

## Neofite invasive in Svizzera: rapporto e necessità d'azione

Riassunto di “Invasive Neophyten in der Schweiz: Lagebericht und Handlungsbedarf”, Gigon A. & Weber E., 2005. Rapporto\* all'attenzione dell'UFAFP, Berna, ~ 40 pp.

Questo documento fornisce una panoramica della presenza di specie neofite (secondo IUCN: alien plant species) nella flora svizzera, ponendo l'accento sulle specie a carattere invasivo.

1. Secondo la Lista Rossa (Moser et al. 2002) la flora svizzera è composta attualmente da 2'943 specie (senza contare le specie della categoria C), 350 delle quali (12%), dette neofite, sono apparse dopo il 1500 nella nostra flora a seguito delle attività umane e si riproducono. Circa il 10% di esse – indicate come neofite invasive – possono causare problemi. Finora ciò non è il caso per le altre (il 90% restante).
2. Nel documento indichiamo come *invasive* tra le neofite le specie che si stabiliscono facilmente in natura, che si propagano facilmente e che causano o che hanno il potenziale per causare danni a livello di diversità biologica, di salute pubblica e/o di economia. Queste specie figurano sulla Lista Nera o sulla Watch-List. Queste due liste devono essere rivedute ogni 5-10 anni.
3. Lista Nera (LN): inventario delle neofite invasive della Svizzera, per le quali è provato che attualmente causano danni. In linea generale queste specie devono essere combattute. In Svizzera questa lista contiene attualmente le seguenti 20 specie: *Ailanthus altissima*, *Ambrosia artemisiifolia*, *Artemisia verlotiorum*, *Buddleja davidii*, *Elodea nuttallii*, *Heracleum mantegazzianum*, *Impatiens glandulifera*, *Lonicera japonica*, *Ludwigia grandiflora*, *Lysichiton americanus*, *Polygonum polystachyum*, *Prunus serotina*, *Reynoutria japonica* (= *Fallopia japonica* = *Polygonum cuspidatum*), *R. sachalinensis*, *Rhus typhina*, *Robinia pseudoacacia*, *Rubus armeniacus*, *Senecio inaequidens*, *Solidago canadensis* s.l. (incl. *S. altissima*), *S. gigantea* (= *S. serotina*).
4. Watch-List (WL, Lista delle specie da sorvegliare): inventario delle neofite invasive della Svizzera che hanno il potenziale di provocare danni o che hanno già causato danni nei Paesi limitrofi e/o che vi figurano su una Lista Nera ufficiale (o un'altra lista corrispondente). È importante valutare regolarmente l'espansione e gli effetti delle specie della WL. Se necessario verso queste specie devono essere adottate delle misure di contenimento. In Svizzera questa lista contiene attualmente le seguenti 14 specie: *Amorpha fruticosa*, *Bunias orientalis*, *Cornus sericea* (*C. stolonifera*), *Cyperus esculentus*, *Elodea canadensis*, *Helianthus tuberosus*, *Lonicera henryi*, *Lupinus polyphyllus*, *Mahonia aquifolium*, *Prunus laurocerasus*, *Pueraria lobata*, *Sedum spurium*, *Senecio rupestris* e *Trachycarpus fortunei*.
5. Per le 20 specie della LN e per alcune specie della WL esistono delle schede informative di due pagine ciascuna, destinate al grande pubblico. Le schede, redatte in tedesco, sono in buona parte tradotte in francese e in italiano. (v. capitolo 4, allegato 2 e [www.cps-skew.ch](http://www.cps-skew.ch), [www.cjb.unige.ch](http://www.cjb.unige.ch), [www.naturschutz.zh.ch](http://www.naturschutz.zh.ch)).
6. L'allegato 1 contiene una chiave per definire se una specie neofita ha le caratteristiche per essere inclusa nella Lista Nera o nella Watch List.
7. La valutazione della neofite deve seguire un approccio differenziato. Un rifiuto globale è fuori luogo.

8. In Svizzera le neofite invasive provocano localmente danni che generano costi rilevanti (centinaia di migliaia di franchi). Il commercio e la propagazione di queste specie devono essere assolutamente impediti. Dopo un'analisi dei costi e delle conseguenze deve essere messa in opera una lotta professionale, efficace e mirata, in particolare alle specie della LN. La Svizzera si è impegnata in questo senso ratificando la Convenzione sulla diversità biologica (Convenzione di Rio).
9. Sono state allestite delle raccomandazioni per la prevenzione e la lotta contro le neofite invasive.
10. I differenti organi competenti in materia di neofite, così come le misure da prendere a livello di legislazione e di relazioni pubbliche, sono indicati in una tabella riassuntiva.
11. Gli allegati 3 e 4 contengono le coordinate di istituti e persone che attualmente lavorano sul tema delle neofite in Svizzera.

\* Rapporto elaborato da Gigon A. & Weber E. (Geobot. Institut, ETH-Zentrum Zürich) in collaborazione con il gruppo di lavoro "Neofite invasive" della Commissione svizzera per la conservazione delle piante selvatiche CPS e del Centro della Rete Svizzera di Floristica CRS.  
-> [www.cps-skew.ch/italiano/info\\_piante\\_invasive.htm](http://www.cps-skew.ch/italiano/info_piante_invasive.htm)