

Sabima kartleggingsnotat 39-2023

## Florakartlegging i Hol og Gol kommuner, Viken fylke i 2023

Av Kristin Bjartnes og Elin Viker Thorkildsen



*Aksfrytle, korallrot og grønnkurle. Fotos: Elin Viker Thorkildsen*

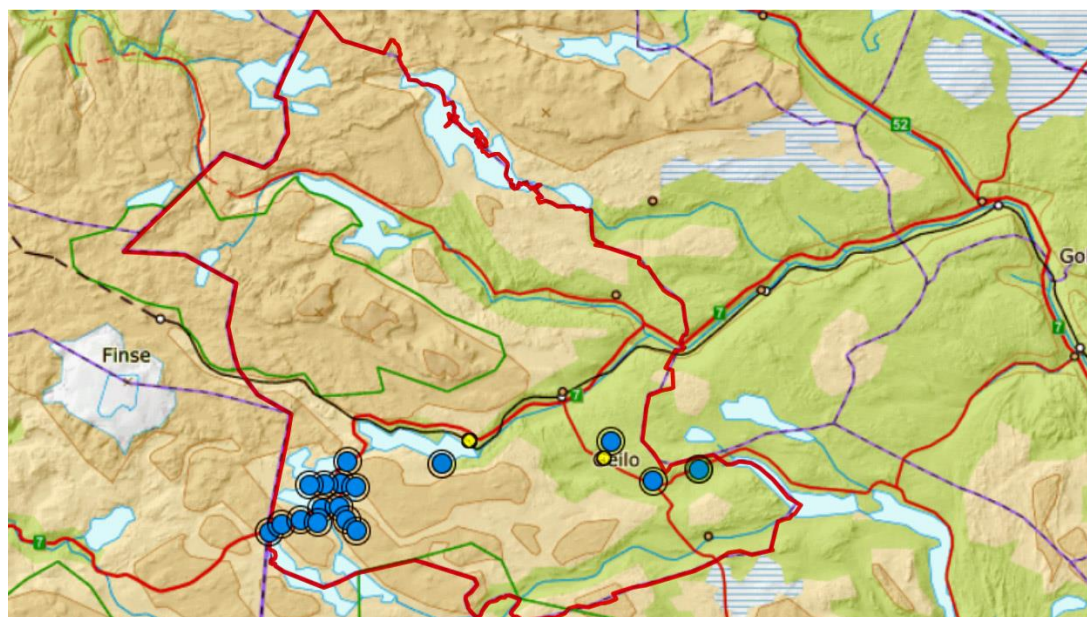
Emneord: *Flora, kartlegging, Hol, Gol, fjellplanter*

## Rapport fra florakartlegging i Hol kommune i 2023

Datoer: 3.7. 4.7. 5.7. ( Skurdalen) – overnatting på Lia fjellhotell.

17.7. 18.7. 19.7. ( Hardangervidda) – overnatting på Fagerheim Fjellstove, 21.7. ( Ustevatnet)

**Kartutsnitt fra kommunen/området som er kartlagt med punkter fra Artsobservasjoner.no**



**Deltagere:** 3.7. 4.7. 5.7. – fem deltagere, 17. 7. – 15 deltagere, 18.7. og 19.7. – 16 deltagere, 21.7. – åtte deltagere.

De mest aktive deltagerne var: Elin Viker Thorkildsen, Tore Berg og Jan Sørensen. De var med samtlige dager. Kristin og Erling Bjartnes var med på turene 3. 4. 5. 17. 18. og 19. 7.

Det var veldig hyggelig at vi var så mange som 16 deltagere på turen til Hardangervidda.

**Tidsbruk:** 364 timer.

## Antall funn registrert i de forskjellige artsgruppene og til sammen:

|     |                      |      |                |
|-----|----------------------|------|----------------|
| 257 | karplanter           | 3289 | registreringer |
| 4   | moser                | 6    | "              |
| 30  | lav                  | 109  | "              |
| 20  | sopp                 | 29   | "              |
| 1   | alger                | 1    | "              |
| 7   | virvelløse dyr       | 12   | "              |
| 4   | fugler               | 13   | "              |
| 1   | amfibier og reptiler | 1    | "              |
| 1   | pattedyr             | 1    | "              |
| 325 | til sammen           |      |                |

Totalt antall registreringer: 3461

## Antall rødlistede arter: 11

### Karplanter (9)

|   | Antall funn |
|---|-------------|
| 1. snøbakkestjerne <i>Erigeron uniflorus</i> L. <b>NT</b>   | 6           |
| 2. høyfjellsarse <i>Cardamine bellidifolia</i> L. <b>NT</b>   | 1           |
| 3. moselyng <i>Harrimanella hypnoides</i> (L.) Coville <b>NT</b>  | 50          |
| 4. snøveronika <i>Veronica alpina</i> L.<br>↳ høyfjellsveronika <i>Veronica alpina</i> (All.) Pennell <b>NT</b> | 7           |
| 5. dvergssoleie <i>Ranunculus pygmaeus</i> Wahlenb. <b>NT</b>   | 2           |
| 6. reinrose <i>Dryas octopetala</i> L. <b>NT</b>  | 1           |
| 7. rødsildre <i>Saxifraga oppositifolia</i> L. <b>NT</b>  | 1           |
| 8. snøull <i>Eriophorum scheuchzeri</i> Hoppe <b>NT</b>   | 17          |
| 9. tvillingsiv <i>Juncus biglumis</i> L. <b>NT</b>  | 1           |

### Fugler (2)

|   | Antall funn |
|---|-------------|
| 10. heilo <i>Pluvialis apricaria</i> (Linnaeus, 1758) <b>NT</b> | 7           |
| 11. rødstiik <i>Tringa totanus</i> (Linnaeus, 1758) <b>NT</b>   | 1           |

## Invaderende fremmedarter: 6

### Karplanter (6)

|   | Antall funn |
|---|-------------|
| 1. tunbalderbrå <i>Lepidotheca suaveolens</i> (Pursh) Nutt. <b>PH</b>         | 1           |
| 2. rødsveve <i>Pilosella aurantiaca</i> (L.) F.W.Schultz & Sch.Bip. <b>NR</b> | 1           |
| 3. vårpengurt <i>Noccaea caerulea</i> (J.Presl & C.Presl) F.K.Mey. <b>PH</b>  | 1           |
| 4. fagerfredløs <i>Lysimachia punctata</i> L. <b>SE</b>                       | 1           |
| 5. hagelupin <i>Lupinus polyphyllus</i> Lindl. <b>SE</b>                      | 1           |
| 6. hagerips <i>Ribes rubrum</i> L. <b>NR</b>                                  | 1           |

## Generelle kommentarer om arter:

Kartleggingen i Skurdalen foregikk i nokså bebygde strøk. Her var det flere veldig rike områder hvor det var tilsig av kalk.

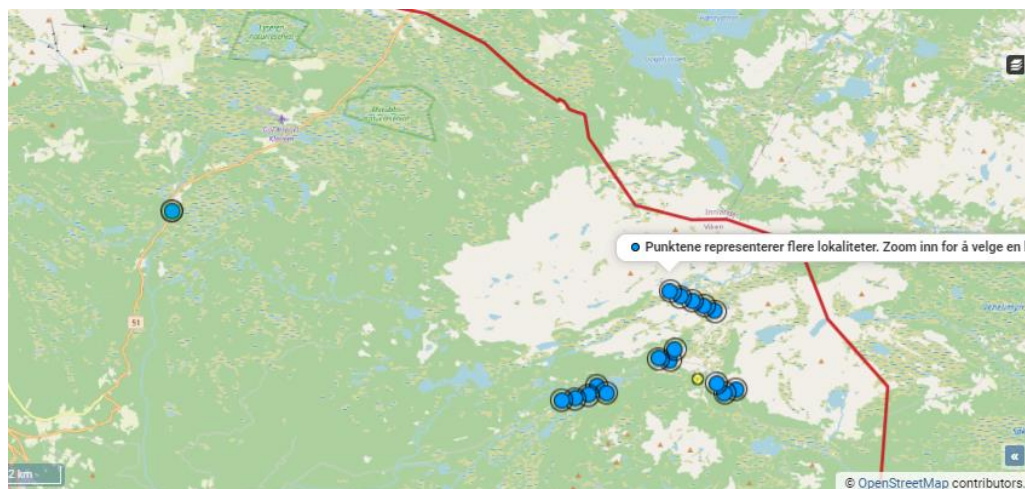


På Hardangervidda var områdene vi kartla generelt fattige, med krekling, blåbær, dvergbjørk, musøre, skogstjerne, finnskjegg og gullris. Plutselig kunne floraen endre seg på grunn av tilsigav kalkholdig vann. Da fant man gjerne først svarttopp. Dette så ut til å være signalarten på et kalkrikt område. Lette man litt i området og fulgte tilsiget fant man som regel fjellfrøstjerne, rosenrot, myrtevier, gulsildre, bjørnebrodd og grønnkule.

Det geologiske kartet viste at på toppene ved Halnekollen, Krækkjanuten, Krækkjahæe og Monsbunuten var det fyllit som er kalkrik. Her ble det funnet høyfjellskarse, høyfjellsveronika, moselyng, snøbakkestjerne, gullmyrklegg, dvergsolie, tuesildre, rødsildre og reinrose.

Ved Ustevatnet var det bjørkeskog med høgstauder. Området var ganske fattig men med små områder med noe tilsig av kalk. Her fant vi svarttopp, gulstarr, gulsildre, bjørnebrodd, fjellfrøstjerne og rosenrot.

## Rapport fra florakartlegging i Gol kommune 2023.



Kartet fra Artsobservasjoner.no viser registreringene våre i Gol kommune

22.7. Kartla vi ved Grøsetvatnet. Åtte deltakere. Tidsbruk 40 timer. 185 arter funnet.

23.7. Kartla vi ved Frøysåkstølen og Nystølen. Åtte deltakere. Tidsbruk 44 timer. 173 arter funnet.

Ett område vi kartla er planlagt for hytteutbygging. Det var stedvis nokså artsfattig. Noe av det vi fant var marinøkkel på Brennesetre (minst 50 stk), einerlav, olavsstake, grønnpil/SE, grønnekurle og hybrid fjellbjørk/dvergbjørk.

Andre områder vi kartla var bl.a. i slåtteenger og på setervoll. En eng var full av rødsveve/NR. Av arter vi ellers fant var myrklegg, svarttopp, sandskrinneblom/PH, snøull/NT, aurikkelsveve, hare/NT og norsk mure.



Fra artsobservasjoner:

2023 -2023 Florakartegging i Viken, Gol, totalt:

### Artsliste(236 takson, 1305 Totalt)

---

Antall taksa per artgruppe fra artsobservasjoner:

|                  |            |                          |              |           |            |
|------------------|------------|--------------------------|--------------|-----------|------------|
| Karplanter (196) | Moser (3)  | Lav (25)                 | Sopp (4)     | Alger (1) | Virvelløse |
| dyr (2)          | Fugler (3) | Amfibier og reptiler (1) | Pattedyr (1) |           |            |

Vurderinger av sårbarhet (fremmedartskategori og rødlistekategori):

**tunbalderbrå *Lepidotheca suaveolens* (Pursh) Nutt. PH**  
**rødsveve *Pilosella aurantiaca* (L.) F.W.Schultz & Sch.Bip. NR**  
**sandskrinneblom *Arabidopsis arenosa* (L.) Lawalrée PH**  
**vårpengeurt *Noccaea caerulea* (J.Presl & C.Presl) F.K.Mey. PH**  
**grønnpil *Salix xfragilis* L. SE**

---

**snøull *Eriophorum scheuchzeri* Hoppe NT**  
**hare *Lepus timidus* Linnaeus, 1758 NT**  
**horndykker *Podiceps auritus* (Linnaeus, 1758) VU**

---



Hybrid dvergbjørk og Fjellbjørk



Eggpulverlav



Brennesetre med minst 50 marinøkler



Olavsstake



Einerlav



Joran Bjerke, Inger-Lill Portaasen og Gulliver i rødsveveenga



Myrklegg



Sandskrinneblom



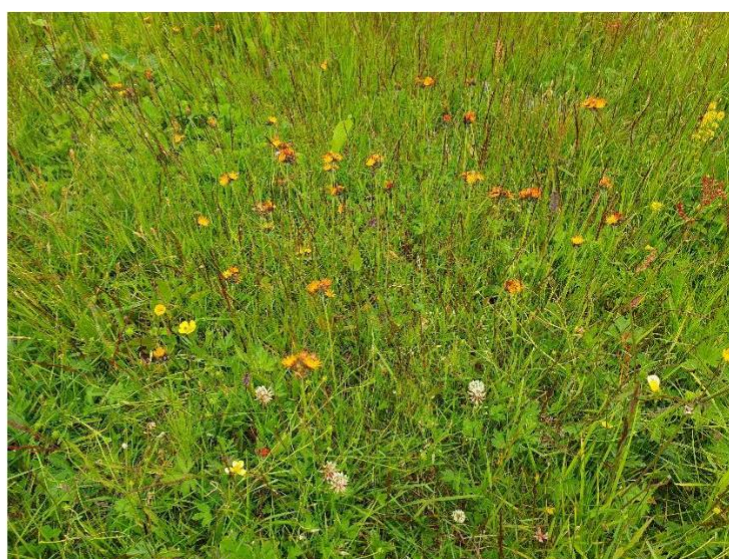
Vedmusling



Norsk mure



Rødsveve



Eng med rødsveve

Foto: Elin Viker Thorkildsen



