

# SVENSKA BOTANISKA FÖRENINGEN

## Verksamhetsberättelse 2014



Årets Botanikdagar arrangerades i Ångermanland. Under tre välorganiserade dagar i början av juli besöktes många spännande och artrika miljöer. Här examinerar två av årets stipendiater en topplösa *Lysimachia thysiflora* på strandängarna vid Björkå bruk. FOTO: Aimon Niklasson.

## VERKSAMHETSBERÄTTELSE FÖR SVENSKA BOTANISKA FÖRENINGEN ÅR 2014

Svenska Botaniska Föreningen fortsätter sitt arbete med att sprida kännedom om den svenska växtvärlden och att skydda och vårda den för framtiden.

Under det gångna året har Föreningen genomfört en rad olika aktiviteter. Bland resor och exkursioner kan nämnas Botanikdagarna i Ångermanland, ungdomsläggret på Kullaberg och De Vilda Blommornas Dag.

Liksom tidigare år genomfördes Föreningskonferensen i Uppsala med flera intresseväckande föredrag.

Inom arbetet med skydd av våra vilda växter och deras miljöer är en viktig aktivitet att samordna övervakningen av sällsynta och hotade arter – verksamheten Floraväktarna.

Vidare engagerar sig Föreningen som remissinstans i många naturvårdsärenden.

Det pågår också ett nära samarbete mellan Föreningen och landets regionala botaniska föreningar.

### MEDLEMMAR

Antalet medlemmar i Föreningen var vid årets slut 2239, varav 8 hedersmedlemmar, 18 ständiga medlemmar och 147 familjemedlemmar. Av medlemmarna var 171 bosatta utomlands.

Medlemsantalet har ökat från 2153 personer till 2239 under 2014. Det har tillkommit 195 nya medlemmar 2014, medan 109 personer av olika skäl har avslutat sitt medlemskap.

20 personer är medlemmar via "KV Ossian Dahlgrens stipendiefond" i Uppsala.

### ANSLUTNA FÖRENINGAR

27 regionala botaniska föreningar är anslutna till Föreningen. Nya som anslutna föreningar under 2014 är Lunds Botaniska Förening och Föreningen Östergötlands Flora. Totalt omfattar de lokala och regionala föreningarna cirka 6 500 medlemmar. De bedriver en stor och mångskiftande verksamhet.

### STYRELSEN

Fram till årsmötet den 8 mars bestod styrelsen av Stefan Grundström (ordförande), Göran Mattiasson (vice ordförande), Gunnar Björndahl (sekreterare), Lars-Åke Pettersson (kassör), Leif Andersson, Ulla-Britt Andersson, Stefan Ericsson, Olof Janson, Jennie Jonsson, Tore Mattsson, Hans Rydberg och Håkan Sundin.

Vid årsmötet omvaldes Stefan Grundström som ordförande. Dessutom omvaldes ledamöterna Leif Andersson, Ulla-Britt Andersson, Gunnar Björndahl, Stefan Ericsson, Olof Janson, Jennie Jonsson, Göran Mattiasson, Tore Mattsson, Hans Rydberg och Håkan Sundin. Vidare nyvaldes ledamoten Eva Waldemarson.

Vid samma tillfälle tackades avgående kassören Lars-Åke Pettersson för sin stora insats i Föreningen under många år.

Vid det konstituerande mötet med den nyvalda styrelsen 8 mars omvaldes vice ordförande och sekreterare, medan Håkan Sundin utsågs till kassör. Dessutom fick Olof Janson uppdraget som värdepappersförvaltare, och Olof Janson och Tore Mattsson utsågs till personalansvariga.

Styrelsen har sammanträtt 5 gånger under 2014. Den gamla styrelsen sammanträdde 25–26 januari i Skövde och den 7 mars i Uppsala. Den nya styrelsen höll konstituerande möte i Uppsala 8 mars, sammanträdde 24–25 maj i Gnesta i samband med styrelsehelgen, samt sammanträdde 11–12 oktober i Uppsala.

Vidare träffades styrelsen 23–25 maj i Gnesta också för att umgås och diskutera Föreningens verksamhet på ett mer informellt sätt.

## REVISORER OCH VALBEREDNING

Fram till årsmötet 8 mars var Ingemar Herber och Lars-Åke Bäckström ordinarie revisorer. Båda omvaldes. Vidare var Bengt Sandkull och Elna Hultqvist revisorssuppleanter fram till årsmötet. Bengt Sandkull omvaldes, medan Elna Hultqvist hade avböjt omval. I stället nyvaldes Lennart Persson.

Fram till årsmötet utgjordes valberedningen av Erik Ljungstrand (sammankallande), Alexandra Holmgren och Bengt-Gunnar Jonsson. Erik Ljungstrand och Bengt-Gunnar Jonsson omvaldes, medan Alexandra Holmgren hade avböjt omval. I stället nyvaldes Barbro Risberg.

## PERSONAL, KANSLI

Bengt Carlsson har varit redaktör för "Svensk Botanisk Tidskrift". Niklas Aronsson har varit redaktör för "Vilda Växter".

På föreningens kansli har Maria van der Wie tjänstgjort. Föreningen har under 2014 haft sitt kansli på Norbyvägen 18 D, Uppsala.

Margareta Edqvist har varit halvtidsanställd för att arbeta med nationell samordning av Floraväktarna, med placering i Nässjö.

## ARBETSGRUPPER

*Representant i Artportalsrådet:* Margareta Edqvist

*Representant i kommittén för Svensk Växtatlas:* Stefan Grundström.

*Ledamot i redaktionsrådet för tidskrifterna:* Ordf. Stefan Grundström i egenskap av ansvarig utgivare (sammankallande).

*Ledamot i WWF:s förtroenderåd:* Stefan Grundström.

*Representant i Floraväktarrådet:* Göran Mattiasson.

*Representant i Kommittén för svenska växtnamn:* Stefan Ericsson.

*Arbetsgrupp för floravård:* Stefan Grundström (huvudansvarig), Göran Mattiasson, Leif Andersson, Hans Rydberg.

*Arbetsgrupp för resor och resepolicy:* I första hand Leif Andersson (sammankallande).

## EKONOMI

Föreningens ekonomi framgår av årsredovisningen, i ett separat dokument. Som medlem kan du få tillgång till årsredovisningen genom att kontakta föreningens kansli (e-post: [info@svenskbotanik.se](mailto:info@svenskbotanik.se), tel: 018-471 28 91).

## TIDSKRIFTER

### Svensk Botanisk Tidskrift

Svensk Botanisk Tidskrift har under 2014 kommit ut med 5 häften, varav ett dubbelnummer. Bland alla intressanta artiklar kan följande nämnas:

- Tulkörten och klimatet. Om nyttan av långa tids-serier. (Christer Solbreck)
- Har åtgärderna för att hjälpa mosippan varit effektiva? Ett steg mot evidensbaserad naturvård i Sverige. (Anneli Sandström, Per Milberg & Brita Svensson)
- Slätterblommans kärleksliv (Björn Nordzell)
- Floran på övergivna militära skjutfält i västra Tjeckien (Stefan Grundström)
- Skunkkallan – en amerikansk invandrare (Åke Andrén-Sandberg)
- Betesdjuren styr majvivans höjd (Per Toräng)



- Hur går det för de svenska kärlväxterna i EU:s art- och habitatdirektiv? (Sebastian Sundberg & Mora Aronsson)
- Bjurkärr – lavar och svampar i en unik småländsk bokskog (Örjan Fritz, Andreas Malmqvist, Jacob Heilmann-Clausen, Ulf Arup, Stefan Ekman & Mats Niklasson)
- Sankta Helena: En hotad endemisk flora. 1. Den ursprungliga floran och vegetationen och den historiska utvecklingen. 2. Situationen idag (Ingvar Backéus)
- Finns pysslinglåsbräken i Sverige? (Joakim Ekman)
- Mollösundsbjörnbär, *Rubus oredsonii* – ett nytt krypbjörnbär från Bohuslän (Tore Mattsson)
- Hur släpps mossornas sporer? (Victor Johansson, Niklas Lönnell, Sebastian Sundberg & Kristoffer Hylander)
- Vårblomning vid Bajkal (Barbro Risberg).
- Blomning, fruktsättning och populationsdynamik hos guckusko i norra Lappland (Åke Persson)
- Vårbränning är inte ett långsiktigt skötselalternativ till bete eller slåtter av värdefulla artrika gräsmarker. (Per Milberg & Karl-Olof Bergman)
- Hur jobbar vi i Norge med invasiva främmande arter? (Kristina Bjureke)
- Debatt: Rädda naturbetesmarkerna med stutar och naturvårdsentreprenörer! (Karl-Ivar Kumm).

## Vilda Växter

Föreningens nya tidskrift, startad 2013, har kommit ut med fyra nummer år 2014. Bland alla intressanta artiklar kan följande nämnas:

- Ut i skogen och leta efter ryl (Margareta Edqvist)
- Ängsslätter i Ulrika i Östergötland (Niklas Aronsson)
- Våra åtta vilda snyltrötter (Göran Mattiasson)
- Kärleksört, oväntat smaklig (Frida Nettelblatt)
- Blommor som terapi (Anna Göthelid)
- Höstens rökbollar – jordstjärnor fascinerar (Ulla-Britt Andersson & Thomas Gunnarsson)
- Kärrviol eller mossviol (Stefan Ericsson)
- Nyckfull skönhet i mossan (om skogsfrun, Barbro Risberg)
- Landskapsblommor, populära signaturer för hemtrakten (Stefan Grundström)
- Brännässla, irriterande superväxt (Frida Nettelblatt)
- Mykorrhiza, underjordiskt samarbete (Pål Axel Olsson)
- Elden kommer med svedjenävan (Barbro Risberg).



## SBF-FÖRLAGET

Förlagets försäljning under 2014 uppgick till ca 350 000 kr. Under året kom boken "En guide till Ölands växtvärld" ut, och av den har under 2014 sålts nästan 600 exemplar. För denna bok har följaktligen ett nytt avtal ingåtts. I gengäld har följande avtal avslutats under året: Blekinges Flora, Smålands Flora, Floran i Karlskoga kommun och Medelpads Flora.

## NY HEMSIDA

Den nya hemsidan lanserades i samband med Föreningskonferensen i mars 2014. En del barnsjukdomar har noterats – och de har åtgärdats efter hand. Webbutiken öppnades under hösten 2014. Det finns numera både Instagram- och twitterkonton: SvenskBotanik respektive #SvenskBotanik.

## FÖRENINGSKONFERENSEN 2014

Föreningskonferensen genomfördes i Uppsala 8–9 mars. Temat var ”Resultat i Svensk naturvård”. De intressanta föredragen var:

- Sebastian Sundberg, ArtDatabanken, om situationen för våra olika naturtyper.
- Gabrielle Rosquist, Länsstyrelsen i Skåne län, om sandiga naturtyper, särskilt i sydligaste Sverige.
- Tomas Hallingbäck, ArtDatabanken, om hur mossor kan användas i naturvårdens tjänst.
- Maano Aunapuu, Naturvårdsverket, om läget för åtgärdsprogrammen för hotade arter.
- Kristina Bjureke, Universitetet i Oslo, om den norska ”svarteliten” (se vidare hennes artikel i SBT nr 6/2014, s. 323–329).
- Margareta Edqvist, om Floraväktarnas verksamhet.
- Konferensen avslutades med Jörgen Peterssons föredrag om floran och naturen på Gotland.

Ett utförligare referat av konferensen finns i Svensk Botanisk Tidskrift nr 2/2014, s. 127.

## ÅRSMÖTET 2014

Årsmötet genomfördes 8 mars i Uppsala i samband med Föreningskonferensen.

### Hedersmedlem

Till ny hedersmedlem i Svenska Botaniska Föreningen utsåg årsmötet Tomas Hallingbäck för hans enorma insats för mossorna i Sverige under många år.

### Gulduppen

Gulduppen 2014 tilldelades Torbjörn Tyler för hans mångfasetterade botaniska verksamhet, med bland annat inventeringsarbete, studiecirklar och bestämningshjälp.



## MEDVERKAN I UTSTÄLLNINGAR

Föreningen medverkade vid ”Nordiska trädgårdar”, trädgårdsmässan i Stockholmsmässan, Älvsjö, 20–23 mars, samt vid Falsterbo Bird Show, 5–7 september. Vid båda tillfällena gavs även information om Floraväktarna och om rödlistade kärlväxter.

## BOTANIKDAGARNA 2014

Årets botanikdagar arrangerades i Ångermanland 2–5 juli. Basen var i det f.d. järnbruket Gålsjö. Efter en kall period i slutet av juni bjöds dagarna på strålande sommarväder med lagom dos av värme. Det var sammanlagt 110 deltagare inräknat styrelse, personal och fyra ungdomsstipendiater. År 1991 var det senast botanikdagar i området, då under ledning av Jan W. Mascher som författat ”Ångermanlands Flora”. För att hedra hans minne visades en TV-film från en av hans exkursioner vid den tiden.

Botanikdagarnas exkursioner gick:

I. Söderut, med

- Offersjön med hybriden mellan gul näckros och dvärgnäckros,
- Björkå bruk med typiska växter för dyiga stränder,

- Herrsjön med låsbräken-arter,
- Älgberget-Björnberget med naturskog, och slutligen
- Västeråsen med artrik ängsvegetation med bl.a. fältgentiana.

## II. Österut till Höga kusten, med bl.a.

- Ringkallens nordöstbrant med både sydliga och nordliga arter, alternativt Rotsidan med strandtrav,
- Skuleskogens nationalpark med bl.a. kambräken,
- Salusand med bl.a. bottenisk malört, och
- ett gammalt timmeravlägg vid Gideåbacka i Grundsunda med bl.a. glansruta och ängsklint.

## III. Västerut, till trakterna kring Ångermanälven och Faxälven, med bl.a.

- Nipbranternas torrängsflora vid Höven i Resele med bl.a. rysk drakblomma,
- Jättjärnsbäcken med skogsrör,
- Ödsgård i Edsele med klådris,
- och huvudmålet Gideåbergsmyrarna, med bl.a. guckusko, kransrams, sumpnycklar, nordisk stormhatt och finbräken.



FOTO: Bengt Carlsson



FOTO: Bengt Carlsson

Vi tackar arrangörerna för ett mycket väl genomfört program. Ett mer utförligt referat finns i SBT nr 5/2014, s. 282–286.

## DET NORDISKA SAMARBETET

I början av juni bjöd Dansk Botanisk Forening in till en gemensam nordisk resa till Mön. Under tre dagar bjöd danskarna på guidade turer på den kalkrika ön. Det var sammanlagt ca 25 deltagare från Danmark, Norge och Sverige som njöt av försommarblomningen och trevlig gemenskap. Ett mer utförligt referat finns i SBT nr 5/2014, s. 278–281.

Mön-resan är starten på ett förhoppningsvis mera långvarigt samarbete med gemensamma exkursioner.

Tyvärr blev det inget nordiskt möte på sensommaren, som det har varit de senaste åren. Det planerade mötet blev inställt med kort varsel, och vi planerar nu i stället för ett möte i Sverige i augusti 2015.



FOTO: Silna Weststrand

## DE VILDA BLOMMORNAS DAG I NORDEN

De Vilda Blommornas Dag är ett gemensamt evenemang för alla de nordiska länderna, traditionsenligt den tredje söndagen i juni. År 2014 var det därför den 15 juni. De Vilda Blommornas Dag har genomförts i Sverige varje år sedan 2002.

År 2014 hade Föreningen 152 vandringar registrerade, och det är en ökning sedan 2013. Alla ledare för vandringarna erbjöds att svara på en utvärdering. De som gjorde det fick en present i efterhand: en termos med SBF:s emblem.

## BOTANIKLÄGER FÖR UNGA

För tredje året i rad genomfördes ett botanikläger för unga, denna gång på Kullaberg 25–28 april, med ca 15 deltagare. Ansvariga var Svenska Botaniska Föreningen, Fältbiologerna och Lunds Botaniska Förening. Alla exkursioner genomfördes i olika biotoper på och kring Kullaberg, och bland intressanta arter som hittades kan nämnas desmeknopp, hålnunneört, benved, klippoxel och glansbräken. Ett reportage om botaniklägret finns i *Vilda Växter* nr 3/2014, s. 10–11.

## ÅRETS VÄXT – SLÅTTERBLOMMA

T.o.m. mitten av december 2014 har det kommit rapporter om 484 fynd av slåtterblomma *Parnassia palustris* samt 3 besökta lokaler utan återfynd. Det har kommit rapporter från hela Sverige: från Skåne till Torne lappmark. Flest rapporter kom från Västmanland, 65 st, och Pite lappmark, 46 st. Störst antal blommande plantor – 450 000 – rapporterades från Nohlmarkens naturreservat nära Skultorp i Västergötland.

Årets växt 2015 blir ögonpyrola *Moneses uniflora*.

Ansvarig i SBF:s styrelse är Ulla-Britt Andersson.



FOTO: Thomas Gunnarsson

## ÅRETS MOSSA – RÄVSVANSMOSSA

Totalt rapporterades 30 fynd av rävsvanmossa *Thamnobryum alopecurum* till Artportalen under 2014 (1 januari – 22 december). Detta är en förbättring jämfört med de två föregående åren. 19 rapporter kom in 2013, 25 2012. Mossan rapporterades från 10 landskap 2014, mot 9 st 2013 och 8 st 2012. Antalet rapportörer har också ökat, från 11 personer 2012 till 17 personer 2014.

Ansvarig för årets mossa är Tomas Hallingbäck.

## SVENSK VÄXTATLAS

Arbetet med att åstadkomma en ny svensk växtatlas fortsätter, under ledning av Lars Fröberg. I juli 2014 genomfördes ytterligare en inventeringsvecka i Lapplands skogsland, med utgångspunkt i Jokkmokk. För inventeringsarbetet har SBF fått bidrag från "Göran Gustafssons stiftelse för natur och miljö i Lappland". Arbetet redovisades översiktligt i *SBT* nr 5/2014, s. 270–279.

Växtatlasgruppen möttes i Lund i september 2014. Denna grupp består av Lars Fröberg, Stefan Grundström från SBF, Sebastian Sundberg från ArtDatabanken, Thomas Karlsson från Naturhistoriska riksmuseet och Anders Bertilsson från SBF.

För att sammanställa alla tillgängliga utbredningsuppgifter har projektledaren Lars Fröberg samarbetat med i stort sett alla provinsfloraprojekt.

Under året har Anders Bertilsson fortsatt sitt arbete med att datalägga Ångermanlands Flora. Databasen för Medelpads Flora har i huvudsak förts in i Artportalen med hjälp av en tillfälligt arvoderad person. Staffan Åström har under året påbörjat arbetet med att datalägga Härjedalens Flora. För arbetet med dataläggning av landskapsfloror har SBF erhållit bidrag från "GBIF Sweden", med säte på Naturhistoriska riksmuseet.

## FLORAVÄKTARNA

Floraväktarna är ett landsomfattande nätverk av naturintresserade personer, som bevakar och ökar kunskapen om våra hotade växter. Svenska Botaniska Föreningen ansvarar för samordningen av verksamheten, som är Föreningens största enskilda aktivitet. Alla som är intresserade av växter kan bli floraväktare.

Den samordnande verksamheten under 2014 har bl.a. bestått i

- Produktion av handledningar för floraväkteri samt för regional koordinering
- Allmän informationsverksamhet
- 1 floraväktarkurs
- 1 floraväktarläger – i Västergötland
- Fortsatt floraväktarverksamhet i fjällen
- Träff för områdesansvariga 8–10 augusti i Bålsta (skulle ha varit i Fagersta)

Vidare noteras att Artportalen under senare delen av 2014 har fungerat mycket bättre än tidigare.

Floraväktarrådet sammanträdde i Nässjö 7 november.

Mer utförlig information finns i den särskilda verksamhetsberättelsen för Floraväktarna.

## FLORAVÅRD

### Kalkbrytning på norra Gotland

Det i särklass mest uppmärksammade floravårdsärendet i Sverige under senare tid handlar om kalkbrytning på norra Gotland. Företagen Nordkalk och SMA Mineral vill bryta kalksten i skyddsvärda områden. Föreningen har riktat kritik, särskilt mot Nordkalk som vill öppna ett 170 hektar stort kalkbrott i hjärtat av den föreslagna Nationalparken Bästeträsk med en världsunik natur-



FOTO: Jäggen Petersson

miljö. Båda bolagens planerade täktverksamhet kommer att för all framtid skada området, vilket är i lag förbjudet. Föreningen verkar tillsammans med Gotlands Botaniska Förening för att förverkliga planen på nationalpark och samtidigt förhindra att området exploateras. Föreningen har i sitt arbete stöd bland många av landets myndigheter och naturvetenskapliga organisationer.

Föreningen har därför under 2014

- deltagit i domstolsförhandlingar,
- överklagat Mark- och miljödomstolens dom och får denna prövad på nytt 2015 – efter 10 år!
- informerat EU-kommissionen som tar upp klagomålen om brott mot EU-direktiv (lagar).
- i oktober – liksom Naturvårdsverket i november – underrättat Regeringen om dess rätt att förbjuda, dvs. besluta om tillåtligheten av kalkbrott och skadeverkningar på Natura 2000-områden.



Föreningens skrivelser till Miljöödomstolarna finns på hemsidan ([www.svenskbotanik.se](http://www.svenskbotanik.se)). En utförligare beskrivning om områdets naturvärden, nationalparken och den rättsliga processen har lämnats i artiklar i Svensk Botanisk Tidskrift under 2012 och 2013 samt i *Vilda Växter* 2013.

Göran Mattiasson, Föreningens vice ordförande, svarar för Föreningens skrivelser och kontakter, medan Bo Göran Johansson är Föreningens representant vid domstolsförhandlingar.

### Det aktuella området på Gotland och Natura 2000

Regeringen gav landets länsstyrelser i uppdrag den 9 januari 2014 att komplettera Natura 2000 med nya eller utvidgade områden så att Sverige kan eliminera påtalade eller upptäckta brister i det ekologiska nätverket Natura 2000.

Föreningen föreslog därför den 30 oktober 2014, eftersom det handlar om unika områden, som endast finns på Gotland i Boreal region, att Natura 2000 kompletteras på följande sätt:

#### *”Den planerade Nationalparken Bästeträsk*

Den föreslagna nationalparken Bästeträsk innehåller världsunika naturtyper, som domineras av prioriterade naturtyper i Natura 2000 och innehåller en rad särskilt förtecknade arter och miljöer i såväl EU:s Fågeldirektiv som Art- och habitatdirektiv. Här finns också arter vars livsmiljö är skyddade enligt Artikel 12 i Art- och habitat-direktivet. Få områden i Sverige innehåller en sådan mängd rödlistade växt- och djurarter som den planerade nationalparken.

Kunskapen har fördjupats under det senaste decenniets olika undersökningar av områdets naturvärden. Området mellan och kring de befintliga Natura 2000-områdena Bräntings haid, Bästeträsk och Gildarshagen med Bluttmo fyller definitionsmässigt också kraven för att ingå i Natura 2000. Att luckor uppstod tidigare är resultatet av att markägare motsatte sig förslagen. Luckorna bör elimineras genom att knyta samman de olika områdena i ett sammanhängande Natura 2000-område omfattande nationalparken Bästeträsk.”

#### *”Nipsippa, utvidgning av Natura 2000-området SEO340111 Filehajdar*

Nipsippa har enligt Regeringens redovisning till EU-kommissionen både 2007 och 2013 en bevarandesituation i Boreal region vars framtidsutsikter är otillräckliga och måste förbättras. Detta måste ske på Gotland, eftersom nipsippepopulationer av betydelse saknas i övrigt i landet.”

Länsstyrelsen i Gotlands län har den 21 januari 2015, som svar på Regeringens uppdrag och Föreningens skrivelse, föreslagit att nya och utvidgade områden ska säkerställa nationellt identifierade brister i skyddet av basiska berghällar, karsthällmarker, rikkärr och trädklädda betesmarker. Länsstyrelsen föreslår att det planerade nationalparksområdet Bästeträsk anmäls till Natura 2000 och att Filehajdar utvidgas, och inleder därför även processen med att samråda med berörda markägare.

### Åtgärdsprogram

Föreningen har under året lämnat synpunkter på innehåll och genomförande av olika förslag på åtgärdsprogram. Här kan nämnas:

- Hällebräcka
- Jämtlandsmaskros
- Sandstjäpp
- Fågelfotsmossa

### TILL MINNE AV LARS-ÅKE PETTERSSON

SBF:s mångåriga kassör Lars-Åke Pettersson från Visby avled under året. Lars-Åke avgick som kassör under årsmötet i mars efter lång tids troget och noggrant arbete för Föreningen. Han fick som en avgångspresent ett deltagande på Botanikdagarna i Ångermanland. Lars-Åke deltog på Botanikdagarna trots att han var märkt av sjukdom och avled kort därefter. Vid begravningen representerades Föreningen av vice ordf. Göran Mattiasson.



### TACK

Slutligen vill styrelsen för Svenska Botaniska Föreningen rikta ett tack till alla som bidragit till de lyckade och mångfasetterade aktiviteterna detta år.

Stefan Grundström  
Ordförande

Gunnar Björndahl  
Sekreterare

Leif Andersson

Ulla-Britt Andersson

Olof Janson

Jennie Jonsson

Göran Mattiasson

Tore Mattsson

Hans Rydberg

Håkan Sundin

Eva Waldemarson