

Sabima kartleggingsnotat 37, 2019

## Steinkjer sopp- og nyttevekstforenings Kartleggingsprosjekt 2019 Kverkillberget i Inderøy kommune Persgårdshalla i Steinkjer kommune

Av Ulla-Britt Bøe og Håkon Holien



*Foto: Håkon Holien*

## Rapport fra Kartlegging i Steinkjer og Inderøy

*Emneord: sopp, kartlegging, kalkskog, Kverkillberget, Persgårdshalla*

Steinkjer sopp- og nyttevekstforening har i 2019 gjennomført soppkartlegging i 2 områder, Kverkillberget i Inderøy kommune og Persgårdshalla i Steinkjer kommune.

Kartleggingsturene foregikk som del av videreutdanningskurs og sertifiseringskurs for soppakkyndige i Midt-Norge den 6. – 8. september. Det deltok 17 personer, som alle var soppakkyndige.

Begge områdene er tidligere undersøkt i forbindelse med kartleggingsprosjektet «Kalkskog i Nord-Trøndelag», men da med hovedvekt på orkidéer, lav og moseflora (Holien et. al, 2011)



*Ildrørsopp (Foto Harald Kristian Johnsen)*



## **Kverkillberget, Inderøy**

Kalkfuruskog, kalkgranskog

Lokaliteten (kartblad 1722 IV, 120-200 moh.) ligger på sørsida av vegen mellom Hylla og Straumen ca. 3 km vest for Hylla. Berggrunnen består av kalkstein med innslag av grønnstein og grønnskifer (Holien et al, 2011)

Lokaliteten er en markert skogkledd kolle omgitt av kulturmark på alle kanter. Undersøkelsen ble foretatt i den sørvestvendte skråninga, der skogbildet ga et visst naturlig preg med kalkskog vekselvis dominert av gran og furu. I nedre del var skogen sterkt oppblandet med lauvtrær, med innslag av både hassel, gråor, dunbjørk, hengebjørk, osp, hegg, selje og rogn. Det var også et betydelig innslag av svartlistearten platanlønn.. Denne delen har tidligere trolig vært beitet og hatt en mer åpen struktur, men er nå under gjengroing og fortetning. På toppen og videre nordover dominerte unge granplantefelt.

Vegetasjonsmessig dominerte lågurtskog, men det var også fattigere typer, særlig lengst nord og vest i de høyeste partiene.

I dette området ble det den 7.9. funnet over 100 sopparter, 97 er foreløpig registrert i artsobservasjoner.no. Av disse var 5 nye arter for Nord-Trøndelag:

Døgnblekksopp

Rustbrun parasollsopp

Broket kremle

Ildrørsopp

Hvit jordmusserong

Det ble tatt belegg til NTNU Vitenskapsmuseet av 21 arter.

Av rødlistearter ble det funnet 4 arter:

Glattstorpigg (NT)

Hvit jordmusserong (DD)

Rustbrun parasollsopp (VU)

Grønn rødspore (NT)

## **Persgårdshalla, Steinkjer**

Kalkgranskog

Lokaliteten (kartblad 1723 II, 60-140 moh.) ligger ca. 3 km nordøst for Binde i Stod, rett øst for Gust- haugen. Berggrunnen består av grønnstein og grønnskifer i veksling med konglomerat rik på boller av ulike bergarter, trolig også noe kalkstein.



Området består av en vest- til nordvestvendt lisode, der det inntil for få år siden var mye eldre granskog. I 2011, før storparten av skogen ble hogd, ble det funnet 7 rødlistearter her (Holien et. al, 2011).

Vegetasjonsmessig dominerte småbregnetypen, men det var sterke innslag av lågurtskog, flekkvis også høgstaudetypen.

Da vi besøkte området, ble det funnet 90 arter som er registrert i artsobservasjoner.no.

Av disse var arten bringebærslim den eneste som ikke var registrert i Nord-Trøndelag før.

Det ble tatt belegg av 10 arter til NTNU Vitenskapsmuseet.

Av rødlistearter ble det funnet 3 arter:

Granskjellsopp (DD)

Dystermusserong (VU)

Gulbrun storpigg (NT)

### **Litteratur:**

Holien H, Hassel K og Brandrud TE, 2011. Kartlegging av kalkskog i Nord-Trøndelag III. NTNU, Vitenskapsmuseet. Rapport botanisk serie 2011-1.

Steinkjer, 28.10.19

Ulla-Britt Bøe

Kartleggingsansvarlig i

Steinkjer sopp- og nyttevekstforening