



Jardin Suisse

Unternehmerverband Gärtner Schweiz  
Association suisse des entreprises horticoles  
Associazione svizzera imprenditori giardinieri

Questa scheda informativa è stata redatta dal WSL su incarico e con il sostegno dell'Ufficio federale dell'ambiente (UFAM), in collaborazione con Urs Kamm (gruppo di lavoro CIC per la protezione delle foreste) e JardinSuisse.



## Selezione sostenibile delle piante per la prevenzione di *Phytophthora ramorum*

### PERCHÉ QUESTA RACCOMANDAZIONE?

Finora la malattia non è stata riscontrata in natura in Svizzera, ma rappresenta un pericolo considerevole per le piante selvatiche autoctone (ad es. le querce). Una segnalazione tempestiva aiuta a identificare le piante infette e a impedire la diffusione nella foresta e in altri popolamenti. Piante ornamentali tolleranti e resistenti contribuiscono a ridurre il rischio di diffusione.

### RICONOSCERE I SINTOMI

*Phytophthora ramorum* può colpire sia le piante ornamentali che gli alberi. Particolarmente sensibili sono il ***Viburnum × bodnantense*** e il ***Rhododendron catawbiense***.

#### Sintomi tipici:

- **Specie di *Viburnum*:**  
Appassimento improvviso delle foglie, morte dei germogli e colorazione brunastra sotto la corteccia che progredisce in modo caratteristico dalla base del tronco verso l'alto.
- **Specie di *Rhododendron*:**  
Germogli di colore da marrone a nero, gemme morte e macchie sulle foglie che si diffondono dalla base verso la punta.

*Phytophthora ramorum* - Sintomi

### Obbligo di segnalazione

*Phytophthora ramorum* (morte improvvisa delle querce) è un organismo nocivo particolarmente pericoloso. Qualsiasi sospetto d'infestazione deve essere immediatamente segnalato:

- al **Servizio cantonale di protezione delle foreste** in caso d'infestazione in giardini, parchi, vivai senza obbligo di passaporto fitosanitario, o
- al **Servizio fitosanitario federale (SFF)** in caso d'infestazione in aziende soggette all'obbligo di passaporto fitosanitario.

### Una diagnosi rapida in caso di sospetto è fondamentale!

Segnalate quindi immediatamente il caso: la diagnosi è gratuita. Fotografate i sintomi della malattia nel modo più significativo possibile. Dopo la segnalazione, inviate i campioni a Protezione delle foreste svizzere seguendo le istruzioni.



Il modulo di consultazione e notifica è accessibile tramite il codice QR.

## RACCOMANDAZIONI PER UNA SCELTA SOSTENIBILE DELLE PIANTE

- **Scegliere piante ornamentali autoctone anziché esotiche**  
Utilizzate possibilmente piante autoctone o europee provenienti da fonti conosciute. Ciò riduce il rischio di introdurre nuovi parassiti o malattie e allo stesso tempo favorisce la biodiversità locale.
- **Promuovere comunità vegetali diversificate**  
Una vegetazione variegata riduce il rischio di malattie.
- **Utilizzare materiale vegetale certificato**  
Acquistate esclusivamente piante sane e controllate provenienti da aziende svizzere autorizzate al rilascio del passaporto fitosanitario. Acquistando piante prodotte localmente si riduce il rischio di introdurre nuovi organismi nocivi.
- **Scegliere piante adatte al sito**  
Le piante adattate alle condizioni locali di suolo e clima sono più resistenti alle malattie.
- **Preferire specie tolleranti**  
Utilizzate arbusti robusti e piante perenni con bassa suscettibilità a *Phytophthora ramorum*.  
In caso di dubbi, chiedete consiglio a un esperto.

## ULTERIORI INFORMAZIONI

Ufficio federale dell'ambiente UFAM: *Phytophthora ramorum*

Istituto federale di ricerca WSL: Protezione della foresta svizzera

Jardin Suisse

Ruffner, B.; Speroni, A., 2025: Scheda informativa: Selezione sostenibile delle piante per la prevenzione di *Phytophthora ramorum*. Birmensdorf, Istituto federale di ricerca per la foresta, la neve e il paesaggio WSL. 2 pp.

Istituto federale di ricerca per la foresta, la neve e il paesaggio WSL,  
Zürcherstrasse 111, CH-8903 Birmensdorf, [www.wsl.ch](http://www.wsl.ch)



### Altri approcci preventivi

- 1. Ottimizzare la posizione e il terreno**  
Assicuratevi che il terreno sia ben drenato ed evitate il ristagno idrico.
- 2. Rispettare le norme igieniche in giardino**  
Il materiale vegetale che si sospetta essere infetto deve essere lasciato sul posto fino a quando non si riceve una risposta dal servizio cantonale di protezione delle foreste. In nessun caso deve essere compostato. Il WSL o un esperto vi informerà sul corretto smaltimento. Successivamente, disinfettate accuratamente tutti gli attrezzi utilizzati.
- 3. Evitare lo stress delle piante**  
Assicuratevi che le vostre piante ricevano cure adeguate al luogo in cui si trovano, per evitare stress causato da siccità, carenza di nutrienti o potature improprie. Le piante sane sono più resistenti alle malattie.
- 4. Promuovere la diagnosi precoce**  
Controllate regolarmente le piante per individuare eventuali sintomi quali macchie fogliari, morte dei germogli o necrosi della corteccia. Segnalate immediatamente eventuali infestazioni.