

Floraväkteri/floraövervakning



Kärnäva, en av de nya floraväktararterna i länet?

Något om floraväkteriet i
Västmanlands län

2010-11-21/Einar Marklund

Aktörer

Länsstyrelsen

Regional miljöövervakning inkl floraövervakning

Miljömålsuppföljning inkl biologiska mångfaldsmålet

Skydd och vård inkl Natura 2000, åtgärdsprogram för hotade arter m.m.

SBF

Samordnar floraväktariet i landet

BFV

Samordnar floraväktariet i länet på uppdrag av länsstyrelsen.

Administration och datahantering

Lokala naturskyddsföreningar/enskilda floraväktare

Besöker floraväktarlokalerna och rapporterar läget

BFVs administrativa uppgifter

- Ordna möten och exkursioner, värva floraväktare
- Lägga in data i Artportalen (om inte floraväktarna gör det själva)
- Redovisa till SBF och Länsstyrelsen omfattning och resultat av verksamheten
- Fördela medel till föreningar/enskilda personer
- Göra en samlad utvärdering vart femte år

Pengfrågor

Vem bidrar?

SBF
Länsstyrelsen

Vad göra med pengarna?

Ersätta kostnader för floraväktarna
Gemensamma aktiviteter
Inköp av GPS
Annat?

Omfattning

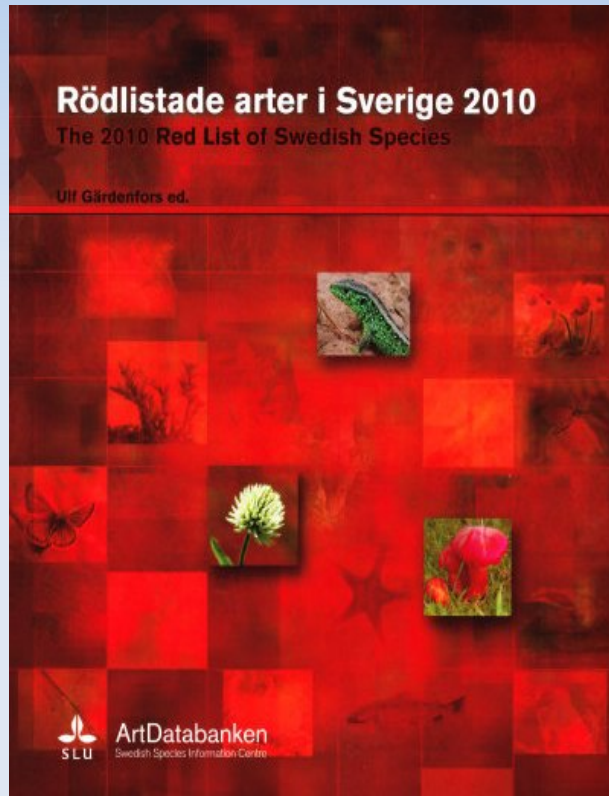
Hotade arter

Nära hotade arter som är sällsynta i länet

Andra i länet sällsynta kärlväxter

Kryptogamer?

Rödlistan 2010



(EX)	Utdöd
RE	Nationellt utdöd
CR	Akut hotad
EN	Starkt hotad
VU	Sårbar
NT	Nära hotad
LC	Livskraftig
DD	Kunskapsbrist

Arter i länet som klassats ner

EN	VU	Grenigt kungsljus
EN	VU	Grönskära
EN	VU	Renlost
EN	NT	Hålröt
VU	NT	Bandnate
VU	NT	Myskmåra
VU	NT	Strävlost
VU	NT	Sumpviol
VU	NT	Ävjepilört

Arter i länet som klassats upp

VU	EN	Fältgentiana
<i>VU</i>	<i>EN</i>	<i>Korndådra</i>
VU	EN	Kvällsmaskros
VU	EN	Mosippa
VU	EN	Myrstarr
VU	EN	Rutlåsbräken
VU	EN	Ryl
VU	EN	Stor låsbräken
<i>VU</i>	<i>EN</i>	<i>Åkermadd</i>
NT	VU	Fläckmaskros
NT	VU	Hjärtstillä
NT	VU	Luddvicker
NT	VU	Röd skogslilja
NT	VU	Skogssvingel

Arter i länet som är nya i rödlistan

VU	Alm	NT	Knärot
VU	Ask	NT	Lungrot
VU	Backsippa	NT	Låsbräken
		NT	Mjukdån
NT	Backklöver	NT	Sandviol
NT	Backruta	NT	Slåttergubbe
NT	Blek jordrök	NT	Sommarfibbla
NT	Bolmört	NT	Strandviol
NT	Desmeknopp	NT	Åkerkål
NT	Höstlåsbräken	NT	Ängsskära
NT	Klasefibbla	NT	Ängsstarr

Det nationella floraväckeriets omfattning nov 2010 (inom parentes nov 2009)

Län	Lokaler	Fynd	Taxa
Stockholm	2247 (248)	3925 (714)	115 (52)
Uppsala	432 (1)	787 (3)	3 (1)
Södermanland	1305 (1217)	1935 (1745)	99 (93)
Östergötland	1503 (8)	5098 (11)	139 (3)
Jönköping	3972 (3692)	10532 (9707)	193 (185)
Kronoberg	2299 (2255)	3383 (3275)	113 (110)
Kalmar	9907 (8428)	18501 (15575)	231 (250)
Gotland	40 (40)	54 (54)	1 (1)
Blekinge	2055 (1126)	5314 (3333)	114 (72)
Skåne	2975 (1180)	5365 (1935)	163 (116)
Halland	2550 (2184)	4001 (3116)	114 (104)
Västra Götaland	9417 (5322)	13386 (7258)	217 (158)
Värmland	1793 (1617)	2301 (1970)	92 (82)
Örebro	818 (652)	1018 (685)	63 (51)
Västmanland	490 (121)	940 (368)	67 (26)
Dalarna	481 (-)	709 (-)	37 (-)
Gävleborg	1 (-)	5 (-)	1 (-)
Västernorrland	466 (-)	995 (-)	43 (-)
Jämtland	236(-)	977 (-)	17 (-)
Västerbotten	120 (-)	236 (-)	43 (-)
Norrbotten	118 (-)	124 (-)	15 (-)
Summa	43225 (28091)	79574 (49753)	572 (447)

Länets floraväkteri

Antal lokaler nov 2010

Kommun	Gamla FV- lokaler	Nya FV- lokaler	Tot FV- lokaler
Arboga	6	44	50
Fagersta	18	39	57
Hallstahammar	0	17	17
Kungsör	4	8	12
Köping	7	23	30
Norberg	17	14	31
Sala	40	40	80
Skinnskatteberg	1	29	30
Surahammar	16	24	40
Västerås	15	118	133
Summa	124	356	480

Länets floraväxteri

Arter nov 2010

Backruta	NT	Klasefibbla	NT	Skogssvingel	VU
Backsippa	VU	Knippnejlika	EN	Slåttergubbe	NT
Bandnate	NT	Knottblomster	VU	Spetsnate	EN
Blodnycklar	L	Knölvial	VU	Stenfrö	NT
Bolmört	NT	Korskovall	NT	Stor bockrot	NT
Brinklosta	EN	Loppstarr	VU	Stor låsbräken	EN
Brudsporre	L	Majviva	L	Storgröe	NT
Bymålla	RE	Mosippa	EN	Strandbräsma	EN
Bågsäv	NT	Myskmåra	NT	Strandlummer	NT
Finnklint	EN	Paddfot	NT	Strävlosta	NT
Fyrling	NT	Purpurknipprot	L	Sumpviol	NT
Fältgentiana	EN	Rutlåsbräken	EN	Svedjenäva	NT
Gråmalva	NT	Ryl	EN	Toppjungfrulin	VU
Hartmansstarr	VU	Röd skogslilja	VU	Trådfräken	L
Hjärtstilla	VU	Rödlånke	NT	Uddnate	NT
Hålrot	NT	Sanddådra	VU	Vit kattost	VU
Hällebräcka	VU	Skogsfru	NT	Åkerkulla	NT
Höstlåsbräken	NT	Skogsklocka	NT	Ävjepilört	NT

Länets floraväckeri

Regionala floraväktararter?

Adam och Eva
Buskstjärnblomma
Fjällskära
Fågelstarr
Kambräken
Krisla
Kung Karls spira
Källånke
Kärrknipprot
Kärrnäva
Luden johannesört
Lundvårlök
Långsvingel
Murruta
Natt och dag
Nästrot
Odört
Skärmstarr
Sminkrot

Smultronklöver
Spädnate
Stallört
Strandskräppa
Sumpgentiana
Sumpnycklar
Sårläka
Sötvedel
Vargtörel
Vattenveronika
Vingvial
Vippstarr
Vit fetknopp
Vättersos
Åkerbär
Älväxing
Ängsgentiana
Ängsvårlök
m.fl.?