



# Bulletin d'informations **TOUCHAT**



AVRIL 2024



Pour être conforme au cahier des charge HVE/ Terra Vitis, il est important de raisonner votre stratégie.

CMR, ZNT, mélanges, etc > Consultez votre technicien pour construire ensemble une stratégie conforme aux cahiers des charges.

## VIGNE

### Oïdium

On observe la présence de drapeaux dans les Carignans de façon intensive, ce qui témoigne une expression oïdium de début de saison assez forte. Nous conseillons d'assurer une protection sans faille dans les cépages qui n'extériorisent pas les symptômes visuels du champignon.

Privilégiez des associations « soufre + IBS » pour avoir un effet préventif et curatif. Pour les parcelles à fort historique :

> **Vitisan**, pour renforcer l'efficacité curative. / **Pack Dartagnan + Pupitre** / **Rocca**

Des spécialités comme le Pupitre et Rocca sont homologuées contre le Black Rot.

#### **BIO**

Moduler la dose de soufre :

> **Flosul** (seule spécialité soufre liquide homologué à 4 L/Ha) / **Citrothiol Rainfree** / **Citrothiol DG**

> **Vitisan**, pour plus de curativité

### Mildiou

Les œufs d'hiver ont démarré à germer, et tout nouvel épisode pluvieux entrainera une contamination avec une sortie des foyers primaires.

Privilégiez les SDN systémiques (Stimulateurs des Défenses Naturelles) pour le début de saison, en associant toujours un produit de contact :

> **Redeli + Arvor** / **Kenkio**

#### **BIO**

Optimisez vos grammages de cuivre en utilisant des produits résistants le plus au lessivage.

> **Cuivrol Plus** (Cuivre + crème d'algues et oligos) / **Héliocuire** / **Kocid Flow** (ZNT 20m)





## Nutrition

Les fortes amplitudes thermiques de ces derniers jours additionnées à la période de vent entraînent au vignoble d'importantes carences en Fer (chlorose ferrique). Il est impératif de corriger ces carences avant la fleur pour éviter tout risque de coulure et de millerandage.

2 possibilités pour ces carences en Fer :

En foliaire :

> **Brexil Combi**, 1,5 à 2 Kg/Ha = support Fer + Manganèse (UAB)  
2 applications à 15 jours avant fleur

En ferti-irrigation :

> **Ferrilene Trium**, à 10 Kg/Ha  
> **Plantin Fer 06 04 08 EDDHA**, à 10 Kg/Ha

Pour les cas les plus extrêmes, on peut cumuler les 2 apports, au sol en ferti-irrigation et en foliaire.

En apports foliaires complets :

Conv > **Agroleaf Power 31 11 11 / 15 10 31 / 12 52 05**  
BIO > **Plantalg 06 00 00** (100% végétal + algues)

En apports goutte à goutte :

Conv > **Solinure 25 15 15 / 12 36 12**  
BIO > **Liquobyoby** (nombreux équilibres disponibles)

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

# Agroleaf® Power

**Engrais soluble foliaire à rajouter à votre bouillie de traitement**

**Parfait complément pour maintenir une bonne nutrition des cultures**

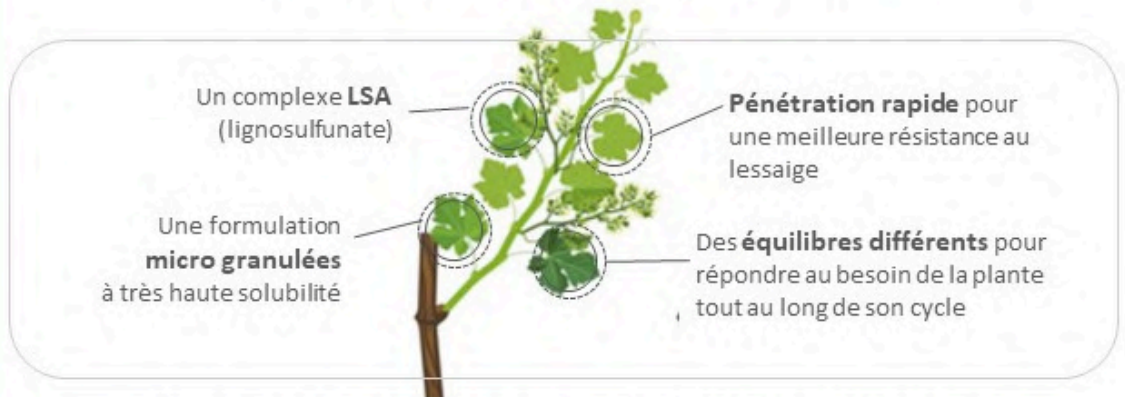


PRÉVIENT ET  
CORRIGE LES  
CARRENCES

BREXIL

## prévenir et corriger les carences en micronutriments

Les troubles méso et micronutritionnels sont des **déséquilibres nutritionnels** courants chez les plantes et **affectent leurs performances**.



**La LIGNE BREXIL, pour augmenter le rendement des cultures et la qualité de production en toute sécurité**

Chélation LS pour une **absorption rapide** à travers la cuticule



Chélation LS exerce une **action protectrice des éléments** et donc leur biodisponibilité



Pas de **résidu métallique** sur les feuilles

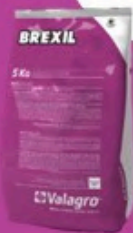


**2kg/ha**

**Tout au long du cycle de la culture de 1<sup>ère</sup> feuille étalée à nouaison**

**3 applications**

Oligo-nutriments  
Chélatés LSA



La Ligne BREXIL est une gamme complète d'oligo-éléments complexés pour augmenter le rendement et la qualité de la production. Plusieurs équilibres pour répondre aux différents besoins tout au long du cycle des cultures

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

**Solinure<sup>®</sup>**  
**FX**



**L'engrais soluble à passer par votre goutte à goutte**

AIOL

# MARAICHAGE

---

## Melons en serres

On s'approche de la récolte. Pour les plantations plus tardives, afin d'optimiser l'accroche des fleurs, nous vous conseillons :

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

Pour la protection oïdium, afin de gérer au mieux les résistances, 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

---

Nous sommes en pleine période d'éclaircissage.

> **RHODOFIX / MAXCEL**

Pensez à moduler les doses par rapport à votre charge souhaitée.

Pour les re-fumures :

Goutte à goutte : **Solinure 25 15 15 / 10 10 40**

Solides : **Agromaster 12 06 18 KCL (forme chlorure)**  
**Agromaster 15 08 17 SK**

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](http://www.sencrop.com)

Pensez-y !  
Prochaine  
Collecte EVPP  
20 - 21 JUIN 2024

› Contactez votre technicien ‹

Bonne Campagne à tous !

L'équipe TOUCHAT

04 67 15 98 15



# avec TOUCHAT

## Calendrier de collecte 2024

<p><b>Big bags</b></p> <p>en grais, amendements, semences et plants</p> <p><b>Vidés et pliés</b></p> <p>en fagot</p> <p>Recyclés en cagettes en plastique et éléments de construction</p>	<p><b>Sacs</b></p> <p>produits fertilisants</p> <p><b>Vidés à plat</b></p> <p>en fagot ou en sac*</p> <p>Recyclés en cagettes en plastique et éléments de construction</p>	<p><b>Bidons en plastique</b></p> <p>phytopharmaceutiques et oligo-éléments</p> <p><b>Ouverts, rincés et égouttés</b></p> <p>en sac ou à l'unité avec les bouchons</p> <p>Recyclés en tube pour l'industrie et gaines techniques</p>	<p><b>Sacs, boîtes bouchons</b></p> <p>phytopharmaceutiques et oligo-éléments</p> <p><b>Vidés et pliés</b></p> <p>en sac* avec les bouchons</p>	<p><b>Irrigation</b></p> <p>Gaines plastiques</p> <p><b>Nettoyées et séparées des films</b></p> <p>en fagot ou roulées</p>	<p><b>Films plastiques de maraichage</b></p> <p>Couvertures Paillage, hors-sols, solarisation, petits tunnels</p> <p><b>Nettoyés et pliés</b></p> <p>roulés</p> <p><b>Nettoyés et pliés</b></p> <p>roulés séparer les films clairs des films sombres</p> <p>Recyclés en sacs poubelle</p>	<p><b>PPNU</b></p> <p>Produits Phytopharmaceutiques Non Utilisables</p> <p><b>Dans l'emballage d'origine</b></p> <p>(sur emballage si en mauvais état) avec mention "à détruire"</p>	<p><b>EPIU</b></p> <p><b>Dans un sac transbiojé</b></p>
<p>18-19 avril / 20 - 21 juin / 17 - 18 octobre à Mauguio - 251 route de Baillargues</p>				<p>enlèvement à la ferme uniquement</p>		<p>à Mauguio 251 route de Baillargues</p>	

\*Apporteurs, collecteurs : inscrivez votre nom et votre adresse sur le sac.

**ATTENTION**  
**AUCUN MÉLANGE**  
**N'EST AUTORISÉ**

**Chaque lot sera contrôlé.**  
Les déchets trop souillés  
ou en mélange seront  
refusés.

Prochaine collecte EVPP : 20 - 21 JUIN 2024

## 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.

**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** Videz 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 (couvercle et pastille 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.

**Boîte** Ouvrez et aplatissez.

**Sac** Aplatissez et pliez.

**Mise en sac** Mettez boîtes et sacs dans le même sac de collecte.

**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.

\* bouchons, opercules, diffuseurs et pièges

## MENTIONS LEGALES

PUPITRE : Fournisseur : Phyteurop N° A.M.M. : 2200905 Matières actives : difénoconazole Formulation : EC Phrases de risque : H304 H319 H373 H411 EUH066 Dose : 0,2l/ha Mode d'application : traitement Fongicide ZNT : 5m DRE : 6h DAR : 2lj

DARTAGNAN : Fournisseur : Phyteurop N° A.M.M. : 8300063 Matières actives: Soufre Formulation: Suspension concentrée Phrases de risque: Cible: Oidium Dose: 12,5 l/ha Mode d'application: traitement Fongicides ZNT: 5.0m DRE: 6h DAR: 5j

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

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: Oidium Dose: 4.0 l/ha Mode d'application: traitement Fongicides ZNT: 5.0m DRE: 6h DAR: 5j

Citrothiol DG : Fournisseur : UPL N° A.M.M. : 9800245 Matières actives : Sulphur Formulation : DG Cible : Oidium 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: Oidium Dose: 6.0 kg/ha Mode d'application: traitement Fongicides ZNT: 5.0m DRE: 6h DAR: lj

REDELI : Fournisseur : Syngenta N° A.M.M. : 2150067 Matières actives: phosphonate de potassium Formulation: CS Phrases de risque: Cible: SDN Dose: 2.5 l/ha Mode d'application: traitement Fongicides ZNT: 5m DRE: 6h DAR: 2lj

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

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

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

Maxcel : Fournisseur : Philagro N° A.M.M. : 2090019 Matières actives: 6-benzyladénine Formulation: SL Phrases de risque: Cible: Nouaison Dose: 7,5 l/ha Mode d'application: traitement régulateur de croissance ZNT: 5.0m DRE: 6h DAR: 90j

Rhodifix : Fournisseur : Nufarm N° A.M.M. : 7400755 Matières actives: acide l-naphtylacétique Formulation: WP Phrases de risque: H319 Cible: Nouaison Dose: 0,15 Kg/HL Mode d'application: traitement régulateur de croissance ZNT: 5.0m DRE: 24h DAR: 90j