## Pflanzenschutzamt Berlin



## Erstmalig im Berliner Stadtgebiet festgestellte Viren, pilzliche und bakterielle Erreger 2002 bis 2017

Die vielfältige Verwendung von Pflanzen aus anderen Regionen, die stark eingeschränkten Bekämpfungsmöglichkeiten und die zunehmende Erwärmung in der Stadt begünstigen besonders wärmeliebende Organismen und eröffnen neue Lebensräume. Dies betrifft nicht nur das Spektrum und die Populationsdichte von tierischen Organismen, sondern auch das von Viren, pilzlichen und bakteriellen Erregern, die z.T. bisher nur in wärmeren Regionen Deutschlands zu finden waren.

in Berlin seit:	Deutscher Name	Wissenschaftlicher Name	Vorkommen an
2017	Blatt- u. Triebsterben a. Ranunkelstrauch	Blumeriella kerriae	Kerria
2016	Cytospora-Krebs a. Hainbuche	Cytospora decipiens	Carpinus
2015	Kirschenblattrollvirus, CLRV	Cherry leaf roll virus	Birken
2015	Lecanosticta-Nadelbräune d. Kiefer	Mycosphaerella dearnessii	Pinus mugo
2013	Rußrindenkrankheit	Cyptostroma corticale	Acer
2012	Pseudomonas an Kastanie Merkblatt	Pseudomonas syringae pv. Aesculi	Aesculus
2012	<u>Eschentriebsterben</u>	Chalara fraxinea	Fraxinus
2012	Falscher Mehltau	Plasmopara halstedii	Helianthus
2012	Echter Mehltau an Platane	Erysiphe platani	Platanus
2011	Euonymustriebsterben	Cylindrocladiella parva	Euonymus fortunei
2011	Falscher Mehltau	Plasmopara obducens	Impatiens
2010	Lindentriebsterben	Stigmina pulvinata	Tilia
2008	Echter Mehltau an Magnolien	Erysiphe magnifica	Magnolia
2008	Narren- und Taschenkrankheit	Taphrina pruni	Prunus cerasifera
2006	Buchsbaumtriebsterben <u>Merkblatt</u>	Cylindrocladium buxicola	Buxus
2006	Massariakrankheit Merkblatt	Splanchnonema platani	Platanus



in Berlin seit:	Deutscher Name	Wissenschaftlicher Name	Vorkommen an
2005	Phytophthora an Erlen	Phytophthora alni	Alnus
2005	Blattflecken an Liguster	Thedgonia ligustrina	Ligustrum
2005	<u>Diplodiakrankheit</u> an Kiefern	Sphaeropsis sapinea	Pinus
2005	Echter Mehltau an Kirschlorbeer	Podosphaera tridactyla	Prunus laurocerasus
2002	Echter Mehltau an Kastanie	Erysiphe flexuosa	Aesculus