

COMMENT AIDER À PROTÉGER LE VALAIS DU FEU BACTÉRIEN ?

- OBSERVEZ ATTENTIVEMENT VOS ARBRES ! LA DISSÉMINATION SE FAIT PAR DES PLANTES INFESTÉES ET LOCALEMENT PAR L'HOMME, LES INSECTES, LES OISEAUX, LA PLUIE, ETC.
- NE TOUCHEZ JAMAIS LES PLANTES SUSPECTES (RISQUE DE CONTAMINATION ÉLEVÉ) !
- ANNONCEZ SANS DÉLAI SUR SURVEY123 (QR CODE CI-DESSOUS) TOUT SOUPÇON DE SYMPTÔME OU D'INFECTION PAR LE FEU BACTÉRIEN !

L'objectif du Service de l'agriculture est de maintenir une présence aussi faible que possible de cette maladie grave afin de réduire au maximum les dégâts économiques pour la production de fruits à pépins.

OÙ TROUVER PLUS D'INFORMATIONS ?

www.feubacterien.ch
www.sante-des-vegetaux.ch
<https://www.vs.ch/web/sca/feu-bacterien>



Contact
sca-oca@admin.vs.ch

AIDEZ-NOUS À PROTÉGER LE VALAIS DU FEU BACTÉRIEN !



FEU BACTÉRIEN (*Erwinia amylovora*)

Une bactérie qui menace nos pommiers, poiriers et cognassiers

COMMENT IDENTIFIER UNE INFECTION ?

Le feu bactérien s'attaque aux arbres à pépins :
pommiers, poiriers et cognassiers.

Pas de risque pour les arbres à noyau :
abricotiers, cerisiers, pruniers, pêchers.

Les premiers symptômes, pas toujours détectables,
apparaissent sur les fleurs qui flétrissent
et deviennent brunes à noires.

Fig. 1

Ensuite, les tissus se nécrosent progressivement et
noircissent (poirier) ou brunissent (pommier et cognassier).

Fig. 2 à 4

Les jeunes pousses se déforment en crosse,
caractéristique du feu bactérien.

Fig. 5 et 6

Dans certaines conditions, de l'exsudat peut se former.
Ces gouttelettes de couleur blanchâtre à orangée
contiennent des millions de bactéries.

Fig. 7



Fig. 1 : fleurs de pommier malade



Fig. 2 : symptômes sur cognassier

Fig. 3 : jeune pommier malade



Fig. 4 : brunissement
des tissus malades

Fig. 5 : pousse de poirier
malade en crosse



Fig. 6 : pousse de pommier malade en crosse

Fig. 7 : exsudat

QUELLES SONT LES PLANTES HÔTES DU FEU BACTÉRIEN ?

- Cognassier
- Poirier
- Pommier
- Cotonéaster
- Aubépine
- Buisson ardent
- Amélanchier
- Cognassier
ou pommier du Japon
- Néflier
- Néflier du Japon
- Sorbier, alisier, allouchier
et cornier
- Stranvésia