

N° agrément distributeur produits phytopharmaceutiques : LR00038
 Contrat RC n°ADME00000001292

BULLETIN D'INFORMATION N°3

METEOROLOGIE :

Les prévisions météorologiques pour la semaine s'annoncent très perturbées. Du vent du Nord-Ouest, de la fraîcheur et des épisodes pluvieux sont prévus pour les prochains jours, ce qui va compliquer les traitements et perturber la floraison.

STADE PHENOLOGIQUE :

Développement rapide de la croissance des boutons floraux, la floraison est arrivée sur les cépages précoces.

OÏDIUM

Nous avons pu observer des symptômes parfois en quantités sur les feuilles sur cépages sensibles. Les conditions climatiques alliées au stade phénologique sont propices au développement du champignon.

OIDIUM	Dose / ha	Phrase de risque	ZNT	DAR	DRE
DYNALI	0.5 L	H410, EUH401	5 m	21 jours	6 heures
YARIS	0.15 L	H317, H362, H400, H410	5 m	35 jours	48 heures
CYFLODIUM	0.5 L	H315 H411	5 m	21 jours	24 heures
GLOVITIS	0.5L	H319 H302 H318 H332 H335	5 m	14 jours	48 heures
REVVIT*	1,2 L	H317 H411 H401	5 m	21 jours	48 heures
CULTIGO	0.2 L	H411	5 m	28 jours	6 heures
FLINT	0.125kg	H317 H362 H410	5 m	35 jours	48 heures
PROSPER	0.6 L	H373 H361d H410	20 m	35 jours	48 heures

En rouge, les produits classés CMR

*Dose conseillée par le fournisseur



En **agriculture biologique**, les fongicides utilisables pour lutter contre l'oidium sont les suivants :

OIDIUM	Dose/ ha	Phrase de risque	ZNT	DAR	DRE
MICROTHIOL SP DISPERS	12.5 kg	Sc	5 m	3 jours	24 heures
HELIOSOUFRE	7.5 L	H318	5 m	3 jours	24 heures
THIOPRON	12.5 L	Sc	5 m	5 jours	6 heures

PRODUITS ALTERNATIFS ET BIOCONTROLES

Ces produits ont une rémanence souvent inférieure aux produits conventionnels. Il est préconisé de les associer avec du SOUFRE MOUILLABLE.

	Dose/ha	Phrase de risque	ZNT	DAR	DSR	DRE
LIMOCIDE	1.6 L	H319 H332 H411	5 m	1 jour	0	24 heures
ARMICARB	5 kg		5 m	1 jours	0	6 heures
LAVANXA	5 kg		5 m	1 jours	0	6 heures

POUDRAGE

Les conditions météo de la semaine prochaine sont annoncées comme plus favorables aux premiers poudrages. Un poudrage précoce permet d'enrailler la progression de l'oidium.

VEGESOUFRE à 20 kg/ha

SOUFRE SUBLIME ou MOPFLUID à 25kg/ha

MILDIOU

Le premier symptôme a été observé le 27 avril dans le secteur de Pauligne.

Les conditions climatiques qui se réchauffe alliées au stade phénologique sont propices au développement du Mildiou.

MILDIOU	DOSE/HA	PHRASE DE RISQUE	ZNT	DAR	DSR	DRE
REVOLUXIO	0.5kg	H317, H400, H410	20 m	21 jours	10 m	48 heures
FANTIC A	2kg	H302, H317, H318, H332, H400, H410	50 m	40 jours	10 m	48 heures
ZORVEC BRIA	1 pack 4 ha	H317, H411	5 m	28 jours	10 m	48 heures
ENERVIN ACTIVE	1 pack 2 ha	H411, EUH208	5 m	21 jours	10 m	6 heures
PREVASION	3kg	H319 H400 H410	5 m	28 jours	10 m	24 heures
ZORVEC DIONYSOS	1 pack 4 ha	H302 H315 H318 H410	5 m	21 jours	10 m	48 heures
PASS ORONDIS	1 pack 5 ha	H351 H317 H400 H410	5 m	28 jours	10 m	48 heures
FANTIC F	2kg	H302 H317 H318 H332	5 m	28 jours	10 m	48 heures
VINABEL	0.5 L	H317 H400 H410	20 m	28 jours		48 heures
VALIANT FLASH	3kg	H319 H351 H361fd H400 H411	20 m	28 jours		48 heures

En rouge, les produits classés CMR

Mildiou en **agriculture biologique** :

Positionner 300 a 500gr de cuivre métal en fonction de la végétation. A renouveler tout les 20mm.

MILDIOU	Dose/ha	Phrase de risque	ZNT	DAR	DER
BOUILLIE BORD	3,750 Kg	EUH401, H318, H410	5m	14 jours	24 heures
CHAMP FLO	2 L	H302, H319, H332, H400, H410	5 m	21 jours	24 heures
NORDOX	2 kg	H400, H410, EUH401	5 m	21 jours	6 heures
FUNGURAN	1.5 kg	H302, H318, H400, H410	5 m	21 jours	24 heures

CICADELLE DE LA FLAVESCENCE :

La période de traitement est validée du **14 mai au 27 mai** (arrêté préfectoral)

CICADELLE	DOSE/HA	PHRASE DE RISQUE	ZNT	DAR	DSR	DRE
DELTASTAR	0.5 L	H400, H410	20 m	14 jours	10 m	6 heures
TREBON	0.3 L	H304, H315, H318, H336, H362, H400, H410	50 m	14 jours	10 m	48 heures
MAVRIK SMART	0.3 L	H410	50 m	21 jours	10 m	6 heures
KARATE ZEON	0.125 L	H317 H410 H302 H332	50 m	7 jours	10 m	48 heures

Sur certaines communes 3 traitements sont obligatoires (communes concernées en pièce jointe)

Sur cicadelle en **agriculture biologique** :

CICADELLE	DOSE/HA	PHRASE DE RISQUE	ZNT	DAR	DSR	DRE
PYREVERT	1.5 L	H410	50 m	3 jours	0	6 heures
LUMIERE*	15L					

**Le positionnement doit être fait seul et il est déconseillé de positionner du soufre 7 jours avant et 7 jours après.*

SECURISATION DE LA FLEUR :

CICADELLE	DOSE/HA
BOVATO	0.6L/ha x 3 passages



**ATTENTION AUX MELANGES
CONTACTEZ VOTRE TECHNICIEN**

NPP Natural Plant Protection

BOVATO®

Biostimulant 3.0



Grappes séparées
1^{ère} application
0,6 L/ha

+ **2^{ème} application**
0,6 L/ha

+ **3^{ème} application**
0,6 L/ha

Plaine floraison

Fin floraison

- Maximise le potentiel de floraison
- Optimise la quantité de la récolte

+19% de poids de grappes à fermeture



UPL France est titulaire de l'agrément phytosanitaire N°0200008 : Distribution de produits phytopharmaceutiques à des utilisateurs professionnels. Bovato® : Composition : 95,5% Hycoxa® (extraits d'algues d'Acicophyllum nodosum, hautement concentré) - Certification PPR : n° FR 0001 120 001 - Hycoxa® : Marque enregistrée : Laboratoires Goemar - Bovato® : Marque déposée : Laboratoires Goemar - Avant toute utilisation, assurez-vous que celle-ci est indispensable. Privilégiez chaque fois que possible les méthodes alternatives et les produits présentant le risque le plus faible pour la santé humaine et animale et pour l'environnement, conformément aux principes de la protection intégrée, consultez <http://agribio.upl.com/fr/eco/phyto>

Le Service Technique

Virginie AUDOUY 06.47.91.44.78

Gilles AVERSENQ 06.30.54.88.26

Hervé MARROT 06.72.65.91.92

Mathieu RUFFIE 06.89.56.56.51