



Petits fruits

N°10
05/06/2025

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](#)

Consultez les **événements agroécologiques** près de chez vous !



Animateur filière

Titulaire :
Louise FURELAU-MEYNIER
FREDON N-A
louise.furelau@fredon-na.fr

Déléguée framboise :
Karine BARRIERE / **CDA 19**
k.barriere@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

Reproduction intégrale de ce bulletin autorisée.
Reproduction partielle autorisée avec la mention « extrait du bulletin de santé du végétal Nouvelle-Aquitaine Petits fruits N°10 du 05/06/2025 »



Ce qu'il faut retenir

Fraise

Le **tableau** ci-dessous récapitule le risque de la semaine passée et à venir pour **chaque bioagresseur** selon ce code couleur :

Très Faible	Faible	Modéré	Fort	Très Fort
-------------	--------	--------	------	-----------

Bioagresseur	Semaine passée	Semaine à venir
Acariens tétranyques	Fort	Fort
Pucerons	Fort	Fort
Thrips	Faible	Faible
Punaises	Faible	Fort
Oïdium	Fort	Fort
Botrytis cinerea	Très Faible	Faible
Phytophthora / Maladies de cœur	Fort	Fort
Neopestalotiopsis spp.	Fort	Fort

Framboise

Bioagresseur	Semaine passée	Semaine à venir
Pucerons	Très Faible	Faible
Acariens	Très Faible	Très Faible
Botrytis	Très Faible	Très Faible

Myrtilles

Bioagresseur	Semaine passée	Semaine à venir
Drosophiles	Fort	Fort
Botrytis cinerea	Très Faible	Faible
Phomopsis spp.	Très Faible	Très Faible

Météo

Les températures moyennes de ces deux dernières semaines ont globalement été équivalentes aux normales de saison (proches des 18°C). Les minimales étaient comprises entre 8 et 18°C et les maximales entre 16 et 34°C par endroit.

La pluviométrie de ces deux dernières semaines a été assez hétérogène selon les localisations, surtout depuis dimanche dernier où nous avons pu retrouver selon les secteurs des précipitations allant de légères à diluviennes (apportant jusqu'à plus de 30 mm par endroit, surtout en Dordogne).

Cette semaine nous devrions retrouver de belles éclaircies ainsi que des températures assez hautes sur l'ensemble de la région Nouvelle-Aquitaine (jusqu'à 32°C prévus), et ce jusqu'à la semaine prochaine. Seules quelques légères pluies passagères sont prévues en cette fin de semaine.

Prévisions du 5 au 11 juin 2025 (source : Météo France)

Station	Prévisions pour les 7 jours à venir :						
	JEUDI 05	VENDREDI 06	SAMEDI 07	DIMANCHE 08	LUNDI 09	MARDI 10	MERCREDI 11
Agen (47)	 15° / 25° ↙ 10 km/h	 16° / 25° ↗ 10 km/h	 16° / 21° ↗ 15 km/h	 13° / 24° ↙ 10 km/h	 10° / 26° ↙ 10 km/h	 12° / 30° ↘ 15 km/h	 17° / 32° ↘ 15 km/h
Podensac (33)	 14° / 23° ↘ 15 km/h	 16° / 25° ↘ 15 km/h	 15° / 23° ↗ 20 km/h	 13° / 24° ↙ 10 km/h	 9° / 27° ↗ 10 km/h	 11° / 31° ↙ 15 km/h	 17° / 33° ↘ 20 km/h
Bassillac (24)	 12° / 22° ↙ 15 km/h	 16° / 24° ↙ 15 km/h	 14° / 23° ↗ 20 km/h	 13° / 24° ↙ 10 km/h	 8° / 26° ↗ 10 km/h	 10° / 31° ↙ 10 km/h	 15° / 33° ↘ 10 km/h
Beaulieu-sur-Dordogne (19)	 14° / 22° ↙ 10 km/h	 15° / 23° ↗ 5 km/h	 14° / 21° ↗ 15 km/h	 12° / 22° ↙ 10 km/h	 8° / 27° ↘ 5 km/h	 10° / 30° ↻ 5 km/h	 14° / 34° ↗ 5 km/h

Fraises

Les observations pour rédiger ce BSV ont été réalisées sur environ **600 ha** d'exploitations en Lot-et-Garonne et en Dordogne.

Stades Phénologiques

<i>Itinéraires techniques</i>	<i>Stades phénologiques</i>
Trayplants jours courts	Floraison, grossissement et récolte des remontées
Plants frigo / mottes sol & hors sol froid	Floraison, grossissement à récolte Certaines variétés et parcelles sont en fin de culture



Méthodes alternatives. Des produits de biocontrôle existent :

Consultez la *note de service DGAL/SDSPV* [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.

→ De manière générale, observez et soyez vigilant quant à la conservation de vos auxiliaires naturels dans vos stratégies de protection des cultures.

- **Acariens tétranyques** (*Tetranychus urticae*)

Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : La fréquence des observations augmente en passant désormais à la moitié d'ateliers touchés. Les intensités d'attaque sont très variables également allant de très faibles à très fortes avec développement de zones toilées et des nécessités d'intervention face à l'activité des acariens. La prévention avec *A. californicus* semble le mieux tenir.

Les *Phytoseiulus* sont difficiles à retrouver sur certaines parcelles, mais sont présents sur celles où ils ont été lâchés dès observation des premiers acariens et non en préventif. Des *Feltiella* sont observés sur foyers d'acariens et des entrées par le vent sont aussi suspectées.

- Dordogne : Ils sont toujours signalés sur plus d'1/3 des ateliers surveillés avec une intensité d'attaque encore assez faible.

- Gironde : Pour l'instant, des individus adultes n'ont été repérés que sur une seule ferme et sur qu'une seule variété. Néanmoins, la gravité des dégâts engendrés n'en reste pas moins élevée.

Évaluation du risque : L'acarien apprécie les températures comprises entre 23 et 30°C et une humidité relative de 30 à 60 %. Selon les températures prévues la semaine prochaine, il est probable que le risque augmente selon les secteurs dans les prochains jours : le risque estimé est donc **moyen**. **Soyez tout de même vigilant et surveillez régulièrement vos parcelles !**

Méthodes prophylactiques

- Éliminer les vieilles feuilles en cours et en fin de culture et désherber la serre et ses abords
- Humidifier les fraisiers et éviter l'excès de fertilisation azotée
- Favoriser la présence des ennemis naturels



Méthodes alternatives. Des produits de biocontrôle existent :

Il existe des acariens prédateurs tels qu'*Amblyseius californicus*, pouvant être introduits de manière préventive à la floraison.

Les acariens tels que *Amblyseius cucumeris* (efficace également contre les tarsonèmes), et *Phytoseiulus persimilis* sont utilisés comme solutions curatives sur foyer car ils permettent un nettoyage de fond. Les sachets de *Phytoseiulus* sont également très efficaces car ils diffusent rapidement (en 2 semaines).

La mouche *Feltiella acarisuga* au stade larvaire est efficace. Prédatrice d'acariens (tous stades), celle-ci peut s'installer par lâcher ou être naturellement présente.

• Pucerons

Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : Cette semaine en **hors sol**, la fréquence moyenne continue d'augmenter sur toutes les variétés (remontantes et Gariguettes) pour atteindre ainsi plus de la moitié des parcelles. Les intensités sont très variables et peuvent aller de très faibles à très fortes selon les parcelles. De nombreuses espèces sont observées avec de plus en plus de pucerons dits d'été (*Aphis spp.*). Des entrées de l'extérieur accompagnées par le vent sont suspectées.

- Gironde : On signale des individus sur la plupart des fermes, traduisant ainsi une fréquence d'observation assez élevée. Pour l'heure, les dégâts causés sont encore estimés modérés.



Pucerons *Aphis*, *Macrosiphum* et *Acyrtosiphon* sur feuille, fleur et pétiole

(Crédit photos : M. CARMENTRAN – CDA47)

Seuil indicatif de risque : On considère que le risque est **élevé** lorsque l'on observe plus de **5 individus sur 10 feuilles** (seuils indicatifs à adapter en fonction du stade de la culture et du type de pucerons).

Évaluation du risque : Pour la semaine à venir, le risque est estimé **moyen** sous serre mais pourrait s'intensifier davantage sur d'autres sites. Observez régulièrement les différents organes des plants de fraisières susceptibles de porter des pucerons (cœur, feuille, hampe, fleur...) afin de suivre leur évolution.

Méthodes prophylactiques :

- Éliminer les adventices dans la serre.
- Gérer la fertilisation azotée en évitant les excès.
- Favoriser les ennemis naturels en culture de plein champ ou sous les abris ouverts.
- Introduire des auxiliaires dans les abris fermés si disponibles.



Méthodes alternatives. Des produits de biocontrôle existent :

Connaitre et savoir identifier les espèces de pucerons est essentiel car les parasitoïdes sont souvent spécifiques : Des lâchers **d'auxiliaires parasitoïdes** (*Praon volucre*, *Aphidius*, *Aphidoletes*, *Aphelinus*...) et d'auxiliaires prédateurs sont réalisables en fonction des conditions météorologiques, en effet chacun d'entre eux a des conditions de développement spécifiques et optimales. Les **auxiliaires prédateurs** se nourrissent de pucerons, ils sont généralistes, très mobiles et peuvent contrôler des foyers importants.

Les syrphes, les chrysopes, les coccinelles et les cécidomyies (*Aphidoletes aphidimyza*) sont des auxiliaires utiles dans les fraisières. Des produits de biocontrôle existent ([ici](#)).

• Thrips

Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : La fréquence d'observation en parcelles monte légèrement en passant à plus d'1/3 avec des dégâts apparents sur fruits et fleurs maintenant remontés. L'intensité des attaques augmente et varie de faible à forte.

Les sites historiques ont une pression forte difficilement gérable malgré la lutte biologique. Les dégâts sur fruits et fleurs sont observés et les fruits affectés sont jetés en déchets au vu de leur bronzage. Des entrées par le vent sont aussi suspectées.

Évaluation du risque : Cette semaine le risque thrips est encore assez **faible**. **Surveillez régulièrement les cultures pour suivre l'évolution des populations.**

Seuil indicatif de risque : On considère que le risque est **élevé** lorsqu'on compte plus de **2 thrips par fleur** sur les variétés de saison, et **plus de 10** sur les remontantes.

Rappel : La présence d'acariens favorise le développement du thrips car ce dernier se nourrit de ses œufs et se protège des ennemis en se cachant dans les toiles construites par les acariens tisserands.

Méthodes prophylactiques

- Éliminer les adventices dans la serre.
- Utiliser des panneaux bleus englués pour détecter les individus et observer régulièrement vos cultures.



Méthodes alternatives. Des produits de biocontrôle existent :

Des lâchers des prédateurs *A. cucumeris*, *A. swirskii* et *Orius spp.* sont à envisager pour protéger les fruits et limiter les dégâts de fruits bronzés. Le **nématode** *Steinernema feltiae* est entomopathogène.

• Punaises

Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : Pour les punaises **Liocoris**, leur présence semble être en forte augmentation cette semaine, portant ainsi à plus d'1/3 le nombre d'ateliers touchés. L'intensité des attaques augmente elle aussi en variant de faible à forte. Tous les stades sont présents mais en particulier des larves avec parfois jusqu'à 5 ou 6 larves par plant et une augmentation des dégâts visibles sur fruits. On note des pertes de rendement et chiffres d'affaires s'élevant à au moins 20 % des fruits jetés (2 hampes de 4-5 fruits par plant soit 200 g / plant environ) sur certaines parcelles.

Les **Nezara** de tous stades sont toujours présentes de façon très régulière mais sans dégâts majeurs à déplorer. Une surveillance est de mise au vu de l'augmentation d'observation d'année en année. Idem pour les punaises **diaboliques** (*Halyomorpha halys*).



Nezara et Liocoris sur fruit (Crédit photos : M. CARMENTRAN – CDA47)

Évaluation du risque : Les conditions climatiques sont favorables au développement de ce bioagresseur. Cette semaine le risque est encore **faible**. **Soyez cependant vigilants et surveillez les populations.**



Méthodes alternatives. Des produits de biocontrôle existent :

Le **nématode** *Steinernema carpocapsae* est entomopathogène et peut être utilisé sur les premiers stades larvaires des punaises **Liocoris**.

• **Autres ravageurs**

- Lot-et-Garonne :

- Des **aleurodes** sont toujours signalés sur certaines parcelles du secteur (environ 1/4 d'ateliers impactés sur le global) et les intensités sont plutôt stables sur les zones déjà touchées. D'année en année, la pression monte et celle de 2025 est plus importante qu'en 2024.
- La fréquence de parcelles touchée par les **tarsonèmes** augmente mais reste encore assez basse et se compte sur moins d'une dizaine de parcelles concernées. On rentre sur la période de détection des symptômes. Sur certaines parcelles, des plants touchés par les tarsonèmes ont été arrachés avec des lâchers inondatifs de *A. cucumeris* réalisés sans observer de diffusion aux plants contigus à ce jour.
- Des suspicions de **cicadelles** sont signalées cette semaine. Des symptômes de piqûres sur feuilles sont visibles sans conséquences agronomiques réelles à ce jour. Pour le moment, aucune observation sur les parcelles historiques.
- Pour *Drosophila suzukii* : On note une évolution des fruits en station et une présence encore modérée de ***Drosophila suzukii*** sur certains lots. En comparaison, elles sont peu vues en parcelles. On observe des fruits évolutifs avec effondrement des tissus.

• **Oïdium** (*Podosphaera aphanis*)

Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : Cette semaine, la fréquence globale semble s'être stabilisée en passant à la moitié d'ateliers impactés avec une intensité des dégâts sur fruits allant de moyenne à très forte.

Sur remontantes et avec la quasi-totalité des parcelles en Gariguettes en stade critique, une évolution sur fruits voire sur feuilles est visible. Des parcelles sont même arrêtées à cause de la pression sur fruits. La météo est très propice à son expression même sur des parcelles bien couvertes et où le climat tente d'être bien géré. On note une **impasse technique et réglementaire** (alternance des molécules pour résistance/cumul des quantités de résidus).

Évaluation du risque : Le risque est toujours estimé **moyen**. Le développement de ce parasite est favorisé par une alternance d'humidité et de périodes chaudes : la période actuelle n'est donc pas encore trop à risque. **Observez régulièrement les cultures pour surveiller l'apparition de taches poudreuses.**

• **Botrytis cinerea** (pourriture grise)

Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : La pression s'est calmée et la météo impacte directement son expression. La fréquence d'observation des symptômes concerne moins d'1/4 d'ateliers avec intensité faible. L'expression des dégâts est visible sur fruits en parcelles inondées indirectement suite aux fortes pluies (chéneaux débordants, ruissellement...).

Évaluation du risque : Le risque estimé pour la semaine prochaine est plutôt **faible**. Les conditions climatiques actuelles ne sont pas encore trop propices au développement du *Botrytis*. **Surveillez régulièrement vos cultures afin de suivre l'évolution des symptômes !**

- **Maladies de cœur & racinaires** (*Phytophthora cactorum* et *fragariae*)

Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne :

Stabilisation de la pression sans changement sur les indicateurs fréquence / intensité.

Phytophthora cactorum sur cœur

(Crédit photos : K. GRASLAND – Périgord Fruits)



Évaluation du risque : Le risque pour la semaine prochaine est estimé **moyen**. **Observez néanmoins les cultures pour surveiller l'apparition de colorations bleutées sur les feuilles.**

- ***Rhizopus spp.***

Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : On observe une augmentation de la fréquence d'observation de ce champignon pathogène sur les parcelles suivies due au temps orageux de ces derniers jours. Les fruits semblent évoluer.

Évaluation du risque : Le risque pour la semaine prochaine est estimé encore **faible** pour le moment. **Observez vos cultures afin de repérer l'apparition de moisissure noirâtre sur fruits.**

- ***Neopestalotiopsis spp.***

Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : Après une accalmie des expressions en nombre de plants, le champignon reprogresse à chaque vague humide. Après nettoyage, des plantes poursuivent l'expression des symptômes sur certaines parcelles tandis que sur d'autres non. Les parcelles très touchées voient leur rendement fortement impacté.

Sur le 2ème jet, les plantes manquent de vigueur et vont même jusqu'au déclin des plants. Des pertes de rendements jusqu'à plus d'1/4 sur certaines parcelles.



Symptômes de *Pestalotiopsis spp.* sur plant, fruits et cœur de fraisier

(Crédit photos : N. DESCHAMPS – CDA24, K. GRASLAND – Périgord Fruits & M. CARMENTRAN – CDA47)

Framboises

Les observations pour rédiger ce BSV ont été réalisées sur **12 ha** en Corrèze et en Lot-et-Garonne.

Stades Phénologiques

→ Boutons floraux à récolte

• Pucerons

Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : On note une stabilisation de leur fréquence sur 1/4 des ateliers suivis ainsi qu'une intensité toujours faible à moyenne (observation régulière sur les plants). Du parasitisme est de plus en plus observé.

- Corrèze : Ils sont présents sur de très nombreux ateliers malgré le lâcher d'auxiliaires de cultures. La coccinelle fait d'ailleurs partie des auxiliaires les plus régulièrement observés, suivie des syrphes. Malgré une population importante de ces derniers, du miellat est visible sur feuille et les populations de pucerons semble encore dynamiques sur différents secteurs et reste à surveiller. Sur les parcelles avec de grosses attaques, certains fruits sont dépréciés de par la présence soit de pucerons, soit d'exuvies.



Larve de pucerons sur fruits
(Crédit photo : K. BARRIERE – CDA19)

Évaluation du risque : Cette semaine le risque pucerons est estimé plutôt **faible**. **Surveillez régulièrement les cultures pour suivre l'évolution des populations.**

• Acariens

Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : Comme l'intensité, on observe là encore une augmentation de la présence des individus (1/4 d'ateliers concernés), notamment sur feuilles médianes avec des cycles engagés.

- Corrèze : Les *Eriophyes* observés l'an dernier sur certains lots de plants gardés en production cette année sont de nouveau présents.

Évaluation du risque : Le risque acariens est également estimé assez **faible**. **Surveillez les cultures pour suivre l'évolution des populations.**

• *Botrytis cinerea*

Situation sur le terrain

- Corrèze : Sur les exploitations surveillées, les tiges sont dans l'ensemble plutôt saines et la présence du *Botrytis* signalée au printemps s'est progressivement régulée avec l'aération de la base des plantes.

Évaluation du risque : Le risque *Botrytis* est dit **faible**. **Surveillez les cultures !**

• Autres bioagresseurs

- Lot-et-Garonne : Des **cicadelles** sont toujours signalées sur près d'1/3 des ateliers du secteur.

- Corrèze : On constate depuis une dizaine de jours l'expression du **virus RLBV (Raspberry Leaf Blotch Virus)** générant des marbrures sur feuilles. Les framboisiers observés produisent néanmoins des fruits correctement formés.



Symptôme RBLV sur feuilles (Crédit photo : J. AUZEL – ADIDA)

Myrtilles

Les observations pour rédiger ce BSV ont été réalisées sur quelques exploitations en Lot-et-Garonne.

Stades Phénologiques

→ Grossissement des fruits à début récolte



(Crédit photos : M. CARMENTRAN – CDA47)

• **Drosophiles (*Drosophila suzukii*)**

Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : Les populations sont stables. On est en-dessous du seuil de nuisibilité et le risque de ponte débute tout juste.
- Dordogne : Il n'y a pour l'instant que très peu de mâles. A présent, le seuil de nuisibilité n'est pas atteint et les plants sont au stade développement des fruits.
- Creuse : Les premiers piégeages révèlent quelques femelles suzukii mais aucun mâle pour le moment n'a été repéré. Les stades des myrtilliers varient de fin floraison à début nouaison.
- Corrèze : Les populations sont de manière générale en baisse. Les myrtilles étant au stade de grossissement des fruits à début de coloration, le risque va débiter.

- Haute-Vienne : Les populations sont encore faibles et aucun mâle n'a été piégé durant les deux dernières semaines. Les myrtilles sont actuellement au stade de grossissement des fruits.

- Gironde : Les populations sont importantes et le seuil de nuisibilité est dépassé. Les myrtilles sont également au stade grossissement des fruits : le risque débute.

En cette période de l'année, les proportions de femelles sont généralement supérieures aux mâles. En sortie d'hiver, on parle de **femelles hivernantes**. Les mâles apparaissent ensuite et leur proportion augmente en été pour ensuite arriver à un ratio d'environ 50/50 en automne et en hiver.

→ Les données de piégeage sont issues de FREDON Nouvelle-Aquitaine, OVS, avec l'appui financier du Conseil Régional de Nouvelle-Aquitaine de l'Europe et du Conseil Départemental de la Corrèze.

Rappel : Le seuil indicatif de risque est ≥ 15 mâles / piège / semaine

Évaluation du risque : Cette semaine, le risque drosophiles est estimé **modéré**. **Surveillez les cultures !**

• Cochenilles à bouclier

Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : Des individus sont encore observés sur de très rares parcelles concernées (<5%). Néanmoins, on note une forte variation de l'intensité des attaques allant de moyenne à forte par foyer et avec du miellat.



Cochenilles à bouclier sur tige (Crédit photos : M. CARMENTRAN – CDA47)

Évaluation du risque : Cette semaine, le risque cochenilles est dit **faible**. **Surveillez les cultures !**

• Pucerons

Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : On signale également quelques individus sur une exploitation suivie du secteur (<1%).

• Chenilles

Situation sur le terrain

- Haute-Corrèze : Un foyer de chenilles mineuses ou tordeuses a été trouvé dans ce secteur. Les jeunes pousses se mettent en crosse (avec galerie interne).

- **Botrytis cinerea**

Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : Des symptômes sont observés sur plus d'1/4 des exploitations du secteur et notamment sur fruits avec une intensité allant de faible à forte.

Évaluation du risque : Le risque *Botrytis* est dit **faible**. **Surveillez l'apparition de pourriture grise sur les cultures !**

- **Phomopsis**

Situation sur le terrain

2 foyers à faible intensité d'attaque ont été identifiés en Dordogne ainsi qu'en Corrèze.

Rappel : Ce champignon hiverne dans les cannes et les brindilles infectées. Au printemps, les spores sont dispersées par la pluie à partir des pycnides fructifères. Le champignon est actif depuis le gonflement des bourgeons jusqu'après la récolte. Les blessures et les dommages causés par le gel peuvent prédisposer les plantes à l'infection. Des lésions brunâtres se développent sur les tiges et les rameaux qui finissent ensuite par mourir. Les taches foliaires sont rares.

Évaluation du risque : Le risque *Phomopsis* est encore **faible**. **Surveillez les cultures afin de vérifier la présence de symptômes typiques tels qu'un flétrissement soudain des cannes pendant la croissance du plant.**

Les structures partenaires dans la réalisation des observations nécessaires à l'élaboration du Bulletin de santé du végétal Nouvelle-Aquitaine Petits fruits sont les suivants CDA 19, CDA 24, CDA 47, France FOOD, Fredon Nouvelle-Aquitaine, Fluidor, Koppert, Scaafel, VDL, Valprim-Rougeline, Cadralbret, ADIDA 19, Périgord Fruits, Invenio, Chloris Arbo SAS.

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 "