

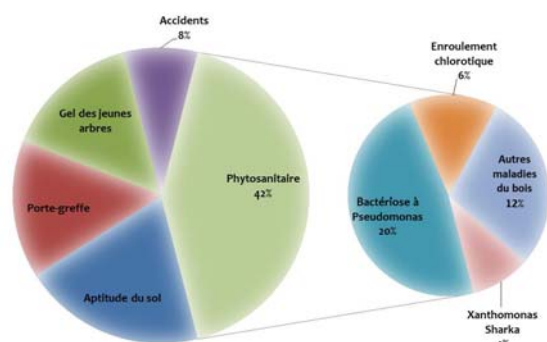
Dépérissement et bactériose de l'abricotier

Aprikosen Baumsterben und Bakterienbrand

Gérard Devènes, Danilo Christen

Agroscope, CH-1964 Conthey; www.agroscope.ch

Dépérissement de l'abricotier Baumsterben bei Aprikose



Causes du dépérissement de l'abricotier
Ursache des Baumsterbens bei Aprikose

Symptômes de bactériose à Pseudomonas Pseudomonas-Symptomen



Dessèchements de branches
Vertrocknen der Äste

Chancre
Baumkrebs

Gommose
Gummifluss

Facteurs d'influence

Sols grossiers ou trop lourd, beaucoup de cailloux
Stress hydriques (éviter les fortes fluctuations)
Pluies en automne et en hiver
Froid et gel d'hiver (fluctuations de températures)
Choix de la variété et du porte-greffe

Mesures prophylactiques

Chaulage des jeunes arbres
Taille précoce (septembre)
Application de cuivre au débourrement
Bon approvisionnement en calcium

Essais en cours à Agroscope

Choix judicieux du porte-greffe (24 testés)
Greffage haut (> 60 cm)
Protection sur fleurs
Sensibilité variétale

Einflussfaktoren

Bodenstruktur grob oder schwer, viel Steine
Wasserstress (Schwankungen vermeiden)
Regen im Herbst und Winter
Kälte und Winterfrost (Temperatur Schwankungen)
Sorten- und Unterlagenwahl

Prophylaktische Massnahmen

Junge Bäume weissen/kalken
Früher Baumschnitt (September)
Kupfereinsatz im Frühjahr
Gute Kalziumversorgung

Laufende Versuche bei Agroscope

Wahl der richtigen Unterlage (24 geprüft)
Veredelungshöhe (> 60 cm)
Pflanzenschutz auf Blüte
Sortenempfindlichkeit