

Varmt välkommen till kursen Floristik LARK BI1287, 5 hp, SLU 2022

Tid: Måndagen 7 juni – onsdagen 29 juni. Formellt börjar kursen 6 juni men eftersom det är en helgdag börjar kursen 7 juni. Det kan bli smärre justeringar i schemat.

Undervisningsformer: Kursen består av sex komponenter, (1) *inledande presentationer av kursen*, (2) *inspelade föreläsningar*, (3) *frågestunder i Zoom*, (4) *exkursioner*, vissa även *inspelade*, (5) *individuella övningsuppgifter vilka om de besvaras ger bonuspoäng till tentamen* och (6) *utställning på Ekologocentrum*. Kursen kräver heltidsstudier och jag rekommenderar att du varje vardag spenderar åtminstone sex timmar på kursen. Kursen går inte att läsa in i en bok.

Exkursioner: Vi genomför lärarledda exkursioner. Dessa är inte obligatoriska men rekommenderas varmt. Det går också att gå exkursionerna i förhand eller efterhand med stöd av inspelade exkursioner som finns på Canvas. På varje exkursion finns ett antal stationer där arter presenteras. Följande exkursioner kommer att finnas inspelade: (a) kring SLU, (b) Sunnerstastugan, (c) botaniska trädgården, (d) Hågadalen-Nåsten, (e) Nåsten-Lurbo och (f) Kung Björns hög. Räkna med att exkursionerna vardera tar omkring 2-5 timmar att gå om ni går dem själva i lugn och ro och vill titta på de arter som presenteras på inspelningarna. Vi rekommenderar att ni i fält utöver att titta på inspelningar från exkursionerna även använder appen PlantNet (gratis att ladda ned). Räkna med att den ger rätt svar i kanske 70% om det finns blommor på en växt. Lita därför inte helt på de svar ni får utan svaren måste alltid konfirmeras med en flora. Den virtuella floran (<http://linnaeus.nrm.se/flora/>) kan också vara ett stöd.

Individuella övningsuppgifter som om de besvaras ger bonuspoäng till inlämningsuppgiften: kommer att finnas på Canvas. De är antingen typ att fotografera en viss art eller ett artquiz. Svaren ska läggas upp på Canvas senast klockan 21.00 dagen efter. Den som korrekt besvarar dessa uppgifter i tid kommer att få bonuspoäng till tentamen.

Utställningar och övningar på Ekologocentrum: På grund av ombyggnad är det just nu oklart i vilket rum vi kommer att vara i. På utställningen kommer huvudsakligen träd och buskar samt gräs och halvgräs att finnas.

Kursansvarig: Göran Thor (GT), Institutionen för ekologi, Box 7044, 750 07 Uppsala, (goran.thor@slu.se, tel. 672419).

Övriga lärare: Alistair Auffret (AA), Carl Lehto (CL), Göran Thor (GT), Kaisa Torppa (KT).

Litteratur: Krok & Almquist, Svensk Flora, 29 upplagan ISBN: 9789147100590. Det går också (med vissa problem) att använda 28 upplagan. Göran har några exemplar av 28 upplagan att låna ut. Vill du låna en flora går det att anmäla sitt intresse via en länk på Canvas. De floror som finns till förfogande kommer att lottas ut mellan dem som anmält sitt intresse. Observera att det är viktigt att ha boken redan första kursdagen. Dessutom några andra skrifter som finns tillgängliga på Canvassidan.

Utrustning: Fältkläder, lunchmatsäck, anteckningsmateriel, lupp (förstoring 8–10 ggr). Lupp finns att köpa hos optiker och Naturbokhandeln. Vaccinering mot TBE (och Covid-19) rekommenderas starkt.

Tentamen: Kursbetyget bygger på resultaten på tentamen samt det avslutande projektarbetet.

Efter tentamen: Efter tentamen utförs projektarbeten onsdagen 22 juni till onsdagen 29 juni vilka inbegriper en inventering gruppvis av starkt människopräglad mark (park, kyrkogård etc.) och upprättande av skötselplan med hänsyn till hållbarhet liksom en presentation av denna inventering.

Frågor: Undrar du något om kursen så är du varmt välkommen att kontakta goran.thor@slu.se.

Schema

Ti. 7.6	09.00-11.30	Introduktion till kursen, sal ?. (GT)
	12.30-14.30	Exkursion: samling vid parkeringen till Ekologocentrum. Vi bekantar oss med floran och några växter (AA, CL, GT, KT).
On. 8.6	08.30-14.00	Exkursion: samling vid parkeringsplatsen vid Sunnerstastugan (AA, CL, GT, KT)
	15.00-16.00	Frågestund om inspelade föreläsningar (lite om de växter vi ska se; blomväxtfamiljer, hållbar skötsel av grönytor - del 1 Zoom (GT)
To. 9.6	08.30-15.00	Exkursion: ängsvegetation och växter i åkrar. Samling vid P-platsen vid Kung Björns hög (buss 2 till hållplatsen Håga gård) (AA, CL, GT, KT)
Fr. 10.6	08.30-11.30	Exkursion: Hågadalen-Nåstens naturreservat. Skog och myr. Samling vid parkeringen till Håga bycentrum i Håga by (mitt emot

		sluthållplatsen buss 2). (AA, CL, GT, KT)
Må. 13.6	12.30-16.00	Utställning Ekologocentrum
	08.30-11.30	Exkursion kring Ultuna. Samling vid huvudingången till Ulls hus. (AA, CL, GT, KT)
Ti. 14.6	14.00-15.00	Frågestund Zoom (AA)
	08.30-14.30	Nåsten/Lurbo. Skog, ängsmark och åker. Samling vid p-platsen vid Lurbovägen alldeles väster om bron över Hågaån (nedanför backen upp till Lurbo ridklubb) (AA, CL, GT, KT)
On. 15.6	08.30-11.30	Utställning Ekologocentrum
To 16.6	12.30-15.00	Exkursion. Stadsskogen. Samling under vattentornet (AA, CL, GT, KT)
	09.00-11.30	Exkursion: Botaniska trädgården och staden som växtmiljö. Kulturväxter och ogräs. Samling vid ingången till växthuset i Botaniska trädgården (AA, CL, GT, KT)
Fr 17.6	12.30-16.00	Utställning Ekologocentrum.
	09.00-11.30	Repetitionsövning i fält vid Ultun. Vi kommer att samla ihop ett antal arter och låter er sortera dessa på familj och art. Samling vid huvudingången till Ulls hus (AA, CL, GT, KT)
Må. 20.6	15.00-16.00	Frågestund Zoom ()
Ti. 21.6		Inläsning
On 22.6	08.00-13.00	Tentamen. Samling utanför MVM-huset. (AA, CL, GT, KT)
To 23.6		Inventering gruppvis av starkt människopräglad mark (park, kyrkogård etc.) och upprättande av skötselplan med hänsyn till hållbarhet (GT)
		Inventering gruppvis av starkt människopräglad mark (park, kyrkogård etc.) och upprättande av skötselplan med hänsyn till hållbarhet (GT)
Fr. 24.6		Midsommarafton (samla minst sju växter och lägg under kudden)
Må. 27.6		Inventering gruppvis av starkt människopräglad mark (park, kyrkogård etc.) och upprättande av skötselplan med hänsyn till hållbarhet (GT)
28.6		Inventering gruppvis av starkt människopräglad mark (park, kyrkogård etc.) och upprättande av skötselplan med hänsyn till hållbarhet (GT)
On. 29.6	09.00-14.30	Redovisning av inventeringen och kursvärdering (Zoom) (GT).
GT 9/4 2022		