

La station météo professionnelle polyvalente et évolutive selon vos besoins est indispensable pour la modélisation Mildiou et Tavelure et pour la gestion de l'irrigation.

L'équipement proposé comprend :  
2 capteurs de température, 2 capteurs d'hygrométrie, 1 anémomètre, 1 pluviomètre, 1 module GSM/GPRS, 1 panneau solaire de 20 W et 1 logiciel MC-serveur.



## Systeme

- | MC-Météo est équipée d'un système CDC qui permet d'assurer la continuité des mesures sans perte de données.
- | C: Comparaison des valeurs de 2 capteurs de température et des capteurs d'hygrométrie
- | D: Diagnostic de l'état des capteurs
- | C : Commutation et alerte en cas de défaut

## MC-Météo est interrogeable par téléphone portable

- | Permet de consulter la valeur mini, maxi et la valeur du jour  
Permet de consulter la température, l'hygrométrie et la pluviométrie  
Permet de consulter la vitesse du vent et la tension batterie.
- | Permet de paramétrer un seuil d'alerte :  
pour la température, l'hygrométrie et la pluviométrie.
- | En cas de déclenchement, permet d'être avertis sur un téléphone portable



## Modélisation indice du risque Mildiou et Tavelure

MC-Météo vous fournit le fichier des données météo nécessaire pour l'évaluation du risque Mildiou ou Tavelure et le transfère vers un serveur de modélisation

## CONTACT

12 AVENUE DES PRES  
MONTIGNY LE BRETONNEUX  
78059 SAINT QUENTIN EN YVELINES CEDEX  
TEL/FAX : 01 30 64 49 05  
Courriel : phelenix-technologies@orange.fr

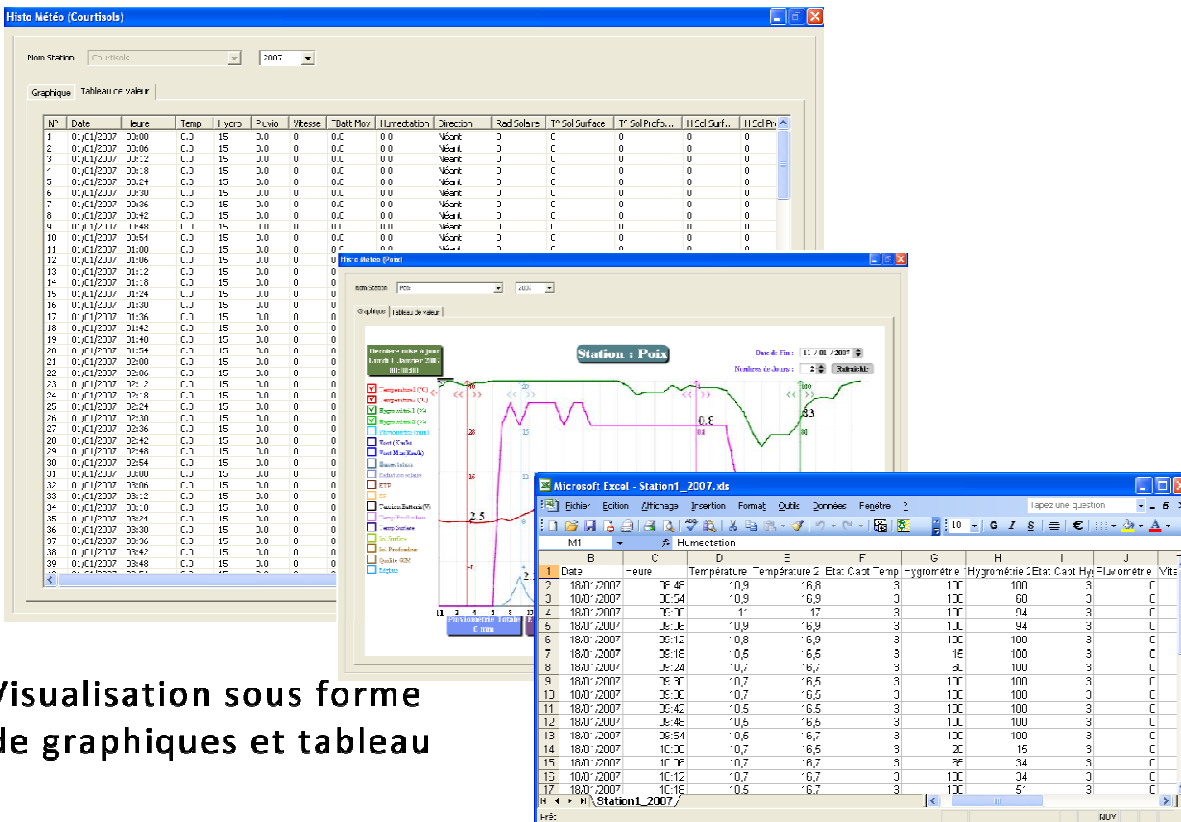
## LA STATION METEO EST EVOLUTIVE SUIVANT VOS BESOINS :

Capteur	Sonde platine PT1000	Sondes de température du sol	Hygromètre	Girouette	Anémomètre
Précision	± 0.2°C	± 0.2°C	± 2 %	1°	± 0.1m/s
Fonction	<b>Température :</b> - Instantanée, - Minimale, - Maximale.	<b>Température :</b> - Instantanée, - Minimale, - Maximale.	<b>Humidité :</b> - Instantanée - Minimale, - Maximale.	<b>Direction du vent :</b> -Instantanée.	<b>Vitesse :</b> - Instantanée, - Moyenne, - Minimale, - Maximale.



D'autres capteurs sont possibles : pluviomètre, capteur humidité du sol, capteur d'humectation foliaire et pyranomètre à photodiode silicone ainsi qu'un capteur anti basculement.

## MISE EN SITUATION AVEC LE LOGICIEL MC-SERVEUR



Visualisation sous forme de graphiques et tableau

exportation vers fichier Excel

NOTRE FOURNISSEUR:

