

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°1 – 05 mars 2025

À RETENIR CETTE SEMAINE

Cliquez sur le sommaire pour accéder directement au paragraphe



[DONNÉES MÉTÉO](#)

[PRIMEVÈRES ET AUTRES BISANNUELLES](#)

Stade : Primevères des jardins et *Viola cornuta* sont à des stades de floraison plus ou moins avancés selon les variétés et attendent avec impatience l'arrivée des beaux jours et avec eux les clients.

Pucerons : Des foyers de pucerons souvent localisés et d'intensité moyenne sont présents sous les feuilles des primevères ou des pensées

Oïdium : Des taches très localisées sont signalées sur *Viola cornuta*.

[GÉRANIUMS](#)

Stade : Après seulement quelques semaines d'empotage, les racines colonisent le pourtour de la motte.

Pucerons : Non remarqués pour le moment.

Thrips : De rares foyers pour le moment. Premiers apports d'acariens prédateurs.

Botrytis : Présence très localisée.

[PLANTES ANNUELLES ET À MASSIFS](#)

Stade : Les semaines d'arrivage et d'empotage des différentes séries se succèdent. Dans les premières séries l'enracinement est déjà bien initié.

Pucerons : Observations de foyers localisés et d'intensité moyenne.

Aleurodes : Adultes observés sur sauge et verveine mais également sur renoncules. Apports d'*Encarcia formosa*.

[VÉGÉTAUX DE PÉPINIÈRE](#)

Stade : A l'extérieur, la végétation est encore endormie alors que sous tunnel, le débourrement démarre tout doucement

Pucerons : Rarement observés dans les cultures.

Bioagresseurs	Précisions sur le risque	Evaluation du risque
Pucerons	Les pucerons présents sur les bisannuelles sont susceptibles de migrer dans les autres cultures.	Modéré
Thrips	A ce stade non signalés dans les cultures mais restez vigilant.	Faible à Modéré
Aleurodes	Les formes adultes sont signalées dans différents cultures. De par leur polyvalence, il est nécessaire d'intervenir dès l'apparition de quelques adultes.	Faible à Modéré
Botrytis	Localisé sur des cultures de géranium à forte densité.	Faible à Modéré
Oïdium	Localisé sur les variétés sensibles de <i>Viola cornuta</i> .	Faible à Modéré

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://www.inrae.fr/rapports-techniques-sur-les-resistances-en-france-r4p)



Prévisions météo à 7 jours pour Nancy :

JEUDI 06	VENDREDI 07	SAMEDI 08	DIMANCHE 09	LUNDI 10	MARDI 11	MERCREDI 12
1° / 16°	3° / 17°	1° / 19°	3° / 17°	8° / 14°	6° / 13°	2° / 9°
▶ 10 km/h	▲ 10 km/h	↻ 5 km/h	▲ 10 km/h	▲ 10 km/h	▼ 10 km/h	▶ 15 km/h

(Source : Météo France, ville de Nancy, 05/03/2025 à 10h. Retrouvez les données météo actualisées [ici](#))

Prévisions météo à 7 jours pour Strasbourg :

JEUDI 06	VENDREDI 07	SAMEDI 08	DIMANCHE 09	LUNDI 10	MARDI 11	MERCREDI 12
2° / 16°	3° / 16°	3° / 17°	3° / 17°	8° / 14°	4° / 14°	4° / 10°
▲ 5 km/h	↻ 5 km/h	↻ 5 km/h	↻ 5 km/h	▲ 10 km/h	▼ 10 km/h	▼ 10 km/h

(Source : Météo France, ville de Strasbourg, 05/03/2025 à 10h. Retrouvez les données météo actualisées [ici](#))

Prévisions météo à 7 jours pour Reims :

JEUDI 06	VENDREDI 07	SAMEDI 08	DIMANCHE 09	LUNDI 10	MARDI 11	MERCREDI 12
3° / 16°	5° / 16°	6° / 20°	8° / 18°	8° / 15°	6° / 11°	2° / 9°
▶ 15 km/h	▶ 15 km/h	▼ 15 km/h	▼ 15 km/h	▶ 10 km/h	▼ 15 km/h	▶ 15 km/h

(Source : Météo France, ville de Reims, 05/03/2025 à 10h. Retrouvez les données météo actualisées [ici](#))

La semaine va se terminer sous le soleil aussi bien à Reims qu'à Strasbourg. Mais à partir de dimanche, les nuages vont revenir avec des risques de pluie plus marqués en début de semaine.

Les températures seront douces, supérieures aux normales de saison, tout en redescendant légèrement dans le courant de la semaine. Lentement le printemps arrive.



Narcissus pseudonarcissus



1 Stades phénologiques

Les primevères des jardins sont bien développées et à des stades de floraison plus ou moins avancés selon les variétés. Le feuillage est sain et forme une corolle dense autour des nombreuses fleurs épanouies. La floraison des pensées quant à elle explose de mille couleurs.

Les productions des différentes bisannuelles sont globalement saines.



Culture de *Primula acaulis*
(Photo G. Hauptert)



Viola en pleine floraison
(M. Litzler, Planète LFP)

2 Pucerons

a. Observations

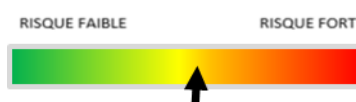
De rares foyers de pucerons sont observés sous les faces inférieures des feuilles. Bien protégés, ils sont difficiles à atteindre.

b. Seuil indicatif de risque

Dès l'observation de quelques foyers dans les cultures, le risque de propagation est à prendre en compte.

c. Analyse de risque

La vitesse de développement des populations de pucerons va dépendre de l'évolution des conditions climatiques sous les abris. Mais dès quelques degrés, ils sont déjà actifs.



d. Gestion alternative du risque



Il est nécessaire d'attendre des températures minimales de 9-10°C sous les abris pendant plusieurs heures avant d'envisager de lâcher des larves de chrysope.

3 Oïdium

a. Observations

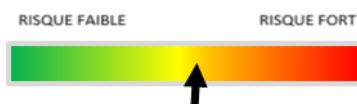
Les fortes amplitudes thermiques entre le jour et la nuit enregistrées ces derniers jours ont facilité l'installation d'oïdium notamment sur les variétés sensibles.

b. Seuil indicatif de risque

Ce champignon se développe et se propage rapidement. Même si cela provoque rarement la mort de la plante, l'esthétique des végétaux est souvent très altérée car le feuillage se recouvre d'un duvet blanc.

c. Analyse de risque

Le risque est en augmentation avec les conditions climatiques prévues sur les prochains jours.



d. Gestion alternative du risque



Il est nécessaire de distancer les cultures, d'aérer les serres et de raisonner les arrosages. Dès l'apparition des premiers symptômes, des pulvérisations à base d'huile essentielle d'orange limitent le développement de ce champignon.



Oïdium sur viola
(Photo M. Litzler,
Planète LFP)



1 Stades phénologiques

Depuis plusieurs semaines, boutures racinées ou cuttings de *Pelargonium* arrivent progressivement dans les entreprises pour y être empotés. Les différents lots sont arrivés dans un état sanitaire satisfaisant.



Pélargonium en cours de culture
(Photo M. Litzler, Planète LFP)

2 Pucerons

a. Observations

Quelques foyers localisés sont signalés dans les cultures de géranium.

b. Seuil indicatif de risque

Dès l'observation d'individus ailés dans les cultures, le risque de propagation est à prendre en compte.

c. Analyse de risque

Leur présence est à surveiller, en fonction de l'évolution des températures sous les serres.



d. Gestion alternative du risque



Il est nécessaire d'attendre l'apparition des premiers pucerons et des températures minimales de 9-10°C sous les abris pendant plusieurs heures avant d'envisager des lâchers de chrysope (sur foyers principalement).

3 Botrytis

a. Observations

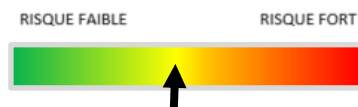
Quelques plantes sont atteintes de botrytis dans le cas de cultures sous des abris froids mal ventilés.

b. Seuil indicatif de risque

Une hygrométrie enregistrée sous les abris supérieure à 70 %.

c. Analyse de risque

La présence d'une humidité importante et persistante sous les abris froids est propice à l'installation de cette pourriture grise.



d. Gestion alternative du risque



En plus d'une ventilation et du brassage de l'air sous les abris, des pulvérisations à base de *Clonostachys rosea* souche J1446 permettent de limiter la propagation du botrytis.

4 Thrips

a. Observations

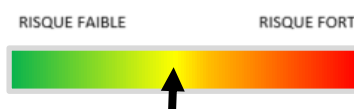
Des piqûres de thrips sont remarquées par quelques observateurs sur les coloris sensibles de géranium lierre. Il y a cependant encore peu de larves présentes.

b. Seuil indicatif de risque

Les foyers de thrips qui s'installent génèrent de nombreux dégâts : principalement des piqûres du feuillage et sur le long terme l'avortement des boutons floraux.

c. Analyse de risque

Avec l'élévation des températures sous les serres (chauffage et ensoleillement, le risque de propagation peut rapidement devenir préoccupant, notamment pour les coloris sensibles.



d. Gestion alternative du risque



La protection biologique intégrée a démarré avec l'apport d'acariens prédateurs dans un premier temps en vrac sur les cultures puis sous forme de sachets lorsque les végétaux seront plus développés.



Le groupe THRIPS /CULTURES SOUS SERRE/SPINOSAD est exposé à un risque de résistance



1 Stades phénologiques

Les plantes annuelles et à massif fraîchement arrivées en entreprises sont en cours d'empotage ou d'enracinement. De nouvelles séries arriveront jusqu'en semaine 14/15. Les cultures sont saines.



Scaevola après 2 semaines d'empotage
(Photo M.Litzler, Planète LFP)

2 Pucerons

a. Observations

Un seul observateur signale la présence de faible intensité et très localisée de pucerons sur les plantes à massif de printemps.

b. Seuil indicatif de risque

Dès l'observation d'individus ailés dans les cultures, le risque de propagation est à prendre en compte.

c. Analyse de risque

Leur présence est à surveiller, selon l'évolution des températures sous les serres.



d. Gestion alternative du risque



Comme pour les primevères et les pélargoniums, Il est nécessaire d'attendre des températures minimales de 9-10°C sous les abris pendant plusieurs heures avant d'envisager de lâcher des larves de chrysopes (sur foyers principalement).

3 Aleurodes

a. Observations

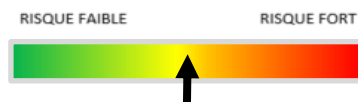
Deux observateurs signalent la présence d'aleurodes dans leurs cultures.

b. Seuil indicatif de risque

Les piqûres provoquées par les aleurodes ralentissent le développement des plantes en cas de forte infestation. L'installation de panneaux jaunes englués dans les cultures permet de suivre l'évolution des populations d'aleurodes. Dès la capture de quelques adultes sur les panneaux, le seuil indicatif de risque est atteint.

c. Analyse de risque

A ce stade, le risque reste faible. Néanmoins, il faut suivre l'évolution du nombre d'individus collés sur les panneaux englués.



d. Gestion alternative du risque



L'apport d'*Encarsia formosa*, qui va pondre dans les œufs d'aleurodes permet de réduire les populations d'aleurodes.



Le groupe ALEURODES / CULTURES SOUS SERRE / Pyréthriinoïdes de synthèse est exposé à un risque de résistance.



1 Stades phénologiques

Tandis que la végétation extérieure débouresse doucement, certains taxons comme les rosiers ou les photinias hivernés sous tunnel déploient leurs jeunes pousses.

2 Bioagresseurs

a. Observations

Les tous premiers foyers de pucerons ont été identifiés sur les jeunes feuilles très tendres de rosiers ou de photinias hivernés sous tunnel.

b. Seuil indicatif de risque

Sur ces cultures, les pucerons sont responsables d'un ensemble de dégâts : jaunissement du feuillage, crispation des feuilles, installation de fumagine, dépréciation globale de la plante et ralentissement de sa croissance et de sa floraison.

c. Analyse de risque

Selon l'évolution des températures des prochains jours, la présence de quelques foyers suffit pour rapidement coloniser l'ensemble de la culture. Sans intervention, le puceron risque de devenir un ravageur préoccupant.



d. Gestion alternative du risque



Il est nécessaire de faciliter l'installation d'auxiliaires naturels comme les syrphes ou les chrysopes, encore assez rares en ce début d'année avec l'installation de plantes de service dans les cultures.



Pucerons sur jeunes pousses de photinia (Photo M.Litzler, Planète LFP)

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 : Horticulteurs et pépiniéristes volontaires, Conseillers horticoles.

Rédaction et animation : Planète 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 : Mariama CORBEL - mariama.corbel@grandest.chambagri.fr



"Action pilotée par le Ministère chargé de l'agriculture et le Ministère de l'Ecologie, avec l'appui financier de l'Office Français de la Biodiversité, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto II+".