

Sabima kartleggingsnotat 8-2022

## Kartlegging av sopp og planter Nord-Aurdal og Vestre Slidre kommune

Av Reidun Braathen



*Ramariopsis robusta*

*Emneord: Nord-Aurdal, rikmyr, beitemark, høgstaudeskog, gammel granskog.*

Vi har i 2022 gjennomført kartlegging i Nord-Aurdal kommune og noe i Vestre Slidre. I tillegg til Even W. Hanssen og undertegnede, har også Eva Weme og Helene Lind Jensen deltatt på kartleggingsturer. Totalt har det vært avholdt 24 turer og det er registrert nesten 900 funn.

Det har vært fokus på både sopp og karplanter, men det er også registrert noen funn fra andre artsgrupper.

Kartleggingsnotat 8-2022 – Kartlegging Sopp og planter Nord-Aurdal og Vestre Slidre kommune

## SOPP

Tross en tørr sommer og høst ble det totalt registrert 378 soppfunn. Totalt 233 sopparter er registrert – og åtte av disse artene er på rødlista. Seks funn er belagt og vil bli levert Naturhistorisk museum, UiO, ytterligere åtte funn vil bli sendt til sekvensering. 42 bilder dokumenterer noen av funnene.

De fleste kartleggingsturene ble gjort i skogene i området rundt Grønstølen som ligger i et stølsområde vest i Nord-Aurdal kommune. Vi har hytte i dette området, og derfor ble dette et naturlig utgangspunkt.

Området rundt Grønstølen, består av mye gammel skog, lite preget av hogst. Det er rike myrer, bakkmyrer og en fin mosaikk av lågurt-, høgstaudekog i tillegg til gamle setervoller. Grana er dominerende, men det er også innslag av bjørk, osp og furu. Berggrunnen består for det meste av fyllitt. Vi har i år hatt fokus på setervoller og gammel granskog. I tillegg til Grønstølen har vi besøkt et seterområde øst i Nord-Aurdal kommune – Fuksebrekk.



På Grønstølen ble *Ramariopsis robusta* funnet i enga. Dette er det 3. registrerte funn i artskart. Arten er kanskje underrapportert, da det ikke er lenge siden den ble skilt ut fra hvit småfingersopp (*R.kunzei*). Denne danner mindre mer «finslige» fruktlegemer. Et annet interessant funn var rødskivevokssopp (NT), første registrering i artskart fra Nord-Aurdal.

Den juli var vi på tur i Svedalen, nordvest i kommunen.

Her fant vi bl.a flat røykbegermorkel (*Dissingia confusa*), den var ikke tidligere registrert fra Nord-Aurdal, og det er kun 14 registreringer av arten i artskart.





Skjellsopp – *Pholiota* sp.

Et annet spennende funn er en skjellsopp (*Pholiota* sp.) som vokste i granstrø under en gammel gran i seterskogen nær Grønstølen. Denne virker å være ukjent og den vil bli sendt til sekvensering. Lokaltiteten var like i nærheten av funnstedet til *Xylaria bulbosa* som ble funnet ny for Norge i 2021. Vi oppsøkte funnstedet for *X. bulbosa* flere ganger gjennom sesongen. I oktober talte vi 30 fruktlegemer.

Vi har i år samlet trevlesopper fra bl.a. høgstaude drag i området. Disse er ikke artsbestemt, og de vil bli sendt til sekvensering.

## PLANTER

Totalt er det registrert 352 plantefunn, 196 arter – og seks av disse er på rødlista.

Fem av funnene er fremmedlistede. 14 bilder dokumenterer noen av funnene.



Engmarihånd – *D. incarnata*

Vi har i år hatt spesielt fokus på rikmyrer i området og vegetasjonen på disse.

Mange av myrene i rundt Grønstølen/Nystølen bærer preg av å tidligere ha vært slåttemyrer. Flere av myrene hadde større populasjoner av engmarihånd. *Dactylorhiza incarnata*

Et område med balsamedelgran som i oppdaget i 2021 ble undersøkt grundigere i 2022. Og det viser seg dessverre at denne arten er spredt i et



langt større område enn det som ble dokumentert i 2021. Grana er spredt i en flott gammel høgstaudegranskog. Vanskelig å si sikkert, men antar at mortreet er planta for ca. 30 år siden. Det var i år oppdaget mange nye små trær/planter i området som strekker seg over et område på ca. 200 x 50 m.. Synes dette er bekymringsfullt, da det ser ut til at balsamgrana har mulighet for å spre seg ytterligere. Flere rødlistede sopparter har blitt funnet funnet i område.bl.a. mørkfibret vokssopp, rødneende vokssopp og gråfiolett køllesopp.



Balsamedelgran – *Abies balsamea*

Alle observasjoner er registrert i artsobservasjoner.

Moss, 1. november 2022  
Reidun Braathen