



| Nome scientifico  | Nome italiano                    | Giura, Svizzera nord-occidentale | Altipiano | Alpi settentrionali | Alpi centrali | Alpi meridionali & Ticino | effetti  | gruppo ecologico | Tipo di ambiente vitali |
|---|----------------------------------|----------------------------------|-----------|---------------------|---------------|---------------------------|----------|------------------|-------------------------|
| <i>Ailanthus altissima</i>                                      | Ailanto                          | xx                               | xxx       | x                   | x             | xxx                       | V,G      | 3                | 6,7,9                   |
| <i>Ambrosia artemisiifolia</i>                                  | Ambrosia con foglie di artemisia | x                                | xx        | x                   | x             | xx                        | G,L      | 3,7              | 4,7,8,9                 |
| <i>Artemisia verlotiorum</i>                                    | Assenzio dei fratelli Verlot     | x                                | xx        | x                   | x             | xxx                       | V,L      | 3,7              | 2,5,7,8                 |
| <i>Buddleja davidii</i>   | Buddleja                         | xx                               | xxx       | xx                  | x             | xxx                       | V        | 3                | 2,5,7,8                 |
| <i>Elodea canadensis</i>  | Peste d'acqua                    | xx                               | xx        | x                   | -             | xx                        | V        | 4                | 1                       |
| <i>Elodea nuttallii</i>   | Peste d'acqua Nuttallii          | x                                | x         | -                   | -             | xx                        | V        | 4                | 1                       |
| <i>Heracleum mantegazzianum</i>                                 | Panace di Mantegazzi             | xx                               | xxx       | xx                  | x             | x                         | G, V     | 2,7              | 2,5,7,9                 |
| <i>Impatiens glandulifera</i>                                   | Balsamina ghiandalosa            | xx                               | xxx       | xx                  | x             | xxx                       | V, D     | 3,7              | 2,5,7                   |
| <i>Lonicera japonica</i>  | Caprifoglio del Giappone         | -                                | x         | -                   | -             | xx                        | V        | 1                | 5,6                     |
| <i>Polygonum polystachyum</i>                                   | Poligono con spighe numerose     | x                                | xx        | x                   | x             | x                         | V, D     | 3,7              | 2,5,7                   |
| <i>Prunus laurocerasus</i>                                      | Lauroceraso                      | x                                | xx        | -                   | -             | xx                        | V        | 1                | 6                       |
| <i>Prunus serotina</i>  | Pruno autunnale                  | -                                | x         | -                   | -             | xx                        | V        | 1                | 5,6                     |
| <i>Reynoutria japonica (Fallopia japonica)</i>                  | Poligono japonica                | xx                               | xxx       | xxx                 | x             | xxx                       | V,D      | 3,7              | 2,5,7,9                 |
| <i>Reynoutria sachalinensis + R. X bohemica</i>                 | Poligono di Sachalin             | -                                | x         | ?                   | ?             | x                         | V,D      | 3,7              | 2,5,7,9                 |
| <i>Rhus typhina</i>   | Sommacco maggiore                | x                                | x         | x                   | ?             | xx                        | V,G      | 1,3              | 5,6,7                   |
| <i>Robinia pseudoacacia</i>                                     | Robinia                          | xx                               | xx        | xx                  | x             | xxx                       | V        | 1                | 4,5,6,7                 |
| <i>Rubus armeniacus</i>   | Mora d'Armenia                   | xx                               | xxx       | xxx                 | x             | xx                        | V        | 3                | 5,6,7                   |
| <i>Senecio inaequidens</i>                                      | Senecione sudafricano            | x                                | xx        | x                   | x             | xx                        | V, L     | 3,7              | 7,8,9                   |
| <i>Solidago canadensis s.l.</i>                                 | Verga d'oro del Canada           | x                                | xxx       | xxx                 | x             | xxx                       | L, V (G) | 3                | 4,7,8,9                 |
| <i>Solidago gigantea = S. serotina</i>                          | Verga d'oro maggiore             | xxx                              | xxx       | xxx                 | x             | xxx                       | V        | 3,5              | 2,4,7                   |
| <b>Specie della Lista nera d'importanza locale o regionale:</b> |                                  |                                  |           |                     |               |                           |          |                  |                         |
| <i>Ludwigia grandiflora</i>                                     | Porracchia a grandi fiori        | -                                | x GE      | -                   | -             | -                         | V        | 4                | 1,2                     |
| <i>Lysichiton americanus</i>                                    | Lysichiton americano             | -                                | x BE      | -                   | -             | -                         | V        | 5                | 2                       |
| <i>Pueraria lobata</i>  | Pueraria, Kudzu                  | -                                | -         | -                   | -             | xx TI                     | V        | 1,7              | 5,6,7,9                 |



| Nome scientifico   | Nome italiano                   | Giura, Svizzera nord-occidentale | Altipiano | Alpi settentrionali | Alpi centrali | Alpi meridionali & Ticino | effetti | gruppo ecologico | Tipo di ambiente vitali |
|--|---------------------------------|----------------------------------|-----------|---------------------|---------------|---------------------------|---------|------------------|-------------------------|
| <i>Bunias orientalis</i>   | Cascellore orientale            | xx                               | xx        | -                   | xx            | -                         | L,V     | 7                | 4,7                     |
| <i>Cornus sericea</i>  | Corniolo serico                 | x                                | xx        | x                   | ?             | x                         | V       | 1                | 5,7                     |
| <i>Cyperus esculentus</i>  | Zigolo dolce                    | -                                | x         | -                   | -             | x                         | L       | 7                | 8                       |
| <i>Erigeron annuus</i>   | Cespica annua                   | x                                | xx        | xx                  | x             | x                         | L,V     | 7                | (4),7,8                 |
| <i>Helianthus tuberosus</i>                                      | Topinambur                      | x                                | x         | x                   | x             | x                         | V       | 7                | 2,7                     |
| <i>Impatiens balfourii</i>                                       | Balsamina di Balfour            | x                                | x         | x                   | x             | xx                        | V       | 1,7              | 5,6,7                   |
| <i>Lonicera henryi</i>   | Caprifoglio di Henry            |                                  | x         | x                   |               | x                         | V       | 1                | 5,6                     |
| <i>Lupinus polyphyllus</i>                                       | Lupino fagliuto                 | x                                | x         | x                   | x             | ?                         | V       | 2,7              | 7                       |
| <i>Mahonia aquifolium</i>  | Maonia                          | x                                | x         |                     |               | x                         | V       | 1                | 6,7                     |
| <i>Parthenocissus inserta</i>                                    | Vite del Canada                 | x                                | x         |                     | x             | x                         | V       | 3                | 5,6,7                   |
| <i>Paulownia tomentosa</i>                                       | Paulownia                       |                                  |           |                     |               |                           | V       |                  | 7                       |
| <i>Phedimus stoloniferus</i>                                     | Borracina                       |                                  | x         | x                   |               |                           | L,V     | 2,7              | 4,8                     |
| <i>Phytolacca americana</i>                                      | Cremesina uva-turca             |                                  |           |                     |               |                           | V       | 3                | 7                       |
| <i>Phytolacca esculenta</i>                                      | Cremesina uva-turca esculenta   |                                  |           |                     |               |                           | V       | 3                | 7                       |
| <i>Sedum spurium</i>   | Borracina caucasica             | x                                | x         | x                   | x             | x                         | L,V     | 7                | 4,8                     |
| <i>Viburnum rhytidophyllum</i>                                   | Viburno rigosa                  |                                  |           |                     |               |                           | V       | 1                | 7                       |
| <b>Specie della "Watch List" d'importanza locale o regionale</b> |                                 |                                  |           |                     |               |                           |         |                  |                         |
| <i>Amorpha fruticosa</i>   | Indaco bastardo                 |                                  | x         |                     |               | xx                        | V       | 5                | 2,3                     |
| <i>Asclepias syriaca</i>   | Albero della seta, Lino d'India |                                  |           |                     |               | x                         | V       | 3                | 7                       |
| <i>Bassia scoparia</i>   | Granata commune                 |                                  |           |                     | x             |                           | V       | 7                | 7                       |
| <i>Glyceria striata</i>  | Gramignone striato              |                                  | x         |                     |               |                           | V       | 5                | 2                       |
| <i>Senecio rupestris</i>   | Senecio montanino               |                                  |           |                     | x             |                           | V       | 3,7              | 3,7                     |
| <i>Trachycarpus fortunei</i>                                     | Palma del Giappone              |                                  |           |                     |               | x                         | V       | 1                | 5,6                     |



## Spiegazioni relative alle tabelle

### Distribuzione

**xxx** molto frequente

**xx** frequente

**x** poco frequente

### \* Effetti

**D** destabilizza i suoli e provoca erosione

**G** nociva per la salute

**L** pianta compagna delle terre coltivate

**V** minaccia specie indigene

### \*\* Gruppi ecologici (Landolt 1991 e Moser et al. 2002)

**1** Piante di foresta

**2** Piante di montagna

**3** Piante pioniere delle quote inferiori

**4** Piante acquatiche

**5** Piante di palude

**6** Piante dei prati magri (secchi o a umidità variabile)

**7** Piante compagne delle colture o ruderali

**8** Piante dei prati pingui

### \*\*\* Tipi di ambienti vitali (Delarze et al. 2008)

**1** Ambienti acquatici

**2** Rive e luoghi umidi

**3** Ghiacciai, rocce, ghiaioni, depositi fluviali e glaci

**4** Praterie

**5** Margini di bosco, radure, aggregati di alte erbe, cespuglieti e brughiere

**6** Ambienti boscati

**7** Ambienti ruderali e perturbati dall'uomo

**8** Ambienti coltivati

**9** Ambienti edificati e infrastrutture