENDREDI 19  19° / 33° ↙ 5 km/h	SAMEDI 20  19° / 30° ↙ 15 km/h	DIMANCHE 21  18° / 25° ↗ 15 km/h	LUNDI 22  14° / 25° ↙ 10 km/h	MARDI 23  15° / 30° ↙ 10 km/h
Saint-Ignat (63)	MERCREDI 17  13° / 28° ↗ 15 km/h	JEUDI 18  13° / 32° ↗ 10 km/h	VENDREDI 19  15° / 35° ↻ 5 km/h	SAMEDI 20  17° / 32° ↙ 10 km/h	DIMANCHE 21  17° / 23° ↗ 15 km/h	LUNDI 22  11° / 23° ↙ 10 km/h	MARDI 23  11° / 26° ↙ 10 km/h
Lapeyrouse-Mornay (26)	MERCREDI 17  15° / 28° ↘ 20 km/h	JEUDI 18  15° / 32° ↗ 10 km/h	VENDREDI 19  17° / 36° ↻ 5 km/h	SAMEDI 20  20° / 35° ↙ 20 km/h	DIMANCHE 21  19° / 26° ↙ 15 km/h	LUNDI 22  14° / 23° ↘ 20 km/h 45 km/h	MARDI 23  14° / 27° ↘ 15 km/h
Sanvensa (12)	MERCREDI 17  13° / 28° ↗ 10 km/h	JEUDI 18  15° / 34° ↙ 10 km/h	VENDREDI 19  18° / 33° ↙ 5 km/h	SAMEDI 20  20° / 29° ↗ 10 km/h	DIMANCHE 21  17° / 22° ↗ 15 km/h 40 km/h	LUNDI 22  12° / 22° ↙ 10 km/h	MARDI 23  13° / 27° ↙ 10 km/h

Stade de la culture

• Parcelles de référence

D'une manière générale, l'ensemble des plants est sain avec des parcelles hétérogènes et en fin de buttage. Sur le secteur de Brissac (49), malgré une parcelle saine et homogène, on note un ralentissement de croissance et une coloration pâle des tabacs. Pour la zone de Frontenay (79), on signale que la parcelle est butée à 60% avec l'apparition d'orobanche sur les zones historiquement infestées. Enfin, on note l'émergence d'orobanche accrochée au pied de tabac sur le secteur de Mussig (67). Les différents stades sont synthétisés dans le tableau qui suit :

Stade	Parcelles de référence	
Début de Montaison (BBCH 3000)	- Brissac (49) - Lapeyrouse-Mornay (26)	- Proissans (24)
Montaison (BBCH 5010)	- Cuzorn (47) - Sanvensa (12) - Mussig (67)	- Frontenay (79) - Saint-Agnet (40)
Dégagement des boutons floraux (BBCH 5500)	- Saint-Ignat (63)	- Beaufort (38)

Parcelles concernées	Ravageurs	Maladies
Frontenay (79)		Attaque de mildiou contrôlée.
Mussig (67)	On note de nombreux taupins avec de grosses pertes sur la parcelle ainsi que la présence de punaises.	
Adventices		
Toutes les parcelles	On note leur apparition dans plusieurs secteurs	



Stade de montaison
(Crédit Photos : L. GATARD – CT2F)

• Tour de plaine

Les plants sont sains et en forte croissance dans l'ensemble des secteurs. On note des parcelles tardives et homogènes au stade buttage avec une croissance lente dû aux sols compactés dans les zones de la Vienne (86) et du Maine-et-Loire (49). Les intempéries de ces derniers jours ont ralenti la pousse de certains tabacs créant de l'irrégularité dans certaines parcelles des secteurs du Lot-et-Garonne (47), du Puy-de-Dôme (63) et des Landes (40). Sur le secteur du Bas-Rhin (67), on note que les parcelles sont hétérogènes avec quelques attaques de ravageurs. Les différents stades sont synthétisés dans le tableau qui suit :

Stade	Parcelles tour de plaine	
Montaison (BBCH 5010)	- Lot (46) - Isère (38) - Lot-et-Garonne (47) - Maine-et-Loire (49)	- Dordogne (24) - Bas-Rhin (67) - Landes (40) - Vienne (86)
Dégagement des boutons floraux (BBCH 5500)	- Isère (38)	- Puy-de-Dôme (63)

Parcelles concernées	Ravageurs	Maladies
Isère (38)	Apparition de <i>Tettigonia viridissima</i> (Grande sauterelle) comme tous les ans sur une dizaine d'hectares.	
Vienne (86)		Premiers symptômes de mildiou.
Maine-et-Loire (49)		On note quelques petits foyers de mildiou contrôlés.
Bas-Rhin (67)	Quelques pucerons présents et des punaises très nombreuses depuis le début des moissons.	De nombreuses parcelles touchées par des viroses mosaïques du concombre et une forte pression de sclérotinia.
Adventices		
Toutes les parcelles	On note leur apparition dans plusieurs secteurs	



Stade de montaison

(Crédit Photos : L. GATARD – CT2F)

Ce BSV a été rédigé avec des informations collectées sur 10 parcelles de références et sur l'équivalent de 865 ha pour les tours de plaine.

Observations des maladies

• Les Viroses AMV, CMV, TMV et PVY

Situation sur le terrain	Parcelle de référence	
Secteurs concernés :	Fréquence en %	Dégâts de - à + de 20%
Sanvensa (12)	1 % des plants	
Saint-Ignat (63)	De l'ordre de 1%	
Beaufort (38)	Traces identifiées sur 1% des plants de virus PVY	Symptômes d'AMV, CMV, TMV de l'ordre de 1%
Lapeyrouse-Mornay (26)	Symptômes de virus PVY de l'ordre de 1%	Traces identifiées sur 1% des plants d'AMV, CMV, TMV

Situation sur le terrain	Tour de plaine	
Secteurs concernés :	Fréquence en ha	Dégâts de - à + de 20%
Dordogne (24)	Symptômes de viroses d'AMV, CMV, TMV sur 2 ha	
Lot (46)	Traces identifiées sur 3 ha de viroses AMV, CMV, TMV et sur 1 ha de virus PVY	
Puy-de-Dôme (63)	Présence sur 10 ha de viroses AMV, CMV, TMV	
Bas-Rhin (67)	Traces identifiées sur 41 ha de viroses AMV, CMV, TMV	Dégâts de moins de 20% sur 6 ha
Isère (38)	Symptômes de viroses d'AMV, CMV, TMV sur 5 ha et sur 25 ha de virus PVY	Des dégâts de moins de 20% sur 2.2 ha



Evaluation du risque

Actuellement le niveau de pression est moyen à fort, plus de 20% des plants sont atteints. Restez vigilants car celles-ci affectent les tabacs en plein champ. Il n'existe pas de méthode curative efficace permettant de contrôler les virus en cours de culture. Appliquez les mesures prophylactiques permettant de limiter la propagation des virus et une lutte contre les pucerons.



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).



Virose mosaïque du concombre sur plants de tabac (gauche et milieu) et AMV (à droite)

(Crédit Photo : T. BONNET – CT2F et R. GENEVE - Oxyane)

- **Mildiou *Peronospora hyoscyami***

Situation sur le terrain	Parcelle de référence	
Secteurs concernés :	Fréquence en %	Dégâts de - à + de 20%
Frontenay (79)	10 % des plants	

Situation sur le terrain	Tour de plaine	
Secteurs concernés :	Fréquence en ha	Dégâts de - à + de 20%
Dordogne (24)	Présence sur 2 ha	
Landes (40)	Traces identifiées sur 10 ha	
Vienne (38)	Traces identifiées sur 25 ha	Faibles dégâts de moins de 20% sur 12 ha
Maine-et-Loire (49)	Symptômes sur 10 ha	

 **Evaluation du risque**

Actuellement le niveau de pression est moyen, plus de 10% des plants présentent des symptômes sur feuilles. Toutefois le risque d'apparition du mildiou est fort avec ces conditions météorologiques très perturbées. 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.



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).

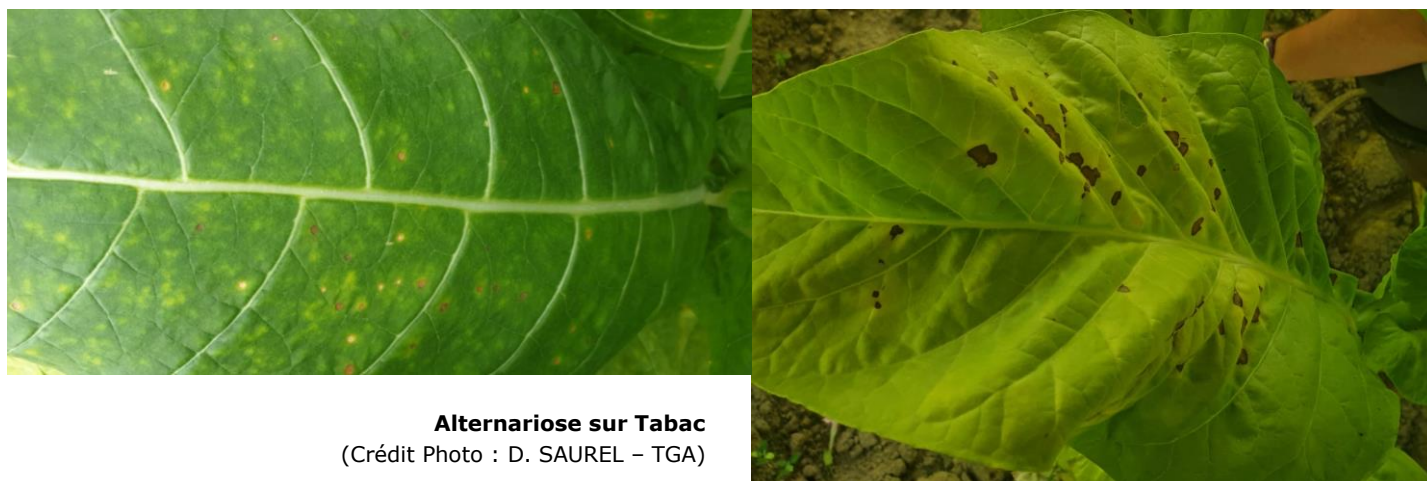
- **Alternariose *Alternaria alternata***

Situation sur le terrain

En tour de plaine, l'alternariose est signalée allant de 2 à 5 ha dans les secteurs de la Dordogne (24) et de l'Isère (38). On note également sa présence sur le Bas-Rhin (67) avec des dégâts de moins de 20% sur 32 ha.


 **Evaluation du risque**

Actuellement le niveau de pression est faible à moyen, moins de 20% des plants présentent des symptômes sur feuilles. Toutefois le risque d'apparition d'alternaria est fort avec ces conditions météorologiques alternant les périodes chaudes et des pluies. Surveillez vos parcelles et appliquez les mesures prophylactiques nécessaires.



Alternariose sur Tabac
(Crédit Photo : D. SAUREL – TGA)

- **Pourriture blanche *Sclerotinia sclerotiorum***

Situation sur le terrain		Tour de plaine	
Secteurs concernés :		Fréquence en ha	Dégâts de - à + de 20%
Lot (46)		Présence sur 1 ha	
Bas-Rhin (67)		Traces identifiées sur 9 ha , très forte pression dans les parcelles où la maladie est déclarée	Faibles dégâts de moins de 20% sur 42 ha
 Evaluation du risque			
<p>Actuellement le niveau de pression est moyen, plus de 10% des plants présentent des symptômes sur feuilles et pied. Le risque d'apparition de sclérotinia est fort avec ces conditions météorologiques très perturbées. Surveillez vos parcelles et appliquez les mesures prophylactiques nécessaires.</p>			



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).



Sclérotinia sur plants de tabac

(Crédit Photo : T. BONNET – CT2F)

Observations des ravageurs

• Pucerons *Myzus persicae*

Situation sur le terrain	Parcelle de référence	
Secteurs concernés :	Fréquence en %	Dégâts de - à + de 20%
Saint-Agnet (40)	1% des plants atteints	
Sanvensa (12)	Symptômes de l'ordre de 2%	
Frontenay (79)	Traces identifiées de l'ordre de 2%	
Mussig (67)	5% des plants atteints	

Situation sur le terrain	Tour de plaine	
Secteurs concernés :	Fréquence en ha	Dégâts de - à + de 20%
Landes (40), Isère (38) et Dordogne (24)	Signalés allant de 1 à 3 ha	
Lot-et-Garonne (47)	Présence faible sur 3 ha	
Lot (46) et Puy-de-Dôme (63)	Symptômes allant de 4 à 5 ha	
Vienne (86)	Traces identifiées sur 45 ha	
Maine-et-Loire (49)	Signalés sur 35 ha	
Bas-Rhin (67)	Symptômes sur 136 ha	



Evaluation du risque

Actuellement le niveau de pression est moyen, on note moins de 20% de folioles porteuses de pucerons sur les plants. Restez vigilants et surveillez-les pour détecter les 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).



Présence de pucerons sur feuille de tabac - (Crédit Photo : S. SEGUIN – Périgord Tabac)

- **Punaises (*Nezara, Halyomorpha,...*)**

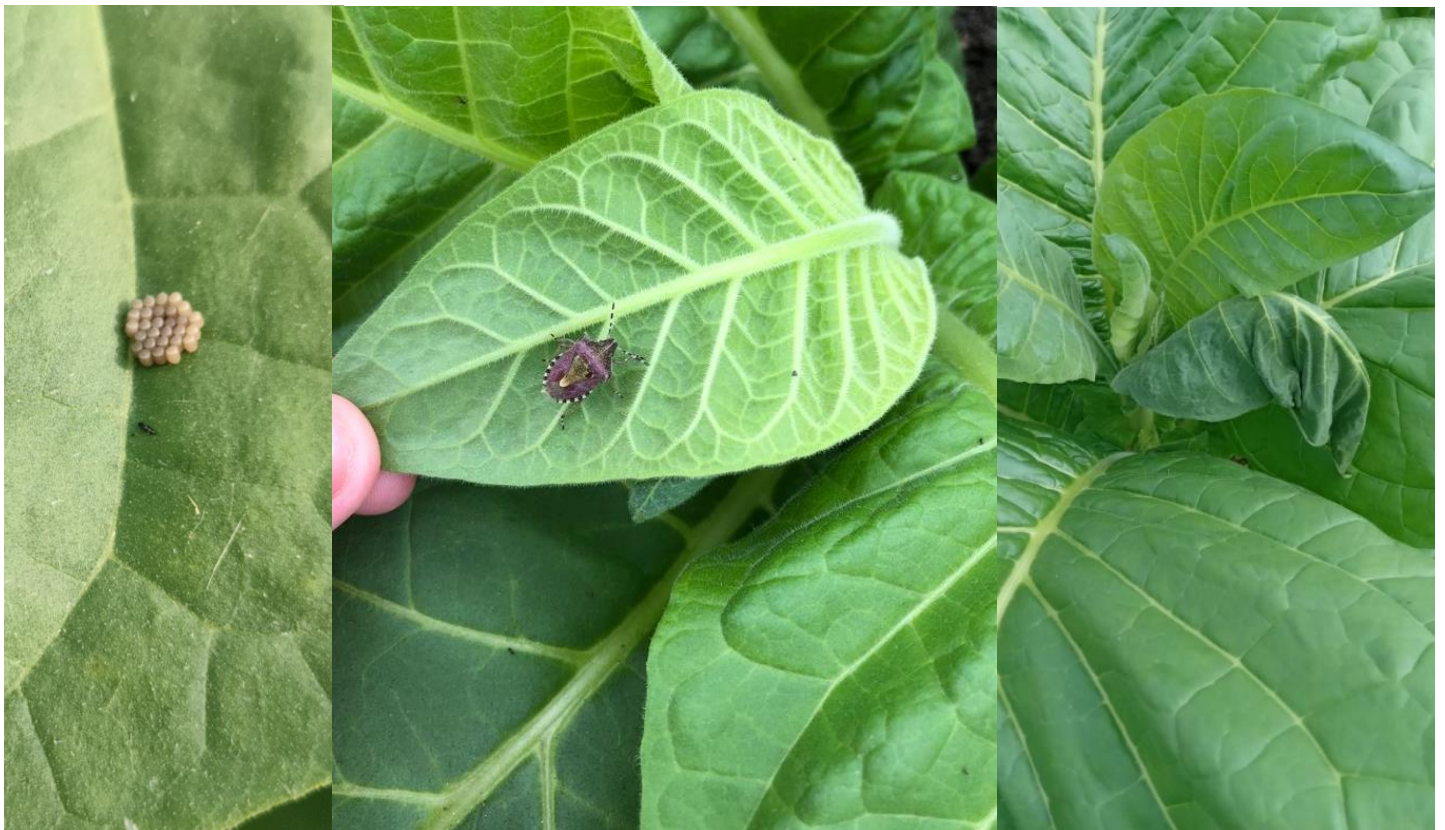
<i>Situation sur le terrain</i>	<i>Parcelle de référence</i>	
<i>Secteurs concernés :</i>	<i>Fréquence en %</i>	<i>Dégâts de - à + de 20%</i>
Proissans (24)	1 % des plants	
Beaufort (38)	Quelques traces de l'ordre de 1 %	
Frontenay (79)	Symptômes de l'ordre de 1%	
Mussig (67)		Des dégâts de moins de 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>
Lot (46)	Présence sur 1 ha	
Landes (40), Dordogne (24) et Puy-de-Dôme (63)	Traces identifiées sur 2 ha	
Bas-Rhin (67)	Traces identifiées sur 114 ha	Dégâts de moins de 20% sur 63 ha
Isère (38)	Signalées sur 28 ha	
Vienne (86) et Maine-et-Loire (49)	Symptômes allant de 20 à 60 ha	



Evaluation du risque

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



Œufs de punaises (à gauche), punaise adulte (au centre) et dégâts de punaises (à droite)
 (Crédit Photo : M. DELAUAUD de TRADITAB - S. SEGUIN et C. HAUTESSERRE – Périgord Tabac)

- **Noctuelles terricoles et défoliatrices**

Situation sur le terrain	Parcelle de référence	
Secteurs concernés :	Fréquence en %	Dégâts de - à + de 20%
Saint-Ignat (63) et Saint-Agnet (40)	1 % des plants de chenilles défoliatrices	
Sanvensa (12)	Nombreuses apparitions de vers gris sur 1% des pieds	
Beaufort (38)	Traces de noctuelles défoliatrices identifiées sur 1 ha	
Lapeyrouse-Mornay (26)	Quelques apparitions de vers gris sur 1% des pieds	
Frontenay (79)	Traces de vers gris identifiées sur 1 ha	

Situation sur le terrain	Tour de plaine	
Secteurs concernés :	Fréquence en ha	Dégâts de - à + de 20%
Lot-et-Garonne (47)		Dégâts de moins de 20% sur 2 ha
Dordogne (24)	Traces de noctuelles défoliatrices sur 4 ha	
Landes (40)	Traces identifiées de chenille défoliatrice sur 8 ha et de vers gris sur 2 ha	
Lot (46)	Symptômes de vers gris sur 3 ha	
Vienne (86) et Maine-et-Loire (49)	Population conséquence de vers gris allant de 12 à 35 ha	
Isère (38)	Nombreuses apparitions de vers gris sur 16 ha et de noctuelles défoliatrices sur 35 ha	Des dégâts de moins de 20% sur 9.5 ha de vers gris et sur 12 ha pour les chenilles défoliatrices
Puy-de-Dôme (63)	Traces de noctuelles défoliatrices sur 3 ha	
Bas-Rhin (67)	Symptômes de vers gris sur 11 ha	



Evaluation du risque


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



Dégâts de noctuelle défoliatrice (à gauche) et chenilles présentes sur tabac (centre et à droite) –
(Crédit Photos : R. GENEVE – Oxyane et C. HAUTESSERTRE – Périgord Tabac)

- **Altises *Alticinae sp.***

Situation sur le terrain		Tour de plaine	
Secteurs concernés :	Fréquence en ha	Dégâts de - à + de 20%	
Landes (40)	Symptômes sur 2 ha		
Dordogne (24)	Traces identifiées sur 2 ha		
Lot-et-Garonne (47)	Présence sur 3 ha	Des dégâts conséquents de plus de 20% sur 2 ha	




Evaluation du risque

Actuellement le niveau de pression est moyen, légèrement en hausse dans certains secteurs, on note que moins de 20% des plants sont attaqués par les altises. Restez vigilants et surveillez-les pour détecter les foyers.

- **Taupins *Agriotes spp.***

Situation sur le terrain		Parcelle de référence	
Secteurs concernés :	Fréquence en %	Dégâts de - à + de 20%	
Mussig (67)	Présence de taupins avec de grosses pertes	Dégâts de plus de 20% par zones privilégiée	

Situation sur le terrain		Tour de plaine	
Secteurs concernés :	Fréquence en ha	Dégâts de - à + de 20%	
Lot-et-Garonne (47)	Symptômes de l'ordre de 1% sur 1 ha		



Evaluation du risque

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

- **Grande sauterelle verte *Tettigonia viridissima***

Situation sur le terrain

En tour de plaine, on note leur présence de l'ordre de 1% comme chaque année sur une 10aine d'hectares pour le secteur du département de l'Isère (38).



Dégâts de sauterelles vertes sur tabac –
(Crédit Photo : L. GATARD – CT2F)

Adventices

Situation sur le terrain

En parcelle de référence on remarque sur Saint-Agnet (40) la présence de dicotylédones et autres graminées. A la suite du temps chaud de ces derniers jours et des pluies fréquentes, on signale sur quelques secteurs des adventices : morelles noires, amarantes, daturas, renouées, panics, souchets, etc. 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)						
	Sanvessa (12)	Proissans (24)	Saint-Ignat (63)	Mussig (67)	Frontenay (79)	Bas-Rhin (67)	Lot-et-Garonne (47)	Dordogne (24)	Landes (40)	Vienne (86)	Puy-de-Dôme (63)	Lot (46)
Adventices tt. esp.					Présence							
Ambroisie								2 ha		35 ha	4 ha	2 ha
Amarante	X<1	X<1	X<1	1>X<10	1>X<10	140 ha	5 ha	9 ha	1 ha		10 ha	5 ha
Chardons							4 ha	1 ha		20 ha	3 ha	1 ha
Chénopode			X<1	1>X<10	1>X<10	140 ha					10 ha	2 ha
Datura									1 ha			1 ha
Liserons	5%					61 ha		3 ha	3 ha	25 ha	5 ha	4 ha
Souchet								1 ha				1 ha
Morelle noire			X<1						1 ha		7 ha	1 ha
Panic		X<1		1>X<10		51 ha		2 ha				2 ha
Renouée	1>X<10		X<1			19 ha		4 ha			3 ha	4 ha
Lampourde								3 ha				4 ha
Graminées							20 ha		6 ha			
A. Dicotylédones							10 ha		4 ha			

Parasites

• Orobanche rameuse *Orobanche ramosa*



Situation sur le terrain

L'orobanche rameuse est signalée pour la première fois en parcelle de référence avec quelques dégâts de moins de 20% dans le secteur de Frontenay (79). On note également sa présence sur la zone de Mussig (67) de l'ordre de 1%.

En tour de plaine, notamment dans le département de l'Isère (38), on observe sa présence sur 6.5 ha. Dans le département de la Vienne (86), elle est présente sur 35 ha avec quelques dégâts de moins de 20% sur 15 ha. Des dégâts conséquents de plus de 20% ont été observés sur le secteur du Bas-Rhin (67) sur 12 ha.

Evaluation du risque : La pression est moyenne, à surveiller.



Orobanche rameuse sur plant de tabac
(Crédit Photo : L. GATARD – CT2F)

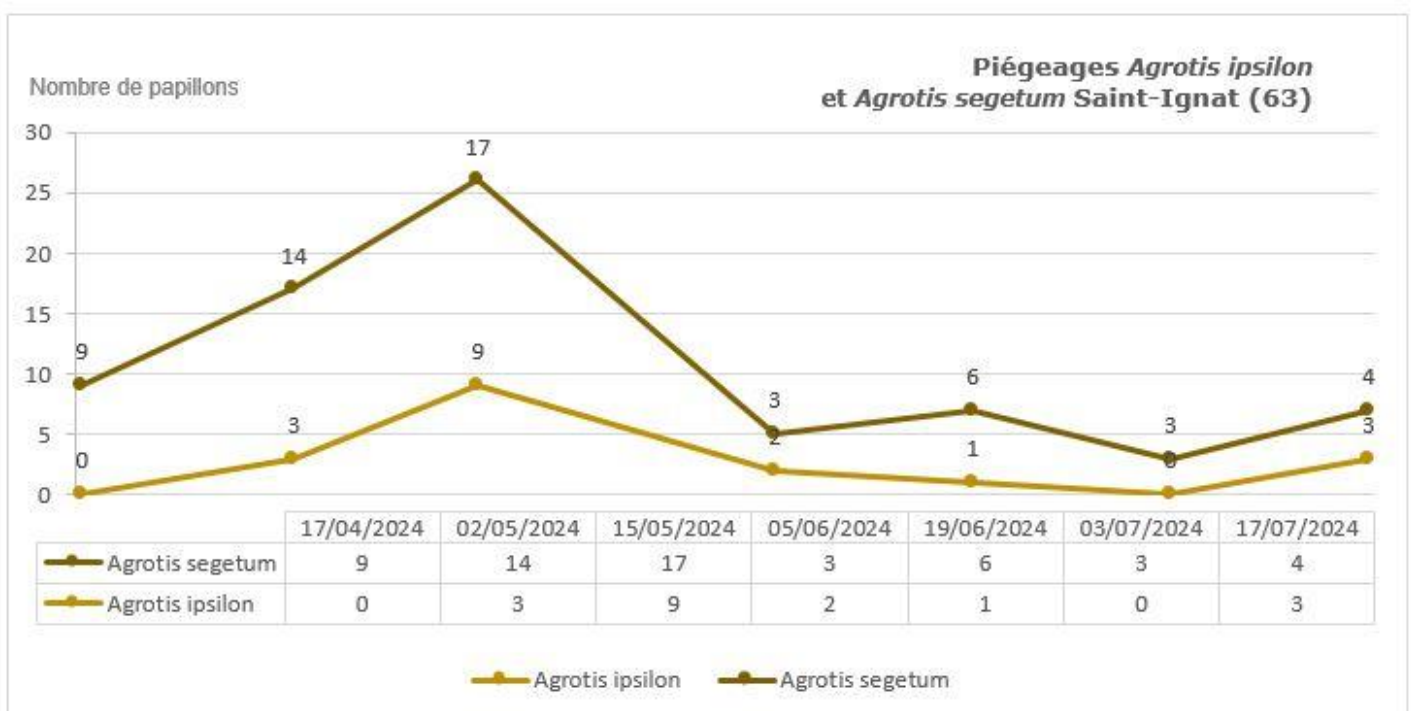


Dégâts d'orobanche rameuse sur tabac
(Crédit Photo : R. GENEVE – Oxyane)

Réseau de piégeage

Situation sur le terrain

Sur le réseau de piégeage on signale trois captures de papillons **d'Agrotis ipsilon** et quatre captures d'**Agrotis segetum**, relevées dans 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 de l'ordre de 1 à 3 % sur les secteurs de Beaufort (38), Frontenay (79), Sanvensa (12), Saint-Ignat (63) et Lapeyrouse-Mornay (26). Des coccinelles sont présentes sur 1 à 5 % des pieds de tabac dans les secteurs de Sanvensa (12), Proissans (24), Saint-Ignat (68), Saint-Agnet (40), Brissac (49), Beaufort (38), Lapeyrouse-Mornay (26), et Frontenay (79) ; elles ont une action positive contre les pucerons. Quelques chrysopes et hémérobes ont également été observés sur Beaufort (38) et Frontenay (79).

Pour les parcelles en tour de plaine, des syrphes et coccinelles sont présents sur 80 à 120 ha pour le secteur de de la Vienne (86) avec des chrysopes et hémérobes sur 100 ha. On observe la régulation des pucerons par les coccinelles, sur 50 ha dans le secteur du Bas-Rhin (67), avec la présence de chrysopes, hémérobes et syrphes allant de 10 à 40 ha. Pour les départements de la Dordogne (24), des Landes (40), Lot-et-Garonne (47), Lot (46) et du Puy-de-Dôme (63) on note la faible présence de syrphes, chrysopes, hémérobes, micro-hyménoptères et de coccinelles sur une dizaine d'hectares. On note une action positive des coccinelles sur 56 ha, des chrysopes et des hémérobes sur 3 ha pour le secteur du Bas-Rhin (67). Dans le département de l'Isère (38), on signale la présence de coccinelles sur 25 ha, des chrysopes, hémérobes et syrphes sur 10 à 20 ha et quelques micro-hyménoptères sur 10 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'informations 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.

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 ".