



Bulletin d'informations **TOUCHAT**



MAI 2023



VIGNE

Oïdium

La climatologie de ces derniers mois était très favorable au développement et à la dissémination du champignon. On observe des drapeaux persistants sur les parcelles historiques, et des repiquages sur feuilles et sur inflorescences pour les cépages sensibles.

Il est important en cette période de grande sensibilité d'avoir une couverture sans faille.

Conventionnel :

Alternez les familles chimiques, et il est judicieux d'ajouter du soufre mouillable pour élargir le spectre d'efficacité.

> Luna Xtend / Rocca / Yaris / Ancolie

> Flosul SC 800 / Citrothiol DG

BIO :

Adaptez la quantité de soufre par rapport au stade de végétation, en vous rappelant qu'il faut être à la pleine dose au stade floraison.

Pour un peu plus de curativité en association avec du soufre, pensez à la solution :

> Vitisan

Pour une efficacité optimale, privilégiez un volume d'eau de 200 à 300 L/ha, car il a un mode d'action de contact direct sur le champignon.

Si la météo des jours à venir le permet, pensez à la solution poudrage :

> Oidiol 'UAB' / Illicia (S + Cu + Terpène d'orange + lithothamne) 'UAB'



Mildiou

Les derniers épisodes pluvieux ont entraîné la sortie de foyers primaires, voire de repiquages sur la quasi-totalité des secteurs, on observe aujourd'hui des tâches fructifères et des symptômes sur grappes.

Les pluviométries à venir pourraient entraîner une explosion du champignon, il est judicieux de bien encadrer la floraison.

Conventionnel :

Privilégiez les produits systémiques pour accompagner la pousse de la vigne.

> Profiler / Kenkio / Pack Enervin Activ + Epatan / Zorvec

BIO :

La météo clémente de début de saison nous a permis d'optimiser les grammages de cuivre. Vu la météo incertaine, il est important d'augmenter les grammages de cuivre pour arriver à 600g de cuivre métal en encadrement de floraison. Pensez à alterner les formes de cuivre.

> Copacabana / Hélocuivre / Kocid Flow / Bouille Bordelaise

> Biostimulant : Cuivrol Plus / Vivacuivre H2

Cicadelle de la Flavescence Dorée

Pour l'Hérault et le Gard, la date du 1er traitement obligatoire est fixée du 3 au 12 juin 2023. Consulter prochainement l'arrêté préfectoral sur le lien suivant :

<https://draaf.occitanie.agriculture.gouv.fr/traitements-obligatoires-r1150.html>

Conventionnel > Judoka Gold

BIO > Pyrevert

Vers de grappe - Eudemis

Nous attendons le début des vols de la 2ème génération. Nous vous tiendrons informés.





Chlorose

Les températures fraîches et la sécheresse de début de saison, additionnées à des amplitudes fortes de températures, ont entraîné des symptômes sur de nombreux cépages. Il est important de corriger la chlorose avant la floraison pour éviter le millerandage et la coulure.

> **Brexil Combi** 2 Kg/Ha, à renouveler sous 15 jours pour les vignes à forts symptômes.

Nutrition

Pour les vignes non fertilisées et les parcelles présentant des symptômes de retard de végétation, nous disposons d'une gamme complète en bio et en conventionnel.

En apports foliaires :

Conv > **Agroleaf Power**

BIO > **Plantalg / Plantvert**

En apports goutte à goutte :

Conv > **Solinure**

BIO > **Liquobyo**

Consultez votre technicien pour bâtir vos programmes.

Pour piloter au mieux vos programmes de nutrition, nous disposons d'une analyse de sève Top Diag (3 formes d'azote, éléments majeurs et oligo, résultats sous 1 semaine)

Vous irriguez vos vignes par goutte à goutte?
Vous voulez améliorer vos rendements et/ou votre qualité ?

Solinure[®]
FX



L'engrais soluble à passer par votre goutte à goutte

ICL

MARAICHAGE

Melons

Suite aux grands vents qui ont entraîné un retard de débâchage, il est important d'aider les melonnières et d'accompagner la floraison, nous vous conseillons

> **BM start** 2 L/Ha, 2 appli à 15 jours.

On observe des symptômes d'oïdium, n'hésitez pas à utiliser des spécialités à base de soufre

> **Flosul SC 800, Citrothiol Rain Free**

pour les cas les plus extrêmes, avec une addition de

> **Vitisan**

à des volumes d'eau de 400 L/Ha.

Pour les personnes souhaitant réaliser des poudrages, nous vous conseillons la spécialité :

> **Ilicia (15-20Kg/Ha)**

(Soufre + essence d'orange + Lithothamne + essence de plantes)



ARBORICULTURE

Les éclaircissages étant finis, démarrez les re-fumures. Soit par des solutions solides ou en goutte à goutte via la ferti-irrigation.

Démarrez les apports de Calcium en foliaires :

> **Stopit (CaO seul)**

> **Calc Trac (CaO + Oligo) UAB**

Pour prévenir des futures coups de soleil, nous vous rappelons la nouveauté de cette année :

> **Cle' Flo**

(Crème d'argile, à 15 L/Ha, prévoir de 2 à 3 applications, de grossissement à début de récolte)

Agroleaf® Power

Engrais soluble foliaire à rajouter à votre bouillie de traitement

Parfait complément pour maintenir une bonne nutrition des cultures



PENSEZ Y !

Prochaine collecte EVPP :

15 - 16 JUIN 2023

Vos emballages phytos doivent
être bien rincés et égouttés

INDIQUEZ VOTRE NOM +

COMMUNE SUR CHAQUE SAC

(sinon ils ne seront pas repris par
ADIVALOR)

>>> voir détails page suivante

> **Contactez votre technicien** <

Bonne Campagne à tous !

L'équipe TOUCHAT

04 67 15 98 15



 **Sencrop**

Nous développons un réseau de
STATIONS METEO en partenariat
avec SENCROP

Suivez vos données météo en
temps réel au niveau de votre
exploitation, anticipez et optimisez
ainsi vos traitements avec une
haute précision.

Testez gratuitement le réseau et
l'appli :
www.sencrop.com

MENTIONS LEGALES

LUNA XTEND : Fournisseur : Bayer N° A.M.M.: 2130152 Matières actives: fluopyram + trifloxystrobine Formulation: SC Phrases de risque: H302 H400 H410 Cible: Oïdium Black rot Dose: 0.2 l/ha Mode d'application: traitement Fongicides ZNT: 20m DRE: 6h DAR: 2lj

Rocca : Fournisseur : Bayer N° A.M.M.: 2060116 Matières actives: prothioconazole Formulation: EC Phrases de risque: H302 H332 H351 H400 H410 Cible: Rouille Dose: 0.8 l/ha Mode d'application: traitement Fongicides ZNT: 5.0m DRE: 24h DAR: 35j

YARIS : Fournisseur : BASF N° A.M.M.: 2160963 Matières actives : fluxapyroxad Formulation : SC Phrases de risque : H351 H362 H317 H400 H410 Cible : Oïdium Dose : 0,15L/ha Mode d'application : traitement Fongicide ZNT : 5m DRE : 6h DAR : 35j

ANCOLIE : Fournisseur : BASF N° A.M.M.: 2060050 Matières actives : metrafenone Formulation : SC Phrases de risque : H411 Cible : Oïdium Dose : 0,2L/ha Mode d'application : traitement Fongicide ZNT : 5m DRE : 6h DAR : 28j

Flosul : Fournisseur : Vivagro N° A.M.M.: 2160818 Matières actives: Soufre Formulation: Suspension concentrée Phrases de risque: EUH 208, EUH 401, P101, P102, P262, P270, P302 + P352, P305 + P351 + P338, P391, P501 Cible: Oïdium Dose: 4.0 l/ha Mode d'application: traitement Fongicides ZNT: 5.0m DRE: 6h DAR: 5j

Citriothol DG : Fournisseur : UPL N° A.M.M.: 9800245 Matières actives : Sulphur Formulation : DG Cible : Oïdium Dose : 12,5Kg/ha Mode d'application : traitement Fongicide Acaricide ZNT : 5.0m DRE : 6j DAR : 3j

VITISAN : Fournisseur: Andermatt Biocontrol N° A.M.M.: 2117200 Matières actives: Bicarbonate de potassium Formulation: Poudre soluble dans l'eau Toxicité: Phrases de risque: Cible: Oïdium Dose: 6.0 kg/ha Mode d'application: traitement Fongicides ZNT: 5.0m DRE: 6h DAR: 1j

OIDIOL : Fournisseur: Vegelia N° A.M.M.: 7600310 Matières actives: soufre trituré Formulation: Concentré soluble Phrases de risque: H319 Cible: Oïdium Dose: 1.6 l/ha Mode d'application: traitement Fongicides ZNT: 5.0m DRE: 24h DAR: 28j

PROFILER : Fournisseur: Bayer (France) S.A.S. N° A.M.M.: 2100181 Matières actives: fosetyl Al + fl uopycolide Formulation: WG Phrases de risque: H319 H400 H410 Cible: Oïdium Dose: 3 kg/ha Mode d'application: traitement Fongicides ZNT: 5m DRE: 24h DAR: 28j

KENKIO : Fournisseur : Belchim N° A.M.M.: 2090126 Matières actives: dissodium phosphonate + cyazofamide Formulation: SC Phrases de risque: H411 Cible: SDN Dose: 4.5 l/ha Mode d'application: traitement Fongicides ZNT: 5.0m DRE: 6h DAR: 2lj

ENERVIN ACTIVE : Fournisseur: BASF N° A.M.M.: 2140270 Matières actives: ametoctradine Formulation: SC Phrases de risque: H411 Cible: Mildiou Dose: 1.5 l/ha Mode d'application: traitement Fongicides ZNT: 5.0m DRE: 6h DAR: 2lj

EPATAN : Fournisseur : DE SANGOSSE N° A.M.M.: 2200476 Matières actives: phosphonate de potassium Formulation: EC Phrases de risque: H410 Cible: SDN Dose: 4 l/ha Mode d'application: traitement Fongicides ZNT: 5.0m DRE: 6h DAR: 14j

ZORVEC ZELAVIN : Fournisseur : Corteva N° A.M.M.: 2180380 Matières actives : Oxathiapiprolin Formulation : OD Phrases de risque : H317 H411 Cible : Mildiou Dose : 0,4L/ha Mode d'application : traitement Fongicide ZNT : 5m DRE : 6h DAR : 14j

COPACABANA : Fournisseur : Albaugh TKI N° A.M.M.: 2090135 Matières actives : cuivre de l'hydroxyde de cuivre Formulation : WG Phrases de risque : H318 H410 EUH401 Cible : Mildiou Dose : 3,75Kg/ha Mode d'application : traitement Fongicide ZNT : 20m DRE : 24h DAR : 2lj

HELIOCUIVRE : Fournisseur: Vivagro N° A.M.M.: 9900227 Matières actives: hydroxyde cuivre Formulation: SC Phrases de risque: H400 Cible: Mildiou Dose: 3 l/ha Mode d'application: traitement Fongicides ZNT: 5.0m DRE: 24h DAR: 2lj

KOCIDE FLOW : Fournisseur : Certis N° A.M.M.: 9800304 Matières actives: hydroxyde de cuivre Formulation: CS Phrases de risque: H410 Cible: Rouille Dose: 2.5 l/ha Mode d'application: traitement Fongicides ZNT: 20m DRE: 24h DAR: 2lj

JUDOKA GOLD : Fournisseur : Philagro N° A.M.M.: 2000316 Matières actives : esfenvalérate Formulation : EW Phrases de risque : H302 H371 H400 H410 Cible : Cicadelle Flavescence Dorée Dose : 0,3L/ha Mode d'application : traitement Insecticide ZNT : 20m DRE : 6h DAR : 2lj DSR : 10m

PYREVERT : Fournisseur : Valagro N° A.M.M.: 2080038 Matières actives : pyréthrinnes Formulation : EC Phrases de risque : H400 H410 Cible : Cicadelle Flavescence Dorée Dose : 1,5L/ha Mode d'application : traitement Insecticide ZNT : 50m DRE : 6h DAR : 28j

Citriothol RainFree : Fournisseur : UPL N° A.M.M.: 7700216 Matières actives : Soufre Formulation : SC Cible : Oïdium Dose : 12,1 L/ha Mode d'application : traitement Fongicide Acaricide ZNT : 5.0m DRE : 48j DAR : 3j

Prochaine collecte EVPP : 15 - 16 JUN 2023
REGLES à respecter pour la collecte
 Vos emballages doivent être bien rincés et égouttés
INDIQUEZ VOTRE NOM ET COMMUNE SUR CHAQUE SAC
 (sinon ils ne seront pas repris par ADIVALOR)

La règle d'ORE = Ouvert + Rinçé + Egoutté



Bidons en plastique
(contenance jusqu'à 25 litres)

Marquage sac*



Indiquez votre nom et votre commune sur le sac de collecte.

Rinçage et vidange


Automatique
Utilisez un rince-bidon.



Manuel
Remplissez le bidon d'1/3 d'eau, bouchez, secouez et videz dans la cuve du pulvérisateur (3 fois).



Egouttage



Veillez à laisser égoutter les bidons.

Mise en sac



Ensachez les bidons ouverts (sans les bouchons) et égouttés.




BIDONS OUVERTS



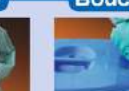
Fûts en plastique ou en métal
(contenance de 30 à 300 litres)

Vidange



Vidangez le produit restant dans la cuve du pulvérisateur.

Bouchage



Refermez le bouchon.

Nettoyage



Nettoyez l'extérieur du fût et vérifiez la présence de l'étiquette du produit.



et les bouchons...
Bouchons et opercules louercie et patille protectrice doivent être déposés dans le sac réservé aux boîtes et sacs.



Sacs, boîtes, autres
Carton, papier, plastique, aluminium

Marquage sac*



Indiquez votre nom et votre commune sur le sac de collecte.

Vidage



Videz le produit restant dans la cuve du pulvérisateur.

Pliage

Boîte
Ouvrez et aplatissez.



Sac
Aplatissez et pliez.



Mise en sac



Mettez boîtes et sacs dans le même sac de collecte.



* bouchons, opercules, diffuseurs et pieges

Attention Si ces consignes ne sont pas respectées, il appartient au détenteur d'éliminer lui-même ses emballages usagés, en faisant appel à une entreprise spécialisée.

** Demandez les sacs à votre distributeur. Un sac non marqué peut être refusé.