



Commissione svizzera per la conservazione delle piante selvatiche
Piante esotiche invasive: una minaccia per la natura, la salute e l'economia
Specie della "Watch List"

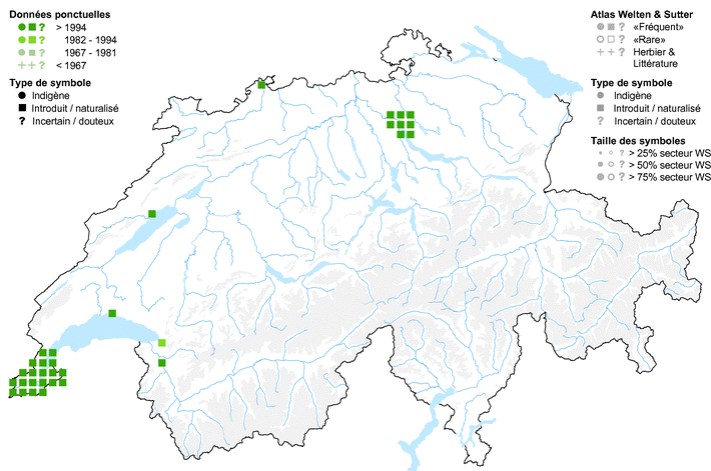
Vite del Canada

Parthenocissus inserta (L.) Planchon (Famiglia: Vitaceae, Vitacee)

www.cps-skew.ch

Questa liana del Nord America si naturalizza facilmente al di fuori dei giardini. La si trova sempre più frequentemente nelle siepi ed ai margini del bosco, principalmente in Ticino ed in Vallese. Il fogliame denso rende difficile la crescita di altre piante.

Parthenocissus inserta (A. Kern.) Fritsch



© CRSF / GEOSTAT - 05 / 2009

Caratteristiche

Liana con corteccia bruno-rossa, si arrampica relativamente in alto. Le foglie "palmatiséquées" (?) sono costituite da 5 fogliole generalmente petiolate, dentate, di un verde brillante misuranti da 6 a 15 cm di lunghezza. I cirri sono costituiti da 3 a 5 ramificazioni non terminanti in un disco adesivo. L'infiorescenza a pannocchia forma una mezza sfera. I fiori sono giallo-verdi ed hanno petali di circa 3 mm. I frutti sono delle bacche blu di 5-7 mm di diametro. Fioritura: giugno-agosto.

Possibili confusioni

La specie è spesso confusa con la Vite americana (*Parthenocissus quinquefolia*), un'altra specie esotica suscettibile di stabilirsi e propagarsi. I cirri di quest'ultima sono composti da 5-8 ramificazioni terminanti in un disco adesivo. Le foglie sono piuttosto MATES. Un'altra specie vicina è la Vite vergine (*P. tricuspidata*), spesso coltivata ed occasionalmente naturalizzata. Essa possiede foglie a tre lobi. L'ibridazione tra queste specie è frequente.

- 1 a: Foglie non divise fino alla base, suddivise in 3 lobi: *Parthenocissus tricuspidata*
- 1 b: Foglie divise fino alla base, generalmente 5 foglie petiolate: → 2

- 2 a: Cirri composti da 5-8 ramificazioni, terminanti in un disco adesivo: *Parthenocissus quinquefolia*
- 2 b: Cirri composti da 3-5 ramificazioni, non terminanti in un disco adesivo: *Parthenocissus inserta*

Habitat

Si sviluppa su muri, margini boschivi, foreste chiari e nei siti cespugliosi.

Distribuzione

La Vite del Canada è originaria dell'America del Nord. In Svizzera, la specie è occasionalmente subspontanea ed in parte naturalizzata, in particolare in Ticino e in Vallese.

Biologia e riproduzione

Questo arbusto a crescita rapida si arrampica su alberi e muri grazie ai cirri. Si sviluppa anche orizzontalmente. Il fogliame denso può ricoprire i cespugli o gli alberi che utilizza come supporto. In autunno, le foglie assumono una colorazione rosso brillante creando un contrasto con le bacche blu scure, questo potrebbe rafforzare l'effetto attrattivo per gli uccelli, quest'ultimi si nutrono dei frutti disperdendo i semi.

Pericoli

Natura : Effetti negativi non sono stati finora segnalati. In caso di formazione di grandi popolazioni, l'effetto potrebbe essere paragonabile a quello del Caprifoglio del Giappone (*Lonicera japonica*). In Ticino la specie forma occasionalmente dei popolamenti densi nelle foreste alluviali perturbate.

Prevenzione e lotta

Le piante non devono essere trattate come scarti verdi normali. Nel compost del giardino i frammenti potrebbero formare delle radici e dar vita a nuove piante. Unicamente il compostaggio professionale con fase di igienizzazione o il trattamento in un impianto di metanizzazione sono consigliati, altrimenti resta l'incenerimento presso un impianto di incenerimento dei rifiuti. L'espansione della specie deve essere seguita attentamente.

A chi segnalare, a chi chiedere una consulenza?

È importante segnalare i popolamenti trovati in natura al servizio cantonale della protezione della natura. Le stazioni osservate su superfici agricole vanno segnalate al servizio fitosanitario cantonale. Anche la CPS (sibylla.rometsch@acw.admin.ch) raccoglie le segnalazioni e le trasmette alle persone o ai servizi competenti. I servizi citati sono a disposizione per rispondere a tutte le domande in merito a questa specie.

Vi raccomandiamo di compilare anche il formulario che trovate sulla pagina Internet della CPS: www.cps-skew.ch/italiano/segnalazione_piante_invasive.htm. Serve a censire le neofite invasive a livello svizzero e permette così la messa in opera di interventi coordinati.

In caso di difficoltà di determinazione vi consigliamo di consultare *Flora Helvetica* (di LAUBER & WAGNER; edizioni Haupt, Berna), con chiave di determinazione. Se i dubbi permangono potete inviare una fotografia digitale o un esemplare secco (pianta intera, con fiori e/o frutti, tra due fogli di carta assorbente) al Museo cantonale di storia naturale, viale Cattaneo 4, Lugano, o alla CPS (segretariato CPS, S. Rometsch, Domaine de Changins, Casella postale 1012, 1260 Nyon 1).

Altre informazioni

Siamo interessati ad informazioni o riferimenti provenienti dalla letteratura.