

Ryssnarv

Moehringia lateriflora

EU-kod: 1962

Länk: Gemensam text (arternas namn och koder)

http://www.naturvardsverket.se/upload/04_arbete_med_naturvard/vagledning/arter/artergemensam.pdf#2

Biologi – ekologi

Länk: Gemensam text (biologi och ekologi)

http://www.naturvardsverket.se/upload/04_arbete_med_naturvard/vagledning/arter/artergemensam.pdf#4

Livsmiljö

Ryssnarv kräver en god dränering tillsammans med en viss markfuktighet och god ljusstillgång. De svenska lokalerna är främst gläntor i björkskog eller gles björkskog. Samtliga förekomster ligger på av landhöjningen relativt nyskapad mark. Efterhand som skogen blir tätare och vatten- och ljusförhållandena ändras blir arten troligen inte kvar på samma ställe under längre tid. Den är antagligen konkurrenssvag mot exempelvis tätare gräsvegetation.

Önskvärd naturlig stress och störning

Ryssnarv missgynnas av att växtplatserna växer igen för kraftigt med högväxt vegetation, björk mm. Hävd är ett sätt att stoppa upp igenväxningsprocesserna.

Reproduktion och spridning

Artens frön är myrspridda. Långdistansspridning sker troligen med vatten. En uppskattning av spridningsavstånd är 50 meter.

Status

Länk: Gemensam text (status)

http://www.naturvardsverket.se/upload/04_arbete_med_naturvard/vagledning/arter/artergemensam.pdf#6

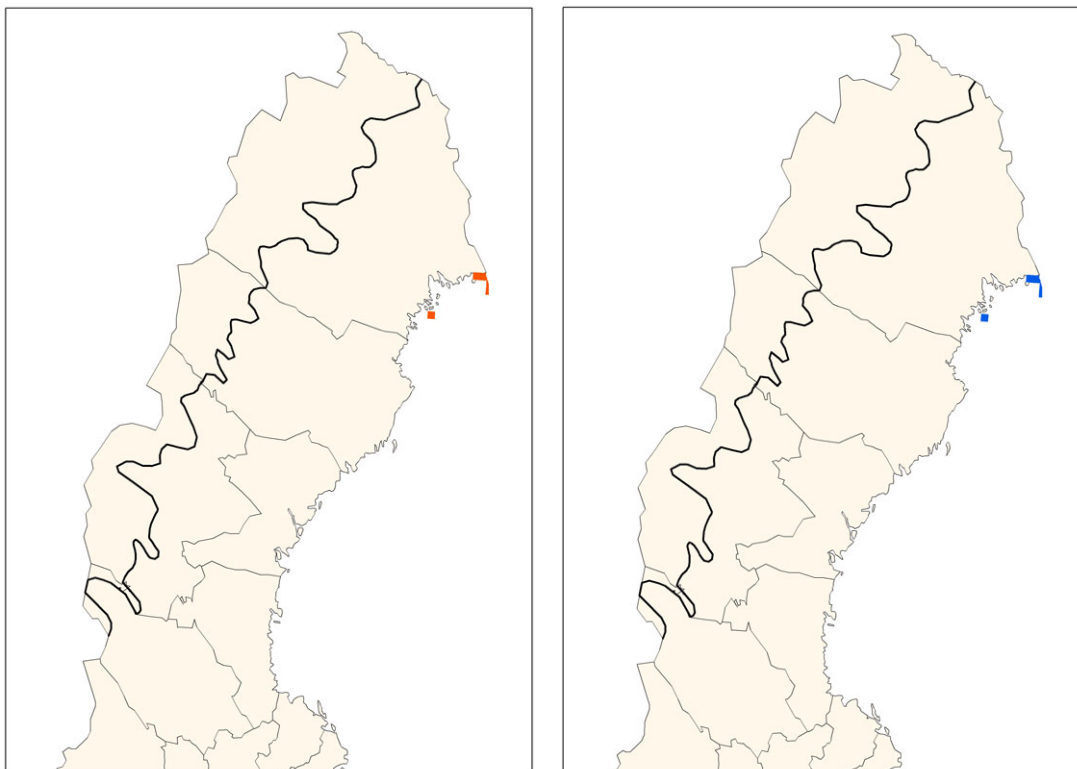
Status och internationellt ansvar

- Sveriges rödlista 2010: Arten är klassad som Sårbar (VU).

Rapporterad nationell bevarandestatus 2007

Rapporterat 2007	Reg. A	Reg. B	Reg. K	Totalt
Natura 2000-områden				
Utpekade för arten (antal)		3		3
Utbredning				
Aktuellt värde (km ²)		349		349
Referensvärde (km ²)		349		349
Bedömning aktuell status		Gynnsam		
Bedömning trend		Stabil		
Population				
Aktuellt värde (enhet ¹)		1 000		1 000
Referensvärde (enhet ¹)		1 000		1 000
Bedömning aktuell status		Gynnsam		
Bedömning trend		Stabil		
Artens livsmiljö				
Bedömning aktuell status		Gynnsam		
Bedömning trend		Stabil		
Framtidsutsikt				
Bedömning aktuell status		Gynnsam		
Bedömning trend		Stabil		
Samlad bedömning				
Bedömning aktuell status		Gynnsam		
Bedömning trend		Stabil		

¹ Enhet för artens population är antal individer.



Figur 1. Svenskt utbredningsområde (till vänster) och förekomster (till höger).

Förutsättningar för bevarande

Länk: Gemensam text (förutsättningar för bevarande)

http://www.naturvardsverket.se/upload/04_arbete_med_naturvard/vagledning/arter/artermensam.pdf#12

Hotbild

- Främsta hotet är att björkskogen tätnar och inte är tillräcklig ljusöppna för arten. Tidigare hölls dessa skogar öppna genom bete, vilket idag nästan helt upphört inom det område där ryssnarven växer.
- En klimatförändring som leder till en havsvattennivåhöjning som leder till att nya växtplatser lämpliga för kolonisering inte bildas.

Bevarandeåtgärder

- Gångse åtgärder för att upprätthålla gynnsam bevarandestatus så att ingen försämringar för arten sker, (dvs att artens intressen respekteras i fysisk planering, tillståndsprövning, generell naturvårdshänsyn, förvaltning av skyddade områden, artskydd och uppföljning samt övervakning).

Regelverk

Länk: Gemensam text (regelverk)

http://www.naturvardsverket.se/upload/04_arbete_med_naturvard/vagledning/arter/artermensam.pdf#16

- Arten ingår i art- och habitatdirektivets bilaga 2 och den är inte en prioriterad art där.
- Arten kräver noggrant skydd enligt art- och habitatdirektivet. Den ingår i art- och habitatdirektivets bilaga 4 och betecknas med N i artskyddsförordningens bilaga 1.
- Vilt levande exemplar av arten är fridlyst enligt 7§ Artskyddsförordningen (2007:845) vilket innebär att det är förbjudet att avsiktligt plocka, samla in, skära av, dra upp med rötterna eller förstöra arten i naturen. Förbudet gäller alla stadier i artens livscykel.
- Vilt levande exemplar av arten omfattas av 23§ Artskyddsförordningen vilket innebär att det är förbjudet att förvara och transportera arten.

Bevarandemål och uppföljning

Länk: Gemensam text (bevarandemål och uppföljning)

http://www.naturvardsverket.se/upload/04_arbete_med_naturvard/vagledning/arter/artergemensam.pdf#24

Förslag till mål (inte fastställda)

<i>Mål – utbredning & förekomst</i>	<i>Nivå</i>	<i>Metod</i>	<i>Mått</i>	<i>Frekvens</i>
Utbredningsområdet för ryssnarv ska vara minst 349 km ² i boreal region.	Biogeo- grafisk	Geografisk analys enl. EU:s metodik för artikel 17-rapporter.	Antal km ²	Vart 6:e år
Förekomstarean för ryssnarv ska vara minst 20 km ² i boreal region.	Biogeo- grafisk	Geografisk analys enl. EU:s metodik för artikel 17-rapporter.	Antal km ²	Vart 6:e år

<i>Mål – population</i>	<i>Nivå</i>	<i>Metod</i>	<i>Mått</i>	<i>Frekvens</i>
Det ska finnas minst 1 000 individer av ryssnarv i boreal region.	Biogeo- grafisk	Enligt BI-manual kärleväxter.	Antal individer	Vart 6:e år
Det ska finnas minst XX fertila individer av ryssnarv på lokalen YY.	Lokal	Enligt BI-manual kärleväxter.	Antal fertila individer	Vart 6:e år
Det ska finnas minst XX individer av ryssnarv på lokalen YY.	Lokal	Enligt BI-manual kärleväxter.	Antal individer	Vart 6:e år

<i>Mål – livsmiljö</i>	<i>Nivå</i>	<i>Metod</i>	<i>Mått</i>	<i>Frekvens</i>
Det ska finnas minst XX km ² lämplig livsmiljö (landhöjningskust) för ryssnarv i artens gynnsamma utbredningsområde / området YY.	Nationell / Område	Enligt UF-manual förstränder och sanddyner (arbetsversion).	Antal km ²	Vart 6:e år

Kommentarer

Minimivån för uppföljning i skyddade områden är uppföljning av populationsstorlek och livsmiljö vart 6:e år.

Litteratur och kontaktuppgifter

Länk: Gemensam text (litteratur och kontaktuppgifter)

http://www.naturvardsverket.se/upload/04_arbete_med_naturvard/vagledning/arter/artergemensam.pdf#30

Artvis litteratur

Boyd-Larsson, C. 2006. En stor ryssnarvlokal på Västra Knivskär. Nordrutan 11: 4-6.

Julin, E. 1957. De svenska lokalerna för *Moehringia lateriflora* (L.) Fenzl. Bot. Not. 110: 307-312.

Länkar

Virtuella floran <http://linnaeus.nrm.se/flora/>

Kontaktuppgifter

Marit Persson
marit.persson@artdata.slu.se
018-67 26 58

ArtDatabanken
Bäcklösavägen 10
Box 7007
750 07 Uppsala