

Stades phénologiques

Les stades phénologiques vont de « première feuille étalée » à « boutons floraux séparés » selon les cépages et les différents secteurs du vignoble départemental.

DONNEES EPIDEMIOLOGIQUES

Mildiou

Les pluies des 22, 23, 24 et 25 avril, variant environ de 26 mm à 60 mm, ont permis des contaminations. Trois premiers foyers primaires ont été observés sur la commune de Banyuls sur Mer, lieu-dit « Mas Atger » et « Argelague ». Ces symptômes sont visibles sur feuilles et sur inflorescences de 1 à 3 ceps par parcelle. Ce sont des repiquages vraisemblablement issus des contaminations dues aux pluies de fin mars et aux humidités matinales qui ont persistés depuis une quinzaine de jours. Les épisodes pluvieux du 22 au 26 avril ont provoqué d'autres contaminations sur ces parcelles pas encore protégées.

Des contaminations primaires sont probables sur d'autres parcelles du vignoble départemental. Il faut chercher ces premiers foyers dès la fin de la semaine. Les précipitations pluvio-orageuses annoncées par les prévisions météorologiques favoriseront de nouvelles contaminations sur les parcelles non protégées sur lesquelles des symptômes sont observés.

Oïdium

La maladie est présente dans de nombreuses parcelles de carignan avec présence fréquente de drapeaux. Les premiers repiquages sont visibles.

Eudémis

Les premières pontes ont été observées dans les secteurs de la Plaine, des Premiers Coteaux, de la Moyenne Vallée de l'Agly et du Bas Conflent. Ces premiers dépôts sont faibles.

STRATEGIES

Mildiou

Dans les zones où des foyers primaires ont été découverts, une protection est à mettre en place à l'annonce d'un nouvel épisode contaminant (pluie ou humidité).

Dans les autres secteurs, la découverte de foyers déterminera la stratégie à tenir.

L'évolution du mildiou sera plus ou moins rapide selon les conditions météorologiques (pluies et températures).

Le cuivre ayant uniquement un effet préventif, il doit impérativement être positionné avant l'épisode contaminant.

VOS CONTACTS



AIVB - Nicolas CONSTANT
06 63 39 25 02
constant.aivb@wanadoo.fr

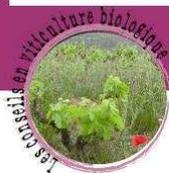


CIVAMBIO 66 - Patrick MARCOTE
Tél. 04 68 35 34 12 / Fax. 04 68 34 86 15
pmarcote.civambio.66@wanadoo.fr



CHAMBRE D'AGRICULTURE ROUSSILLON
Anne DE CHANCEL 06 71 57 19 66
a.dechancel@pyrenees-orientales.chambagri.fr

Julien THIERY 06 71 57 19 65
j.thiery@pyrenees-orientales.chambagri.fr



Oïdium

La protection doit commencer :

- au stade « 3-5 feuilles étalées » pour les cépages à drapeaux (carignan, chardonnay, cabernet-sauvignon...) et les parcelles qui ont été dans un environnement contaminé l'année dernière.
- Le stade « 5-8 feuilles étalées » sur les autres parcelles.

Sur les parcelles fortement attaquées l'année dernière, le premier traitement se fera préférentiellement à la bouillie sulfo-calcique ou au poudrage localisé (à la « boîte »), au stade « 3-5 feuilles étalées ». Sur les autres parcelles, une application de soufre mouillable est suffisante.

Dans les secteurs et cépages précoces la protection doit être maintenue.

Eudémis

Rappels :

Les pontes peuvent être présentes dès que le cépage atteint les stades végétatifs « grappes séparées » à « boutons floraux séparés ».

L'application de produits à base de *Bacillus thuringiensis* est conseillée environ 6 jours après l'apparition de ce stade phénologique. De fortes hétérogénéités existent au sein d'un même secteur et d'une parcelle à une autre. Vos propres observations (stade « tête noire ») vous permettront de préciser la date d'intervention sur vos parcelles.

Les produits à base de spinosad (Success 4 et Musdo 4) peuvent également être utilisés. Cependant, leur utilisation est limitée à 2 applications par an et sur un même ravageur. Il est conseillé de les réserver pour les traitements en deuxième et troisième générations.

Pour les parcelles protégées par confusion sexuelle, les diffuseurs de phéromones doivent être positionnés dès le tout début du premier vol.

Zone de plaine

La première génération a débuté et les premiers dépôts de pontes ont été observés sur les communes de Rivesaltes, Peyrestortes, Espira de l'Agly, Salses, Alenya, Nyls, Bages, Brouilla, Banyuls dels Aspres, Sorède, Montesquieu des Albères.

Compte tenu du développement de la végétation, il est a priori trop tard pour intervenir avec un produit à base de *Bacillus thuringiensis* sur la plupart des parcelles (positionnement conseillé entre le 25 et le 27 avril). Du fait de l'hétérogénéité existant entre les parcelles, vos propres observations (stade « tête noire ») vous permettront de préciser la date d'intervention sur vos parcelles.

Zone des premiers coteaux

La première génération a débuté et les premiers dépôts de pontes ont été observés sur les communes de Terrats, Fourques.

VOS CONTACTS



AIVB - Nicolas CONSTANT
06 63 39 25 02
constant.nicolas@wanadoo.fr

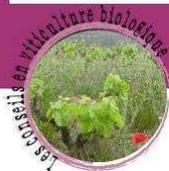


CIVAM BIO 66 - Patrick MARCOTTE
Tél. 04 68 35 34 12 / Fax. 04 68 34 86 15
pmarcotte.civambio.66@wanadoo.fr



CHAMBRE D'AGRICULTURE ROUSSILLON
Anne DE CHANCEL 06 71 57 19 66
a.dechancel@pyrenees-orientales.chambagri.fr

Julien THIERY 06 71 57 19 65
j.thierry@pyrenees-orientales.chambagri.fr



Sur les parcelles au stade G le 22 avril, le traitement à base de *Bacillus thuringiensis* est à positionner du 2 au 4 mai (entre les stades « tête noire » et « début des éclosions »).

Zone de la Moyenne Vallée de l'Agly

La première génération a débuté et les premiers dépôts de pontes ont été observés sur les communes de Calce (Cabanac), Estagel (la Plaine), Latour de France, Montner, Tautavel (la Devèze, Estang Poulit, le Village, Verdoble), Vingrau.

Sur les parcelles au stade G le 22 avril, le traitement à base de *Bacillus thuringiensis* est à positionner du 2 au 4 mai (entre les stades « tête noire » et « début des éclosions »).

Zone du Bas Conflent

La première génération a débuté et les premiers dépôts de pontes ont été observés sur les communes de Vinça, Rodès.

Sur les parcelles au stade G le 22 avril, le traitement à base de *Bacillus thuringiensis* est à positionner du 2 au 4 mai (entre les stades « tête noire » et « début des éclosions »).

Prochain bulletin le mercredi 4 mai

Ce bulletin a été rédigé par le service technique de l'AIVB à partir des données épidémiologiques fournies par le service viticulture de la Chambre d'Agriculture du Roussillon le jeudi 29 avril 2011.

VOS CONTACTS



AIVB - Nicolas CONSTANT
06 63 39 25 02
constant.aivb@wanadoo.fr



CIVAMBIO 66 - Patrick MARCOTTE
Tél. 04 68 35 34 12 / Fax. 04 68 34 86 15
pmarcotte.civambio.66@wanadoo.fr



CHAMBRE D'AGRICULTURE ROUSSILLON
Anne DE CHANCEL 06 71 57 19 66
a.dechancel@pyrenees-orientales.chambagri.fr

Julien THIERY 06 71 57 19 65
j.thiery@pyrenees-orientales.chambagri.fr