



# Cerevisane®



Mise à jour : novembre 2022



contact@cellulacritcuivre.fr

## Mode d'action

La Cerevisane® est à base de parois cellulaires de levure *Saccharomyces cerevisiae*. Elle agit en tant que **Stimulateur des Défenses des Plantes**, notamment contre le Mildiou et l'Oïdium.



## Règlementation

La Cerevisane® est un produit à faible risque autorisé dans l'Union Européenne par le règlement **CE 1107/2009**. En France, les produits en contenant doivent cependant disposer d'une **AMM** pour être utilisés au champ.

Nom commercial	Dose max d'emploi	Nombre max d'application	Stades d'application	Délais entre 2 applications	Délais avant récolte	ZNT aquatique
Roméo®	0,25	10	12 - 89	7jours	1jour	5m
Actileaf®	0,25	10	12 - 89	7jours	1jour	5m

⇒ **Formulation** : Poudre mouillable

### A utiliser :

- |                                 |                                     |                  |                                     |
|---------------------------------|-------------------------------------|------------------|-------------------------------------|
| Seul                            | <input type="checkbox"/>            | Faible pression  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| En association avec cuivre      | <input checked="" type="checkbox"/> | Pression modérée | <input type="checkbox"/>            |
| Toute forme de cuivre           | <input checked="" type="checkbox"/> | Forte pression   | <input type="checkbox"/>            |
| En association avec d'autres PA | <input checked="" type="checkbox"/> |                  |                                     |

### Synthèse des essais :

> 10 en plein champs  
De 2017 à 2020



## Quelques exemples d'essais

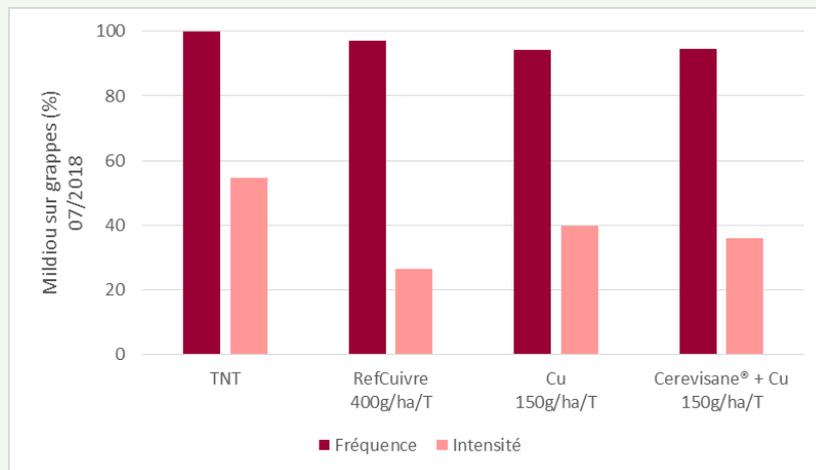
### CA71

Chardonnay, 2018, pression moyenne à forte



**Très faible plus-value**

Dégâts sur grappes par rapport à Cu seul



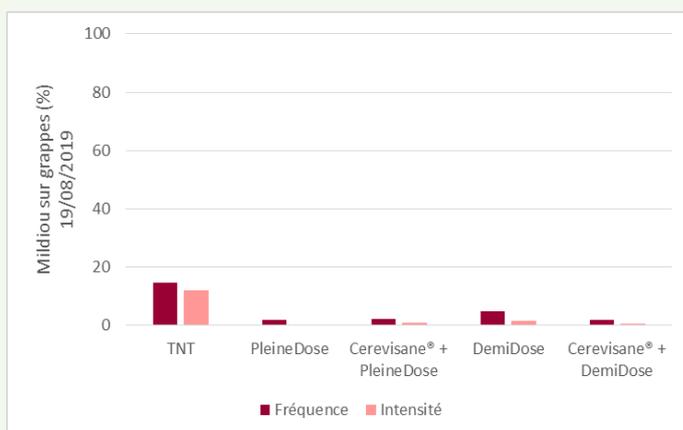
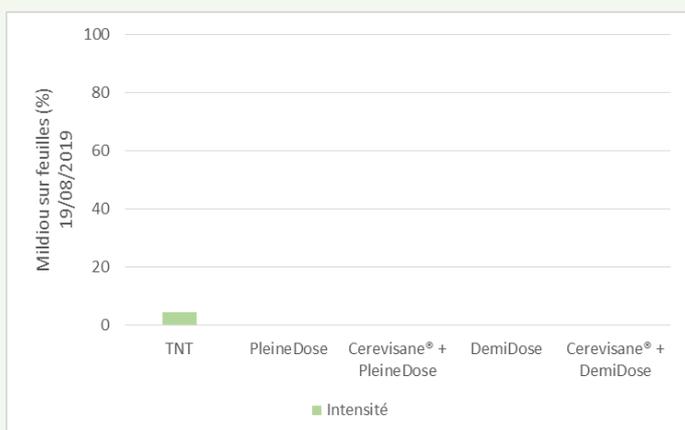
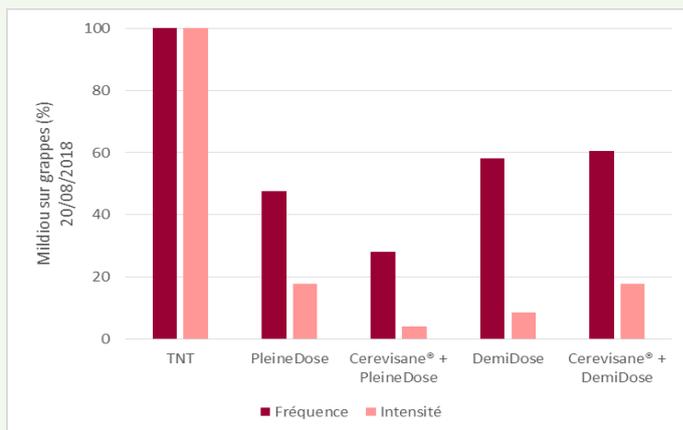
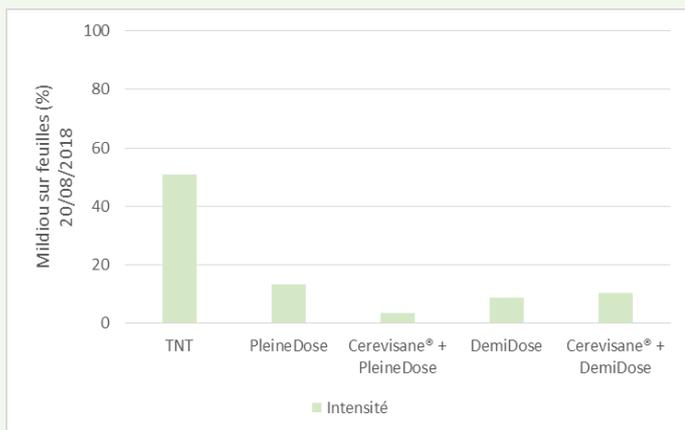
<sup>1</sup> Liste non exhaustive, les distributeurs peuvent vous proposer ces produits sous d'autres noms commerciaux.

**AGROBIO PERIGORD, Monbazillac (24)**  
**Merlot noir, 2018, pression forte à très forte**  
**2019, pression faible**

Résultats 2020 non exploitables à cause d'une pression trop faible



**Résultats très variables**  
**Légère plus-value en 2019**  
*Dégâts sur grappes par rapport à Cu seul*

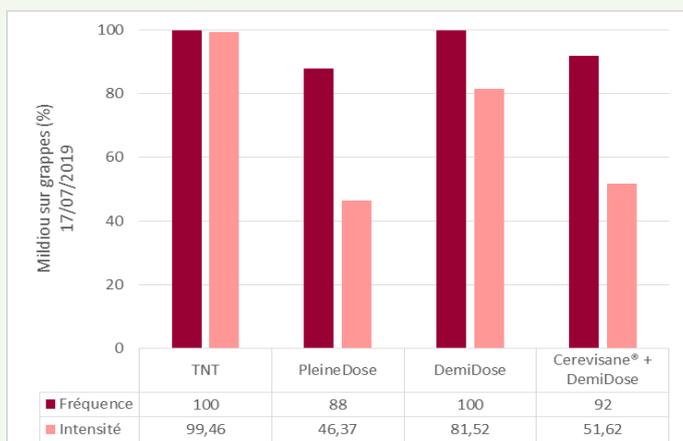
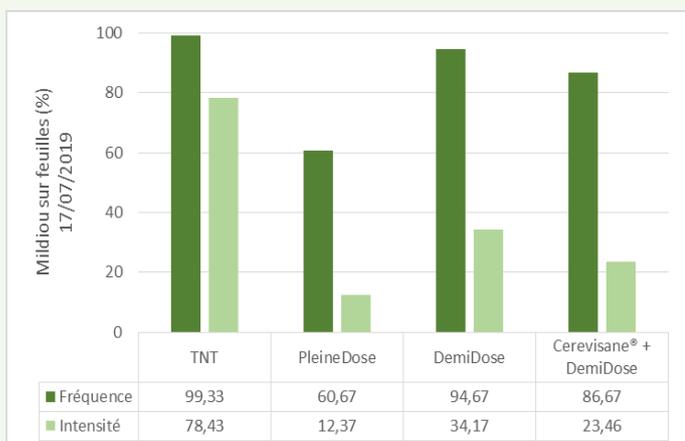


**RESAP, IFV81, Gaillac (81)**  
**Mauzac, 2019, pression forte à très forte**

Résultats 2018 non exploitables à cause d'une pression trop forte



**35 % d'efficacité**  
*Dégâts sur grappes par rapport à Cu seul*  
**Mais état sanitaire non satisfaisant**



## ALT'FONGI BIOCONTROLE, Montagne (33)

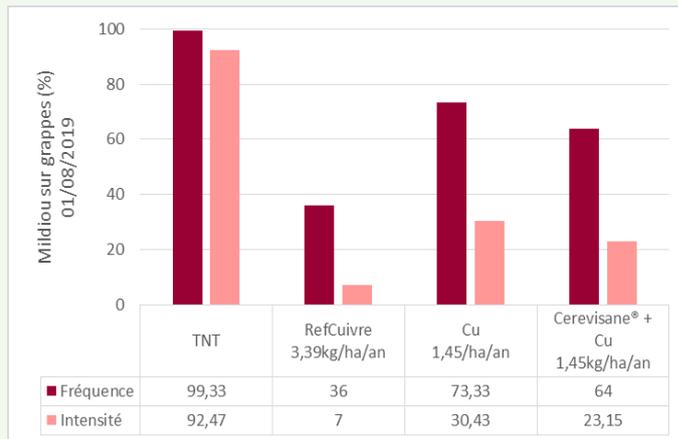
Merlot noir, 2019, pression moyenne à forte

Résultats 2018 non exploitables à cause d'une pression trop forte



**25 % d'efficacité**

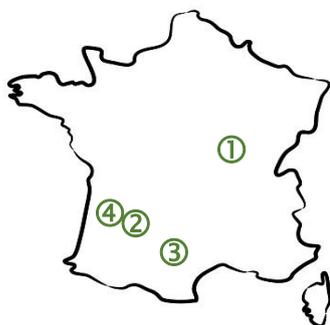
Dégâts sur grappes par rapport à Cu seul  
Mais état sanitaire non satisfaisant



## Synthèse

La Cerevisane® permet un **gain d'efficacité** par rapport à des petites doses de cuivre seules, même en cas de pression Mildiou importante. Cependant, l'état sanitaire, notamment des grappes, n'égale pas les modalités traitées à pleine dose. La Cerevisane® peut donc être considérée comme **une alternative au cuivre** en association avec celui-ci. Néanmoins, les réductions de cuivre doivent être adaptées à la pression afin d'éviter des pertes de récolte.

## Bibliographie et Contact



①

**CA71**

✓ **Florent BIDAUT**

✓ [florent.bidaut@vinipole-sud-bourgogne.fr](mailto:florent.bidaut@vinipole-sud-bourgogne.fr)



②

**AGROBIO PERIGORD**

✓ **Éric MAILLE**

✓ [e.maille@agrobioperigord.fr](mailto:e.maille@agrobioperigord.fr)



③

**IFV 81 - RESAP**

✓ **Audrey PETIT**

✓ [audrey.petit@vignevin.com](mailto:audrey.petit@vignevin.com)



④

**ALT'FONGI BIOCONTROLE**

✓ **Séverine DUPIN (CA33)**

✓ [s.dupin@gironde.chambagri.fr](mailto:s.dupin@gironde.chambagri.fr)

① **CA71** : Bidaut, F. Les SDP en viticulture. Colloque Elicitra – Natural Products & Biocontrol, 2018. Diapositives 8-9.

② **AGROBIO PERIGORD** : AgroBio Périgord. Synthèse des essais de biocontrôle, 2018.  
Synthèse des essais de biocontrôle, 2019.  
Synthèse des essais de biocontrôle, 2020.

③ **IFV 81, RESAP** : Webinaire. EVVLR 2021 : Biocontrôle et itinéraire technique en Languedoc.

④ **ALT'FONGI BIOCONTROLE** : Dupin S., Guégniard S., Aveline N., Chenard M. et Martin C. Intégration de produits de biocontrôle dans des stratégies de traitement pour lutter contre les maladies cryptogamiques de la vigne : Bilan du projet Alt'Fongi Biocontrôle, UGVB 1184, 7 pages.