



## Tabac



**N°12**  
**BILAN**  
**09/12/2022**

Bulletin disponible sur les sites : [bsv.na.chambagri.fr](http://bsv.na.chambagri.fr) [www.mp.chambagri.fr](http://www.mp.chambagri.fr) et sur le site de la DRAAF [draaf.nouvelle-aquitaine.agriculture.gouv.fr/Bulletin-de-sante-du-vegetal](http://draaf.nouvelle-aquitaine.agriculture.gouv.fr/Bulletin-de-sante-du-vegetal)

Recevez le Bulletin de votre choix **GRATUITEMENT** :  
Aquitaine : [Formulaire d'abonnement au BSV](#)  
Midi-Pyrénées : [www.bsv.mp.chambagri.fr](http://www.bsv.mp.chambagri.fr)

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



### Animateurs filière

Jessica Rodriguez  
**FREDON**  
Nouvelle-Aquitaine  
[jessica.rodriguez@fredon-na.fr](mailto:jessica.rodriguez@fredon-na.fr)

Thierry BONNET  
**CT2F**  
[thierry.bonnet@ct2f.fr](mailto: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](mailto:accueil@na.chambagri.fr)

### Supervision

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

Supervision site de Poitiers

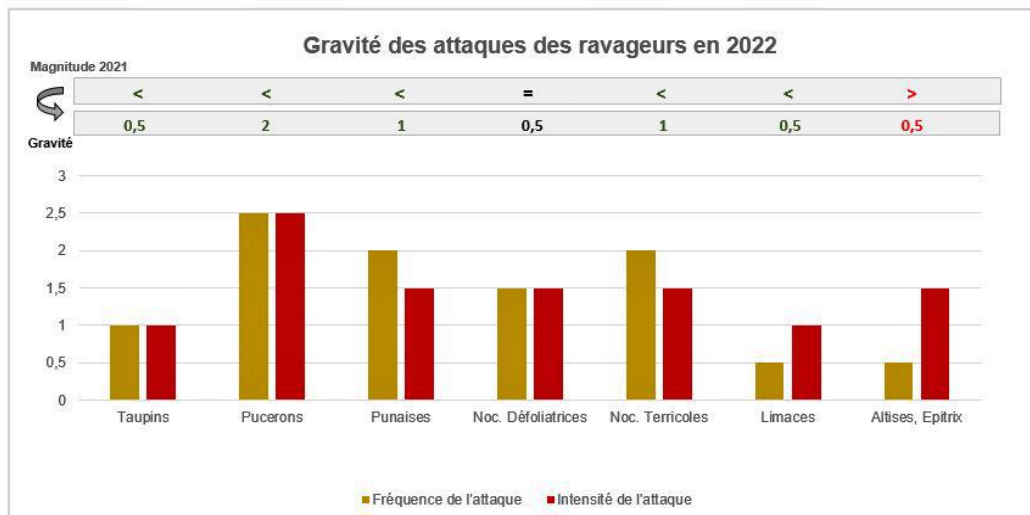
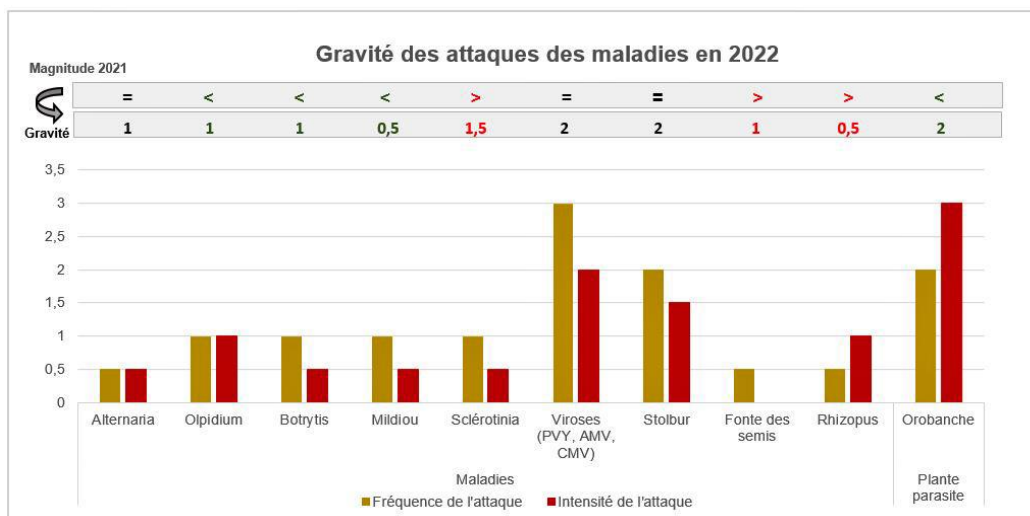
Reproduction intégrale  
de ce bulletin autorisé.  
Reproduction partielle  
autorisée avec la mention  
« extrait du bulletin de santé  
du végétal National Tabac  
N°12 du 09/12/2022 »

**ÉCOPHYTO**  
RÉDUIRE ET AMÉLIORER  
L'UTILISATION DES PHYTOS

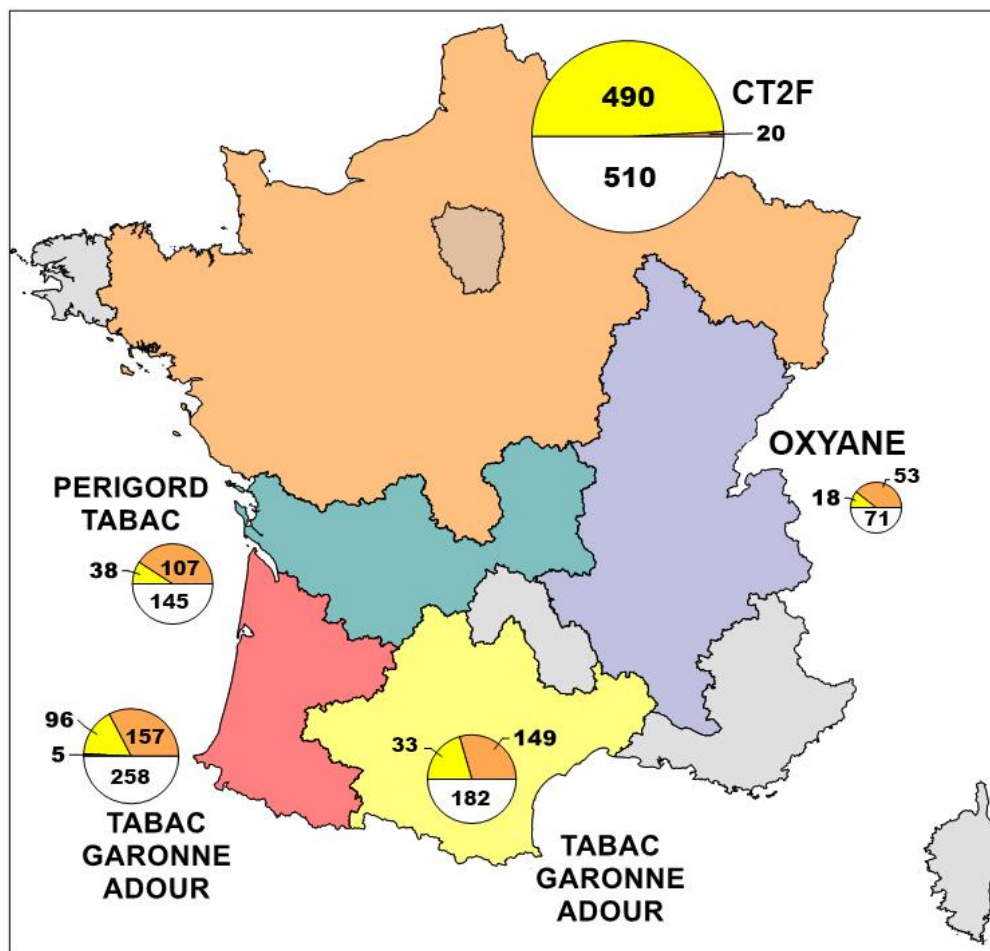
## Ce qu'il faut retenir

### Bilan de la saison 2022

La **fréquence** exprime la présence du bio-agresseur sur la culture avec 0 = absence, 1 = rare, 2 = régulier, 3 = généralisé à l'ensemble des parcelles. L'**intensité** correspond à la notation de l'attaque sur les parcelles touchées avec 0 = nulle, 1 = faible, 1,5 = quelques parcelles touchées, 2 = assez forte avec dégâts significatifs, 3 = grave avec forte incidence sur la culture. La **gravité** de l'attaque à l'échelle régionale combine fréquence et intensité de l'attaque des parcelles touchées. Elle tient compte également d'une appréciation qualitative de l'incidence finale de chaque bio-agresseur sur la culture.



## Le réseau en 2022



## La Tabaculture en France

### Récolte 2022

(hectares)



### • Parcelles de référence et tour de plaine en 2022

En 2022, le BSV Tabac est National suite au rapprochement du BSV Tabac Grand-Est avec celui du Grand-Ouest en 2020 et regroupe ainsi les 5 grandes régions productrices : Nouvelle-Aquitaine, Occitanie, Auvergne-Rhône-Alpes, Grand-Est et Pays de la Loire. L'ensemble de la production Française tabacole est pris en compte avec 11 parcelles de référence.

La direction de la publication du BSV est confiée à la Chambre Régionale d'Agriculture de Nouvelle-Aquitaine. Le BSV est élaboré dans le cadre d'un partenariat avec les coopératives de Périgord Tabac, Tabac Garonne Adour, CT2F, Oxyane et la FREDON Nouvelle-Aquitaine. Les observations BSV sont recueillies dans la base de données Vigicultures. La supervision est élaborée par la FREDON Nouvelle-Aquitaine et par CT2F. La validation technique est assurée par le SRAL Nouvelle-Aquitaine.

### • Légendes du bilan parasitaire et de l'évolution sanitaire 2022

Ci-dessous on retrouve les légendes des graphiques de la gravité des attaques de 2014 à 2022 ainsi que celle des tableaux sur la présence des bio-agresseurs en fonction des mois et du cycle de la culture (pages 6 à 12).

Couleurs employées pour F. et I.	
Fréquence	
Intensité	

Présence des bio-agresseurs en fonction des mois

	présence faible - risque faible
	présence moyenne - risque moyen
	présence forte - risque fort

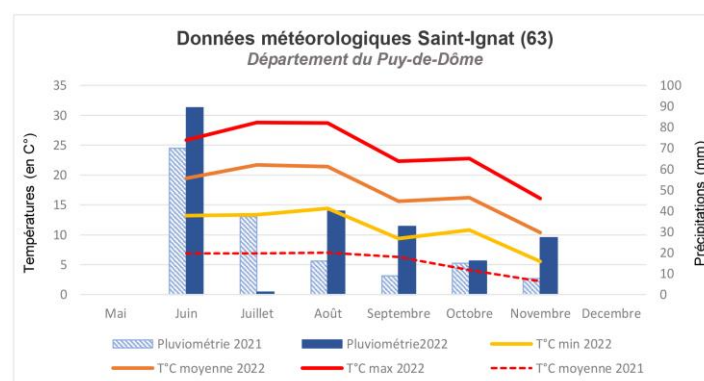
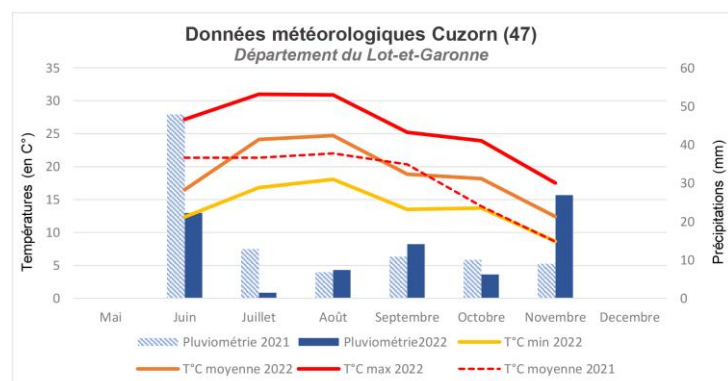
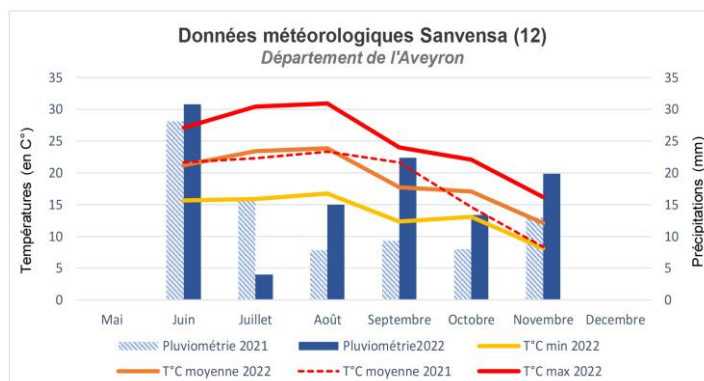
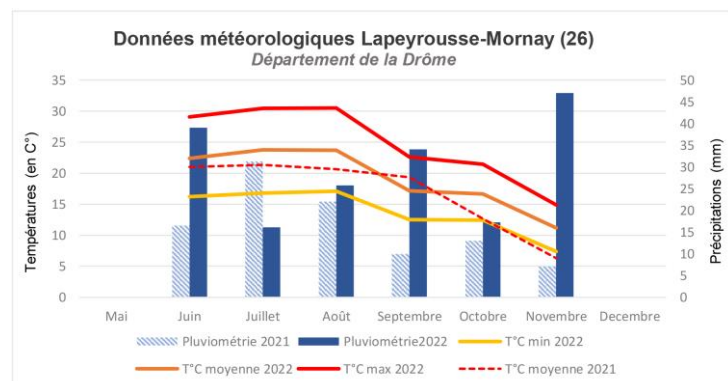
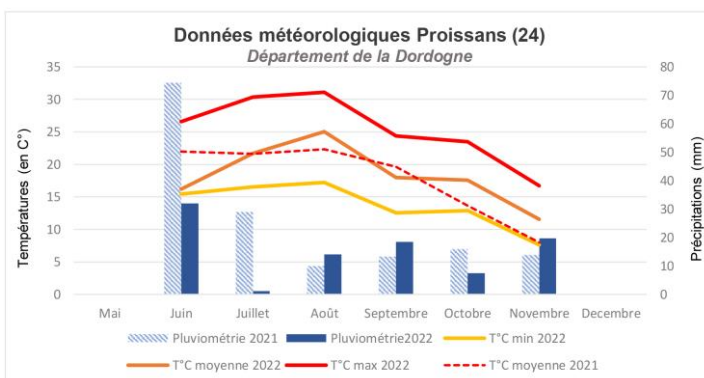
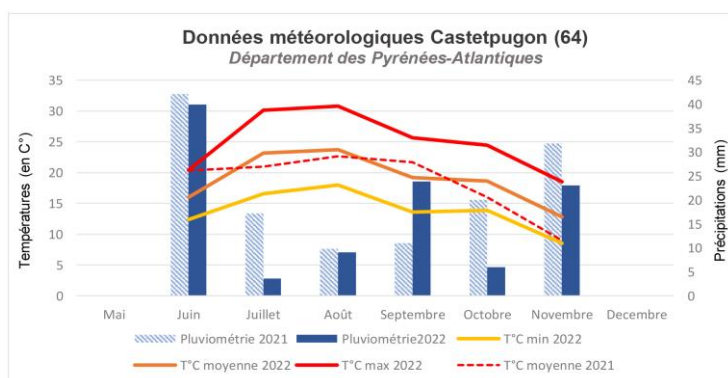
# Le bilan climatique en 2022

Contrairement à l'année 2021 qui était une année très pluvieuse, cette année comporte de nombreuses périodes de canicules. Ces fortes chaleurs ont été favorables à la croissance du tabac malgré des irrigations restreintes avec une pression des maladies plus faible.

En début de saison, l'ensemble des semis est homogène et présente une bonne germination malgré quelques coups de froid. A la fin du mois d'avril, les tabacs sont au même stade par rapport à l'année 2021. Le développement des plants dépend de la date de semis mais aussi des conditions climatiques.

Les premières plantations sont effectuées mi-mai. Pour les Deux-Sèvres et le Lot-et-Garonne, des irrigations ont été mises en place à cause d'un sol trop sec.

En juin les tabacs ont une bonne reprise sur tous les secteurs. Les conditions climatiques sont favorables malgré quelques brûlures sur les feuilles à la suite des fortes chaleurs. On observe des adventices dans de nombreux secteurs. Le mois de juillet, l'ensemble des tabacs sont sains avec quelques parcelles précoces favorisées par un temps chaud. Mi-juillet, certaines plantes jaunissent suite à un manque d'eau (dû aux restrictions) et des températures élevées. Les premières récoltes du Burley ont commencé début août comme en 2021. En août, pour certains secteurs les récoltes de Virginie sont en avance et se poursuivront jusqu'à début-octobre, date à laquelle la quasi-totalité des tabacs sont récoltés.



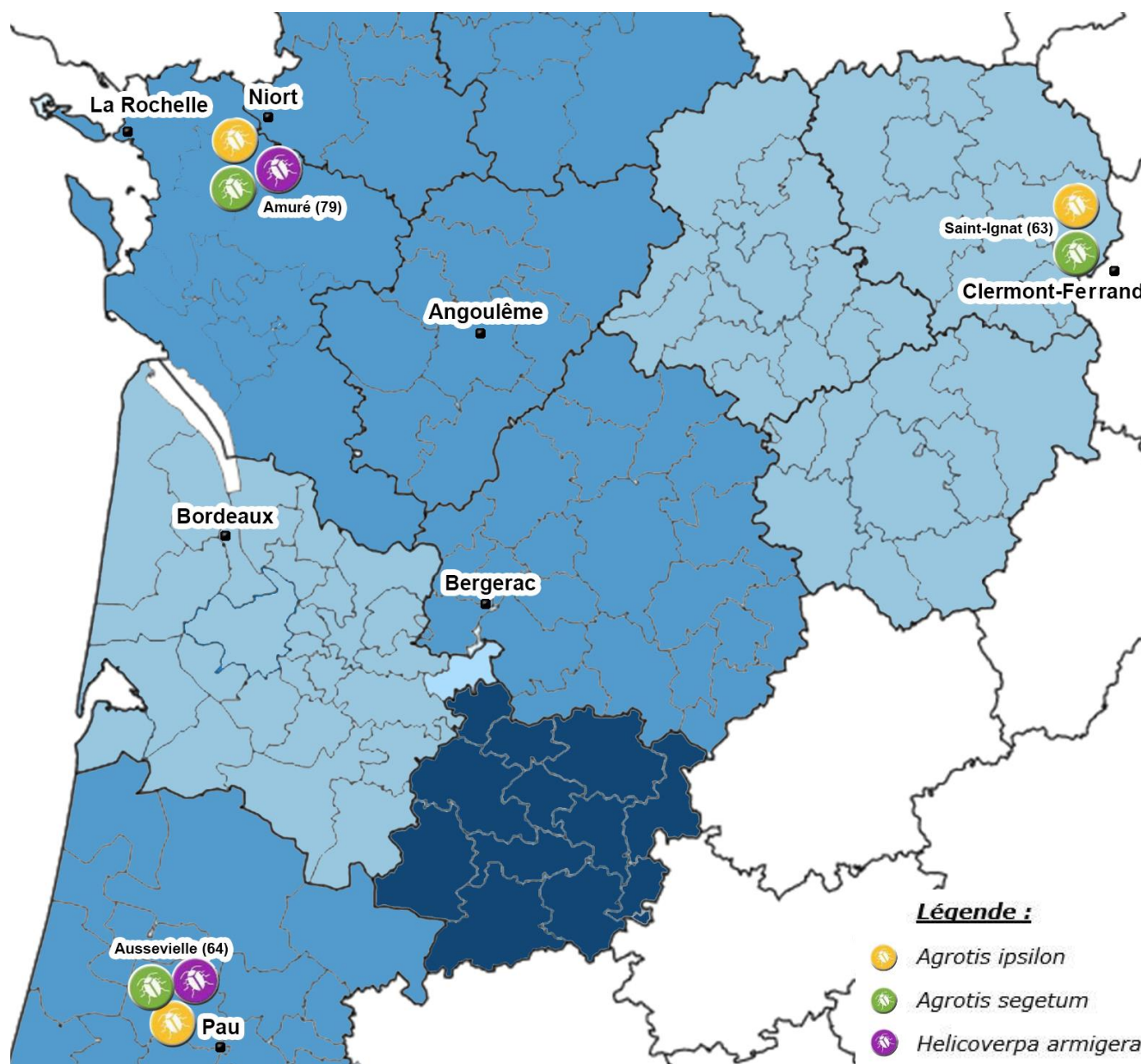
Graphiques des précipitations et des températures des parcelles de la zone Sud  
Réalisation : Maud DELAUDAUD - TRADITAB et Jessica RODRIGUEZ - FREDON NA

# Le réseau piégeage tabac en 2022

## • Emplacements des pièges en 2022

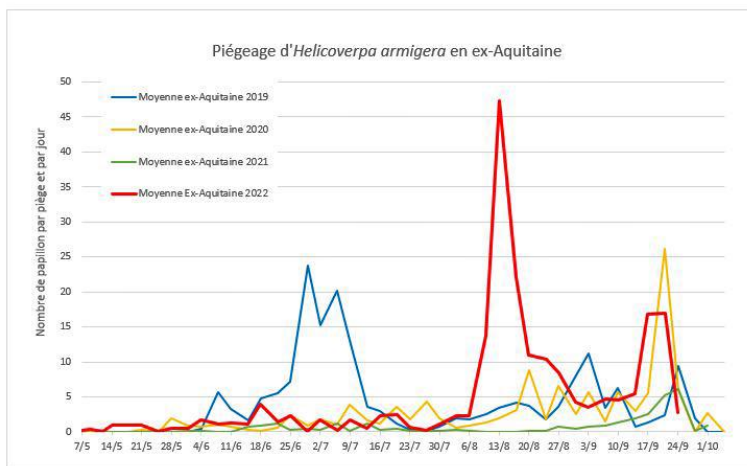
Ravageurs	Parcelles de référence			
	St Ignat (63) Stéphanie SEGUIN	Lapeyrouse Mornay (26) Regis GENEVE	Amuré (79) Lucien GATARD	Castetpugon (64) Odile VIGOUROUX
<i>Agrotis ipsilon</i>	X		X	X
<i>Agrotis segetum</i>	X		X	X
<i>Helicoverpa armigera</i>		X	X	X

En 2022, 9 pièges sont positionnés sur les parcelles de référence tabac. Les pièges utilisés sont à phéromones et les adultes capturés sont des mâles. Les ravageurs ciblés sont notés ci-contre dans le tableau et l'on peut observer également les emplacements des pièges sur la cartographie ci-dessous.



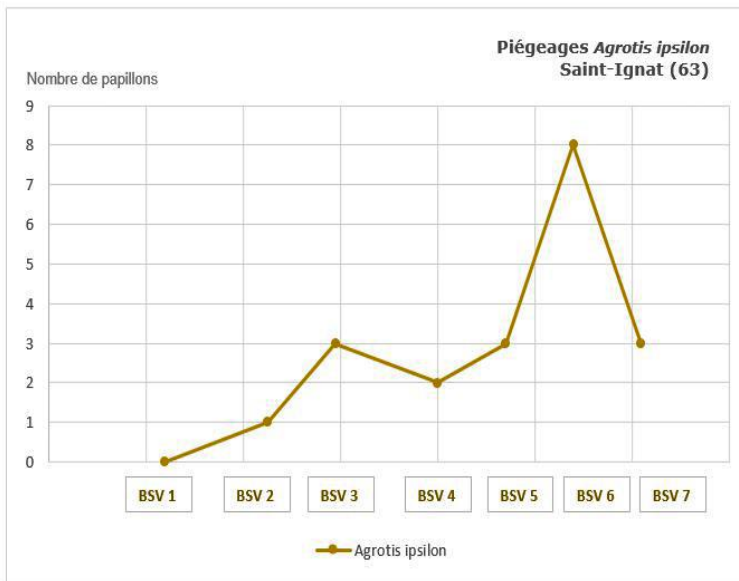
**Répartition des pièges dans les cultures de tabac en Nouvelle-Aquitaine et Auvergne Rhône Alpes pour 2022**

Les effectifs de captures sur les trois ravageurs concernés ont été faibles cette année avec toutefois des pics de vols un peu plus conséquents.



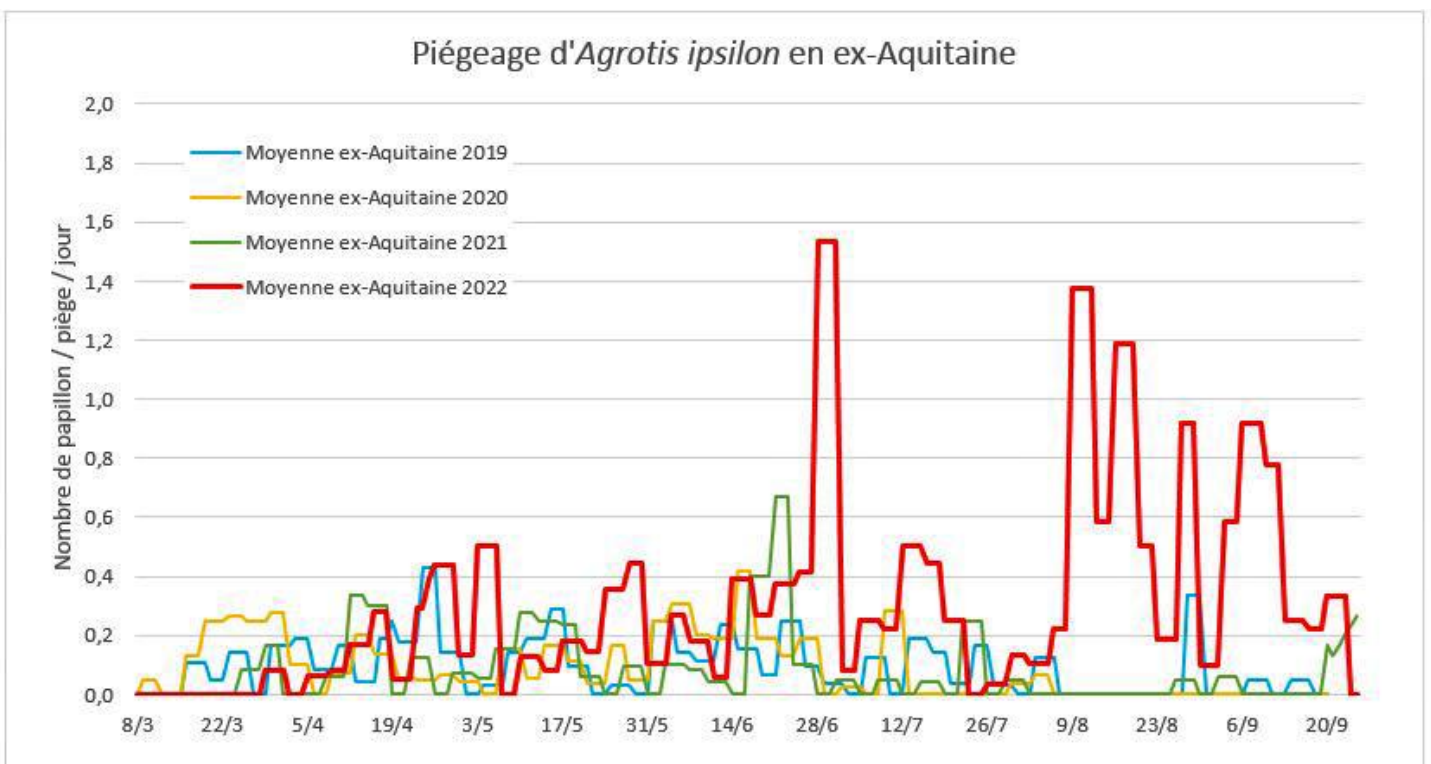
- ***Helicoverpa armigera***

Sur toute la période de piégeage aucun papillon n'a été capturé sur les parcelles observées. Par rapport au piégeage régional en Ex-Aquitaine, on observe que l'apparition d'*Helicoverpa armigera* commence en août et reste constante jusqu'à septembre avec un premier vol plus marqué vers mi-août.

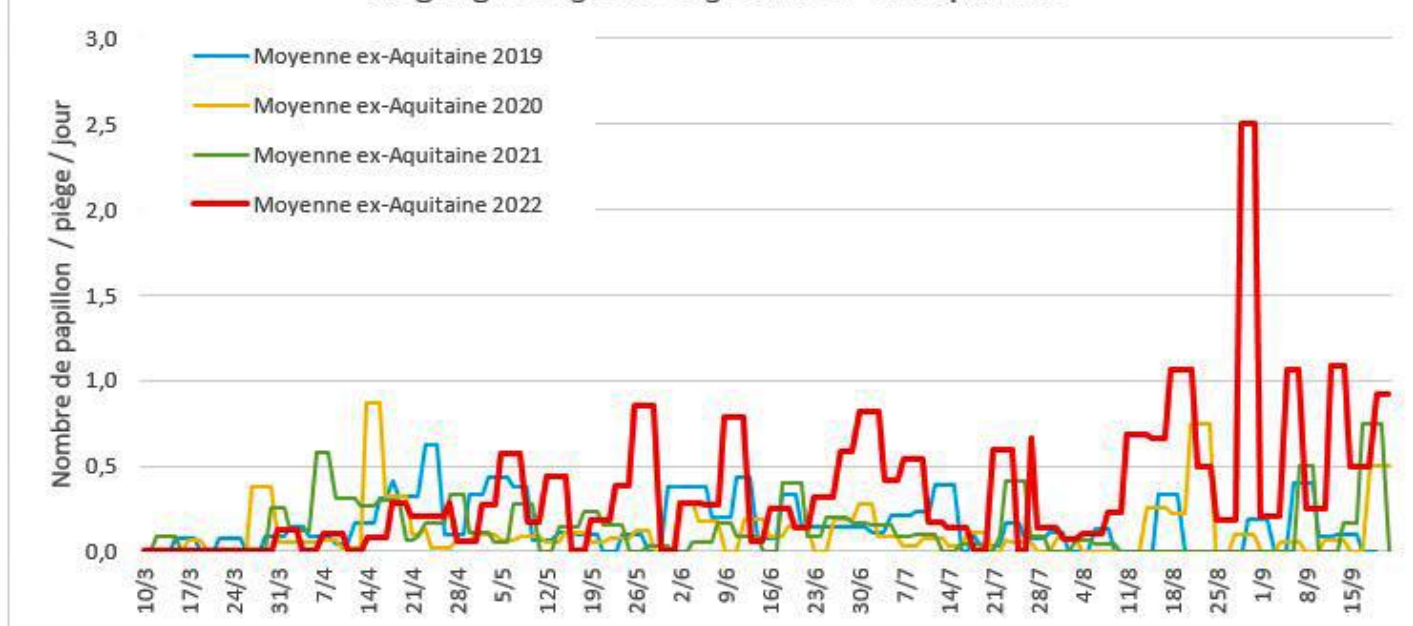


- ***Agrotis ipsilon***

Pour cette année 2022, nous obtenons un total de 48 captures d'*Agrotis ipsilon* sur l'ensemble des parcelles observées dont 20 sur la parcelle de Saint-Ignat (63). En comparaison avec le relevé régional d'Ex-Aquitaine, les pics de vols d'*Agrotis ipsilon* pour la culture du Tabac sont de début-avril à mi-septembre. Cette année la période du pic du papillon commence plutôt à partir de juin pour les tabacs, avec des vols plus précoces par rapport à l'année 2021. Le vol s'étale jusqu'à fin août avec encore quelques captures.



## Piégeage d'*Agrotis segetum* en ex-Aquitaine



- *Agrotis segetum*

Les captures sont moins importantes qu'en 2021 avec un total de 33 individus sur la totalité des secteurs. Deux pics de vols d'*Agrotis segetum* sont observés sur la culture du Tabac, mi-mai et fin juin. En comparaison avec le relevé régional d'Ex-Aquitaine, les pics de vols d'*Agrotis segetum* pour toutes les cultures confondues sont de mi-avril à fin août, puis un autre vol est observé de début août jusqu'à mi-septembre.

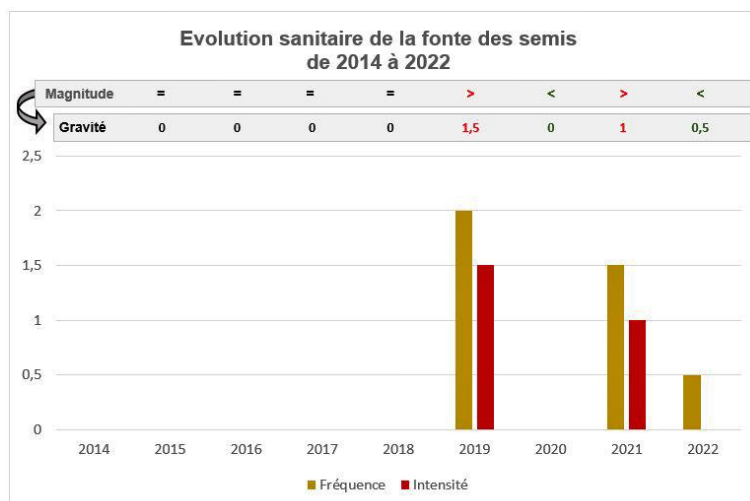
## Bilan parasitaire et évolution sanitaire 2022

### ➤ Semis

### Maladies

- Fonte des semis *Pythium spp*

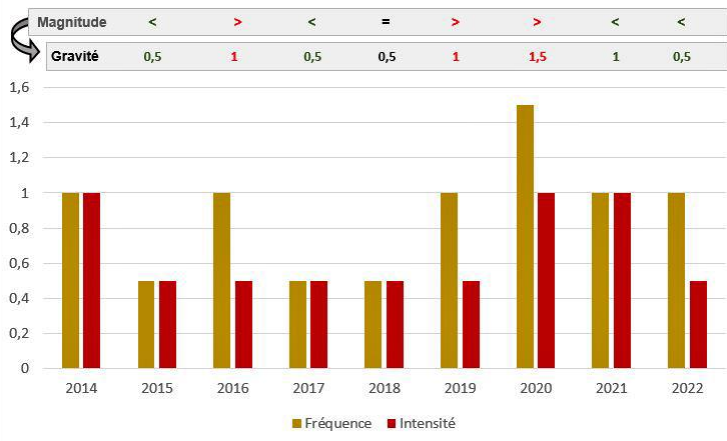
L'apparition de la fonte des semis est observée début avril. Les premiers dégâts dus à *Pythium spp* sont très actifs en mai dans les serres mais la perte de plants reste faible. Très peu de secteurs sont touchés sur semis. Par rapport à l'année 2021, aucune perte significative n'est à déplorer. **Il faut assécher l'air des serres en aérant régulièrement ce qui permet d'éviter le développement de la maladie lors de la plantation.**



Fontes des semis	0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	Evolution / 2021
Fréquence								<
Intensité								

Mois	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre
2022							
2021							

### Evolution sanitaire du Botrytis de 2014 à 2022



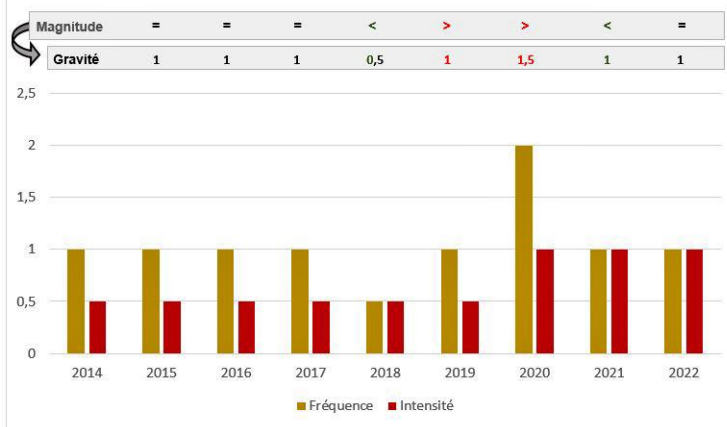
Botrytis	0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	Evolution / 2021
Fréquence								<
Intensité								

Mois	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre
2022							
2021							

### • Pourriture grise *Botrytis cinerea*

Les 1<sup>ères</sup> traces de *Botrytis cinerea* sont signalées dès mi-avril. Quelques dégâts sont observés en serre sur plants et semis flottants fin mai. Par la suite des dégâts sont repérés tout au long de la saison jusqu'à mi-juin (au champ), mais ils restent faibles à modérés dans l'ensemble. Aucune perte significative n'est à déplorer pour l'année 2022. On note une légère régression du botrytis par rapport à 2021. **Une bonne épuration des semis infestés en serre permet d'éviter le développement de la maladie lors de la plantation.**

### Evolution sanitaire de l'Oïdium de 2014 à 2022



Oïdium	0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	Evolution / 2021
Fréquence								=
Intensité								

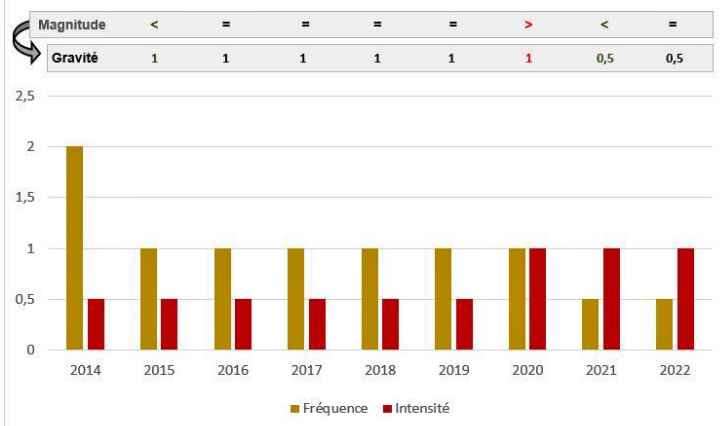
Mois	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre
2022							
2021							

### • Brûlure racinaire *Oïdium brassicae*

Les premiers dégâts dus à *Oïdium brassicae* sont repérés début-mai en serre mais la perte de plants reste modérée. Beaucoup de secteurs sont touchés sur semis avec cependant des dégâts inférieurs à 20 % dans les zones de Vivonne (86) et Chemillé (49). Quelques dégâts d'une fréquence d'attaque de plus de 20 % sont cependant signalés dans le secteur de Schnersheim (67). **Comme pour l'année 2021, aucune perte significative n'est à déplorer.**

## Ravageurs

### Evolution sanitaire des Limaces de 2014 à 2022



### • Limaces *Arion hortensis*

Les températures fraîches ont été favorables à l'activité des limaces en pépinière. Elles ont été assez actives durant la période d'avril jusqu'à fin-mai. Les dégâts sont identiques à ceux de 2021 avec toutefois des populations de limaces s'étalant sur peu de mois, **elles n'engendrent pas de perte significative cette année.**

Limaces	0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	Evolution / 2021
Fréquence								=
Intensité								

Mois	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre
2022							
2021							

## • Pucerons *Aphidoidea*

Un nombre important de pucerons est observé tout le long de la campagne (de la pépinière et au champ) avec des dégâts légèrement supérieurs à l'année 2021, l'ensemble des secteurs sont touchés. La fréquence d'attaque reste faible, inférieure à 20 % pour la plupart des secteurs, mais supérieure à 20 % pour Schnersheim (67). Aucune perte significative sur l'ensemble des secteurs malgré une pression supérieure à l'année dernière. Une légère perte de qualité du tabac à la récolte est notée sur les variétés les plus claires qui attirent plus facilement les pucerons. **Durant la campagne, l'installation des auxiliaires va permettre de réguler le développement de ce ravageur.**

## ➤ Champs

### Maladies

#### • *Alternaria Alternaria alternata*

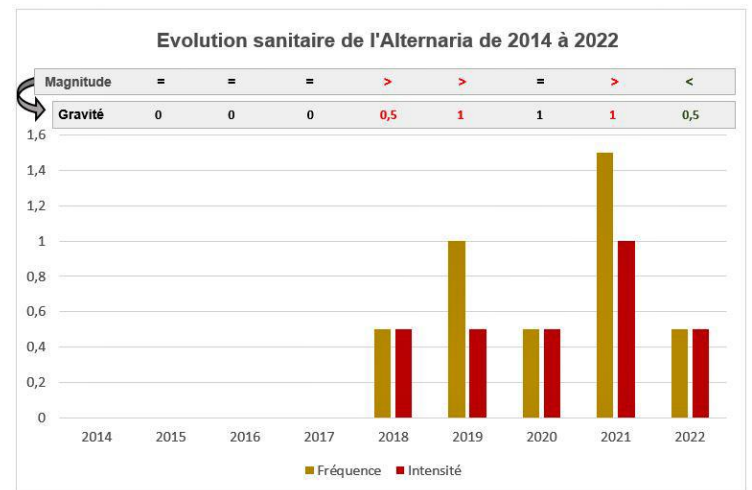
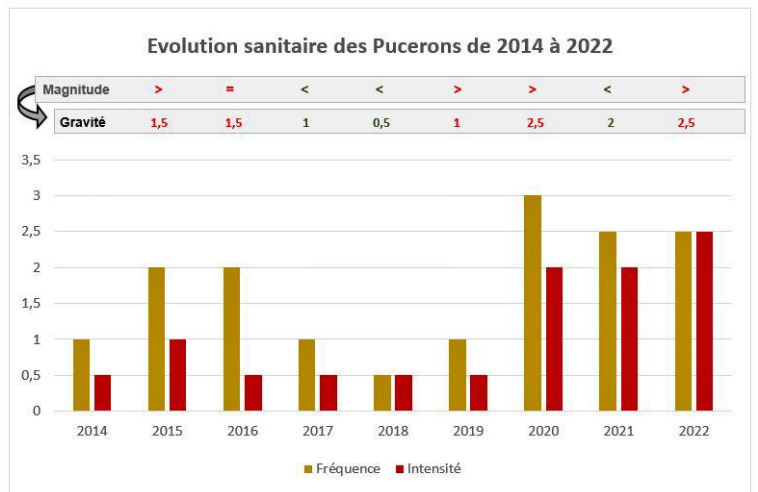
L'alternaria fait son apparition en juillet en raison de la hausse des températures et de l'humidité. Par rapport à l'année précédente elle est beaucoup moins présente avec des dégâts plus conséquents et une fréquence d'attaque de plus de 20 % sur le secteur de Schnersheim (67). **L'année 2022 présente des dégâts faibles, moins importants qu'en 2021 dû aux canicules.**

#### • Pourriture blanche *Sclerotinia sclerotiorum*

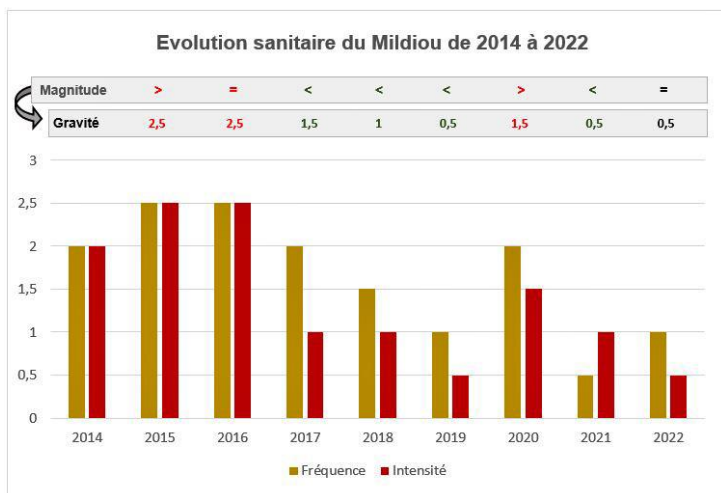
Quelques symptômes sont repérés entre début-mai et mi-octobre sur les semis, en plein champ et au séchage. Mais sa plus forte activité sur les plants de tabacs est surtout signalée en août. **Par rapport à 2021, on constate une baisse de cette maladie pour l'année 2022**, avec quelques dégâts à déplorer et une fréquence d'attaque de moins de 20 % sur certains secteurs.

Sclerotinia	0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	Evolution / 2021
Fréquence								<
Intensité								

Mois	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre
2022							
2021							

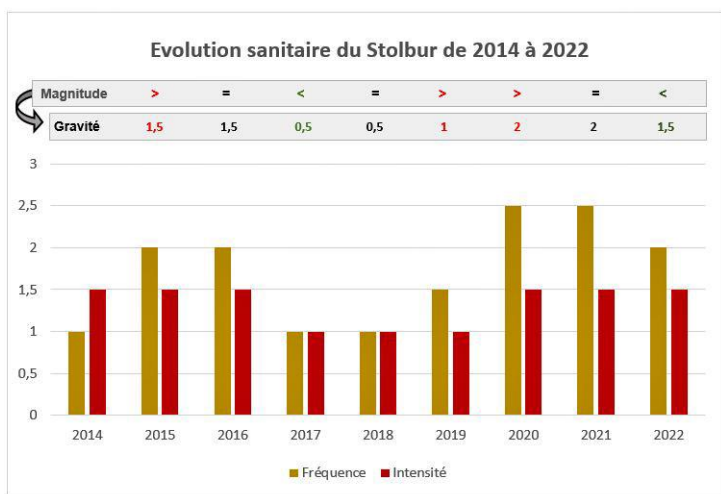






Mildiou	0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	Evolution / 2021
Fréquence								<
Intensité								

Mois	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre
2021							
2022							



Fréquence								<
Intensité								

Mois	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Octobre
2022							
2021							

- Pourriture humide et noire sur tige *Erwinia spp*, *Rhizopus* et *Pectobacterium spp***

Les premiers dégâts sont observés début août avec une fréquence d'attaque de plus de 20 % de *Rhizopus spp* sur le secteur de Schnersheim (67). Quelques symptômes sont observés sur Sardieu (38) et Mussig (67). **Pour 2022, on observe une fréquence et une intensité similaires à 2021.**

Erwinia, Rhizopus	0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	Evolution / 2021
Fréquence								=
Intensité								

Mois	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Octobre
2022							
2021							

- Mildiou *Peronospora hyoscyami f. s. tabacina***

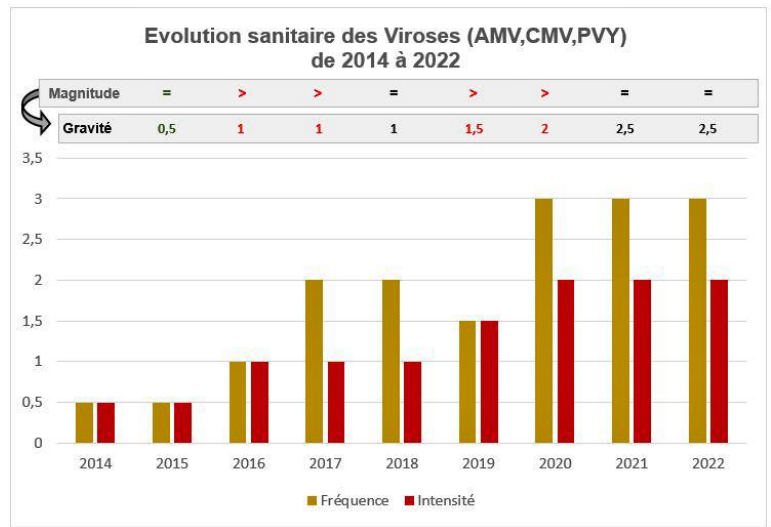
La maladie est moins présente et a été observée à partir de début juin dans les parcelles. Vers juillet on l'observe en champs sur plants de tabacs. Le mildiou est signalé en août avec des dégâts inférieurs à 20 % pour les secteurs de Loupiac-de-la-Réole (33), Bourran (47), Vivonne (86), et Schnersheim (67). **Durant cette année 2022, on note une légère baisse du développement de cette maladie due à des conditions sèches pendant tout l'été.**

- Stolbur *Candidatus Phytoplasma solani***

Il est signalé cette année vers début août, où l'on observe l'apparition de cicadelles liées à son développement sur quelques secteurs. Sa présence est faible à modérée en fonction des zones avec des dégâts inférieurs à 20 % dans le secteur de Vivonne (86) et Chemillé (49). **Comparée à l'année 2021, la pression 2022 est égale en intensité avec une petite baisse de fréquence sur l'ensemble des secteurs et certaines parcelles où on note des pertes significatives.**

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

Les viroses (CMV, AMV, TMV et PVY) sont signalées de fin juin à mi-octobre, avec une durée plus longue que l'année dernière. On remarque une fréquence d'attaque de plus de 20 % pour les zones de Schnersheim (67) et Beaurepaire (38). Dans l'ensemble, on note des dégâts de moins de 20 % observés sur l'ensemble des secteurs. **Comparée à l'année 2021, la pression 2022 est égale en intensité et en fréquence sur l'ensemble des secteurs, avec quelques pertes de récoltes significatives.**



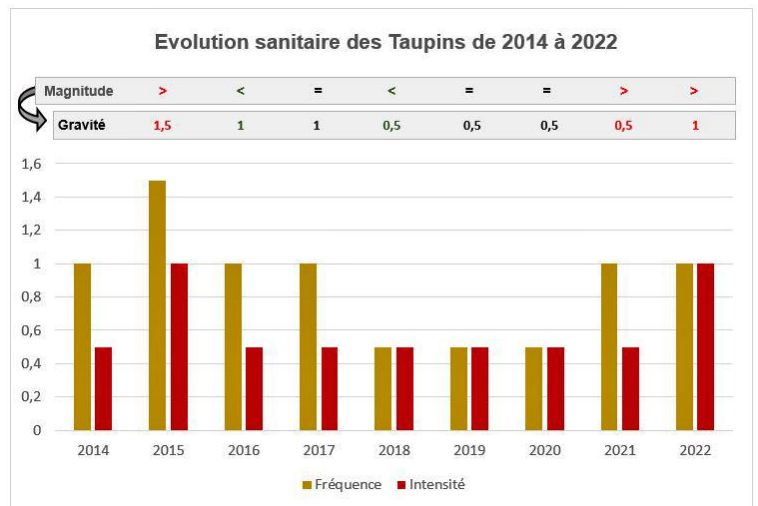
Viroses (PVY, CMV, AMV)	0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	Evolution / 2021
Fréquence								=
Intensité								=

Mois	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre
2022							
2021							

## Ravageurs

- **Taupins *Agriotes sp.***

Les premiers dégâts de taupins sont repérés début-juin, dès la plantation. Les taupins sont signalés jusqu'à juillet avec des dégâts moyens et une fréquence d'attaque de moins de 20 % pour l'ensemble des secteurs. **En 2022, on observe une augmentation de l'intensité d'attaque des taupins par rapport à l'année précédente.**



Taupins	0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	Evolution / 2021
Fréquence								>
Intensité								>

Mois	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre
2022							
2021							

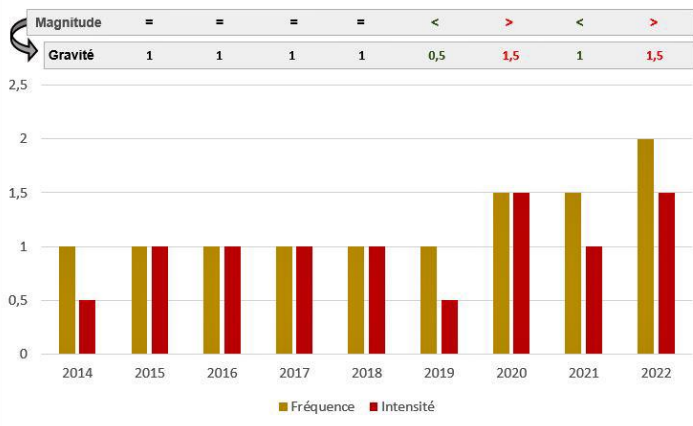
- **Altises, Epitrix**

Les premiers dégâts d'altises et d'épitrax sont apparus début mai, peu de temps après la plantation. Ils sont signalés jusqu'à début octobre avec des dégâts faibles à moyens et une fréquence d'attaque de moins de 20 % pour les secteurs de Loupiac-de-la-Réole (33) et Castelnau-Montratier (46). Sur un secteur, celui de Bourran (47) on note des dégâts de plus de 20 %. **En 2022, on observe une progression importante de la présence et des dégâts des altises et des épitrax par rapport à 2021.**

Altises, epitrix	0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	Evolution / 2021
Fréquence								>
Intensité								>

Mois	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre
2022							
2021							

### Evolution sanitaire du Vers Gris de 2014 à 2022



- **Noctuelles terricoles (vers gris) *Agrotis ipsilon et segetum***

La présence de vers gris est signalée de début mai à fin juillet. L'activité des noctuelles terricoles a légèrement augmenté par rapport à l'année dernière avec une pression supérieure et des dégâts peu significatifs. **Rappel : le seuil indicatif de risque est de 5 % des pieds attaqués.**

Noctuelles terricoles	0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	Evolution / 2021
Fréquence								>
Intensité								

Mois	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre
2022							
2021							

### Evolution sanitaire des Noctuelles défoliatrices 2014 à 2022



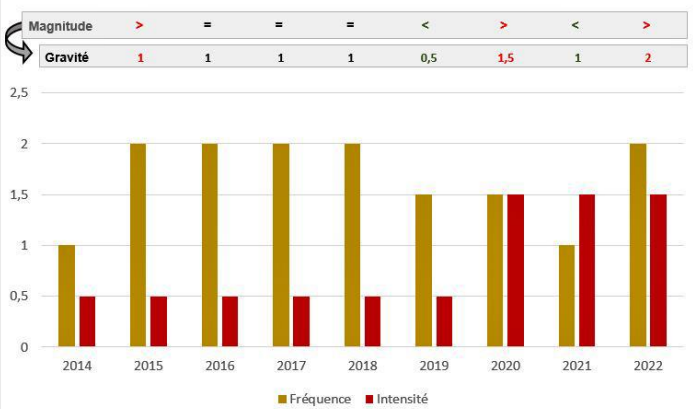
- **Noctuelles défoliatrices *Helicoverpa armigera***

Elle est observée à la même période que l'année 2021, à partir de début juillet avec des dégâts faibles à modérés. Quelques dégâts sont présents sur plusieurs secteurs avec des dégâts de moins de 20 % sur Chemillé (49), Pujo (65), Beaurepaire (38), Bourran (47) et Vivonne (86). **Comparée à l'année dernière, la pression des noctuelles défoliatrices est légèrement supérieure avec quelques dégâts significatifs.**

Noctuelles défoliatrices	0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	Evolution / 2021
Fréquence								>
Intensité								

Mois	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre
2022							
2021							

### Evolution sanitaire des Punaises de 2014 à 2022



- **Punaises *Heteroptera sp.***

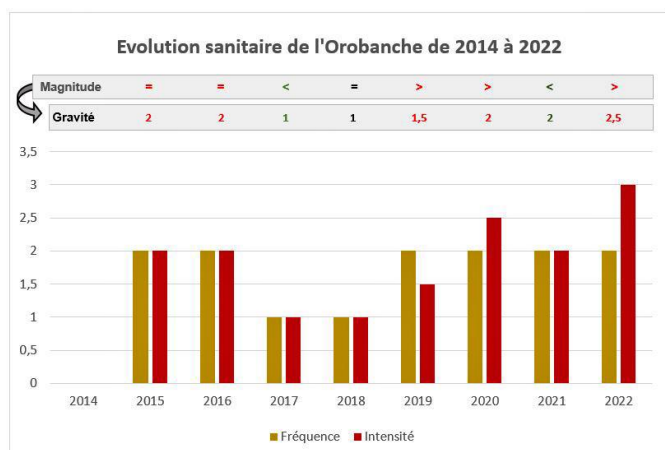
Les premières punaises sont signalées début juin. Elles sont présentes jusqu'à fin août. Les dégâts causés par les punaises durant la saison restent modérés. On remarque des dégâts de moins de 20 % dans la plupart des secteurs. Quelques attaques de plus de 20 % sont signalées dans les parcelles des secteurs de Pujo (65) et Vivonne (86). Les piqûres engendrées par les punaises déforment les feuilles et peuvent impacter le rendement et la qualité du tabac sec. **Aucune perte significative n'est à déplorer pour 2022 mais l'on remarque que la fréquence des attaques est en augmentation par rapport à ces dernières années.**

Punaises	0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	Evolution / 2021
Fréquence								>
Intensité								

Mois	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre
2022							
2021							

## • Acariens rouges *Tetranychus sp.*

Cet été à partir du 10 août, les acariens rouges ont fait de très gros dégâts sur le Nord du Bas-Rhin. **En 2022, les conditions climatiques des mois d'août et de septembre ont été favorables au développement de ces acariens.**



Orobanche	0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	Evolution / 2021
Fréquence								>
Intensité								

Mois	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Octobre
2022							
2021							

## Plantes parasites

### • Orobanche rameuse *Orobanche ramosa*

L'orobanche est signalée en retard cette année (à partir de début août) avec une fréquence d'attaque inférieure à 20 % dans un grand nombre de parcelles notamment Vivonne (86), Bourran (47), Chemillé (49) et Schnersheim (67). On observe des dégâts de plus de 20 % sur quelques secteurs avec de fortes attaques pour les zones de Schnersheim (67) et Vivonne (86). **Les conditions climatiques des mois d'août et de septembre ont été favorables au développement de cette plante parasite dont l'apparition tardive a perduré jusqu'à mi-octobre. On note une expansion de cette plante parasite depuis plusieurs années.**

## Adventices

Ci-dessous les adventices présentes en fonction des régions (tableaux des années 2021 et 2022) :

Situation des adventices présentes en 2022													
Principale Flore des Régions	Ambroisie ( <i>Ambrosia artemisiifolia</i> )	Amarante ( <i>Amaranthus</i> )	Chardons sp. ( <i>Carduus sp.</i> )	Chénopode sp. ( <i>Chenopodium sp.</i> )	Datura ( <i>Datura stramonium</i> )	Liseron ( <i>Convolvulus arvensis</i> )	Mercuriale ( <i>Mercurialis annua</i> )	Morelle noire ( <i>Solanum nigrum</i> )	Panic sp. ( <i>Panicum sp.</i> )	Renouée ( <i>Pterisantha maculosa</i> )	Sétaire sp. ( <i>Setaria sp.</i> )	Graminées etc. ( <i>Carex</i> )	Adventices dicotylédones ( <i>Rumex</i> , etc.)
Nouvelle-Aquitaine	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Occitanie	x	x	x	x	x	x			x	x		x	x
Auvergne	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Pays de la Loire		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Grand-Est		x		x		x	x	x	x	x		x	

Situation des adventices présentes en 2021													
Principale Flore des Régions	Ambroisie ( <i>Ambrosia artemisiifolia</i> )	Amarante ( <i>Amaranthus</i> )	Chardons sp. ( <i>Carduus sp.</i> )	Chénopode sp. ( <i>Chenopodium sp.</i> )	Datura ( <i>Datura stramonium</i> )	Liseron ( <i>Convolvulus arvensis</i> )	Mercuriale ( <i>Mercurialis annua</i> )	Morelle noire ( <i>Solanum nigrum</i> )	Panic sp. ( <i>Panicum sp.</i> )	Renouée ( <i>Pterisantha maculosa</i> )	Sétaire sp. ( <i>Setaria sp.</i> )	Graminées etc. ( <i>Carex</i> )	Adventices dicotylédones ( <i>Rumex</i> , etc.)
Aquitaine	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Occitanie	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		x	x
Auvergne	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Pays de la Loire		x	x	x	x	x	x	x	x	x		x	x
Poitou-Charente	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		x	x
Alsace		x		x	x	x		x	x	x			
Grand-Est		x		x		x	x	x	x	x	x	x	

**On retrouve approximativement la même flore spontanée pour les deux années consécutives dans chacune des régions concernées, avec toutefois un peu moins de diversité d'adventices pour 2022.** Pour l'ensemble des secteurs, les adventices ont été signalées à partir de début mai. Les plus fréquemment retrouvées sont les chénopodes, les daturas, les mercuriales, les morelles noires, les liserons, les renouées, les lampourdes ou encore l'ambroisie à feuilles d'armoise dans certaines parcelles de Nouvelle-Aquitaine, Occitanie et Auvergne. Cette année le pic de prolifération de la flore spontanée s'est déroulé durant la période de juin jusqu'à début juillet. **Les binages et buttages successifs ont permis la destruction des adventices ce qui par conséquence n'a pas eu d'impact sur les cultures.**

Mois	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre
2022							
2021							
2020							
2019							
2018							

## Autres

### • Auxiliaires

Tout au long de la saison, nous avons pu observer des auxiliaires dans les parcelles. Les syrphes (larves et adultes), les chrysopes ou encore les coccinelles ont été présentes tout au long de cette année 2022 et ont assuré leur rôle de prédateurs naturels des pucerons sur les plants de tabac. **On peut dire que l'équilibre naturel ravageurs-auxiliaires s'est maintenu en 2022.**



Coccinelle adulte sur feuille de tabac (à gauche) et syrphe adulte (à droite)

Photos : Nathalie BARRET et Dominique SAUREL - TGA

## En bref

La saison tabac 2022 s'est dans l'ensemble déroulée dans de bonnes conditions, dans chacune des régions productrices. Les semis ont été de bonne qualité et en nombre suffisant pour permettre une plantation satisfaisante. Quelques aléas climatiques ont retardé les plantations de certaines parcelles et ont provoqué quelques dégâts, cependant la reprise du tabac au champ a été bonne. Malgré des températures élevées dans de nombreux secteurs et des restrictions d'irrigations, le tabac s'est quand même bien développé et est arrivé à maturité dans les temps.

Les récoltes de Virginie et de Burley ont débuté tôt cette année, ce ne sera que début octobre que la totalité du tabac sera récoltée (les récoltes de Virginie ont débuté en juillet et celles de Burley début août). Dans l'ensemble, le séchage du Virginie et du Burley s'est déroulé sans encombre malgré quelques dégâts d'altises pour certains secteurs. Les effeuillaisons sont terminées dans de nombreux secteurs. La majorité des feuilles de tabac Virginie est conditionnée et prête à être expédiée. Les producteurs de Burley/Brun ont encore du tabac à expédier sur leurs exploitations.

**Dans l'ensemble la saison 2022 restera dans les annales suite aux températures estivales jamais enregistrées les années précédentes ainsi que des canicules persistantes de juillet à août qui vont impacter la croissance du Tabac. La suite l'année prochaine !**

**Un grand merci aux observateurs du réseau pour leur passion de la culture du tabac, le partage d'informations et leurs photos tout au long de la saison 2022 !**

**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 : TRADITAB – FREDON Nouvelle-Aquitaine – Coopératives ; Périgord Tabac - Tabac Garonne Adour - Oxyane – CT2F**

*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. La Chambre Régionale d'Agriculture Nouvelle-Aquitaine dégage 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 ".*