

[Skovfyr]



Almindeligt navn: Skovfyr

Videnskabeligt navn: *Pinus sylvestris*

Livscyklus



Fuldvoksen Skovfyr



Hankogler



Bestøvet hunkogle



Hunkogler



Blomstring: maj – juni
Bestøvning: Vindbåren

Beskrivelse:

Skovfyr er et nåletræ, som kan blive op til 30 m højt. Barken er sprækkende og gråbrun. Skovfyrs blade er 4-6 centimeter lange nåle. Hunblomsterne er rødlige og sidder ved skudspidsen, hanblomsterne er gule og sidder længere nede.

Hvor:

Skovfyr er udbredt overalt i Danmark og er især almindelig ved Silkeborg, i Nordsjælland, på Djursland og Læsø.

Anvendelse:

Fyrretræ er det mest brugte træ i Danmark og benyttes bl.a. til gulve, trapper, møbler og papir. Grundet dets høje brændværdi, er Skovfyr også populært at anvende som brænde.

Sjove fakta:

Rav er hærdet harpiks fra fyrretræer, der voksede for flere tusinde år siden.

[Rødkløver]



Almindeligt navn: Rødkløver

Videnskabeligt navn: *Trifolium pratense*



Blomstring: maj-september

Slægtskab: Rødkløver er medlem af Ærteblomstfamilien, og er således i stand til at fikse kvælstof via knoldbakterier. Nogle landbrug benytter sig af denne egenskab ved at udså kløver sammen med andre afgrøder for at mindske gødningsbehovet.



Beskrivelse:

Blomsterne er små med en rødlig eller violet krone. Blomsterne er samlet i kugleformede hoveder. Stænglen er håret med langstilkede, 3-koblede blade.

Hvor:

Rødkløver er almindelig i hele Danmark. Den vokser vildt på næringsrig jordbund langs veje, i grøfter og langs kysterne. Rødkløver dyrkes også som foderplante på kløvergræsmarker og enge.

Anvendelse:

Rødkløver har en stor landbrugsmæssig betydning, da planten er kvælstoffikserende og dermed kan bidrage til at sikre et tilstrækkeligt næringsstofniveau

Sjove fakta:

I starten af 1900-tallet var rødkløver den vigtigste foderkilde i dansk landbrug, og derfor blev den i 1936 udnævnt som vores nationalblomst.

[Gærdesmutte]



Almindeligt navn: Gærdesmutte

Videnskabeligt navn: *Troglodytes troglodytes*

Vingefang: 13-17 cm
Længde: 12 cm
Vægt: 8-13 g
Levealder: max 6 år
Æg: 6-8 æg
Kuld unger: 1-2 om året



Beskrivelseb

Gærdesmutten er en almindelig yngle- og standfugl i Danmark. Dens krop er lille, buttet nodd brun og halen er ofte kort og lodret hale. Gærdesmutten har en lys aftegning over hvert sorte øje. Næbbet er sort og gult.

Hvor

Gærdesmutten findes i hele Danmark og trives i buske, underskov, parker, hegn og haver. De foretrækker fugtig jordbund og mindre vandhuller eller vandløb.

Føde

Føden består af et bredt spektrum af hvirvelløse smådyr, insekter, deres larver, snegle og edderkopper mm.

Stemme

Gærdesmutten har en kraftig sang med lange rækker af triller og toner, der varer i 5-7 sekunder. Sangen kan høres året rundt

Vidste du at ...

- Gærdesmutten oftest overvintrer i Danmark?
- Gærdesmutten er Danmarks næstmindste fugl efter fuglekongen

I det tidlige forår bygger hannen rede på sit territorium for at lokke hunner til.

Hunnerne lokkes til rederne. Der er ofte flere hunner til én han.

Kort efter ungerne har lært at flyve, forlader ungerne reden som uafhængige individer.

Hunnen lægger det første kuld æg i april eller maj.

Hunnen ruger på æggene i 14-16 dage før de klækkes.

Ungerne vokser i reden i 15-17 dage. Så er de klar til at flyve.

Livscyklus

[Stær]

Grønt Flag
Grøn Skole



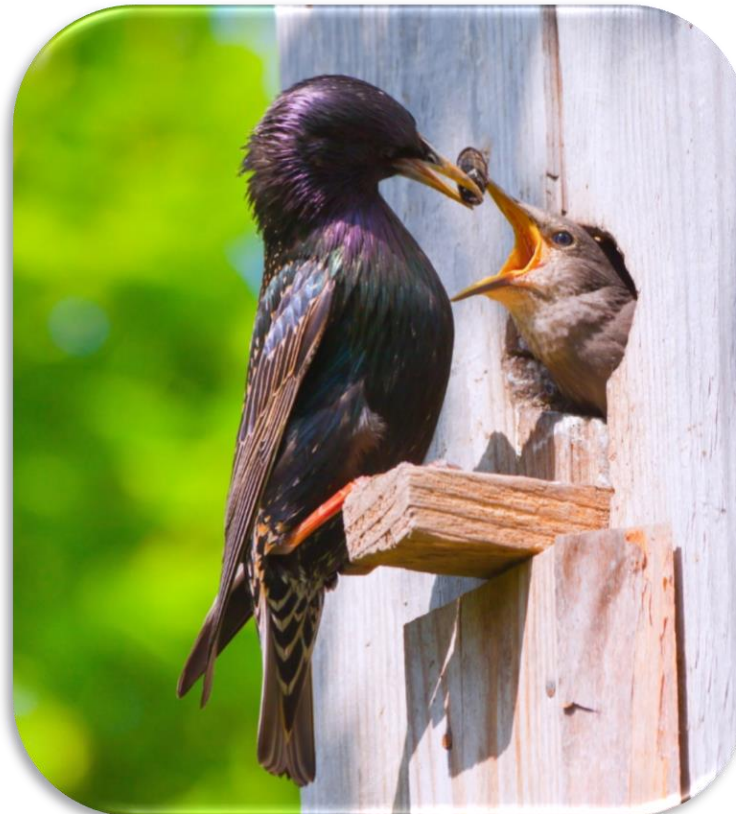
Almindeligt navn: Stær

Videnskabeligt navn: *Sturnus vulgaris*

Stemme: Sangen består ofte af efterligninger af andre fugles stemmer. Den indeholder dog altid nogle karakteristiske fløjt og knitrede, knebrende lyde.

Vidste du at

- Stæreflokkene især i efteråret kan være så store at de nærmest formørker solen, hvilket har givet anledning til begrebet sort sol?
- Stæren er blandt de arter, som har været udsat for størst tilbagegang i Danmark gennem de senere år?



Vingefang: 37-42 cm
Længde: 21 cm
Vægt: 75-90 g
Levealder: Max 22 år
Æg: 4-7 æg
Kuld unger: 1-2 om året

Beskrivelse

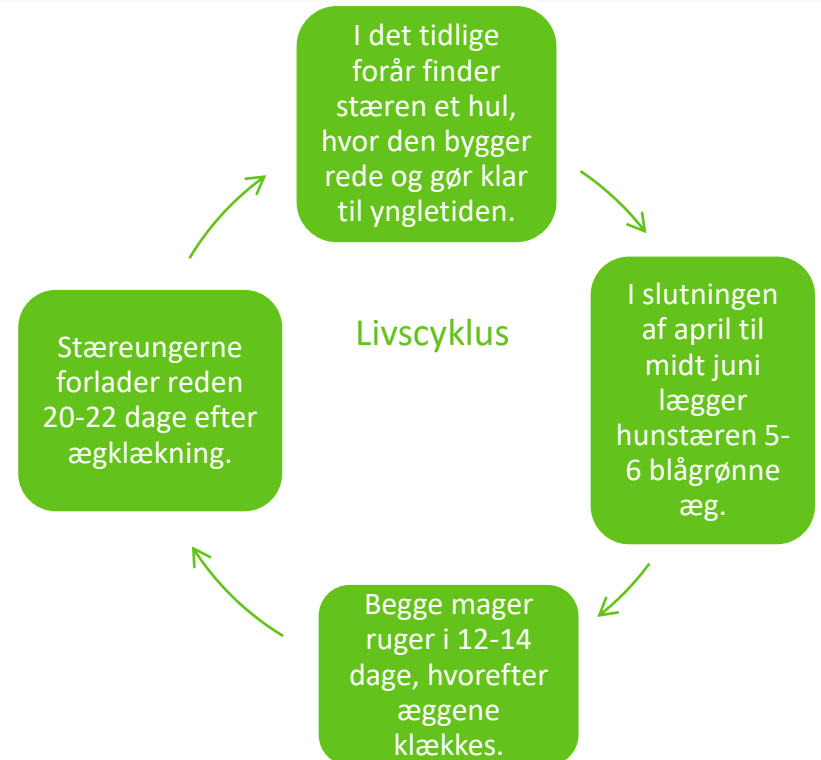
Stæren er overvejende sort, men har om sommeren blågrøn fjerdragt med lilla metalglans. Stæren kan derfor ikke rigtig forveksles med andre arter. Om vinteren er ryggen mere brunlig og undersiden hvidpletet.

Føde

Stærens føde består af insekter, larver, orme, snegle, frø, korn, frugter og bær.

Hvor

Stæren kan opleves i hele landet året rundt. Den lever både i det åbne land, på marker og enge samt i haver, byer og parker.



[Humlebi]

Grønt Flag
Grøn Skole

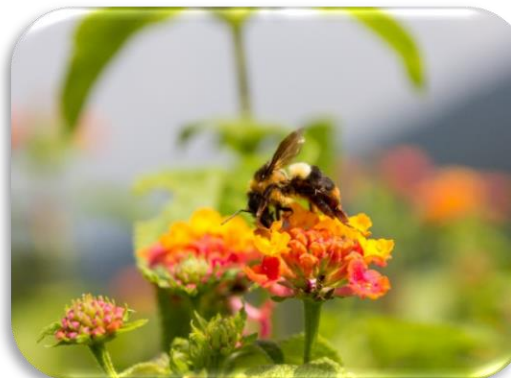


Almindeligt navn: Humlebi

Videnskabeligt navn: *Bombus*



Føde: Bjerne får dækket næringsbehovet via pollen, der er en vigtig kilde til proteiner og andre essentielle næringsstoffer, og via nektar, der afsondres fra visse planter



Beskrivelse

Humlebier kendes som kraftige, buttede insekter, der har en tæt behåring. Humlebien har sorte, gule, orange og hvide farver afhængig af art. Humlebien har "hvepsetalje" selvom man ikke umiddelbart kan se det. Selvom humlebiens vinger er små i forhold til kroppen kan den flyve og endda bære noget nær sin egen vægt i pollen og nektar.

Hvor

Der er registreret 29 humlebiarter i Danmark. Nogle humlebier kræver meget specifikke biotoper og forekommer derfor kun spredt og lokalt. De almindelige arter kan dog træffes overalt i landet, hvor der er blomster.

Fjender: Voksmøl er en af humlebiens værste fjender. Hvis det lykkes et voksent voksmøl at lægge æg i et humlebibo, så kan voksmøllarverne æde den voks, som boet er bygget af, og humlebiernes larver dør og boet bryder sammen.

Vidste du at ...

- Humlebiens vinger slår med ca. 200 slag i sekundet i en ottetals kurve, der får vingerne til at virke som små propeller?

Livscyklus



[Rød Skovmyre]

Grønt Flag
Grøn Skole



Almindeligt navn: Rød Skovmyre
Videnskabeligt navn: Formica rufa

Længde arbejdere: 4-9 mm
Længde dronninger og hanner: 9-11 mm
Formering: Æg

Vidste du at ...

- En stor myretue kan rumme over 100.000 myrer og op til 100 dronninger

Beskrivelse

Rød skovmyre er en stor og kraftig myre. Dens krop er tydeligt tofarvet. Bagkroppen og hovedet er sort, mens forkroppen er rødbrun. Den Røde Skovmyre anlægger store tuer, der med tiden kan vokse til flere meter i omkreds og med ganske imponerende højde på over en meter.

Hvor

Skovmyren er almindelig udbredt i hele Danmark. Dens rede anlægges ofte i skovbryn eller i andre skovområder. Den Røde Skovmyre træffes oftest nåleskove, blandingskove eller træbevoksede moser, klitområder eller heder. Arten er dygtig til tilpasse sig mange forskellige habitater, og den kan derfor træffes i stort set alle landskabsformer.

Dronningerne befrugtes på varme sommerdag under en parringsflugt.

Livscyklus



Når æggene klækkes, indtræder myrerne et larvestadie, før bliver til fuldvoksne myrer.

Efter parringen bider dronningen sine vinger af og vender tilbage til sin koloni for at lægge æg.

I den tidlige sommer lægger dronningen de befrugtede æg, der bliver til dronninger og arbejdere.

Om foråret lægger dronningen de ubefrugtede æg, der bliver til hanner.



Føde

Rød Skovmyre lever af bladlusnektar og forskellige insekter og insektlarver i dens nærområde.