

## Rost an *Symphotrichum lanceolatum*

Krankheitserreger ist der Pilz *Coleosporium montanum*

### Schadbild

Infizierte Pflanzen zeigen chlorotische Flecken auf den Blattoberseiten. Auf diesen Flecken blattunterseits sowie auf den Stängeln Uredosporenlager mit pulverigen Uredosporen.



### Krankheitserreger

Die Spermogonien befinden sich zerstreut auf den Blattunterseiten, die Äzidiosporen werden meist blattoberseits gebildet und verursachen gelbliche Flecken. Die Äzidiosporen sind länglich und warzig. Sie messen 16-24 x 32-45 µm.

Die Uredosporenlager befinden sich auf den Blattunterseiten. Die Uredosporen sind ellipsoidisch bis länglich-ellipsoidisch bis vieleckig und warzig. Sie messen 29-34 x 19-22 µm.

Teleutosporen werden blattunterseits gebildet. Sie sind einzellig und messen 50-120 x 17-25 µm.

Uredosporen (gefärbt)

