

Årgång 24 | Nr 2 | 2011

PARNASSIA

Föreningen Smålands Flora



Föreningen Smålands Flora

Föreningen startade år 1982. Den har för närvarande 275 medlemmar.

Medlemsavgiften för 2012 är 100 kr och för familjemedlemskap är avgiften 25 kr. För detta får du möjlighet att delta i föreningens aktiviteter! Fullbetalande får dessutom *Parnassia* (2 häften om året, tillsammans minst 32 sidor).

Föreningens plusgiro: 66 29 27 -3

Styrelse 2010-2011

Ordförande: Margareta Edqvist, Syrengatan 19, 571 39 Nässjö
Tel 0380 - 106 29. E-post margareta.edqvist@telia.com

Vice ordförande: Tomas Burén, Adelgatan 11A, 393 50 Kalmar
Tel 0480 - 251 89. E-post tomas.buren@netatonce.net

Sekreterare: Åke Widgren, Ronnebygatan 10, 371 32 Karlskrona
Tel 0455 - 31 17 41. E-post cotula@gmail.com

Kassör: Helen Bjurulf, Madängsvägen 2B, 556 28 Jönköping
Tel 036 - 71 02 23. E-post helen.bjurulf@gmail.com

Per Darell, Rökesvens väg 14, 342 34 Alvesta
E-post per.darell@netatonce.net

Måns Faxén, Skidsvängen 6B, 352 49 Växjö
Tel 0470 - 645 25 35. E-post manswinnem@yahoo.se

Jan-Erik Hederås, Tyringeatan 21, 252 76 Helsingborg
Tel 042 - 14 03 91. E-post je.hederas@telia.com

Marion Jannes, Dackevägen 25A, 352 46 Växjö
Tel 076-8006175, E-post marion.jannes@gmail.com

Åke Rühling, Humlekärshultsvägen 10, 572 41 Oskarshamn
Tel 0491 - 771 61. E-post ake.ruhling@telia.com

Nicklas Strömberg, Sågverksvägen 10, 570 84 Mörlunda.
Tel 070 - 205 49 78. E-post: nicklas.stromberg@antrus.nu

Jonas Wäglind, Tegnératan 4B, 392 34 Kalmar
Tel 0480 - 212 59. E-post info@ekologa.se



Slätterblomma
Parnassia palustris

En småländsk skräphög - en naturligt onaturlig biotop

• Bertil Möllerström

Inledning

En dag alldeles i början av juni i år cyklade jag ut för att få välbehövlig motion, kanske höra göken samt titta på det fina beståndet av sandlupin *Lupinus nootkatensis* vid Oskarsro. Sandlupinerna fanns där förstås. Kanske hörde jag göken också och eftersom vädret var fint fortsatte jag en liten bit till. Jag ville se om jungfrulinet fanns kvar i vägkorsningen där det också fanns några förmodligen spännande jordhögar. Jag hade hittat högarna redan för något år sedan och frapperades redan då av deras rika flora (se bild 1). Jag bestämde mig nu för att göra en så fullständig inventering som möjligt och ganska snart fann jag att högarna var artrikare än jag vågat drömma om. Den enda organismgrupp jag utelämnat är lavarna som jag inte alls behärskar, samt algerna. Kärlväxternas antal är 216, vilket är ungefär halva antalet växter man brukar finna i en hel inventeringsruta i dessa trakter (tabell 1). Mossorna (tabell 2) liksom svamparna (tabell 3) representerar endast ett urval av vad som verkligen finns på högarna och i själva grustaget medan de tjugosex dagfjärilarna (tabell 4) nog är alla som fanns att upptäcka och notera.

Vissa värdarter saknas eftersom jag var ute vid högarna första gången den 1 juni. Resterande organismgrupper har, eftersom detta är en botanisk tidskrift och inte en entomologisk, inte fått en fullständig redovisning här. Om du är intresserad kan du på småkrypssportalen få en fullständig lista för atlasruta 04D3e. Eftersom inget är rapporterat utanför högarna detta år fungerar det bra. Du kan också mejla mig (adress, se nedan) så returnerar jag en fullständig lista. Högörtsfloran dominerades vid inventeringens början helt av blomsterlupin *Lupinus polyphyllus*, sommargyllen *Barbarea vulgaris*, hundkäx *Anthytiscus sylvestris* och åkerkulla *Anthemis arvensis*, och blommande lupiner och kullor har sedan lyst upp högarna ända in på senhösten.

Lokalbeskrivning

Området är på ca 2500 m² och formen ungefär en liksidig triangel. Ungefär 1500 m² hyser växtlighet medan resten består av asfalt eller ständigt uppkörd grus. Som grustag är det föga använt eftersom gruset visade sig ha dålig kvalitet. Området brukas för husbehov. Det används som upplagsplats för ensilagebalar samt diverse skrot mm. Nya sorterade grus- eller jordhögar har



Bild 1. En Drakahög i all sin prakt. Foto Bertil Möllerström.

också kommit till under inventeringstiden. Det var torrt med några få mycket små fuktsänkor i början av inventeringsperioden, men efter de intensiva regnen i slutet av sommaren har små permanenta vattensamlingar bildats. En hög brant grusskärning avgränsar området mot sydväst medan en stor mosse, Drakamyr, bildar gräns mot söder och öster. Gränsen mot Drakamyr gav mig idén att kalla området Drakahögarna, ett namn som inte finns på kartan men som är lätt att ta till sig. Mitt på området står en stor jordsorteringsmaskin i vars ena ben en blåmes har sitt bo (bild 2).

I områdets nordvästra del, mellan den stora asfalthögen och grusskärningen, fins ett litet plant område som inte är av ruderatkaraktär. Det har bildats

en naturlig skogsglänta med mossor, klotpyrola *Pyrola minor*, björkpyrola *Orthilia secunda* m fl. Man kan undra vilka faktorer som har gjort att detta hörn är så annorlunda mot resten av området. Möjligen är det så enkelt att den mindre ljusintensiteten här har gynnat den naturliga floran medan ruderatväxter och torrmarksväxter har gynnats på resten av området.

Intressanta fynd

Knägräs *Danthonia decumbens* finns på vägrenen här och var. Den är inte ovanlig men uppträder inte alls så allmänt som för några decennier sedan (Möllerström 2008).



Bild 2. Den stora jordsorteringsmaskinen med blåmesbo i ena benet. Foto Bertil Möllerström.

Klängnunneört *Ceratocarpus cliviculata* är högarnas kanske märkligaste fynd (se bild 3 & 4). Klängnunneört hittades under Smålandsinventeringen i sex rutor, fyra fynd i Kalmar län, ett i Jönköpings län och ett i Kronobergs län. I Skåne gjordes vid florainventeringen där ungefär lika många fynd medan den t ex i den nytkomna Bohusläns flora inte ens är omnämnd. Beståndet här växer på baksidan av den största högen. Det har brett ut sig under sommaren och eftersom det befinner sig på ett ställe som är relativt oåtkomligt för såväl människor som grävskopor, ter sig framtiden ljus för Drakahögarnas klängnunneörtbestånd. Ett litet bestånd på ett annat oåtkomligt ställe några tiotal meter bort ökar chanserna för överlevnad ytterligare.



Bild 3. Klängnunneört. Foto Bertil Möllerström.

Rågvallmo *Papaver dubium* förekommer med flera plantor på två av högarna. Även den är en ganska ovanlig gäst i dessa trakter.

Knytling *Herniaria glabra* är en i mitt hörn av Småland mycket sällsynt växt. Vid Drakahögarna förekommer den med flera bestånd. Det största knytlingbeståndet är ca 3 m² där den täcker marken helt med minst 50%.

Jungfrulin *Polygala vulgaris* har hittats på sju ställen. Fyra mycket små bestånd på vägrenen och tre lite större en bit in på området.

Alm *Ulmus glabra* klassas som sårbar (VU) i svenska rödlistan. I Trarydstrakten ser även gamla almar friska ut och unga almar kan man hitta lite varstans. I en lokal rödlista skulle almen sannolikt inte kommit med.

Rockentrav *Arabis glabra* är sällsynt i Traryd med omnejd.

Pyrolor att hitta tre olika arter på en så liten lokal hör inte till vanligheterna här. Björkpyrola *Orthilia secunda* är vanligast och inte heller klotpyrola *Pyrola minor* är särskilt ovanlig. Dessa två växte i rätt miljö och fyndet var inte särskilt oväntat. Någon gång på sensommaren hade en del plast, järnskrot och annat bråte forslats bort. Kvar på marken i gruset fanns ett fint litet bestånd av klockpyrola *Pyrola media*, som är betydligt ovanligare än de andra två. Man kan bara hoppas att den klarar

sig kvar och får sällskap av mossor och andra växter så att biotopen blir mera naturlig.

Åkerkulla *Anthemis arvensis*. Detta åkerogräs var tidigare ganska vanligt häromkring, men har blivit mer och mer ovanligt. Förutom den rika förekomsten på Drakahögarna har jag på senare tid bara hittat den på en åker några km norr därom samt i en liten viltåker i Älmhults kommun. Åkerkulla är klassad som nära hotad (NT) i den svenska rödlistan.

Krustistel *Carduus crispus* och åkertistel *Cirsium arvense*. Den förra är en raritet i dessa trakter medan åkertistel förstås även här är mycket vanlig. Den är ett föga populärt ogräs, men i miljöer som Drakahögarna har den en stor betydelse som nektarkälla för t ex fjärilar. Under hösten har dessutom ett stort antal bofinkar kalasat på tistelfröna

Gängel *Galinsoga parviflora*. hårgängel *G. quadriradiata* är ganska ovanlig i Trarydstrakten och gängel har jag tidigare inte hittat här. Ytterligare ett spännande fynd alltså!

Storkornsnicka *Poblia filum* är en nordlig mossa, vanlig i fjällen men med utposter i de västliga delarna av södra Sverige. Den är på Artportalen inte tidigare rapporterad från Småland, men utbredningsskartan i Nationalnyckeln har en ljusblå prick ungefär där Drakahögarna befinner sig och från Halland finns åtskilliga rapporter. Biotopen är



Bild 4. Grönt gyttje med klängnulleört, blomsterlupin och mycket annat. Foto Bertil Möllerström.

också lämplig. Fyndet är alltså helt rimligt och en skarpögd bryolog kan nog hitta fler lokaler i sydvästligaste Småland. Ut och leta!

Tistelbock *Agapanthia villosoviridescens* är en långhorning med sydlig utbredning. Den har i sen tid börjat sprida sig norrut men saknas fortfarande i större delen av Sverige. I Småland är den på artportalen hittills rapporterad 30 gånger och det äldsta fyndet är från 2002.

Sotmätare *Odezia atrata* och trådspinnarfly *Rivula sericealis* står som UF i Artportalen. UF betyder uppföljning. Det är ingen rödlistningskategori men fjärilarna anses kräva särskild uppmärksamhet. Trådspinnarflyn har jag träffat på åtskilliga gånger häromkring medan den betydligt mer lättobserverade

sotmätaren inte är rapporterad tidigare i Markaryds kommun av mig eller av någon annan.

Bredbrämad bastardsvärmare *Zygaena lonicerae* är en rödlistad art i kategorin nära hotad (NT).

Skogsvisslare *Erynnis tages*. Denna tjockhuvudfjäril hör inte heller till vanligheterna att man ser här nere, men även i övriga Sverige är den numera inte så vanlig. I Nationalnyckeln, dagfjärilsdelen, finns ett kapitel med den lite intetsägande titeln 'Inventeringstabell'. Här görs jämförelser mellan en dagfjärilsinventering som gjordes på 1870-talet i Stockamöllan i Skåne och en uppföljning av samma område 2004. Om skogsvisslaren, som var ganska vanlig kring Stockamöllan 1870, står följande att läsa: "Försvun-

nen från Stockamölla-området. Denna sandmarksart har minskat mycket kraftigt under senare år, både i Skåne och i Danmark. Är dock fortfarande utbredd i Sveriges mellanbygder.”

Makaonfjäril *Papilio machaon*. Ett stort fräscht exemplar med mättat gul färg fladdrade runt bland högarna den fjärde juni, ett av de första tillfällena jag besökte högen. Detta är första och hittills enda gången jag sett en makaonfjäril i dessa trakter. Värdeväxten, förslagsvis kärresilja *Peucedanum palustre*, finns i rikt mått på den närbelägna Drakamyr, men det är tydligt att det krävs mer än kärresilja för att få makaonfjärilen att etablera sig. Om makaonfjärilen, som var vanlig kring Stockamöllan på 1870-talet, står följande att läsa efter uppföljningen 2004: ”Denna art som i Skåne är knuten till öppna våtmarker är försvunnen från Stockamölla-trakten men förekommer ännu på en handfull lokaler i främst östra och norra delen av landskapet. Försvunnen från Danmark.”

Svingelgräsfjäril *Lasiommata megera* är enligt böckerna kustbunden och vanligast på västkusten. Jag har sett den häromkring flera gånger de senaste åren, även i min egen trädgård. Den har ett karakteristiskt utseende och går knappast att förväxla med någon annan fjäril. Möjligen är denna art på väg att utöka sitt spridningsområde. Bland värdeväxterna finns hundäxing *Dactylis glomerata*, ängsgröe *Poa pratensis* och fårsvingel *Festuca ovina* varför sprid-

ning till nya miljöer kanske inte är så osannolik.

Fläcklocke *Nemastoma lugubre* en liten lättidentifierad lockespindel som inte tidigare är rapporterad på Artportalen från Kronobergs län. Det är emellertid en vanlig art så det är bristen på lockerapportörer snarare än bristen på spindlar som är problemet.

Om vikten att bevara udda miljöer med speciell fauna och flora

För bara ca sju år sedan blev för första gången i Sverige ett grustag ombildat till naturreservat (Widgren 2005). Häljarums naturreservat i östra Blekinge hyser många mycket sällsynta växter och även mängden sällsynta insekter är imponerande. Reservatsbildningen är alltså fullt begriplig men frågan man ställer sig är varför inte detta skett med något grustag någonstans betydligt tidigare. Förklaringen är att man från myndighetshåll för betraktade alla nedlagda grustag som öppna sår i naturen som skyndsamt måste åtgärdas. I stort sett alla åtgärder som vidtogts var av ondo och artdiversiteten i området minskade katastrofalt. I Sandtäkter – en miljö att slå vakt om (Lönnell & Ljungberg 2006) ges en god bild av hur det varit och hur det borde vara. De värnar också om mindre spektakulära miljöer: ”Det är också viktigt att förstå att täkternas betydelse inte är begränsad till ett litet antal rödlistade eller sällsynta arter. De rödlistade arterna är bara ’toppen på isberget’, och det finns ett stort antal andra arter som av olika

skäl inte är med på rödlistan, men för vilka täkterna har en stor betydelse. Drakahögarna är inget blivande naturreservat. De mår bra av att fortsättningsvis brukas på samma sätt som nu. Enstaka arter kanske försvinner under hanteringen, men andra kommer till och lokalen kommer under överskådlig tid att vara en utmärkt ”reträttpplats” för arter som sitter trångt i vårt moderna samhälle.

Tack

Stort tack till Thomas Karlsson och Åke Widgren för uppmuntran, råd och synpunkter samt till Lars Jonsson, Artur Larsson och Nils Ryrholm som satt namn på de småkryp jag inte själv klarat av.

Litteratur

- Edqvist, M. & Karlsson, T. (red.) 2007. Smålands flora. SBF-förlaget, Uppsala. 265 – 268.
- Gärdenfors, U. (red.) 2010. Rödlistade arter i Sverige 2010. ArtDatabanken, SLU, Uppsala.
- Lönnell, N. & Ljungberg, H. 2006. Sandtäckter – en miljö att slå vakt om. Fauna & Flora 101:4.
- Möllerström, B. 2008 Trarydstraktens flora då och nu. Parnassia 21: 17 – 24.
- Nationalnyckeln till Sveriges flora och fauna. Fjärilar: Dagfjärilar. Hesperidae – Nymphalidae. 2005. ArtDatabanken, SLU, Uppsala.
- Widgren, Å. 2005. Häljarums naturreservat – ett grustag med rara växter. Svensk Bot. Tidskr. 99: 265 – 268.

Bertil Möllerström
Kyrkvägen 19, 287 72 Traryd.
Tel 0433 - 623 37
E-post: luronium@telia.com

Du behövs som Floraväktare!

Floraväktarna är ett ideellt nätverk av naturintresserade personer som bevakar våra hotade kärlväxter genom återkommande besök på deras växtplatser.

Alla som är intresserade av växter och vår natur kan bli Floraväktare och hjälpa till i arbetet med att

bevara våra arter och blomsterrika miljöer. Visst vill du delta? Du och Din medverkan är viktig för vår flora. Våra hotade växter behöver all den hjälp som landets Floraväktare kan ge!

Läs mer på Svenska Botaniska Föreningens hemsida:

<http://www.sbf.c.se/>

Är du intresserad kontakta

Margareta Edqvist

margareta.edqvist@telia.com

0380-10629



Tabell 1 - kärlväxter

<i>Equisetum arvense</i>	åkerfräken
<i>Pteridium aquilinum</i> ssp. <i>latiusculum</i>	taigaörnbräken
<i>Athyrium filix-femina</i>	majbräken
<i>Dryopteris carthusiana</i>	skogsbräken
<i>Picea abies</i>	gran
<i>Pinus sylvestris</i>	tall
<i>Juniperus communis</i>	en
<i>Hemerocallis</i> sp.	daglilja
<i>Narcissus pseudonarcissus</i>	påsklilja
<i>Juncus articulatus</i> var. <i>articulatus</i>	vanlig ryltåg
<i>Juncus bufonius</i>	vägtåg
<i>Juncus conglomeratus</i>	knapptåg
<i>Juncus effusus</i>	veketåg
<i>Juncus tenuis</i>	syltåg
<i>Luzula multiflora</i>	ängsfryle
<i>Luzula pilosa</i>	vårfryle
<i>Carex ovalis</i>	harstarr
<i>Carex pilulifera</i>	pillerstarr
<i>Agrostis capillaris</i>	rödven
<i>Agrostis gigantea</i>	storven
<i>Alopecurus geniculatus</i>	kärrkavle
<i>Anthoxanthum odoratum</i>	vårbrodd
<i>Arrhenatherum elatius</i>	knylhavre
<i>Dactylis glomerata</i> ssp. <i>glomerata</i>	hundäxing
<i>Danthonia decumbens</i>	knägräs
<i>Deschampsia cespitosa</i>	tuvtåtel
<i>Deschampsia flexuosa</i>	kruståtel
<i>Elytrigia repens</i>	kvickrot
<i>Festuca ovina</i>	fårsvingel
<i>Festuca rubra</i>	rödsvingel
<i>Holcus lanatus</i>	luddtåtel
<i>Holcus mollis</i>	lentåtel
<i>Lolium perenne</i>	engelskt rajgräs
<i>Molinia caerulea</i>	blåtåtel
<i>Phalaris arundinacea</i> var. <i>arundinacea</i>	vanlig rörflen
<i>Pbleum pratense</i> ssp. <i>pratense</i>	vanlig timotej
<i>Pbragmites australis</i>	vass
<i>Poa annua</i>	vitgröe

<i>Ceratocapnos claviculata</i>	klängnunneört
<i>Fumaria officinalis</i>	jordrök
<i>Papaver dubium</i>	rågvallmo
<i>Pseudofumaria lutea</i>	gul nunneört
<i>Anemone nemorosa</i>	vitsippa
<i>Ranunculus acris</i> ssp. <i>acris</i>	vanlig smörblomma
<i>Ranunculus flammula</i>	ältranunkel
<i>Ranunculus repens</i>	revsmörblomma
<i>Fallopia convolvulus</i>	åkerbinda
<i>Persicaria hydropiper</i>	bitterpilört
<i>Persicaria lapathifolia</i> ssp. <i>pallida</i>	vanlig pilört
<i>Persicaria maculosa</i>	åkerpilört
<i>Polygonum aviculare</i> ssp. <i>aviculare</i>	stor trampört
<i>Polygonum aviculare</i> ssp. <i>microspermum</i>	bägartrampört
<i>Polygonum aviculare</i> ssp. <i>neglectum</i>	smal trampört
<i>Rumex acetosa</i>	ängssyra
<i>Rumex acetosella</i>	bergsyra
<i>Rumex crispus</i>	krusskräppa
<i>Rumex longifolius</i>	gårdsskräppa
<i>Rumex obtusifolius</i> ssp. <i>sylvestris</i>	slät tomtskräppa
<i>Arenaria serpyllifolia</i>	sandnarv
<i>Atocion armeria</i>	rosenglim
<i>Cerastium arvense</i>	fältarv
<i>Cerastium fontanum</i> ssp. <i>vulgare</i>	hönsarv
<i>Cerastium semidecandrum</i>	vårarv
<i>Dianthus barbatus</i>	borstnejlika
<i>Herniaria glabra</i>	knytling
<i>Sagina procumbens</i>	krypnarv
<i>Saponaria officinalis</i>	såpnejlika
<i>Scleranthus annuus</i> ssp. <i>annuus</i>	åkerknavel
<i>Scleranthus annuus</i> ssp. <i>polycarpus</i>	tuvknavel
<i>Spergula arvensis</i>	åkerspärjel
<i>Spergularia rubra</i>	rödnarv
<i>Stellaria graminea</i>	grässtjärnblomma
<i>Stellaria media</i>	våtarv
<i>Chenopodium suecicum</i>	svenskmålla
<i>Hylotelephium</i> sp.	kärleksört
<i>Sedum acre</i>	gul fetknopp
<i>Geranium robertianum</i>	stinknäva
<i>Epilobium adenocaulon</i>	amerikansk dunört



Jordrök. Foto Nicklas Strömberg.

Epilobium angustifolium
Epilobium montanum
Epilobium palustre
Oenothera rubricaulis
Viola arvensis
Viola canina ssp. *canina*
Viola tricolor
Viola xwittrockiana
Populus tremula
Salix aurita
Salix caprea
Hypericum maculatum
Polygala vulgaris
Cytisus scoparius
Lathyrus linifolius
Lathyrus pratensis
Lotus corniculatus
Lupinus polyphyllus
Medicago lupulina
Trifolium arvense
Trifolium medium
Trifolium pratense
Trifolium repens
Vicia cracca
Vicia sativa ssp. *segetalis*
Alchemilla glaucescens
Argentina anserina
Fragaria xananassa
Fragaria vesca
Malus sylvestris
Potentilla argentea
Potentilla erecta
Pyrus communis
Rubus idaeus
Rubus nessensis ssp. *nessensis*
Sorbus aucuparia
Sorbus intermedia
Spiraea xbillardii
Frangula alnus
Ulmus glabra

mjölke
bergdunört
kärrdunört
pricknattljus
åkersviol
äka ängsviol
styvmorsviol
pensé
asp
bindvide
sälg
fyrkantig johannesört
jungfrulin
harris
gökärt
gulvial
käringtand
blomsterlupin
humlelusern
harklöver
skogsklöver
rödklöver
vitklöver
kråkvicker
stor sommarvicker
sammetsdaggbåpa
gåsört
jordgubbe
smultron
vildapel
femfingerört
blodrot
päron
hallon
skogsbjörnbär
rönn
oxel
klasespirea
brakved
alm



Knägräs.
Foto Margareta Edqvist.

<i>Urtica dioica</i> var. <i>dioica</i>	vanlig brännässla
<i>Fagus sylvatica</i>	bok
<i>Quercus robur</i>	ek
<i>Alnus glutinosa</i>	klibbal
<i>Betula pendula</i>	vårtbjörk
<i>Betula pubescens</i>	glasbjörk
<i>Arabidopsis thaliana</i>	backtrav
<i>Barbarea vulgaris</i>	sommargyllen
<i>Capsella bursa-pastoris</i>	lomme
<i>Erophila verna</i>	nagelört
<i>Rorippa xarmorioides</i>	vägfräne
<i>Rorippa palustris</i>	sumpfräne
<i>Teesdalia nudicaulis</i>	sandkrassing
<i>Turritis glabra</i>	rockentrav
<i>Malva moschata</i>	myskmalva
<i>Tilia cordata</i>	lind
<i>Lysimachia vulgaris</i>	strandlysing
<i>Calluna vulgaris</i>	ljung
<i>Orthilia secunda</i>	björkpyrola
<i>Pyrola media</i>	klockpyrola
<i>Pyrola minor</i>	klotpyrola
<i>Vaccinium myrtillus</i>	blåbär
<i>Vaccinium vitis-idaea</i>	lingon
<i>Myosotis arvensis</i>	åkerförgätmigej
<i>Myosotis ramosissima</i>	backförgätmigej
<i>Galium album</i>	stormåra
<i>Galium saxatile</i>	stenmåra
<i>Galium verum</i>	gulmåra
<i>Chaenorhinum minus</i>	småsporre
<i>Digitalis purpurea</i>	fingerborgsblomma
<i>Linaria vulgaris</i>	gulsporre
<i>Plantago lanceolata</i>	svartkämpar
<i>Plantago major</i> ssp. <i>intermedia</i>	åkergröblad
<i>Plantago major</i> ssp. <i>major</i>	gårdsgroblad
<i>Veronica arvensis</i>	fältveronika
<i>Veronica chamaedrys</i>	teveronika
<i>Veronica officinalis</i>	ärenpris
<i>Veronica serpyllifolia</i>	majveronika
<i>Galeopsis bifida</i>	toppdån
<i>Galeopsis tetrahit</i>	pipdån

<i>Lamium amplexicaule</i>	praktgulplister
<i>Lamium purpureum</i>	mjukplister
<i>Prunella vulgaris</i>	rödplister
<i>Scrophularia nodosa</i>	brunört
<i>Verbascum nigrum</i>	flenört
<i>Verbascum thapsus</i>	mörkt kungsljus
<i>Melampyrum pratense</i>	kungsljus
<i>Calystegia sepium</i> ssp. <i>sepium</i>	ängskovall
<i>Calystegia sepium</i> ssp. <i>spectabilis</i>	vit snårvinda
<i>Petunia xhybrida</i>	skär snårvinda
<i>Solanum nigrum</i> ssp. <i>nigrum</i>	petunia
<i>Aegopodium podagraria</i>	vanlig nattskatta
<i>Angelica sylvestris</i>	kirskål
<i>Anthriscus sylvestris</i>	strätta
<i>Peucedanum palustre</i>	hundkäv
<i>Campanula rapunculoides</i>	kärnsilja
<i>Campanula rotundifolia</i>	knölklocka
<i>Jasione montana</i>	liten blåklocka
<i>Achillea millefolium</i> ssp. <i>millefolium</i>	blåmunkar
<i>Achillea ptarmica</i> var. <i>ptarmica</i>	vanlig röllika
<i>Anthemis arvensis</i>	vanlig nysört
<i>Artemisia vulgaris</i> var. <i>vulgaris</i>	åkerkulla
<i>Carduus crispus</i>	vanlig gråbo
<i>Cirsium arvense</i>	krustistel
<i>Cirsium palustre</i>	åkertistel
<i>Cirsium vulgare</i>	kärrtistel
<i>Conyza canadensis</i>	vägtistel
<i>Erigeron acer</i> ssp. <i>acer</i>	kanadabinka
<i>Gnaphalium sylvaticum</i>	vanlig gråbinka
<i>Gnaphalium uliginosum</i>	gängel
<i>Hieracium umbellatum</i>	skogsnoppa
<i>Hieracium</i> sektion <i>Tridentata</i>	sumpnoppa
<i>Hieracium</i> sektion <i>Vulgata</i>	flockfibbla
<i>Hypochoeris radicata</i>	styvfibbla
<i>Lapsana communis</i>	hagfibbla
<i>Leontodon autumnalis</i>	rotfibbla
<i>Leucanthemum vulgare</i>	harkål
<i>Maticaria matricarioides</i>	höstfibbla
	prästkraige
	gatkamomill



Blåklocka. Foto Bertil Möllerström.

<i>Mycelis muralis</i>	skogssallat
<i>Pilosella officinarium</i> ssp. <i>officinarium</i>	gråfibbla
<i>Senecio sylvaticus</i>	bergkorsört
<i>Senecio viscosus</i>	klibbkorsört
<i>Senecio vulgaris</i>	korsört
<i>Solidago canadensis</i>	kanadensiskt gullris
<i>Solidago virgaurea</i>	gullris
<i>Sonchus asper</i>	svinmolke
<i>Tanacetum parthenium</i>	mattram
<i>Tanacetum vulgare</i> f. <i>vulgare</i>	vanlig renfana
<i>Taraxacum</i> sektion <i>Ruderalia</i>	ogräsmaskrosor
<i>Telekia speciosa</i>	strålöga
<i>Tripleurospermum perforatum</i>	baldersbrå
<i>Tussilago farfara</i>	hästhov
<i>Symphoricarpus albus</i> var. <i>laevigatus</i>	snöbär
<i>Knautia arvensis</i>	åkervädd
<i>Succisa pratensis</i>	ängsvädd
<i>Valeriana sambucifolia</i>	flädervänderot

Tabell 2 - mossor

<i>Sphagnum capillifolium</i>	tallvitmossa
<i>Pogonatum urnigerum</i>	stor grävlingmossa
<i>Polytrichum juniperinum</i>	enbjörnmossa
<i>Dicranum polysetum</i>	vågig kvastmossa
<i>Bryoerythrophyllum recurvirostrum</i>	röd fotmossa
<i>Schistidium apocarpum</i>	strålblommossa
<i>Grimmia hartmanii</i>	skogsgrimmia
<i>Racomitrium ericoides</i>	fjädderraggmossa
<i>Pohlia filum</i>	storkornsnicka
<i>Plagiomnium undulatum</i>	vågig praktmossa
<i>Rhytidiadelphus loreus</i>	västlig hakmossa
<i>Rhytidiadelphus squarrosus</i>	gräshakmossa
<i>Pleurozium schreberi</i>	väggmossa
<i>Hylocomium splendens</i>	husmossa

Tabell 3 - svampar

<i>Calocera cornea</i>	gullpig
<i>Thelephora caryophyllea</i>	vårtöra
<i>Antrodia serialis</i>	knölticka
<i>Gloeophyllum sepiarium</i>	vedmussling
<i>Fomes fomentarius</i>	fnöschticka
<i>Fomitopsis pinicola</i>	klibbticka
<i>Schizophyllum commune</i>	klyvblad
<i>Suillus flavidus</i>	slemsopp
<i>Suillus luteus</i>	smörsopp
<i>Suillus bovinus</i>	örsopp
<i>Boletus edulis</i>	stensopp
<i>Leccinum versipelle</i>	tegelsopp
<i>Leccinum variicolor</i>	fläcksopp
<i>Leccinum scabrum</i>	björksopp
<i>Gomphidius roseus</i>	rosenslemskivling
<i>Gomphidius glutinosus</i>	citronslemskivling
<i>Hygrocybe miniata</i>	mönjevaxskivling
<i>Rickenella fibula</i>	vaxnavling
<i>Laccaria amethystina</i>	ametistskivling
<i>Laccaria laccata</i>	laxskivling
<i>Armillaria mellea</i>	sydlig honungsskivling
<i>Mycena galericulata</i>	rynkhätta
<i>Amanita muscaria</i>	röd flugsvamp
<i>Amanita rubescens</i>	rodnande flugsvamp
<i>Cystoderma amianthinum</i>	ockragul grynskivling
<i>Hypoloma fasciculare</i>	svavelgul slöjskivling
<i>Cortinarius cinnamomeus</i>	kanelspindling
<i>Cortinarius obtusus</i>	jodoformsindling
<i>Russula aeruginea</i>	grönkremla
<i>Russula vesca</i>	kantkremla
<i>Lactarius blennius</i>	grönrisk
<i>Lycoperdon perlatum</i>	vårtig röksvamp
<i>Aleuria aurantia</i>	mönjeskål

Tabell 4 - dagfjärilar

<i>Erynnis tages</i>	skogsvisslare
<i>Thymelicus lineola</i>	mindre tätelsmygare
<i>Ochlodes sylvanus</i>	ängssmygare
<i>Papilio machaon</i>	makaonfjäril
<i>Pieris brassicae</i>	kålfjäril
<i>Pieris napi</i>	rapsfjäril
<i>Gonepteryx rhamni</i>	citronfjäril
<i>Aglais urticae</i>	nässelfjäril
<i>Araschnia levana</i>	kartfjäril
<i>Cynthia cardui</i>	tistelfjäril
<i>Inachis io</i>	påfågelöga
<i>Polygonia c-album</i>	vinbärsfuks
<i>Vanessa atalanta</i>	amiral
<i>Argynnis aglaja</i>	ängspärlemorfjäril
<i>Argynnis paphia</i>	silverstreckad pärlemorfjäril
<i>Benthis ino</i>	älggräspärlemorfjäril
<i>Boloria euphrosyne</i>	prydlig pärlemorfjäril
<i>Melitaea athalia</i>	skogsnätfjäril
<i>Lasiommata megera</i>	svingelgräsfjäril
<i>Aphantopus hyperantus</i>	luktgräsfjäril
<i>Celastrina argiolus</i>	tosteblåvinge
<i>Plebejus argus</i>	ljungblåvinge
<i>Plebejus idas</i>	hedblåvinge
<i>Polyommatus icarus</i>	puktörneblåvinge
<i>Lycena phlaeas</i>	mindre guldvinge
<i>Lycena virgaurae</i>	vitfläckig guldvinge



Tistelfjäril. Foto Nicklas Strömberg

Årsmötet 2011

• Måns Faxén

När vi kom fram till Alsterån var det folktomt vid badstranden. Det var dessvärre också tomt på hästsvansslinga *Myriophyllum bippuroides*. Vad synd. Det var ju tänkt att bli dagens höjdpunkt.

”Den finns nog en bit bort” sa någon.

Några hundra meter längre bort fanns mycket riktigt den märkliga växten.

Lätt att känna igen, men synd att man inte stöter på just denna lättigenkännliga slinga någon annanstans.

Detta var första stoppet på exkursionen som traditionsenligt hör ihop med årsmötet. Det var 21 deltagare på exkursionen. Årsmötet och förläggningen var på ett vandrarhem i Timmernabben i Mönsterås kommun. Exkursionen hölls lördagen den 6 augusti och årsmötet kvällen innan. Det blev ett kort årsmöte med de obligatoriska punkterna och en del förändringar i styrelsen och valberedningen. I styrelsen ersattes Stefan Kasselstrand av Marion Jannes. Gunlög Joakimsson lämnade valberedningen och ersattes av Uno Pettersson. Under exkursionen bjöds på flera tillfällen att träna på att känna igen björnbär.

Sötbjörnbär *Rubus plicatus*, skogsbjörnbär *R. nessensis*, svenskt björnbär *R. suecicus*, gyllenbjörnbär *R. aureolus*, spetsbjörnbär *R. gothicus*, hasselbjörnbär *R. wahlbergii* och raspbjörnbär *R. radula* var exkursionens björnbärsarter. För mig var flera av dessa arter nya.

Det blev ett bra tillfälle att försöka komma igång med björnbär, vilket jag länge planerat. Det känns som att det är en ganska lång startsträcka när det gäller björnbär och det är nog bra med guidning i början för att sedan kunna utvecklas på egen hand. Vid Strömsrum kom så dagens andra stora höjdpunkt. Vildris *Leersia oryzoides* med sina sträva blad och blommor inneslutna i bladslidorna fanns där längs med åkanten. Lånkarna flöt omkring och bjöd på utmaningar. Dikeslänke *Callitriche stagnalis* var säker, men var det klolänke *C. hamulata* eller sommarlänke *C. cophocarpa*? Åsikterna gick isär. Belägg togs. Brunskära *Bidens tripartita* och luddros *Rosa sherardii* blev

Det blev ett bra tillfälle att försöka komma igång med björnbär, vilket jag länge planerat. Det känns som att det är en ganska lång startsträcka när det gäller björnbär och det är nog bra med guidning i början för att sedan kunna utvecklas på egen hand.

Vid Strömsrum kom så dagens andra stora höjdpunkt. Vildris *Leersia oryzoides* med sina sträva blad och blommor inneslutna i bladslidorna fanns där längs med åkanten. Lånkarna flöt omkring och bjöd på utmaningar. Dikeslänke *Callitriche stagnalis* var säker, men var det klolänke *C. hamulata* eller sommarlänke *C. cophocarpa*? Åsikterna gick isär. Belägg togs. Brunskära *Bidens tripartita* och luddros *Rosa sherardii* blev



Skuteholm. Foto Margareta Edqvist.



Hästsvensslinga *Myriophyllum hippuroides* i Alsterån. Foto Margareta Edqvist.

också observerade på denna lokal, som för övrigt var exklusiv både vad gäller lavar och insekter.

Havsstrandängen vid Skuteholm, där vi åt fältlunch, var synnerligen lyxbetonad. Här satt man vid stranden och åt god lunch, hade en underbar utsikt över skärgården och hade en spännande vandring på havsstrandängen tillsammans med kunniga och intresserade botanister att se fram emot. Här blev det flera kryss! Strandnälen *Bupleurum tenuissimum* hade jag inte sett utan guide (och knappt med guide heller för den delen). Det var dock bara början på en minst sagt innehållsrik vandring. Bunge *Samolus valerandi*, dvärgarun *Centaureium pulchellum*, revigt saltgräs *Puccinellia maritima*, dvärgsäv *Eleocharis parvula*, strandkrypa *Glaux maritima*, hårnating *Ruppia maritima*, hårsärv *Zannichellia palustris*, hornsärv *Ceratophyllum demersum*, skruvnating *Ruppia cirrhosa*, borstnate *Potamogeton pectinatus*, bandtång *Zostera maritima*, strandsnärlja *Cuscuta europaea*

ssp. *halophyta*, läkevänderot *Valeriana officinalis* och krusfrö *Selinum carvifolia* var några av de arter vi såg, varav flera var nya för mig.

En fin bonusväxt i slutet av exkursionen fanns en bit bort från havsstrandängen, men var helt klart värd mödan. Här fanns nämligen norskstarr *Carex mackenziei*, som dock hade sett sina bästa dagar denna sommar. Några fruktgömmen fanns dock kvar! Som tur är räcker ju blad för att man ska kunna kryssa! Det var en hel matta med blad där den växte i det grunda vattnet. Som ett sista extranummer dök så havsnajas *Najas marina* upp vilket var ytterligare en ny bekantskap för mig. Sedan blev det återresa till vandrarhemmet i Timmernabben, där det bjöds på fika innan hemresan. Sammanfattningsvis en riktigt intressant dag bland exklusiva växter och botanister (som ju börjar bli ganska rara).

Måns Faxén
Skidsvängen 6B, 352 49 Växjö
Tel 0470 - 645 25 35

Glasört återfunnen i Småland

• Tomas Burén

Den 5 september var jag vid Rafshagen i Åby socken, norr om Kalmar, för att titta hur det stod till med ett par lokaler för slidsilja *Selinum dubium* och strandnål *Bupleurum tenuissimum*. Slidsiljan kunde visa upp 47 blommande plantor, men någon strandnål lyckades jag inte hitta den här gången. När jag gick över strandängen, på väg mot fler tänkbara strandnålsbiotoper, sneddade jag av en tillfällighet över ett område med närmast vegetationsfria skonor. Plötsligt fick jag syn på några rödfärgade plantor som kontrasterade mot den mörka markytan. Stopp, det är ju

glasört *Salicornia europaea*! Jag uppskattade att det totalt var ungefär 500 plantor. Att räkna exakt var svårt, då många plantor var mycket små och växte tätt ihop. En del var också vissna och bruna i stället för rosaröda. Lokalen ligger strax väster om campingplatsen, på södra sidan av halvön. Koordinater i RT90 är 6292350/1534630.

När jag kom hem tittade jag förstås i Smålands flora och konstaterade att just Rafshagen var den lokal där glasört senast sågs i Småland, 1936. Troligen har den lyckats hålla sig kvar hela tiden, men undgått upptäckt.



Glasört. Foto Tomas Burén.

Strandängarna vid Rafshagen är ohävdade, med undantag för de ytor som slås runt campingen. Som så ofta i kalmartrakten bildar strandtåg *Juncus maritimus* stora bestånd. Bland lite mer ovanliga arter kan dvärgsäv *Eleocharis parvulus* och vildlin *Linum catharticum* nämnas. Jag har också hittat en del strandmaskrosor *Taraxacum* sect. *Palustria*.

I närheten av glasörtslokalen råkade jag också hitta Sveriges giftigaste spindel, den större sporrspindeln *Cheiracanthium punctorium*. Denna art, med skräckinjakande giftkäkar, var tidigare endast funnen på Öland, men hade nyligen påträffats vid Värnsås norr om Kalmar.

När jag väl fått koll på hur de lättupp-täckta bosäckarna såg ut visade det sig att arten fanns på många ställen runt Kalmar, just på ohävdade strandängar. Eventuella läsare med arachnologiskt intresse kan hitta fynduppgifterna på Artportalen.

Tomas Burén
Adelgatan 11A; 393 50 Kalmar.
E-post: tomas.buren@netatonce.net



Större sporrspindeln *Cheiracanthium punctorium*. Foto Tomas Burén.

Brandnävor utan bränder

• Stig Johnsson

I Parnassia 1999:2 skrev Stig Johnsson, Grimslöv, en kort notis om brandnävorna som han har i sin trädgård, och som självsprider sig rikligt utan hjälp av brand. Nu har han, 12 år senare, uppdaterat notisen med nya iakttagelser och funderingar.

Efter den stora skogsbranden vid Oskarshamn 1983, fick jag av en bekant tre små plantor av brandnäva *Geranium lanuginosum* som drivits upp i en balkonglåda. Fröna hade öppnats med hjälp av en kniv. Jag planterade växterna på friland i min trädgård. De växte upp till stora plantor med många blommor som i sin tur gav många frön. Året därpå planterade jag dessa fröer i trädgården. Jag blev förvånad över hur många som grodde utan att jag gjort någonting som kunde påverka groningen. Därefter har brandnävorna levt sitt eget liv i över tjugo år. Jag behöver inte ens sprida fröna. De sprider sig själva över hela tomten, och även på norrsidan. År 2010 fanns det säkert hundratals plantor i gräsmattan, bland vinbärsbuskarna, i jordgubbslandet, bland morötterna, ja överallt! Min fru tycker brandnävän har blivit ett riktigt ogräs i trädgården. Jag anser att det är vackra blommor och att de pryder sin plats i vilken trädgård som helst. Kanske något för trädgårdsamatörer?

Mina iakttagelser under 23 år bevisar att brandnävans frön kan gro utan brand. Jag har även observerat att

blomningstiden varierar mycket. Jag har sökt efter uppgifter om artens blomningstid i många olika floror, men har inte funnit något annat än att den skall blomma under juli-spetember. Arten uppges vara ettårig, vilket kan diskuteras. I min trädgård har jag brandnävor som blommor tidigt på våren. Det är plantor som slagit rot under tidig höst året innan och som sedan övervintrat. De frön som slår rot under sensommaren blommor på hösten och kan även överleva vintern, för att sedan blomma ännu en gång året efter.

Våren 2010 planterade jag ett tiotal frön på en nyanlagd skogsväg i Huseby nära Grimslöv. Av dessa hade sju grott och jag trodde att jag skulle få se blommor där lite senare, men sommarens torka slog ut alla plantorna.

I boken Smålands flora finns det några notiser om brandnävor som hittats på lite udda platser, utan att det har brunnit. Hur har dessa frön hamnat där? Det behövs nog en mera vetenskaplig studie av brandnävans val av växtplats och av vad som bestämmer frönas groningsförmåga.



Sjävspridd brandnäva i Stig Johnssons trädgård, i oktober 2011. Foto Åke Widgren

Stig Johnsson
Eksäter, 340 32 Grimslöv.

Några intressanta dialektnamn som saknas i Smålands Flora

▪ Börje Svensson

Under 1800-talet gav Rietz ut ett dialektlexikon (Rietz 1862-1867). Han har några växtnamn från Småland som jag finner intressanta, men som inte nämnts i Smålands Flora. Rietz har för safsa *Osmunda regalis* namnet rönrot (runa = hemlighet). Linné (1751) skriver i sin Skånska resa om Ingrid i Mjärhult som varje morgon gick till safsabusken och tigande där rådförde sig. Är det bland annat detta som ligger bakom ordet rönrot? Var det safsaroten som avslöjade hemligheter?

Gulmåra *Galium verum* har många dialektnamn. Förutom de som nämnts i Smålands Flora har Rietz ovänsgräs och slägfrö (av slöke = lättfotad kvinna, släkt med karl-slok). Hänger ovänsgräs och slägfrö ihop? Gulmåran användes som sänghalm och hittade den äkta frun en slöke i sänghalmen, så kan man ju tänka sig att det ledde till ovänskap. Kanske kommer namnet i stället av vän = mild? Gulmåran påstås ha gjort männen mer eller mindre våldsamma, det vill säga oväna.

I ett häfte med dialektord från Moheda (Westström 2001) och i ett från Tingsryd (Billman m.fl. 2011) finns vitvåla respektive vitvoaling för vitsippa

Anemone nemorosa. Möjligen har våla att göra med val = stång med ett visst antal av något och här i så fall med antalet kronblad.

I sin bok *Korparna* skriver årets Augustprisvinnare Tomas Bannerhed på sidan 247: "Efter Åkrysset stannade jag... och plockade blommor åt henne: ängsvädd och höstfibbla, prästkraige och åkermönja". Det sistnämnda namnet har jag aldrig tidigare stött på. Berättelsen utspelas i Uråsa söder om Växjö. Vide (1966) har formen



Prästkraige. Foto Nicklas Strömberg

mönja för åkermynta från Lidhult och menar att mönja är en förvanskning av ordet mynta. Årets Augustprisvinnare i skönlitteratur visar sig alltså också vara botaniskt intresserad och bidrar med ett nykomponerat dialektord för åkermynta.

Börje Svensson
Unaman, Kronoberg, 352 63 Växjö.

Litteratur

- Bannerhed, T. 2011. Korparna. Svante Weylers Bokförlag.
- Billman, H. m.fl. 2011. Illavoan och besjääliä. Bräkne Hoby. (Kan köpas av Hans Billman, Tingsryd.)
- Linné, C. von 1751. Skånska resa... förrättad år 1749. Lars Salvius, Stockholm.
- Rietz, J. E. 1862-1867. Svenskt dialektlexikon. (faksimilutgåva 1962)
- Vide, S.-B. 1966. Sydsvenska växtnamn. Gleerupska.
- Westström, M. 2001. Så det låter. Dialektord, ordstäv och bra att veta. Vegby, Moheda (privattryck).

De vilda blommornas dag 2012

De vilda blommornas dag 2012 är den 17 juni. Över hela Norden anordnas blomstervandringar, som riktar sig till en bred allmänhet. Vi borde kunna ha betydligt fler vandringar i Småland än vad vi haft de senaste åren. Kanske kan just du leda en blomstervandring? Tid och plats bestämmer du själv.

Alla vandringar ska anmälas till Svenska Botaniska Föreningen, direkt till kansliet eller via Marion Jannes (Dackevägen 25A, 352 46 Växjö, tel 076-8006175 marion.jannes@gmail.com) som är samordnare för Småland. Ett tips är att samarbeta med någon annan lokal förening, som kan sprida information via till exempel programblad. Mer information finns på www.sbf.c.se.

Mosippsfloraväkteri på Hökensås

Till våren planeras en gemensam floraväktarexkursion för att kontrollera de mosippslokaler som finns på Hökensås - i Västergötland, men inom Jönköpings län. Är du intresserad att följa med ut en dag hör av dig till Margareta Edqvist före den 1 april.

Hjälp till med floraväkteriet i Västerviks kommun

• Åke Rühling

Västerviks kommun omfattar hela 2000 km², varav landarealen utgör ca 1900 km². I nord-sydlig riktning mäter kommunen nästan 70 km och i väst-östlig riktning drygt 50 km. En stor del utgörs av öar, och landskapets genomtvärs i NO-SV riktning av sprickdalar. Den stora ytan, sprickdalarna och mängden av öar gör att det är ganska tidskrävande att besöka de floraväktarlokalerna som finns i kommunen.

Med utgångspunkt från inventeringen av landskapets flora är mer än 900 lokaler kända för arter som är eller har varit upptagna på rödlistorna sedan 1985. Därav är det 245 objekt som enligt 2010 års rödlista tillhör kategori SÅRBAR eller högre.

Det är endast en liten del av de nämnda objekten som varit aktiva inom övervakningsprogrammet och för tillfället saknar vi alldeles floraväktare inom Västerviks kommun. De rödlistade arterna bör prioriteras och ingå i floraövervakningen men bara de utgör ca 35 stycken, varför ett urval nog behöver göras.

Insats under år 2012

För att aktivera verksamheten i Västervik planerar vi en speciell insats under 2012, då vi genom en samlad insats

från Föreningen Smålands flora skall kontrollera status för några arter. I samband med det hoppas vi dessutom att finna några intresserade, gärna från orten, som framöver vill hjälpa till att sköta övervakningen inom området.

Lördagen den 24 mars planerar vi en informationsträff i Västervik där vi informerar om verksamheten och planerar säsongens aktiviteter närmare. Vi har tänkt oss en inventeringsdag på försommaren och en på sensommaren. Vid dessa tillfällen kommer vi att arbeta i mindre grupper som antingen tar sig an en eller några speciella arter eller också koncentrerar sig på något delområde inom kommunen.

Välkommen till introduktionsmötet lördagen den 24 mars klockan 10:00 på Naturum, på Västerviks museum, Kulbacken.

Eftersom den här notisen går i tryck flera månader före sammankomsten kan det vara klokt att kontrollera att inga ändringar beträffande tid eller plats har behövt göras.

Kontakta Åke Rühling 0491-77161, ake@ruhling.se.

Råd till författare

Parnassia utkommer maj och december. Artiklar och notiser bör skickas senast 1 april respektive 1 november för att komma med i ett visst häfte.

Det är enklast om du skickar texten med e-post och gärna skriven i Word. Men det går också utmärkt att skicka texten på papper (läs då korrekturet extra noga så att allt blir rätt avskrivet).

Skicka gärna med förslag till bilder - teckningar, kartor eller foton av växter, miljöer, personer. Digitala bilder fungerar smidigast. Digitala foton måste ha hög upplösning och helst vara i formaten .tif eller .jpg.

Välkommen med dina bidrag till *Parnassia*!

Redaktörer:

Tomas Burén, Adelgatan 11A, 393 50 Kalmar. Tel 0480 - 251 89.

E-post: tomas.buren@netatonce.net

Åke Widgren, Ronnebygatan 10, 371 32 Karlskrona. Tel 0455 – 31 17 41.

E-post: cotula@gmail.com

Nicklas Strömberg, Sågverksvägen 10, 570 84 Mörlunda. Tel 070 - 205 49 78

E-post: nicklas.stromberg@anthus.nu

Äldre nummer av *Parnassia* säljes

Äldre nummer av *Parnassia* (år 1992–2010) säljes för 15:-/styck. Hela sviten (36 häften) kostar 350:-. Av några nummer finns bara ett fåtal exemplar kvar. Om så behövs kommer de att nykopieras och kan då få ett något avvikande utförande.

Från år 1988–1991 (8 nummer) finns få nummer kvar och de säljes endast i hel svit för 100:-. Kostnader för porto och emballage tillkommer.

Beställ hos Allan Karlsson, tel. 0381–104 16.

E-post: Allan.Karlsson@adress.eksjo.com

www.smalandsflora.org



Fältgentiana. Foto Nicklas Strömberg

Sid 25

Bertil Möllerström - En småländsk skräphög

Sid 40

Måns Faxén - Årsmötet 2011

Sid 42

Tomas Burén - Glasörten återfunnen i Småland

Sid 44

Stig Johnsson - Brandnavor utan bränder

Sid 46

Börje Svensson - Intressanta dialektnamn

Sid 48

Åke Rühling - Floraväkteri i Västerviks kommun