



# Movida®



**Movida®**



Rédaction : avril 2021

contact@celluleritcuivre.fr

## Modèle(s)

**Movida®** est alimenté par un modèle épidémiologique simulant le développement du Mildiou et de l'Oïdium en fonction des données météorologiques recueillies et de celles prévues à 6 jours. De plus, un modèle de croissance de la vigne est intégré pour prendre en compte sa sensibilité.

## Lien d'accès :

<https://movida.bayer.fr>

### Informations disponibles sur l'outil

- Relevés météorologiques
- Prévisions météorologiques à 6 jours
- Modélisation des risques épidémiologiques (Mildiou, Oïdium)
- Modélisation de croissance pour 107 cépages
- Etat sanitaire de la parcelle
- Rémanence des produits appliqués
- Informations réglementaires sur les produits
- Bonnes pratiques agricoles avec informations sur les résistances
- Apport de 1,18 points CEPP/ha en moyenne

Besoin d'une station météorologique



Prévisions météorologiques disponibles



Possibilité d'avoir plusieurs parcelles



Appui de traçabilité  
(extraction calendrier, calcul IFT...)



Base de données de produits

### Synthèse des essais<sup>1</sup> :

#### EFFICACITE<sup>1</sup>



#### PRISE EN MAIN DE L'OUTIL



Résultats terrain intéressants mais usage principalement par les fournisseurs de produits phytosanitaire. Pas de données d'essai validant la réduction des doses de cuivre.

### Compatibilité Stations Météo (facultatif) :

Sencrop, Weenat, Aquafox, Demeter, Météus, Weather News, Agriscope...

## Visuel de l'outil :

**SITUATION DE LA PARCELLE**

Afficher le programme prévisionnel Lancer simulation

Parcels :

- Parcille\_1
- Parcille\_2
- Parcille\_3

Conformité réglementation

Parcille\_2

Deb 2-3F 5-6F BFS Flo Nou 5e

1 avr. 19 avr. 24 avr. 20 mai 8 juin 13 juin 26

T1 Bouillie Bordelaise RSR® 3 mai 8 mai Citroli crothiol® SP Dispers® 3 3 3 kg/ha

Risque Mildiou Risque Oïdium Voir les graphiques détaillés

Situation actuelle

Sensibilité vigne Etat sanitaire Protection phyto

Synthèse

Sensibilité vigne Contaminations Protection phyto

Actualiser mes traitements Imprimer Revenir à l'écran d'accueil

**GRAPHIQUES DÉTAILLÉS**

Nom de la parcelle : Parcille\_2 Cépage : Merlot Sensibilité : Moyen

Mildiou Oïdium

Maturation des œufs de Mildiou

Couverture anti-mildiou

Contaminations simulées sur la parcelle traitée

C. primaires C. secondaires

Sorties de taches potentielles

C. primaires C. secondaires

Temp min/max (°C) Pluie (mm)

Projection de zoospores germées (en absence de traitements)

<sup>1</sup>Cet outil est un modèle privé pour lequel nous ne disposons pas d'évaluation.