



Stades phénologiques

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

DONNEES EPIDEMIOLOGIQUES

Oïdium

Les symptômes sont facilement visibles dans le vignoble départemental. Tous les cépages sont concernés avec plus ou moins d'intensité. Certaines parcelles ont déjà un inoculum très important.

Mildiou

La quasi totalité des secteurs du vignoble départemental sont concernés par le mildiou. Des foyers sont visibles sur la Plaine, le Littoral, les Aspres, les Albères, le Cru Banyuls et la Moyenne Vallée de l'Agly.

Les humidités matinales sont favorables aux contaminations et développement du mildiou.

Les conditions météorologiques actuelles sont sources de contaminations et de repiquages, dans les parcelles où le mildiou est déjà présent.

Botrytis

Les conditions météorologiques de ce début de campagne sont favorables au développement du botrytis sur inflorescences, dans les parcelles et sur cépages sensibles en cette période de pré-floraison.

Eudémis

La première génération est en cours dans tout le vignoble départemental. Les niveaux de population sont faibles, mais il faut rester vigilant et observer les dépôts de pontes, dans les secteurs tardifs et l'apparition des glomérules dans vos parcelles.

STRATEGIES

Mildiou

Une protection active doit être en place, en préventif d'un nouvel épisode contaminant*, sur les parcelles présentant des symptômes ou dans les zones où des foyers ont été observés.

En période de risque de contamination, le renouvellement de la protection cuprique doit être géré en fonction de la pousse de la vigne (environ 20 cm) ou du lessivage du traitement précédent (environ 20 mm de précipitations ou fortes rosées).

En cette période de préfloraison, la dose de cuivre appliquée lors d'un traitement doit être comprise entre 500 et 800 g de cuivre métal/ha** (sans dépasser la dose d'homologation de la spécialité commerciale que vous utilisez). La dose employée

VOS CONTACTS



AIVB - Nicolas CONSTANT
06 63 39 25 02
constant.nicolas@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 PYRÉNÉES-ORIENTALES
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



doit tenir compte des caractéristiques de la parcelle (vigueur, présence ou non de mildiou....)

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

*Une forte humidité du feuillage est suffisante pour engendrer de nouvelles contaminations secondaires.

** l'efficacité de dose réduite de cuivre n'a été validée qu'avec des spécialités commerciales homologuées à moins de 1500 g de cuivre métal par application. L'utilisation de produit cuprique à dose réduite exige une qualité de pulvérisation irréprochable.

Oïdium

La protection doit se poursuivre sans discontinuité. Nous entrons dans la période de forte sensibilité qui va de 10 jours avant fleur à fermeture des grappes.

La poursuite de la protection devra se faire à cadence de renouvellement de la spécialité commerciale utilisée : 10 jours pour les soufres mouillables, 10-12 jours pour les soufres poudrage, utilisés à leur dose d'homologation. En cas d'utilisation d'une dose inférieure, la cadence de renouvellement devra être resserrée.

Pendant la période de floraison, privilégiez l'apport de soufre sous forme de poudrage, pour garantir une bonne pénétration du traitement à l'intérieur de la souche et favoriser la chute des capuchons floraux. Sur les parcelles présentant un inoculum important, ce traitement devra être intercalé entre deux applications de soufre mouillable employés à leur cadence de renouvellement et non pas en substitution. Le poudrage est plus efficace s'il est appliqué sur feuillage humide.

Botrytis

Aucune intervention spécifique ne se justifie avant le stade floraison. Sur l'ensemble des parcelles, la lutte contre le développement de cette maladie doit avant tout reposer sur la mise en œuvre des mesures prophylactiques (maîtrise de la vigueur, ébourgeonnage et surtout effeuillage).

Eudémis

Sur **l'ensemble des secteurs (hors Banyuls)**, il est a priori trop tard pour intervenir avec un produit à base de *Bacillus thuringiensis*. Du fait de l'hétérogénéité existant entre les parcelles, vos propres observations (stade « tête noire ») vous permettront de juger de l'intérêt ou non d'un traitement.

Pour le secteur du **Cru Banyuls**, sur les parcelles de référence, nous n'observons toujours pas de pontes fraîches, effet des faibles populations actuelles. Il faut cependant observer les dépôts de pontes et l'apparition des glomérules, afin de juger de l'opportunité d'un traitement.

Rappels :

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.thiery@pyrenees-orientales.chambagri.fr



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.

Prochain bulletin le mardi 17 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 mardi 10 mai 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