

卷霜霉病（寄生霜霉）

Автор(и): Растителна защита
Дата: 30.07.2018 Брой: 7/2018



该病害在气候较凉爽的地区广泛传播。在我国，它对早产幼苗和秋季晚熟甘蓝造成的损害更为严重。最初的症状出现在幼苗上，表现为凹陷的斑点，斑点的背面覆盖着一层松散白色真菌孢子层。随后，孢子层消失，斑点焦枯。在严重侵染下，幼株可能会死亡。在成熟植株中，叶球的外层叶片首先受害。叶片上出现大量灰白色斑点，并相互融合。有时，更深层的叶片也可能受害，导致整个叶球迅速腐烂。病原菌会侵染花梗、果柄和豆荚，并进而侵染种子。真菌以卵孢子的形式在植物残体中存活至下一个生长季。它也在留种株的叶球中越冬。这些可能是主要的侵染源。病菌同样在苗床中存活。在16°C时病害会大规模侵染，而在20-24°C时，病原菌会在寄主组织内发育。

防治

防治措施应在有利条件下及病害出现后进行，可使用20%波尔多液可湿性粉剂——500克/公顷、Infinito SC悬浮剂——160毫升/公顷或金雷多米尔可湿性粉剂——500克/公顷。