

Retrouvez gratuitement le BSV toutes les semaines sur les sites Internet de
la [Chambre Régionale d'Agriculture Grand Est](#) et de la [DRAAF](#)

BSV n°5 –10 juin 2026

À RETENIR CETTE SEMAINE

Cliquez sur le sommaire pour accéder directement au paragraphe



PHÉNOLOGIE

Les stades varient entre « mi-fil » et « houblon au sommet ».

MALADIES

Mildiou primaire : La maladie reste présente dans certaines parcelles.

Mildiou secondaire : Absence de symptômes.

Oïdium : Une seule parcelle attaquée.

RAVAGEURS

Altises : Des dégâts en retrait.

Pucerons : Les aptères colonisent 100 % des parcelles.

Acariens : Premiers individus observés dans 2 parcelles.

PARASITE ÉMERGENT

Popillia japonica : Appel à la vigilance en 2026.

NOTES BIODIVERSITÉ

Ce logo est un indicateur sur les résistances aux substances actives couplées à un bioagresseur.



Vous trouverez des éléments complémentaires dans le lien ci-dessous :

[Rapports techniques sur les résistances en France – R4P \(r4p-inra.fr\)](#)



Le réseau compte **12 parcelles** observées cette semaine.



1 Stade du houblon

Le stade moyen de la semaine est le stade $\frac{3}{4}$ fil (BBCH 37). Il reste encore quelques parcelles plus tardives à mi-fil (BBCH 35), tandis que les parcelles les plus vigoureuses atteignent déjà le sommet de la structure (BBCH 38). La croissance rapide des plantes se poursuit : les rameaux latéraux peuvent atteindre près de 1 m de long par endroit. Il reste encore quelques parcelles à butter (dans l'attente de conditions moins sèches pour intervenir), et peu de parcelles sont défanées, alors que la végétation du bas des plantes est fort développée.

2 Données météo

Prévisions météo à 7 jours pour Obernai :

JEUDI 11	VENDREDI 12	SAMEDI 13	DIMANCHE 14	LUNDI 15	MARDI 16	MERCREDI 17
8° / 19°	12° / 22°	14° / 26°	13° / 24°	11° / 23°	11° / 25°	15° / 29°
► 20 km/h	► 20 km/h 40 km/h	◀ 10 km/h	◀ 15 km/h	▼ 10 km/h	◀ 5 km/h	◀ 5 km/h

(Source Météo France, 10/06/2026 à 6h00. Retrouvez les prévisions actualisées [ici](#))

Prévisions météo à 7 jours pour Brumath :

JEUDI 11	VENDREDI 12	SAMEDI 13	DIMANCHE 14	LUNDI 15	MARDI 16	MERCREDI 17
9° / 20°	11° / 21°	14° / 27°	15° / 24°	12° / 23°	14° / 26°	16° / 29°
► 20 km/h 45 km/h	► 20 km/h 45 km/h	► 15 km/h 40 km/h	► 15 km/h	► 10 km/h	► 10 km/h	► 10 km/h

(Source Météo France, 10/06/2026 à 6h00. Retrouvez les prévisions actualisées [ici](#))

Prévisions météo à 7 jours pour Wissembourg :

JEUDI 11	VENDREDI 12	SAMEDI 13	DIMANCHE 14	LUNDI 15	MARDI 16	MERCREDI 17
9° / 19°	12° / 20°	13° / 25°	13° / 24°	11° / 23°	13° / 25°	16° / 29°
► 15 km/h 40 km/h	► 20 km/h 50 km/h	► 20 km/h 45 km/h	► 20 km/h	◀ 10 km/h	► 10 km/h	► 15 km/h

(Source Météo France, 10/06/2026 à 6h00. Retrouvez les prévisions actualisées [ici](#))



1 Mildiou primaire

a. Observations

Des pousses spiciformes « actives » sont observées dans un tiers des parcelles du réseau. La fréquence des attaques est en retrait, et varie entre 5 et 20 %. Depuis le dernier bulletin, de nombreuses pousses malades ont guéri et séché.

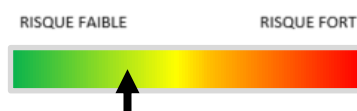


Pousse spiciforme desséchée (CA Alsace, 09/06/2026)

b. Analyse de risque

Le mildiou primaire observé actuellement fait suite aux attaques secondaires de l'année dernière, ou bien rejailit des souches déjà touchées l'année dernière et qui n'ont pas totalement guéri.

Cette semaine, la situation s'améliore, mais n'est toujours pas saine alors que la mi-juin approche ! Espérons que le retour de conditions estivales prévu pour les prochains jours, sans à-coups du thermomètre, freine la maladie. Le risque global devrait donc baisser, mais la surveillance des parcelles qui ne sont toujours pas saines reste d'actualité. Un risque particulier doit être souligné : les racines qui ont été arrachées et qui sont stockées à proximité des houblonnières repoussent dans certains cas. Ce sont des sources de contaminations potentielles de mildiou.



c. Gestion alternative du risque

Le risque est accru dans les parcelles touchées par le mildiou l'année dernière. L'élimination des repousses situées sous les ancrages ou au pied des poteaux est une mesure prophylactique efficace permettant d'éliminer un des facteurs de risque. Rappel : la gestion du mildiou primaire est indispensable pour limiter les contaminations secondaires.

2 Mildiou secondaire

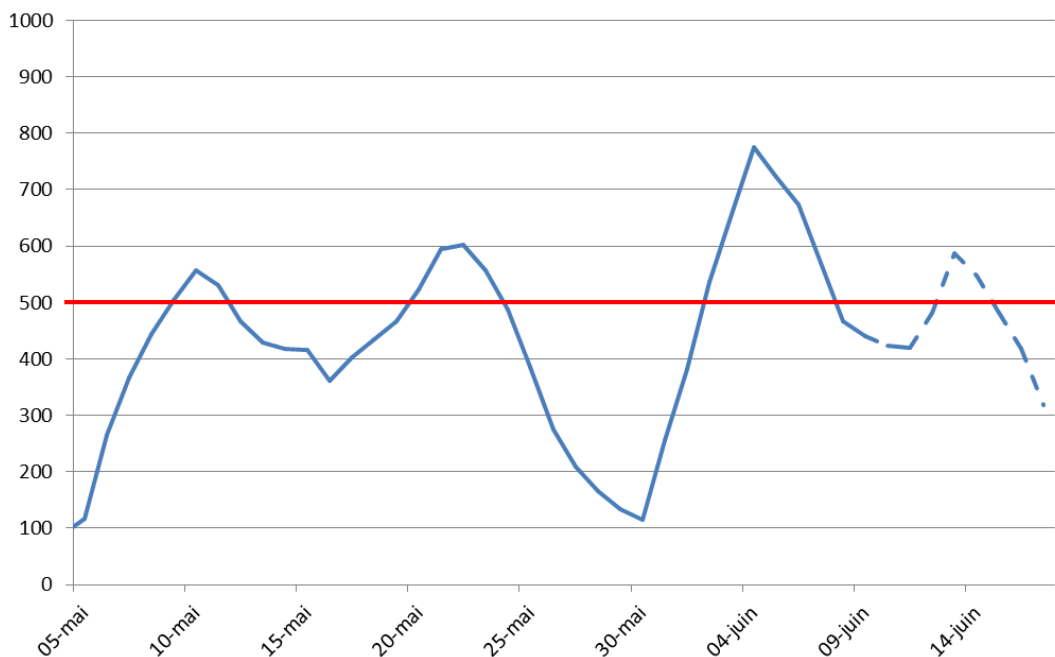
a. Observations

Aucun symptôme n'a été observé cette semaine.

b. Analyse de risque

La présence de pousses spiciformes portant du mycélium sur la face inférieure des feuilles est le premier facteur de risque mildiou secondaire. Une météo douce et pluvieuse est nécessaire ensuite pour permettre la dissémination et la fructification des spores.

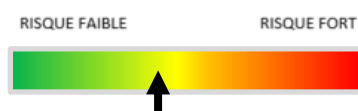
La météo annoncée pour les prochains jours devrait être peu favorable au développement du mildiou sur feuilles. L'indice de risque climatique devrait donc logiquement baisser, même si les orages prévus pour ce jour et vendredi pourraient engendrer un petit pic mais qui sera de trop courte durée pour entraîner un risque réel. Le niveau de risque est donc actuellement peu élevé.



Evolution de l'indice de risque climatique mildiou
(moyenne de 4 postes météo répartis sur l'ensemble de la zone de production du houblon dans le Bas-Rhin).

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

A noter que la modélisation n'est applicable que dans les parcelles ou un environnement indemne de contaminations primaires, ce qui n'est pas le cas dans l'ensemble des parcelles alsaciennes.



c. Gestion alternative du risque

L'élimination des pousses spiciformes permet de diminuer le risque de contaminations secondaires sur feuilles.

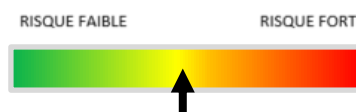
3 Oïdium

a. Observations

Une seule parcelle du réseau est touchée faiblement (5 % de plantes attaquées) cette semaine.

b. Analyse de risque

Malgré une météo plutôt favorable à la maladie ces derniers jours, l'oïdium reste discret pour le moment dans les houblonnières. De nouvelles pustules pourraient encore apparaître dans les prochains jours quand la durée d'incubation sera passée. Ensuite, le retour d'un temps anticyclonique qui est annoncé pour les prochains jours, devrait fortement limiter le développement de la maladie. Le risque devrait donc logiquement baisser. Un risque particulier doit être souligné : les racines qui ont été arrachées et qui sont stockées à proximité des houblonnières repoussent dans certains cas. Ce sont des sources de contaminations potentielles d'oïdium.





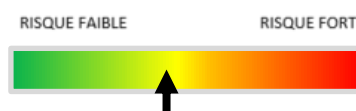
1 Altises

a. Observations

Des dégâts ont été signalés dans un tiers des parcelles du réseau. Dans les autres parcelles, aucun individu et aucune nouvelle morsure n'ont été observés cette semaine.

b. Analyse de risque

Les altises restent présentes dans quelques parcelles seulement. Le risque est donc globalement en retrait. La première génération semble s'épuiser. Mais l'arrivée d'une seconde génération est fort probable dans les prochaines semaines. A date, les jeunes plantations de ce printemps restent les plus exposées et doivent être surveillées en priorité.



c. Gestion alternative du risque

Alors que ce ravageur était historiquement cantonné à certains secteurs, les altises sont présentes dans de nombreuses parcelles depuis quelques années. Aucune mesure de lutte préventive n'est connue à ce jour.

2 Pucerons

a. Observations

Le nombre d'ailés observés cette semaine est en retrait : ils ne sont présents que dans un quart des parcelles du réseau, touchant entre 5 et 35 % des feuilles. Concernant les individus aptères, ils restent présents dans 100 % des parcelles du réseau, avec une fréquence de plantes attaquées variant de 2 à plus de 90 %. Les populations de pucerons ailés sont généralement très faibles, avec au maximum 0,1 individu ailé par feuille seulement. Les populations d'aptères sont plus importantes et surtout, ont tendance à augmenter depuis le dernier bulletin : on dénombre entre 1 et plus de 10 pucerons aptères en moyenne par feuille.

b. Seuil indicatif de risque

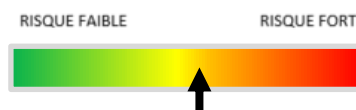
Le seuil indicatif de risque est de 50 pucerons en moyenne par feuille.



**Certaines feuilles sont fortement colonisées
(CA Alsace, 09/06/2026)**

c. Analyse de risque

La colonisation des parcelles se poursuit lentement, malgré le coup de chaud de la Pentecôte qui aurait dû réduire fortement le risque. Le seuil indicatif de risque n'est pas encore atteint, mais la surveillance régulière des parcelles doit se poursuivre, en réalisant des comptages sur les feuilles proches du sommet, d'autant plus que la météo annoncée pour la semaine prochaine sera sans excès de chaleur a priori, et pourrait être favorable aux pucerons. Le risque reste à un niveau acceptable, mais pourrait évoluer défavorablement.



d. Gestion alternative du risque

Aucune mesure de lutte préventive n'est connue contre les pucerons. En revanche, il est important de signaler le rôle des ennemis naturels des pucerons du houblon. Il existe 2 types d'auxiliaires selon leur régime alimentaire :

- Les parasitoïdes qui, pour se développer, se logent dans l'insecte ravageur, entraînant sa mort.
- Les prédateurs qui, pour survivre, se nourrissent directement des insectes ravageurs (par exemple larves de coccinelles, syrphes ou chrysopes...).

Quelques coccinelles adultes ont été observées cette semaine dans les parcelles du réseau, mais aucune ponte n'a été signalée pour le moment.

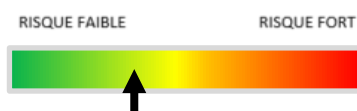
3 Acariens

a. Observations

Les premiers individus ont été signalés dans 2 parcelles du réseau.

b. Analyse de risque

La météo plutôt chaude et ensoleillée annoncée pour les prochains jours pourrait favoriser le développement des populations. La surveillance des parcelles est fortement recommandée, en se focalisant dans un premier temps sur les bordures les plus exposées au soleil. Le risque est encore faible à ce jour mais pourrait évoluer à la hausse si les prévisions météo se confirment et durent.





Scarabée japonais : Appel à la vigilance en 2026

Le scarabée japonais (*Popillia japonica*) est un organisme nuisible classé parmi les organismes de quarantaine prioritaires par la réglementation européenne sur la santé des végétaux (règlement (UE) 2019/1702) car sa présence peut représenter une menace économique, environnementale ou sociale importante pour le territoire de l'Union européenne. *Popillia japonica* s'est répandu depuis une dizaine d'années dans tout le nord de l'Italie. Les foyers se multiplient également en Suisse.

En 2025, les premières interceptions ont eu lieu en Alsace (4 adultes capturés par des pièges et un adulte mort détecté sur une voiture par un particulier).

L'insecte est qualifié d'autostoppeur car il se déplace sur de grandes distances grâce aux transports (camions, trains, automobiles, ...) et menace ainsi les cultures de la région Grand Est. Les larves peuvent quant à elles être transportées par la terre entourant les racines des végétaux destinés à être remis en culture.

Ce scarabée est très polyphage, c'est-à-dire qu'il se nourrit de très nombreuses plantes hôtes : le **maïs**, le soja, la **vigne**, le houblon, les arbres fruitiers, les cultures légumières, la luzerne, les **rosiers**... Les larves font quant à elles beaucoup de dégâts sur les surfaces herbagères (prairies de graminées, gazons, golf, ...).



Scarabée japonais (*Popillia japonica*) adulte



Caractéristiques et taille du scarabée japonais, comparé à un grain de café (gauche) et une cétoine dorée (droite)

Des **affiches et dépliants** pour faciliter la **reconnaissance** de ce coléoptère sont accessibles [sur le site internet de la DRAAF](#) Grand Est ainsi que toute l'actualité relative à *Popillia japonica*.

La surveillance de ce ravageur émergent repose sur la vigilance de chacun. Toute personne pensant être en présence d'un scarabée japonais doit le signaler au service régional de l'alimentation (DRAAF Grand Est) à l'adresse suivante, en spécifiant comme sujet « signalement *Popillia* » et si possible accompagné de photos :

santedesvegetaux.draaf-grand-est@agriculture.gouv.fr



Ces notes Biodiversité sont produites dans le cadre du projet global de réorientation du Bulletin Santé Végétal : BSV 2.0.

Vous pouvez également les retrouver sur le site EcophytoPIC.



Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles réalisées sur un réseau de parcelles.

S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à chacune des parcelles.

Observations : Chambre d'Agriculture d'Alsace, Le Comptoir Agricole, Lycée Agricole d'Obernai.

Rédaction : Chambre d'Agriculture d'Alsace.

Bulletin édité sous la responsabilité de la Chambre Régionale d'Agriculture Grand Est.

Dans une démarche d'amélioration continue de qualité de la surveillance biologique du territoire, la DRAAF assure un contrôle de second niveau sur l'ensemble du processus d'élaboration des BSV.

Coordination et renseignements : Joliane BRAILLARD - joliane.brillard@grandest.chambagri.fr