



N°17
28/05/2025



Animateurs filières

Céréales à paille / Maïs

Philippe MOUQUOT / CDA 33
p.mouquot@girond.chambagri.fr

Suppléance : ARVALIS
t.sidisaid@arvalis.fr

Oléagineux

Quentin LAMBERT / Terres Inovia
q.lambert@terresinovia.fr

Prairies

Patrice MAHIEU / CDA 64
p.mahieu@pa.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

Supervision site de Poitiers

Reproduction intégrale
de ce bulletin autorisée.

Reproduction partielle autorisée
avec la mention « extrait du
bulletin de santé du végétal
Nouvelle-Aquitaine Grandes
cultures N°X du JJ/MM/AA »



Edition **Aquitaine**

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 agro-écologiques** près de chez vous !

Ce qu'il faut retenir

Maïs

- **Stades** : les stades s'échelonnent de la levée à 13 feuilles (semis du 17 mars). 88% des surfaces semées au 13/05, 38% des surfaces ont dépassé le stade 6 feuilles.
- **Limaces** : risque en baisse, des dégâts sont toujours observés sur certains secteurs.
- **Vers gris** : risque toujours élevé, des signalements sur de nombreux secteurs.
- **Sésamie** : le pic de vol est dépassé dans tous les secteurs. Premiers pieds de ponte observés. Prévision du 1^{er} vol de sésamie du modèle Nona. Le stade « larves baladeuses » atteint à partir du 2 juin en secteur précoces.
- **Pyrale** : évaluation du risque.
- **Taupins** : des signalements sporadiques.
- **Gros ravageurs** : des dégâts importants signalés dans le Médoc.

Tournesol

- **Limaces** : risque moyen à fort sur les parcelles en cours de levée. D'autant plus dans les parcelles à risque (résidus végétaux, de mottes, état de fermeture du sillon). Les parcelles semées avant fin avril ne sont plus concernées (>2).
- **Oiseaux et petits gibiers** : vigilance pour les parcelles en cours de levée. Mise en place des effaroucheurs juste avant la levée pour les secteurs à risque colombidés. Les retours de dégâts se multiplient
- **ANNEXE** : fiche Ambrosies.

Prévisions météorologiques (source Météo France)

Prévisions à 7 jours de Météo France :

Périgueux (24)

MERCREDI 28	JEUDI 29	VENDREDI 30	SAMEDI 31	DIMANCHE 01	LUNDI 02	MARDI 03
						
13° / 26° ▲ 15 km/h	13° / 31° ▲ 5 km/h	13° / 34° ▼ 10 km/h	17° / 30° ▼ 10 km/h	15° / 28° ▲ 10 km/h	16° / 26° ▼ 10 km/h	13° / 22° ▼ 15 km/h 40 km/h

Bordeaux (33)

MERCREDI 28	JEUDI 29	VENDREDI 30	SAMEDI 31	DIMANCHE 01	LUNDI 02	MARDI 03
						
12° / 25° ▲ 15 km/h	15° / 30° ◀ 10 km/h	16° / 35° ◀ 15 km/h	18° / 27° ▲ 15 km/h	16° / 26° ◀ 15 km/h	15° / 22° ▲ 15 km/h	14° / 21° ► 20 km/h 40 km/h

Agen (47)

MERCREDI 28	JEUDI 29	VENDREDI 30	SAMEDI 31	DIMANCHE 01	LUNDI 02	MARDI 03
						
13° / 27° ◀ 15 km/h	14° / 31° ▲ 5 km/h	13° / 34° ► 15 km/h	17° / 29° ▲ 15 km/h	15° / 27° ▲ 10 km/h	16° / 25° ▲ 15 km/h	13° / 22° ► 10 km/h

Mont de Marsan (40)

MERCREDI 28	JEUDI 29	VENDREDI 30	SAMEDI 31	DIMANCHE 01	LUNDI 02	MARDI 03
						
11° / 27° ◀ 10 km/h	12° / 30° ◀ 10 km/h	14° / 34° ► 20 km/h 40 km/h	16° / 28° ► 10 km/h	16° / 28° ▲ 15 km/h	15° / 25° ▲ 15 km/h	13° / 23° ► 15 km/h

Pau (64)

MERCREDI 28	JEUDI 29	VENDREDI 30	SAMEDI 31	DIMANCHE 01	LUNDI 02	MARDI 03
						
13° / 27° ◀ 10 km/h	14° / 31° ▲ 15 km/h	17° / 34° ▲ 15 km/h	16° / 28° ◀ 10 km/h	17° / 25° ▲ 10 km/h	17° / 23° ▲ 15 km/h	13° / 22° ▲ 15 km/h

• Stades-Situation des semis

La rédaction de ce bulletin s'appuie sur le tour de plaine maïs réalisé auprès des opérateurs économiques d'Aquitaine, les organismes de développement et les instituts techniques.

D'après céréobs, 88% des surfaces sont semées en Aquitaine, soit dans la moyenne des 5 dernières campagnes. 38% des surfaces sont à 6 feuilles, au même niveau que la moyenne quinquennale.

• Limaces

Observations : signalement de dégâts avec plus de 20% de pieds touchés par zone sur la commune d'Hagetmau (40) Dans le réseau de notre partenaire, 7 pièges capturent sur 8 installés, avec une moyenne de **3 limaces par m²**.

Période de risque : du semis (attaques dans la ligne de semis) à 6 feuilles. Surveillez les parcelles en TCS ou semis direct, dans les situations avec précédent couvert végétal, les parcelles très motteuses.

Seuils indicatifs de risque :

- 5 à 10 limaces par m² pour la culture du maïs



Photo : Limacapt ®De Sangosse

Évaluation du risque :

La pression est stable par rapport à la semaine dernière. Les derniers semis sont à surveiller.



• Vers Gris

Période de risque : de la levée à 8-10 feuilles

Piégeage : le 22 mai, 6 captures d'*Agrotis Segetum* ont été enregistrées dans 4 des 8 pièges renseignés : 4 en maïs dans les Gaves et les Sables et 2 en haricot dans les Sables. Cette semaine, 11 papillons ont été capturés en maïs dans les secteurs Nord 33 – Entre-deux-Mers, Gaves et Sables, dans 4 des 8 pièges relevés.

Concernant *Agrotis Ipsilon*, le 22 mai, 3 papillons ont été capturés en maïs dans les secteurs Gaves et Sables, dans 2 des 8 pièges relevés. Cette semaine, aucune capture n'a été enregistrée dans les 8 pièges relevés



Symptômes vers gris sur plantes, larve s'alimentant sur le pied

Photos : Ph MOUQUOT CDA33

Observations : dégâts sur le secteur du Barp (33), Blanquefort (33), Saint ciers sur gironde (33), Saint Médard de guizière (33), Momuy (40), Castelnau-Tursan(40).

Seuils indicatifs de risque : dès les premiers pieds touchés si les températures sont élevées.

Évaluation du risque :

Surveillez attentivement toutes les parcelles. Risque modéré à élevé selon les situations.



• Sésamies

Période de risque : de 4 feuilles à la récolte.

Piégeage : en piège à phéromone, Le 22 mai, 21 captures ont été enregistrées en maïs dans les secteurs Sud Adour, Gaves et Sables, dans 7 des 17 pièges renseignés. Cette semaine, 11 papillons ont été capturés en maïs dans les secteurs Nord 33 – Entre-deux-Mers, Gaves et Sables, dans 5 des 14 pièges relevés.

En piège lumineux, le 22 mai, 7 papillons ont été capturés dans les secteurs Sud Adour et Gaves, dans 3 des 10 pièges lumineux renseignés. Cette semaine, 9 captures ont été enregistrées dans 3 des 9 pièges lumineux relevés, dans les secteurs Nord 47 – 24, Sud Adour et Gaves.



Photos : FREDON NA
Papillon de sésamie

Observations : premiers pieds de ponte observés à Saint Ciers sur Gironde (33).

Date prévisionnelle du vol selon NONA :

En fonction des conditions climatiques, les dates prévues pour les 30% et 50% du vol peuvent évoluer. Pas de simulation Nona cette semaine, le tableau du 20 mai reste d'actualité.

Tableau : prévision du modèle NONA au 20 mai 2025 pour le vol de 1^{ère} génération de sésamie

Département	Secteur	Début vol (0,1%)	30% du vol	50% du vol	100% du vol
Gironde	Cestas	28/04	17-18/05	22-23/05	27/06
	Blayais	26/04	15-16/05	20-21/05	26/06
Pyrénées-Atlantiques	Vallée des gaves	24/04	15-16/05	20-21/05	28/06
	Pau	26/04	17-18/05	23-24/05	30/06
Landes	Haute Lande	28/04	18-19/05	23-24/05	28/06
	Pays d'Orthe	23/04	14-15/05	18-19/05	26/06
	Chalosse	25/04	16-17/05	21-22/05	27/06
Lot-Et-Garonne	Vallée du Lot	30/04	19-20/05	25-26/05	29/06
	Vallée de la Garonne	23/04	12-13/05	17-18/05	24/06
Dordogne	Bergeracois	28/04	17-18/05	22-23/05	27/06
	Ribéracois	28/04	17-18/05	22-23/05	28/06

Évaluation du risque :

Le BSV du 15/5/2025 a présenté le niveau de risque pour la campagne 2025.

Nous sommes actuellement dans la période de risque. Le stade de gestion œuf est dépassé sur tous les secteurs. **La larve baladeuse** constitue désormais la cible.

Rappel des stades cibles pour la gestion de la sésamie :

Deux stades sont à retenir pour la gestion de ce parasite :

L'œuf : le maximum de dépôt de ponte est atteint lorsque 30% des adultes ont émergé.

La larve (stade cible à privilégier pour une lutte efficace) : le maximum de larves baladeuses (entre 10% du stade L3 et 50% du stade larvaire L2) se situe entre 10 et 15 jours après l'émergence maximale des adultes (50% de vol) en fonction des conditions climatiques.

Le stade « **maximum du dépôt de ponte** » est atteint sur tous les secteurs ainsi que le pic de vol. Le stade « larves baladeuses » sera atteint, selon Nona, entre le 2 et le 18 juin, en fonction de la précocité des secteurs (les dates peuvent évoluer).





Méthodes alternatives : des produits de biocontrôle existent

La liste des produits de biocontrôle est disponible en cliquant sur ce lien : [Liste des produits de biocontrôle](#). (**Note de service DGAL/SDSPV/2025-233 du 3 avril 2025**)

• Pyrale

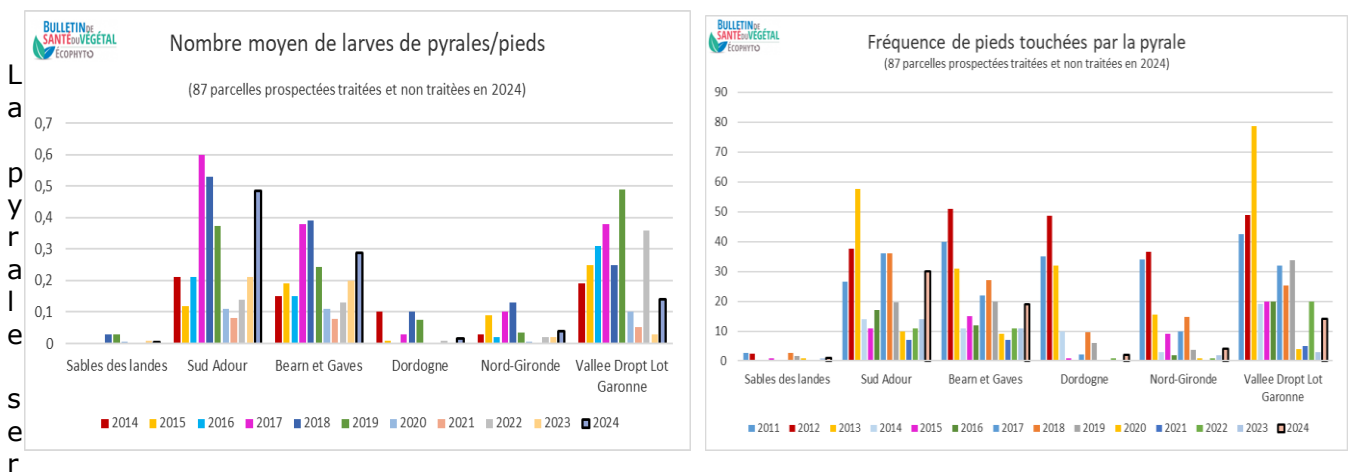
Période de risque : de 6 feuilles à la récolte.

Observations : le 22 mai, une capture a été enregistrée en cultures légumières dans le Sud 47, dans un des 9 pièges renseignés. Cette semaine, 6 nouveaux papillons ont été capturés en maïs dans le secteur des Gaves dans 1 des 6 pièges relevés.

En piège lumineux, le 22 mai, 4 papillons ont été capturés dans 2 des 9 pièges renseignés, dans les secteurs Sud 47 et Sud Adour. Cette semaine, 16 captures ont été enregistrées dans 5 des 9 pièges lumineux relevés, dans les secteurs Nord 47 – 24, Sud 47, Sud Adour et Gaves.

Évaluation du risque :

Nous entrerons dans la période de risque en fin de semaine prochaine. La pression pyrale 2024 a été faible à nulle sur les secteurs Sables, Nord Gironde et Dordogne. La pyrale était en revanche présente avec une pression en hausse sur les secteurs Sud Adour, Béarn et Gaves et Vallée du Dropt et Garonne avec une intensité faible à modérée. Pour rappel, ci-dessous les graphiques de la pression observée au cours des prospections des huit dernières années :



a prioritairement attirée par les maïs les plus développés sur un secteur, car ces derniers présentent les meilleures conditions pour le dépôt et la survie de leurs œufs.

Les secteurs Sud Adour, Gaves et vallée du Dropt et Garonne demeurent des secteurs à risque important pour ce ravageur. Les conditions climatiques du mois de mai sont favorables au vol. Surveillez l'apparition des premières pontes dans vos parcelles.



- **Taupins**

Période de risque : du semis à 8-10 feuilles

Observations : 2% d'attaques sur une parcelle à 5 feuilles sur la commune de Saint ciers sur Gironde (33). $\geq 20\%$ par zone à Pouliacq (64).



larve de Taupins
Photo Ph Mouquot:

- **Gros ravageurs**

Période de risque : du semis à la récolte

Observations : des dégâts de sangliers sont observés sur la commune de Saint Estèphe (33). Des dégâts de corvidés sont observés sur le secteur de Blanquefort (33) et Montardon (64).



Dégâts de sangliers
Photo : Aariculteur

Évaluation du risque :

La présence des gros ravageurs doit être signalée à la Fédération de chasse de votre département. un signalement peu se faire sur <https://esod.chambres-agriculture.fr/signalement>

- **Adventices**

Dans les zones touchées par les orages, le sol a fortement battu. L'écroutage constitue une solution bénéfique pour le maïs et la lutte contre les adventices à condition que celle-ci n'ai pas dépassé 2 feuilles.

Évaluation du risque :

38 % des parcelles ont dépassé le stade 6 feuilles. Les binages sont en cours dans les situations où le sol est correctement ressuyé. Pour affiner vos réglages consultez [Désherbage mécanique - Agriconnaissances.fr](#)

Guide de l'observateur Maïs pour vous aider

Un Guide de l'Observateur Maïs a été édité par le réseau des BSV Grandes cultures 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 observateurs Maïs](#)

Analyse de risque élaborée à l'échelle des territoires Aquitaine et Ouest Occitanie

• Stades phénologiques et état des cultures

Les orages qui ont touchés le Sud-Ouest ce lundi 19 mai ont fait de gros dégâts localement. De nombreux départements sont touchés (09, 11, 31, 32, 81, 82). Le ravinement et la grêle sont les principales causes de dégâts dû à ces intempéries. On évalue cette semaine le taux de parcelle semée toujours compris entre 75 % et plus de 95 %. Pour les parcelles semées, les levées sont en cours avec des tournesols au stade six paires de feuilles pour les plus avancées (situations minoritaires).

Période de semis	% de parcelle concerné	Stades moyens tournesol	Commentaire
Avant le 01/04	3 %	7-8 paires de feuilles	
05 au 14/04	45 %	6-7 paires de feuilles	Très hétérogène entre les secteurs.
28/04 au 03/05	25 %	3-4 paires de feuilles	Les pluies 03-04/05 ont pu, par endroit entraîné des ravinements (Sud 31, 32, 81, 82...).
07/05 au 19/05	20 %	Coty à 1 paire de feuille	Gros orages durant cette période 13/05, 19/05.
Depuis le 19/05	Derniers semis et resemis	Levée en cours	Resemis en cours

• Limaces



Dégâts de limace sur jeune pied de tournesol

(Photo Terres Inovia)

La période de sensibilité du tournesol vis-à-vis des limaces s'étend de la levée à 2 paires de feuilles. C'est au stade cotylédons que les dégâts peuvent être fulgurants. On peut considérer aujourd'hui que la moitié. Plus des trois quarts des parcelles du réseau sont sorties de la période de risque. La surveillance est toujours indispensable pour les dernières parcelles. Pour rappel, la présence importante de mottes ainsi que de résidus végétaux en surface, constituent un habitat particulièrement favorable.

Le risque limace est à moduler en fonction du stade du tournesol, de sa dynamique de croissance, de l'historique de la parcelle, des pratiques d'interculture, et de l'état de surface du sol (présence de résidus végétaux, de mottes, état de fermeture du sillon).

Attention au bon diagnostic entre les dégâts de limaces et d'oiseaux (voir paragraphe suivant).

Évaluation du risque : risque moyen à fort sur les parcelles en cours de levée ; d'autant plus dans les parcelles à risque (résidus végétaux, de mottes, état de fermeture du sillon). Les parcelles semées avant mi-avril sortent de la phase de risque (> 2 paires de feuilles).

Une vigilance accrue est fortement recommandée au regard des conditions humides concomitantes à la levée des parcelles de tournesol.

Maintenir la surveillance jusqu'à 2 paires de feuilles étalées.



Méthodes alternatives : en complément de la lutte classique contre ce ravageur, il existe des solutions de biocontrôle, dont certains produits utilisables en agriculture biologique. Consultez la liste des produits de bio-contrôle en [cliquant ici](#).

• Oiseaux et petits gibiers

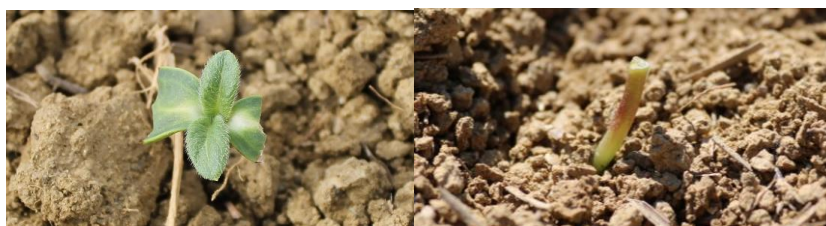
La présence d'oiseaux en particulier colombidés mais aussi corvidés est à surveiller sur les parcelles en cours de levée, jusqu'à 1 paire de feuilles. Les conditions humides et fraîches ne sont pas favorables à une croissance rapide des plantes et les retours de dégâts se multiplient ses derniers jours. La mise en place de dispositifs d'effarouchage, mais aussi la présence humaine, peuvent contribuer à l'atténuation des attaques. La surveillance est à maintenir jusqu'à la première paire de feuille étalée.

[Voir l'article « Minimiser les dégâts d'oiseaux » sur le site de Terres Inovia](#)

Signalez en ligne vos dégâts d'oiseaux et petits gibiers sur tournesol !

Comme chaque année, Terres Inovia poursuit son engagement dans cette lutte et relaie l'enquête déclarative des dégâts d'oiseaux et petits gibiers sur tournesol afin d'établir un diagnostic national.

Ces déclarations de dégâts permettent d'appuyer, par des éléments chiffrés, les demandes ou les renouvellements de classement en nuisible des espèces les plus dévastatrices pour le tournesol. Parallèlement, Terres Inovia localise ainsi les zones les plus touchées par les dégâts, l'objectif est d'identifier les différences entre les zones impactées, les conditions particulières liées au paysage agricole, etc.



Dégâts d'oiseaux sur plantules de tournesol – photos Terres Inovia

A gauche, les cotylédons sont touchés mais la plante pourra poursuivre son développement

A droite, l'apex est sectionné par conséquent la plante est détruite

- **Déclarer les dégâts en cliquant [ici](#).**

• Taupin

Les levées rapides diminuent le risque en parcelle. Aucune attaque n'est rapportée à ce jour.



Présence de taupin à proximité d'une graine de tournesol

Photo : Terres Inovia

• Mildiou (*Plasmopara halstedii*)

Les pluies régulières et parfois intenses sur le Sud-Ouest pourraient être favorables aux attaques dans les parcelles semées. Une observation sur cotylédons dans les parcelles en cours de levées est recommandée. Pas de retours de situation avec mildiou à ce jour.

Jusqu'à 2 paires de feuilles, les contaminations secondaires peuvent être systémiques et entraîner du nanisme. Au-delà de ce stade les symptômes peuvent être non systémiques et ne pas engendrer de nuisibilité.

La présence d'eau libre dans les parcelles sur la phase d'émergence du tournesol, permet le déplacement du pathogène dans le sol et par conséquent la contamination de la plante. Toutefois, les fréquences d'attaques semblent bien contenues. Un chiffrage plus précis pourra être réalisé à l'issu du travail toujours en cours.



Symptômes de mildiou du tournesol : taches chlorotiques sur face supérieure des feuilles

Photo : Terres Inovia

Si vous rencontrez des situations avec un taux d'attaque significatif (> 5 % de pieds touchés en moyenne sur la parcelle), sur des variétés annoncées RM8 ou RM9 contactez votre conseiller afin de déterminer l'attaque et éventuellement réaliser un prélèvement pour déterminer la race présente.

Lisez l'article de Terres Inovia sur l'identification du mildiou en parcelle en cliquant [ICI](#).

Evaluation du risque : risque fort pour les semis en cours. Vigilance dans les parcelles.

Pas de signalement à ce jour dans le Sud-Ouest. Le risque climatique est fort mais les leviers intégrés devraient limiter les contaminations. Risque de contamination à évaluer jusqu'au stade 6 feuilles. Observer attentivement les parcelles.

Annexe – Notes nationales Biodiversité – BSV (cliquer sur les images)



Produits de Biocontrôle



Résistances aux pesticides

Les structures partenaires dans la réalisation des observations nécessaires à l'élaboration du Bulletin de santé du végétal Nouvelle-Aquitaine Grandes cultures / Edition Aquitaine sont les suivantes : Agriculteurs, ARVALIS, ASTRIA64, CDA 24, CDA 33, CDA 40, CDA 47, CDA 64, Terres Inovia, Astria64
Ets Sansan, Euralis, FREDON 64, FREDON Nouvelle-Aquitaine, GRCETA SFA, Groupe Maisadour, Gaïa Care Consulting, Landreau Agro, La Périgourdine, Lur Berri, SCAR, Groupe Terres du Sud, VitiVista

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 ".