



Pommier / Poirier

N°21
08/10/2026



Animation filière

Titulaire et zone Aquitaine :
Emmanuelle MARCHESAN
FREDON 47
e.marchesanfredonaqui@laposte.net

Zone Sud Charentes :
Julia CROMBEZ
CIA 17/79
julia.crombez@cmds.chambagri.fr

Zone Limousin :
Sandra CHATUFAUD
CDA 19
sandra.chatufaud@correze.chambagri.fr

Directeur de publication

Bernard LAYRE
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

La stratégie

écophyto 2030

Réduire et améliorer
l'utilisation des phytos

*Reproduction intégrale
de ce bulletin autorisée.*

*Reproduction partielle
autorisée avec la mention
« extrait du bulletin de santé
du végétal Nouvelle-Aquitaine
Pommier/Poirier Edition Centre
et Sud Nouvelle-Aquitaine N°X
du JJ/MM/AA »*

Edition Centre et Sud Nouvelle-Aquitaine

Zone Aquitaine
Zone Sud Charentes
Zone Limousin

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

**Recevez le Bulletin de votre choix GRATUITEMENT
en cliquant sur [formulaire d'abonnement au BSV](#)**

Ce qu'il faut retenir

Pommier Poirier

- **Maladies de conservation** : risque durant la maturation des fruits.
- **Pucerons** : période de retour des formes ailées sur les arbres fruitiers pour le dépôt des œufs d'hiver.
- **Punaies phytophages** : présence d'adultes et de larves, les captures d'adultes sont majoritaires.

Données météorologiques

Zone Aquitaine et Sud Charentes

Depuis le dernier bulletin, les températures moyennes journalières sont restées majoritairement au-dessus des valeurs de saison. Des températures minimales comprises entre 7 et 20°C et des maximales entre 19 et 36°C ont été enregistrées. Depuis ce milieu de semaine les températures maximales sont en baisse.

Côté précipitations, 2 à 25 mm ont été enregistrés au cours du mois de septembre et 28 à 75 mm depuis début octobre selon les stations.

Zone Limousin

Des températures minimales comprises entre 6 et 20°C et des maximales entre 17 et 34°C ont été enregistrées. Les précipitations qui sont intervenues au cours du mois de septembre ont apporté de 1 à 25 mm selon les stations. Depuis début octobre, 20 à 65 mm ont été enregistrés.

Prévisions (source : Météo France)

Pour cette fin de semaine, une baisse des températures est annoncée. Les températures devraient être globalement supérieures aux normales pour la semaine à venir.

	VENDREDI 09	SAMEDI 10	DIMANCHE 11	LUNDI 12	MARDI 13	MERCREDI 14	JEUDI 15
Ste Livrade sur Lot (47)	 7° / 19° ↙ 10 km/h	 11° / 21° ➤ 15 km/h	 10° / 20° ➤ 5 km/h	 10° / 22° ☁ 5 km/h	 10° / 24° ↙ 5 km/h	 11° / 24° ↙ 5 km/h	 12° / 22° ↙ 10 km/h
Pompignac (33)	 7° / 20° ↙ 10 km/h	 13° / 19° ↙ 10 km/h	 10° / 18° ↙ 5 km/h	 12° / 21° ↙ 5 km/h	 12° / 23° ↙ 5 km/h	 12° / 24° ↙ 10 km/h	 13° / 21° ↙ 10 km/h
Bergerac (24)	 5° / 19° ↙ 10 km/h	 12° / 21° ➤ 15 km/h	 7° / 20° ☁ 5 km/h	 10° / 22° ☁ 5 km/h	 8° / 24° ↙ 5 km/h	 10° / 24° ↙ 5 km/h	 12° / 22° ↙ 10 km/h
Jonzac (17)	 6° / 19° ➤ 15 km/h	 13° / 19° ↙ 15 km/h	 8° / 19° ☁ 5 km/h	 11° / 22° ➤ 10 km/h	 10° / 25° ➤ 5 km/h	 11° / 24° ➤ 10 km/h	 12° / 22° ↙ 10 km/h
Orthez (64)	 8° / 21° ↙ 5 km/h	 9° / 22° ➤ 15 km/h	 12° / 23° ↙ 5 km/h	 12° / 25° ↙ 5 km/h	 11° / 27° ↙ 5 km/h	 12° / 25° ↙ 10 km/h	 14° / 23° ↙ 10 km/h
Voutezac (19)	 3° / 17° ➤ 10 km/h	 10° / 17° ➤ 5 km/h	 5° / 17° ↙ 5 km/h	 7° / 21° ☁ 5 km/h	 8° / 24° ☁ 5 km/h	 9° / 23° ☁ 5 km/h	 10° / 22° ↙ 10 km/h
St Yrieix La Perche (87)	 3° / 15° ↙ 10 km/h	 11° / 17° ➤ 15 km/h	 5° / 16° ➤ 5 km/h	 7° / 19° ↙ 5 km/h	 7° / 22° ↙ 10 km/h	 9° / 23° ↙ 10 km/h	 10° / 20° ↙ 15 km/h
Méasnes (23)	 3° / 13° ↙ 20 km/h	 10° / 15° ➤ 20 km/h	 5° / 17° ➤ 10 km/h	 8° / 19° ➤ 15 km/h	 10° / 21° ➤ 10 km/h	 11° / 22° ↙ 10 km/h	 11° / 19° ➤ 15 km/h

- **Stades phénologiques**

Maturation des fruits, récolte à post récolte selon les variétés.

- **Maladies de conservation**

La gestion des parcelles vis-à-vis des maladies de conservation (Cf. [BSV n°18 du 23 juillet 2026](#)) doit être raisonnée en tenant compte des champignons les plus présents dans le verger, de la sensibilité des variétés, des conditions climatiques durant la période de maturation des fruits, de la date prévisionnelle de récolte, des conditions météorologiques durant cette dernière et de la durée de stockage prévue. Le risque tavelure doit également être pris en compte dans les parcelles où des taches sont observées.

Evaluation du risque

Le mois qui précède la récolte constitue une période à risque.

Mesures prophylactiques :

Eliminer les chancres sur bois lors des opérations de taille ainsi que les fruits momifiés, ne pas laisser de branches trop basses avec des fruits proches du sol. Lors de la récolte, éviter de cueillir les fruits en sur maturité, les chocs sur les fruits et si possible la cueillette sous la pluie. Utiliser des palox propres et ne pas les stocker sur des sols boueux.

📖 Consultez la fiche « [Les maladies de conservation](#) » du Guide de l'Observateur

- **Chancre à Nectria (*Neonectria ditissima*)**

Le chancre à Nectria ou chancre européen peut provoquer des dégâts importants sur bois (formation de chancres sur rameaux, charpentières ou tronc entraînant un dessèchement brutal des rameaux) mais également sur fruits (nécrose plus ou moins sèche au niveau de l'œil en verger, de couleur brune, elle peut évoluer en nécrose marron étendue).

Evaluation du risque

Les contaminations ont lieu lors de périodes humides. Les plaies de cueillette constituent des portes d'entrée non négligeables pour le champignon.

Mesures prophylactiques :

Dans les parcelles sensibles (vergers contaminés ou variétés sensibles), il est préférable d'éviter de récolter sous la pluie.

En hiver, la taille devra être mise à profit pour éliminer les rameaux porteurs de chancres afin de réduire l'inoculum et donc l'extension de la maladie.

📖 Consultez la fiche « [Chancre à nectria](#) » du Guide de l'Observateur

- **Black Rot (*Diplodia seriata*)**

Les contaminations primaires ont lieu au printemps et sont à l'origine de petits fruits noirs momifiés (source d'inoculum secondaire). Les contaminations secondaires se produisent dans le courant de l'été et de l'automne à la faveur de conditions humides et chaudes. Les variétés Chantecler, Fuji et Braeburn sont particulièrement sensibles.

Des symptômes sont observés en parcelles sensibles. Des dégâts importants ont été signalés sur certaines parcelles non protégées.

- **Tavelure (*Venturia inaequalis*)**

L'estimation du potentiel d'inoculum permet de déterminer le niveau de pression parasitaire pour l'année suivante. Elle peut se faire en prenant en compte le niveau d'attaque de tavelure sur pousse.



Tavelure

(Crédit Photo : E. Marchesan – FREDON 47)

La méthode consiste à observer 100 pousses par parcelle (2 pousses par arbre sur 50 arbres, si possible dans les parties hautes des arbres). L'observation est à réaliser dès maintenant.

Si le nombre de pousses tavelées est inférieur à 20%, l'inoculum est faible, s'il est supérieur à 20%, l'inoculum est fort.

Mesures prophylactiques :

L'objectif est de réduire l'inoculum pour la saison à venir en agissant sur les feuilles où le champignon passe l'hiver.

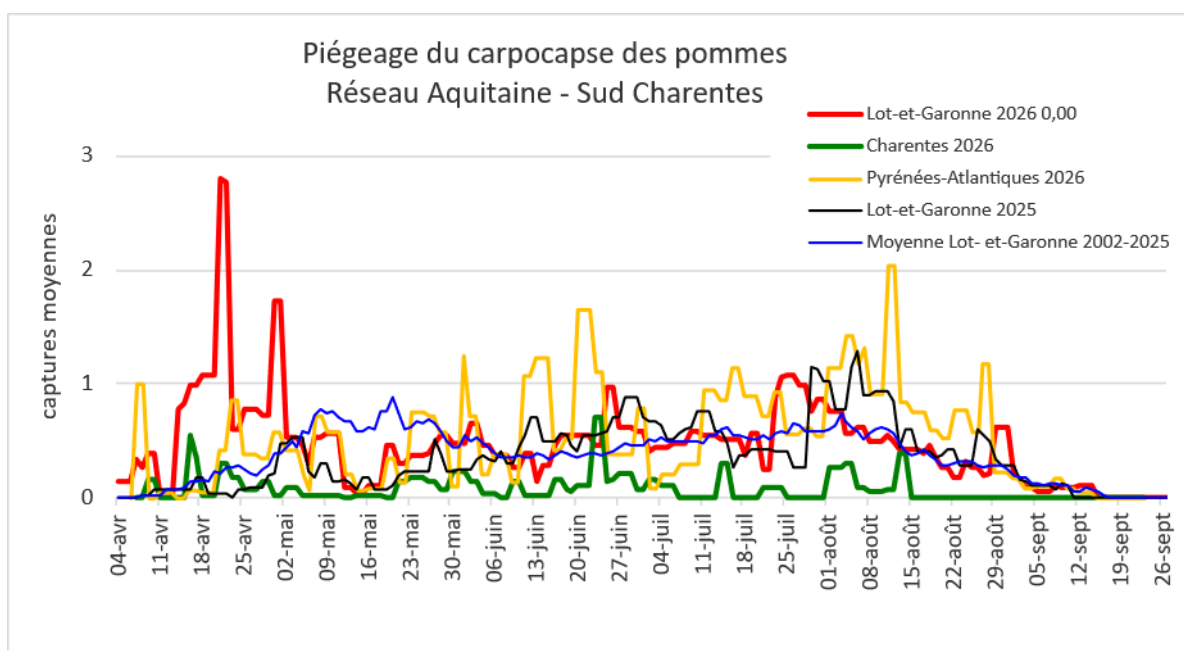
L'élimination des feuilles en fin d'automne ou début d'hiver, par aspiration ou par broyage, réduit l'inoculum et donc l'importance des projections l'année suivante. Le broyage des feuilles permet d'accélérer leur décomposition et de conserver la matière organique sur la parcelle. L'efficacité du processus est directement dépendante de la qualité du broyage qui doit être très fin et effectué tôt (novembre-décembre) en conditions sèches. Une intervention après une période de gel est encore plus efficace car les feuilles sont rendues plus « cassantes ».

Il convient également d'être vigilant lors du pliage des filets paragrêle afin d'éviter, autant que possible, « d'enfermer » dans les filets roulés les feuilles des extrémités des gourmands, ces dernières sont souvent très touchées par la tavelure dans les parcelles sujettes aux contaminations secondaires. Lors de l'ouverture des filets au printemps ces feuilles « chargées » d'inoculum sont « libérées » et peuvent alors, après humectation, prolonger la période des contaminations primaires.

📖 Consultez la fiche « [Tavelure du pommier et du poirier](#) » du Guide de l'Observateur

- **Carpocapse des pommes** (*Cydia pomonella*)

Sur le réseau de piégeage, les captures sont nulles depuis le 15 septembre en zone Aquitaine.



En parcelles de référence à forte pression, nous n'observons plus de dégâts récents.

La descente des larves de carpocapse des pommes dans les bandes pièges se poursuit mais elle est en diminution.

Evaluation du risque

La période à risque est terminée.

Si vous avez installé des bandes pièges dans vos parcelles, leur retrait ainsi que le dénombrement des larves de carpocapse présentes dans les bandes de carton pourront être envisagés à partir de fin octobre.

Les bandes pièges posées en juin-juillet permettent d'estimer les populations de larves diapausantes de carpocapse des pommes qui passeront l'hiver et donneront les papillons du premier vol de l'année prochaine.

Au moment du relevé des bandes, la présence de 0.5 à 1 larve en moyenne par bande (pour 40 bandes par parcelle de 2-3 ha) est l'indice d'une population potentiellement importante pour l'année suivante.

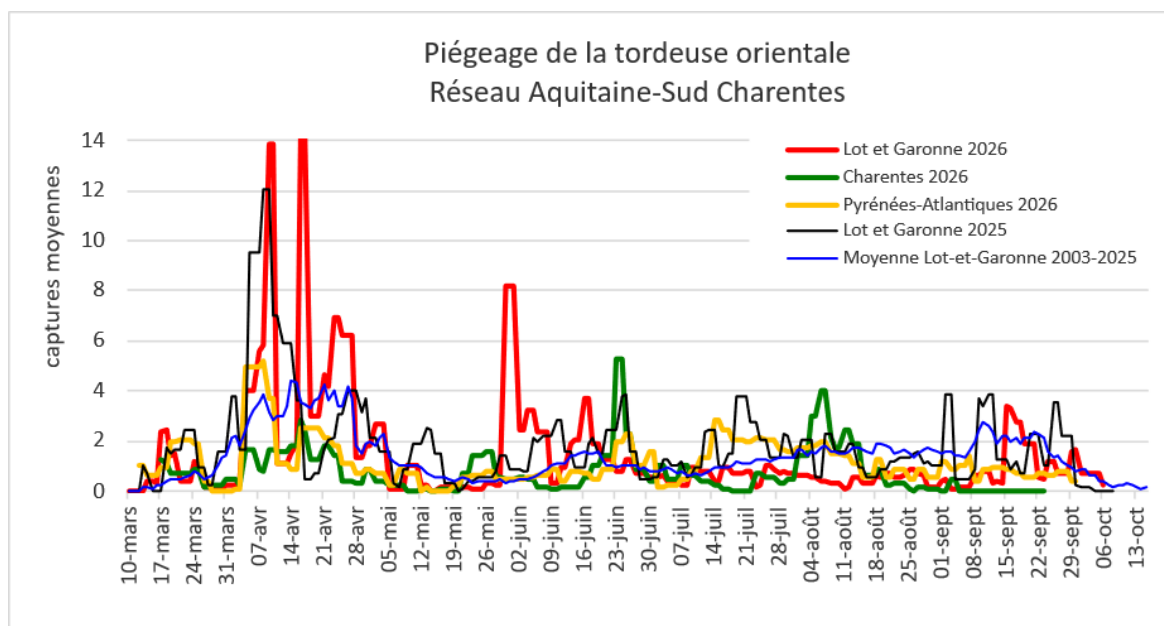


Larves dans une bande piège

(Crédit Photo : E. Marchesan – FREDON 47)

• **Tordeuse orientale du pêcher (*Cydia molesta*)**

Sur le réseau de piégeage, les captures sont restées soutenues jusqu'à fin septembre dans certains pièges. Des prises ont encore été enregistrées en ce début de semaine mais elles sont en nette diminution.



Données de modélisation : selon les données du modèle tordeuse orientale DGAL-ONPV/INOKI®, la période à risque d'éclosions de la cinquième génération se termine.

Evaluation du risque

Les dernières éclosions pourraient encore occasionner quelques dégâts en parcelles sensibles.



Méthodes alternatives. Des produits de biocontrôle existent :

Les produits de biocontrôle sont listés dans la Note de service DGAL/SDSPV consultable en cliquant sur ce lien : [liste des produits de biocontrôle](#)

 **Consultez la fiche « [Tordeuses](#) » du Guide de l'Observateur**

• **Puceron lanigère (*Eriosoma lanigerum*)**

En parcelles sensibles, de petits foyers sont encore visibles.

La présence d'adultes de l'hyménoptère parasitoïde de puceron lanigère *Aphelinus mali* et de pucerons parasités (momies noires) est observée au niveau des foyers.

• Pucerons

En début d'été, de nombreuses espèces de pucerons rencontrées en vergers (puceron cendré du pommier, puceron mauve du poirier...) migrent sur des plantes hôtes secondaires. En automne, les formes ailées retournent sur les arbres fruitiers pour se reproduire et pondre les œufs d'hiver qui vont éclore au printemps prochain.

En parcelles de référence, des formes ailées de pucerons ont été observées.

Le suivi du vol retour du puceron cendré réalisé par piégeage en parcelles de pommiers n'a pas encore mis en évidence le début du vol.



Puceron ailé

(Crédit Photo : E. Marchesan – FREDON 47)

Evaluation du risque

Période de retour des formes ailées.

B

Méthodes alternatives. Des produits de biocontrôle existent :

Juste après la récolte, la gestion des parcelles vis-à-vis des pucerons peut être raisonnée en prenant des mesures alternatives. La mise en place d'une barrière physique par l'application d'une pellicule d'argile ou autre produit minéral sur le végétal permet de limiter leur retour sur les arbres fruitiers et de réduire ainsi le potentiel de population pour la saison prochaine.

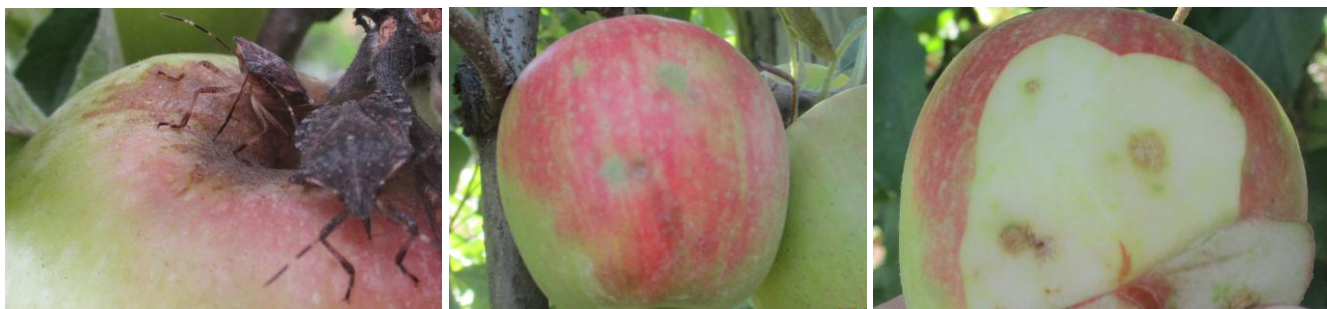
Pour plus d'informations vous pouvez consulter les liens suivants : [Ephytia Guide Eco-Fruits-Barrières physiques](#), [Ecophyto PIC substances naturelles à effet barrière](#), [Les argiles en arboriculture](#)

Les produits de biocontrôle sont listés dans la Note de service DGAL/SDSPV consultable en cliquant sur ce lien : [liste des produits de biocontrôle](#)

 **Consultez la fiche « [Pucerons](#) » du Guide de l'Observateur**

• Punaises phytophages

En parcelles, quelques adultes et larves de punaises phytophages sont observés. Des dégâts sur fruits sont notés sur certaines parcelles.



Adultes de punaise *Halyomorpha halys* et dégâts sur fruit

(Crédit Photos : E. Marchesan – FREDON 47)

Sur le réseau de piégeage punaise diabolique *Halyomorpha halys*, des captures d'adultes et de larves (stades L3 à L5) sont enregistrées. La proportion d'adultes est nettement supérieure à la proportion de larves depuis fin septembre. Les adultes ont commencé à chercher des abris pour hiverner et sont particulièrement sensibles à la phéromone d'agrégation contenue dans les pièges.

Evaluation du risque

Le risque diminue.

 **Consultez les fiches « [Punaises phytophages](#) » du Guide de l'Observateur**

- **Psylle du poirier** (*Cacopsylla pyri*)

Pour les parcelles où des pullulations de psylle sont observées à l'automne, une évaluation de la présence d'adultes pourra être envisagée dès le début du mois de janvier afin de définir la gestion des parcelles pour la saison à venir.

📖 Consultez la fiche « [Psylles du poirier](#) » du Guide de l'Observateur

- **Pou de San José** (*Diaspidiotus perniciosus*)

Le Pou de San José est l'espèce de cochenille la plus nuisible, elle attaque les parties liégeuses des végétaux (tronc, rameaux) et les fruits. Elle est repérable par la présence d'auréoles rougeâtres autour de ses points de fixation sur les fruits.

Dans le cadre de l'exportation, sa détection peut bloquer des lots de fruits selon le pays de destination.

Evaluation du risque

Cette cochenille est à surveiller.



Pou de San José sur fruit

(Crédit Photo : S. Lalanne – FREDON NA)

📖 Consultez la fiche « [Cochenilles](#) » du Guide de l'Observateur

- **Auxiliaires**

Des chrysopes, des coccinelles, des forficules et des araignées sont actuellement observés.



Forficule et larve de chrysope

(Crédit Photos : E. Marchesan – FREDON 47)

- **Etat sanitaire à la récolte**

Lors de la récolte, la réalisation d'un point sur l'état sanitaire des vergers permet d'acquérir des éléments techniques pour gérer les parcelles l'année suivante. Par parcelle homogène de 2-3 ha, un contrôle de 1000 fruits pris au hasard est envisageable afin de noter la présence éventuelle des ravageurs et des maladies : carpocapse, tordeuses, cochenilles, tavelure, maladies de l'épiderme... et d'estimer le pourcentage d'attaque dû à chacun.

Notes nationales biodiversité

Les notes sont accessibles en cliquant sur les images ci-dessous :



Guide de l'observateur Fruits à pépins pour vous aider

Un Guide de l'Observateur fruits à pépins a été édité par le réseau des BSV Arboriculture fruitière Nouvelle-Aquitaine. Il permet de mettre en place des observations sur votre exploitation, avec des protocoles d'observations pour chaque pathogène, des détails et photos d'identifications, des astuces d'observations et des éléments de comparaison avec d'autres pathogènes. Vous y trouverez aussi des informations sur les facteurs favorisant le pathogène et les méthodes prophylactiques à mettre en place pour limiter l'installation ou le développement du pathogène. Ce guide est composé à la fois :

- de fiches générales qui rappellent les bonnes pratiques d'observations, les outils d'aides à l'analyse de risque (modèles, grille de risques...),
- de fiches individuelles par bio-agresseur qui permettent d'identifier les bio-agresseurs et leurs symptômes, d'éviter les confusions, ... pour affiner l'analyse de risque et la gestion des parcelles.

Vous pouvez **télécharger le guide complet et/ou les fiches individualisées par pathogène** :

[Guide observateur fruits à pépins](#) [Fiches individualisées par pathogène](#)

Les structures partenaires dans la réalisation des observations nécessaires à l'élaboration du Bulletin de santé du végétal Nouvelle-Aquitaine Pommier/Poirier – Edition Centre et Sud Nouvelle-Aquitaine sont les suivantes :

Zones Aquitaine et Sud Charentes : Arvitec, CIA 17-79, CDA 24, CDA 47, FREDON 47, FREDON Nouvelle-Aquitaine, Les 3 domaines et SCICA Castang.

Zone Limousin : FREDON Nouvelle-Aquitaine, la Chambre d'agriculture de Corrèze, COOPLIM, LIMDOR, MEYLIM, SICA du Roseix, la Coopérative fruitière de Pompadour, le CFPPA de Saint-Yrieix-La-Perche et l'exploitation du LEGTPA de Brive Voutezac.

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).