

# Mildiou de la vigne

## Application Pulsowin

Ce logiciel s'adresse aux techniciens chargés de la protection de la vigne. Il permet de déterminer les risques de contaminations et aide les viticulteurs à prendre les décisions de traitement.

Le module **Mildiou de la Vigne** est un complément de **PULSOWIN** qui assure les fonctions de base de gestion des données agrométéorologiques.

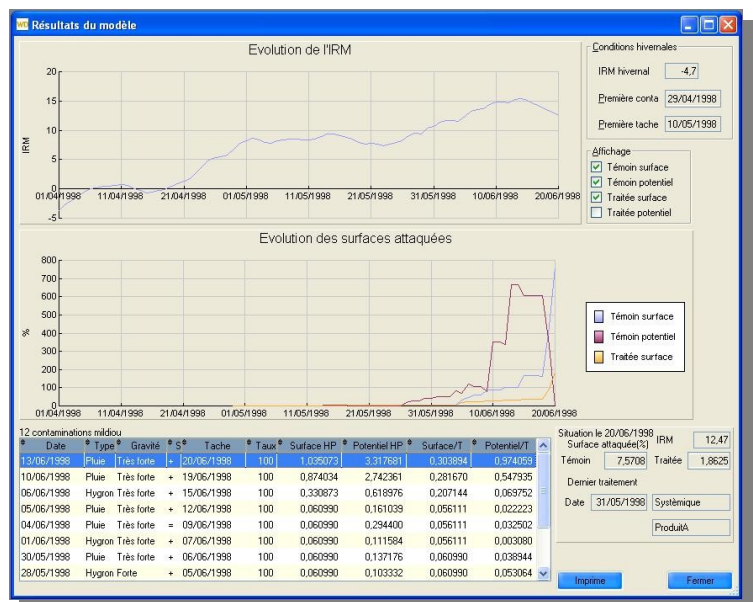
### Principe de fonctionnement:

#### Phase hivernale:

Les calculs épidémiques basés sur les données météorologiques d'octobre à mars, déterminent la date prévisionnelle de sortie de 1ère tache.

#### Phase végétative:

Le modèle recherche en arrière la date de la contamination, responsable de la 1ère tache. A partir de ce moment, il recherche les contaminations, détermine la gravité, la date prévisionnelle de sortie de tache, le taux de surface attaquée, potentiel et effectif en fin d'incubation. Les calculs sont réalisés pour une surface témoin, et pour l'ensemble des parcelles traitées en tenant compte de l'efficacité des traitements



### Caractéristiques:

Mesures horaires nécessaires: température, humidité et précipitation

Gestion parcellaire des traitements

Produits supportés: systémique, pénétrant, contact et osmodiffusant

**Développé en collaboration avec CDV44, GDDV49, Fredec Pays de Loire**

48, rue de Versailles  
91400 Orsay

Téléphone : +33 (0) 64 46 34 10  
Télécopie : +33 (0) 64 46 25 22  
Messagerie : info@pulsonic.net

www.pulsonic.net

