

Botaniska Föreningen i Göteborg

Program för perioden september 2019 - februari 2020

Torsdag 26 september, kl. 19:00: *Petra Fransson*, forskare vid SLU, föreläser om **skogens mykorrhiza**. Denna kväll ägnar vi åt den spännande värld och biologi som finns i underjorden. Vi får bekanta oss med senaste nytt på forskningsfronten om denna viktiga organismgrupp (svampar), som samverkar "i det tysta" med växtvärlden. Mykorrhizasvampar är främst viktiga för trädens näringsupptag, men de hittas även i mossor tillsammans med andra svampar. Vad har de för roll där? Eftersitts till självkostnadspris (50 kr), med obligatorisk anmälan till Stina Andersson (031-55 10 24, 0702-91 23 49) senast den 23 september. Om du får förhinder måste du lämna återbud.

Torsdag 24 oktober, kl. 19:00: Växter jag mött. Traditionsenligt visar medlemmar bilder från årets aktiviteter. Alla *medlemmar i BFiG* är denna afton varmt välkomna att dela med sig av årets fynd och botaniska upplevelser från när och fjärran. Du kan ta med dig digitalfoton, dior eller pappersbilder, herbarieark eller konvolut för att visa dem för oss andra. Du kan berätta om goda minnen, framföra "allmänna funderingar" eller delge tips på intressanta utflyktsmål. Anmäl dig gärna till ordföranden redan några dagar i förväg, så att han kan planlägga kvällen på bästa sätt. För digitala bilder gäller att dessa helst bör föreligga i "rent" JPEG-format eller som powerpoint, och kom gärna en halvtimme innan för att kontrollera att allt fungerar om du är lite ovan bildvisare.

Onsdag 6 november, kl. 19:00: Bestämningkväll. *Erik Ljungstrand* hjälper till att bestämma nordiska kärl- och stråfseväxter som ni inte lyckats namnge eller kanske känt er osäkra på, samt presenterar den viktigaste bestämmingslitteraturen avseende dessa. Vilka karaktärer är goda? Vilka är mindre bra? Tag med er de belägg eller fotografier som ni undrat över, eller lyssna bara och lär. Samling vid entrén.

Torsdag 21 november, kl. 19:00: Torbjörn Tyler, museiintendent vid Lunds Universitet, talar om den intressanta **mossinventeringen i Skåne**. Lunds Botaniska Förening drog 2007 igång en landskapsomfattande inventering av Skånes mossflora. Den var mycket bristfälligt känd och man har gjort massor med spännande nyfynd. Det är väl känt att många mossor drabbats hårt av sentida miljöförstöring och landskapsomvandling, varför många arter befaras ha försvunnit från landskapet eller bedöms vara starkt hotade. Torbjörn redovisar hur långt projektet kommit idag.

Fredag 6 december, kl. 18:00: 00-årsjubileum i Masthuggets hus. Var god se speciell inbjudan på vidstående sida

Torsdag 30 januari 2020, kl. 19:00: Hälsinglands flora. *Björn Wannberg* berättar om detta omfattande floraverk, med särskild tyngd på två av dess särdrag, jämfört med andra floror. Florans första del domineras av detaljerade vegetationsbeskrivningar framtagna med statistisk bearbetning av inventeringsdata, medan dess andra del, "Arter" i mycket högre grad än andra landskapsfloror beskriver växternas hela livscyklar och betonar ekologiska aspekter.

Torsdag 27 februari 2020, kl. 19:00: Läkeväxter. *Christoffer Pencak* ger oss en inblick i olika slags läkeväxter från andra världsdelar som har använts och alltjämt används mot olika krämpor. Han kommer även att berätta om en del läkeväxternas alternativ vid vissa vanliga ohälsotillstånd som t.ex. värk, högt blodtryck, inflammationer, nikotinberoende, depressioner, stress, "parkinson" etc. Kanske tar han också upp en och annan vildväxande svensk läkeväxt... Eftersitts till självkostnadspris (50 kr), med

obligatorisk anmälan till Stina Andersson (031-55 10 24, 0702-91 23 49) senast den 24 februari. Om du får förhinder måste du lämna återbud.

LOKAL för våra föredrag är, om inget annat anges, Botanhusets (f.d. Botaniska institutionens) hörsal på Carl Skottsbergs gata 22 B i Göteborg.

Tyvärre går det inte att ställa upp husets entrédörr i samband med mötena, men någon medlem kommer att finnas i närheten av entrédörren för att släppa in dem som kommer i tid. Om du skulle råka bli försenad till ett föredrag kan du knacka på hörsalens bakre fönster (gå uppför backen till vänster om entrén), så kommer det snart någon och öppnar för dig.

ALLA är välkomna till föredragen häröver, vilka arrangeras av Botaniska Föreningen i Göteborg, även de som (ännu) endast är medlemmar i Västergötlands Botaniska Förening, liksom ännu och bekanta till medlemmarna. Vi samarbetar dessutom med Studieförbundet.