

# Botaniska Föreningen i Göteborg

Program för perioden september 2018 – februari 2019

**Torsdagen 4 oktober kl 19:00 i Botanhuset.** (Observera datum!) Träd är pampiga och får mycket uppmärksamhet, men buskar är lite mer oansenliga. Vad är egentligen **fördelen med att vara en buske?** *Elin och Frank Götmark*, båda verksamma vid Göteborgs universitet presenterar forskning från artikeln "Why Be a Shrub? A Basic Model and Hypotheses for the Adaptive Values of a Common Growth Form". *Eftersits med anmälan.*

**Torsdagen den 25 oktober, kl 19:00 i Botanhuset.** *Torbjörn Tyler*, museiintendent, Lunds Universitet, talar om det intressanta **Milora-projektet i Skåne**. För drygt 10 år sedan publicerades Skånes Flora. Efter denna inventering, genomfördes en ny sådan i ett slumpmässigt urval av områden i Skåne för att studera möjliga förändringar i floran över tid. Resultaten av detta projekt, som kallas Milora-projektet, redovisades nyligen. Projektets ledare Torbjörn Tyler kommer att presentera Milora-projektet och dess intressanta slutsatser.

**Torsdagen den 29 november, kl 19:00 i Botanhuset.** *Enar Sahlin* berättar om **En färd genom Sibirien till Ishavet**. Några upplevelser av natur, speciellt floran, i Jakutien under en färd med strandhugg på floden Lena till Ishavet. Lena är helt farbar under en månad på sommaren då isen smält undan uppe vid Ishavet. Växtligheten passar då på att blomma ut. Resan började i delrepubliken Jakutiens huvudstad Jakutsk, som är Rysslands vinterkallaste stad.

**Torsdagen den 6 december, kl 19:00 i Botanhuset. 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).

**Torsdagen den 20 december, kl 19:00 i Botanhuset.** *Roland Bengtsson*, Expertkommittén för alger vid artdatabanken, talar om **Makroalgfloras mångfald och skönhet i svenska sötvatten**. Inför en kommande fotoflora över sötvattensalger får vi ett smakprov från en växtvärld vi ofta förbisett. Det är framförallt de som syns utan mikroskop som kommer att presenteras. Dess utbredning och biologi kommer att diskuteras. *Eftersits med anmälan.*

**Torsdagen den 31 januari, kl 19:00 i Botanhuset.** *Petra Fransson*, forskare på SLU. **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 och som för vissa växtarter är nödvändig för sin existens.

**Torsdagen den 28 februari, kl 19.00 i Botanhuset.** **Ingemar Jonasson** berättar om sin nya bok, **Botaniska utflykter i Göteborg med omnejd**, som beskriver intressanta växter (677 stycken!) på olika växtlokaler (35 stycken) i Göteborg och som därigenom kan fungera som en ovärderlig guide till växtvärlden i staden i nutid och för jämförelse med framtiden. *Eftersits med anmälan.*

EFTERSITS till självkostnadspris (50 kr). Obligatorisk anmälan till Stina Andersson (031-55 10 24, 0702-91 23 49) senast tre dagar före föredraget. Om du får förhinder måste du lämna återbud.

LOKAL för våra föredrag är Botanhusets (f.d. Botaniska institutionens) föreläsningssal på Carl Skottsbergs gata 22 B i Göteborg. Tyvärr 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 föreläsningssalens bakre fönster (gå uppför backen till vänster från entrén), så kommer det snart någon som 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 vänner och bekanta till medlemmarna. Vi samarbetar dessutom med Studieförbundet.