

Øvre Forra - et svært viktig område.

Biologisk mangfold i Levanger kommune

Naturtype	X
Vilt	X

Naturtype, beskrivelse av området.

Området dekker den østre del av Levanger kommune.

Deler av området er av Direktoratet for naturforvaltning karakterisert som inngrepsfrie områder og villmark.

Etter [DN-Håndbok](#) nr 13 finnes følgende naturtyper:

- Naturlig fisketomme innsjøer og tjern.
- Terrengdekkende myr
- Rikmyr
- Kilde og kildebekk.
- Slåttemyr
- Urskog/gammelskog
- Høgstaudebjørkeskog
- Kalkrike områder i fjellet

Landskapet preges av store flate myrpartier med slake åssider. Øvre Forra er et myrområde med en rekke ulike myrtyper. Vi finner både nedbørsmyrer (ombrotrofe myrer) som er svært næringsfattige og vi finner jordvannsmyrer (minerotrofe myrer) som er næringsrike.

Ekstremrikmyrene finner vi i første rekke vest for Heståa (13 % åpne rikmyrer), her finner vi også rikmyrer som er brukt til slåttemyrer. Også nord for Glunka finner vi ekstremrikmyr.

Vest i området finner vi Hårskallen som er et kalkrikt fjellparti. Her finner vi mange kalkkrevende spennende plantearter. Hårskallen er en av de rikeste fjellplantelokalitetene i Nord-Trøndelag. 33 av de 328 artene som er registrert i øvre Forradalsområdet er bare funnet på Hårskallen. Hårskallen er dominert av rik fjellvegetasjon og reinrosehei. Her er også en rekke oppkommer (kilder) som har sin særegne vegetasjon.

Det er ikke antall sjeldne arter i øvre Forra, som gjør området spennende, men mangfoldet. Her møtes østlige og vestlige, nordlige og sørlige planter, samt høgfjellsarter og lavlandsarter.



(Foto: Gunnar Kjærstad)

I noen av liene finner vi tett granskog men det meste av området består av myr med svært glissen furuskog. Lengst øst i reservatet er det en del skogområder med urskogspreg.



(Foto: G. Kjærstad)

Lokaliteter med kilde og kildebekk:
Hårskallen-området er et kalkrikt område og har noen kilder.

I en rapport fra Universitetet i Trondheim (Moen et.al 1976) er det avmerket 4 rikkilder øst for Revollen. Lengre øst på andre siden av vannskillet mot Heståsdalen er det ytterligere registrert 7 lokaliteter. Ved Heglesvollan er det registrert 3 kilde-lokaliteter.



(Foto: Stian Holmen)

Området har betydelig ferdsel. Inne i reservatet ligger en seter som er i drift som 4H seter, mye av ferdselen er konsentrert hit. Gjennom området går en sakteflytende elv, Forra, som er populær til kanopaddling. Inntil reservatet ligger et hytteområde med ca 400 hytter. Ved Glonka ligger en utleiehytte som eies av Reinsjø fjellstyre.

Arter.

Det er stor variasjon av ulike naturtyper i forra, dette gir seg utslag i et rikt dyre og fugleliv, samt et mangfold i ulike plantearter.

Planter

328 ulike karplanter er registrert i området. Blant andre skredarve, sotstarr, rabbestarr, agnorstarr, fjellkurle, rabbetust, myrtust og gullmyrklegg (alle disse i Hårskallen området)

Arter som er funnet i tilknytning til rikkilder er svarttopp fjellmarihand, fjæresaulauk, fjellfrøstjerne, fjelltistel sumphaukskjegg (og moser som bekkevrangmose, stor tuffmose, stjernemose og ulike kildemosearter (*Philonotis spp.*))

Innen områdene over skoggrensa i Hårskallen, Heglesvollan og Grytesvola er det registrert ca 200 karplantearter. Blant artene er skredarve, sotstarr, rabbestarr, agnorstarr, fjellkurle, rabbetust, myrtust og gullmyrklegg (Moen, A, Jensen J.W, 1979). Av andre arter er jøkelarve, gullrublom, bergrublom, reinmjelt, norsk vintergrønn, kastanjesiv, fjell-lok, svartaks, fjellstarr, blankstarr, polarvier og myrtevier (Skogen m.fl). En rekke av disse artene er uvanlige i Midt-Norge.

Det er registrert ca 370 arter høyere sopp (Tingstad 1986)



(Foto © G.Kjærstad)
Gullmyrklegg: 4-15 cm høy, ganske sjelden på fuktig kalkrik grus eller torvjord i fjellet, finnes nord til Trøndelag. (Mossberg et. al. 1995)

Røykbrun jordtunge (*Geoglossum hakeliri*) er funnet på Lerfallsvollen i 1972. Om arten fortsatt finnes der i dag er ikke kjent. (Einvik og Solberg 1999)



(Foto © G.Kjærstad)
Myrull: flerårige planter på fuktig jord. Hører inn under starrfamilien. Viktig mat for storfugl.

Moser.

Kalkkrevende moser som er lokalisert ved Hårskallen.

Rødmesigmose, kammose, kjeldeflik, piskflik, gullhaustmose, sigdhaustmose, raudhaustmose, nåleputemose, akstvibladmose, kalktivbladmose, skortetvibladmose

Moser som vokser på forvittringsjord på berghyller. Mosene er fuktighetskrevende, og de fleste er bundet til et kalkrikt substrat i subalpine og alpine områder: stjernemose, myrgittermose, nervesvanemose, myrspridemose, grannkjeldemose, bleikkrylmose, brunmakkemose, stormakkemose, myrtrompetmose og bekkehoggetann.

Fugler

Totalt er det registrert 132 fuglearter i området. Av disse er 78 påvist hekkende og 23 er observert under omstendigheter som tyder på hekking. Tidligere er det registrert hekking av bl.a. fiskeørn, dvergfalk og haukugle, i de siste år kjenner man ikke til hekking fra disse artene. Det er spesielt i forhold til vadere at området har sin rikdom og 20 ulike vadefuglearter er registrert.

Blant fugleartene som er registrert i forra er: trane, brushane, dobbeltbekkasin, dvergspett, hønsehauk, hubro og fjellvåk samt mange flere.



(Foto: G. Kjærstad)

Andre arter

I området streifer det oter, gaupe, jerv og bjørn.

Det er også registrert elvemusling i området, om den fortsatt finnes i området er uklart.

Kartreferanse

1722 III

Vegetasjonskart for Øvre forradalsområdet.

Prioritet

Internasjonalt viktig område. Registrert som et Ramsarområde.

Forvaltningsbehov

Området er fredet som naturreservat. Jakt er tillatt på hjortevilt, hønsefugl, mink, hare og rev jmf viltlovens bestemmelser. Jakt på f.eks vadere og ender er altså ikke tillatt.

Grunneiere

Frol bygdeallmenning, Reinsjø Statsallmenning, Grønning statsallmenning.

Litteraturreferanser

Einvik, K., Solberg, B., Rødlitestaus for truede og sårbare arter i Nord-Trøndelag. Rapport nr 1. 1999 Fylkesmannen i Nord-Trøndelag, Miljøvern avdelingen

Hafsten, U. & Solem, T., 1975: Naturhistoriske undersøkelser i forradalsområdet – et suboceanisk, høytliggende myrområde i Nord-Trøndelag. K. Norske Videns. Selsk. Mus. Rapp. Bot. Ser. 1975-4

Husby, M., Moen, G., Refsaas, F., 2003 Noen viktige lokaliteter for biologisk mangfold i Levanger kommune. HiNT utredning nr 45.

Moen et.al 1976. Vegetasjon og flora i øvre Forradalsområdet i Nord-Trøndelag, med vegetasjonskart. Rapport 1976-9 DKNVS

Moen, A. Jensen, J.W, 1979. Naturvitenskapelige interesser og verneverdier i Forravassdraget og øvre Forradalsområdet i Nord-

Trøndelag. DNKVS. GUNNERIA 33.

Moen, A. et.al. 1983. Myrundersøkelser i Nord-Trøndelag i forbindelse med den norske myrreservatplanen. Rapport 1983-1 DKNVS.

Moksnes, A., 1977. Fuglefaunaen i Forraområdet i Nord-Trøndelag. Sluttrapport fra undersøkelsene 1970-72. DKNVS Rapport Zoologisk serie 1977-3

Sivertsen, A., Berre, I., Lyngstad, P.A., Nygård, B.O. 1984. Frolfjellet. Levanger kommune 1984.

Skogen, A., Lulleau, T., u.å. 3 naturområder i Levanger. Levanger feltbiologiske forening.

Tingstad, A. 1986. Forra-området i kommunene Levanger, Stjørdal, Verdal og Meråker. Forslag til vern. Fylkesmannen i Nord-Trøndelag. Rapport nr 6.1986

Øien, D.-I., Nilsen, L.L & Moen, A. 1997. Skisse til skjøtselplan for deler av øvre Forra naturreservat i Nord-Trøndelag. – NTNU vitensk. mus. Rapp. Bot. Ser. 1997-2:1-26

Trussel/konflikt

Området er svært mye brukt som friluftsområde for innbyggerne på Innherred. Viktig inngang til området er Heståsdalen, dette er et stort hytteområde med ca 450 hytter.

Ferdselen i området er svært stor, en stor del av trafikken er kanalisert til områder som ikke er sårbare, spesielt nevnes Hårskallen og Roknesvollen.

Kanopadling langs Forra kan virke forstyrrende på fuglelivet, spesielt gjelder dette for en del ender med det samme ungene er kommet på vannet. I forhold til plantelivet anses ikke ferdselen som noe

problem. Skulle ferdselen øke i de sårbare områdene på sårbare tidspunkter, så kan dette bli et problem for fuglelivet.

Linker

Vernereglene finnes her: [verneregler](#)

Nærmere informasjon om området finnes

på: <http://www.Frolfjellet.no/>

og

http://home.eunet.no/~bjarebe/levanger/arkiv/haar_sk.htm



(Foto: G. Kjærstad)

Hellan, M. 2004. Fugletaksering i Øvre Forra Naturreservat 2003. HiNT 2004: 30s