

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°2 – 15 avril 2026

À RETENIR CETTE SEMAINE

Cliquez sur le sommaire pour accéder directement au paragraphe



DONNÉES MÉTÉO

ASPERGE

Mouche de l'asperge : Mise en place des pièges cette semaine. Pas de message cette semaine.

OMBELLIFÈRES

Mouche de la carotte : aucun individu piégé en Alsace. Risque faible.

Septoriose : RAS, risque nul.

LAITUE

Pucerons : Risque moyen.

Mildiou : Risque élevé.

CHOU

Chenilles : Plantations en cours. Mise en place des pièges chenilles semaine prochaine. Pas de message cette semaine.

OIGNON

Levée en cours.

Mildiou : Risque élevé sur oignons d'hiver.

Thrips : Risque faible.

POMMES DE TERRE

Mildiou : Risque faible à nul dans les 48 h.

Doryphores et taupins : Risque nul, les sols sont trop froids pour l'activité.

SOLANACEES ET CUCURBITACEES SOUS ABRI

Plantation en cours.

Pucerons : Risque moyen.

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 \(r4p-inra.fr\)](https://r4p.inra.fr)



Produits de biocontrôle : ils sont disponibles [ici](#)

(Liste établie par la note de service DGAL/SDSPV/2026-168 du 27 mars 2026).

Synthèse générale du recours au biocontrôle dans la filière culture légumière du réseau DEPHY

La Cellule d'Animation Nationale DEPHY a mis à disposition 11 fiches biocontrôle sur aubergine, carotte, choux, concombre, fraisier, haricot, laitue, melon, poireau, radis et tomate.

Chaque fiche se découpe ainsi :

- Une première partie sur les généralités de la filière présentée, les données mobilisées et les rendements et surfaces
- Une analyse du recours au biocontrôle en agriculture biologique, puis en agriculture conventionnelle
- Une présentation des ressources disponibles.

Vous pouvez retrouver et télécharger ces fiches [ici](#).





Prévisions à 7 jours :

• Alsace

JEUDI 16	VENDREDI 17	SAMEDI 18	DIMANCHE 19	LUNDI 20	MARDI 21	MERCREDI 22
7° / 21°	9° / 22°	10° / 22°	11° / 18°	8° / 15°	5° / 13°	5° / 13°
↙ 10 km/h	➤ 10 km/h	↙ 10 km/h	▼ 15 km/h	➤ 15 km/h	▲ 10 km/h 40 km/h	▲ 15 km/h

(Source : Météo France, ville de Colmar, 15/04/2026 à 11 h 30. Retrouvez les données météo actualisées [ici](#))

JEUDI 16	VENDREDI 17	SAMEDI 18	DIMANCHE 19	LUNDI 20	MARDI 21	MERCREDI 22
6° / 20°	7° / 22°	8° / 22°	11° / 19°	7° / 14°	5° / 12°	3° / 13°
↙ 10 km/h	▲ 10 km/h	↙ 10 km/h	↙ 15 km/h	▼ 15 km/h	▲ 15 km/h	▲ 15 km/h

(Source : Météo France, commune d'Obernai, 15/04/2026 à 11 h 30. Retrouvez les données météo actualisées [ici](#))

• Lorraine

JEUDI 16	VENDREDI 17	SAMEDI 18	DIMANCHE 19	LUNDI 20	MARDI 21	MERCREDI 22
7° / 19°	7° / 21°	8° / 20°	10° / 18°	7° / 15°	5° / 12°	3° / 13°
➤ 10 km/h	↻ 5 km/h	↙ 10 km/h	↙ 15 km/h	➤ 15 km/h	▲ 20 km/h 40 km/h	▲ 20 km/h 40 km/h

(Source : Météo France, commune de Nancy, 15/04/2026 à 11 h 30. Retrouvez les données météo actualisées [ici](#))

JEUDI 16	VENDREDI 17	SAMEDI 18	DIMANCHE 19	LUNDI 20	MARDI 21	MERCREDI 22
8° / 19°	7° / 21°	8° / 20°	11° / 18°	7° / 14°	5° / 11°	4° / 13°
➤ 15 km/h	↻ 5 km/h	▲ 15 km/h	▼ 15 km/h	➤ 15 km/h	▲ 15 km/h	▲ 15 km/h

(Source : Météo France, commune de Metz, 15/04/2026 à 11 h 30. Retrouvez les données météo actualisées [ici](#))

JEUDI 16	VENDREDI 17	SAMEDI 18	DIMANCHE 19	LUNDI 20	MARDI 21	MERCREDI 22
6° / 20°	6° / 20°	6° / 20°	9° / 17°	3° / 13°	1° / 12°	1° / 13°
➤ 5 km/h	↙ 5 km/h	↙ 10 km/h	↙ 15 km/h	▼ 20 km/h	▲ 15 km/h	▲ 15 km/h

(Source : Météo France, commune d'Épinal, 15/04/2026 à 11 h 30. Retrouvez les données météo actualisées [ici](#))



1 Stades phénologiques

Le réseau sera constitué d'une parcelle située en Champagne Ardenne et de 6 en Alsace. Il est en cours de mise en place, ainsi que les pièges de la mouche de l'asperge. Risque nul en l'absence de végétation, les récoltes ont commencé début avril et varient avec les changements de température.



1 Stades phénologiques

En 2026, le réseau sera constitué de 4 parcelles en Alsace et de 3 en Champagne-Ardenne. A ce jour, il comprend :

Nom de la parcelle	Lieu (département)	Culture	Implantation	Stade
Mussig – céleri SL	Mussig (67)	Céleri	01/04/2026	2 Feuilles (BBCH 12)
Niedernai – carotte ET	Niedernai (67)	Carotte	19/03/2026	Cotylédons (BBCH 10)
Mussig – céleri ST	Mussig (67)	Céleri	01/04/2026	2 Feuilles (BBCH 12)
Sélestat – carotte RL	Sélestat (67)	Carotte	26/03/2026	Cotylédons (BBCH 10)

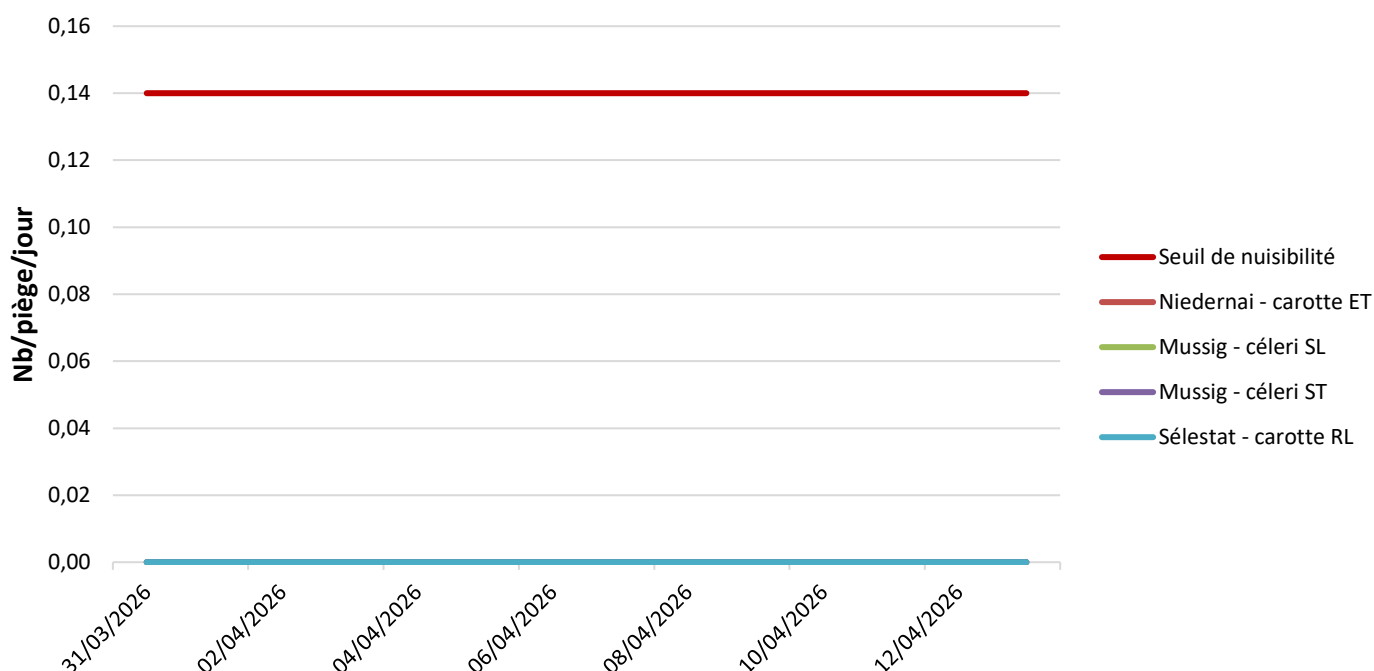
Un piège est constitué de 3 plaques engluées, disposées entre 5 à 10 mètres les uns des autres.

2 Mouche de la carotte

a. Observations

Cette semaine, aucun individu n'a été capturé.

Piègeage mouche de la carotte

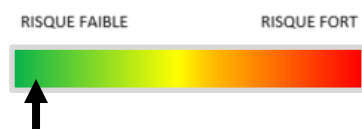


b. Seuil indicatif de risque

Le seuil est atteint quand une mouche est piégée en moyenne sur chacune des plaques engluées. Ramené à un nombre de mouches par jour, le seuil indicatif de risque est de 0,14.

c. Analyse de risque

Le risque est faible. Il faudra rester vigilant, les conditions climatiques vont devenir favorables à l'activité de vol.



d. Gestion alternative du risque

- Le sol humide favorise les pontes. Le risque est moins important sur les parcelles non irriguées car un grand nombre d'œufs se dessèchent.
- La mise en place de filets anti-insectes et/ou le décalage des semis permettent d'éviter les pontes.
- Les bâches de forçage constituent une barrière efficace contre les attaques de mouches dans les parcelles de céleri précoces.

3 Septoriose

a. Observations

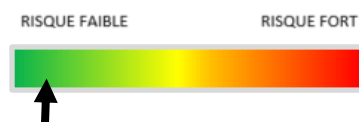
Il n'y a pas d'attaque de septoriose qui a été observée pour l'instant.

b. Seuil indicatif de risque

Le modèle de calcul du risque Septocel (Septoriose du céleri de la DGAL sur la plateforme INOKI du CTIFL) a été validé sur céleri en France. Afin d'initier le démarrage du modèle, la date de repiquage est fixée au 1 mars. Une prévision du risque est calculée sur 5 jours à partir des données des stations météo de Muttersholtz, Valff et Sainte Croix en Plaine. Les données indiquent un risque nul actuellement mais une contamination est en cours ce jour à Valff.

c. Analyse de risque

Aucune contamination en cours. Le risque est nul avant la troisième génération.



1 Stades phénologiques

Le réseau est pour le moment composé de 2 parcelles en Lorraine, dans les secteurs de Laronxe et de Metz.

Lieu (n° département)	Culture	Implantation	Stade
Secteur Laronxe (54)	Laitue Sous Abri (SA)	Semaine (S) 12	80 % de sa taille finale (BBCH 48)
		S 13	60 % de sa taille finale (BBCH 46)
Secteur Metz (57)	Laitue Sous Abri (SA)	S 10	70 % de sa taille finale (BBCH 47)
		S 11	70 % de sa taille finale (BBCH 47)

2 Mildiou (*Bremia*)

a. Observations

Observations de symptômes de Mildiou (*Bremia lactucae*) sur laitues en pré-récolte sous abris. On constate de larges taches jaunâtres à translucides sur les feuilles de la couronne, celles-ci vont ensuite se nécroser. Le feutrage blanc typique de la sporulation du champignon se développe sur la face de la feuille. L'humidité élevée et la condensation sous abris favorise son développement de même que les températures plus élevées en cette saison. La *Bremia* est une porte d'entrée à d'autres maladies (Botrytis, Sclerotinia, Anthracnose), pouvant perturber la reconnaissance du mildiou.



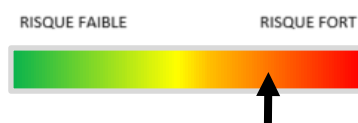
Observation de *bremia* (*Bremia lactucae*) sur feuilles de la couronne (C. VARAILLAS)

b. Seuil indicatif de risque

Pas de seuil connu. Le développement de la maladie est fortement dépendant aux conditions météorologiques.

c. Analyse de risque

Le risque actuel pour les cultures est élevé, les cultures sous abris sont principalement concernées.



d. Gestion alternative du risque

Eviter la surfertilisation. Sous abri, où l'azote n'est pas lessivé, on peut rencontrer des reliquats azotés très importants. De plus, il est nécessaire de veiller à une bonne aération et de limiter l'humidité autant que possible en réduisant au maximum l'irrigation et la culture en sol peu drainé.

3 Pucerons

a. Observations

Peu d'observations de pucerons sous abris, les colonies sont stables. Les auxiliaires naturels ne sont pas encore visibles sur les cultures.

b. Seuil indicatif de risque

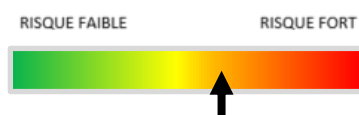
Pas de seuil connu. Le seuil indicatif de risque est lié à la présence de pucerons dans les feuilles, appréciée selon l'état à la récolte, qui entraîne le déclassement ou la destruction de la plante.



Colonie de Pucerons
(C. VARAILLAS)

c. Analyse de risque

Risque actuel moyen à élevé lié au climat relativement doux et ensoleillé des dernières semaines et prochaines.



d. Gestion alternative du risque

- Une forte fertilisation azotée augmente la sensibilité des plantes aux pucerons. Les auxiliaires présents naturellement dans la parcelle peuvent maîtriser efficacement la population de pucerons, à condition qu'ils soient suffisamment développés au moment où survient le risque.
- Des méthodes alternatives existent également, pour plus d'information, consulter la fiche "[Pucerons en cultures légumières](#)"



1 Stades phénologiques

Le réseau sera constitué de 4 parcelles en Alsace. Les plantations sont en cours. Les pièges pour les chenilles seront mis en place semaine prochaine.

1 Stades phénologiques

Le réseau est constitué d'une parcelle d'oignons jaunes de semis (variété LEGEND) pour la saison 2026.

Nom parcelle	Lieu (Dép.)	Culture d'oignon	Implantation	Stade
Oignon	Obernai (67)	Jaune de semis	16/03/2026	BBCH09 à BBCH011

Les conditions climatiques du week-end et du début de semaine ont permis une réhumectation des sols, favorable à la reprise des levées, jusque-là freinées par un temps sec et venteux dans certains secteurs. En effet, la germination de la semence d'oignon nécessite un niveau d'humidité suffisant. En cas de précipitations insuffisantes, des levées hétérogènes risquent d'être observées.

La majorité des surfaces a néanmoins été semée au cours du mois de mars. Selon le type de sol et les dates de semis, les stades observés varient du stade radicule au stade fouet en parcelle flottante. Dans la parcelle du réseau, les stades sont hétérogènes, les plantes les plus avancées sont au stade crochet.

Dans la parcelle du réseau, des levées d'adventices au stade cotylédons à 1 feuille sont observées pour le moment (chénopodes, mercuriales et renouées liseron en majorité).



Oignon au stade crochet
(J. MOUGENOT)

2 Mildiou

a. Observations

Le stade des semis de printemps est trop peu avancé pour le moment. En revanche, suite au temps doux de début avril, du mildiou est détecté dans l'ensemble des parcelles d'oignons hivernés (oignons de jours courts et oignons bottes) dont les stades sont supérieurs à 4 feuilles. Les conditions climatiques actuelles sont favorables au pathogène.



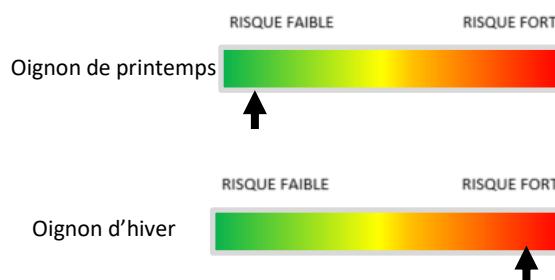
Mildiou sur oignon d'hiver
(J. MOUGENOT)

b. Seuil indicatif de risque

Sur semis de printemps, il n'y a pas de risque avant le stade 2 feuilles de la culture et la 2^{ème} génération de mildiou. Une fois que le stade phénologique est atteint, le risque est présent lorsque les températures moyennes dépassent les 10 degrés et l'optimum de développement se situe entre 15 et 17 °C avec une humidité élevée (brouillard, pluie ou irrigation). Lorsque les températures sont plus froides ou trop chaudes (< à 4 °C ou > à 25 °C), le cycle d'infection n'est pas stoppé pour autant mais uniquement ralenti.

c. Analyse de risque

Sur semis de printemps, le risque est faible actuellement à ce stade de la culture. En revanche il est élevé sur oignon d'hiver. Le risque de sporulation est présent pour les jours à venir avec les précipitations et les températures prévues. Des sorties de taches sont possibles prochainement à Muttersholtz d'après le modèle Miloni de la DGAL, sur la plateforme INOKI du CTIFL, à la suite des contaminations du 11 et 29 mars (également le 14 avril), incubées à 95 et 83 % respectivement. Les contaminations de cet hiver ont entraîné des sorties de taches en jours courts les 5, 7, 10 et 11 avril. Pour la station de Sainte Croix en Plaine, c'est les 5, 8, 9 et 10 avril et prochainement le 16. Par contre pas de contamination depuis le 26 février. Pour les deux stations, les contaminations de septembre avaient provoqué des sporulations courant octobre.



d. Gestion alternative du risque

- Maîtriser les adventices pour ne pas augmenter l'hygrométrie, favorable au développement de la maladie.
- Fertilisation : l'excès d'azote fragilise les plantes et privilégie une végétation abondante.
- Assurer une rotation de 4 à 5 ans minimum (conservation du champignon dans le sol).
- Gestion des déchets : pas de tas de déchet à proximité, éliminer les plantes infectées.
- Plantation et semis : éviter les densités de peuplement trop élevées.

3 Thrips

a. Observations

Sur les semis de printemps, aucun individu n'a été détecté pour le moment y compris sur la parcelle du réseau. Sur culture hivernée, des individus (adultes et larves) sont observés en faible proportion.

b. Seuil indicatif de risque

Sur oignon de garde, le risque est limité, le feuillage n'étant pas récolté et les populations sont généralement maintenues par les irrigations ou les pluies. Sur oignon de printemps (oignon botte), les traces de nutriments ne sont pas tolérées et peuvent entraîner une dépréciation commerciale.

c. Analyse de risque

Compte tenu des conditions météorologiques, le risque est faible sur les oignons de garde. Le premier vol n'est pas encore prévu par le modèle DGAL sur INOKI d'après les stations météo de Sainte Croix en Plaine et Muttersholtz.



d. Gestion alternative du risque

- Pose de filets anti-insectes avant le début du vol, leur efficacité reste cependant limitée contre les thrips.
- Biocontrôle : utilisation de desséchants (dessication de la cuticule des insectes à corps mou). Voir liste des produits disponibles (lien en première page).



Biocontrôle : utilisation de desséchants
(dessication de la cuticule des insectes à corps mou).



1 Stades phénologiques

Le réseau comprend cette semaine 6 parcelles en Alsace.

Variété et type	Lieu (n° département)	Culture	Stade
Monique	Reitwiller (67)	Chair ferme conservation	Planté le 8 avril (BBCH 02)
Tentation (AB)	Obernai (67)	Chair ferme conservation	Planté le 9 avril (BBCH 01)
Blanche (AB)	Valff (67)	Consommation conservation	Planté le 21 mars (BBCH 07)
Adora	Baldenheim (67)	Consommation précoce	Levée en cours (BBCH 48)
Adora	Grussenheim (68)	Consommation précoce	Planté le 19 mars (BBCH 07)
Laura (AB)	Volgelsheim (68)	Chair ferme conservation	Planté le 21 mars (BBCH 03)

Les premières plantations de primeurs ont eu lieu début mars. Les suivantes deuxième décade de mars à début-avril selon le ressuyage des parcelles, suivies de celles des variétés de conservation. Les premières levées ont lieu cette semaine en culture précoce bâchée. En plein champ, les cultures de conservation sont en croissance dans la butte, en fonction de l'évolution des températures de butte, encore autour 10°C en sol nu et 12°C sous voile P17.

2 Doryphores

a. Observations

Pas d'observations, les sols ne sont pas assez réchauffés. A surveiller sous abri (tomate, aubergine).



Œufs jaune-orangé
forme oblongue, 1 mm
face inférieure des feuilles
par grappes de 20 à 30



L1 ou L2



L3 ou L4



Enterrement
d'une L4

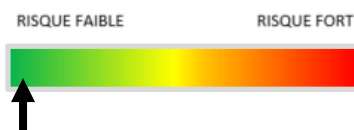
b. Seuil indicatif de risque

En conventionnel : 2 foyers sur 1 000 m². En bio : 30 % des plantes avec larves. Surveiller les bordures et les chétifs.

c. Analyse de risque

Si la défoliation par les adultes est limitée, elle augmente avec le nombre et la taille des larves présentes. Il faut

surveiller l'arrivée de nouveaux adultes puis des pontes et ensuite des larves. Les conditions sont plus favorables la semaine à venir et suivante avec des températures plutôt élevées pour la saison.



d. Gestion alternative du risque

- Rotations culturales longues.
- Eliminer les adultes et les repousses qui assurent la multiplication.



Biocontrôle : des produits agissent sur larves par ingestion. Etant photosensibles et lessivables, il est important de l'appliquer lors de journées couvertes ou en soirée et en dehors des pluies.

3 Mildiou

a. Observations

Aucun cas signalé ou observé.

Surveiller les tas de déchets, repousses et jardins, ainsi que les parcelles bâchées dans les zones à risque (zones humides, ombragées, bord de rivière). Les premiers cas se diffusent aux variétés plus tardives ou parcelles voisines dès la levée. La vigilance est de rigueur étant donné les conditions humides de septembre dernier, de l'humidité et la douceur de l'hiver (hors gel de mi-janvier).

b. Seuil indicatif de risque

Pas de seuil indicatif de risque, la protection est préventive. Les dégâts sont proportionnels au nombre de plantes atteintes et à la précocité de l'attaque, qui peut être fulgurante. Les tubercules formés peuvent également être atteints et pourrir.



Le modèle Mileos® d'Arvalis Institut du Végétal sur VisioFarm permet la modélisation du risque de la maladie selon la sensibilité variétale du feuillage en fonction des contaminations et des sporulations. Quand du mildiou est présent, le risque est très élevé par défaut tant que la maladie est active.

c. Analyse de risque

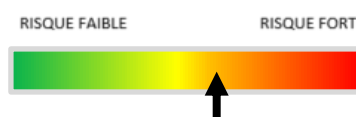
Les contaminations et l'évolution de la maladie dépendent des températures et de l'humidité. Ainsi, les conditions climatiques idéales pour le développement du mildiou sont d'abord une succession de périodes humides et assez chaudes (un optimal de 18-22°C) pour la formation des spores.

La germination des spores est ensuite possible dès que la durée d'humectation du feuillage est égale à 4 heures et plus, assortie de températures comprises entre 3-30°C (optimal 8-14°C). Par la suite, les pluies, les hygrométries supérieures à 90 % associées à des températures comprises entre 10-25°C favorisent l'évolution de la maladie. En revanche, des températures négatives (-2°C) ou bien à l'inverse celles supérieures à 30°C limitent ou bloquent le développement du champignon.

Niveau de risque de contamination	Insuffisant	Faible	Moyen	Élevé	Très élevé
Attaque possible sur	Non	Plant contaminé/déchet	Variété Sensible	Variété Intermédiaire	Variété Résistante
Poids de contamination	Nulle	Inférieure à 2	Supérieure à 2	Supérieure à 3	Supérieure à 4
Index de contamination	< 8	Entre 8 et 10	Entre 10 et 12	Entre 12 et 20	Supérieure à 20

Les calculs sont réalisés sur 11 stations Météo France cette année. Le risque est faible ou nul depuis 7 jours partout. La réserve de spores actuelle et prévue sur 2 jours est faible (à moyenne sur les 2 sites à risque). L'index de contamination est faible dans les 48 h. Le potentiel de sporulation est nul pour les 2 jours à venir.

Stations météo (Dép.)	Poids de contamination									Index Conta.	Pluies (mm) sur 7 jours
	8/4	9/4	10/4	11/4	12/4	13/4	14/4	15/4	15/4		
Holtzheim (67)	0	0	0	0	0	0,77	0,85	0	0,41		16,7
Sélestat (67)	0	0	0	0	0,6	0,57	0,89	0	0,41		14,2
Carspach (67)	0	0	0	0	0,47	0	0,82	0	1,07		19,6
Blotzheim (67)	0	0	0	0	0,57	0,65	0,95	0	1,3		18,6
Mulhouse (67)	0	0	0	0	0,41	0,66	1,04	0	0,8		19,6
Oberentzen (67)	0	0	0	0	0,65	0,65	0	0	0,45		15,7
Waltenheim-sur-Zorn (67)	0	0	0	0	0	1,04	1,04	0	0		16,2
Saint-Maurice-aux-forges (54)	0	0	0	0	0,27	0	0,28	0	2,65		24,9
Augny (57)	0	0	0	0	0	0,42	0,42	0	0		6,6
Tomblaine (54)	0	0	0	0	0	0,44	0,44	0	0		11,6
Scheibenhard (67)	0	0	0	0	0	1,04	1,04	0	0,85		13,8



d. Gestion alternative du risque

Différents points de vigilance peuvent permettre de limiter le développement de mildiou :

- Élimination des tas de déchets de triage et des repousses de pommes de terre.
- Utilisation de plants sains.
- Planter des variétés moins sensibles.
- Éviter les longues périodes d'humidité (irrigation en cours de journée, drainage, aération).
- Pratiquer une rotation supérieure à 3 ans.



Il existe un risque de résistance sur mildiou de la pomme de terre avec l'utilisation du fluazinam, du mandipropamide, de l'OXTA et de produits de la famille des phénylamides (PA). Vous trouverez des éléments complémentaires dans le lien ci-dessous : [Rapports techniques sur les résistances en France – R4P \(r4p-inra.fr\)](#)



Biocontrôle : des produits à base de phosphonate de potassium agissent de façon préventive et légèrement curative à la suite d'une contamination.

3 Autre bioagresseur

Des pièges à phéromones attractives des 4 principales espèces de taupins ont été posés à Obernai et Valff cette semaine. Les sols encore froids ne sont pas favorables à l'activité larvaire.

Des méthodes alternatives existent également, pour plus d'information, consulter la fiche "[Taupins en cultures légumières](#)".



1 Stades phénologiques

Le réseau est pour le moment constitué de deux parcelles en Lorraine, dans les secteurs de Metz et de Laronxe. Les cultures d'été sous abris (tomate, aubergine et courgette) sont actuellement en cours de plantation.

Lieu (n° département)	Culture	Implantation	Stade
Metz (57)	Tomate	S 16	Développement des feuilles 5 à 6 (BBCH 15-16)
	Aubergine	S 15	Développement des feuilles 4 à 5 (BBCH 14-15)
	Courgette	S 15	Développement des feuilles 2 à 3 (BBCH 12-13)
Laronxe (54)	Tomate	S 15	Développement des feuilles 5 à 6 (BBCH 15-16)
	Aubergine	S 16	Développement des feuilles 4 à 5 (BBCH 14-15)
	Courgette	S 15	Développement des feuilles 2 à 3 (BBCH 12-13)

2 Bioagresseurs

a. Observations

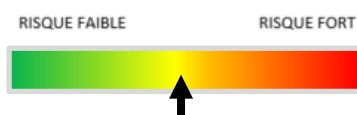
Pas d'observation de puceron pour le moment, mais vigilance car les conditions sont favorables sous abri.

b. Seuil indicatif de risque

Pas de seuil connu. Le seuil de nuisibilité est lié à la présence de pucerons dans les feuilles, et de viroses qui entraînent le déclassement ou la destruction du fruit.

c. Analyse de risque

Risque actuel moyen lié au climat relativement doux et ensoleillé des dernières semaines.



Plant de Courgette
(C. VARAILLAS)



Plants de Tomates
(C. VARAILLAS)

d. Gestion alternative du risque

- L'entretien des abords permet de limiter fortement le risque d'infestation en période propice. Pensez à enlever et **détruire les débris végétaux** et les résidus de culture ;
- Une forte fertilisation azotée augmente la sensibilité des plantes aux pucerons ;

- Les auxiliaires présents naturellement dans la parcelle peuvent maîtriser efficacement la population de pucerons, à condition qu'ils soient suffisamment nombreux au moment où survient le risque. Pour cette raison, il peut être intéressant de mettre en place des infrastructures agroécologiques (bandes fleuries ou de plantes riches en nectar et pollen) pour les attirer et les maintenir ;
- Pensez à inspecter les jeunes plants au moment de la réception, avant leur introduction sous les abris, car il est parfois possible que l'infestation soit déjà présente dès leur réception. ;
- Afin de repérer les premiers individus, vous pouvez installer des panneaux jaunes englués au-dessus de la culture.
- Des méthodes alternatives existent également, pour plus d'information, consulter la fiche "[Pucerons en cultures légumières](#)"
- Des méthodes alternatives existent également, pour plus d'information, consulter la fiche "[Acarie en cultures légumières](#)"
- Des méthodes alternatives existent également, pour plus d'information, consulter la fiche "[Aleurodes et thrips en cultures légumières](#)"



Biocontrôle Il existe des produits de biocontrôle, ils sont disponibles [ici](#)



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 : Gustave Muller, PLANETE Légumes Fleurs et Plantes.

Rédaction : PLANETE Légumes Fleurs et Plantes.

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