

Krankheitserreger / Schädling	Temperatur (°C)	Einwirkungszeit (min)
die meisten Bakterien	60-70	10
Botrytis cinerea	55	15
Colletotrichum coccodes	45-50	30
Cylindrocarpon destructans	45-50	30
Didymella lycopersici	50	30
Fusarium oxysporum	57-60	30
Fusarium spp.	45-60	30
Olpidium brassicae	55-63	30
Phialophora cinerescens	50	30
Phomopsis sclerotioides	45-50	30
Phytophthora spp.	40-50	30
Plasmodiophora brassicae	50-60	30
Pythium spp.	43-53	20-40
Rhizoctonia spp.	52-53	30
Sclerotinia sclerotiorum	50	5
Sclerotium rolfsii	50	30
Thielaviopsis basicola	48	30
Verticillium spp.	40-58	30
die meisten phytopathogenen Pilze	60	30
die meisten Actinomyceten	90	30
Blattnematoden (Aphelenchoides spp.)	49	15
Meloidogyne incognita	48	15
Pratylenchus penetrans	49	10
die meisten Viren	100	15
Insekten und Milben	60-70	30
Würmer, Schnecken, Hundertfüßler	60	30
die meisten Unkrautsamen	70-80	15

Abtötungstemperaturen von Krankheitserregern, Schädlingen und Unkrautsamen nach JARVIS, 1992, Tabelle 10, Seite 91
 Bollen, 1969a, Bollen, 1969b, und Bollen, 1985,