

**Servizi al territorio**

CH-6808 Torricella
Telefono 091 935 75 14
Azienda acqua potabile
Telefono 091 935 75 83
www.toricella-taverne.ch

Conteniamo la palma di Fortune a favore della biodiversità

Conosciuta come “palma ticinese” è in realtà una specie invasiva extra-europea.

La palma di Fortune (*Trachycarpus fortunei*) è giunta in Europa dalla Cina nei secoli scorsi e grazie al clima favorevole, ha trovato terreno fertile anche nei giardini e parchi della Svizzera italiana.

La sua diffusione riduce la biodiversità locale, creando delle monocolture molto fitte, in concorrenza con la vegetazione indigena. I suoi semi vengono raccolti dagli uccelli e trasportati in altre aree naturali, come boschi o zone golenali.

La sua propagazione danneggia il bosco e il suo ringiovanimento. Inoltre, indebolisce la funzione propria dei boschi di protezione a causa dell'assenza di radici profonde. Le fibre presenti sul fusto sono poi facilmente infiammabili e aumentano il rischio di incendio.

Misure di contenimento della palma

Per evitare l'espansione delle specie invasive nei nostri boschi, l'Ordinanza federale sull'emissione deliberata nell'ambiente (OEDA) disciplina che chiunque ne possieda degli esemplari deve procedere con delle misure di contenimento.

Come intervenire per contenere la diffusione della palma di Fortune:

Rimozione delle palme

La misura più efficace per contenere la diffusione delle palme è la rimozione delle stesse. Un taglio sotto la gemma di crescita (circa 1 m sotto la punta) o alla base del fusto impedisce la ricrescita della pianta. Le piante piccole devono, invece, essere estirpate manualmente.

Taglio dei fiori

Un'altra misura di contenimento è il taglio delle infiorescenze di colore giallo durante i mesi primaverili, prima della produzione dei frutti.



Servizi al territorio
 CH-6808 Torricella
 Telefono 091 935 75 14
 Azienda acqua potabile
 Telefono 091 935 75 83
 www.torricella-taverne.ch

I fiori possono essere smaltiti nel compostaggio



I **frutti** devono essere smaltiti nei sacchi ufficiali RSU oppure, in grandi quantità, presso un impianto di compostaggio professionale.



Questa operazione è da ripetere ogni anno e a dipendenza dell'altezza della palma può essere piuttosto onerosa.

Piante alternative

La palma di Fortune può essere sostituita con delle piante locali a favore della biodiversità come ad esempio:

- il corniolo (*Cornus mas*),
- il nocciolo (*Corylus avellana*)
- il viburno (*Viburnum lantana*)

IL MUNICIPIO