

Sabima kartleggingsnotat 32-2018

Glimt fra smådyrfaunaen og botaniske forekomster i Nord- og Midt-Troms sommeren 2018

Dividalen i Målselv kommune i Midt-Troms

Kjåfjordfjellet og indre deler av Kåfjorddalen i Kåfjord kommune i Nord-Troms

Fjellbygda i Balsfjord kommune, Midt-Troms

Av Jann-Oskar Granheim, Karl-Birger Strann, Vigdis Frivoll og Geir-Arne Strann, Midt-Troms naturlag



TUNDRAHUMLE ER EN FORHOLDSVIS VANLIG ART PÅ KÅFJORDFJELLET. FOTO: KARL-BIRGER STRANN

Innledning

Blant medlemmene i Midt-Troms naturlag har det de siste årene vokst fram en gruppe med stigende interessere for smådyrfaunaen i fylket. For å imøtekomme denne interessen er det blitt holdt kurs og foredrag om edderkopper og enkelte insektgrupper. Foredragene er holdt både innad i laget og i forbindelse med åpne arrangementer. Naturlaget opplever at publikums interesse og nysgjerrighet vekkes i forbindelse med arrangementene.

Medlemmene har gjennom de siste tre årene begynt med å gjøre seg kjent med både floraen smådyrfaunaen og områder i Troms og valgte i 2018 å rette fokus mot Kåfjordfjellet

og Fjellbygda, som nevnt ovenfor. Dividalen var ikke omsøkt, men det er likevel gjort en del undersøkelser også her – også ut over kartleggingen i forbindelse med SABIMAs fellestur 11. – 15. juli, der fem av lagets medlemmer deltok.

Områdene er relativt lett tilgjengelige og omfatter et rikt utvalg av naturområder. Medlemmene ser derfor akkurat disse områdene som viktige, og håper at en satsing på disse områdene kan medvirke til at det på sikt lykkes i å vekke interessen både hos publikum og blant medlemmene.

Grunneierlaget i Fjellbygda er svært positive til det arbeidet som laget gjør og legger til rette for at vi skal kunne bevege oss fritt i hele området. Blant annet stiller de båt fritt til disposisjon for oss på alle de tre største vatnene.

I 2018 deltok imidlertid kun fire av lagets medlemmer i kartleggingen i Fjellbygda.

Opplegget er en del av et større kartleggingsarbeid i samarbeid mellom flere fagområder i regi av Midt-Troms Naturlag, og der naturlagsmedlemmer i Midt-Troms Museum deltar. Museet har både botaniker og entomolog/araknolog.

Årets sesong

I 2018 deltok imidlertid kun fire av lagets medlemmer i kartleggingsarbeidet.

Dette var:

Per K. Bjørklund innen botanikk

Karl-Birger Strann

Vigdis Frivoll,

Geir-Arne Strann

De tre siste innen humler, sommerfugler og botanikk, og de leverer egen rapport som vedlegges denne rapporten.

Karl-Birger Strann legger inn egen observasjoner i Artsobservasjoner, mens Kjetil Åkra vil assistere Per K. Bjørklund med innlegging av hans observasjoner.

Sesongen sett under ett ble noe amputert. Foruten en kort varmeperiode i juli, har sesongen vært preget av mye regn, med lave temperaturer, vanskelige ekskursjonsforhold og et kort "tidsvindu" for kartlegging. En hendelse hos en av kartleggerne påvirket også arbeidet i svært stor grad. Hendelsen var ikke mulig å forutse under søknadsperioden.

Formål

Formålet med årets kartlegging av smådyrfaunaen har for Midt-Troms Naturlags vedkommende vært, i tillegg til å være bidragsytere i den nasjonale kartleggingen, å øke kunnskapen hos kartleggere og medlemmer.

Likeledes har det vært viktig å videreføre det arbeidet som ble påbegynt i 2016, da vi ennå opplever å være i en begynnerrfase for kartlegging av i særdeleshet smådyrfaunaen.

Beskrivelse av lokalitetene

Dividalen i Målselv

Dividalen er ikke spesielt omsøkt for 2018. Vi har likevel drevet en del kartlegging fordi vi gjerne vil ha en kontinuitet i arbeidet. Karl-Birger Strann har tatt med Dividalen i denne rapporten.

Kåfjordfjellet i Kåfjord kommune.

Viddepreget høyfjellsområde 700 til 800 moh på grensa til Finland. I området ligger Goulasjávri, som er et regulert vatn med reguleringshøyde 752 til 772 moh.

I området finner man flere plantearter med østlig utbredelse.

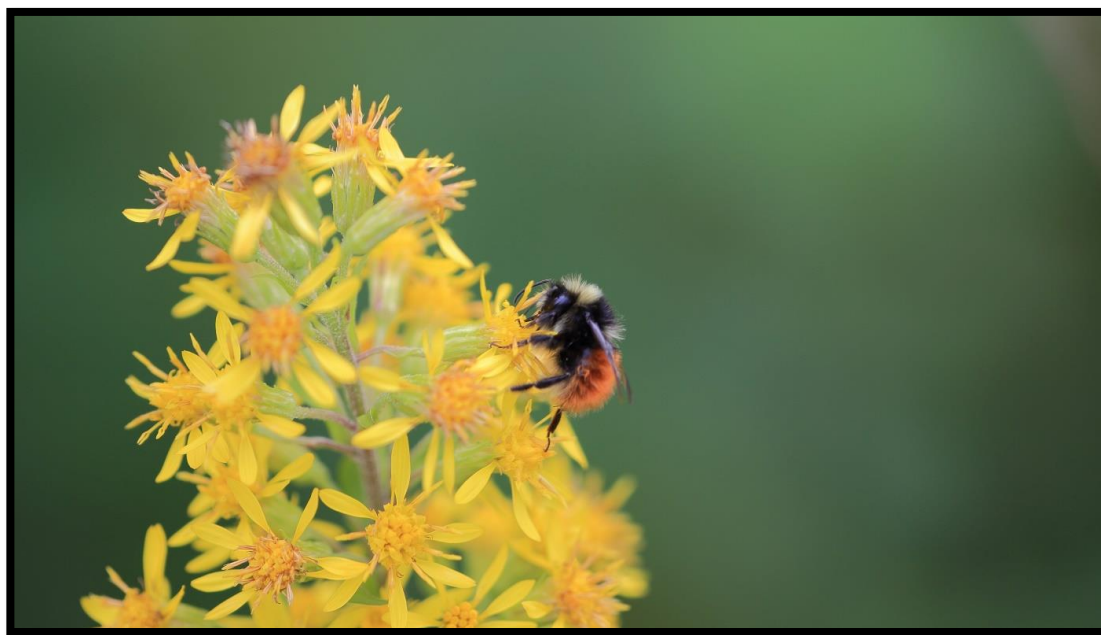
Det går anleggsvei helt inn til Goulasjávri. Veien er åpen for allmen ferdsel på eget ansvar. På høyfjellområdet ble gjort innsamling av materiale fra vestenden av Goulasjávri og langs veien ned til skoggrensa.

I år ble det i hovedsak foretatt kartlegging av botanikk og humler.

Konklusjonen i rapporten fra Karl-Birger Strann forteller noe om den statusen som både Kåfjordfjellet og aktiviteter knyttet opp mot kartlegging har for Midt-Troms Naturlag.

Fjellbygda i Balsfjord kommune.

Et større område med kulturmark der deler fremdeles holdes i hevd ved beiting. Området er eller en mosaikk av flere natyrtyper. Særlig hendelsen hos en av kartleggerne fikk konsekvenser for muligheten til å gjennomføre hele den planlagte kartleggingen i Fjellbygda. Interessen for området er såpass interessant for medlemmene i laget at de planlegger turer til Fjellbygda i tida som kommer, og utelate de andre områdene bortsett fra Dividalen.



FRA FJELLBYGDA. LAPPHUMLE BEITER PÅ GULLRIS. FOTO: KARL-BIRGER STRANN

Funn, artslister

Eksakt funnsted, datoer vil framgå av registreringer på artsobservasjoner.

Fjellbygda, Balsfjord

Se egen rapport fra Karl Birger Strann

Høgde 313, Fjellbygda

Oppgave frå Per K. Bjørklund etter besøk 9. juli. Total artsliste for de siste to årene. Av disse er 25 ny av året.

Open, grasdominert beitebakke i bratt helling opp mot kolle. Lokaliteten er i tydeleg attgroing av særleg urtar (høgstaudar o.a.). Beitepreget er likevel enno tilstades, og det er eit lett trakk og spreidde beitemerke etter sau. Jorddekket er størst i nedre og midtre delar av hellinga, og avtar oppover. I øvre del er det gjennomgåande grunt og med fleire vegasjonslause kalkbenkar med tørrbakkevegetasjon. Denne delen har ei spreidd tresetjing, dominert av bjørk. Eit betydeleg innhald av kalkkrevjande plantearter kvalifiserer til vegetasjonstypen kalklågurtskog (kalkbjørkeskog).

Arter som er merkte med teiknet * er frå den øvre, tresette delen og gjeld mest og kalklågurtskog/ tørrbakkevegetasjon.

Kalkindikator, svak:

*Lodnerublom - *Markjordbær - *Fjellarve - *Snøsildre - *Flekkmure - * – Fjelltistel - Vanleg bakkestjerne - *Blårapp - *Fjellrapp - *Hengeaks – Svartstorr

Kalkindikator, sterk:

*Bergskrinneblom - *Raudsildre - *Fjellkattefot - *Snøsøte - *Bergstorr - *Setermjelt - Jåblom

Næringskrevjande:

Selje – Seterwier – Bleikvier – Bringebær – Tågebær – Skogstorkenebb – Fuglevikke – Fjellfiol – Vendelrot – Mjødurt – Kranskonvall – Ballblom – Marikåpe-art – Kvitblattistel - *Bleiksøte – Raud jonsokblom - *Rosenrot – Linesle – Hundekjeks – Lækjeveronika - *Lundrapp – Hundekveke – Gråor – Strutseving – Fjellminneblom – Krypsøleie – Marigras

Indikerer kulturpåverknad:

Ryllik – Ugrasløvetann coll. – Følblom – Karve - Vanleg arve – Groblad – Småsyre – Tunsmåarve – Engsoleie – Høymole - *Åkerminneblom - Engrapp coll.–Sølvbunke – Timotei – Kvassdå – Tunrapp

Annet:

Bjørk – Rogn - Sølvwier– Einer – Blåkløkke – Skogfiol – Engfiol – Småengkall – Setersyre – Setergråurt – Småmarimjelle – *Bergmjølke – Trefingerurt – Skjermsvæve coll. – Skrubbær– Harerug – Fjellmarikåpe – *Småbergknapp – Beitesvæve coll. - Svæve sp. – Gullris – Mjølke sp. (aff. setermjølke) – Smyle – Fjellgulaks – Engkvein– Raudsvingel – Skogrørkvein – Engfrytle – *Aksfrytle
Blåbær – Fjellkrekling – Tyttebær - Fjellburkne Stormarimjelle – *Berggull – Fjellaugnetrøst – Skogarve – Geitrams – Enghumleblom – *Kattefot – Grasstjerneblom – *Småsmelle – Grønkurle - Nikkevintergrøn
Smårapp – Fjelltimotei – Hårfrytle

Kåfjordfjellet, Kåfjord kommune

Se egen vedlagte rapport fra Karl Birger Strann

Noen avsluttende betraktninger etter de to første årene med kartlegging

Områdene vi dekker er svært spredt. I tillegg bor kartleggerne langt fra hverandre. Dette er to forhold som gjør at det er for utfordrende og tidkrevende å operere med så mange områder som det vi gjorde i 2016 og 2017, særdeles denne sesongen. Bare det å møtes for

å drive kartlegging sammen, krever mye av både koordinering og logistikk – og er for tidkrevende med tanke på at vi tross alt driver med dette på fritida. Vi vil derfor konsentrere oss om Dividalen og Fjellbygda for ettertiden. Dog med Kåfjordfjellet i tillegg så langt som vi har kapasitet. I Dividalen har vi en vel etablert fuglstasjon der det har foregått ringmerking siden 1996. Med utgangspunkt i stasjonen driver vi nå også kartlegging ut over ringmerkingsarbeidet. Dette er viktige aktiviteter for Midt-Troms Naturlag.

Erfaringene vi har gjort oss, har vært svært nyttige. Deltakerne, med den støtten som de opplever blant medlemmene, gjør at interessen for dette arbeidet har økt. Det er derfor stemning for å følge opp det arbeidet som er påbegynt.

Finnsnes 15. oktober 2018

Jann-Oskar Granheim

Vedlegg: Strann, K-B; Frivoll, V & Strann, G-A 2018. Fauna og florakartlegging på tre lokaliteter i Troms i juli-august 2018

Fauna og florakartlegging på tre lokaliteter i Troms i juli-august 2018



Karl-Birger Strann, Vigdis Frivoll og Geir-Arne Strann

Innledning

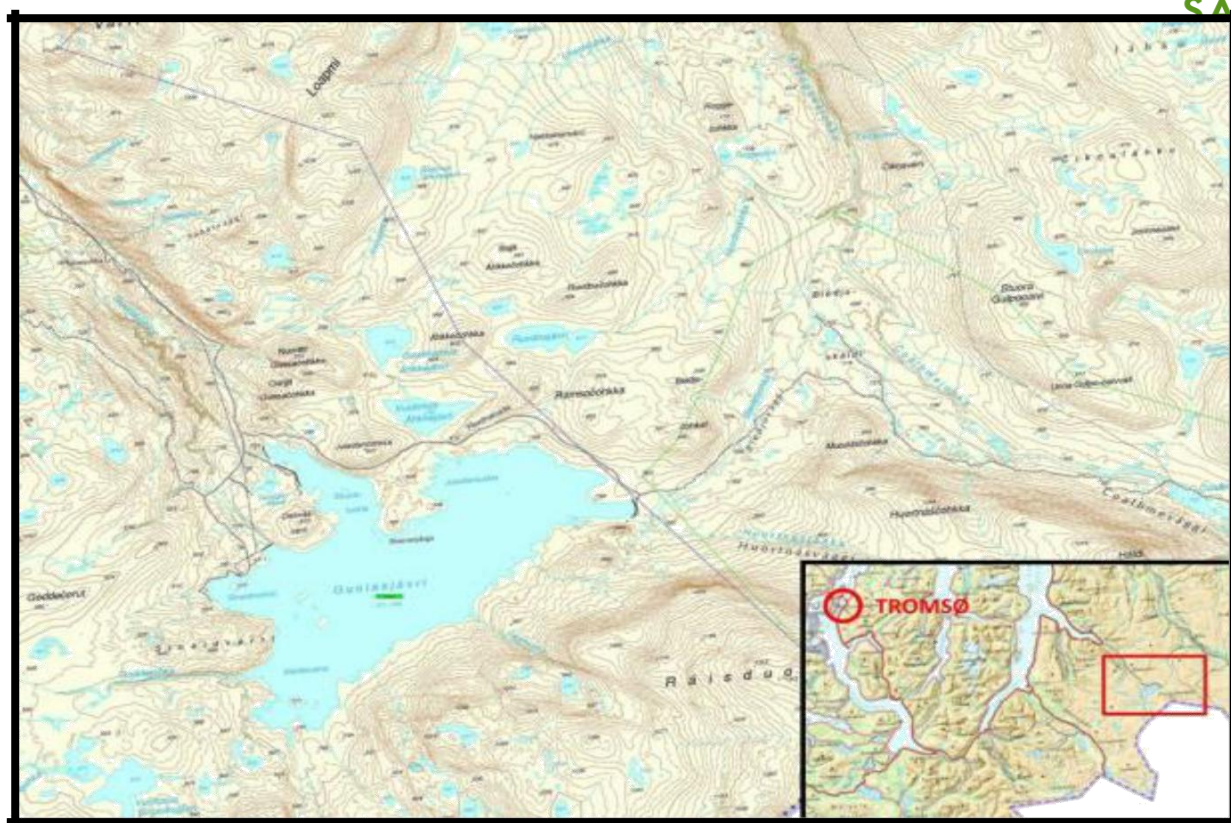
Det ble gjennomført undersøkelser av tre lokaliteter i Troms i 2017. Disse var 1) Kåfjordfjellet, Kåfjord kommune, 2) Fjellbygda, Balsfjord kommune og 3) Devddeslia, Målselv kommune.

Kåfjordfjellet (Fig 1) er et omfattende fjellplatå helt sørøst i Kåfjord kommune i Troms. Hovedplatået ligger på mellom 600 og 900 moh og sentralt i det høyeste fjellområdet ligger den regulerte innsjøen Guolasjavre (771-774 moh). Fjellpartiet strekker seg sørover helt til fjellet Ráisdúttarháldi (1328 moh) på riksgrensen mot Finland og videre østover og inn i Nordreisa kommune. Geologien er kalkrik med store områder dominert av kvartsglimmerskifer og stedvis finner en partier med ulike skifre, kvartsitt og kalkspatmarmor. Det beiter mye sau i områdets nordvestlige deler og en del av de lavereliggende arealene i nord bærer tydelig preg av sauebeiting. Landskapet er småkupert og i en del partier finnes det snøleier som ofte ikke smelter bort før godt ut i august.

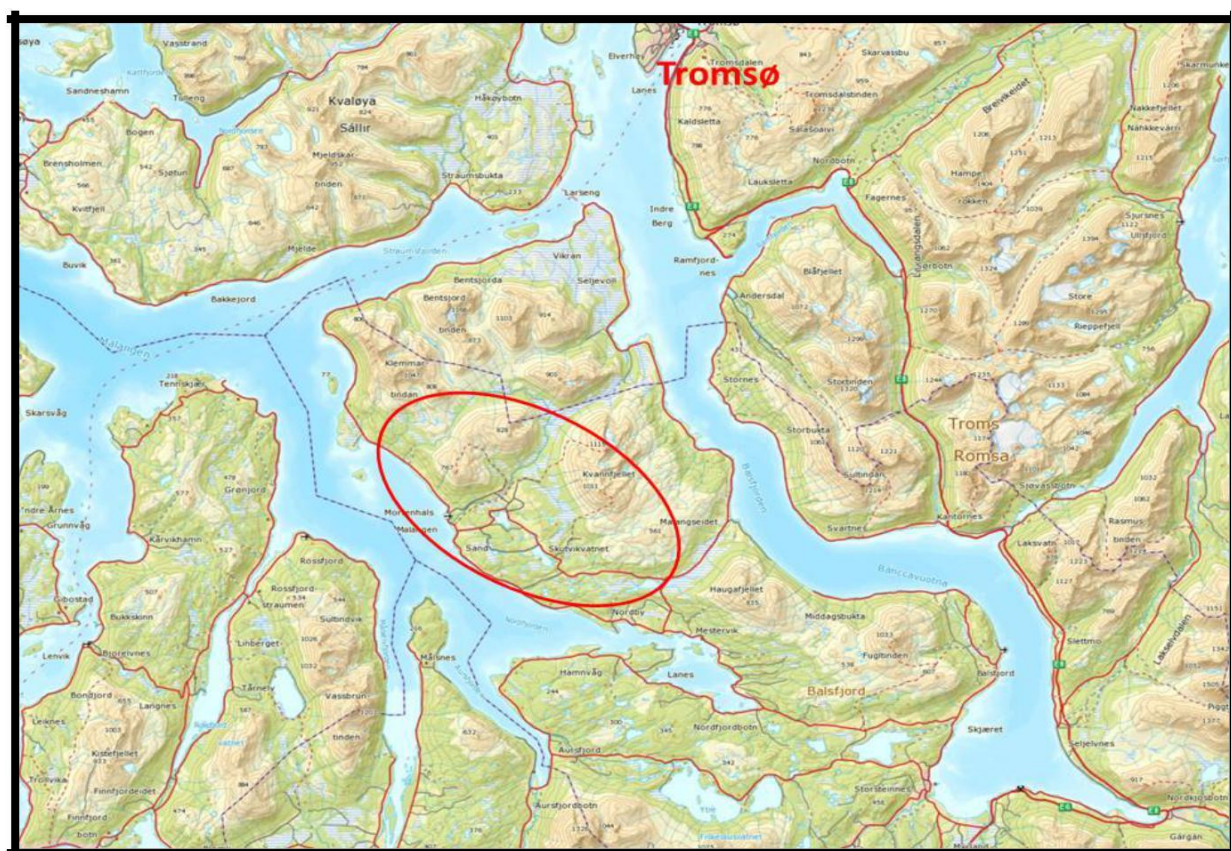
Karl-Birger Strann og Vigdis Frivoll har gjennomført flere årlige besøk på Kåfjordfjellet siden 2011 og kjenner området godt. I 2018 ble undersøkelsene gjennomført den 21. juli av Vigdis Frivoll og Karl-Birger Strann.

Fjellbygda (Fig 2) i Balsfjord ligger sentralt på sørvestsiden av Malangshalvøya. Området er kupert med vekslende bjørkeskog og dyrkamark og med to større vann og 13 mindre vann og tjern. Området ble undersøkt av Karl-Birger Strann 25. juli 2018.

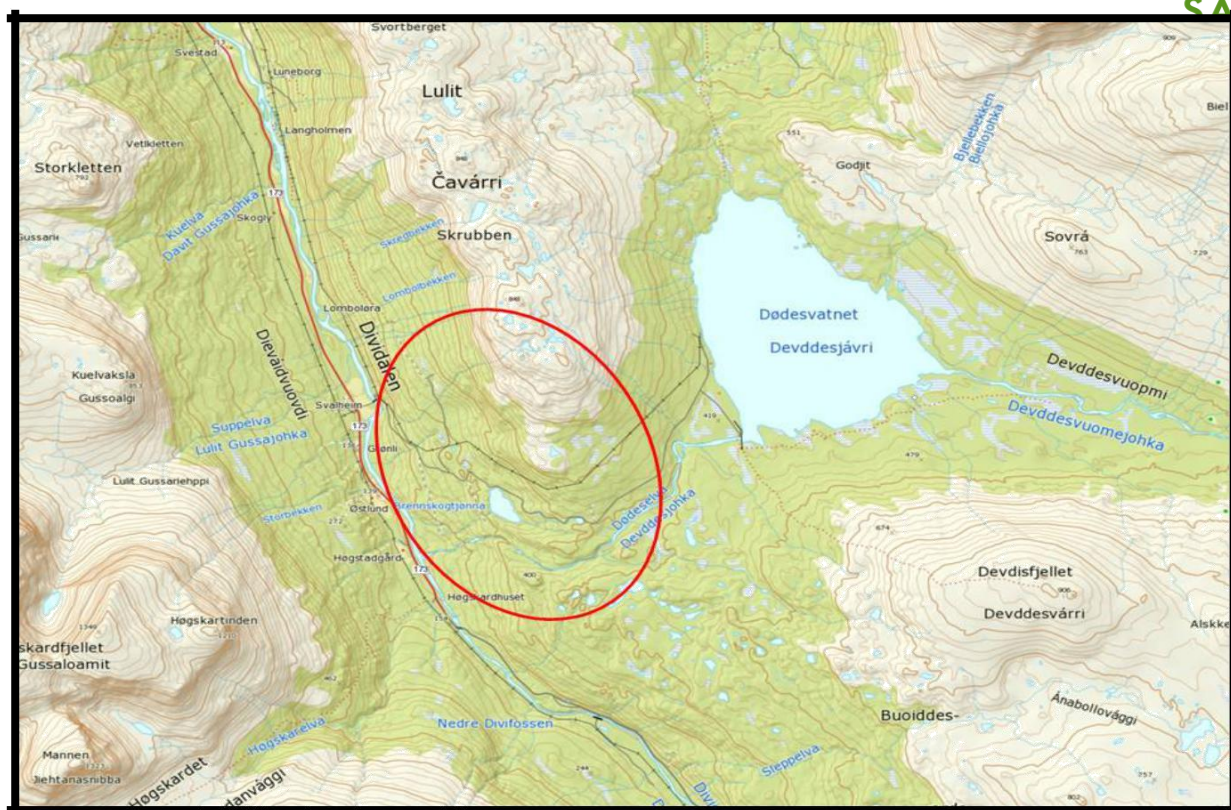
Devddeslia (Fig 3) i Dividalen i Målselv ei frodig sørvendt li dominert av storstamma furu og stedvis svært storvokst osp. Området ble undersøkt 20. juli 2018 av Vigdis Frivoll og Karl-Birger Strann.



Figur 1. Kåfjordfjellet ligger helt øst i Troms i Kåfjord kommune.



Figur 2. Fjellbygda ligger sørvest på Malangshalvøya i Balsfjord kommune.



Figur 3. Devddeslia ligger sørvestvendt midt inne i Dividalen i Målselv kommune.

Kartleggingen

I faunakartleggingen ble det lagt vekt på humler og sommerfugler. Noen av insektene ble fanget inn vha insektshov og sluppet fri etter bestemmelse. Mange insektarter og interessante planter ble fotografert med Canon 5D MKIII og enten Canon 50 mm makro eller 180 mm makro.

Ved besøkene ble det også lagd en enkel planteliste over arter som ble påvist. Det ble ikke tatt belegg, men interessante arter ble fotografert og det ble tatt GPS-lokalisering. Insekter og planter er lagt inn i Artsobservasjoner.no med fotobelegg.

Sabima bidro med økonomisk støtte for at Midt-Troms Naturlag kunne gjennomføre artskartlegging på de tre områdene i Nord- og Midt-Troms. Denne rapporten dekker ett besøk på hver av de tre områdene.

Resultater

Kåfjordfjellet

Det ble brukt ca.8 timer innenfor Guolasjavre og 5 timer nord og øst for vannet.

Sommerfugler

Kartleggingen i 2018 ble foretatt 21. juli og været SØ bris med sol og rundt 20 grader hele dagen. Det ble påvist en rekke arter dagsommerfugler. De to vanligste artene var **mjeltgulvinge** (*Colias hecla*) og **fjellringvinge** (*Erebia pandrose*). Begge disse to artene var tallrike og ble påtruffet i fjellområdene mellom 500 moh og opp mot 850 moh (for oversikt over geografisk fordeling se innlagte data i Artsobservasjoner.no). Særlig tallrik var mjeltgulvingen som tydeligvis var på topp i svermingen. I tillegg var arten **polar Smyger** (*Pyrgus adromedae*) veldig vanlig i områdene som lå over 600 moh og da spesielt i sørvendte lier. I området ved Nuorttit Gussačohkka ble det observert en hann av **polarblåvinge** (*Plebejus aquilo*). Dette var samme området som den ble påvist i 2017.



De sørvendte liene på Kåfjordfjellet med beitebakker og rasvifter er artsrike. Foto: Vigdis Frivoll ©

Blant målerne var **pjuskemåler** (*Macaria fusca*) særdeles vanlig ved besøket i juli. I de nedre delene mot Kåfjorddalen der det fremdeles var noe fjellbjørk og en del vierkratt var også i 2018 **hvit båndmåler** (*Xanthorhoe montanata*) veldig vanlig.

Fjellbloddråpesvermer (*Zygaena exulans*) var vanlig forekommende i hele området over tregrensen. I 2018 var den særlig tallrik i de sørvendte liene nedenfor Rámsočohkka og østover til østenden av Guolasjavre.

Blant nattfly ble det også i 2018 påvist to arter. Også i år var **sotdagfly** (*Sympistis nigrita*) påvist en rekke steder over 600 moh. Det ble også funnet ett eksemplar av **høyfjellsbakkefly** (*Xestia lorezi*) i et begrenset område nær veien rundt 700 moh nedenfor Rámsočohkka, det samme området som det ble funnet i 2017. I det samme området ble også **fjellmåler** (*Glacies coracina*) påvist med flere næringssøkende eksemplarer den 24. juli. **Svart fjellmott** (*Metaxmeste schrankiana*) ble observert på en lokalitet i de øvre delene av lia ved Rámsočohkka i et delområde med lite vegetasjon.



Fjellmåler (Glacies coracina) ble påvist 24. juli 2017 på Kåfjordfjellet. Foto: Karl-Birger Strann ©



Høyfjellsbakkefly (Xestia lorezi) ble funnet 11. juli 2017 på to lokaliteter på Kåfjordfjellet. Foto: Karl-Birger Strann ©



Svart fjellmott (Metaxmeste schrankiana) ble påvist i de øvre delene av Rámsočohkka. Foto: Karl-Birger Strann ©

Humler

Ved besøket i juli 2018 ble det gjennomført kartlegging av humler i fjellet. **Tundrahumle** (*Bombus hyperboreus*) ble påvist og fotografert en rekke steder i områdene over 700 moh. Dette er en stor og iøynefallende art som vi har registrert tidligere i flere høyfjellsområder i Troms. Den ble første gang påvist av oss på Kåfjordfjellet i 2012 og har blitt observert her hvert år siden.

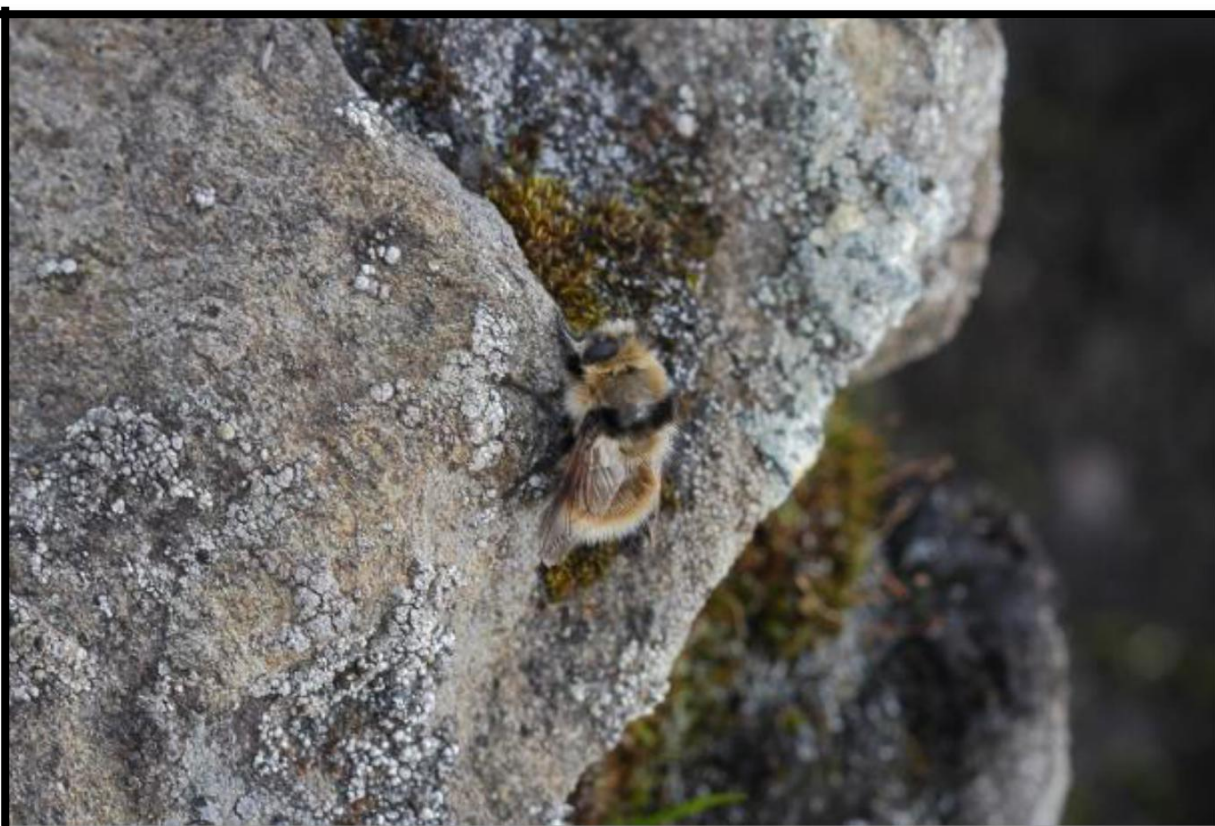


Tundrahumle er en forholdsvis vanlig humleart på Kåfjordfjellet. Foto: Karl-Birger Strann ©

Videre ble **alpehumle** (*Bombus alpinus*) også i 2018 registrert over store deler av det undersøkte området. **Fjellhumle** (*Bombus balteatus*) og **berghumle** (*Bombus monticola*) ble registrert og fotografert flere steder i områdene over 650 moh.



Alpehumle ble observert en rekke steder på Kåfjordfjellet. Foto: Karl-Birger Strann ©



Fjellhumle er blitt registrert hvert år på flere lokaliteter på Kåfjordfjellet. Foto: Karl-Birger Strann ©

Karplanter

Karplantefloraen på Kåfjordfjellet er særdeles rikt og variert med mange sjeldne og vakre fjellplanter. Den gunstige berggrunnen kommer tydelig til syne ved at området i sitt hele domineres av store felt med **reinroser** (*Dryas octopetala*). Under besøket den 21. juli ble det funnet flere forekomster av **fjellsolblom** (*Amica augustifolia alpina*). Denne vakre fjellplanten står kort tid i blomstring og er vanskeligere å finne etter avblomstring.



Fjellsolblom, Kåfjordfjellet 11.7.2017. Foto: Karl-Birger Strann ©

Kåfjordfjellet har flere områder med gode forekomster av **brannmyrklegg** (*Pedicularis flammea*). Vi har funnet flere forekomster i 2011, 2012 og 2013. Den største forekomsten vi fant den 11. juli 2017 bestod av 244 blomstrende individer. På denne lokaliteten var den ved besøket 21. juli på slutten av blomstringen.

Brannmyrklekken vokser flere steder rundt Guolasjavre og som oftest i mindre antall (gjærne under 20 individer). **Lodnemyrklegg** (*Pedicularis hirsuta*) og **bleikmyrklegg** (*Pedicularis lapponica*) vokser jevnt over hele studieområdet over 600 moh.



Brannmyrklegg ble funnet på flere lokaliteter rundt Guolasjavre. Foto: Karl-Birger Strann ©

I tørre partier av snøleier på begge sider av Guolasjavre vokser **stivsildre** (*Saxifraga hircifolia*) og stedvis registrerte over 25 i flere begrensede områder. Her vokser flere arter sildrer, blant annet **grannsildre** (*Micranthes tenuis*), **snøsildre** (*Saxifraga nivalis*), og **knoppsildre** (*Saxifraga cernua*). I samme områder, men i våtere deler av snøleiene, vokser store forekomster av **snøsoleie** (*Ranunculus nivalis*) og stedvis rike forekomster av **dvergsoleie** (*Ranunculus pygmaeus*).



Grannsildre ble påvist i to snøleier både øst og vest for Guolasjavre. Foto: Karl-Birger Strann ©

I de lavere delene av snøleiene vest av Vuolimus Áhkkejávri og i områdene ved Nuorttit Gussačohkka fant vi også flere lokaliteter med **gullrublom** (*Draba alpina*). Også i området nord av Guolassáiva like nord for Guolasjavre ble det påvist en god forekomst av arten.



Gullrublom vokser flere steder øst og nord for Guolasjavre. Foto: Karl-Birger Strann ©



Stivsildre ble påvist flere steder i liene rundt Guolasjavre. Foto: Karl-Birger Strann ©

I løpet av kartleggingsrunden ble det påvist to nye forekomster av **smalnøkleblom** (*Primula stricta*). Samtlige ble påvist i ganske fuktig mark nær veien og noe lavere enn der den ble påvist i tidligere år.



Smalnøkleblom ble funnet på to nye lokaliteter. Foto: Karl-Birger Strann ©

Orkideer

Flere store felt med **fjellhvitkurle** (*Pseudorchis straminea*) ble påvist og spesielt store forekomster fant vi i lia ned fra Ruvdnaruvža øst for Guolasjavre. På noen av forekomstene vokste det også et stort antall **grønnkurler** (*Coeleoglossum viride*) sammen med flere individer med **korallrot** (*Corallorhiza trifida*). På flere av snaurabbene ble det funnet **fjellkurle** (*Chamorchis alpina*).



Fjellhvitkurle er en av de fire vanlige orkideene som ble funnet på Kåfjordsfjellet i juli 2016. Foto: Karl-Birger Strann ©

Det er samlet inn et betydelig materiale på både flora og fauna årlig siden 2011 fra Kåfjordfjellet. Noe av materialet er fremdeles ikke bestemt, og for blomsterfluer, øyenstikkere og lepidoptera pågår dette arbeidet kontinuerlig. Imidlertid er det meste av dette materialet ikke samlet inn under det feltarbeidet som er støttet av Sabima i 2017. Følgelig vil ikke dette rapporteres som en del av denne kartleggingen.

Fjellbygda

Fjellbygda ble besøkt 25. juli 2018. Arbeidet ble fokusert på området mellom Sandsvatnet og vestover mot Nerbyveien som går fra nordenden av Skutvikvatnet og nord til Grønnlia. Langs veien ligger det fem mindre vann som alle hadde bestander med **soleienøkkerose** (*Nuphar pumila*). Ved Sjukavatnet og Per Jonsavatnet ble det registrert gode forekomster med svermende **spydblåvannymfe** (*Coenagrion hastulatum*). Denne arten er også påvist flere ganger i den nordøstre delen av Sandsvatnet.



Spydblåvannymfe var tallrik ved flere av vannene i Fjellbygda. Foto; Karl-Birger Strann

©

Sommerfugler

Fløyelsringvinge (*Erebia ligea*) opptrådte i store antall spesielt på de mange naturengene som domineres av skogstorkenebb, enghumleblom og engsoleie. I de tilstøtende myrene rundt småvannene svermet mange **myrgulvinger** (*Colias palaeno*). I bakkene øst for Sjukavatnet fløy flere **ildgulvinger** (*Lycaena phlaeas*) og et par eksemplarer av **purpurgulvinge** (*Lycaena hippothoe*).



Ildgullvinge var vanlig i bakkene ved Sjukavatnet. Foto: Karl-Birger Strann ©

På sørsida av Henrikvatnet svermet minst 10 myrblåvinger (*Agriades optilete*). Vanligst av blåvingene var likevel **tiriltungeblåvinge** (*Polyommatus icarus*) som ble stort sett overalt der det var blomsterrike skogkanter og på skogstorkenebbengene. I skogkantene fløy uvanlig mange eksemplarer av **hvit båndmåler** (*Xanthorhoe montanata*). I bakkene fra krysset ved Skutvikvatnet ble det påvist flere eksemplarer av **vikkesigdvikler** (*Ancylis badiana*).



Mange myrblåvinger svermet ved Henrikvatnet. Foto: Karl-Birger Strann ©



Vikkesigdvikler. Foto: Karl-Birger Strann ©

Humler

På de blomsterrike engene langs Nerveien ble det registrert flere humlearter. Noen av de vanligste artene var **trehumle** (*Bombus hypnorum*), **lys jordhumle** (*Bombus lucorum*) og **hagehumle** (*Bombus hortorum*). Den lille **markhumla** (*Bombus pratorum*) var også stedvis tallrik og ble påvist i hele studieområdet. Mindre antall av **lynghumle** (*Bombus jonellus*), **lapphumle** (*Bombus lapponicus*) og **åkerhumle** (*Bombus pascuorum*) ble registrert flere steder og da mest på de blomsterrike veikantene. **Alpehumle** (*Bombus alpinus*) ble registrert på to lokaliteter, begge helt oppe ved kanten av Sjukavatnet.

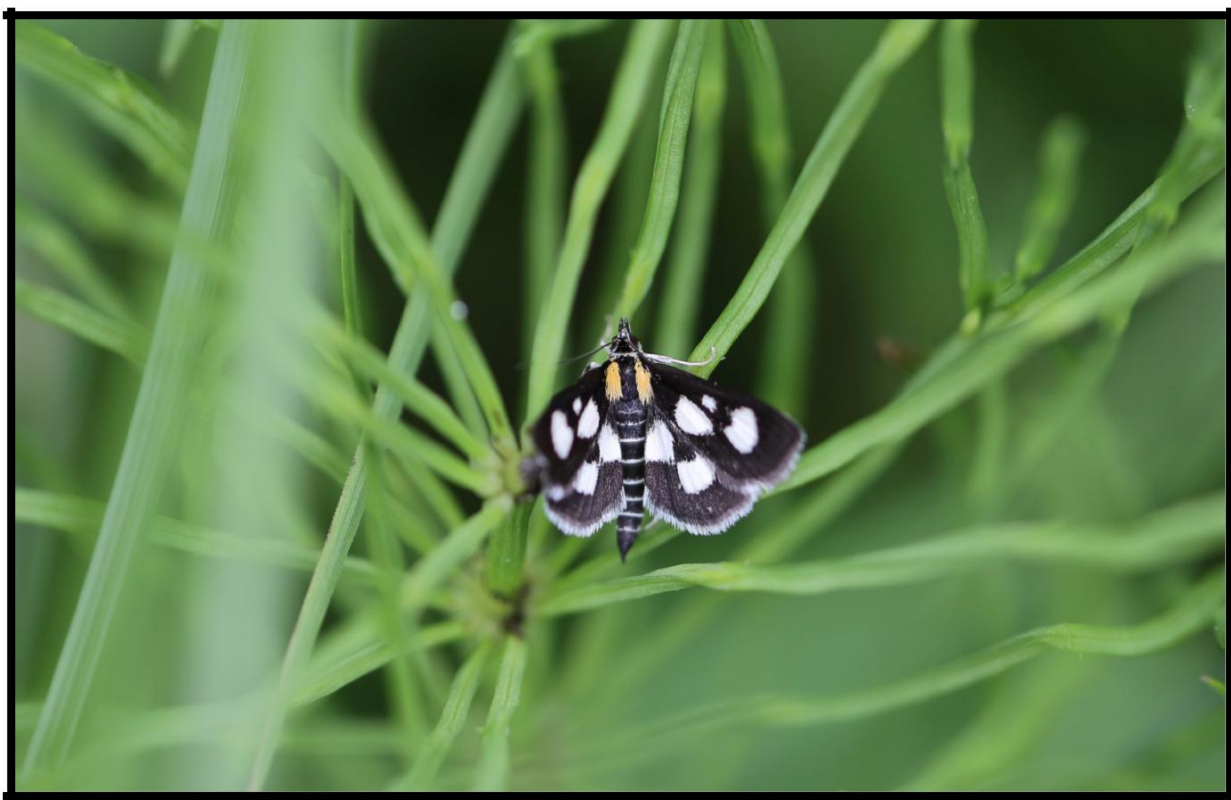
I skogsliene øst av Sjukavatnet ble det registrert en del svermende **gullrisengmott** (*Anania funebris*).



Trehumle var tallrik på blomsterengene i Fjellbygda. Foto: Karl-Birger Strann ©



Åkerhumle ble registrert flere steder langs de blomsterrike veikantene. Foto: Karl-Birger Strann ©



Gullrisengmott. Foto: Karl-Birger Strann ©

Devddeslia

Devddeslia ble besøkt 20. juli. Det ble brukt rundt 11 timer på registrering og innsatsen ble lagt til områdene øst for Brennskogtjønna og i all hovedsak nord for veien opp til Dødesvann. I noen av tørrbakkene blomstret geitrams, hvitkløver og gullris.

Sommerfugler

I skogkantene svermet minst 20 eksemplarer av myrblåvinge samt en del eksemplarer med **idasblåvinge** (*Plebejus idas*). Tre hann og to hunn av **myrgulvinge** (*Colias palaeno*) beitet på gullris og hvitkløver. Den vanligste dagsommerfuglen var likevel **fløyelsringvinge** (*Erebia ligea*) som fløy overalt i åpningene i skogspartiene. I tørrbakkene like ved veien registrertes to eksemplarer av **grå bergmåler** (*Entephria caesiata*). Dette er første gang denne arten er registrert av oss på denne lokaliteten. Ett eksemplar av **purpurgullvinge** (*Lyceana hippothoe*) ble registrert i samme lokalitet.



Mange myrblåvinger svermet øst for Brennskogtjønna. Foto: Karl-Birger Strann ©



Grå bergmåler ble funnet øst for Brennskogtjønnna. Foto: Karl-Birger Strann ©

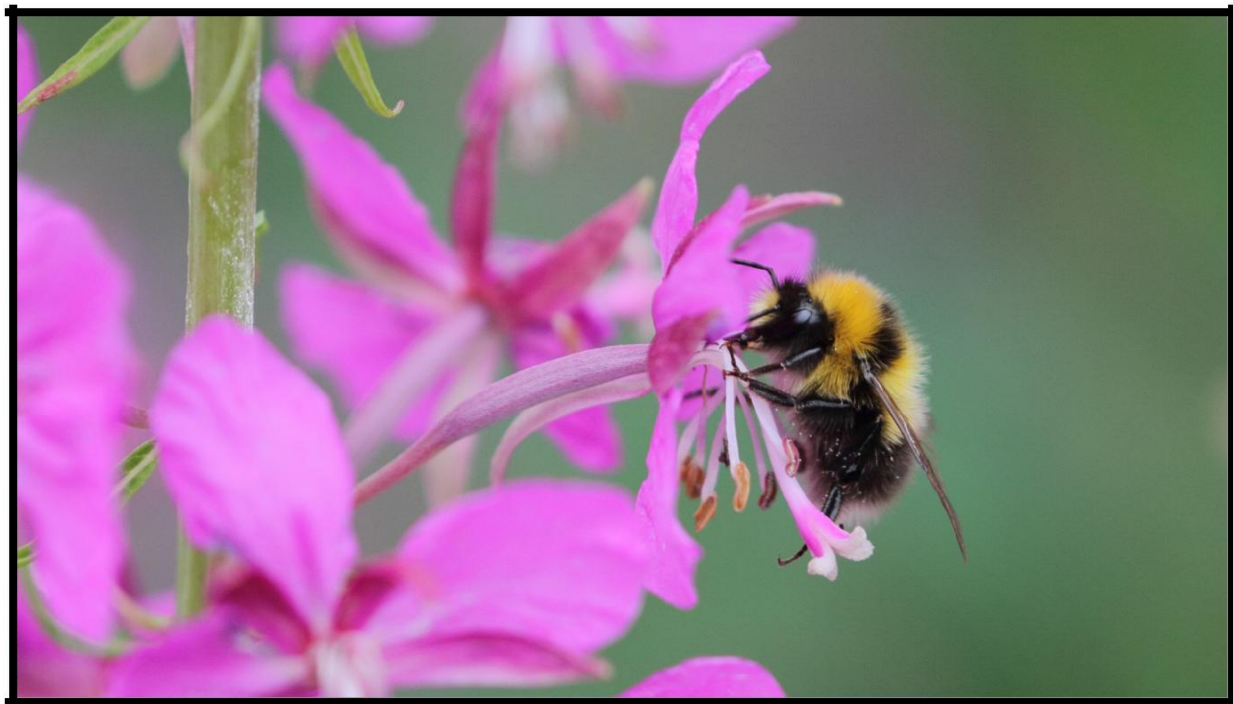


Purpurgullvinge på ryllik. Foto: Karl-Birger Strann ©

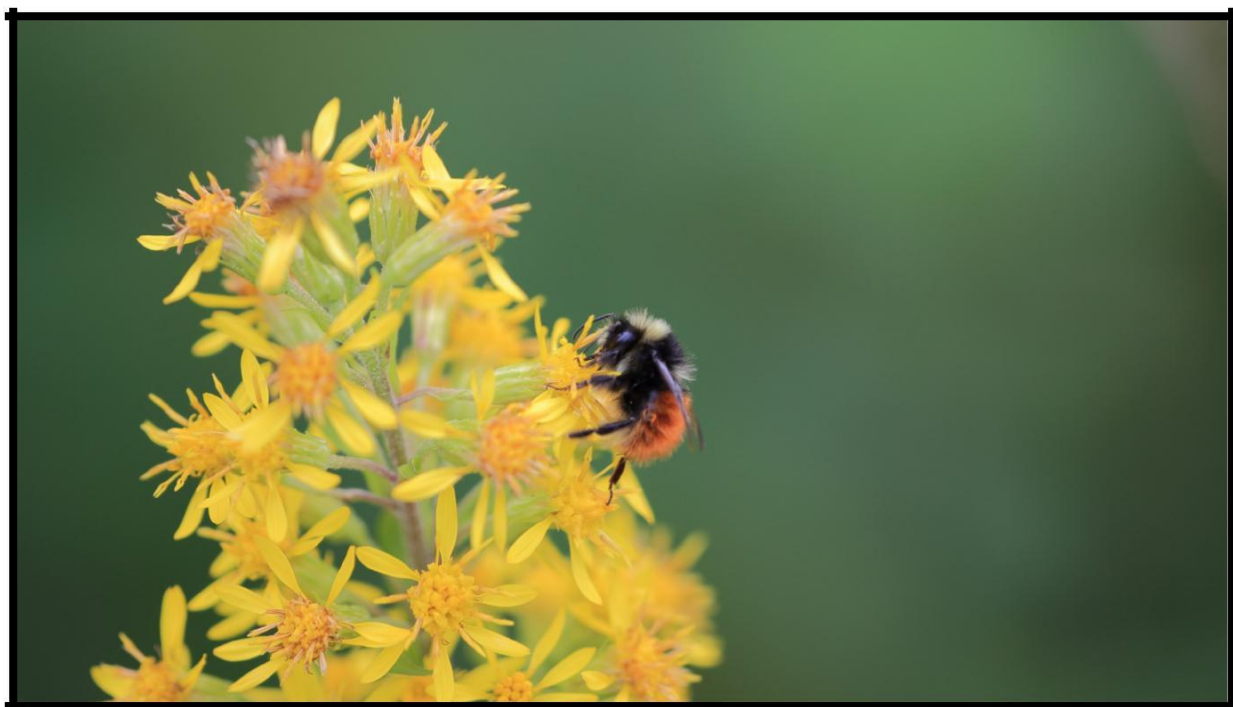
Humler

I bakkene beitet mange humler på den rike forekomsten av blomster. Følgende arter ble registrert: lys jordhumle, hagehumle, lynghumle, trehumle og åkerhumle.

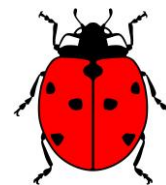
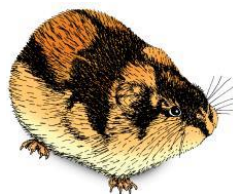
Dessuten ble det registrert et mindre antall **barskogshumle** (*Bombus cingulatus*) og lapphumle (*Bombus lapponicus*) i de områdene som hadde mest gullris.



Barskogshumle beiter på geitrams. Foto: Karl-Birger Strann ©



Lapphumle beiter på gullris. Foto: Karl-Birger Strann ©



Humblebille (*Trichius fasciatus*) ble også registrert beitende i et par av tørrbakkene.

Totalt fant vi 11 stykker som beitet på rødkløver og gullris her.



Humblebille beiter på rødkløver. Foto: Karl-Birger Strann ©

Alle data vil bli lagt inn i Artsobs umiddelbart etter 20. oktober.

Balsfjord oktober 2018

Karl-Birger Strann