


Scheda descrittiva specie alloctone invasive

<p>Specie Famiglia Nome volgare Origine</p>	<p><i>Asclepias syriaca</i> L. Asclepiadaceae Albero della seta, Lino d'India Nord Americana</p>	
<p>Biologia, ecologia, vie di dispersione</p>	<p>Pianta erbacea (legnosa alla base) perenne che raggiunge i 1-2 m di altezza, contenente lattice, si riproduce mediante stoloni sotterranei e numerosi semi trasportati lontano dal vento.</p> <p>Specie che ama la luce, colonizza scarpate stradali e ferroviarie, ruderi e incolti, prati mesofili e mediamente ricchi di nutrienti. Sopporta bene siccità e temperature elevate.</p> <p>Coltivata almeno dal 1629 come specie ornamentale. Piantata talvolta nei giardini alle nostre latitudini, da dove si inselvatichisce.</p>	
<p>Habitat in Ticino, storia e diffusione</p>	<p>Malerba lungo le scarpate stradali e nei prati, approfitta del causato dall'uomo o da eventi naturali.</p> <p>Presenza puntuale da molto tempo con piccole popolazioni alle Bolle di Magadino e sul Piano, lungo la scarpata autostradale lato N della galleria della Collina d'Oro, a Lavorgo e probabilmente diversi altri luoghi.</p>	
<p>Tipo di pericolo / impatto potenziale</p>	<p>Economico: medio Danneggia la produttività dei pascoli.</p> <hr/> <p>Salute: basso Contiene un lattice, che risulta essere tossico.</p> <hr/> <p>Biodiversità: elevato Per ora non è stato osservato nessun effetto negativo sulla biodiversità. Popolazioni grandi con alta densità possono costituire una forte concorrenza per la vegetazione indigena. Numerosi sono gli specialisti in Europa che ritengono abbia un alto potenziale di danni e consigliano la lotta prima che questi si verifichino.</p> <hr/> <p>Società/cultura: nullo</p>	
<p>Prevenzione</p> <p>Lotta</p>	<p>Per prevenire un'ulteriore diffusione è necessario evitare lo spostamento di suolo contaminato dall'apparato radicale e da semi. Smaltire correttamente il materiale vegetale. Segnalazioni di focolai sono di grande importanza.</p> <p>Una possibile lotta meccanica consiste nell'effettuare uno o più sfalci prima della fioritura, che indicativamente si registra in giugno. In alternativa anche lo sradicamento è sempre un metodo più che valido.</p>	
<p>Osservazioni</p>	<p>Inserita nella Lista nera svizzera (Infoflora).</p>	
<p>Bibliografia</p>	<p>AGIN 2011. Erläuterungen der AGIN zur Umsetzung von Art. 15 Abs. 1 FrSV in Bezug auf gebietsfremde Pflanzen. 25 pp.</p>	