



RACINE SAP
ZAC Nicopolis
90, rue des Romarins
83170 BRIGNOLES
04.94.72.64.10
racine@racinesap.fr

STADES PHENOLOGIQUES

Le débourrement a commencé il y a une dizaine de jours dans les parcelles les plus précoces, elles sont au stade D, sortie des feuilles. Ailleurs les stades s'échelonnent de A (majoritaire) à C pointe verte.

PREVISIONS METEOROLOGIQUES

Le printemps n'est pas pressé : malgré le vent, mercredi sera la journée la plus chaude des 8 jours à venir, ce qui n'empêchera pas quelques pluies de tomber sur le Haut Var et l'Esterel. Jeudi froid, vent et pluies ; vendredi timide remontée des températures et vent qui persistera samedi. Dimanche retour de la pluie sur le Haut Var avant de se généraliser sur tout le département lundi et mardi.

Excoriose

Dans la plupart des régions du département, les conditions climatiques du 5 au 9 mars ont permis la maturation des œufs d'hiver (pyncides). Depuis, toute humidité proche de la saturation accompagnée de températures supérieures à 8° permettront la germination de ces pyncides dont les spores, projetées par les pluies, propageront la maladie. De même, les bois contaminés l'an dernier, s'ils n'ont pas été éliminés à la taille possèdent des yeux infectés par du mycélium conservé dans les écailles des bourgeons. Au fur et à mesure du débourrement ce mycélium va reprendre son développement, les petites pluies prévues par Météo France, si elles maintiennent une forte humidité pendant une dizaine d'heure, pourront favoriser de nouvelles sporulations :

- Sur les parcelles où des symptômes sont présents, faire 2 applications, la première dès que 30% des bourgeons sont au stade D (sortie 1ère feuille) avec Polyram à 0.35kg/ hl ou Trimanoc ou Dithane Néotec à 2kg ha ; la 2ème 10 jours plus tard avec Mikal à 300g hl ou Rhodax Express à 400g hl.
- Sur les cépages sensibles peu atteints lorsque 50% des bourgeons sont au stade D (1ère feuille ouverte) appliquez un fongicide contenant du fosétyl : Mikal à 300g hl ou Rhodax Express à 400g hl.
- Sur cépages atteints et sensibles à l'érinose et/ou à l'acariose de printemps, on peut, dans une stratégie à 2 traitements, appliquer du Microthiol Spécial liquide 2,5l / hl, Microthiol spécial dispers, Sulfostar ou Thiovit jet à 2.0kg/hl en premier. Seule cette stratégie est autorisée en Agriculture Biologique.

La dose à l'hectolitre n'est à respecter que si la pulvérisation est appliquée avec des panneaux récupérateurs sur la base de 600l/ha ou par tout autre moyen qui permet de la localiser exactement sur les bourgeons. Dans les autres cas il convient de garder la concentration utilisée lorsqu'on traite en pleine végétation et de n'ouvrir que les ouvertures qui permettent de traiter directement le rang.



COLLECTE EVPP

La prochaine collecte d'emballages Vides de Produits Phytosanitaires (EVPP) se déroulera les

25 et 26 avril

Contactez votre agence la plus proche pour connaître les horaires et les conditions de collecte.

Préenregistrez-vous si vous avez des PPNU.

Téléchargez le formulaire de demande d'élimination de PPNU sur notre site internet : www.racinesap.fr

MILDIU - OÏDIUM

Note de conjoncture épidémiologique :

Les conditions climatiques de cette longue sortie d'hiver, froides et humides, fournissent aux principaux champignons parasites de la vigne l'énergie nécessaire à la maturation des œufs d'hiver de façon paradoxale. Ainsi le potentiel infectieux du mildiou début avril est le plus élevé de ces 15 dernières années dans la plupart des régions du département. Inversement l'oïdium voit l'évolution de ses cléistothèces très ralentie, mais compte tenu de la masse de cette forme de conservation produite en août et septembre 2012, il est fort possible que les premières contaminations soient très précoces.

Cela signifie que s'il est nécessaire d'intervenir sur l'excoriose, privilégiez les soufres mouillables dans les régions très sensibles à l'oïdium, optez pour des produits à base de fosétyl (Mikal, Rhodax) dans les parcelles précoces sensibles au mildiou.

INSECTES DIVERS

Le moment du débourrement de la vigne est parfois l'objet d'attaque de chenilles coupe-bourgeons et autre noctuelles. Après vérifications appliquer si nécessaire Karaté Xpress à 150g /ha en traitement localisé sur les foyers.

Produits	N°AMM	Compositions	Form ul.	Classt Tox	Phrases de risque	ZNT	DRE	DAR	Mélanges
DITHANE NEOTEC 10KG	9900242	mancozèbe 750g	WG	Xn N	R37.R43.R63.R50/53	5m	48h	56j	sauf R62, 63,R6
MICROTHIOL SP DISP 25 KG	9800245	soufre micronisé 800g	WG	NC	NC	5m	6h	3j	
MICROTHIOL SP LIQUIDE10 L	7700216	soufre micronisé 825g	SC	Xi	R36	5m	24h	3j	
MIKAL Flash	9500649	fosétyl-Al 500g + folpet 250g	WG	Xn	AQUA.R36.R40.R43	5m	48h	28j	sauf R40 R68
POLYRAM DF 10 KG	8700107	métiram zinc 800 g	WG	Xn N	R22.R36.R43.R50/53	5m	48h	28j	
RHODAX EXP.12 K	9600516	fosétyl-Al 350g + mancozèbe 350g	WG	Xi	R43.R63.AQUA	20m	48h	28j	sauf R62, R63,R64
MICROTHIOL SP DISP 25 KG	9800245	soufre micronisé 800g	WG	NC	NC	5m	6h	3j	
MICROTHIOL SP LIQUIDE10 L	7700216	soufre micronisé 825g	SC	Xi	R36	5m	24h	3j	
SULFOSTAR	9500480	soufre micronisé 800g	WG	NC	NC	5m	6h	3j	
THIOVIT JET MICROB.	2000018	soufre micronisé 800g	WG	NC	NC	5m	6h	3j	