

Senaste nytt om lopplumrar

TEXT: PATRIK ENGSTRÖM FOTO (OM INGET ANNAT ANGES): STIG INGVARSSON

Släktet lopplumrar *Huperzia* har i Sverige tidigare bara omfattat en art. I *Nordens flora* av Bo Mossberg och Lennart Stenberg finns två underarter avbildade, groddlummer och vanlig lopplummer, men man har även avbildat en mellanform. Så har de hanterats även i första delen av *Flora Nordica*. Reidar Elven har i *Norsk flora* valt en lite annan approach och presenterar där tre olika arter.

Den uppmärksamme botanisten har säkert noterat att det finns ett antal mellanformer som ibland kan vara svåra att pressa in i något av de två taxa vi vant oss vid. En kanadensisk forskare, Curtis Björk, har nyligen studerat variationen inom släktet både i Nordamerika och i andra delar av världen. Han kom fram till att det på norra halvklotet förekommer åtta olika arter. Fem av dessa finns i Europa och även i Sverige. Så hädanefter får vi räkna med två arter av "groddlummer" och tre arter av "loplummer".

Fem svenska lopplummerarter

äkta lopplummer *Huperzia europaea*

drågloplummer *Huperzia suberecta*

nålloplummer *Huperzia acicularis*

grön groddlummer *Huperzia selago*

gul groddlummer *Huperzia arctica*

Hur skiljer man då de fem arterna åt? Det här är främst ett försök att uppmärksamma er läsare på den nya taxonomin inom släktet. Men jag ska ändå försöka att kortfattat beskriva skillnaderna mellan de nya arterna.

De båda groddlumrarna har stora groddknoppar som sitter i tydliga kransar längs skotten, och bladen är mestadels uppåtriktade. Gul groddlummer förekommer främst i fjällen. Plantan är gul, orangegul eller gulbrun i färgen. Bladen är tydligt uppriktade och krökta. På skottet sitter rikligt med groddknoppar. Grön groddlummer har en grön eller grågrön färg. Groddknopparna sitter i tydliga kransar och bladen är mestadels uppåtriktade. Även nålloplummer har uppåtriktade blad och tydliga groddknoppar men också rikligt med sporsamlingar. Den har långa skott med gulgröna till ljusgröna och smalt spetsiga blad. Drågloplummer är en storvuxen och grönfärgad art med långa blad som står rakt ut eller ibland är något nedåtriktade. Åtminstone några av bladen är bredast ovan mitten. Groddknopparna är, i de fall sådana finns, små och sticker inte ut utanför bladen. Drågloplummer växer ofta tillsammans med vitmossor i fuktstråk. Äkta lopplummer har gröna till mörkgröna skott med utstående blad och rikligt med spridda och sitter sällan i något som liknar kransar.

Med denna nya kunskap är det så dags att ge sig ut och se vilka arter som finns i markerna där just du bor. Rapportera gärna dina fynd på Artportalen så att vi får en bättre bild av var de olika arterna förekommer. 🌿

FOTO: SOFIA LUND



Gul groddlummer växer främst i fjällen. Den är gulgrön i färgen och har uppriktade blad.



Grön groddlummer. Lägg märke till de regelbundet återkommande "kransarna" av groddknoppar.



Nälloplummer. Notera den gröna färgen och de smala, vassa bladen.



Dräglöplummer växer här i typisk miljö, ett fuktigt dräg med vitmossor.



Äkta löplummer. Detta är vår "vanliga" löplummer, så som de flesta av oss föreställer oss den.



Dräglöplummers långa blad.



Nälloplummer med groddkorn i toppen och korta skedlika skott där det tidigare har suttit groddkorn en bit ner.



Groddknoppar hos grön groddlummer.

Vidare läsning

Den som vill ha en bestämningsnyckel hänvisas till en artikel av Lennart Stenberg i tidskriften *Nordrutan*. Fylligare beskrivningar finns också i en artikel av Erik Ljungstrand i tidskriften *Calluna*. Båda publicerade under 2023.

Foton och bildtexter är tidigare publicerade i tidskriften *Calluna*.