



Tabac

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

N° 12
BILAN
05/12/2019



Animateur filière
Jessica RODRIGUEZ
FREDON Aquitaine
j.rodriguez@fredon-aquitaine.org

Kadidiatou KANE
ARVALIS
K.KANE@arvalis.fr

Directeur de publication
Dominique GRACIET
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
Grand Sud-Ouest Tabac
N° 12 du 05/12/2019 »



Recevez le Bulletin de votre choix **GRATUITEMENT** :
Aquitaine : Formulaire d'abonnement au BSV
Midi-Pyrénées : www.bsv.mp.chambagri.fr

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

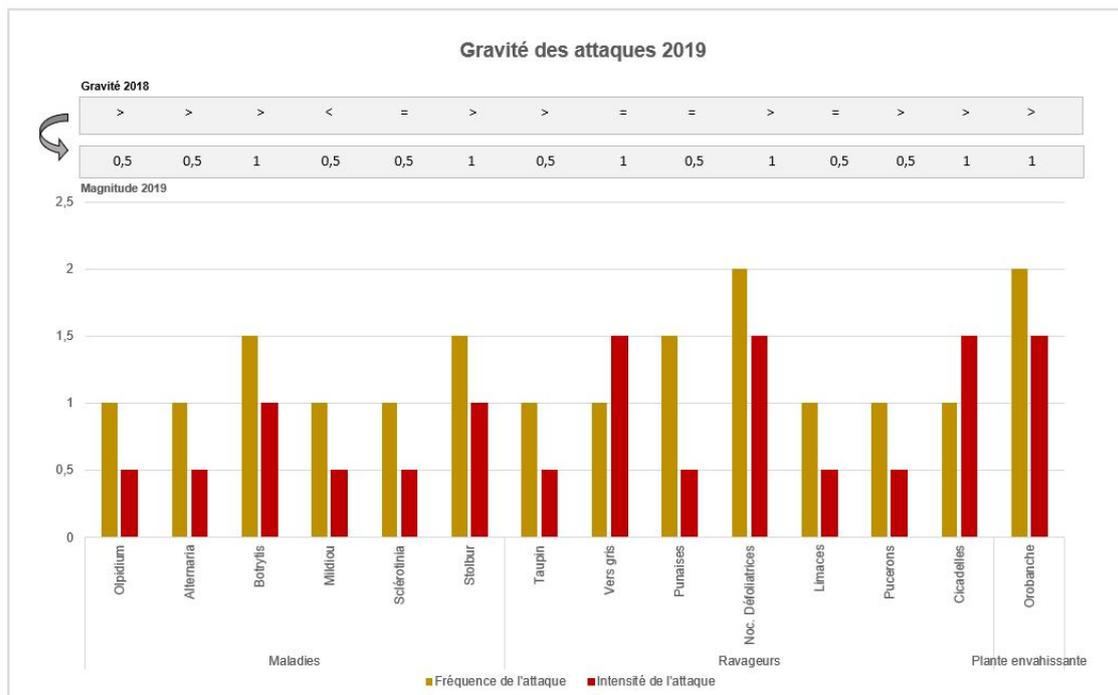
Ce qu'il faut retenir

Bilan de la saison 2019

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.

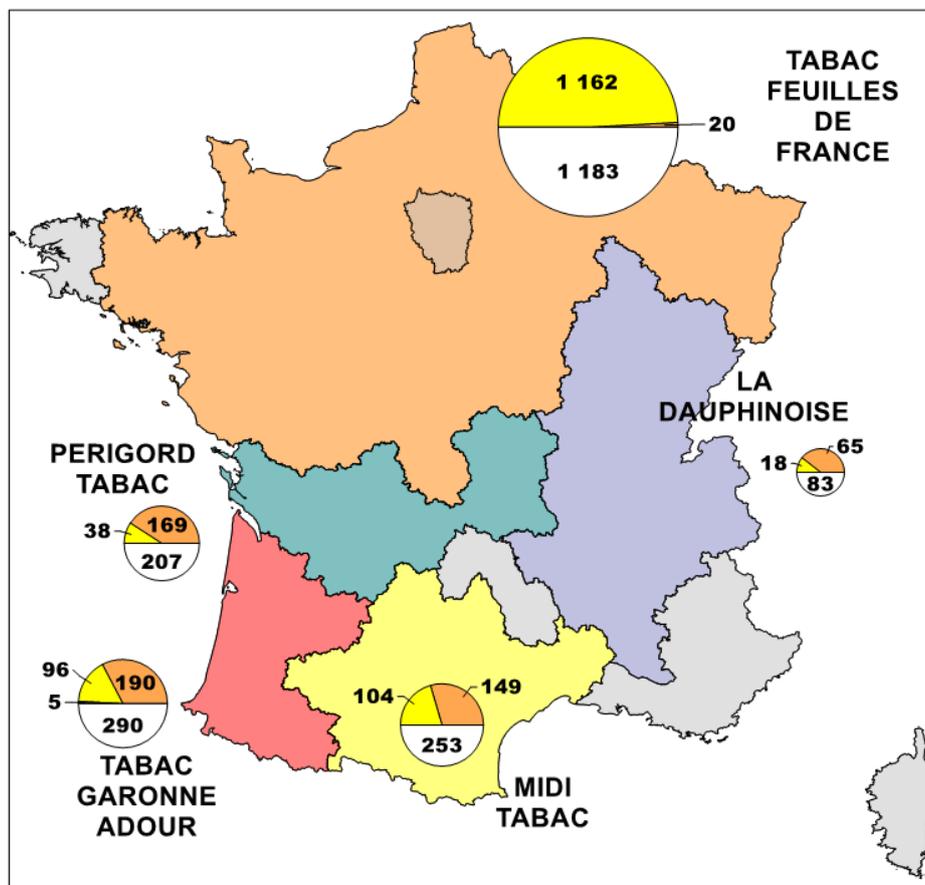
L'**intensité** correspond à la notation de l'attaque sur les parcelles touchées avec à 0 = nulle, 1 = faible, 1,5 = quelques parcelles touchées, 2 = assez forte avec dégâts significatifs, 3 = grave avec forte incidence des dégâts sur la culture.

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 2019

- Parcelles de référence Tabac en 2019



La Tabaculture en France

Récolte 2019

(hectares)



En 2019, le BSV Tabac regroupe les 4 grandes régions : Nouvelle-Aquitaine, Occitanie partie Midi-Pyrénées, Auvergne et Pays de la Loire. L'ensemble de ce territoire est pris en compte avec 15 parcelles de référence (voir carte ci-dessus).

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 entre Arvalis-Institut-du-Végétal, les coopératives de Périgord Tabac, Tabac Garonne Adour, Midi Tabac, CT2F et la FREDON Aquitaine. Tout comme les années précédentes, les observations BSV sont recueillies dans la base de données Vigicultures (Arvalis). L'évaluation du risque est élaborée par la FREDON Aquitaine et par Arvalis. La validation technique est assurée par différents membres du SRAL Nouvelle-Aquitaine : Bernard Guéry, Fabrice Deligne et Sébastien Belis.

- Légendes du bilan parasitaire et de l'évolution sanitaire 2019

Ci-dessous on retrouve les légendes des graphiques de la gravité des attaques 2019 (couleurs employées) ainsi que celle des tableaux sur la présence des bio-agresseurs en fonction des mois (pages 6 à 12).

Couleurs employées pour F. et I.	
Fréquence	[Orange]
Intensité	[Rouge]

Présence des bio-agresseurs en fonction des mois	
[Jaune]	présence faible - risque faible
[Orange]	présence moyenne - risque moyen
[Rouge]	présence forte - risque fort

Le bilan climatique en 2019

- Campagne climatique 2019



L'ensemble des semis est homogène et présente une bonne germination. A la fin du mois d'avril, les tabacs sont légèrement en avance par rapport à l'année 2018. Le développement des plants dépend de la date de semis mais aussi des conditions climatiques.

Durant le mois de mai, les semis sont prêts à être plantés. Les premières plantations sont effectuées mi-mai avec un léger retard sur certaines parcelles dû à un manque de pluviométrie pour certains secteurs qui attendent la pluie.

En juin, les tabacs ont une bonne reprise de façon générale. Les conditions climatiques sont favorables malgré le passage début juin de la tempête Miguel ; toutefois aucun dégât n'est à déplorer et la croissance du tabac continue sa progression avec un temps chaud et sec. La parcelle de Saint-Palais-de-Phiolin (17) et le secteur de Villefranche (69) ont cependant connu des intempéries avec des épisodes de grêles, de pluies et de vent.

Les premières récoltes de Virginie ont débuté dans quelques secteurs au mois de juillet, avec plusieurs parcelles souffrant d'un stress hydrique dû à des restrictions d'eau à Proissans (24) et à la Fouillade (12).

Mi-août, les récoltes de Virginie et de Burley ont débuté dans tous les secteurs et se poursuivront jusqu'à fin août. Mi-septembre la quasi-totalité des tabacs est récoltée.

Contrairement à 2018 où beaucoup d'intempéries et d'épisodes de grêles se sont succédés tout au long de l'année, on peut dire que cette année 2019 était caniculaire. Les fortes chaleurs et le peu de pluie ont créé beaucoup de stress hydrique et de brûlures sur les cultures et beaucoup de plants de tabacs ont subi une insolation (photos ci-dessous – insolation dans le secteur de La Fouillade (12)).



Alternaria et insolation sur feuilles de tabac (à gauche) et grêle à Villefranche de Rouergue (12) (à droite)

Photo : Dominique SAUREL – Midi tabac

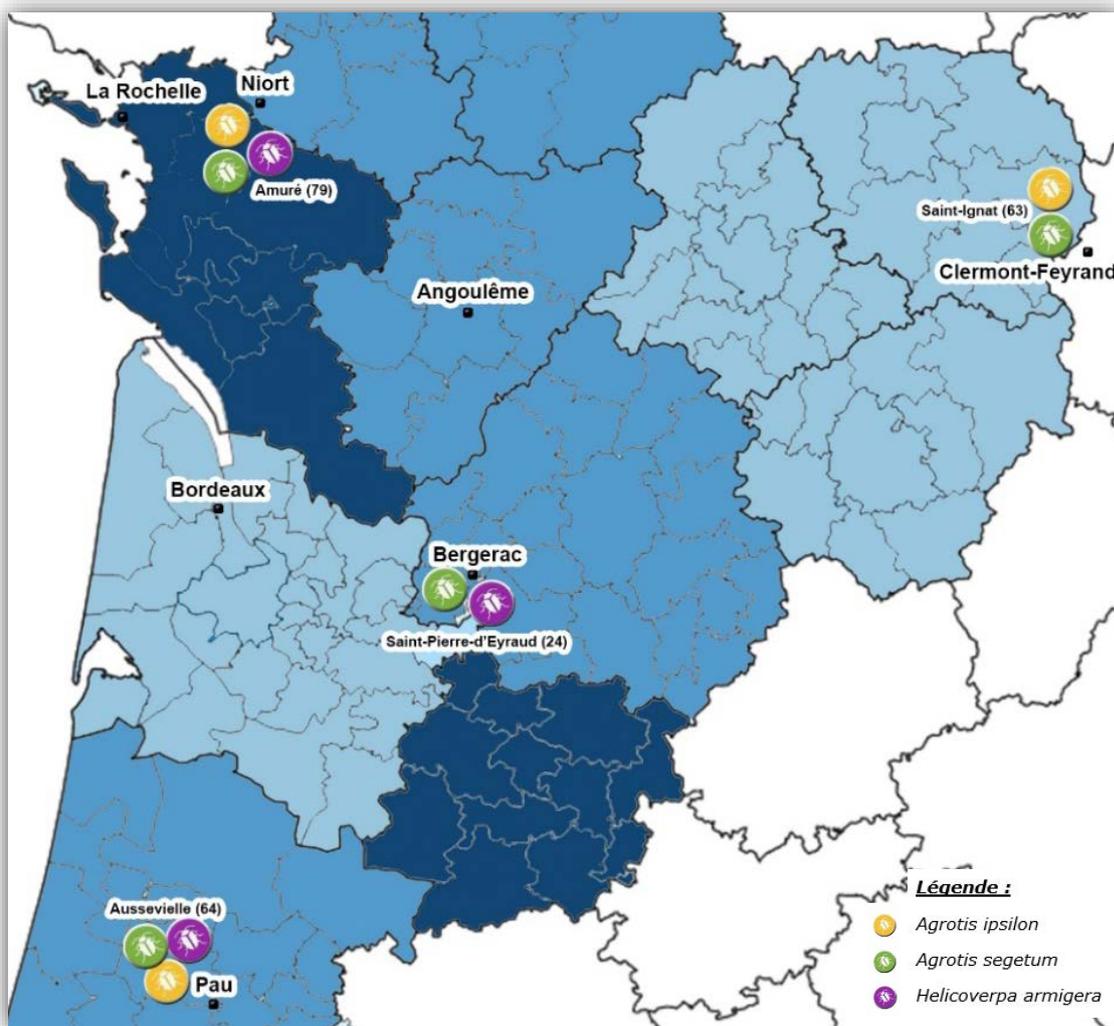
Le réseau piégeage en tabac en 2019

• Emplacements des pièges en 2019

Ravageurs	Parcelles de référence			
	St Ignat (63) / Stéphanie Seguin	Amuré (79) / Lucien Gatard	Aussevielle (64) / Philippe Charbonnier	St Pierre d'Eyraud (24) / Colette Linon
<i>Agrotis ipsilon</i>	X	X	X	
<i>Agrotis segetum</i>	X	X	X	X
<i>Helicoverpa armiger</i>		X	X	X

En 2019, 10 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-dessous dans le tableau et l'on peut observer également les emplacements des pièges sur la carte ci-dessous.

Total : 10 pièges

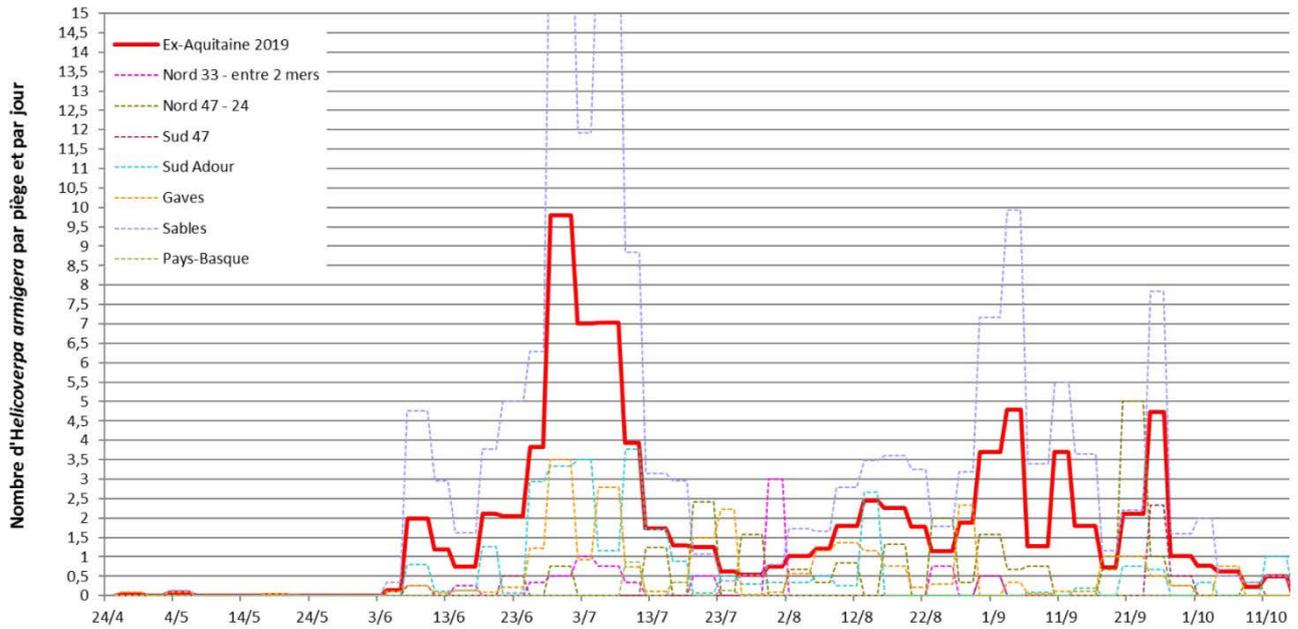


Cartographie des pièges à phéromones

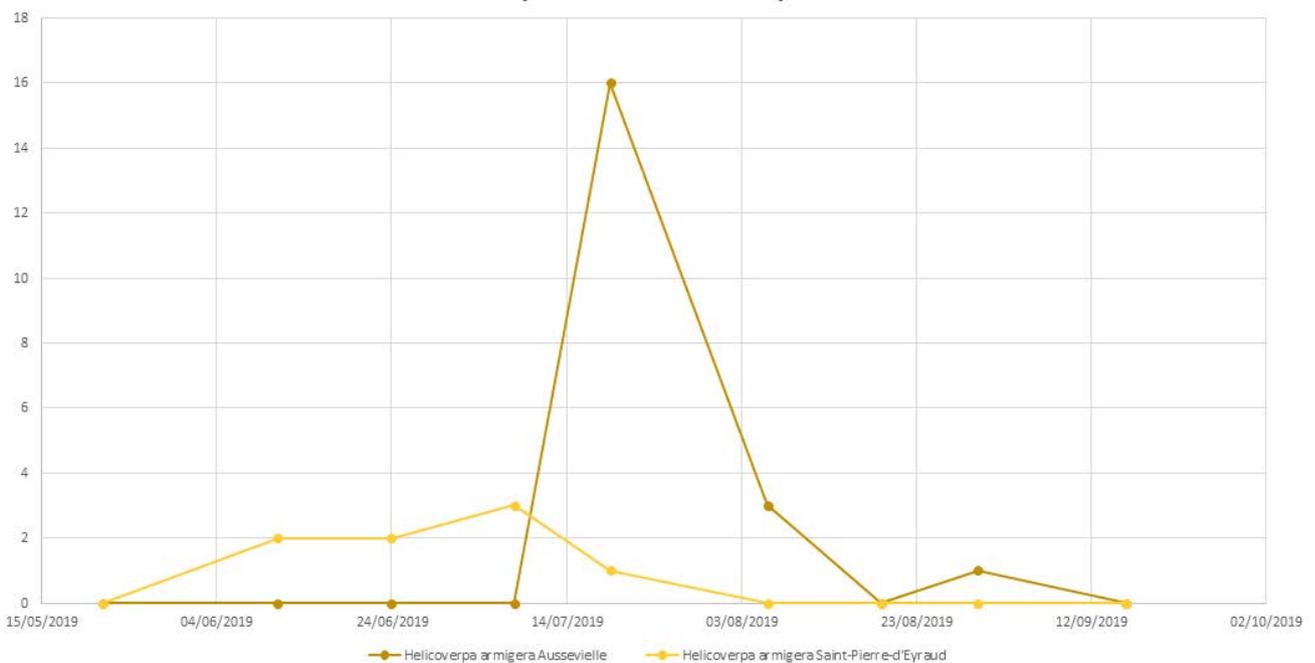
Edit : Jessica RODRIGUEZ – FREDON Aquitaine

Les effectifs de captures sur les trois ravageurs concernés ont été faibles en début de saison avec toutefois des pics de vols assez conséquents fin juin et jusqu'à juillet sur certains secteurs (total de 20 captures d'*Helicoverpa armigera* à Aussevielle (64) ou encore 37 captures d'*Agrotis segetum* à Saint-Ignat (63)). Les captures de papillons sont faibles à partir du 23 août 2019.

Piégeage d'*Helicoverpa armigera* en Ex-Aquitaine (toutes cultures confondues)



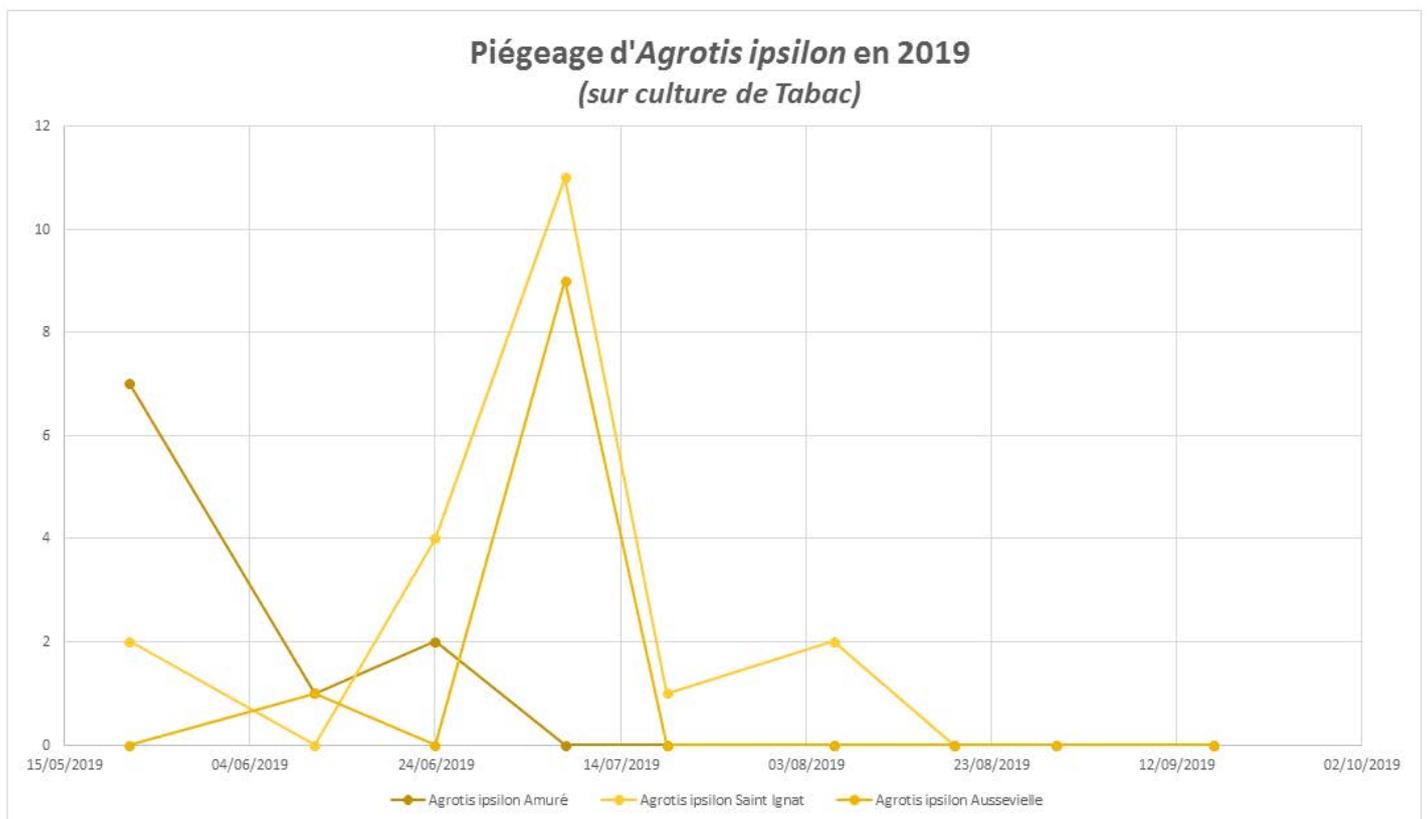
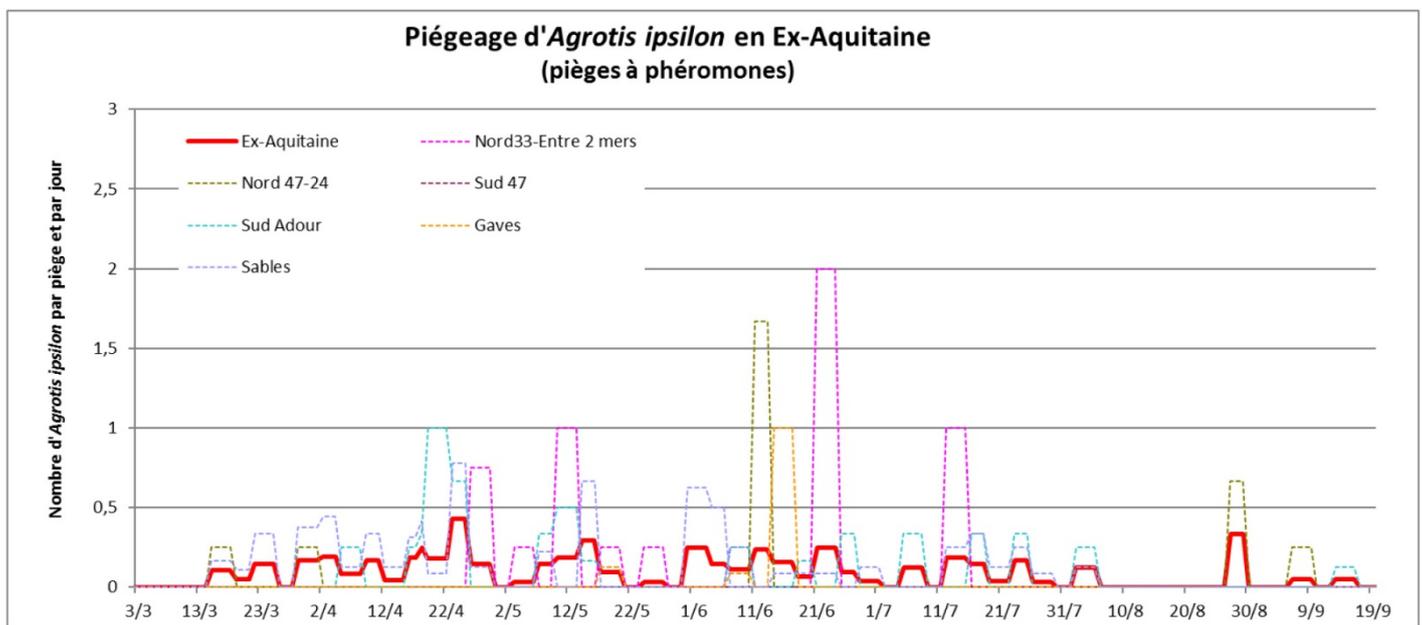
Piégeage d'*Helicoverpa armigera* en 2019 (sur culture de Tabac)



Helicoverpa armigera :

Sur toute la période de piégeage, un total de 28 papillons est capturé : 20 sur la parcelle d'Aussevielle (64) et 8 papillons pour la parcelle de Saint-Pierre-d'Eyraud (24).

Par rapport au piégeage régional en Ex-Aquitaine sur toutes les cultures, on observe que l'apparition d'*Helicoverpa armigera* est la même pour les cultures du tabac avec des pics de vols début juillet. Cependant les populations de ce bio-agresseur diminuent à partir de fin septembre pour le Tabac, alors qu'il est présent plus longtemps dans les autres cultures (jusqu'à mi-octobre) ; ceci s'explique par une récolte de Tabac plus précoce que pour les autres cultures.

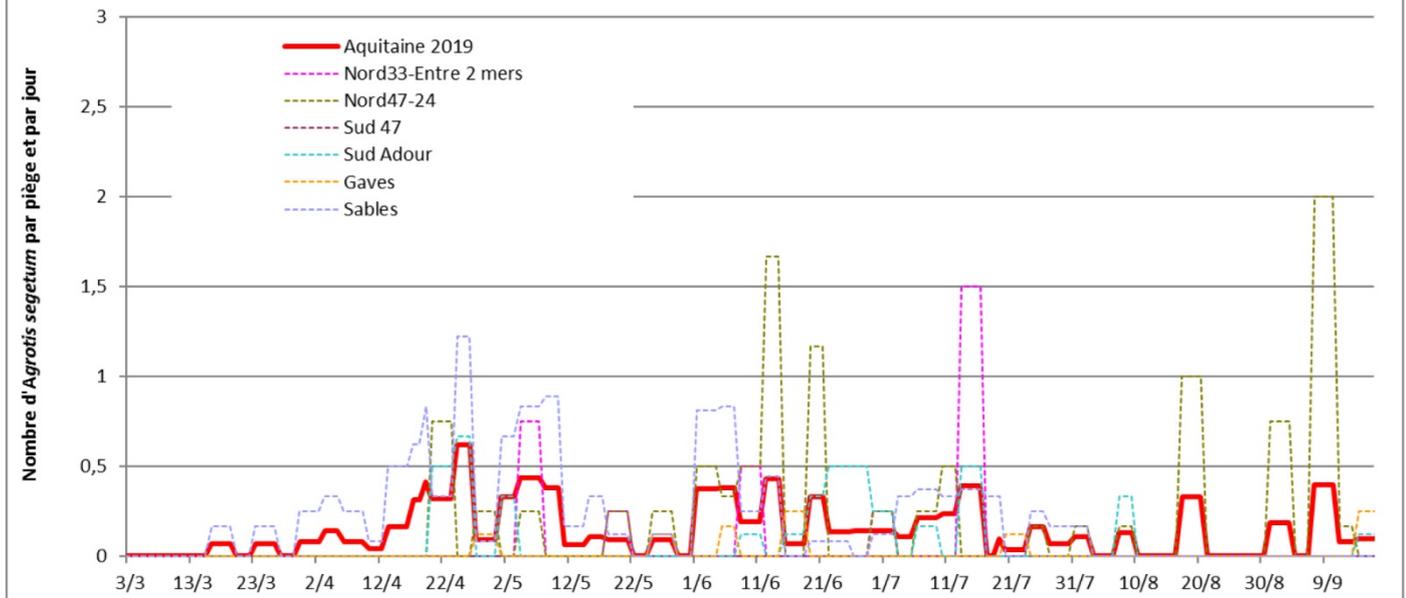


Agrotis ipsilon :

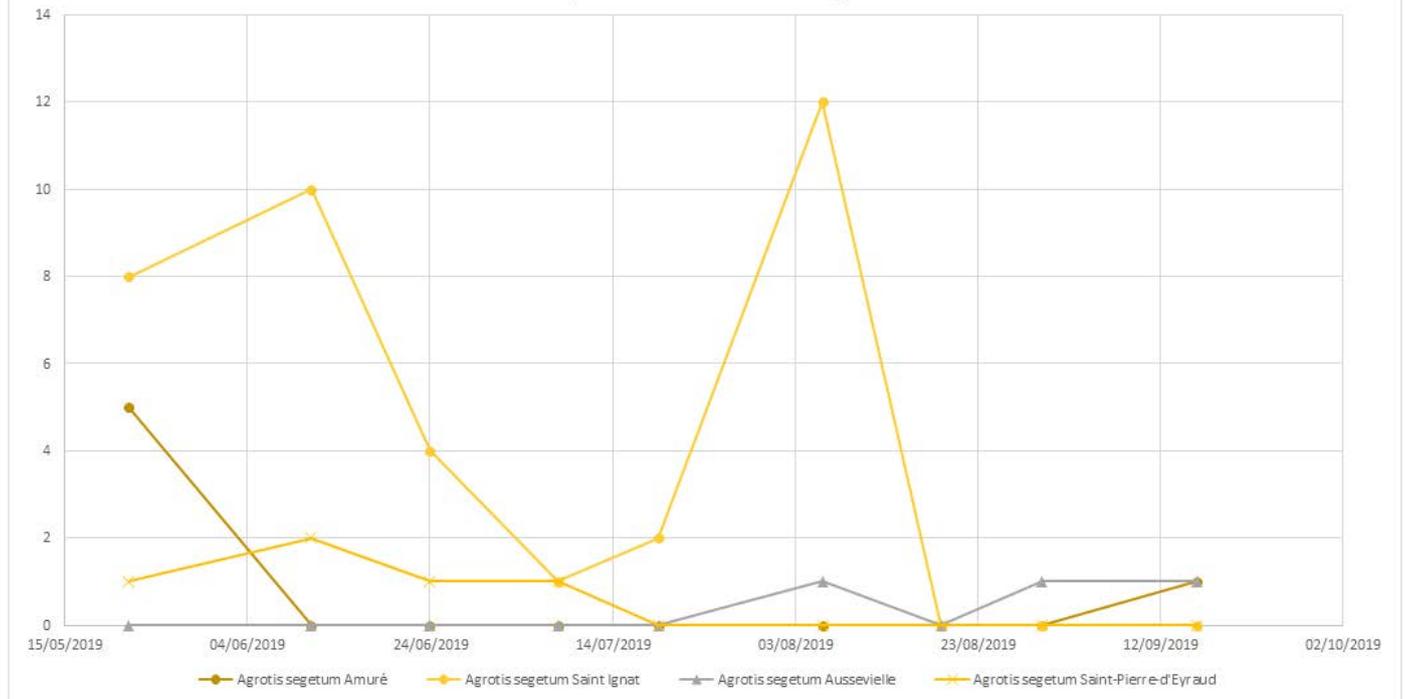
Pour cette année 2019, nous obtenons un total de 45 captures d'*Agrotis ipsilon* sur l'ensemble des parcelles observées ; 10 papillons sur Aussevielle (64), 20 sur la parcelle de Saint-Ignat (63), 5 papillons sur la parcelle de Saint-Pierre-d'Eyraud (24) et 10 captures sur Amuré (79).

En comparaison avec le relevé régional d'Ex-Aquitaine, les pics de vols d'*Agrotis ipsilon* pour la culture du Tabac se situent de début-juin à mi-juillet (période des apparitions des larves qui vont attaquer le collet durant la nuit) alors que pour toutes les cultures confondues la période du pic du papillon commence plutôt à partir de fin-avril et s'étale jusqu'à fin juillet.

Piégeage d'*Agrotis segetum* en Ex-Aquitaine (pièges à phéromones)



Piégeage d'*Agrotis segetum* en 2019 (sur culture de Tabac)



Agrotis segetum :

Pour les *Agrotis segetum*, les captures sont tout aussi importantes avec un total de 45 individus sur la totalité des secteurs. Avec 3 papillons pour Aussevielle (64), 37 captures sur Saint-Ignat (63) et 5 papillons sur Amuré (79).

Deux pics de vols d'*Agrotis segetum* sont observés sur la culture du Tabac, fin juin et début août.

➤ Semis

Maladies

• Pourriture grise *Botrytis cinerea*

Les 1^{ères} traces de *botrytis cinerea* sont signalées dès fin-avril dans les plants en alvéoles. Quelques dégâts sur plateaux de semis et sur plants en serre sont observés fin mai. Par la suite des dégâts sont repérés tout au long de la saison jusqu'à début juillet (au champ), mais ils restent faibles à modérés dans l'ensemble. Aucune perte significative n'est à déplorer pour l'année 2019, toutefois on note une progression du botrytis par rapport à 2018.

Une bonne épuration des plants infestés en serre permet d'éviter le développement de la maladie lors de la plantation.



Botrytis sur plant de Tabac
Photo : Nathalie BARRET – TGA

		0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	Evolution / 2018
Botrytis	Fréquence								+
	Intensité								

Mois	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre
2019						

• Brûlure racinaire *Olpidium brassicae*



Olpidium sur plant de Tabac

Photo : Philippe CHARBONNIER – TGA

Les premiers dégâts dus à *olpidium brassicae* sont repérés fin-avril 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), Amuré (79), Bergerac (24), Saint-Sylvestre-sur-Lot (47) et Proissans (24). Aucune perte significative n'est à déclarer pour 2019 comme les attaques sont précoces on remarque juste un retard des plants. Comparé à l'année dernière un nombre plus important de plants sont touchés dans les secteurs de Poitou-Charentes et Midi-Pyrénées avec des dégâts moins importants.

		0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	Evolution / 2018
Olpidium	Fréquence								+
	Intensité								

Mois	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre
2019						

Ravageurs



Limaces sur semis

Photo : Odile VIGOUROUX – TGA

• Limaces *Arion hortensis*

Les températures fraîches ont été favorables à l'activité des limaces, qui s'est étalée de fin avril jusqu'à la plantation. Les dégâts sont plus faibles qu'en 2018 et n'engendrent pas de perte significative cette année.

		0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	Evolution / 2018
Limaces	Fréquence								=
	Intensité								

Mois	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre
2019						

• Pucerons *Aphidoidea*

Quelques pucerons sont observés durant tout le long de la saison 2019 avec des dégâts qui restent faibles sur l'ensemble des secteurs touchés. La fréquence d'attaque reste faible, inférieure à 20 %.

Aucune perte significative sur un ensemble de secteurs malgré une présence légèrement plus forte cette année comparée à 2018. Une légère perte de qualité du tabac se fait sentir avec les variétés les plus claires qui attirent plus facilement les pucerons.



Foyer de pucerons sur feuille de Tabac

Photo : Colette LINON – Périgord Tabac

L'installation des auxiliaires va permettre de réguler le développement de ce ravageur.

		0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	Evolution / 2018
Pucerons	Fréquence								+
	Intensité								

Mois	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre
2019						

➤ Champs

Maladies



Alternaria sur feuille de Tabac

Photo : Dominique SAUREL – Midi Tabac

• *Alternaria Alternaria alternata*

L'alternaria fait son apparition début août à cause des hausses de températures et de l'humidité apparues en fin de saison. Par rapport à l'année précédente où sa présence n'était pas relevée, l'année 2019 ne présente aucune perte significative. Et la fréquence des attaques est faible sur l'ensemble des secteurs.

		0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	Evolution / 2018
Alternaria	Fréquence								+
	Intensité								

Mois	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre
2019						

• **Pourriture blanche *Sclerotinia sclerotiorum***



***Sclerotinia sclerotiorum* sur Tabac**

Photo : Stéphanie MOTHAIIS – CT2F

Quelques symptômes sont repérés de fin mai à fin juin sur les semis. Mais les dégâts sont surtout observés de début août à fin septembre où des signalements d'attaques inférieures à 20 % sont notés dans le secteur de Saussens (46) mais également dans la zone d'Aizenay (85) avec des attaques inférieures à 10 %. Par rapport à 2018, on constate une progression de cette maladie avec des dégâts faibles dans certains secteurs.

		0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	Evolution / 2018
Sclérotinia	Fréquence								=
	Intensité								

Mois	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre
2019						



Pourriture blanche sur feuille de Tabac

Photo : Stéphanie PAUTY – Midi Tabac

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

Des attaques faibles et quelques symptômes sur les feuilles médianes sont repérés de début juillet à fin septembre, avec des attaques tardives en août. La maladie est signalée jusqu'en septembre avec des dégâts faibles à modérés (1 % à moins de 20 % des pieds touchés). Pour cette année 2019 aucune perte significative n'est à déplorer et l'on remarque une baisse de cette maladie due à des conditions climatiques chaudes et des irrigations limités (restriction d'eau).

		0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	Evolution / 2018
Mildiou	Fréquence								-
	Intensité								

Mois	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre
2019						



**Mildiou sur feuille de tabac et
tâches de mildiou au séchage**

Photos : Dominique SAUREL – Midi tabac



Stolbur sur Tabac - Photos :
Dominique SAUREL – Midi tabac

• Stolbur *Candidatus Phytoplasma solani*

Signalé de début juillet à fin septembre, on observe l'apparition de cicadelles liée 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). Comparé à l'année 2018, il est légèrement plus présent sur l'ensemble des secteurs avec aucune perte significative.

		0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	Evolution / 2018
Stolbur	Fréquence								+
	Intensité								
Mois	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre			
2019									

• Les Viroses (*AMV CMV TMV et PVY*)

Les viroses (CMV, AMV, TMV et PVY) sont signalées de fin juin à fin septembre comme l'année dernière. On remarque une fréquence d'attaque de plus de 20 % pour le secteur de Saussens (31).

		0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	Evolution / 2018
Viroses (PVY, CMV, AMV)	Fréquence								-
	Intensité								
Mois	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre			
2019									

Dans l'ensemble, les attaques sont précoces et les dégâts observés sont modérés avec aucune perte significative pour l'année 2019.

Ravageurs

• Taupins *Agriotes sp.*

Les premiers dégâts de taupins sont repérés fin mai, dès la plantation. Les taupins sont signalés jusqu'à fin-juillet avec des dégâts faibles à moyens avec une fréquence d'attaque de moins de 20 %. Pour l'année 2019, on observe une plus forte présence de taupins par rapport à l'année dernière avec la même intensité d'attaque.

		0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	Evolution / 2018
Taupin	Fréquence								+
	Intensité								
Mois	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre			
2019									



Taupin au pied d'un plant de Tabac
Photo : Nathalie BARRET – TGA



Vers gris sur pied de Tabac/ Photo :
Stéphanie PAUTY – Midi Tabac

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

La présence de vers gris est signalée de fin mai au mois de juillet. L'activité des noctuelles terricoles s'est légèrement intensifiée par rapport à l'année dernière où l'on remarque sa présence avec des dégâts inférieurs à 20 % sur les secteurs de Vivonne (86) et de Proissans (24). Comparée à l'année dernière, la pression du vers gris est supérieure à 2018 avec des dégâts peu significatifs.

		0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	Evolution / 2018
Noctuelles terricoles	Fréquence								=
	Intensité								
Mois	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre			
2019									

Rappel : le seuil indicatif de risque est de 5 % des pieds attaqués.

• **Noctuelles défoliatrices *Helicoverpa armigera***



Chenille défoliatrice sur feuille de Tabac - Photo : Stéphanie MOTHAIS – CT2F

Observé plus tard que l'année 2018, ce ravageur fait son apparition début juin avec des dégâts faibles à modérés. Quelques dégâts sont présents sur plusieurs secteurs dont deux secteurs attaqués avec des dégâts de moins de 20 % sur Saussens (31), Amuré (79) et Saint-Sylvestre-sur-Lot (47).

		0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	Evolution / 2018
Noctuelles défoliatrices	Fréquence								+
	Intensité								

Mois	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre
2019						

• **Punaises *Heteroptera* sp.**



Punaises sur feuille de Tabac - Photos : Stéphanie SEGUIN – Périgord Tabac

Les premières punaises sont signalées fin juin. Elles sont présentes jusqu'à début septembre. Les dégâts causés par les punaises durant la saison restent faibles à modérés. On remarque des dégâts de moins de 20 % dans les secteurs de la Vivonne (86) et de Proissans (24). **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 2019 et l'on remarque que sa progression est restée la même ces deux dernières années.

		0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	Evolution / 2018
Punaises	Fréquence								=
	Intensité								

Mois	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre
2019						

Plantes parasites

• **Orobanche rameuse *Orobanche ramosa***

L'orobanche est signalée à partir de début juillet dans un grand nombre de parcelles notamment, Vivonne (86), La Fouillade (12), Saussens (31), Senestris (47), Aizenay (85), Amuré et Saint-Sylvestris-sur-Lot (47). On observe des dégâts de moins de 20 % sur l'ensemble des secteurs avec de fortes attaques visibles sur Vivonne (86) et une fréquence d'attaque de plus de 20 % sur 150 ha. La parcelle de Saint-Sylvestre-sur-Lot (47) est aussi atteinte par des dégâts supérieurs à 20 %. Quelques pertes sont déclarées cette année avec des dégâts modérés à fort (20 % à 30 %) en fonction des parcelles touchées. **Les conditions climatiques des mois de juillet et août ont été favorables au développement de cette plante parasite dont l'apparition tardive a perduré jusqu'à fin septembre en 2019. On note une expansion de cette plante parasite depuis plusieurs années.**



Orobanche pied de Tabac

Photo : Lucien GATARD – CT2F



Orobanche pied de Tabac -
Photo : Lucien GATARD – CT2F

		0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	Evolution / 2018
Orobanche	Fréquence								+
	Intensité								

Mois	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre
2019						

Adventices

Ci-dessous, les adventices présentes en fonction des régions pour les tableaux de l'année 2019 et 2018 :

Situation des adventices présentes en 2019													
Principale Flore des Régions	Ambroisie (<i>Ambrosia artemisiifolia</i>)	Amarante (<i>Amaranthus</i>)	Chardons sp. (<i>Carduus</i> sp.)	Chénopode sp. (<i>Chenopodium</i> sp.)	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</i> sp.)	Renouée (<i>Panicaria maculosa</i>)	Sétaire sp. (<i>Setaria</i> sp.)	Graminées (<i>Carex</i> , etc...)	Adventices dicotylédones (<i>Rumex</i> , etc...)
Nouvelle-Aquitaine		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Midi-Pyrénées	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Auvergne	x	x	x	x	x	x	x	x	x				
Pays de la Loire													
Poitou-Charente	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		x	x

Situation des adventices présentes en 2018													
Principale Flore des Régions	Ambroisie (<i>Ambrosia artemisiifolia</i>)	Amarante (<i>Amaranthus</i>)	Chardons sp. (<i>Carduus</i> sp.)	Chénopode sp. (<i>Chenopodium</i> sp.)	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</i> sp.)	Renouée (<i>Panicaria maculosa</i>)	Sétaire sp. (<i>Setaria</i> sp.)	Graminées (<i>Carex</i> , etc...)	Adventices dicotylédones (<i>Rumex</i> , etc...)
Nouvelle-Aquitaine		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Midi-Pyrénées	x	x		x	x	x		x	x	x			
Auvergne	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
Pays de la Loire		x		x						x			
Poitou-Charente	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

On note que de façon générale l'ambroisie est présente en Aquitaine. On retrouve approximativement la même flore spontanée pour les deux années consécutives dans les régions concernées.

Mois	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre
2019						
2018						

Pour l'ensemble des secteurs, on observe que les adventices ont été signalées à partir de fin mai. Les plus retrouvées sont les chénopodes, les daturas, les mercuriales, les morelles noires, les liserons, les renouées, les lampourdes ou encore l'ambroisie dans certaines parcelles de Poitou-Charentes, ex Midi-Pyrénées et Auvergne. Malgré des luttes mises en place, les adventices sont parfois récalcitrantes, néanmoins aucune perte n'est à déclarer en lien avec leur présence pour cette année 2019.

Un léger retard se fait sentir par rapport à l'année 2018 à cause des conditions climatiques très chaudes. Cette année, le pic de prolifération des adventices s'est déroulé durant la période de début juillet plutôt que juin comme l'année précédente. Les binages et buttages successifs ont permis la réussite du désherbage ce qui par conséquence les adventices n'ont pas eu d'impact sur les cultures.



Ambrosie feuille d'armoise dans champ de tabac

Photo : Dominique SAUREL – Midi Tabac



Panic près de jeunes plants de tabac (à gauche) et Vergerette du canada (à droite)

Photo : Dominique SAUREL –
Midi Tabac

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 2019 et ont assuré leur rôle de prédateur naturel sur les plants de tabac. On peut dire que l'équilibre naturel ravageurs-auxiliaires s'est maintenu.



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

Photos : Jonathan RERAT – TGA et Dominique SAUREL – Midi Tabac

En bref

La saison tabac 2019 s'est déroulée dans de bonnes conditions de façon générale, dans chacune des régions productrices.

Les semis ont été de bonne qualité et en nombre suffisant pour permettre une plantation satisfaisante. Malgré quelques aléas climatiques qui ont retardé dans quelques parcelles les plantations et qui ont provoqué quelques dégâts, la reprise du tabac au champ a été bonne. Malgré des restrictions d'eau dans certains secteurs, 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 de juillet à août où la totalité du tabac a été récolté (première récolte de Virginie mi-juillet et première récolte de Burley début août).

Dans l'ensemble, le séchage du Virginie et du Burley s'est déroulé sans encombre comme le temps a été sec cette année 2019 et les effeuillaisons sont en cours voire terminées dans certains secteurs. La majorité des plants de tabac est conditionnée et prête à être expédiée.

Dans l'ensemble la saison 2019 a été bonne. La suite l'année prochaine !

Pour le plaisir des rétrospectives !



Photos : Jonathan RERAT – TGA

Un grand merci aux observateurs du réseau pour l'envoi de leurs photos tout au long de la saison !

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 : ARVALIS – FREDON Aquitaine - Périgord Tabac - Tabac Garonne Adour - Midi Tabac – Coopérative Tabac Feuilles de France (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 pilotée par le Ministère chargé de l'agriculture et le Ministère de l'Ecologie, avec l'appui financier de l'Agence française de la Biodiversité, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto ".