

Rost

Krankheitsursache: der Pilz *Puccinia phragmitis*

Schadbild und Krankheitsverlauf: Blattoberseits rundliche rötliche bzw. rot umrandete Flecken, blattunterseits darauf Anschwellungen mit in Gruppen gebildeten Äzidiosporenlagern, aus denen farblose bis leicht gelbliche Äzidiosporen hervorquellen. Blattoberseits auf den Blattflecken weißliche Spermogonien.



Fotos: J. Hinrichs-Berger, LTZ Augustenberg

Krankheitserreger: *Puccinia phragmitis* ist wirtswechselnd. Auf Rhabarber werden die Frühjahrs孢enformen gebildet: die Äzidiosporenlager und Spermogonien. Die Äzidien haben farblose bis leicht gelbliche, feinwarzige Äzidiosporen, die 16-21 x 14-15 µm messen. Die Uredo- und Teleutosporen werden auf Schilf (*Phragmites communis*) gebildet.

Gegenmaßnahmen: Rhabarberkulturen nicht in Nähe von Schilf anbauen. Ein Fungizideinsatz ist wohl nur in Ausnahmefällen notwendig.