



Bulletin phytosanitaire arboriculture

Nr. 7/2026

Date d'envoi : 30.04.2026

Prochaine édition prévue : mercredi, 13 mai 2026

[Phénologie](#) le 28.04.2026 à Kleinwangen (520 m d'altitude). Les conseils de traitement concernent les stades phénologiques suivants.

Pomme



Jonagold
BBCH 68

Photos: Adrian Seeholzer

Poire



Conference
BBCH 70

Cerise



Folfer
BBCH 72

Prune



Cacaks Schöne
BBCH 71

Agenda

- KOB-Webinaire "aides à la décision numériques", **18 mai 2026**
- Breitenhoffsagung, Agroscope, Wintersingen, **31 mai 2026**
- Güttingertagung, Agroscope, Güttingen, **15 août 2026**

Ce bulletin se base sur les brochures d'Agroscope et de FiBL

[Agroscope Transfer](#)
No. 625



[Agroscope Transfer](#)
No. 624



[Betriebsmittelliste](#)
des FiBL



[protection fruit à](#)
pepins bio



[protection fruits](#)
noyaux bio



Un document rectificatif sera publié pour la liste des produits phytosanitaires [Changements dans l'index phytosanitaire](#), indiquant toutes les modifications apportées au cours de l'année. Ce document sera conservé au même endroit que la liste elle-même.

Note de l'équipe éditorial : Ce bulletin phytosanitaire ne mentionne que les maladies et ravageurs les plus importants, ainsi qu'une sélection de mesures de lutte possibles. Seuls les produits phytosanitaires dûment homologués sont juridiquement contraignants. En cas de doute, les documents d'homologation originaux font foi. Nous nous efforçons de maintenir cet avis à jour et complet, mais nous déclinons toute responsabilité.



Maladies des fruits à pepins

Tavelure, oïdium et moniliose des fleurs

[RimPro-Prévision](#), [RimPro tavelure du poirier](#),
[Venturia Agrometeo](#)

Situation

A Wädenswil, les premiers symptômes de tavelure ont été observés le 28 avril sur les feuilles d'arbres de la variété « Golden Delicious » non traités. Sinon la situation de la tavelure est actuellement détendue, mais de très grandes quantités d'ascospores mûres seront projetées lors de la prochaine période de pluie. La repousse est actuellement très importante. Avec les températures désormais chaudes, l'oïdium doit faire l'objet d'une attention particulière.

Contrôle et mesures préventives

Pour obtenir une bonne lutte contre l'oïdium, il est impératif d'éliminer en permanence les pousses primaires. Suivez les modèles de prévision de la tavelure et les quantités de pluie actuelles ([Agrometeo](#)).

Application de produits phytosanitaire

PER:

- Fongicides de contact : Dithianon, Captan (pas pour Braeburn & poirier Hardy) ou Folpet (pas pour poirier)
- Fongicides partiels-/systémiques : après une éventuelle infection, fongicides ISS à action curative (par ex. : Slick) ou strobilurines (par ex. Strobly WG, Flint) en mélange avec du captane ou du dithianon.
- Les fongicides SDHI (par exemple : Bellis, Sercadis, Moon Privilege) sont également possibles à titre préventif.
- Contre l'oïdium, ajouter du soufre mouillable, du nimrod (pas sur poirier) ou du cyflamide en plus des fongicides de contact et des SDHI.

BIO: Avant la prochaine période de pluie, appliquer une préparation à base d'argile 8 kg/ha + soufre 3-4 kg/ha. En cas de précipitations importantes, il est recommandé d'effectuer un traitement d'arrêt avec bouillie sulfocalcique (15-19,2 l/ha) dans le feuillage humide pendant la phase de germination des spores. Il est également possible d'utiliser des hydrogénocarbonates de potassium combinés à du soufre mouillable (3-4 kg/ha).

Feu bactérien

[Prévision feu bactérien](#)

Situation

Grâce au retour de la bise, les températures restent plutôt basses pour la bactérie du feu bactérien pour la plupart des sites et ne devrait pas dépasser le seuil d'infection de 110 degrés horaires. De plus, la floraison des pommiers touche rapidement à sa fin, seules les jeunes plantations et les fleurs retardataires sont encore à surveiller www.feubacterien.ch

Contrôle et mesures préventives

Veillez consulter les messages d'avertissement dans les différentes régions. Les jours où le risque d'infection est élevé, les mesures phytosanitaires impliquant de grandes quantités d'eau contre les maladies fongiques et les insectes, ainsi que l'éclaircissage chimique, doivent être écartée ou reportées afin que l'apport d'eau n'entraîne pas d'infections supplémentaires.

Application de produits phytosanitaire

PER: En cas de risque accru d'infection pendant la floraison, un maximum de 3 traitements avec LMA (sulfate d'aluminium et de potassium) 20 kg/ha est autorisé. Application de LMA avant ou au plus tard le jour d'une infection potentielle.

PER + BIO: Appliquer Vacciplant tous les 5-10 jours jusqu'à la fin de la floraison. Les résultats des essais de substances actives montrent que l'utilisation de produits à base d'argile (8 kg/ha) en combinaison avec du soufre présente une bonne efficacité et agit en même temps contre la tavelure et l'oïdium.

Blossom Protect (+BufferProtect NT) est légèrement plus efficace. Application la veille d'un jour d'infection potentielle ([fiche technique](#)).

Ravageurs des fruits à pépins

Consultez le modèle de prévision [SOPRA](#) pour connaître les périodes optimales de lutte contre les ravageurs dans votre région.

* La substance active est classée comme toxique pour les abeilles

Pucerons

Situation

Avec les températures en hausse, la pression des pucerons devrait augmenter.

Seuils de tolérance, contrôle et mesures préventives

Seuils de tolérance au stade fin floraison : Puceron cendré: 1-2 % d'arbre infestés, Puceron vert migrant: 10 – 15% de tiège infestés.

Application de produits phytosanitaire

PER:

- Flonicamid* (p. ex. Teppeki*), Pirimicarb* (supérieur à 15° C).
- Acétamipride (p. ex. Gazelle SG, Oryx Pro) surtout là où il faut lutter simultanément contre l'**hoplocampe** des pommes. Remarque : max. 1 traitement par an autorisé sur la même espèce de puceron.
- Si l'on veut également lutter contre le puceron lanigère, il est préférable d'utiliser Spirotetramat (Movento SC) après la floraison.

BIO: Si nécessaire, appliquer une préparation à base de neem après la floraison, conformément à l'autorisation (autorisée jusqu'à fin mai au maximum). Pour une bonne efficacité, traiter l'arbre entier, y compris le tronc et les rejets de souche. En cas de forte pression de pucerons, il est possible, surtout sur les jeunes arbres, d'appliquer ponctuellement du savon en combinaison avec du pyrèthre. Ces traitements doivent être effectués avant l'enroulement des feuilles. Les rejets de racines et de troncs doivent être éliminés avant ou traités en même temps.

Puceron lanigère

Situation

Les premières colonies sont visibles au niveau des interfaces.

Seuils de tolérance, contrôle et mesures préventives

Surveiller l'infestation et favoriser les auxiliaires comme les perce-oreilles : Suspendre des nichoirs tels que des pots en terre cuite avec de la laine de bois. Seuil de tolérance du puceron vert : 10-12 % de pousses longues infectées.

Application de produits phytosanitaire

BIO: Supprimer les pousses infectées si possible et les sortir du verger.

PER: Si nécessaire, il est possible d'appliquer Spirotetramat (Movento SC) ou Pirimicarb* (Pirimor) après la floraison, vers début/mi-mai, par temps chaud (> 20 °C, mieux 25 °C ; traitement jusqu'à la base du tronc avec 500-1000 l/ha). Pour Movento SC, le temps doit être vigoureux pour une bonne efficacité.

Mineuse cerclée

Fiche technique

Situation

Le vol s'est parfois fortement intensifié aux altitudes précoces et moyennes. Les premières pontes sont facilement observables à la loupe à main. Les premières larves vont éclore dans quelques jours.

Seuils de tolérance, contrôle et mesures préventives

Vérifier les pièges à phéromones pour observer le vol principal. Faites maintenant un contrôle visuel des pontes : Les œufs sont pondus sur la face inférieure des feuilles, ils sont laiteux et brillants et mesurent à peine 1 mm.

Application de produits phytosanitaire

PER + BIO: Les traitements visent les larves en cours d'éclosion, ce qui sera le cas dans les prochains jours. L'azadirachtine (préparations à base de neem) est dûment autorisée. Cette année, les deux produits Quassia (Quassan et BIOHOP DeISAN) sont à nouveau disponibles par [l'homologation d'urgence](#) sur pommier et poirier/nashi. Comme les produits Quassia agissent de manière systémique, ils doivent être utilisés en cas de conditions climatiques favorables à la croissance.

Hoplocampe des pommes

Situation

Cette année, on observe un vol très important de l'hoplocampe et l'éclosion des larves a déjà commencé.

Seuils de tolérance, contrôle et mesures préventives

En cas de forte floraison, jusqu'à 20-30 individus par piège ne posent pas de problème et ont naturellement un léger effet d'éclaircissement. Si le nombre de captures est très élevé, les larves peuvent causer des dommages secondaires aux fruits en endommageant les jeunes fruits lors de leur consommation pour atteindre la maturité.

Application de produits phytosanitaire

PER : Juste après la floraison, utiliser de l'acétamipride (p. ex. Gazelle GS, Oryx pro, etc.)

PER + BIO: Lutte éventuelle dès la floraison avec de l'extrait de quassia (3-4 l/ha) avec 800 - 1000 l/ha de bouillie. Le traitement doit être effectué immédiatement.

Capua, carpocapse des pommes, petite tordeuse des fruits

Situation

Le vol des premiers capuas, carpocapse des pommes et petite tordeuse des fruits va commencer dans les prochains jours.

Seuils de tolérance, contrôle et mesures préventives

Pour la surveillance mettre en place les piège à phéromone au plus tard maintenant et compter les individus chaque semaine.

Application de produits phytosanitaire

PER + BIO: La confusion sexuelle devrait être suspendu. D'autres mesures de lutte phytosanitaire ou des virus de la granulose ne sont applicables que plus tard, lors de l'éclosion des larves.

Tordeuse orientale du pêcher

Situation

Les premières tordeuses orientales du pêcher sont tombées dans les pièges. Dans certains cas, le nombre de captures est déjà très élevé.

Seuils de tolérance, contrôle et mesures préventives

Mettre en place les pièges à phéromones et les compter chaque semaine.

Application de produits phytosanitaire

PER + BIO: Dans les vergers où l'on s'attend à un risque accru d'infection de tordeuses orientale du pêcher (contaminés les années précédentes, surveillance par phéromones), il est possible d'utiliser des produits à base de virus de la granulose qui détectent les tordeuses orientales du pêcher et le carpocapse des pommes (Madex Twin, Carpovirusine, Evo 2, autres).

PER : Les produits contenant les substances actives l'émamectine benzoate* et le spinétoram* sont autorisés par [l'homologation d'urgence](#) . Veuillez suivre attentivement les conditions.

Acarien rouge

Situation

Seuils de tolérance, contrôle et mesures préventives

Effectuer un contrôle de l'infestation des larves et des adultes sur les feuilles après floraison. Implantation d'acariens prédateurs à l'aide de pousses longues provenant des vergers bien colonisées ou de tiges gelées provenant des vignobles.

Application de produits phytosanitaire

Car le risque de résistance est très élevé avec les acaricides, il convient de les utiliser avec une certaine retenue. Utiliser des produits respectueux des auxiliaires.

PER: Acides gras, Fenpyroximate (Kiron), Tebufenpyrade (Zenar), Acéquinocyl (Kanemite), autres. Pour tous les produits, sauf pour les acides gras, max. 1 traitement par parcelle et par an.

PER + BIO: En cas de forte infestation, appliquer du savon de potassium immédiatement après la floraison et avant l'éclosion de l'araignée rouge. Bien mouiller toute la couronne de l'arbre jusqu'à ce qu'elle soit mouillée par les gouttes.

Psylle commun du poirier

Situation

De jeunes adultes de 1ère génération peuvent être observés sporadiquement sur le fond des fleurs. A partir de mi-mai environ, on peut s'attendre à voir les premiers œufs de la 2e génération.

Seuils de tolérance, contrôle et mesures préventives

Pour la lutte, installez maintenant dans le verger des abris pour les perce-oreilles. Effectuer un contrôle des larves dès la fin de la floraison. Seuil de tolérance : 30-50% de 100 corymbes contrôlés.

Application de produits phytosanitaire

PER: Les larvicides les plus efficaces sont Zorro* ou Movento au début de la ponte ou de l'éclosion des larves de la deuxième génération. Utilisez les larvicides avec modération en raison des dommages causés aux insectes utiles.

PER + BIO: Dès la postfloraison, utiliser hydrogénocarbonate de potassium (p.ex. Armicarb 5 kg/ha ou autre) contre les larves. Répéter le traitement après 5-7 jours. Application uniquement par temps ensoleillé, chaud et sec. En cas de fortes sécrétions, "laver" d'abord avec des préparations savonneuses. Le traitement Prev-Am (huile d'orange) est également efficace. Utilisez des produits qui préservent les auxiliaires !

Fruits à noyau : Stades phénologiques

Dans les régions précoces et moyennes, les cerises précoces commencent à tomber en post-floraison. Les variétés tardives sont en fin de floraison et les pruniers en post-floraison (<https://agrometeo.ch/arboriculture/phenologie>)

Maladies des fruits à noyau

stratégie [cerise](#), [pruneau](#), [Bio](#)

Moniliose, maladie criblée, cylindrosporiose

Situation

Les infections se produisent surtout par temps chaud et humide. La lutte contre la pourriture amère s'effectue à partir du stade BBCH75. Les infections par la cylindrosporiose peuvent avoir lieu à partir de la mi-mai (trois à quatre semaines après la floraison) par temps pluvieux.

Seuils de tolérance, contrôle et mesures préventives

La bâche anti-pluie doit être installée dès maintenant afin de réduire les infections. Dès la taille de formation de l'arbre il faut veiller à une bonne aération de la couronne de l'arbre et à un séchage rapide.

Application de produits phytosanitaire

PER

- **SSHs** (p. ex. Slick) seulement dans des mélanges avec Captan ou Dithianon.
- **Strobilurine** (p. ex. Flint, Tega). Azoxystrobin (p. ex. Amistar, Globaztar SC, Legado) ou Trifloxystrobin (p. ex. B. Flint, Tega), ne pas mélanger avec des agents mouillants, des engrais foliaires et des émulsions concentrées (EC).
- **Fenpyrazamin** (Prolectus) + Captan/Dithianon ou Fenhexamid (Teldor) + Captan/Dithianon
- **SDHIs** (par ex. Moon Privilege + Flint, Moon Sensation). **Attention : A prévoir avant la récolte en raison du délai d'attente plus court.**
- **Fezan** (+ Delam = également efficace contre maladie criblée et pourriture amère), **mais non autorisé dans les pruneaux.**
- **Dithianon** (Delan, Atollan, Legan, Rucolan)

Divers produits sont limités à certaines variétés de fruits à noyau et à la fréquence /quantité/période d'application. Voir index des produits phytosanitaires [de l'OSAV](#).

BIO:

Cultures sous abri: Il n'y a généralement plus besoin de traitement.

Cultures en plein champ : utiliser des produits à base d'argile (8 kg/ha) ou du cuivre (0.5 kg/ha); les deux produits en combinaison avec du soufre mouillable (3 kg/ha) pour obtenir une efficacité partielle contre la moniliose.

Maladie criblée sur abricots consulter [l'homologation d'urgence](#).

Les traitements à base de produits soufrés contre la maladie criblée sont également efficaces contre l'oïdium, qui peut surtout apparaître sous abri.

Ravageurs des fruits à noyau

Consultez le modèle de prévision [SOPRA](#) pour connaître les périodes optimales de lutte contre les ravageurs dans votre région.

* La substance active est classée comme toxique pour les abeilles

Pucerons

Information

On trouve des colonies du puceron noir du cerisier et du puceron verts du prunier.

Seuils de tolérance, contrôle et mesures préventives

Après la floraison les cerisiers et pruniers doivent être contrôlés pour vérifier s'ils sont infestés de pucerons. En particulier sur les jeunes arbres, aucune infestation de pucerons n'est pratiquement tolérable.

Seuils de tolérance : puceron noir du cerisier (PER) : 5% des tiges infectées ; puceron vert du prunier : 3-10% des tiges infectées par 100 tiges contrôlées.

Application de produits phytosanitaire

PER : Cerises : Spiretotramat (Movento SC), Pirimicarb/Pirimor* ou Teppeki*.

Acétamipride (p.ex. Gazelle SG, Pistol) il est préférable de le réserver contre la mouche de la cerise.

BIO : **Cerises**: Un produit à base d'huile de neem peut être utilisé dès que la masse foliaire est suffisante. En cas de forte pression des pucerons, du savon de potassium et du pyrèthre peuvent être utilisés sur les jeunes arbres. Un bon mouillage (y compris les rejets racinaire) est décisif pour le succès de la lutte ! Il est important que les feuilles ne soient pas encore enroulées. Il vaut la peine d'effectuer des contrôles d'infestation dès le début, en éliminant à chaque fois manuellement les zones infestées.

Pruniers: Contre le puceron du prunier, les produits de contact autorisés à base de pyrèthre combinés à du savon de potassium n'ont souvent qu'une efficacité partielle, car les feuilles s'enroulent très rapidement après la floraison. Il est donc recommandé de ne traiter que ponctuellement les jeunes arbres.

Divers produits sont limités à certaines variétés de fruits à noyau et à la fréquence /quantité/période d'application. Voir index des produits phytosanitaires [de l'OSAV](#) et comparaitre à la liste des intrants.

Hoplocampe des prunes

Situation

La surveillance à l'aide de pièges blancs est très importante, cette année le nombre de captures est très élevé dans certaines exploitations, une lutte est encore possible sur les endroits tardifs (BBCH 71).

Seuils de tolérance, contrôle et mesures préventives

80-100 hoplocampes par piège selon la variété et la charge en fruits.

Application de produits phytosanitaire

PER: Pruniers : Gazelle SG, Oryx Pro, Pistol (substance active acétamipride) immédiatement après la floraison (fin de la floraison). Agit également contre les pucerons.

PER + BIO: Appliquer des produits à base de quassia immédiatement après la floraison (voir indication hoplocampe des pommes).

Situation

Le vol de la première génération a commencé dans les régions à climat doux et moyen. La ponte est maintenant en cours et les premières larves sont attendues pour la mi-mai.

Seuils de tolérance, contrôle et mesures préventives

L'infestation de la 1ère génération est généralement négligeable. Les filets complet anti-insectes peuvent réduire l'infestation.

Application de produits phytosanitaire

PER: Ne combattre la 1ère génération que dans des cas exceptionnels, au début de l'éclosion des larves.

PER + BIO: Les diffuseurs pour la confusion sexuelle avec Isomate-OFM Rosso devrait être suspendue. Conditions : Taille du verger supérieure à 0,5 ha.

Ériophyide libre du prunier

Les acariens, ériophyide libre, peuvent développer des populations plus importantes sur les pruniers jusqu'en été. Trois à quatre traitements au soufre de 3-4 kg/ha (selon la température) à partir du début de la floraison jusqu'en juin permettent de maintenir les populations à un niveau bas.

Drosophile du cerisier (KEF)**Situation****Seuils de tolérance, contrôle et mesures préventives**

Fermer les filets latéraux anti-insectes immédiatement après la floraison et les maintenir systématiquement fermés jusqu'à la récolte.

Application de produits phytosanitaire

PER + BIO: Les produits contenant la substance active spinosad* (p.ex. Audienz, Elvis) ne bénéficient d'une autorisation ordinaire que sur les cerises et le kaolin sur les fruits à noyau (pas sur les fruits de table).

Par décision générale, la substance active spinosad* est également autorisée sur les pruneaux et les abricots. Sur les abricots, une dose réduite d'acétamipride est autorisée et n'a qu'une efficacité partielle.

La substance active acétamipride est également autorisée par [Décisions de portée générale](#) sur les cerises, les pruneaux et les abricots. Nekagard 2 et Nekapure 2 sont également autorisés par décision de portée générale sur les fruits à distiller et les fruits industriels. Veuillez suivre attentivement les restrictions d'utilisation.

Drosophile du cerisier (KEF) => Poser les pièges jaunes la semaine prochaine !