

Panace di Mantegazzi
(*Heracleum mantegazzianum*)



Caratteristiche

Pianta pluriennale. Può raggiungere 3m d'altezza. Foglie profondamente divise. Fusto peloso con macchie rosse. Fiori bianchi raccolti in un'ombrella che può essere di 50 cm di diametro.

Pericolosità

La linfa è fototossica: alla luce del sole provoca gravi ustioni e bruciate che possono essere permanenti. Pianta invasiva: produce 30'000 semi e diminuisce la biodiversità.

Cosa fare

Avvisare il Servizio fitosanitario (091 814 35 57) ed eliminare la pianta con un colpo di vanga a una profondità di 15cm. È molto importante estirpare completamente le piante presenti, tagliando o estraendo le radici, in modo da evitarne la rigenerazione. Effettuare i lavori in giornate uggiose e proteggere pelle e occhi con indumenti lunghi, occhiali e guanti.

Come smaltire il materiale

L'ombrella di fiori, come pure le radici vanno messi in sacchi della spazzatura e smaltiti con i rifiuti solidi urbani, mentre le parti verdi possono essere messe nel compostaggio.

Ambrosia
(*Ambrosia artemisiifolia*)



Caratteristiche

Pianta annuale, alta 20-90cm. Inodore se strofinata. Fusto peloso a volte rossastro. Entrambe le pagine fogliari (superiore e inferiore) della stessa tonalità di verde. Foglie triangolari, molto frastagliate. Cresce soprattutto su suoli nudi, abbandonati o dove la terra viene spesso mossa (depositi, cantieri).

Pericolosità

Produce grandi quantità di polline, di cui bastano pochi granelli al m³ per provocare forti allergie respiratorie. Pianta invasiva: produce 3'000 semi che possono germinare anche dopo 40 anni.

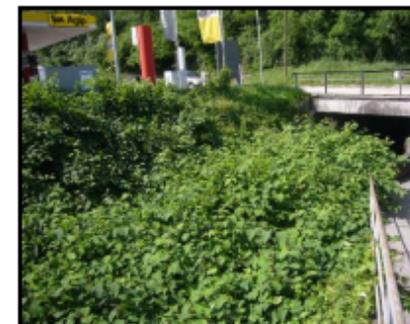
Cosa fare

L'ambrosia fa parte degli organismi di quarantena, la cui lotta in Svizzera è obbligatoria. Avvisare il Servizio fitosanitario (091 814 35 57) e con dei guanti sradicare le piante prima della fioritura. Nel caso fosse già in fiore, munirsi di mascherina e occhiali per l'eliminazione.

Come smaltire il materiale

Smaltire tutto in sacchi della spazzatura ed eliminarli con i rifiuti solidi urbani. Assolutamente non compostare.

Poligono del Giappone
(*Reynoutria japonica*)



Caratteristiche

Pianta annuale, che si diffonde attraverso i forti rizomi sotterranei. Raggiunge 3m d'altezza. Fusti glabri, cavi e spesso rossastri. Nelle giovani piante il fusto è a zig-zag. Cresce spesso lungo i corsi d'acqua.

Pericolosità

Pianta invasiva con una forte capacità riproduttiva: in Europa si riproduce a partire dai rizomi o da piccoli frammenti di fusto. Forma delle popolazioni grandi e dense, molto difficili da eliminare che minacciano la flora indigena e la stabilità del terreno. Infatti in inverno le parti aeree muoiono, esponendo il suolo al pericolo dell'erosione.

Cosa fare

Dove possibile, estirpare le piante con tutte le radici. Se il numero di piante è molto elevato, eseguire sfalci molto frequenti.

Come smaltire il materiale

Non lasciare assolutamente il materiale sul posto. Tutte le parti della pianta devono essere messe in sacchi della spazzatura e smaltite con i rifiuti solidi urbani. È assolutamente vietato compostare gli scarti.

Ailanto
(*Ailanthus altissima*)



Caratteristiche

Pianta perenne ad alto fusto. Il tronco ha un tipico disegno a rombi. Le foglie sono composte da 9-25 foglioline (sempre dispari). Se le foglie vengono strofinate, emanano un odore sgradevole.

Pericolosità

Pianta molto invasiva: cresce ovunque molto rapidamente. Forma popolazioni dense e produce sostanze allelopatiche, che impediscono la crescita di altre piante nelle vicinanze. Procura danni notevoli all'infrastruttura. Ha una forte capacità di sopravvivenza, producendo moltissimi rigetti dalle radici se una pianta viene tagliata.

Cosa fare nei giardini

Lotta molto difficile. Buona efficacia solo su piantine giovani, estirpandole manualmente. Dal momento che questo non sia più possibile, evitare il taglio, che sarebbe controproducente. Informazioni al Servizio fitosanitario (091 814 35 57/85/86).

Come smaltire il materiale

Tutto deve essere messo in sacchi della spazzatura e smaltito con i rifiuti solidi urbani.

Pueraria
(*Pueraria lobata*)



Caratteristiche

Liana perenne semi-legnosa con rami lunghi fino a 30m che si arrampicano ovunque. Viene diffusa tramite i rami che formano nuove radici.

Pericolosità

Cresce a una velocità elevatissima (fino a 25cm al giorno). Può produrre uno strato fitto di rami che soffoca tutto quanto sta al di sotto.

Cosa fare

Estirpare la pianta con tutte le sue radici (resistenti al gelo). In alternativa effettuare sfalci mensili ripetuti per almeno due anni.

Come smaltire il materiale

Tutto deve essere messo in sacchi della spazzatura ed eliminato con i rifiuti solidi urbani. Non compostare: i rami possono produrre nuove radici!

Fonte delle informazioni
Repubblica e Cantone Ticino

Servizio fitosanitario
Viale Stefano Franscini 17
6501 Bellinzona

tel. +41 91 814 35 86
tel. +41 91 814 35 85
tel. +41 91 814 35 57
fax +41 91 814 81 65

www.ti.ch