



Instruktion: Europa er på udkig efter kodrivere



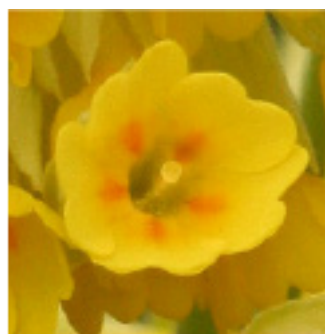
Hulkravet kodriver (*Primula veris*) - Foto: Kaarel Kaisel

Hvordan kender man forskel på blomsterne?

Du har ikke brug for mere kendskab til hulkravet kodriver, end at du kan genkende planten i naturen, når du ser den. Observationen i sig selv er enkel og overkommelig for enhver. Man skal kigge ind i blomsten og vurdere, om der er tale om en S-type blomst eller en L-type blomst. I en S-type ses støvdragerne i blomsten. I en L-type ses kun et lille rør i blomsten – en griffel. Hvis det ikke er muligt at fastslå, om der er flere støvdrager eller en griffel, når du ser på blomsten, er det helt i orden. Gå blot videre til den næste plante – måske er det lettere at skelne dér. Ved første øjekast kan det synes, som om det er svært at skelne mellem støvdrager og griffel, men jo flere blomster du kigger på, jo lettere bliver det at skelne. Hvis du virkelig finder en blomst, som besidder begge typers kendetegn, og som måske ser underlig ud, så tag et billede af den og upload det sammen med observationsspørgeskemaet og skriv om det i feltet til bemærkninger.



S-type



L-type

Udførelse af observationen

Eftersom det er tilstrækkeligt at kigge på blomsten for at bestemme blomstertypen, skal man ikke plukke blomsten for at udføre observationen. Sæt dig på hug eller bøj dig ned over planten og drej blomsten imod dig. Pas også på, at du ikke træder på planten. Hvis du udfører observationen som beskrevet her, kan planterne forblive smukke og hele, og du kan udføre din naturobservation uden at forstyrre naturen! Kig på flere end 100 forskellige planter så spredt som muligt over hele området.

Sådan begynder du:

Inden du går ud i naturen, bør du kontrollere, at I i gruppen mindst har én smartenhed med internetforbindelse med jer. Hvis dette ikke er muligt, skal du printe et observationsspørgeskema ud. Når du er kommet ud og har fundet et voksested for hulkravet kodriver, skal du åbne www.cowslip.science og vælge "Tilføj observation". Husk på, at vi undersøger naturlige voksesteder, og derfor bør du undgå haver og parker. Du finder som oftest hulkravet kodriver på enge og i skovbryn, men vejkanter kan også være gode observationssteder.

Når du har fundet et passende sted, kan du begynde at udfylde spørgeskemaet. Det er muligt, at telefonen automatisk viser din position (telefonens geografiske oplysninger eller GPS skal være slået til). Hvis ikke, så kan du markere din position på kortet på kodriverhjemmesiden. Prøv at vurdere antallet af hulkravet kodriver i hele området. Ser du kun nogle enkelte planter (under 100), er der mange planter (100-200) eller er hele området som dækket af kodriver (over 200)?

Begynd at kigge på planterne én ad gangen. Kig på blomsten og angiv, om det er en blomst af S- eller L-type. For at undgå, at du kigger på samme plante flere gange, bør du huske på et punkt, hvor du starter, og efter afsluttet observation tager du et skridt videre. Fortsæt sådan, indtil du har set på blomsterne på 100 planter. Hvis der tilfældigvis ikke er så mange planter i det område, du undersøger, så gør det ikke noget. Observer så mange, du kan, og tilføj en bemærkning i spørgeskemaet om, at der ikke var flere planter.

Hvis I er flere ude, så kan I prøve at opdele området sådan, at de observerede planter er spredt over hele området. En kan starte i ét hjørne, en anden i et andet, men aftal, hvor I hver især skal stoppe. F.eks. "til venstre for den sten observerer jeg, til højre er det dig". Hvis I er mange, kan I opdele jer i grupper og fordele området mellem grupperne. En person kan være ansvarlig for at udfylde observationsspørgeskemaet. Vedkommende kan f.eks. stå midt i området og angive resultaterne. Observatørerne råber en efter en, hvilken type blomst de har kigget på, og en person indtaster alle gruppens resultater.



På udkig efter kodrivere Foto: Kaarel Kaisel



TEADUSE TIPPKESKUS
ECOLCHANGE
CENTRE OF EXCELLENCE



Euroopa Liit
Euroopa



Eesti
tuleviku heak



Eesti Teadusagentuur
Estonian Research Council



BALTI-SAKSA KÕRGGKOLIDE BÜROO BALTIJAS-VÄCIJAS AUGSTSKOLU BIROIS BALTIJOS ŠALIŲ IR VOKIETIJOS AUKSTŲJŲ MOKYKLŲ BIURAS

