

Spännande växtfynd i Åsele lappmark

I början på augusti gjorde jag en spännande botanisk upptäckt i en torr och kalkrik rasbrant i fjällbjörkskogen på ca 700 meters höjd i Åsele lappmark. Det rör sig om en i Sverige tidigare okänd art av malört *Artemisia* på en till synes helt naturlig växtplats. Fyndet var mycket oväntat, och det är ytterst sällan naturligt förekommande nya arter hittas i den svenska fjällvärlden. Senast ett liknande fynd gjordes var på 1940-talet när Sten Selander hittade raggfingerört *Potentilla robinsiana* på ett fjäll i Padjelanta.

Den nyfunna malörten växer i flera stora bestånd med mattor av sterila bladrossetter och upp till en meter höga blomställningar. Exakt vilken art det rör sig om är ännu osäkert. Till både utseende och växtsätt påminner den om alvarmalört *Artemisia oelandica*, men det är ganska säkert att det inte är den arten. Enligt jämförelser med beskrivningar i Flora of the USSR

(Komarov 1961) verkar den närmast likna *Artemisia latifolia* (saknar svenskt namn); det är en art med stor utbredning i stäppartade områden i Asien, närmast i östra delen av europeiska Ryssland. De stora blomkorgarna stämmer dock inte med den arten utan påminner snarare om norsk malört *Artemisia norvegica*, som dock är mycket mer lågvuxen och har annorlunda blad. Vi har samlat material både till herbarium och DNA-analys och skickat bilder till experter på släktet *Artemisia* i USA, Ryssland och Ukraina, men vi väntar fortfarande på svar därifrån. Det kommer förmodligen att ta ett tag att reda ut vilken art det rör sig om. Det är inte uteslutet att det är ett tidigare obeskrevet taxon. Nästan 500 malörtsarter är beskrivna i världen, och taxonomin är delvis ganska snarig. Bland annat verkar det finnas ett förhållandevis stort antal lokala endemer. Jag hoppas snart kunna återkomma med mer information. Fortsättning följer! ■

Anders Jacobson

E-post: anders.jacobson@slu.se



Anders Jacobson: glad upptäckare av den okända malörten.



Blommor av malörten. Foton: Sebastian Sundberg

Jacobson, A. 2016. Spännande växtfynd i Åsele lappmark – Fauna och Flora 111(3): 41.