



Eine mit Sharka befallene Fellenberg-Zwetschge.  
Symptômes de la sharka sur des Fellenberg mûrs.

Foto: O. Putallaz, Agroscope

# Sharka ist kein Quarantäneorganismus mehr La sharka n'est plus un organisme de quarantaine

Markus Bünter, Leiter Forschungsgruppe Pflanzenschutzdienst Agroscope

**Ab 2020 muss die Viruskrankheit Sharka nicht mehr gemeldet werden. Das bedeutet, dass noch mehr auf vorbeugende Massnahmen zurückgegriffen werden muss, damit ein Befall verhindert werden kann.**

**À partir de 2020, il ne sera plus nécessaire d'annoncer la virose de la sharka. C'est-à-dire qu'il faudra engager plus de mesures préventives pour empêcher les infections.**

**S**harka ist die gefährlichste Virose, die an Zwetschgen-, Pflaumen-, Aprikosen- und Pfirsichbäumen auftreten kann. Sie erzeugt auf den Blättern, manchmal auch auf Früchten und Fruchtsteinen Flecken und macht die Früchte ungenießbar. Neben den erwähnten Obstarten kann sie andere Prunus-Arten (Zier- und Wildsträucher) befallen. Sharka prägt die Blattsymptome nicht auf allen Arten und Sorten und auch nicht alle Jahre gleich aus. Pflanzen ohne Symptome können das Virus latent tragen und die Vektoren (Blattläuse) können es aufnehmen und verbreiten.

**L**a maladie de la sharka est la virose la plus dangereuse qui puisse attaquer les pruniers, les abricotiers et les pêchers. Elle provoque sur les feuilles et parfois sur les fruits et leurs noyaux des taches et rend les fruits impropre à la consommation. Mais outre les espèces fruitières susmentionnées, elle peut toucher d'autres espèces de Prunus, ornementales ou sauvages. La sharka n'exprime cependant pas les symptômes foliaires à l'identique sur toutes les variétés ni toutes les années. Des plantes saines en apparence peuvent donc héberger le virus de manière latente, ce qui permet aux vecteurs (pucerons) de l'absorber et de le propager.

## Freiwillige Meldung von Sharkabefall an die kantonalen Fachstellen

Mit dem Inkrafttreten des neuen Pflanzengesundheitsrechts am 1. Januar 2020 wechselt der Status des Virus vom Quarantäneorganismus zum «Geregelten Nicht-Quarantäneorganismus» (GNQO). Dieser Wechsel bedeutet, dass für Sharka keine Melde- und Bekämpfungspflicht in Obstanlagen mehr besteht. Der am 1. April 2002 eingeführte Pflanzenpass garantiert nach visueller Kontrolle das Freisein von Quarantäneorganismen und geregelten Nicht-Quarantäneorganismen (GNQO), wie Sharka.

## Vorbeugende Massnahmen sind wichtig

Eine direkte kurative Bekämpfung der Sharka-Krankheit ist nicht möglich, sondern befallene Pflanzen (inklusive Wurzelstock) und Nachbar-Wirtspflanzen sollen vernichtet werden. In Risikoanlagen (Anlagen mit importiertem Pflanzenmaterial und Anlagen mit Sharkabefall in den letzten Jahren) soll jährlich eine Kontrolle auf Blatt- und Fruchtsymptome ab Frühsommer bis zum Blattfall durchgeführt werden. Am besten wird ab Juni bis August bei bewölktem Himmel (ohne störenden Schattenwurf) kontrolliert. Weitere Auskünfte erteilen die kantonale Fachstelle Obstbau oder der kantonale Pflanzenschutzdienst.

## Am wichtigsten sind die vorbeugenden Massnahmen:

- Nur anerkannte/zertifizierte Jungpflanzen einkaufen.
- Keine Importe von Pflanzenmaterial aus sharkaverseuchten Regionen. ☀

## Weitere Informationen mit Beschreibungen und Bildern zu Befallssymptomen:

 [www.sharka.agroscope.ch](http://www.sharka.agroscope.ch)

## Annonce facultative des cas de sharka aux stations cantonales

L'entrée en vigueur du nouveau droit sur la santé des plantes au 1<sup>er</sup> janvier 2020 fait passer le statut du virus d'organisme de quarantaine à «organisme réglementé non de quarantaine» (ORNQ). Ce changement signifie l'abandon des obligations d'annoncer et de combattre la sharka dans les cultures fruitières. Le passeport phytosanitaire introduit au 1<sup>er</sup> avril 2002 garantit après un contrôle visuel l'absence d'organismes de quarantaine et d'organismes réglementés non de quarantaine (ORNQ) tels que la sharka.

## Importance des mesures préventives

Étant donné l'impossibilité d'appliquer des mesures curatives contre la maladie de la sharka, il faut éliminer les plantes malades y compris la souche et les plantes hôtes voisines. Des contrôles annuels des symptômes foliaires et sur fruit seront effectués dès le début de l'été et jusqu'à la chute des feuilles dans les cultures à risque, à savoir les cultures constituées de matériel végétal importé ou ayant présenté de la sharka au cours des dernières années. Le mieux est de contrôler dès juin et jusqu'en août par temps couvert (pas d'ombrage perturbateur). Les stations cantonales d'arboriculture ou phytosanitaires renseignent plus en détail.

## Les principales mesures consistent à :

- Acheter exclusivement des plants reconnus/certifiés.
- Éviter d'importer du matériel végétal provenant de régions infestées par la sharka. ☀

## Plus d'informations et de descriptions avec illustration des symptômes de maladie :

 [www.sharka.agroscope.ch](http://www.sharka.agroscope.ch)



Foto: M. Bünter, Agroscope

Sharka prägt die Blatt-symptome nicht auf allen Arten und Sorten und auch nicht alle Jahre gleich aus. Les symptômes provoqués par le virus de la sharka sur les feuilles diffèrent selon les espèces et les variétés et selon les années.