



ARTSDATABANKEN

Svartelista 2012



Karplanter

Karplanter

Svartelista for karplanter er en oversikt over de fremmede karplantene i Norge som utgjør en risiko for stedegne arter eller naturtyper. Vil du vite mer om hver art, klikk på artsnavnet i tabellen, som er lenket til Artsdatabankens nettside.

Artsdatabanken er en statlig institusjon som tilhører Kunnskapsdepartementet. Vår viktigste oppgave er å forsyne samfunnet med oppdatert og lett tilgjengelig informasjon om arter og naturtyper.

Oversikt over alle risikovurderinger og mer informasjon finner du på våre nettsider:
www.artsdatabanken.no

Svartelista for karplanter er et utdrag fra Artsdatabankens økologiske risikovurderinger av fremmede arter i 2012 (publikasjonen «Fremmede arter i Norge – med norsk svarteliste 2012»). Den gir en oversikt over fremmede karplanter for Norges fastland som er vurdert å ha høy eller svært høy risiko for å etablere seg, spre seg og påvirke stedegne arter og naturtyper.

Karplanter utgjør den klart største gruppen av fremmede arter i Norge. 1719 av karplantene er fremmede arter. 135 av disse er på Svartelista, noe som betyr de er vurdert å ha enten høy eller svært høy økologisk risiko. Med denne brosjyren håper Artsdatabanken at oversikten over de svartelistete karplantene blir lettere tilgjengelig for alle.

Fremmede arter er arter som opptrer utenfor sitt naturlige utbredelsesområde og spredningspotensial. En fellesnevner for fremmede arter i Norge er at de på en eller annen måte har hatt hjelp av oss mennesker for å komme hit. Totalt 2320 arter registrert som fremmede for Norges fastland. Hele 1719 av disse er karplanter, hvilket utgjør nesten 77 % av det totale antallet. Svært mange av de registrerte fremmede karplantene er imidlertid ikke i stand til å reprodusere under norske forhold, og er derfor ikke risikovurdert (898 arter).

Av de 821 karplantene som er risikovurdert har 331 arter ingen kjent økologisk risiko (kategori NK) i norsk natur, 200 arter er vurdert til å ha lav risiko (LO), mens 155 arter er vurdert til kategorien potensielt høy risiko (PH). Totalt 135 karplantearter har fått en av de høyeste risikokategoriene (SE og HI), såkalte svartelistekategorier, og er dermed omtalt i denne brosjyren. Disse utgjør 16 % av alle de risikovurderte karplantene.

Økologisk risikovurdering

Artsdatabankens arbeid med fremmede arter omfatter en vurdering av hvilken økologisk risiko de fremmede artene utgjør i norsk natur. Landets fremste eksperter på ulike artsgrupper fra et bredt utvalg av vitenskapelige institusjoner har deltatt i dette arbeidet. Risikovurderingen av fremmede arter er et kunnskapsgrunnlag for forvaltningen, som har ansvar for å omsette kunnskapen i praksis, og for eksempel sette i gang tiltak som kan begrense spredningen av arter som har høy eller svært høy økologisk risiko. Vi presiserer at Artsdatabanken ikke tar stilling til om arter er uønskete – eller «forbudte».

Karplanter

Artene er risikovurdert etter kriterier som tar hensyn til både invasjonspotensial (både spredning og etablering) og økologisk effekt (på stedegne arter/naturtyper). Rapporten «Fremmede arter i Norge – med norsk svarteliste 2012» gir en fullstendig beskrivelse av metodikken som ligger til grunn for risikokategoriene. Denne publikasjonen kan lastes ned som pdf-fil eller bestilles via www.artsdatabanken.no.

Kategoriene

Svartelista består av fremmede arter som er vurdert til risikokategoriene SE (svært høy risiko) og HI (høy risiko). Arter i kategorien SE er faktiske eller mulige økologiske skadegjørere, og har potensial til å etablere seg over store områder. Arter i kategorien HI kjennetegnes ved en kombinasjon mellom høyt invasjonspotensial og en middels økologisk effekt, eller omvendt.

Kriteriene

Bokstavene fra A til I angir de ulike kriteriene som den fremmede arten er vurdert etter. A–C vurderer artens invasjonspotensial (både spredning og etableringsevne), mens D–I vurderer graden av den økologiske effekten som arten kan medføre i norsk natur. Artene er vurdert i forhold til alle hovedkriteriene, og det er kriteriet som fører til det høyeste nivået (1–4, se under) som gir uttelling. I tabellen er kun kriteriene som er vurdert til nivå 2 eller høyere listet. Artens totale risikokategori bestemmes ut fra kombinasjonen av del-kategorien for invasjonspotensial (kriterium A–C) og økologisk effekt (kriterium D–I).

Invasjonspotensial

A – forventet levetid

B – spredning

(B₁ – spredningshastighet, B₂ – økning i forekomst-areal,

B₃ – økning av enkeltforekomster)

C – kolonisert areal av naturtype

Karplanter

Økologisk påvirkning

- D – interaksjoner med stedegne truede eller sjeldne arter
- E – interaksjoner med øvrige arter
- F – tilstandsendringer i truede eller sjeldne naturtyper
- G – tilstandsendringer i øvrige naturtyper
- H – genetisk introgresjon (dvs. overføring av genetisk materiale)
- I – vert for parasitter eller patogener

For vektning av kriterier se «Fremmede arter i Norge – med norsk svarteliste 2012».

Hovedhabitat

Artenes foretrukne voksesteder i Norge er angitt i tabellen med følgende samlebetegnelser for naturtyper:

- | | |
|---------------|----------------------|
| M – marint | S – skog |
| F – fjæresone | B – berg og ur |
| Ky – kyst | A – arktisk alpin |
| L – ferskvann | K – kulturmark |
| Fl – flomsone | Å – åker |
| V – våtmark | Ko – konstruert mark |

Svartelista for karplanter består av 135 arter, hvorav 71 arter i den høyeste risikokategorien (SE) og 64 arter i den nest høyeste (HI).

Svartelista for karplanter er et utdrag fra:

Gederaas, L., Moen, T.L., Skjelseh, S. & Larsen, L.-K. (red.) 2012. *Fremmede arter i Norge – med norsk svarteliste 2012*. Artsdatabanken, Trondheim. 210 s.

Klikk på artsnavn i tabellen for mer detaljert informasjon om hver art.

Karplanter

Norsk navn	Vitenskapelig navn	Kategori	Kriterier		Hovedhabitat
			Invasjonspotensial	Økologisk effekt	
alaskakornell	<i>Swida sericea</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 4	D3 E3 F3 G2	S Ko FI
alaskamjølke	<i>Epilobium ciliatum glandulosum</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 4 C3	E3	K S F L V Ko Å FI
alpeasal	<i>Sorbus mougeotii</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 4	D4 E2 H4	K Ky S Ko B
alpegullregn	<i>Laburnum alpinum</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 4	D3 E3 F3 G2	S Ko B
alpehøymol	<i>Rumex pseudoalpinus</i>	HI	A3 B ₂ /B ₃ 4	E2	K S
alperanke	<i>Clematis alpina</i>	SE	A3 B ₂ /B ₃ 4	H4	K S Ko B
alpeturt	<i>Cicerbita plumieri</i>	HI	A4 B ₂ /B ₃ 4	E2	K S Ko
amerikahumleblom	<i>Geum macrophyllum</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 4	E2 H3	K S Ko FI
arménbjørnebær	<i>Rubus armeniacus</i>	HI	A4 B ₂ /B ₃ 4	E2	S Ko
ballastknoppurt	<i>Centaurea nigra nemoralis</i>	HI	A2	H3	Ko
balsampoppel	<i>Populus balsamifera</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 4	E3	S Ko FI
berlinerpoppel	<i>Populus ×berolinensis</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 4	E3 F3 G2	S Ko FI
bladfaks	<i>Bromopsis inermis</i>	HI	A4 B ₂ /B ₃ 2 C2	E3 G2	K F Ko Å FI
blankmispel	<i>Cotoneaster lucidus</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 4	D3 E3 F3 G2	Ky S F Ko B
blankpil	<i>Salix ×meyeriana</i>	HI	A4 B ₂ /B ₃ 3	E2	S F Ko FI
bleikspirea	<i>Spiraea ×rubella</i>	HI	A4 B ₂ /B ₃ 4	E2 G2	Ky S Ko Å FI B
blomstermispel	<i>Cotoneaster multiflorus</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 4	D3 E2 F3 G2	Ky S B
blåhegg	<i>Amelanchier spicata</i>	SE	A4 B ₁ 3 B ₂ /B ₃ 3 C2	D3 E3 F3 G2	K S Ko FI B
blåleddved	<i>Lonicera caerulea</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 4	D3 E2 F3 G2	K S Ko
boersvineblom	<i>Senecio inaequidens</i>	HI	A4 B ₂ /B ₃ 4	E2	K Ky Ko
bukketorn	<i>Lycium barbarum</i>	HI	A4 B ₂ /B ₃ 3	E2	Ky S F Ko B
bulkemispel	<i>Cotoneaster bullatus</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 4	D3 E3 F3 G2 I4	K Ky S Ko B
buskfuru	<i>Pinus mugo mugo</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 4	F3 G2	K Ky S A
chilehumleblom	<i>Geum quellyon</i>	HI	A2 B ₂ /B ₃ 3	H3	Ko
dielsmispel	<i>Cotoneaster dielsianus</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 4	D3 E2 F3 G2	K Ky S Ko B
edelgran	<i>Abies alba</i>	HI	A4 B ₂ /B ₃ 4	E2 G2	S
engryllik	<i>Achillea nobilis</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 3	D3 E2	Ko Å B
engrødsvingel	<i>Festuca rubra megastachys</i>	HI	A3 B ₂ /B ₃ 3	H3	Ko Å
engrødtopp	<i>Odontites vernus serotinus</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 2	H4	F Ko Å
eple	<i>Malus ×domestica</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 4	H4	Ky S Ko Å B
europalerk	<i>Larix decidua</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 3	F3 G2	K S Ko
fagerfredløs	<i>Lysimachia punctata</i>	HI	A4 B ₂ /B ₃ 4	E2	K S Ko Å
filtrarve	<i>Cerastium tomentosum</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 4 C2	D3 E3 F3 G2 H3	K Ky Ko B
filtmispel	<i>Cotoneaster tomentosus</i>	HI	A4 B ₂ /B ₃ 4	E2	Ky S B
fôrrundbelg	<i>Anthyllis vulneraria carpatica</i>	HI	A3 B ₂ /B ₃ 3	H3	Ko Å
grannsvingel	<i>Festuca ovina capillata</i>	HI	A3 B ₂ /B ₃ 3	H3	Ko
gravbergknapp	<i>Phedimus spurius</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 3 C2	D3 E3 F3 G2	K Ky Ko B
gravmyrt	<i>Vinca minor</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 3	D3 E2 F3 G2	S Ko B

Karplanter

Norsk navn	Vitenskapelig navn	Kategori	Kriterier		Hovedhabitat
			Invasjonspotensial	Økologisk effekt	
grønnpil	<i>Salix ×fragilis</i>	SE	A4 B ₁ 3 C2 B ₂ /B ₃ 3	E3 G2 H3	S F Ko FI
gullregn	<i>Laburnum anagyroides</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 3	D3 E2 F3 G2	S Ko B
gulltorn	<i>Ulex europaeus</i>	HI	A3 B ₂ /B ₃ 2	E2 F3 G2	K Ky Ko
hagekryptimian	<i>Thymus praecox praecox</i>	SE	A3 B ₂ /B ₃ 3	H4	K Ko B
hagelerkespore	<i>Corydalis solida</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 4	H3	S Ko
hagelupin	<i>Lupinus polyphyllus</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 4 C3	D4 E3 F4 G2	S Ko Å FI
hagepastinakk	<i>Pastinaca sativa hortensis</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 4	D3 E3	K Ko Å B
hagerips	<i>Ribes rubrum</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 3	H3	K Ky S Ko Å FI B
hageskrinneblom	<i>Arabis caucasica</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 3	D3 E2 H3	Ky S Ko B
hagestemorsblom	<i>Viola ×wittrockiana</i>	HI	A2 B ₂ /B ₃ 3	H3	Ko
hjerterbergblom	<i>Bergenia cordifolia</i>	HI	A4 B ₂ /B ₃ 4	E2	S Ko B
honningknoppurt	<i>Centaurea montana</i>	HI	A4 B ₂ /B ₃ 4	E2	K S Ko Å
hvitgran	<i>Picea glauca</i>	HI	A4 B ₂ /B ₃ 3	E2 G2	K S
hvitsteinkløver	<i>Melilotus albus</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 3 C2	D3 E2	Ky Ko Å B
hybridlirekne	<i>Reynoutria ×bohemica</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 4	E3 G2	S Ko Å
høstberberis	<i>Berberis thunbergii</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 4	E2 F3 G2	K Ky S V Ko Å FI B
jærlupin	<i>Lupinus perennis</i>	SE	A4 B ₁ 3 B ₂ /B ₃ 4	E3 F3 G2	K Ky Ko FI
kanadablåhegg	<i>Amelanchier lamarckii</i>	SE	A4 B ₁ 2 B ₂ /B ₃ 4	D3 E2 F3 G2	K S Ko FI B
kanadagullris	<i>Solidago canadensis</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 3 C3	D3 E3 F3 G2	K S Ko Å B
kaprifol	<i>Lonicera caprifolium</i>	HI	A4 B ₂ /B ₃ 4	E2	S Ko
kirsebær	<i>Prunus cerasus</i>	HI	A4 B ₂ /B ₃ 3	E2	S Ko B
kirsebærplomme	<i>Prunus cerasifera</i>	HI	A4 B ₂ /B ₃ 4	E2	S Ko
kjempebjørnekjeks	<i>Heracleum mantegazzianum</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 4	E3 F3 G2 H3	K S Ko Å
kjempegullkurv	<i>Doronicum macrophyllum</i>	HI	A3 B ₂ /B ₃ 3	E3	K S Ko
kjempemjødurt	<i>Filipendula kamtschatica</i>	HI	A4 B ₂ /B ₃ 4	E2 G2	K S Ko FI
kjempeslirekne	<i>Reynoutria sachalinensis</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 4	D3 E3 G2	S F Ko Å FI
kjempespringfrø	<i>Impatiens glandulifera</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 4	D3 E3 F3 G2	K S F V Ko Å
kjempesøtgras	<i>Glyceria maxima</i>	HI	A4 B ₂ /B ₃ 2 C2	D3 E3 F3 G2	S F FI
klistersvineblom	<i>Senecio viscosus</i>	HI	A4 B ₁ 2 B ₂ /B ₃ 3	E2 G2	K Ky F Ko Å B
krypfredløs	<i>Lysimachia nummularia</i>	HI	A4 B ₂ /B ₃ 2	D3 E3	K S Ko B
krypmispel	<i>Cotoneaster horizontalis</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 4	D3 E2 F3 G2	K Ky S Ko B
kuletistel	<i>Echinops sphaerocephalus</i>	HI	A4 B ₂ /B ₃ 2	D3 E2 F3 G2	K Ky F Ko B
legepestrot	<i>Petasites hybridus</i>	HI	A4 B ₂ /B ₃ 4	E2	K Ko Å
mahonie	<i>Mahonia aquifolium</i>	HI	A4 B ₂ /B ₃ 4	E2	S Ko FI B
marsfiol	<i>Viola odorata</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 3	H4	K S Ko
matgrasløk	<i>Allium schoenoprasum</i> <i>schoenoprasum</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 3	D3 E2 H3	K Ky Ko B
mellomvalurt	<i>Symphytum ×uplandicum</i>	HI	A4 B ₂ /B ₃ 4	E2	K Ko Å
mongolspringfrø	<i>Impatiens parviflora</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 3	D3 E3	S F Ko Å FI

Karplanter

Norsk navn	Vitenskapelig navn	Kategori	Kriterier		Hovedhabitat
			Invasjonspotensial	Økologisk effekt	
moskusjordbær	<i>Fragaria moschata</i>	HI	A4 B ₂ /B ₃ 4	E2 G2	K S Ko Å
møllesøtgras	<i>Glyceria grandis</i>	HI	A4 B ₂ /B ₃ 4	E2	Ko Å FI
mørkmispel	<i>Cotoneaster moupinensis</i>	HI	A4 B ₂ /B ₃ 4	E2 G2	S Ko
parkgullvetann	<i>Lamiastrum galeobdolon</i> <i>galeobdolon</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 3	E2 H4	S Ko
parkhagtorn	<i>Crataegus laevigata</i>	HI	A4 B ₂ /B ₃ 2	H3 I2	K Ky S Ko B
parkslirekne	<i>Reynoutria japonica</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 4 C2	E3 G3	S F Ko Å FI
pilemispel	<i>Cotoneaster salicifolius</i>	SE	A3 B ₂ /B ₃ 2	I4	K S Ko
platanlønn	<i>Acer pseudoplatanus</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 3 C2	D3 E3 F3 G2	K Ky S Ko FI
praktmarikåpe	<i>Alchemilla mollis</i>	HI	A4 B ₂ /B ₃ 4	E2 G2	K Ko B
prakttoppklokke	<i>Campanula glomerata</i> Superba	HI	A4 B ₂ /B ₃ 3	E2	K S Ko Å
pydstorklokke	<i>Campanula latifolia macrantha</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 4	H3	K S Ko
pydstrandvindell	<i>Calystegia sepium spectabilis</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 4	H3	S Ko FI B
purpurspirea	<i>Spiraea xrosalba</i>	HI	A4 B ₂ /B ₃ 4	E2 G2	K S Ko Å FI B
purpursurbær	<i>Aronia xprunifolia</i>	HI	A3 B ₂ /B ₃ 4	E2	Ky S F Ko FI B
robinia	<i>Robinia pseudacacia</i>	HI	A3 B ₂ /B ₃ 3	E2 F3 G2	Ko
rognspirea	<i>Sorbaria sorbifolia</i>	HI	A4 B ₂ /B ₃ 4	E2 G2	K S Ko FI
romhegg	<i>Prunus serotina</i>	HI	A3 B ₂ /B ₃ 4	E2 G2	Ko
russehumbleblom	<i>Geum aleppicum</i>	HI	A3 B ₂ /B ₃ 2	H3	Ko
russekål	<i>Bunias orientalis</i>	HI	A4 B ₁ 2 B ₂ /B ₃ 2 C2	D3 E3 F3 G2	K Ko Å B
russesvalerot	<i>Vincetoxicum rossicum</i>	SE	A4 B ₁ 2 B ₂ /B ₃ 3	D3 E2 F3 G2	Ky S F Ko B
rynkerose	<i>Rosa rugosa</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 4 C2	D4 E3 F4 G3 H3	K Ky S F Ko B
rødhyll	<i>Sambucus racemosa</i>	HI	A4 B ₂ /B ₃ 2 C3	E2 G3	S F Ko FI B
sandlupin	<i>Lupinus nootkatensis</i>	SE	A4 B ₁ 3 B ₂ /B ₃ 4	E3 F3 G2	K Ky Ko
sibirbergknapp	<i>Phedimus hybridus</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 3	D3 E2 G2	Ky Ko B
sibirertebusk	<i>Caragana arborescens</i>	HI	A4 B ₂ /B ₃ 4	G2	K S Ko B
sibirhagtorn	<i>Crataegus sanguinea</i>	HI	A4 B ₂ /B ₃ 4	E2 G2	K S Ko FI
sibirkornell	<i>Swida alba</i>	HI	A4 B ₂ /B ₃ 4	E2	S Ko FI
silkefuru	<i>Pinus peuce</i>	HI	A3	I4	S Ko
sitkagran	<i>Picea sitchensis</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 4	E2 F3 G2	K Ky S
sjøgull	<i>Nymphoides peltata</i>	HI	A2 B ₂ /B ₃ 2	D3 E3 F3 G2	L
skjermleddved	<i>Lonicera involucrata</i>	HI	A4 B ₂ /B ₃ 4	E2 G2	S Ko
skjørpil	<i>Salix euxina</i>	SE	A4 B ₁ 2 B ₂ /B ₃ 4	E2 H3	S F Ko FI
skogskjegg	<i>Aruncus dioicus</i>	HI	A4 B ₂ /B ₃ 4 C3	E2 G2	K S Ko FI B
smal vasspest	<i>Elodea nuttallii</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 4 C2	D4 E3 F4 G2	L
spansk kjørvel	<i>Myrrhis odorata</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 3	E3 F3 G2	K S Ko Å
sprikemispel	<i>Cotoneaster divaricatus</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 4	D3 E3 F3 G2	K Ky S Ko B
strandkarse	<i>Lepidium latifolium</i>	SE	A4 B ₁ 2 B ₂ /B ₃ 4 C2	D3 E3 F4 G2	F Ko
strandsteinkløver	<i>Melilotus altissimus</i>	HI	A4 B ₂ /B ₃ 2 C2	D3 E2	F Ko Å

Karplanter

Norsk navn	Vitenskapelig navn	Kategori	Kriterier		Hovedhabitat
			Invasjonspotensial	Økologisk effekt	
stripetorskemunn	<i>Linaria repens</i>	SE	A4 B _{1,2} B ₂ /B ₃ 3	H3	K Ko Å FI
svensk asal	<i>Sorbus intermedia</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 4	D3 E2 H4	K Ky S Ko B
syryn	<i>Syringa vulgaris</i>	HI	A4 B ₂ /B ₃ 3	E2 G2	K Ky S Ko B
taggblåhegg	<i>Amelanchier alnifolia</i>	SE	A4 B _{1,2} B ₂ /B ₃ 4	D3 E2 F3 G2	Ky S FI B
tatarleddved	<i>Lonicera tatarica</i>	HI	A4 B ₂ /B ₃ 4	E2	K S Ko B
tromsøpalme	<i>Heracleum persicum</i>	SE	A4 B _{1,3} B ₂ /B ₃ 4 C2	E3 F3 G3 H3	K S F Ko Å
ugrasmjølke	<i>Epilobium ciliatum ciliatum</i>	SE	A4 B _{1,3} B ₂ /B ₃ 4 C4	D3 E3	K S F L V Ko Å FI
ullborre	<i>Arctium tomentosum</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 3	E2 G2 H3	K Ko Å
valurt	<i>Symphytum officinale</i>	HI	A4 B ₂ /B ₃ 2	D3 E3	Ko Å
vassaloe	<i>Stratiotes aloides</i>	HI	A2	D3 E2 F3 G2	L
vasspest	<i>Elodea canadensis</i>	SE	A4 B _{1,2} B ₂ /B ₃ 4 C3	D4 E3 F4 G2	L
veihaukeskjegg	<i>Crepis biennis</i>	HI	A4 B ₂ /B ₃ 4	E2	K S Ko Å
veirødsvingel	<i>Festuca rubra commutata</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 3	H3	Ko
veitiriltunge	<i>Lotus corniculatus sativus</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 4	H3	Ko Å
vestamerikansk hem-lokk	<i>Tsuga heterophylla</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 3	E3	K S V Ko
vinterkarse	<i>Barbarea vulgaris</i>	SE	A4 B ₂ /B ₃ 4	D3 E3 F3 G2	Ky Ko Å B
weymouthfuru	<i>Pinus strobus</i>	SE	A3 B ₂ /B ₃ 2	I4	S
	<i>Celastrus orbicularis</i>	HI	A2 B ₂ /B ₃ 2	D3 E2 F3 G2	S
	<i>Cicerbita macrophylla</i>	HI	A4 B ₂ /B ₃ 4	E2	K S Ko Å
	<i>Petasites japonicus</i>	HI	A4 B ₂ /B ₃ 4	E2 G2	S Ko Å
	<i>Solidago gigantea</i>	HI	A4 B ₂ /B ₃ 4	E2	K S Ko FI