

Houblon

Météo et stades

Les températures plutôt douces (voire même élevées du 11 au 13 mai) enregistrées jusqu'à ce début de semaine, accompagnées de pluies durant le week-end de l'ascension, entraînent une croissance rapide du houblon. Les plantes atteignent désormais entre 2,5 et 4 m de haut. Les premiers rameaux latéraux se développent sur les pieds les plus vigoureux. L'humidité du sol a permis de réaliser les premiers buttages dans de relatives bonnes conditions, permettant au houblon de développer ses racines annuelles.

Mildiou

→Contaminations primaires : si la fréquence de pousses spiciformes a régressé la semaine dernière suite notamment aux buttages, on observe cette semaine de nouvelles attaques localisées soit sur des rejets au sol, soit sur les rameaux latéraux, dans plus de la moitié des parcelles du réseau de surveillance, ainsi que dans de nombreuses parcelles flottantes.

→Attaques secondaires : depuis les précipitations du 1^{er} mai, les conditions climatiques sont favorables au développement du mildiou sur les feuilles du houblon. Des attaques secondaires sont observées fréquemment en culture (voir photos).



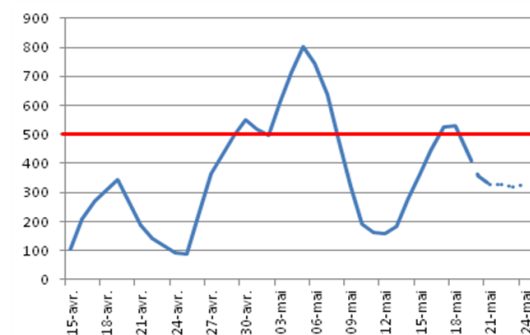
Face supérieure



Face inférieure

Risque climatique

Les pluies de l'ascension ont fait augmenter le risque climatique, après une baisse due aux fortes chaleurs autour du 12 mai. Si les prévisions météo pour les prochains jours se confirment, le risque climatique devrait à nouveau baisser et devenir faible.



Evolution de l'indice de risque climatique mildiou (moyenne des postes du Bas-Rhin)

Rappel : sur le graphique ci-dessus, le risque climatique est fort lorsque la courbe dépasse la valeur 500 pendant 11 jours consécutifs.

Cette modélisation du risque n'est applicable que pour des parcelles indemnes de contaminations primaires.

SOMMAIRE

- ✓ Météo et stades
- ✓ Mildiou
- ✓ Oïdium
- ✓ Pucerons

Oïdium

La situation actuelle reste saine dans les parcelles, et les prévisions météo des prochains jours (absence de pluie et températures dans la moyenne) ne devraient pas faire augmenter le risque.

Pucerons

Les pucerons sont présents dans toutes les parcelles du réseau. La colonisation se poursuit lentement. Les pucerons ailés sont observés dans 85% des parcelles, avec une fréquence variant de 11 à 87% des pieds porteurs, pour une intensité de 0,1 à 7 pucerons par pied.

Concernant les individus aptères, observés dans 100% des parcelles, les populations varient de 0,2 à plus de 9 pucerons par feuille, avec une fréquence variant de 7 à 100% des pieds colonisés.

Action pilotée par le ministère chargé de l'agriculture, avec l'appui financier de l'Office national de l'eau et des milieux aquatiques, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto.