



Tabac

N°05
22/06/2022

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 !



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 autorisée.
Reproduction partielle
autorisée avec la mention
« extrait du bulletin de santé
du végétal National Tabac N°05
du 22/06/2022 »*



Ce qu'il faut retenir

Stade de la culture

- **Stade** : les stades observés en parcelles de référence et en tours de plaine sont très hétérogènes avec la reprise de plantation +15 jours (BBCH 1105), le stade « choux » juste avant montaison (BBCH 2900) et le stade début montaison (BBCH 3000).

Observations parasitaires

- **Olpidium** : en régression sur de nombreux secteurs.
- **Viroses** : quelques symptômes observés. A surveiller.
- **Altises** : traces sur quelques secteurs.
- **Pucerons** : attaques modérées grâce à une régulation naturelle.
- **Punaises** : premières apparitions sur différentes zones.
- **Noctuelles terricoles** : en augmentation avec des dégâts sur quelques secteurs.
- **Taupins** : pression en baisse sur quelques secteurs.
- **Corbeaux** : toujours présents sans incidence.

Adventices

Réseau de piégeage

- **Agrotis ipsilon et segetum** : quelques captures en parcelles de référence dans un secteur.

Autres informations

- **Auxiliaires** : présence moyenne de syrphes, chrysopes, hémérobes et coccinelles.

Stade de la culture

• Parcelles de référence

Les parcelles de référence sont à différents stades très hétérogènes dont la reprise de plantation +15 jours (BBCH 1105), le stade « choux » juste avant montaison (BBCH 2900) et le stade début montaison (BBCH 3000). Les différents stades pour chaque parcelle sont synthétisés dans le tableau suivant :

Stade	Parcelles de référence
Reprise de plantation + 15 jours (BBCH 1105)	- Sanvensa (12) - Castetpugon (64)
Stade « Choux » juste avant montaison (BBCH 2900)	- Mussig (67) - Proissans (24) - Puch-d'Agenais (47) - Lapeyrouse-Mornay (26)
Début montaison (BBCH 3000)	- Cuzorn (47) - Frontenay (79) - Fontaines (85) - Saint-Ignat (63)

D'une manière générale, l'ensemble des plants est sain et l'on observe beaucoup de parcelles précoces au stade buttage. Suite aux fortes chaleurs de ces derniers jours, on observe des brûlures sur feuilles et la reprise d'irrigations pour de nombreux secteurs dont celui de Saint-Ignat (63). On note un manque d'eau sur la zone de Fontaines (85). Sur le secteur de Lapeyrouse-Mornay (26) on signale une bonne coloration des plants de Virginie, une excellente implantation racinaire et une minéralisation soutenue depuis la plantation.

Quelques attaques de bio-agresseurs tels que des vers gris, des punaises et pucerons ont été observées sur de nombreux secteurs. La pression des adventices reprend dans de nombreuses parcelles. Des captures d'*Agrotis ipsilon* et *segetum* sont enregistrées sur la parcelle de référence de Saint-Ignat (63).

Brûlures sur feuilles de tabac

(Crédit Photo : S. SEGUIN – Périgord Tabac)



• Parcelles tour de plaine

Comme pour les parcelles de référence, on observe des stades très variables d'un secteur à l'autre en tours de plaine. Les différents stades sont synthétisés dans le tableau qui suit :

Stade	Parcelles tour de plaine
Reprise de plantation + 15 jours (BBCH 1105)	- Castelnau-Montratier (46)
Stade « Choux » juste avant montaison (BBCH 2900)	- Pujo (65) - Chemillé (49) - Vivonne (86) - Loupiac-de-la-Réole (33)
Début montaison (BBCH 3000)	- Thuret (63) - Sardieu (38) - Bourran (47) - Dordogne (24) - Beaurepaire (38) - Schnersheim (67)

A cause des températures élevées, on observe en tours de plaine des feuilles brûlées sur 2,30 ha pour le secteur de Dordogne (24) et une reprise d'irrigations sur de nombreux secteurs. Au stade buttage, on note que des parcelles bien irriguées amènent à une croissance rapide des plants comme pour le secteur

de Chemillé (49). Le 5 et le 15 juin de la grêle est tombée sur les secteurs de Beaurepaire (38) et Sardieu (38) sans impact significatif.

La pression parasitaire peut augmenter et il est recommandé de faire attention aux insectes qui vont migrer dans le tabac pendant la moisson des céréales fin juin-juillet. La pression des adventices reprend dans de nombreux secteurs. Sur la zone de Thuret (63), la reprise d'irrigations depuis les fortes chaleurs et les orages des 4 et 5 juin ont permis une levée importante des adventices d'où trois interventions de binages pour certaines parcelles. On note aussi une repousse de tournesol sur 1,25 ha et la présence de pourpier sur 2 ha pour le secteur de Dordogne (24). Des ambrosies ont été signalées sur le secteur de Condezaygues (47).

Ce BSV a été rédigé avec des informations collectées sur 10 parcelles de référence et sur 747 ha plantés pour les tours de plaine.

Observations parasitaires

Maladies

- **Brûlure racinaire *Olpidium brassicae***

Situation sur le terrain

Pour les tours de plaine, on note la présence d'*Olpidium brassicae* en régression en Dordogne (24) sur 0.8 ha. Il a également été identifié sur 5 ha dans le secteur de Thuret (63) et sur 1 ha pour celui de Castelnaud-Montratier (46).

- **Les Viroses AMV CMV TMV et PVY**

Situation sur le terrain

Pour les parcelles de référence, seule celle de Saint-Ignat (63), présente des viroses à mosaïques AMV, CMV et TMV de l'ordre de 1 %.

En tours de plaine on observe des symptômes de viroses allant de 1 à 2 ha pour les secteurs de Castelnaud-Montratier (46) et Beaurepaire (38). Elles sont également signalées sur 4 ha pour la zone de Schnersheim (67) et sur 5 ha pour celle de Dordogne (24). Sur le secteur de Thuret (63), on observe sa présence sur 10 ha.



Viroses AMV, CMV, TMV sur feuilles de tabac
(Crédit Photo : D. SAUREL - TGA)

Evaluation du risque :

Plusieurs parcelles sont touchées par les viroses. **Le risque est modéré pour l'instant**, 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.

Observations bio-agresseurs

Ravageurs

- **Altises *Alticinae sp.***

Situation sur le terrain

En tours de plaine, on signale une légère hausse de la présence d'altises sur le secteur de Pujo (65) sur 4 ha et dans le secteur de Bourran (47) sur 19 ha.

Dégâts d'altises dans une parcelle de Burley -

(Crédit Photos : N. BARRET – TGA)



- **Pucerons *Myzus persicae***



Situation sur le terrain

Dans les secteurs de Saint-Ignat (63) et Sanvensa (12) il a été observé des pucerons aptères et ailés de l'ordre de 5 % en parcelles de référence. On les observe sur 2 à 3 % des pieds pour les secteurs de Frontenay (79) et Fontaines (85). Ils sont en progression sur la zone de Mussig (67) où on les signale sur 20 % des pieds.

En tours de plaine, les pucerons continuent leur développement, présents sur plusieurs secteurs dont la Dordogne (24) sur 2 ha et Chemillé (49) sur 16 ha. On signale également leur présence allant de 4 à 8 ha pour les secteurs de Sardieu (38), Beaurepaire (38), Thuret (63) et Castelnau-Montratier (46). On note une fréquence d'attaque de moins de 20 % sur 2 ha pour le secteur de Pujo (65), sur 20 ha pour celui de Loupiac-de-la-Réole (33) et sur 40 ha pour Schnersheim (67). Un foyer modéré est apparu sur 45 ha pour la zone de Vivonne (86).

Pucerons sous une feuille de tabac

(Crédit Photo : S. SEGUIN – Périgord Tabac)

Evaluation du risque :

La pression des pucerons sur les plants a continué de progresser depuis le dernier BSV. 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.

- **Punaises *Heteroptera spp***

Situation sur le terrain

Sur les parcelles de référence, on observe les premières traces de punaises sur Frontenay (79), Proissans (24), Lapeyrouse-Mornay (26) et Saint-Ignat (63).

En tour de plaine, pour le secteur de Schnersheim (67), on note des symptômes sur 45 ha. Plusieurs secteurs dont Thuret (63), la Dordogne (24) et Loupiac-de-la-Réole (33) ont observé des traces allant de 4 à 5 ha. Ces bio-agresseurs se sont aussi installés sur les zones de Sardieu (38) et Beaurepaire (38) où on les observe entre 11 à 12 ha. Pour le secteur de Vivonne (86), elles ont été signalées sur 25 ha.

• Noctuelles terricoles

Situation sur le terrain

En parcelles de référence, on signale l'apparition de noctuelles terricoles à Savensa (12), Lapeyrouse-Mornay (26) et Mussig (67). Quelques dégâts sont observés avec une fréquence d'attaque de moins de 20 % sur les secteurs de Fontaines (85) et Frontenay (79).

En tours de plaine on note la présence de noctuelles terricoles sur 2 ha à 4 ha dans les parcelles de Castelnau-Montraiet (46), Beaurepaire (38) Sardieu (38). Sur ces mêmes secteurs, des dégâts de moins de 20% sont notés allant de 1 à 2 ha. Ce bio-agresseur est également présent sur 32 ha avec des dégâts de moins de 20% sur 12 ha sur la zone de Schnersheim (67). Signalé sur 55 ha à Vivonne (86), la fréquence d'attaque de ce bio-agresseur est inférieure à 20 % sur 32 ha. Pour la zone de Chemillé (49) on note leur présence sur 28 ha dont 15 ha avec une fréquence d'attaque de moins de 20 %. Les noctuelles terricoles font des dégâts de moins de 20 % sur 5 ha dans la zone de Loupiac-de-la-Réole (33).

Vers gris non loin d'un pied de tabac
(Crédit Photo : D. SAUREL – TGA)



Evaluation du risque :

Les noctuelles terricoles sont signalées depuis le dernier BSV. Leur activité reste faible avec peu de dégâts observés pour le moment. Le seuil théorique est atteint lorsque 5 % des pieds sont attaqués.

• Taupins *Agriotes sordidus*



Taupin sortant d'un pied
(Crédit Photo : R. GENEVE - Oxyane)

Situation sur le terrain

On remarque une diminution des apparitions de taupins sur les parcelles de référence, avec des symptômes seulement sur le secteur de Frontenay (79).

En tours de plaine, on note également une régression de ce bio-agresseur avec un impact faible sur 2 ha dont 1 ha avec une fréquence d'attaque de moins de 20 % pour le secteur de Beaurepaire (38). Sur le secteur de Schnersheim (67) on le note sur 24 ha avec des dégâts modérés inférieurs à 20 %. On remarque une population dense sur 10 ha avec des dégâts de moins de 20 % pour la zone de Bourran (47).

• Corbeaux *Corvus corax*

Situation sur le terrain

Dans les parcelles de référence, on observe des traces de corbeaux de l'ordre de 1 % sur les secteurs de Saint-Ignat (63) et Fontaines (85).

En parcelles de tours de plaine, seul le secteur de Schnersheim (67) note des symptômes sur une surface de 15 ha.

Vous pouvez signaler mes dégâts d'oiseaux grâce à l'enquête suivante : [Enquête dégâts d'oiseaux](#)

Adventices

Situation sur le terrain

A la suite des conditions météorologiques chaudes de ces derniers jours, on note une recrudescence des adventices sur l'ensemble des secteurs mais les binages permettent de les contenir. Pour la zone de Proissans (24), ce sont les rumex que l'on observe le plus. Le tableau ci-dessous indique les adventices observées en parcelles de références et en tours 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)	Saint-Ignat (63)	Mussig (67)	Puch d'Agenais (47)	Pujo (65)	Thuret (63)	Chemillé (49)	Loupiac-de-la-réole (33)	Schnersheim (67)	Dordogne (24)	Bourran (47)	Castelnau-Montratier (46)
Adventices tt. esp.					10 ha		55 ha					
Ambroisie						2 ha						
Amarante	X<1		1>X <10		1 ha	5 ha	22 ha	10 ha	75 ha	6.2 ha		5 ha
Chardons						1 ha	16 ha				4 ha	
Chénopode	X<1	X<1	1>X <10	1>X <10		8 ha	45 ha	10 ha	54 ha			4 ha
Datura				1>X <10	5 ha	1 ha	15 ha	5 ha		4.8 ha	8 ha	
Liserons					5 ha	2 ha	33 ha		32 ha		10 ha	5 ha
Mercuriale						2 ha	48 ha					
Morelle noire		X<1		X<1		5 ha	38 ha	15 ha				
Panic			1>X <10			2 ha		10 ha	42 ha			6 ha
Renouée			X<1	1>X <10			25 ha	15 ha	31 ha		1 ha	
Sétaire												
Graminées					1 ha		35 ha				10 ha	
A. Dicotylédones					4 ha		45 ha				30 ha	

Morelle noire près des plants de tabacs

(Crédit Photo : D. SAUREL - TGA)



Réseau de piégeage

Situation sur le terrain

Sur le réseau de piégeage on signale trois captures de papillons *d'Agrotis ipsilon* et huit captures d'*Agrotis segetum* dans le secteur de Saint-Ignat (63).

Evaluation du risque :

Les relevés de pièges doivent être réalisés régulièrement. La gestion du risque doit s'évaluer en fonction des noctuelles terricoles et défoliatrices présentes.



Autres informations

• Auxiliaires :

Situation sur le terrain

En parcelles de référence, apparition de coccinelles sur environ 10 % des plants pour les secteurs de Fontaines (85) et Mussig (67). Elles sont aussi présentes sur 5 % des plants pour les zones de Lapeyrouse-Mornay (26) et Frontenay (79). Des syrphes ont été signalés sur les secteurs de Fontaines (85), Frontenay (79) et Mussig (67) sur 5 % des pieds. Les syrphes, les chrysopes et hémérobes sont observés sur 1 % des plants sur le secteur de Savensa (12).

Pour les parcelles en tours de plaine, les coccinelles sont bénéfiques sur 15 et 20 ha pour les secteurs de Chemillé (49), Beaurepaire (38) et Pujo (65). On les observe également sur 11 ha sur la zone de Sardieu (38) et sur 85 ha pour celle de Vivonne (86). Les coccinelles sont très présentes sur 75 ha à Schnersheim (67) où elles ont une action très bénéfique. On note aussi leur présence sur 2 ha sur les secteurs de Castelnaud-Montratier (46) et de la Dordogne (24).

Des syrphes ont été signalés, ils sont bénéfiques contre des pucerons ailés sur 50 ha dans le secteur de Vivonne (86) et sur 20 ha pour celui de Schnersheim (67). Les syrphes sont observés sur 1 à 5 ha pour les secteurs de Dordogne (24), Sardieu (38), Beaurepaire (38) et Pujo (65).

Des micro-hyménoptères ont été signalés allant de 2 à 7 ha, ils régulent les pucerons pour les secteurs de Sardieu (38), Beaurepaire (38) et Castelnau-Montratier (46). On remarque aussi la présence sur 1 ha de chrysopes et hémérobès pour la zone de Castelnau-Montratier (46).



es sur feuilles de tabacs

it Photos : D. SAUREL)



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 - Traditab

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 ".