

Herkunft: Süd- und Ostasien
 Problematik: Massenbestände
 Bekämpfung: Ausgraben



Bekämpfung: Ausreißen vor der Samenbildung



Bekämpfung: Ausgraben, Ausreißen, Blütenstände abschneiden, um Ausbreitung zu verhindern



weitere

Bekämpfung: Ringeln



Bekämpfen: Entfernen, Ringeln



Neophyten

Bei Neophyten handelt es sich um eingebrachte Pflanzen (oft aus Amerika oder Asien, tlw. absichtlich, tlw. unabsichtlich). Von diesen sind viele unproblematisch, manche entkam ein Teil in die Natur und ein Teil davon verursacht Probleme. Viele der heutigen Neophyten waren ursprünglich Zierpflanzen. Auch einige der heute noch häufig ausgebrachten Zierpflanzen könnten in der näheren Zukunft Probleme verursachen. Wenn fremdländische Arten gepflanzt werden, sollte jedenfalls darauf geachtet werden, dass diese Arten nicht in die Natur gelangen und gegeben falls fachgerecht entsorgt werden - Neophyten gehören nicht in den Grünschnitt!

Achtung: Bereits kleinste Stücke (Rhizom und Sprossachsen) können wieder austreiben!



Bekämpfungsmöglichkeiten: Mahd im Mai und August, nur kompostierbar, wenn keine Samen enthalten sind.



Problematis: Massenbestände, Erosionsgefahr des Bodens
Bekämpfungsmöglichkeiten: Verhindern der Samenreife, Mulchen, Kleinhäckseln, Ausreißen, Mahd



Gefahr von Verbreitung, daher Reinigung der Geräte wichtig. -Bei der Entfernung Handschuhe tragen.
Samen bleiben lange keimfähig.



Mit Unterstützung von Land und Europäischer Union

Fotoquellen

<https://remem.nabu.de/tiere-synd-pflanzen/pflanzen/Userseite/leckerpflanzen/zsg46.html>

<https://www.verwaltung.steiermark.at/cms/bezugsjahr/2078986?L=3756f/>

<https://www.donaueinmatt.at/wissen/natur-wissenschaft/flora/kanada-populus-sanedensis>

https://www.adobe.com/de/exrobatonline/pdf-to-jpg.html?x_api_client_id=chrome-extension-viewer&x_api_client_location=pdf-to-image&myvsnr=mvz&chrome-extension-viewer&trackingid=VPYXG8j&theme=light

Hybridpappel (*Populus x canadensis*)

Herkunft: Kreuzung kanadische Pappel

Problematik: Problematisch für die heimische Schwarzpappel mit der sie sich kreuzt

Bekämpfungsmöglichkeiten: Ringeln (Entfernung der Borke 10cm, Steg wird im 1. Jahr stehen gelassen)



Berufskraut (*Erigeron annuus*)

Herkunft: Amerika

Problematik: Massenbestände

Bekämpfung: Mahd



Kermesbeere (*Phytolacca americana*, *Phytolacca acinosa*)

Herkunft: 2 ähnliche Arten aus Amerika und Asien

Problematik: Massenbestände

Bekämpfung: Ausreißen, Abschneiden der Fruchtstände, Mahd vor der Samenreife



Robinie (*Robinia pseudacacia*)

Herkunft: Amerika

Problematik: Stickstoffanreicherung des Bodens, problematisch auf Trockenrasen

Bekämpfungsmöglichkeiten: Ringeln, kleine Pflanzen ausreißen



Spätblühende Traubenkirsche (*Prunus serotina*)

Herkunft: Amerika

Problematik: Massenbestände, giftig

Bekämpfungsmöglichkeiten: Lichtkonkurrenz, Ringeln, mechanische Bekämpfung, Beweidung, Umschneiden nutzt wenig, da sie Stockausschläge bildet



Bambus

Herkunft: Asien (verschiedene Arten)

Problematik: Massenbestände, dichter Wuchs, großes Wurzelwerk

Bekämpfung: Ausgraben, Mahd, Abdecken...

Vorsicht bei der Pflanzung: Nur in Eimern, mit Wurzelsperren oder eingemauerten Abschnitt einpflanzen



Kirschlorbeer / Lorbeerkirsche (*Prunus laurocerasus*)

Herkunft: Kaukasus, Nord Iran, Anatolien

Problematik: Verwildert zunehmend, profitiert von Klimaerwärmung

Massenbestände, sehr giftig, kaum kompostierbar bildet Stockaustriebe



Bekämpfungsmaßnahmen:

Beeren vor der Reife abschneiden

Einzelpflanzen ausreißen, fällen und die Wurzeln fräsen oder ausgraben

Schmetterlingsbaum (*Buddleja davidii*)

Herkunft: Asien breitet sich bereits entlang von Flüssen aus.

Problematik: Massenbestände, bis zu 3 Millionen Samen pro Pflanze, vegetative Vermehrung schnelles Wachstum.

Leicht giftig

Die auch als Schmetterlingsstrauch bekannte Pflanze, stellt keine Futterpflanze dar und blüht gleichzeitig mit vielen anderen Arten.



Bekämpfungsmaßnahmen:

Blütenstand abschneiden,

Jungpflanzen und Sämlinge ausgraben,

2x pro Jahr bodennah abfräsen

Flieder (*Syringa vulgaris*)

Herkunft: Südosteuropa und Vorderasien

Problematik: Massenbestände in trockenen Regionen

Bekämpfung: Fruchtkapseln entfernen Ausbreitung verhindern, Wurzelsperren, Wurzelstock entfernen



Riesenbärenklau (*Heracleum mantegazzianum*)

Herkunft: Amerika

Problematik: Phototoxisch, Massenbestände

Bekämpfung: Ausgraben, Mahd Ende Juli



Schlitzblättriger Sonnenhut (*Rudbeckia laciniata*)

Herkunft: Amerika

Problematik: Massenbestände

Bekämpfung: Mahd vor Fruchtausbildung



Topinambur (*Helianthus tuberosus*)

Herkunft: Amerika

Problematik: bildet Massenbestände

Bekämpfung: Knollen ausgraben, Pflanze ausreißen, Mahd 2*, Mulchen gegen Ende Juni, Anfang Juli nach dem Absterben der alten und vor der Bildung neuer Knollen



Essigbaum (*Rhus typhina*)

Herkunft: Amerika

Problematik: Massenbestände, Wurzelasläufer

Bekämpfung: Wurzelsystem ausgraben, Erde, die mit Wurzeln durchsetzt ist, weder auf dem Kompost noch als Abfall in der freien Landschaft, Entsorgung über Hausmüll

