



www.cps-skew.ch

Commissione svizzera per la conservazione delle piante selvatiche

Piante esotiche invasive: una minaccia per la natura, la salute e l'economia

Specie della Lista Nera

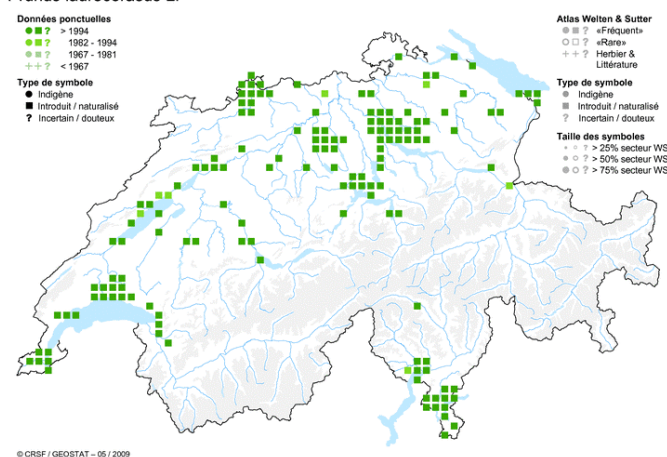
Lauroceraso

Prunus laurocerasus L. (Famiglia: Rosaceae, Rosacee)

Sinonimo: *Laurocerasus officinalis*

Il Lauroceraso è originario delle regioni orientali dell'Asia e del Sud-Est dell'Europa. Può riprodursi rapidamente e colonizza in particolare le siepi naturali, i margini forestali e le foreste. I giovani alberi possono costituire popolamenti densi che ostacolano il ringiovanimento forestale e sottraggono spazio alla vegetazione indigena.

Prunus laurocerasus L.



Caratteristiche

Arbusto o albero sempreverde, alto fino a 6 m. Le foglie sono glabre e coriacee, oblanceolate o obovate, lunghe 10-15 cm; la pagina superiore è verde scuro e lucida mentre la pagina inferiore è più chiara. Il bordo della foglia è dentellato e spesso arrotolato verso il baso. Il fiori bianchi sono organizzati in racemi eretti, lunghi 10-15 cm. I frutti sono bacche sferiche, con un diametro di 7-10 mm.

Habitat

Il Lauroceraso predilige le foreste e i margini forestali, le siepi naturali ecc.

Distribuzione

Il Lauroceraso è originario dell'Asia Minore; è coltivato in tutta l'Europa come pianta ornamentale. Se le condizioni ambientali sono idonee può naturalizzarsi. In Svizzera è frequente in Ticino ma si sta diffondendo sempre più anche a Nord delle Alpi. A Sud delle Alpi, l'espansione delle specie sempreverdi è spesso messa in relazione con il riscaldamento climatico.

Biologia

Il Lauroceraso è coltivato in molti giardini. Gli uccelli sono ghiotti dei frutti e disseminano la specie negli ambienti vitali naturali. Quando le piante sono tagliate, reagiscono producendo molti rigetti dalle radici. La specie ha una crescita rapida e si trova bene sia al sole sia all'ombra. Le giovani piante possono svilupparsi molto bene anche in luoghi molto ombreggiati. L'espansione del Lauroceraso è favorita dai cambiamenti climatici.

Pericoli

Natura: il Lauroceraso può ostacolare o impedire il ringiovanimento delle specie indigene nelle foreste e condurre alla formazione di popolamenti densi che minacciano anche la flora compagna.

Persone: tutta la pianta, e in particolare le foglie i frutti, contengono glucosidi tossici per l'essere umano.

Prevenzione e lotta

Consigliamo di rinunciare all'impiego del Lauroceraso nei giardini. Se la specie è già presente nel vostro giardino controllatene l'espansione: non moltiplicate la specie da seme o da talea e strappate le giovani piante. La lotta, come per quasi tutte le specie legnose, è abbastanza difficile: in alcuni casi è giustificato un intervento combinato, meccanico e chimico. L'applicazione di erbicidi deve essere affidata a professionisti. È necessario controllare le zone trattate e estirpare eventuali nuovi individui.

A chi segnalare, a chi chiedere una consulenza?

È importante segnalare i popolamenti trovati in natura al servizio cantonale della protezione della natura. I ritrovamenti in ambito agricolo devono essere segnalati 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 al Lauroceraso.

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 un esemplare secco (rami con fiori e/o frutti) 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 e letteratura specialistica

Meduna, E., Schneller, J. und Holderegger, R., 1999, *Prunus laurocerasus* L., eine sich ausbreitende nichteinheimische Gehölzart: Untersuchungen zu Ausbreitung und Vorkommen in der Nordostschweiz. Zeitschrift für Ökologie und Naturschutz 8: 147-155.

Walther, G.-R., 1999, *Distribution and limits of evergreen broad-leaved (laurophyllous) species in Switzerland*. Botanica Helvetica 109: 153-167.

Zäch R., 2005, *Ökologie und Ausbreitung von Neophyten auf dem Monte Caslano im Südtessin*, Diplomarbeit, Geobotanisches Institut ETHZ, http://e-collection.ethbib.ethz.ch/ecol-pool/dipl/dipl_178.pdf



Monte Caslano