



Vägledning för svenska arter i  
habitatdirektivets bilaga 2  
NV-01162-10  
Beslutad: 20 januari 2011

# Laestadiusvallmo

Papaver radicatum ssp. laestadianum (Papaver laestadianum)

EU-kod: 1964

Länk: Gemensam text (arternas namn och koder)

[http://www.naturvardsverket.se/upload/04\\_arbete\\_med\\_naturvard/vagledning/arter/artergemensam.pdf#2](http://www.naturvardsverket.se/upload/04_arbete_med_naturvard/vagledning/arter/artergemensam.pdf#2)

BESÖK: STOCKHOLM - VALHALLAVÄGEN 195  
ÖSTERSUND – FORSKARENS VÄG 5, HUS UB  
KIRUNA – KASERNGATAN 14  
POST: 106 48 STOCKHOLM  
TEL: 08-698 10 00  
FAX: 08-698 14 80  
E-POST: REGISTRATOR@NATURVARDSVERKET.SE  
INTERNET: WWW.NATURVARDSVERKET.SE

## Biologi – ekologi

Länk: Gemensam text (biologi och ekologi)

[http://www.naturvardsverket.se/upload/04\\_arbete\\_med\\_naturvard/vagledning/arter/artergemensam.pdf#4](http://www.naturvardsverket.se/upload/04_arbete_med_naturvard/vagledning/arter/artergemensam.pdf#4)

### Livsmiljö

Laestadiusvallmo växer i rasmarker, på flytjordsterasser och i gles Dryas-hed ovan trädgränsen. I angränsande delar av Norge är den även känd nedan trädgränsen. Den är kalkkrävande och förekommer upp till 1300 meter över havet. Den kan växa både torrt och relativt fuktigt. De enskilda individerna kan bli mycket gamla men på grund av biotopens instabilitet blir de sällan det.

### Önskvärd naturlig stress och störning

Laestadiusvallmo är mycket konkurrenssvag och kräver markblottor för etablering. Den är klart störningsgynnad, dess förekomster är kopplade till klimatiskt betingad stress, aktiva markprocesser (i rasbranter och liknande) och till viss del renbete och rentramp.

### Reproduktion och spridning

Fröna kan spridas med snödrev och vind, en uppskattning av spridningsavstånd är 100–200 meter.

## Status

Länk: Gemensam text (status)

[http://www.naturvardsverket.se/upload/04\\_arbete\\_med\\_naturvard/vagledning/arter/artergemensam.pdf#6](http://www.naturvardsverket.se/upload/04_arbete_med_naturvard/vagledning/arter/artergemensam.pdf#6)

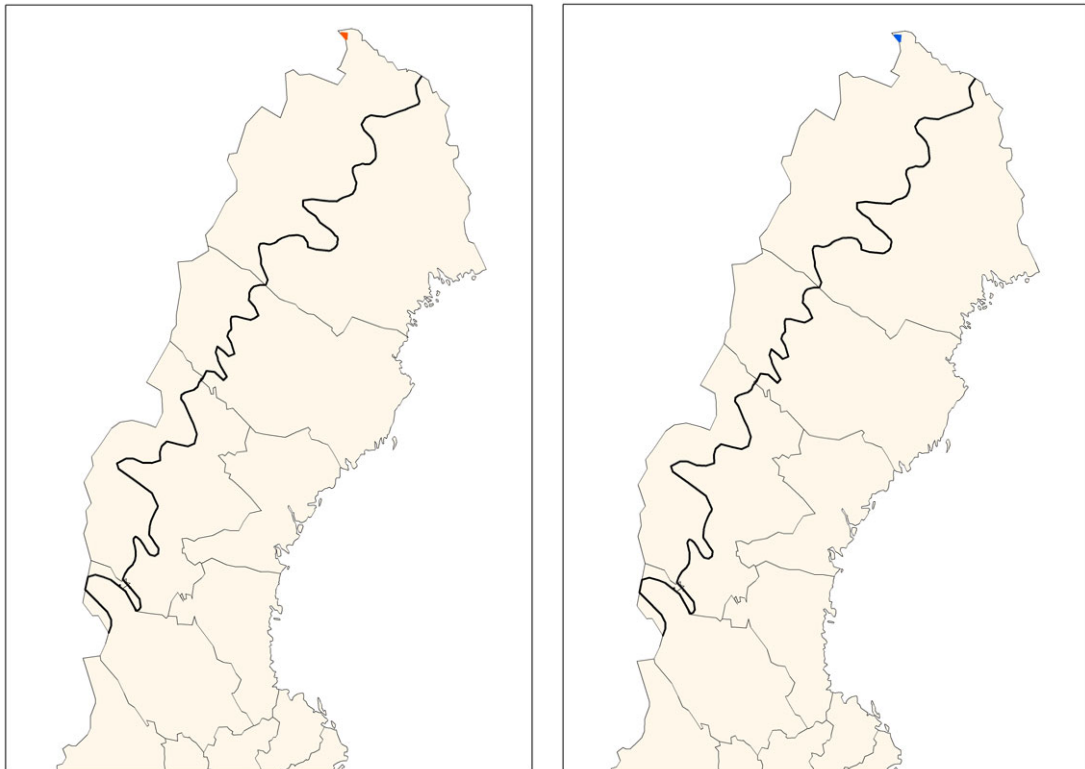
### Status och internationellt ansvar

- Sveriges rödlista 2010: Laestadiusvallmo är inte klassad som rödlistad som självständigt taxon, utan ingår där i den rödlistade arten fjällvallmo (*Papaver radicum*) tillsammans med lappvallmo. Fjällvallmo är klassad som Nära hotad (NT).

### Rapporterad nationell bevarandestatus 2007

Rapporterat 2007	Reg. A	Reg. B	Reg. K	Totalt
<b>Natura 2000-områden</b>				
Utpekade för arten (antal)	1			1
<b>Utbredning</b>				
Aktuellt värde (km <sup>2</sup> )	73			73
Referensvärde (km <sup>2</sup> )	73			73
Bedömning aktuell status	Gynnsam			
Bedömning trend	Stabil			
<b>Population</b>				
Aktuellt värde (enhet <sup>1</sup> )	1 000			1 000
Referensvärde (enhet <sup>1</sup> )	1 000			1 000
Bedömning aktuell status	Gynnsam			
Bedömning trend	Stabil			
<b>Artens livsmiljö</b>				
Bedömning aktuell status	Gynnsam			
Bedömning trend	Stabil			
<b>Framtidsutsikt</b>				
Bedömning aktuell status	Gynnsam			
Bedömning trend	Stabil			
<b>Samlad bedömning</b>				
Bedömning aktuell status	Gynnsam			
Bedömning trend	Stabil			

<sup>1</sup> 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/artergemensam.pdf#12](http://www.naturvardsverket.se/upload/04_arbete_med_naturvard/vagledning/arter/artergemensam.pdf#12)

### Hotbild

- Förändrad störningsregim kan påverka arten negativt. Framst genom att minskat renbete och tramp kan gynna andra arter som kan konkurrera ut arten.

### 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).
- Genomförandet av Åtgärdsprogram för laestadiusvallmo.
- Fortsatt övervakning genom floraväkteri.

### Regelverk

Länk: Gemensam text (regelverk)

[http://www.naturvardsverket.se/upload/04\\_arbete\\_med\\_naturvard/vagledning/arter/artergemensam.pdf#16](http://www.naturvardsverket.se/upload/04_arbete_med_naturvard/vagledning/arter/artergemensam.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](http://www.naturvardsverket.se/upload/04_arbete_med_naturvard/vagledning/arter/artergemensam.pdf#24)

### Förslag till mål (inte fastställda)

Mål – utbredning & förekomst	Nivå	Metod	Mått	Frekvens
Utbredningsområdet för laestadiusvallmo ska vara minst 73 km <sup>2</sup> i alpin region.	Biogeografisk	Geografisk analys enl. EU:s metodik för artikel 17-rapporter.	Antal km <sup>2</sup>	Vart 6:e år
Förekomstarean för laestadiusvallmo ska vara minst 20 km <sup>2</sup> i alpin region.	Biogeografisk	Geografisk analys enl. EU:s metodik för artikel 17-rapporter.	Antal km <sup>2</sup>	Vart 6:e år

Mål – population	Nivå	Metod	Mått	Frekvens
Det ska finnas minst 1 000 individer av laestadiusvallmo i alpin region.	Biogeografisk	Enligt BI-manual kärlväxter.	Antal individer	Vart 6:e år
Det ska finnas minst XX fertila individer av laestadiusvallmo på lokalen YY.	Lokal	Enligt BI-manual kärlväxter.	Antal fertila individer	Vart 6:e år
Det ska finnas minst XX individer av laestadiusvallmo på lokalen YY.	Lokal	Enligt BI-manual kärlväxter.	Antal individer	Vart 6:e år

Mål – livsmiljö	Nivå	Metod	Mått	Frekvens
Det ska finnas minst XX km <sup>2</sup> lämplig livsmiljö (öppen kalkgrusmark i mellanalpin zon) för laestadiusvallmo i artens gynnsamma utbredningsområde / området YY.	Nationell / Område	Enligt UF-manual för fjäll (fastställd).	Antal km <sup>2</sup>	Vart 6:e år

### Kommentarer

Minimivån för uppföljning i skyddade områden är uppföljning av förekomst i minst 50% av områdena vart 6:e år. Data om förekomst i skyddade områden förutsätts komma fram genom den biogeografiska uppföljningen.

## Litteratur och kontaktuppgifter

Länk: Gemensam text (litteratur och kontaktuppgifter)

[http://www.naturvardsverket.se/upload/04\\_arbete\\_med\\_naturvard/vagledning/arter/artergemensam.pdf#30](http://www.naturvardsverket.se/upload/04_arbete_med_naturvard/vagledning/arter/artergemensam.pdf#30)

### Artvis litteratur

Jakobsson, A. 1997. Sällsynta fjällväxter i Torne lappmark. Examensarbete på Biologisk-Geovetenskaplig linje. Stockholms Universitet.

Larsson, O. & Westerberg, S. 2005. Förekomst av laestadiusvallmo i Sverige - En inventeringsrapport. Länsstyrelsen i Norrbottens län.

Nilsson, Ö. 1974. Nordisk fjällflora, andra uppl.

Nordhagen, R. 1939. Bidrag till fjellet Pältsas flora. Bot. Not. 92: 691–700.

Nilsson, Ö. & Gustafsson L-Å. 1979. Projekt Linné rapporter 93–105. Svensk Bot. Tidskr. 73: 71–85.

### Länkar

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

### Kontaktuppgifter

Marit Persson  
[marit.persson@artdata.slu.se](mailto:marit.persson@artdata.slu.se)  
018-67 26 58

ArtDatabanken  
Bäcklösavägen 10  
Box 7007  
750 07 Uppsala