



A retenir








Directeur de publication :
Denis CARRETIER
Président de la Chambre
Régionale d'Agriculture
d'Occitanie
BP 22107
31321 CASTANET
TOLOSAN Cx
Tel 05.61.75.26.00

Dépôt légal : à parution
ISSN en cours

Comité de validation :
Chambres d'agriculture de
Hte-Garonne, du Tarn-et-
Garonne, Chambre régionale
d'Agriculture d'Occitanie,
DRAAF Occitanie, Vinovallée
Cave de Fronton

écophyto
Réduire et améliorer l'utilisation des phytos

Action pilotée par le Ministère
chargé de l'agriculture et le
ministère chargé de l'écologie,
avec l'appui financier de
l'Agence Française pour la
Biodiversité, par les crédits
issus de la redevance pour
pollutions diffuses attribués au
financement du plan Ecophyto.

MILDIU		Le risque est faible. Soyez attentifs aux prévisions météo et à la présence d'eau libre, en présence de symptômes visibles.
BLACK ROT		Le risque est encore présent. Soyez attentifs aux prévisions météo et au temps d'humectation long.
OIDIUM		Le stade de sensibilité élevé est en cours. Soyez attentifs.
VERS DE GRAPPE		Selon le modèle le vol se termine.
CICADELLE VERTE		Quelques symptômes de grillures. Soyez attentifs au seuil de nuisibilité.
FLAVESCENCE DOREE		Le deuxième traitement obligatoire en conventionnel est à positionner entre le 18 juin et le 29 juin 2026. Le deuxième traitement en AB est à positionner entre le 13 et le 24 juin.
















Annexes : [Liste des mesures alternatives et prophylactiques en viticulture](#)

[Note technique commune vigne 2026](#)















METEO

• Météo de ces derniers jours

Toujours aucune précipitation ces derniers jours. Les températures sont restées élevées toute la semaine pour atteindre plus de 35°C dimanche et lundi.

Station	Cumul 7 derniers jours							Cumul depuis maturité moyenne de la masse des œufs en Midi Pyrénées (07/04/26)
	lundi 15 juin 2026	mardi 16 juin 2026	mercredi 17 juin 2026	jeudi 18 juin 2026	vendredi 19 juin 2026	samedi 20 juin 2026	dimanche 21 juin 2026	
Auty (radar)	0	0	0	0	0	0	0	 125.9
Cazes Mondenard (radar)	0	0	0	0	0	0	0	 110.8
Moissac (radar)	0	0	0	0	0	0	0	 111
Cordes Tolosanes (radar)	0	0	0	0	0	0	0	 123.6
Cuq (radar)	0	0	0	0	0	0.6	0.6	 125.7
Labarthe (radar)	0	0	0	0	0	0	0	 99
Larrazet (radar)	0	0	0	0	0	0	0	 117
Mas Grenier (radar)	0	0	0	0	0	0	0	 128
Monclar (radar)	0	0	0	0	0	0	0	 128.6
Puyaroque (radar)	0	0	0	0	0	0	0	 145.2
Sérignac (radar)	0	0	0	0	0	0	0	 106.5
St Loup (radar)	0	0	0	0	0	0	0	 129.5
Labastide-St-Pierre (radar)	0	0	0	0	0	0	0	 138.4
Pompignan (radar)	0	0	0	0	0	0	0	 162.3
Villaudric (radar)	0	0	0	0	0	0	0	 129.5

• **Prévisions du 23 juin au 29 juin (Source WEENAT)**

	Date	mar 23/06	mer 24/06	jeu 25/06	ven 26/06	sam 27/06	dim 28/06	lun 29/06
31	Température (°C)	22-42	22-41	23-39	19-37	17-35	19-40	18-35
	Pluie (mm)	0-0	0-0	0-0	3-4	0-0	0-1	2-3
								
82	Température (°C)	22-42	22-41	24-39	18-36	17-34	19-40	17-34
	Pluie (mm)	0-0	0-1	0-1	2-5	0-1	0-2	1-2
								

Les températures devraient rester au-delà de 35°C toute la semaine. Une dégradation orageuse pourrait arriver à partir de vendredi, sans générer de cumuls de pluie important.

PHENOLOGIE

Secteur Fronton

	Grain de pois	Grain 5-6mm	Fermeture
Négrette			
Gamay			
Muscat, Colombard			
Cot			
Syrah			
Cabernet			

Secteur Brulhois

	Nouaison petit pois	Début fermeture de grappe	50% fermeture	Fin fermeture
Merlot				
Cot				
Muscat				
Tannat				
Cabernet sauvignon				
Cabernet franc				

Stade Majoritaire		Stade Minoritaire	
-------------------	--	-------------------	--



Stade BBCH 75 : Grain pois

Stade BBCH 77 : Début de fermeture

Stade BBCH 79 : Fin de fermeture de la grappe.

Crédit Photos SCM

Nous avons une semaine d'avance par rapport à ces dernières années.

MILDIOU *(Plasmopara viticola)*

- **Modélisation (Potentiel système)**

Situation au 21 juin :

La pression a poursuivi sa baisse, le risque potentiel est faible, voire très faible sur de nombreux secteurs du Tarn et Garonne. Aucune contamination épidémique ni extériorisation de symptômes issus de contaminations primaires modélisées cette semaine.

Simulation au 28 juin :

La pression diminue toujours, le risque potentiel sera faible à Fronton (très faible à Villaudric) et très faible dans tout le Tarn et Garonne à J+7. Les cumuls nécessaires pour entraîner des contaminations épidémiques augmentent : au minimum 60mm sur Fronton (et Cordes Tolosanes) et plus de 75mm cumulés dans le reste du Tarn et Garonne.

Clés d'interprétation de Potentiel Système :

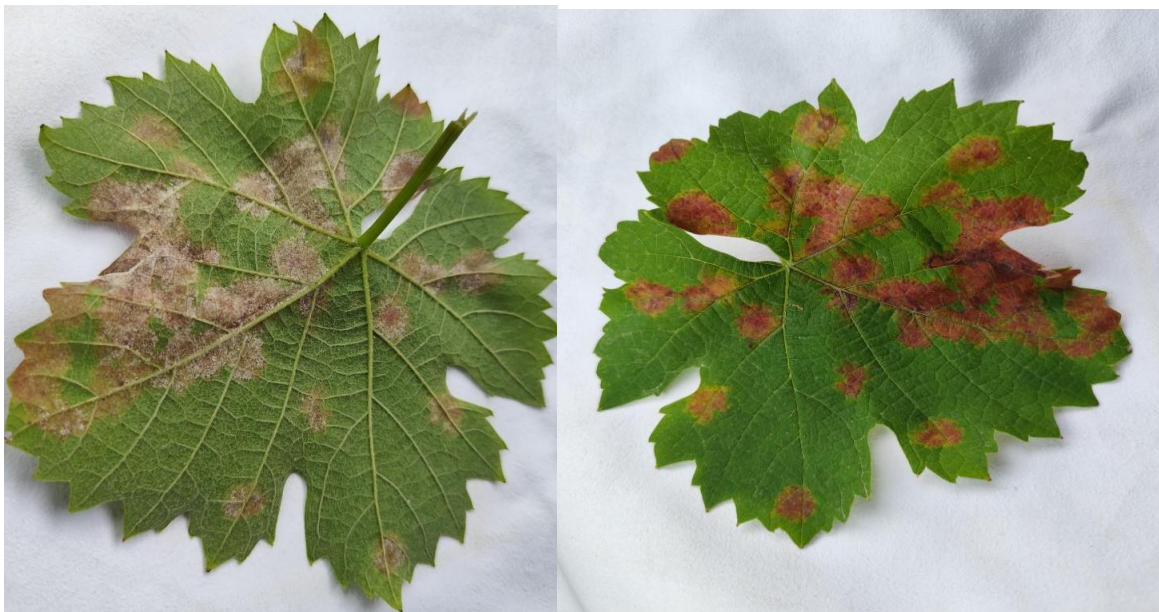
Les contaminations pré-épidémiques sont des épisodes de contaminations de faible ampleur et souvent non-identifiées au vignoble. A la différence des contaminations épidémiques qui sont caractéristiques du démarrage de l'épidémie, les contaminations pré-épidémiques sont généralement sans gravité.

Rappelons que les contaminations épidémiques ne sont possibles que lorsque la masse des œufs d'hiver atteint sa maturité (à ne pas confondre avec les premiers œufs précoces).

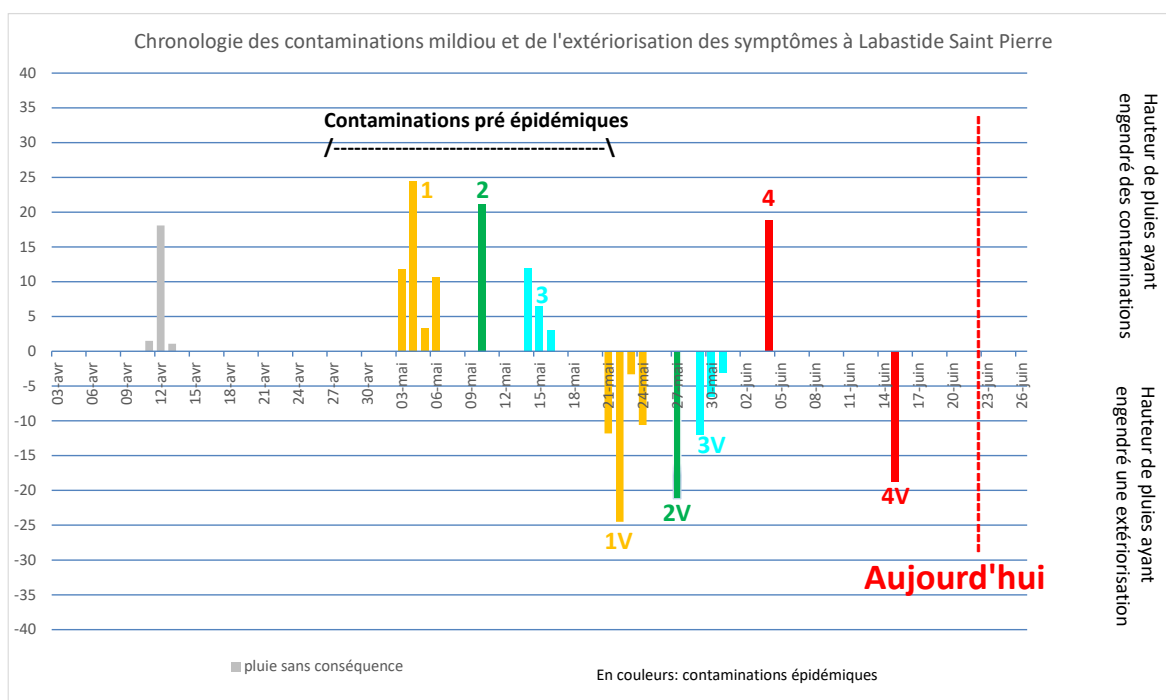
- **Situation au vignoble**

Apparition de nouvelles taches, notamment sur TNT. Ces symptômes seraient en lien avec la pluie du 4 juin. Ces taches ne sont pas sporulées. La situation est saine dans l'ensemble.

Évaluation du risque : Le risque est très faible. En cas de symptômes, soyez vigilants car la présence d'eau libre peut engendrer des repiquages. Restez attentifs aux rosées matinales et aux prévisions météo.



Mildiou sur feuille, recto et verso.
Crédit photo : Syndicat du Chasselas



Les histogrammes positifs indiquent la pluviométrie moyenne enregistrée sur le secteur et son impact en termes de contaminations Mildiou.

Les histogrammes négatifs rappellent la hauteur de la pluie et la date correspond à la sortie des symptômes liée à cette pluie (date théorique à droite du trait rouge ou réelle à gauche de ce trait). Une croix sur ces sorties indique que la sortie théorique n'a pas été observée au vignoble, le signe V indique une observation de ces symptômes.

BLACK ROT (*Guignardia bidwellii*)

- **Éléments de biologie**

[Consulter la note de l'INRAE ICI](#)

- **Situation au vignoble**

Comme attendu, la pluie du 4 juin a engendré des contaminations dont les symptômes sont apparus ces derniers jours. Les dégâts sont majeurs sur les **témoins non traités**. Par ailleurs, la situation est saine, même si de rares symptômes de black rot s'expriment sur certaines parcelles à historique.

Évaluation du risque : Au stade fermeture de la grappe, la sensibilité est moindre. Pour autant, restez vigilants et attentifs aux prévisions météo. Des contaminations sont possibles en cas de temps d'humectation important. Le stade est toujours sensible.

Mesures prophylactiques : Elles servent à diminuer les sources d'inoculum primaire :
Supprimer les feuilles portant les premiers symptômes au cours de vos travaux de relevages.



Symptômes de Black Rot sur grappe
Crédit photo : syndicat du chasselas

OÏDIUM (*Erysiphe necator*)

- **Facteurs influençant le développement du champignon de biologie**

Source Ephytia INRAE consultable [ICI](#)

Ce champignon ne nécessite pas d'eau liquide pour germer et se développer, cependant il requiert une hygrométrie élevée et une faible luminosité. C'est pourquoi, il **affectionne les vignes vigoureuses** dans lesquelles la lumière pénètre moins bien.

Les spores germent en conditions naturelles à des températures comprises entre 4°C et 35-40°C, avec un optimum de l'ordre de 20 à 25°C. La germination s'initie en 1 à 2 heures.

Les humidités relatives élevées sont favorables au développement du champignon, ainsi que **l'irrigation**. Il en est de même pour les pluies fines, contrairement aux pluies importantes qui assurent un lessivage des conidies.

Le vent favorise la dissémination des conidies et permet de limiter les températures estivales. Des vents importants (3m/s) sont nécessaires pour assurer la dispersion des spores.

• Situation au vignoble

Pas d'évolution.

Évaluation du risque : Le stade actuel est encore sensible dans la majorité des cas. Il convient donc de rester vigilants.

Toutefois, pour les parcelles ne présentant pas de symptômes, n'ayant pas d'historique oïdium ni de sensibilité particulière, le risque est très faible lorsqu'elles ont atteint le stade fermeture de la grappe.



Techniques alternatives : L'utilisation de moyens de bio-contrôle est possible et efficace. Consultez la liste des produits de bio-contrôle en [cliquant ici](#).

VERS DE LA GRAPPE (Lobesia botrana)

• Éléments de biologie

Source Ephytia INRAE

Les adultes s'accouplent et les femelles pondent leurs oeufs de 2e génération isolément sur les baies vertes en cours de formation. L'oeuf incube durant une dizaine de jours avant de voir l'éclosion d'une jeune chenille. En deuxième génération, la chenille présente un stade errant, dit « stade baladeur » de moins de 24 h après lequel elle perce une baie, approximativement au stade phénologique « petits pois ». Elle y forme une galerie sous l'épiderme, à l'intérieur de laquelle elle va se développer. La chenille pourra s'attaquer aux baies voisines formant ainsi un foyer de 3 à 5 baies, appelé « perforation ». Ces foyers sont bien visibles en fin de développement par l'oxydation des tissus consommés qui prennent une teinte violacée, contrastant avec celle verte des baies. C'est lors de la formation de ces foyers et des perforations dans les baies que l'eudemis joue le rôle de vecteur à *Botrytis cinerea*. Les larves âgées sortent ensuite des baies pour aller nymphoser avant de s'envoler pour un nouvel accouplement à l'origine de la troisième génération.



Larve d'Eudemis et perforation d'une baie

Crédit photo : Gil BENAC – Vigneron du Vallon

- **Modélisation (EVA)**

Selon le modèle le vol se termine ; c'est le début des éclosions.

- **Situation au vignoble**

Encore des piégeages cette semaine, mais ils sont globalement en baisse.

Techniques alternatives : Dans le cadre de la confusion sexuelle, l'efficacité du dispositif dépend du bon respect des conditions de pose (respect des densités de diffuseurs, renforcement des bordures ...). <https://www.vignevin-occitanie.com/fiches-pratiques/confusion-sexuelle/>

CICADELLE VERTE (EMPOASCA VITIS)

- **Element de biologie**

Eléments de biologie : suivre ce lien : [Cicadelle verte – Ephytia \(Biologie\)](#)

- **Situation au vignoble**

Population de larves en augmentation, mais encore au-dessous du seuil de nuisibilité. Des symptômes de grillures sont visibles sur Syrah et Negrette.

Évaluation du risque : Le seuil de nuisibilité estival n'est pas atteint à ce jour.

Seuil indicatif de risque en été : 50 larves de cicadelle pour 100 feuilles durant 15 jours.

Techniques alternatives : Des solutions de biocontrôle existent. **Elles sont à appliquer sur des larves jeunes ou de manière « préventive ».** Par exemple, l'application d'argile comme barrière physique.



Larve de cicadelle des grillures- Crédit photo V. HARDY - QUALISOL

CICADELLE DE LA FLAVESCENCE

DOREE (*Scaphoidus Titanus*)

- **Element de biologie**

D'après la fiche technique de l'INRAE consultable [ICI](#)

Scaphoideus titanus est inféodée à la seule espèce de vigne cultivée. Cet insecte présente une seule génération sexuée par an. Les femelles fécondées pondent plusieurs oeufs qui passent l'hiver en diapause (état de vie ralentie) et éclosent au printemps suivant. Les éclosions commencent dès le début de mois de mai et s'étalent sur 6 à 12 semaines.

Le cycle de développement larvaire comporte 5 stades, qui se succèdent en moyenne tous les 10 jours.

Les larves se localisent principalement à la face inférieure des jeunes feuilles de la base des ceps et sur les gourmands. Cette cicadelle s'alimente préférentiellement du contenu de la sève élaborée et excrète une grande quantité de miellat.

Les adultes apparaissent entre mi-juillet et début août et restent présents au vignoble jusqu'en septembre.

De nombreux facteurs environnementaux, en particulier la température, peuvent conditionner le début et la durée des éclosions ainsi que celle des différents stades de développement. Par conséquent, les différentes étapes du cycle de vie sont susceptibles de varier selon les sites et les années.

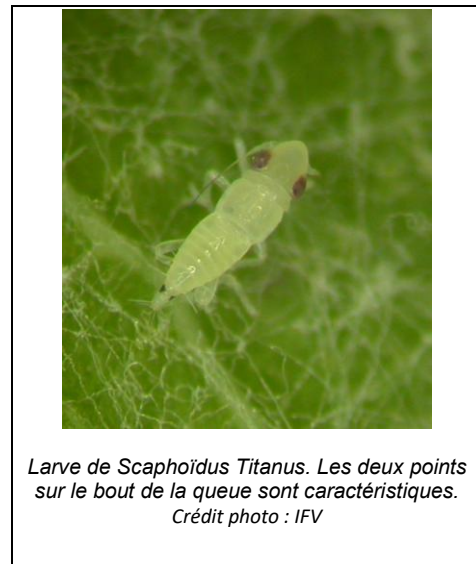
L'acquisition et la transmission du phytoplasme se fait passivement lors de la prise alimentaire de l'insecte. Lors de son alimentation sur une plante contaminée, des phytoplasmes peuvent être absorbés via l'ingestion de sève, et se multiplier activement au niveau des cellules de l'intestin, passent dans l'hémolymphe, gagnent les glandes salivaires et s'y multiplient (**période de latence d'environ un mois**). La contamination d'une nouvelle plante saine a lieu lorsque les phytoplasmes sont excrétés avec la salive dans la sève lors d'une prise de nourriture. La cicadelle devenue infectieuse le demeurera toute sa vie mais **ne transmettra pas les phytoplasmes à sa descendance**.

Dès qu'un foyer de maladie est présent, la propagation de la maladie au sein de la parcelle se fait de proche en proche à partir de ces ceps malades au cours du déplacement des larves infectieuses. Les adultes, se déplaçant par leur capacité de vol, peuvent aller contaminer des plantes plus éloignées. Les ceps en bordure de parcelle sont les plus exposés à l'arrivée de cicadelles adultes infectieuses car ils constituent un obstacle à leurs déplacements.

Par ailleurs, soulignons que le matériel végétal contaminé destiné à la production de greffon ou de porte-greffe joue un rôle majeur dans la dispersion à longue distance de la maladie. Dans ce cas, de nouveaux foyers primaires peuvent être introduits dans le vignoble avant même que les vecteurs soient installés.

- **Situation dans les parcelles**

Les adultes pourraient être observables à ce jour.



Les dates d'interventions ont été fixées par la DRAAF :

T1	du 3 juin au 14 juin 2026	Terminé
T2	en conventionnel : 15 jours après le T1 soit du 18 juin au 29 juin 2026 en AB : 10 jours après le T1 soit du 13 juin au 24 juin 2026	En cours En cours
T3	Le T3 n'est obligatoire que sur la commune de CAMPSAS et sur les parcelles de vigne-mère. Dans les autres cas, il est optionnel, selon l'analyse du risque. Il est conseillé dans les cas suivants : <ul style="list-style-type: none"> - présence de foyers dans l'environnement des parcelles - présence de friches de vigne dans l'environnement des parcelles - présence de pieds FD dans la parcelle 	A venir
L'arrêté préfectoral 2026 est consultable ICI		

ERINOSE *(Colomerus vitis)*

• Éléments de biologie

Sur les parcelles à risque (régulièrement attaquées), les dégâts peuvent apparaître très précocement, dès le stade pointe verte. Ainsi, des galles peuvent être visibles sur les premières feuilles à la base des rameaux. Lors d'attaques importantes au printemps, l'érinose peut gêner le développement des jeunes pousses et provoquer un avortement des fleurs.



Dégâts d'Erinose sur feuilles. Crédit Photo Euphytia - INRAE

• Situation dans les parcelles

De nombreux symptômes visibles.

Évaluation du risque : Le risque est

en général mineur car les attaques restent modérées. Pour autant, la plante peut être épuisée par une trop forte population. Cela est d'autant plus marqué sur jeunes vignes.

Les stratégies de gestion du risque dans les parcelles les plus sensibles reposent sur **une régulation précoce des populations, avant leur phase de multiplication.**



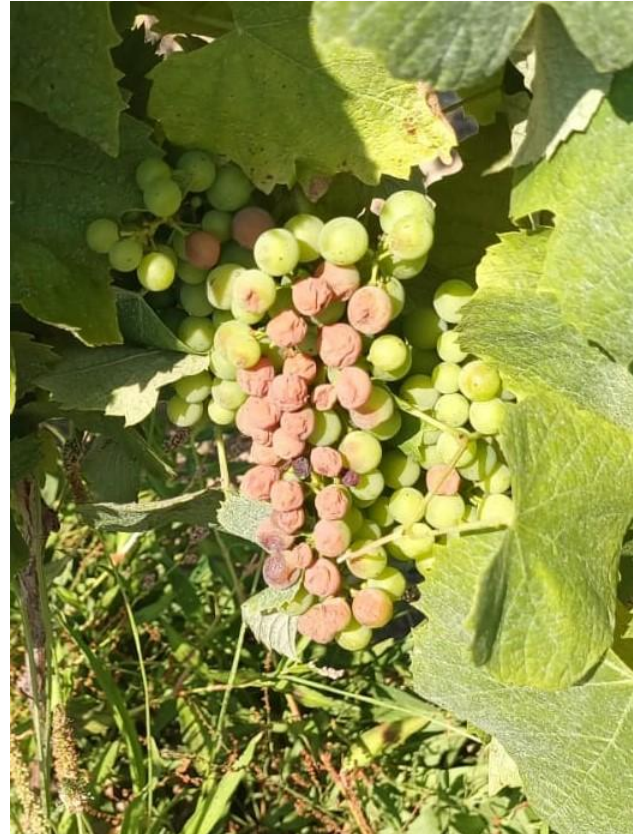
Techniques alternatives : L'utilisation de moyens de bio-contrôle est possible et efficace. Consultez la liste des produits

DIVERS



Symptôme de stress hydrique sur sol de graves.

Crédit photo CA82



Symptôme d'échaudage.

Crédit photo CA32

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



Produits de Biocontrôle



Résistances aux pesticides

Prochain BSV, le 30 juin 2026

REPRODUCTION DU BULLETIN AUTORISÉE SEULEMENT DANS SON INTÉGRALITÉ (REPRODUCTION PARTIELLE INTERDITE)

Ce bulletin de santé du végétal a été préparé par l'animateur filière viticulture de la Chambre d'Agriculture du Tam et élaboré sur la base des observations réalisées la Chambre d'Agriculture de Haute-Garonne, la Chambre d'Agriculture du Tam-et-Garonne, Vinalia Cave de Fronton, Qualisol et les agriculteurs observateurs.

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à la parcelle. La CRA d'Occitanie dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures et les invite à prendre ces décisions sur la base des observations qu'ils auront réalisées et en s'appuyant sur les préconisations issues de bulletins techniques.

