

Neubelgische A stern



Aster novi-belgii aggr. (*A. lanceolatus*,
A. novi-belgii, *A. parviflorus*, *A. xsalignus*,
A. xversicolor)
Herkunft: Nordamerika



Wichtig

- Weitergabe verboten (Inverkehrbringungsverbot)
- Pflanzen entfernen und durch einheimische Arten ersetzen

Bekämpfung

- Pflanzen vor der Blütezeit mit Rhizomen ausreissen
- Abtragen des Bodens (30 cm tief), um Rhizomteile vollständig zu entfernen, rasche Wiederbegrünung sicherstellen
- grosse Bestände 3 mal jährlich bodennah mähen

Entsorgung

- Pflanzen mit Blütenständen oder Samen im Kehricht entsorgen
- Rhizome und Rhizomteile im Kehricht entsorgen oder thermophil vergären
- Aushub mit Rhizomen fachgerecht entsorgen
- getrocknete oberirdische Pflanzenteile ohne Blüten und Samen können kompostiert werden

Ausbreitung und Vermehrung

- Ausbreitung hauptsächlich über Rhizome und Rhizomstücke
- Ausbreitung über Flugsamen

Kalender

Blütezeit	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez
Bekämpfungszeitraum	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez
ausreissen	Mai	Juni	Pflanzen des Vorjahres mit Rhizomen ausreissen		Sept	Okt	Nov	Dez
schneiden	3 x bodennah mähen							Dez
abtragen	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez
Entsorgung Schnittgut	Blütenstände, Samen und Rhizome im Kehricht entsorgen oder thermophil vergären							Dez
Entsorgung Aushub	Aushub in Deponie professionell deponieren und für Überdeckung > 1 m sorgen							Dez

Erkennungsmerkmale

Wuchs

50 bis 150 cm hohe, krautige Pflanze, mehrjährig, Zweige je nach Art mehr oder weniger verzweigt und behaart



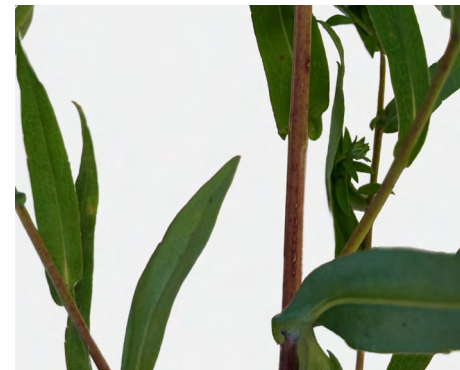
Rhizome

bilden dichte Bestände durch unterirdische Rhizome, Austrieb aus Rhizomfragmenten möglich



Blüte (August bis November)

meist lila, weiss oder rosa



Stängel

je nach Art kahl oder behaart, im oberen Teil verzweigt, ohne Drüsenhaare



Blätter

je nach Art: lanzettlich bis oval, ganzrandig oder am Blattrand fein gezähnt, sitzend, +/- kahl

Standorte

sonnige Standorte mit wechselfeuchten Böden, kultiviert in Gärten, verwildert in gestörten Feuchtgebieten und Böschungen

Verwechslungsgefahr



Einjähriges Berufkraut

Einjähriges Berufkraut (*Erigeron annuus*):
invasiv, Zungenblüten mehrreihig, weiss oder lila, Blätter beidseits behaart → 18
Berg-Aster (*Aster amellus*): einheimisch, Zungenblüten blaulila