



Lotta alle neofite invasive

Palma di Fortune o Palma cinese

(*Trachycarpus fortunei*)

Metodo di lotta

Per contenere questa espansione chiunque avesse questa specie nel proprio giardino dovrà provvedere al **taglio dei fiori nel mese di maggio prima della loro maturazione** con metodo di smaltimento in compostaggio o negli scarti vegetali presso l'ecocentro.



Nel caso in cui fossero presenti frutti della stagione precedente (bacche nere) quest'ultimi andranno smaltiti con i rifiuti solidi urbani.

La soluzione più efficace rimane in ogni caso l'eliminazione totale della pianta, l'estirpazione delle giovani piantine cresciute nei dintorni e non mettere a dimora nuove piante.

Poligono del Giappone



Aspetti da considerare nella lotta

- sono specie in grado di produrre una grande biomassa;
- hanno un apparato sotterraneo molto sviluppato, la maggior parte della massa della pianta si trova sottoterra;
- i rizomi si sviluppano sino a 3 m di profondità, orizzontalmente sino a 7 m dal focolaio visibile;
- hanno una grande capacità di riprodursi per via vegetativa: bastano dei minuscoli pezzi dell'ordine di 1-2 cm di fusto o di rizoma per creare un nuovo focolaio;

Lotta meccanica - Sfalcio intensivo o estirpazione manuale

Da eseguire ogni 2-3 settimane sino al mese di ottobre.

Smaltimento

Il materiale va smaltito nei sacchi dell'immondizia e trasportato in seguito all'impianto di termovalorizzazione (inceneritore).

Aspetti importanti

- raccogliere tutto il materiale e metterlo al sicuro (sacchi, benna chiusa, ecc.);
- evitare di spargere pezzetti di vegetazione;
- pulire accuratamente gli attrezzi utilizzati.

Informazioni

Dipartimento del territorio

Sezione della protezione dell'aria, dell'acqua e del suolo

Via Franco Zorzi 13 – 6501 Bellinzona

Tel. +41 (0)91 814 29 71 dt-spaas.neobiota@ti.ch www.ti.ch/neobiota

Regolamentazione: Lista Nera (Info Flora, 2014); OEDA (Art. 15 e 52).

