

**Slimība pasaulē konstatēta uz vairāk kā 100 dažādiem saimniekaugiem.**

Eiropā *Phytophthora ramorum* galvenokārt inficē:

- Rododendrus (*Rhododendron*)
- Kamēlijas (*Camellia*)
- Irbenes (*Viburnum*)

Atsevišķos gadījumos bojā arī tādas bieži sastopamas augu sugas kā:

- Ceriņi (*Syringa*)
- Ozoli (*Quercus*)
- Zirgkastaņas (*Aesculus*) u.c.



## Svarīgi atcerēties !

Stādīšanai paredzētos rododendru *Rhododendron spp.* (izņemot *Rhododendron simsii* Planch.), irbeņu *Viburnum spp.* un kamēliju *Camellia spp.* augus drīkst realizēt, ja tiem tirdzniecības vietā ir pievienota vismaz viena **augu pase** visai partijai.

Pārbaudes, paraugu ņemšanu un fitosanitāro pasākumu piemērošanu veic Valsts augu aizsardzības dienests.

Izvērtējot situāciju, inspektors noņem paraugu un nosaka pagaidu fitosanitāros pasākumus – aizliegumu tirgot augus un noteiktu laika posmu tos uzglabāt atsevišķi no cita stādāmā materiāla.

Ja laboratoriski apstiprinās organisma klātbūtne, nosaka **fitosanitāros pasākumus** – nepieciešamību sadedzinot iznīcināt saimniekaugus (fitosanitāros pasākumus nosaka visai partijai, nevis atsevišķiem augiem).



## Kur zvanīt?

Ja rodas aizdomas, ka augi inficējušies ar *Phytophthora ramorum*, sazinieties ar Valsts augu aizsardzības dienestu:

**Vidzemē** – 64221594

**Kurzemē** – 63222552

**Zemgalē** – 63022541

**Latgalē** – 65444113

**Rīga** – 67324506



*Phytophthora ramorum*  
Sēnei līdzīgs organisms, kas spēj izraisīt nopietnus bojājumus



Valsts augu  
aizsardzības dienests



# PAZĪMES

## Rododendriem

**Uz lapām:** vispirms nomelnē lapu kātiņi un lapas pamatne, novērojami „V” veida plankumi lapas galvenās dzīslas tuvumā.

**Uz zariem:** kalšanas, vīšanas pazīmes un stublāju brūnēšana. Bojājumu dēļ atsevišķi zari vai augs novīst.



Foto: VAAD NFL

# PAZĪMES

Dažādiem saimniekaugiem slimības pazīmes var izpausties dažādi, slimības simptomi var būt līdzīgi sausuma vai sala bojājumiem, saules apdegumiem u.c. Tādēļ precīzai diagnozei nepieciešama testēšana laboratorijā!

## Irbenēm

Novērojami koksnes un mizas bojājumi, lapu vīšana. Audu nekroze parasti sākas no stublāja pamatnes. Uz lapām neregulāri, brūni plankumi.



Foto: fs.fed.us

## Kamēlijām



Foto: plantmanagementnetwork.org

Novērojami tumši brūni plankumi bez izteiktām robežām.

Plankumi koncentrējas lapu galos vai atsevišķi uz citām lapas plātnes vietām. Lapas aiziet bojā un nokrīt, jāpievērš uzmanība nobirušajām lapām, jo uz tām biežāk novērojami simptomi.

# IZPLATĪBA

Galvenokārt izplatās ar inficētu stādāmo materiālu.

Mazos attālumos slimība var izplatīties ar:

- inficēto augu atliekām un augsni;
- koksni un mizu;
- instrumentiem;
- ūdeni (upes, lietus, notekūdeņiem u.c.).

