

### **Weißer Rost an *Senecio vulgaris***

Krankheitsursache ist der Zellulosepilz *Pustula obtusata*

#### **Schadbild**

Meist blattunterseits porzellanweiß glänzende Polster/Pustel oder Krusten, die im Alter matt gelblich werden.



#### **Krankheitserreger**

*Pustula obtusata* gehört nicht zu den Rostpilzen, wie der deutsche Name vermuten lässt, sondern zu den Falschen Mehltaupilzen. Die Sporangien sind unregelmäßig geformt, entstehen in dicht gedrängten Ketten und messen 13-31  $\mu\text{m}$ . Sie werden durch den Wind verfrachtet. Die optimale Keimtemperatur der Sporangien liegt zwischen 12 und 15  $^{\circ}\text{C}$ . Der Zellulosepilz überdauert mittels Oosporen, die er an älteren und abgestorbenen Blättern bildet, bis zur nächsten Vegetationsperiode. Sie messen 37-70  $\mu\text{m}$  im Durchmesser.