



## Kursplan

Fakulteten för hälso- och livsvetenskap

Institutionen för biologi och miljö

1BI006 Ornitologi - Artkunskap och ekologi, 7,5 högskolepoäng  
1BI006 Ornithology - species knowledge and ecology, 7.5 credits

### Huvudområde

Biologi

### Ämnesgrupp

Biologi

### Nivå

Grundnivå

### Fördjupning

G1N

### Fastställande

Fastställd 2009-05-28

Senast reviderad 2020-09-07 av Fakulteten för hälso- och livsvetenskap. Revision avser omformulering av mål och innehåll, examinationsformer samt uppdatering av standardformuleringar enligt lokala regler.

Kursplanen gäller från och med vårterminen 2021

### Förkunskaper

Grundläggande behörighet.

### Mål

Studenterna ska efter avslutad kurs kunna:

- identifiera ett urval svenska fåglar och deras läten;
- förklara grundläggande ekologi hos fåglar, som fortplantning och flyttning;
- planera och genomföra en enklare fågelinventering samt
- förklara fåglars miljöberoenden och naturvårdsaspekter på dessa.

### Innehåll

- Fåglarnas anatomi, fysiologi och grundläggande systematik.
- Fältbestämning av fåglar.
- Läteskänedom.
- Fåglars ekologi, beteende, fortplantning och flyttning.
- Inventeringsmetoder och miljöövervakning för fåglar.
- Fåglar och naturvård/miljöproblem.

### Undervisningsformer

Kursen ges på distans halvfart, från slutet av mars till början av juni. Teoridelen består i huvudsak av inspelade föreläsningar, men också av muntliga och skriftliga diskussioner på lärplattformen och andra digitala verktyg. Deltagande i exkursioner är obligatoriskt.

## Examination

Kursen bedöms med betygen Underkänd, Godkänd eller Väl godkänd.

Examination sker genom en skriftlig tentamen, normalt genomförd som salstentamen i samband med en av exkursionerna, men vilken kan komma att ges över länk om omständigheterna kräver det. Den teoretiska delen omfattar 6 hp och bedöms med betygen Underkänd, Godkänd eller Väl godkänd. Att planera och genomföra en inventering med följande sammanställning och analys om sammanlagt 1,5 hp examineras med individuell skriftlig inlämning och bedöms med betygen Underkänd, Godkänd eller Väl godkänd. Det två momenten vägs samman till ett helkursbetyg med betygen Underkänd, Godkänd eller Väl godkänd.

För att nå betyget Godkänd måste båda kursmomenten avklarats med åtminstone delbetygen Godkänd; för att nå betyget Väl godkänd måste båda kursmomenten avklarats med delbetygen Väl godkänd

Förnyad examination ges i enlighet med Lokala regler för kurs och examination på grundnivå och avancerad nivå vid Linnéuniversitetet.

Om universitetet beslutat att en student har rätt till särskilt pedagogiskt stöd på grund av funktionsnedsättning, har examinator rätt att ge ett anpassat prov eller att studenten genomför provet på ett alternativt sätt.

## Kursvärdering

Under kursens genomförande eller i nära anslutning till kursen genomförs kursvärdering. Resultat och analys av genomförd kursvärdering ska skyndsamt återkopplas till de studenter som genomfört kursen. Studenter som deltar vid nästa kurstillfälle erhåller återkoppling vid kursstart. Kursvärderingen genomförs anonymt.

## Kurslitteratur och övriga läromedel

### **Obligatorisk litteratur**

Svensson, L. Mullarney, K., Zetterström, D. & Grant, P. *Fågelguiden- Europas och Medelhavsområdets fåglar i fält*. Albert Bonniers Förlag. ISBN: 9789174240399.

Andra upplagan, 445 sidor.

Boken finns också som elektronisk resurs i form av en app till mobiltelefon eller andra digitala plattformar.