



PRELIMINÄR

Verksamhetsberättelse för

Botaniska Sällskapet i Stockholm 2018

Medlemmar

Vid början av 2018 hade Sällskapet 246 medlemmar. 2 meddelade att de slutar; 234 fortsatte som medlemmar, 35 nya tillkom, och vid årets slut var vi 269 (228→245 ordinarie, 14→19 familjemedlemmar). Ytterligare ett tjugotal har eventuellt bara glömt betala avgift, och får ny påminnelse.

De nya medlemmarna är i alla åldrar, men bland deltagarna på våra arrangemang, och inte minst vad gäller mossor, ser vi allt fler yngre. – Sällskapet har tre hedersmedlemmar (Claes Hammarsjö, Kerstin Frostberg och Ebbe Zachrisson) och 2 ständiga medlemmar.

Förtroendevalda 2018

till 2018-03-19

från 2018-03-19

Styrelse:	Ordförande	Magdalena Agestam	Magdalena Agestam
	Vice ordförande	Bo Eknert	Jan Andersson
	Sekreterare	Måns Persson	Yolanda Karlsson
	Kassör	Susanna Bogiatzis	Måns Persson
	Ledamöter	Jan Andersson	Bo Eknert
		Gunnar Björndahl	Anders Erixon
		Henry Gudmundson	Henry Gudmundson
Yolanda Karlsson		Birgitta Sang	
	Ulla Nilsson		
	Bo Törnqvist		

Styrelsen hade 3 protokollförda sammanträden.

Revisorer:	Ordinarie	Christina Stenberg	Christina Stenberg
	Ordinarie	Britta Ahlgren	Britta Ahlgren
	Suppleant	Gabriel Ekman	Gabriel Ekman
	Suppleant	Göran Thor	Henrik Wegnelius

Valberedning:	Sammankallande	Rolf Wahlström	Rolf Wahlström
		Hans Terelius	Hans Terelius
		Linda Irebrand	Linda Irebrand

Många utöver de förtroendevalda ovan har under kortare eller längre tid gjort väsentliga insatser, som ofta men alls inte alltid syns under olika rubriker i verksamhetsberättelsen.

Programverksamhet

Aktiviteter: Oftast finns en parentes efter resp. arrangemang, med deltagarantal och/eller lokal och/eller hänvisning med liten grå text till dokumentation. – Programbladen löpte januari–maj, maj–augusti, dessutom två extrablad under förhösten; det som markerats med ”+” är exkursioner som inte spikats vid utskick, så information kom senare, endast digitalt. (Se även studieverksamhet s. 5, ‘SoSu’ s. 6 och floraväkteri s. 6).

Fikasamordnare: Yolanda Karlsson. Programsamordnare: Magdalena Agestam.

Lördag 13 januari: Årstaskogen. – Vandring österut från Årsta Gård till Sundsta. Anders Tranberg, Magnus Nilsson, Henry Gudmundson, Anders Erixon och flera som bor i området berättade om planprocessen, användning idag, spår av historia i forntid och närtid, och arter vi såg och hörde (se Artportalen!), som talltickan (behöver 200+-åriga tallar, som är ovanligt där skogsbruk bedrivs). Två nya fynd var tegelticka (*Daedalopsis confragosa*, en art som tycks sprida sig norrut) och kalkkrusmossa (*Tortella tortuosa*). (c. 30; bilder på bsis.org + [Facebook](https://www.facebook.com/bsis.org))

Tisdag 23 januari: mikroBotanik. – Forskaren (och f.d. styrelsemedlemmen) Daniel Lundin berättade om livets utveckling från mycket små organismer, om symbiosens roll i det gröna landlivets uppkomst, och om svamparnas roll för dess fortbestånd. (29)

Torsdag 8 februari: Mosscirkelstart (se ‘Studieverksamnet’).

Torsdag 15 februari: MILLORA. – Lunds Botaniska Förenings återinventering av Skånes kärlväxter visar att stora floraförändringar skett på kort tid. Torbjörn Tyler presenterade också preliminära analyser av orsakerna. (32)

Tisdag 13 mars: Karlfeldt och den vilda floran. – Professor emeritus Bengt Jonsell berättade om en av våra botanikkunnigaste och folkkäraste poeter, och avslutade med att läsa ‘Roslagsvår’ högt för publiken (där många tagit med sig egna tummade exemplar). Henry Gudmundson tackade å allas vägnar med en volym som ägts av skaldens änka. (24)

Måndag 19 mars: ÅRSMÖTE. – Sten Hellqvist och Kerstin Frostberg presiderade under årets möte, där Ebbe Zachrisson valdes till hedersmedlem i Sällskapet. Sist: Jan Anderssons ‘floraväkteriquiz’ gav många ett kunskapslyft. (www.bsis.org/2018; BIG, E306; 27).

28 mars: Nybörjarbotanikcirkelstart (se ‘Studieverksamnet’).

April–maj: Vårväxtrally! Idén med våra “artrallyn” är att söka upp växtlokaler där arterna ser ut som de ska, och gå igenom hur man känner igen dem och eventuella modifikationer eller hybrider. I vår: “*Scilla*”, *Corydalis* och *Viola*. P.g.a. sen vår uppsköts starten från 7 april; etapp 1 och 2 gick 21 och 28 april, violerna hanns inte riktigt med (men se 1+15 maj).

Söndag 15 april: Mossor på Haga. – Måns Persson visade många av de sedan gammalt rapporterade kalkmossorna på ruinen, och även en för området ny art hittades, *Ctenidium*. (mosscirkelexkursion öppen för alla intresserade; 19)

Lördag 21 april: "Scilla" – alltså blå- och vårstjärnor; vi fann nästan alla som uppgetts från Stockholmsområdet. Också fyra vårlöksarter i blom (en sen vårblooming blir komprimerad!) och mycket nunneört. Henry G ledde promenaden från Bergianska till Roslagstull. (C:a 15).

Lördag 28 april: Corydalis – nunneört på Långholmen i sol med Henry G, som visade fyra röda arter och mycket annat, även kulturhistoria. Busk- och luktviolier plus hybrider! (C:a 15)

Söndag 29 april: Vårkoll i Täby. – Yolanda Karlsson ledde traditionsenligt en exkursion i Täby med 'Vårkollen' (observationer av hur långt vårbloomingen kommit) och visning av Täby prästgårds naturreservat och rosa backsippor. Mycket regnigt detta år! (2)

Tisdag 1 maj: Sättraskogen. – Henry G demonstrerade i Sättradalen: blommande tibast och vätteros, blad av trolldruva och sårläka, förvildade skönheter som vår- och blåstjärnor, jordreva och lungört, och så violer! Fler än Henry väntat (troligen har röjning och slätter haft effekt); deltagarna kunde studera och jämföra lund-, skogs-, busk- och underviol. (15)

5–6–7 maj: Ryl- och backsippefrossa, floraväkteriupptakt och kurs (AB län; se 'Floraväkteri')

12 maj: Floraväktarresa i mellersta och västra Sörmland (D län; se 'Floraväkteri')

Tisdag 15 maj: Violjakt vid Tyresö slott. – Fin kväll i slottsparken, med Henry G och Adam och Eva, lundtrav, lunddraba m.m.; magert med violer (buskviolbladen redan långa; är lundviolen utgången eller bortkorsad?). Fika på bryggan; en konfirmandgrupp kom för att bada! (C:a 10; www.facebook.com/groups/166557330073344/permalink/1799317906797270/)

Onsdag 16 maj. Nötbacken (SoSu). – Igelbäckens naturreservat, med start i Ursvik – i hässlet blommande lundviol fint (ny art för Solna), men desmeknopp söktes förgäves. Artrik ängsflora vid grillplatsen! Hälften gick vilse i solnedgången på väg hem: omfattande exploateringar kring reservatet har förändrat allt, även ljudmiljön, och gammal lokalkänedom dög inte. (6)

"Den biologiska mångfaldens dag" infaller varje år 22 maj; den firades i år för första gången brett i Sverige, under en vecka; många organisationer ordnade publika arrangemang och utlyste dem via en gemensam webbsajt. Temat markeras nedan "BMD".

Måndag 21 maj: Skarpnäckspärlor (BMD). – Sommarväxter igång på vägkanterna, vårfloret på hållarna visset. Henry G berättade både om arterna (kvällens special: förvildade och odlade buskar) och lokal historia. Avslutning med fika i gräset vid Skarpnäcks gård. (C:a 10)

+ **Tisdag 22 maj: Manifestation för biologisk mångfald på Norrmalmstorg.** Vi från Sällskapet delade ut sommarprogram och inventerade kärlväxter (19 icke odlade på torget!). (3/c:a 100)

Lördag 26 maj: Mossor ute. – Sandasjön, ett varierat område med såväl hållmarkstallskog som källor och rikligt rörligt markvatten. Den ovanliga bräkenfickmossan hittades. (C:a 12)

Söndag 27 maj: Klövberget (BMD). – Anders Erixon och Henry Gudmundson visade Tyresö kommuns nyaste reservat, med lundflora och imponerande klippor. Groddplantor av lind blev en ny bekantskap för många. Turen fortsatte till Dyviks ängar, där Ulf Johansson mötte upp och visade. (C:a 10; bilder på Facebook [Erixon](#) + [Elleby](#))

Lördag 2 juni: Skarprunmarn. – Eva Hultman guidade runt västra delen av ön. På hållarna krasade bergsyran i torkan, mellan dem var det frodigt (rikligt markvatten!), betespräglad, igenväxande men ännu artrikt; vitsippor blommande samtidigt med konvaljer, skogsliljor och nattviol, och stränderna var fulla av bunge, källört och andra småttingar. Det gav mersmak! (6)

Tisdag 5 juni: Daggkåpor! – Kvällssafari i Hagaparken med Jan Edelsjö och version 2.0 av hans daggkåpenyckel. En del av Jannes "hotspots" från inventering på 1980-talet nu i ohävd, en del arter borta och deltagarna fick se många otypiska exemplar – också lärorikt! (11)

Tisdag 12 juni: Överjärva/Igelbäcken (SoSu). – Målet var att inventera den tidiga ängsfloran, men i torkan hade naturen kommit längre än väntat. Vi studerade gårdsfloran kring Överjärva, Igelbäckens flora och våtängarna omkring, samt torrängarna kring Dammtorp. (6)

Söndag 17 juni: De vilda blommornas dag! – DVBD:s huvudarrangör är SBF – Sällskapet tipsade om vandringar i 13 kommuner (AB 8 platser, D 8), många ledda av våra medlemmar; Sällskapet var officiell medarrangör i Stockholm (Hagsätraskogen och tre turer i Bergianska) och Haninge (Muskö). – Om DVBD: www.bsis.org/DVBD och www.dvbd.nu (SBF:s hemsida).

Söndag 1 juli: Orkidéspaning. – Resan i mellersta Sörmland gick till bl.a. Stampmossen, Kalkbro och Lenellstorpskärrer; Rolf Wahlströms mål var att visa så många orkidéer som möjligt (det blev 14, däribland knottblomster) men även annat, som Kung Karls spira. (13)

Lördagen 7 juli: Gullsjöskogen. – Exkursionen fick tyvärr ställas in på grund av sjukdom.

Tisdag 10 juli: Karlbergsparken och Karlbergs Slott (SoSu). – Vi inventerade längs stranden (Karlbergssjön och Karlbergskanalen), och avslutade med en vandring i Karlbergsparken. Bland fynden: limfrö, mexikanskt kärleksgräs, samt backskafting. (10)

Onsdag 11 juli: Kaknäs ängar. – Nybörjarguidning med Kristoffer Hahn (favorit i repris). Blommorna blommade, vädret var angenämt och deltagarna deltog! (4)

Lördag 14 juli: Vandring Ulriksdal–Sörentorp (SoSu). – Mycket varm och torr dag, med inventering i Ulriksdalsparken, norrut till Sörentorp och tillbaka. Lund- och ängsflora. (2)

Måndag 16 juli: Buskar och träd i Enskede. – En liten kunnig skara kvällsvandrade med Henry från T Enskede Gård genom bostadsområdet där stadens plantskola låg 1911–1979; mycket dröjer sig kvar från plantskoletiden, integrerat i nutida trädgårdskultur. (6; Epsteins blogg: www.facebook.com/notes/dn-stockholm/lärorik-vandring-i-gamla-trädskolan/2090474314554641/)

Lördag 21 juli: Från Huvudstatron till Karlberg (SoSu). – Inventering längs Ulvsundasjöns strand; strand- och lundflora, med ett stort inslag av inkomlingar. (3)

Söndagen 28 juli. Ängarna vid Kymlinge (SoSu). – Vandring på södra Järvafältet; i första hand ängar, Wählberga äng och andra, men också lummig blandskog. (4)

Onsdag 1 augusti: Bällstaviken (SoSu). – Adventiv- & strandväxter, från T Solna Strand och längs vattnet norrut till Marabouparken i Sundbyberg, bl.a. kikvedel (blad) och vippstarr. (6)

Lördag 4 augusti: Sommar på skräpmarken (SoSu). – Besök på ruderatmarken nära korsningen Enköpingsvägen/Ulvsundavägen (fynd: bl.a. rågvete och opiumvallmo) och vid Råsta gård, där vi inspekterade det mycket stora gråmalvabeståndet, känt sedan tidigare. (2)

Onsdag 8 augusti: Natevandring på Söder – och även på Långholmen. Henry G visade 7 *Potamogeton*, samt andra vattenväxter och kulturväxter. Tyvärr angavs mötesplatsen otydligt, och blåst och trafikbuller gjorde det svårt att höra (några kom aldrig fram, några gav upp tidigt). Det finns önskemål om repris, med bättre mötesplats! (C:a 14)

Onsdag 15 augusti: Träd i Nobelparken – nybörjarkväll med Kristoffer Hahn i arboretet. “Alla var överförtjusta”, enligt spontan rapport från en av de entusiastiska deltagarna. (13)

Lördag 25 augusti: "Biolog-häng" i Nackareservatet. – Botaniktur med Henry Gudmundson från Nacka kapell längs Dammtorpssjön; lågt vattenstånd efter rekordtorr och varm sommar, landform av årets mossa vattenstjärna (*Ricciocarpus natans*) sågs. Några gick sedan vidare med Stockholmsentomologerna österut från Hellasgården längs Källtorpssjön. (C:a 10/c:a 40)

Onsdag 29 augusti: Gamla stan. – Kristoffer Hahns nybörjarkväll i augusti avnjöts i år i ljummen sensommarskymning; mycket lyckat, om också något mörkt mot slutet! (18)

+ **Torsdag 30 augusti: Sensommarbotanikcirkelstart** (se ‘Studieverksamhet’).

Lördag 1 september: Vattenrally! – Rolf Wahlström visade bland annat flotagräs, bandnate,

...korsslamkrypa och igelknoppar i Huddinge (klarvattensjön Ådran) och Södertälje (en grop nära Tullan, grunt sötvatten vid Mälärbadet och brackvatten vid Näsets udde). (8)

Söndag 2 september:

- **Bergianskas höstfest.** – Utvalda fynd från lördagen fick bli till en vattenväxtutställning på Sällskapetets informationsbord. Kristoffer Hahn hade ogräsvisningar. Solig, trevlig dag!
- **Skogskorn Norrtälje** (AB län; se 'Floraväkteri')

Lördag 8 september: Ryl i Tyresta (AB län; se 'Floraväkteri')

+ *Två lördagar i september: Ruderatväxter* ×2

- *15 september* – Trolldalstippen på Lidingö i strålande sol med Henry Gudmundson och Torbjörn Peterson; adventiva buskar och örter (bl.a. gråhårig *Clinopodium nepeta?*). (C:a 8)
- *22 september (SoSu)* – inventering av ruderatmarkerna i trakterna av Rissne, Kymlinge och Hallonbergen. Intressantaste fynd: boerstånds och bitterfibbla. (3)

Lördag 29 september: Kryptogamer på Kungshatt. – Ön mellan Lovö och Sätmaskogen nås nu lätt med SL-båt. I härligt höstväder visade Jörgen Sundin framför allt naturvårdsintressanta lavar och vedsvampar; flera olika naturtyper besöktes. (C:a 12)

+ *Söndag 30 september: Vitmossor vid Alsnaren i Norrtälje.* – Michael Löfroth visade vitmossor i fält på länets verkliga hotspot för vitmossor; hans senaste vitmossnyckelversion testades. Fynden inrapporterades på Artportalen (däribland några trevliga svampar). (14)

+ *Tisdag 9 oktober: Vitmosskväll.* – Exkursionen följdes upp med en labbkväll med Micke, där man kunde repetera arterna och lägga dem under lupp och mikroskop. (BIG; 12)

Söndag 14 oktober: Mossornas dag 2018 i Tyresta. – Strålande dag i och vid Naturum, där vi hade mossutställning. Turer både för nybörjare och mer avancerade; på expertsafarin med Måns Persson sågs bl.a. grön sköldmossa och blåsflikmossa. (C:a 100)

+ *Måndag 3 december: Floraväktarträff för AB län på BIG* (se 'Floraväkteri').

+ *Torsdag 19 december: Julfika och bildvisning.* – Höstens programutbud var magert, så många gladdes åt en improviserad "terminsavslutning". Bo Eknert berättade om bergskedjan Dolomiternas flora, och visade bland annat bilder på flera orkideer. (BIG, E306; c:a 20)

Studieverksamhet

Fem studiecirkel genomfördes under året, i samarbete med Studieförbundet. Tre av dem hölls i deras lokaler på Norrtullsgatan (ledare Gunnar Björndahl), de andra två på BIG i Frescati (ledare Måns Persson, Karin Bergendal och Magdalena Agestam). För att delta i Sällskapetets cirkel ska man vara medlem, vilket har ökat medlemsantalet.

'Mossor' pågick februari till maj med inneträffar varannan vecka, och ett fåtal exkursioner; vi fick låna två labb och delade upp oss i nybörjare och fortsättare. Totalt c:a 30 deltagare.

'Nybörjarbotanik' från slutet av mars till slutet av maj, c:a 10 träffar och 12 deltagare.

'Stråväxter' startade i maj med introduktion, under fältsäsongen hölls ett flertal utflykter, och under höst och vinter inneträffar med studier av pressat material (avslutades 2019); c:a 10 deltagare hängde med hela vägen.

'Sensommarbotanik', främst för nybörjare, 7 tillfällen 31 aug + september, 12 deltagare.

Inventeringsprojektet 'SoSu'

Lars Ekqvist har under flera år inventerat kärlväxter i Solna och Sundbybergs kommuner. Ambitionen har varit att registrera alla kärlväxter, och så långt som möjligt även kryptogamer (mossor, lavar och svampar). Under 2018 har Sällskapet under Lars ledning genomfört 8 exkursioner som en del i projektet (märkta "SoSu" i programlistan).

Floraväkteri

Naturvårdsverket stöder regional floraväkteriverksamhet via Svenska Botaniska Föreningen; Sällskapet administrerar floraväkterimedlen för Stockholms (AB) och Sörmlands (D) län. Bidragen baseras på antalet besökta lokaler och går dels till floraväktares omkostnader för lokalbesök, dels till gemensamma floraväkteriaktiviteter och information. Besök på lokaler och inrapportering till Artportalen görs oftast enskilt, men floraväkteri är också en viktig del i mötes- och utflyktsprogrammet. Jan Andersson har bevakat floraväkteriet i styrelsen.

Samordnarna i AB och D län (3 personer) deltog 2–6 juni i nationell samordnarträff i Skellefteå. Utöver själva mötet inventerades bl.a. norna och finnros i Skellefteå-trakten.

Floraväkteriarrangemang i våra båda län

(○ = utannonserades i BSIS' programblad. Parenteser sist: lokal; deltagarantal.)

Tisdag 27 mars: Floraväktarmöte (D län). – Kvällsträff. (Studiefrämjandet Katrineholm)

Tisdag 1 maj: Selaön (D län). – Exkursion med inriktning på backsippor.

○ *Helgen 5–6 maj: Ryl- och backsippefrossa (AB län).* – Tvådagars floraväktarresa som också fungerade som baskurs i floraväkteri (den udda artkombinationen berodde på att "Ryljakt i blåbärsskogen" fick ställas in 24 mars p.g.a. för mycket snö). Deltagarna delades i tre grupper med var sin rutt för besök på floraväktarlokalerna. (15-18)

Måndag 7 maj: Floraväktarupptakt och kursavslutning (AB län). – Kvällsträff med ett kursmoment (genomgång av helgens fynd och inläggning i Artportalen) och säsongsupptakt (tips inför sommarsäsongen och tillfälle till frågor). (BIG; 15)

Fredag 11 maj: Backsippe-räkning i Täby och Vallentuna (AB län). Forts. av 5–6/5. (3)

Lördag 12 maj: Floraväktarresa i mellersta/nordvästra Sörmland (D län). – Hällebräcka var huvudmålet, men Bo Karlsson och Eva Grusell visade också mosippor, fågelarv mm. Inbjudan gick ut med allmänna mailutskick och till floraväktare även i AB län. (C:a 12)

Lördag 9 juni: Bärstakärret (D län). – Exkursion med inriktning på gulyxne m.m. (7)

Söndag 17 juni: Himlingeåsen (D län). – De vilda blommornas dag-exkursion ihop med Naturskyddsföreningen i Katrineholm. (13)

Torsdag 28 juni: Upplands-Bro kommun (AB län; floraväkteri med kommunansvariga närvarande). – Knottblomster, ryl och knölval befanns vara vid god vigör.

Söndag 15 juli: Sjösakärret (D län). – Knottblomster m.m. (5)

○ *Söndag 2 september: Skogskorn Norrtälje (AB län).* – Området Hammaren norr om sjön Erken har Stockholms läns största bestånd av skogskorn (c:a 8000 strån räknades). Också skogssvingel och andra lundgräs sågs. (5)

○ *Lördag 8 september: Ryl i Tyresta (AB län).* – Ulf Johansson, skicklig ryl-finnare med lokalkännedom, var ciceron när ryl-lokalerna i nationalparken uppsöktes och räknades. Vi gick från Åva norrut längs Lanan upp till och runt Stensjön, och sedan tillbaka. (C:a 10)

Måndag 3 december: Floraväktarkväll (AB län). – Inbjuden var Margareta Edqvist (riks-samordnare floraväktariet). Sammanfattning av årets verksamhet. Frågor kring Artportalen, bl a om validering. Grupparbete. (BIG; 25).

Stockholms län (AB):

Jan Andersson (Solna) samordnar floraväktariet i Stockholms län. 57 personer är registrerade floraväktare. Floraväktariet i AB län har fått särskilt stöd från länsstyrelsen för några arter inom ÅGP (Åtgärdsprogrammet för hotade arter).

Antal besökta lokaler 2018: 444. 29 guckuskolokaler tillkommer; guckusko är inte rödlistad i Sverige men vi har ett särskilt ansvar för att följa och bevara den då en stor del av EU:s förekomster finns i Uppland.

Antalet arter som floraväktats: 50 (CR, EN, VU). Mycket snö som låg länge hade genomfuktat marken väl, april-maj gav solsken och värme, och våren började bra med en rik backsippe-bloomning. Sedan slog torkan till; juni-augusti blev torra och heta. Åtskilliga arter, som fältgentiana, finnögöntröst, låsbräknar, hade katastrofår och de flesta lokaler uppvisade inga plantor alls.

– *Backsippor vid Södertälje kanal.* 2018 fortsatte BSIS/floraväktarna att bevaka ombyggnaden av slussområdet (se tidigare rapporter). I september 2016 flyttades 16 plantor; tre återfanns våren 2018. Ännu ett backsippebestånd skadades svårt denna vår genom anläggning av en transportväg; sedan vi ingripit satte entreprenören upp en stödmur för att rädda kvarvarande backsippor (ett tiotal av c:a 30). Längs kanalen fanns nu 110 plantor. Traktens största bestånd (över 1000 plantor med omkring 4000 blomstänglar), på en höjd i närheten, är opåverkat.

Sörmlands län (D):

Bo Karlsson (Katrineholm) och Eva Grusell (Nyköping) delar samordnaransvaret för floraväktariarbetet i D län, som bedrivs delvis inom Naturskyddsföreningens kretsar. Antal aktiva floraväktare: c:a 15–20, varav några som inte har dator för rapportering.

I år har 144 lokaler med EN-arter inrapporterats, därav fältgentiana 115 lokaler (99 sen+16 tidig), 132 med VU-arter och knappt 300 NT-lokaler. Siffrorna är ungefärliga då arbete pågår med att gå igenom lokalregistret.

– *Hällebräcka:* ArtDatabanken efterlyste uppdaterad information om gamla lokaler, inför särskild rapportering till EU, vilket föranledde inventeringsresan 12 maj (se ovan).

Övriga naturvårdsärenden

Bo Törnquist och Jan Andersson besökte Tullgarns naturreservat nära Sörsjön (AB län) med anledning av länsstyrelsens planer att gallra vissa områden (bl.a. kring lokaler för ryl) medan andra skulle avverkas helt. Vår bedömning var att avverkningar/röjningar som görs på rätt sätt kan gynna floran.

I juli fick BSIS larm om att en välkänd torrbackslokal med fältsippa och grusviva (Södertälje kommun, Skansholmen på Mörkö, intill färjeläget) troligen förstörts av ett bygge. Jan Andersson kontaktade kommunen, och vid gemensamt besök hittades ett fåtal fältsippe-plantor i kanten av färjeläget. Vi anser det viktigt att dessa och hela lokalen bevaras; fältsippan är rödlistad som NT (nära hotad). En kontroll visade att bygglov saknades, och länsstyrelsen har beslutat om rivning.

Inga samråds- eller remissyttranden har lämnats under 2018.

Samverkan och representation på externa arrangemang

Sällskapet verkar för ökad kontakt mellan olika biologiska sammanhang (och olika botaniska miljöer i synnerhet) och söker gärna samverkan också utanför biologikretsar. Vi tipsar gärna om andras aktiviteter och bjuder in andra till våra.

Svenska Botaniska Föreningen (SBF). Botaniska Sällskapet är medlemsförening (däremot är Sällskapets medlemmar inte automatiskt medlemmar i SBF). Tre av Sällskapets medlemmar sitter just nu i SBF:s styrelse. – Se även under 'Floraväkteri' (s. 6).

Sällskapet medverkade i SBFs 'Vårkollen' och 'De vilda blommornas dag'.

Flera från Sällskapet deltog i SBF:s föreningskonferens 10–11/3, Botanikdagarna i Västmanland 4–8/7 eller något inventeringsläger. Anders Erixon var med c:a 35 andra från de nordiska botaniska föreningarna på Island 8–14/7 med Kristin Vigander (Norsk Botanisk Forening) och Gróa Valgerður Ingimundardóttir (doktorand i Lund).

Stockholms universitet. Vi har ett gott samarbete med BIG (Institutionen för Biologisk Grundutbildning; se 'Lokaler och inventarier'), som underlättar vår verksamhet mycket.

Studiefrämjandet. Studiecirkelverksamheten startade 2017 och har vuxit 2018 (se s. 5). Vi arbetar med att utveckla samverkan så att vi får hjälp att nå fler som inte vet om Sällskapet.

Andra samarbetspartners som varit särskilt viktiga för Sällskapet under 2018:

UBF (Upplands Botaniska Förening) – *Daphne*.

Stockholms Entomologiska Förening – 'Bokbordet Stockholm' 19/8, 'Biologisk långlördag' 25/8, löpande idéutbyte och ömsesidig reklam för aktiviteter.

Bergianska trädgården – 'De vilda blommornas dag' 17/9, 'Höstfest' 2/9.

Mossornas Vänner och Naturum Tyresta – informationsspridning och 'Mossornas dag' 14/10
NRM (Naturhistoriska riksmuseet) – förvaring och utskrifter

Länsstyrelser och kommuner

Inventeringsprojekt och liknande. I Sällskapets område pågår minst tre inventeringsprojekt på ± kommunnivå: Huddinge-floran (totalinventering, i skrivfasen), Nyköpings flora (kommer ut 2019) och 'SoSu' (se s. 6). Se även *Botanisk utflyktsguide för Uppland* nedan.

Flera medlemmar är engagerade i projekt på andra håll som Skånes mossor, Västerbottens läns flora, Pite lappmarks flora, Dalafloran och Värmlands flora.

Information

Föreningsinformation ges främst på webbsidan www.bsis.org och via e-post-utskick (22 st under 2018, när även icke medlemmar som anmält intresse). Programbladen får tjäna som reklamfoldrar både digitalt och på papper. Sprid gärna!

Pappersutskick undviks p.g.a. portokostnaden. Alla medlemmar fick årsmöteskallelse + programblad 1 med *Daphne* 2017:2 i januari, och programblad 2 med *Daphne* 2018:1 i maj, men alla som kunde fick sensommarprogramblad "2z" via e-post.

Sociala medier:

– *Facebook*. Under 2018 slutade Sällskapet driva gruppen 'Botaniska Sällskapet i Stockholm' men där görs ännu "evenemang" för nästan alla arrangemang. Under 2018 växte gruppen (291→337) trots att Facebook införde nya regler och tog bort alla som inte gått med själva.

– *Twitter*. Sällskapet har kontot @BSIABD, med aktivitet första halvåret 2018 (9 tweets).

Våra skrifter

Daphne. Tidskriften ges ut gemensamt av Sällskapet och Upplands Botaniska Förening (UBF). Häfte 2017:2 distribuerades i januari, endast häfte 1 för 2018 har utkommit. Red. Niina Sallmén har varit barnledig, Magdalena Agestam vik. huvudansvarig för tidskriften; i redaktionen Ingvar Sundh (kontakt UBF), Lena Eliasson (teknisk redaktör) och Thomas Karlsson.

Sörmlandsfloran finns fortfarande kvar (knappt 100 böcker BSIS + SBF) och säljs för 200:-.

Upplandsfloran. Den fina floran lockar många till bläddring, men vikten minskar antalet spontanköp vid bokbord, och gör det dyrt och krångligt att skicka; vi söker fler ombud där köpare kan hämta, och/eller som vill hjälpa till att sprida boken. Grundpriset är 200:- (50:- med mängdrabatt, evenemangs- eller medlemspris). Ulla Nilsson samordnar floradistribution (flora@bsis.org). För lagersiffror, kontakta styrelsen.

Övriga egna skrifter. Sällskapets skrift om *Stockholmstraktens lavar* finns fortfarande att få tag i via Svenska lichenologiska föreningen. – Enstaka exemplar finns kvar av de flesta *Daphne*-häften.

Botanisk utflyktsguide för Uppland. Planerna för utflyktsmåls-presentationer i *Daphne* kvarstår, men inget utflyktsmål har ännu presenterats. För Solna/Sundbyberg finns nu planer att ge ut Solna-materialet som bok, förhoppningsvis med kommunalt stöd.

Lager och försäljning. Utöver den egna utgivningen har Sällskapet ett litet lager av blandade böcker och tidskrifter: dels som blivit över efter olika arrangemang, dels mossböcker inköpta för våra kurser, dels begagnade böcker och tidskrifter som skänkts för ev. bokbyten eller försäljning. Sällskapet hyr pallplatser i Kungsängen för en del av de Upplandsfloran som övertogs från SBF; resten av skrifterna lagras hos medlemmar. Den som vill köpa någon bok (eller bli Upplandsflora-ombud) kan avtala om avhämtning etc.

Lokaler och inventarier

Föredrag hålls vanligen i sal E306 på 'BIG' (Stockholms universitets institution för biologisk grundutbildning, med gatuadress Svante Arrhenius väg 20C). Vi lånar ett litet skåp där termosar, vattenkokare, muggar m.m. kan förvaras mellan mötena, vilket underlättar mycket.

Merparten av Sällskapets äldre dokument förvaras hos ett arkivföretag. Resten, liksom ytterligare inventarier, förvaras hos medlemmar. Det skåp vi fått låna i Nordiska herbariet på Riksmuseet utrymdes i slutet av året p.g.a. ombyggnad.

– Henry Gudmundson i Tyresö fortsätter som Sällskapets postmottagare.

Stipendier

Föreningen förvaltar tre donationsfonder avsedda för stipendier (information se hemsidan). 2018 stod Solviksfonden på tur för utdelning, men beloppet som ackumulerats var för litet.

Ekonomi

Föreningen gick som planerat med överskott 2018. P.g.a. ökande porto har kostnaderna för produktion och utskick av *Daphne* inte täckts av medlemsavgiften, och höjningen till 2018 är avsedd att ge marginal så vi klarar ett par portohöjningar. Överskottet blev större än planerat, dels för att endast ett nummer av *Daphne* kom ut, dels för att medlemsantalet ökade mer än väntat. Sällskapet hade inte heller några kostnader för föreläsningar under hösten.

Se vidare i resultat- och balansräkning.

Styrelsen för Botaniska Sällskapet i Stockholm, 20 mars 2019

.....
Magdalena Agestam, ordförande

.....
Jan Andersson, vice ordförande

.....
Yolanda Karlsson, sekreterare

.....
Måns Persson, kassör

.....
Bo Eknert

.....
Anders Erixon

.....
Henry Gudmundson

.....
Birgitta Sang