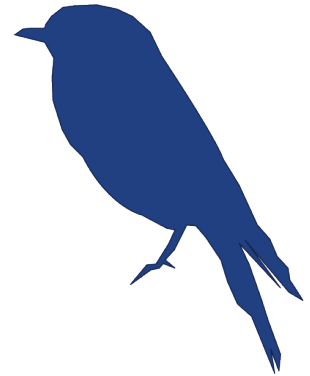


Flyttfåglar

Vilken fågel har inbyggt stickskydd mot bin och getingar? Vem får ofta ta hand om gökens ägg och ungar? Och vem sjunger hela nätterna tills han hittat en hona? I tolv korta filmer får ni spännande fakta om flyttfåglar.



Förberedelser

Ladda ner och skriv ut **Flyttfåglar - faktakort för utskrift.pdf**. Skriv ut enkelsidigt. Bestäm om eleverna ska arbeta med korten enskilt, i par eller grupp och anpassa antalet utskrifter efter det. Klipp eventuellt isär korten, se förslag på upplägg här nedanför.

Filmerna finns på www.nrm.se/flyttfaglar. Det talade språket är enkel engelska med svensk text. Varje film är cirka 1 minut lång.

Genomförande

Filmerna presenteras i kalenderformat, välj om ni ska se alla filmer vid samma tillfälle eller dela upp dem på tolv kortare tillfällen. Här nedanför följer förslag på båda uppläggen.

Ett tillfälle

Se alla filmerna under samma lektion. Dela ut alla faktakort och jobba vidare med dem, se förslag nedan. Med det här upplägget kan du antingen klippa isär korten själv eller låta eleverna göra det.

Flera tillfällen

Se filmerna en i taget. Kanske en om dagen som en följetong, liknande en julkalender?

Dela ut faktakorten vartefter ni ser filmerna. Jobba vidare med faktakorten när ni har sett alla filmer, se förslag nedan. Med det här upplägget behöver korten vara isärklippa när du ger dem till eleverna.

Sorteringsövningar med faktakorten

- Låt eleverna sortera fåglarna på valfritt sätt.
- Sortera fåglarna efter storlek som vingbredd, kroppslängd eller vikt (matematik).
- Sortera fåglarna efter hur de ser ut. Vilka liknar varandra? Vilka detaljer i utseendet sorterar ni efter?

Gå gärna vidare med att ta reda på den vetenskapliga indelningen av fåglar i kråkfåglar, mesar, trastar och så vidare.

Tips
Kombinera med materialet om stannfåglar och få ännu fler faktakort att sortera.
Sortera efter vad de äter och diskutera varför en del behöver flytta.