

Falscher Mehltau des Bohnenkrauts

Krankheitsursache: der Zellulosepilz *Peronospora lamii*

Schadbild

Auf den Blättern bilden sich unregelmäßige, fahlgrüne, graue bis leicht violette Flecken. Darauf bilden sich auf den Unterseiten graue Sporangienrasen. Die Blätter rollen sich ein und sterben ab. Auch Stängel werden befallen.



Foto: J. Gabler

Krankheitserreger: Der Zellulosepilz überdauert mittels Oosporen im Boden oder an Pflanzenresten. Die Oosporen setzen Sporangien frei, die mit Wind und Wasserspritzer verbreitet werden. Sie keimen auf den Blattoberflächen und dringen über die Stomata in die Pflanzen ein. Die Sporangienträger wachsen aus den Stomata heraus, bilden Sporangien und deren Gesamtheit ist als grauer Sporangienrasen sichtbar.

Gegenmaßnahmen: Geringe Bestandesdichte und trockene Kulturführung. Im Topfanbau Bewässerung von unten. Entfernen befallener Pflanzen,