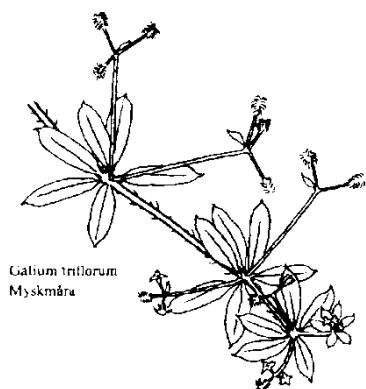


## GÄVLEBORGS BOTANISKA SÄLLSKAP (GÄBS)

Lokalförening av Svenska Botaniska Föreningen



### Verksamhetsberättelse för 2019

**Antal medlemmar:** 263 varav 22 familjemedlemmar. Medlemsantalet har minskat något. Medlemsavgiften har varit 150 kr.

**Styrelsen** har haft följande sammansättning:

Ordförande	Stefan Olander	(vald 2019 för 1 år)
Kassör	Birgitta Wannberg	(vald 2018 för 2 år)
Sekreterare	Björn Wannberg	(vald 2019 för 2 år)
Ledamot	Alf Pallin	(vald 2018 för 2 år)
Ledamot	Maj Johansson	(vald 2019 för 1 år)
Ledamot	Magnus Bergström	(vald 2019 för 2 år)
Ledamot	Pär Hedwall	(vald 2019 för 2 år)
Suppleant	Gunnar Andersson	(vald 2019 för 1 år)
Suppleant	Ulf Svahn	(vald 2019 för 1 år)

**Styrelsen har sammanträtt** vid tre tillfällen - i Folkets Hus, Jädraås den 23 mars, på Trollharens Restaurang den 19 maj och i Studieförbundet, Gävle den 13 oktober.

**Revisorer.** Sällskapetets räkenskaper och verksamhet har granskats av Torbjörn Alsing och Per-Erik Modd. Eva Olsson och Göran Dahlbäck har tjänat som revisorssuppleanter. Samtliga dessa omvaldes på ett år 2019.

**Valberedningen** har bestått av Peter Ståhl, Magnus Andersson och Carina Frost Hansen.

**Medlemsregistreringen** har skötts av Birgitta Wannberg.

**Föreningens årsmöte** hölls i Jädraås den 23 mars, med 18 deltagare. Efter mötet berättade Maths Östberg om Skogsfinska kulturspår, och kommenterade förekomsterna av finnstarr och finnklint. I samband med mötet avtackades Maj Johansson för sina insatser för föreningen.

**Föreningens hemsida** har hållits uppdaterad av Magnus Bergström som är redaktör för hemsidan. Hemsidans adress har varit: [www.sbf.c.se/GABS](http://www.sbf.c.se/GABS)

Föreningens **Facebookgrupp** har för närvarande 228 medlemmar som den vägen kunnat ta del av information som berört föreningens intresseområde. Alf Pallin är ansvarig för gruppen. Gruppens namn är Gävleborgs Botaniska Sällskap. Ungefär 65% av gruppens medlemmar är inte med i GÄBS.

### **Projekt Hälsinglands kärlväxtflora**

Efter ett intensivt arbete i produktionens slutskede kunde *Hälsinglands flora* släppas på planerat datum, 25 maj 2019 på Bollnäs Bibliotek. Bokverket har fått ett genomgående mycket positivt mottagande, bland annat genom recensioner i Hälsingetidningarna och SBT, samt i Sveriges Radios Naturmorgon.

Försäljningen i landskapet, som skett både genom föreningens egna ombud och via bokhandeln, har varit god. Birgitta Wannberg har administrerat försäljningen och skött distributionen från föreningens lager till ombuden, de lokala bokhandlarna och några turistinriktade försäljningsställen (Stene gård, Gästgivars, Ol-Anders).

Vid årets slut hade föreningen sålt 639 exemplar och SBF 218 exemplar. Detta innebär att SBF har fått täckning för sitt bidrag till utgivningskostnaderna, och att GÄBS har börjat få andel av intäkterna.

Björn Wannberg presenterade Floran för Medelpads botaniker vid ett möte 13 november.

Överföringen av Hälsingeflorans databas till Artportalen påbörjades under senhösten. När detta skrivs (13 mars 2020) har drygt 45 % av inventeringsresultaten importerats till Artportalen.

### **Projekt Gästriklands Flora**

Vår förening har förmedlat försäljning av 39 florer och Svenska Botaniska föreningen har sålt 8 ex. Som tidigare har vi löst lagerkostnaderna gratis med hjälp av Sörby handelsträdgård vilket vi är mycket tacksamma för.

Peter Ståhl har hållit föredrag om Floran 7 maj, för "Aktiva pensionärer".

### **De vilda blommornas dag den 16 juni**

Följande aktiviteter har rapporterats in:

Jädraås herrgård, Jädraån, hyttområde och smedja. Ledare och arrangör: Inga-Greta Andersson. Birgitta Hellström, Ove Lennström och Berit Berglund medverkade. Drygt 25 deltagare. Det största som visades var en gammal flerstammig poppel (kanske planterad när hyttan invigdes). Det minsta som visades var ljusgröna plättar av knyting som låg och stekte sig på järnplattorna.

Blomstervandring i Svabensverk (Stefan Olander). 12 deltagare.

Skommarhyttan, Torsåker (Barbro Risberg). 15 deltagare.

### **Andra inrapporterade exkursioner och föreningsaktiviteter**

3 april. Växter i Hofors kommun, föredrag med bilder, Barbro Risberg, 29 personer.

13 maj. Invigning av Fäbods naturreservat, GÄBS och Länsstyrelsen, ca 100 personer.

22 maj. Bioblitz i Långängarnas NR i Sandviken. Lotta Delin höll i alla trådarna med alla medverkande. P4 Radio Gävleborg med Joacim Lindwall sände intervjuer med Lotta Delin och Berit Berglund om arrangemanget, mångfalden och den speciella typ av aspdominans över gran som råder i Långängarna.

25 maj. *Hälsinglands flora* släpptes på Bollnäs Bibliotek. Ett hundratal besökare hörde på tal och presentationer av landshövding Per Bill, författaren Thomas Tidholm och Björn Wannberg. Omkring 100 exemplar av floran såldes under arrangemanget.

29 juni. Bollnäs Konsthall och Märten Andersson-utställningen. Vernissagebukett handplockades av Studiecirkeln i Långnäs blöta och blåsiga diken. Buketten komponerades med inspiration från en av konstnärens berömda tavlor.

7 juli. Blomstervandring vid Gröntjärn och Gladbäcken. Maj Johansson och Stefan Olander, 16 deltagare.

8 juli. Wij trädgårdar: Slätterdag, Lage Bergström.

14 juli. Barkhyttans byalag: Vandring i Solbergadalens naturreservat, Barbro och Lennart Risberg, 5 personer

27 augusti. Slätter vid Fäbods tillsammans med Länsstyrelsen, 16 personer.

17 september. Mossor och lavar i Hofors kommun, föredrag med bilder, Nicklas Gustavsson, 17 personer.

### **Artiklar (utom VÄX)**

Risberg, B. Pulsatillor. Rara sippor – nära och långt borta, Vilda växter, nr 1: 22 – 25.

Risberg, B. Insektsätande växter. Med smak för protein, Vilda växter, nr 1: 25 – 29.

Ståhl, P. Låsbräknar – Gömda nycklar i gräset, Vilda växter, nr 2: 16 – 23.

Risberg, B. Botanikdagarna i Härjedalen, Vilda växter, nr 3, s 24 – 27.

Risberg, B. Klöver överallt, Vilda växter, nr 3, s 28 – 31.

Risberg, B. Blommor i Altaj och nordvästra Mongoliet. Svensk Bot. Tidskrift 113: 127 – 133.

Risberg, B. Orkidéresa till Sicilien med LBF 16 – 23 april 2019. Botaniska Notiser vol. 152:3, 29 – 36.

### **Skrivelser**

Skogsstyrelsen: Redovisning av rödlistade arter och signalarter på Körberget och Bökesberg och begäran om att delar av bergen ska klassas som nyckelbiotoper

### **VÄX**

Sällskapet har under året utgett två nummer av VÄX på sammanlagt 84 sidor, samt en medlemsmatrikel. Tidskriftens material har varit varierande, med rapporter om föreningens aktiviteter och intressanta fynd av både kärlväxter och svampar.

Redaktionsarbetet har i huvudsak skötts av Peter Ståhl och Ulf Svahn. Originalframställningen inför tryckningen har gjorts av Connie Eliasson. Birgitta Wannberg har ansvarat för utskick av tidningen.

## **Gulduppen**

Svenska Botaniska Föreningens pris för förtjänstfulla botaniska insatser tilldelades 2019 Peter Ståhl. I motiveringen för priset framhålls bland annat Peters arbete med Gästriklands flora som projektledare, redaktör och huvudförfattare. Även hans insatser för Floraväkteri och arrangemanget av Botanikdagarna i Gästrikland nämns i motiveringen.

## **Floraväkteri**

### **Hälsingland**

Årets floraväkterihelg i Ljusdal ägde rum 29–30 juni. Margareta Edqvist som är nationell floraväktarsamordnare presenterade grunderna i systemet och vad som är viktigt när man inventerar och rapporterar i Artportalen. Efter lunch besökte vi Mellanljusnan och Tomas Troschke visade en lokal för mosippa där man gjort en naturvårdsbränning för att vitalisera mosipporna. Det var spännande att se de små groddplantorna som kommit upp efter branden. Därefter vi delade oss i mindre grupper som letade efter låsbräkenlokaler eller kontrollerade rikkärr med myrstarr i anslutning till Mellanljusnan. Två myrstarrlokaler som först upptäckts av Bengt Stridh på 1980-talet återfanns och vi såg inga tecken på minskning av förekomsterna. Lokalen för höstlåsbräken vid Sunnanås skola visade sig också vital även om besöket var i tidigaste laget.

Söndagen fokuserades på svedjenäva i det stora brandfältet väster om Färila. Efter ett gemensamt besök på en nyupptäckt lokal delade vi oss i tre grupper som körde runt längs skogsvägarna och kikarspanade efter blå blommor på öppna avbrända ytor. Till vår glädje upptäcktes ytterligare förekomster av svedjenäva. Sammanlagt blev det fyra skilda lokaler, alla inom den norra delen av Enskogsbrännan. Två av lokalerna var stora och omfattade kanske ett par tusen plantor. En oväntad upptäckt var några groddplantor av sötvedel som Margareta Ferm fick ögonen på. Uppenbarligen hade de legat vilande i fröbanken. Ingen lokal för sötvedel är tidigare känd från området.

### **Gästrikland**

Två söndagar i september var inbokade för kontroller av ryl respektive strandlumner. Rylträffen resulterade i tre kontrollerade lokaler och noggranna räkningar av antalet skott i Strömsbro och i Hemlingby. Den tredje lokalen i Kubbo kunde vi inte återfinns trots ganska noggrant eftersök. Troligen är den nu utgången. Vi avslutade med besök på en lokal för skogsklocka.

Strandlumnerinventeringen fick tyvärr ställas in i brist på exkursionsdeltagare.

### **Sammanfattning**

I dagsläget finns 781 lokaler för rödlistade arter inlagda i floraväkteriet. I år besöktes 62 av dem. Antalet aktiva rapportörer/kontrollanter uppgår i år till ca 25 personer.

Alfta 17/3 2020

Björn Wannberg, Sekreterare