

Rovdata  
Postboks 5685 Sluppen  
7485 Trondheim

Saksbehandler: Petter Wabakken  
Telefon: +47 97044518  
Deres ref:  
Vår ref: 17/02289  
Dato: 15.12.2020

## ULV I NORGE PR. 10. DESEMBER 2020 FORELØPIGE KONKLUSJONER FOR VINTEREN 2020-2021

### RAPPORT 1

Bakgrunnen for denne foreløpige statusrapporten om ulv i Norge er pågående og mangeårige felles svensk-norske bestandsregistreringer av ulv i vinterhalvåret. Resultatene er de første fra denne vinteren og gir et sammendrag over det som pr. 10. desember er dokumentert og kartlagt om ulvens status i Norge vinteren 2020-2021. Disse foreløpige resultatene på norsk side bygger på systematiske sporinger av ulv på snø gjennomført av Statens naturoppsyn (SNO), Høgskolen i Innlandet, DNA-analyser ved Rovdata av innsamlet genetisk materiale og mer tilfeldige meldinger om ulv som er kvalitetssikret og kan skilles fra andre ulver på annen måte. Alt datagrunnlag er innlagt i Miljødirektoratets Rovbase. Ulveregistreringene er en del av Det nasjonale overvåkingsprogrammet for store rovdyr i Norge. Når det gjelder ulver med tilhold på tvers av riksgrensen, har länsstyrelsene vært ansvarlige for sporingene på svensk side, mens DNA-analyser av svensk innsamlet genetisk materiale er gjennomført av Grimsö forskningsstation DNA-lab ved Sveriges lantbruksuniversitet (SLU). Alle svenske opplysninger er også lagt inn i den felles skandinaviske Rovbasen ved Miljødirektoratet. Den mangeårige felles skandinaviske overvåkingssesongen varer fra 1. oktober - 31. mars.

Mer detaljer om bakgrunn og metodikk som brukes i registreringene av ulv finnes i den offisielle sluttrapporten fra forrige vinter: Wabakken m.fl. 2020: Bestandsovervåking av ulv vinteren 2019-20. Bestandsstatus for store rovdyr i Skandinavia, 1-2020. Rovdata, Viltskadecenter og Høgskolen i Innlandet. 55 s. Denne og andre årlig utgitte statusrapporter fra perioden 1998-2019 er tilgjengelige på hjemmesidene til Rovdata (<http://www.rovdata.no>), Høgskolen i Innlandet ([www.inn.no](http://www.inn.no)), Det Skandinaviske Ulveforskningsprosjektet - SKANDULV (<http://www.slu.se/skandulv>) og Viltskadecenter (SLU) (<http://www.slu.se/viltskadecenter>). Når det gjelder metoder og kriterier som blir brukt i registreringene henvises det til felles svensk-norske instruksjoner på Rovdata (<https://rovdata.no/Ulv/Instrukser.aspx>). En ny endelig statusrapport for ulv i Norge og Skandinavia vinteren 2020-2021 er sammen med faglige samarbeidspartnere i Sverige planlagt ferdigstilt til 1. juni 2021.

## Antall og utbredelse

Så langt i vintersesongen 2020-2021 er det for perioden 1. oktober-10. desember dokumentert totalt 66-73 ulver i Norge eller med tilhold på begge sider av riksgrensen mot Sverige (Tabell 1). Når de seks ulvene som er kjent avlivet i samme periode blir trukket fra, er det så langt registrert 60-67 ulver her til lands i vinter, hvorav 36-41 ulver med helnorsk tilhold (Tabell 1; Figur 1).

Når det gjelder utbredelsen av ulv i Norge er den konsentrert til Sørøst-Norge i fylkene med ulvesone, dvs. Innlandet og Viken. Utenfor disse to fylkene er det i undersøkelsesperioden kun påvist to ulver i Norge, hvorav én nå er skutt (Tabell 1).

## Valpekull og ulverevir i 2020

Så langt i vinter er det dokumentert fire sikre valpekull i helnorske revir og tre valpekull i grenserevir der ulvefamilieene har tilhold eller antas å ha tilhold på tvers av riksgrensen (Tabell 1, Figur 1). Disse fire ynglingene i helnorske revir har alle skjedd med fullstendig tilhold innenfor den norske ulvesonen, i revirene 1, 2, 3 og 4 (Figur 1). De tre svensk-norske valpekullene er dokumentert i grenserevirene 6, 7 og 11 (Tabell 1, Figur 1). Dessuten mangler DNA-dokumentasjon og mer ulvesporing i ett helnorsk (Aurskog) og tre antatte grenserevir (revirene 8, 9 og 10; Figur 1) for eventuelt å kunne bekrefte ytterligere fire mulige eller sannsynlige valpekull i 2020.

Vinterens status for ulv i det helnorske Hernesreviret, med tilhold i deler av Elverum og Åmot kommuner, er foreløpig høyst uklar. Sist vinter hadde en familiegruppe på fire ulver tilhold i dette reviret, inklusiv to valper som var født i 2019. Hittil i vinter er kun ett enslig individ fra dette reviret påvist ved en sporing og DNA-analyser har bekreftet at dette var den revirmarkerende lederhannen i fjorårets Hernesrevir. Samtidig har Høgskolen hittil i vinter sporet 50 km av et revirmarkerende par i det tidligere Julussareviret, som delvis overlapper med Hernesreviret fra i fjor. DNA-prøver er innsamlet og sendt til analyse. Analyseresultatene vil avsløre hvilke ulver som inngår i dette paret, men Høgskolens erfaring fra ulvesporing gjør det sannsynlig at et nytt ulvepar kan ha etablert seg i løpet av sommeren eller høsten, uavhengig av dyr fra Hernesreviret. Foreløpig har vi derfor valgt å gi dette paret det opprinnelige revirnavnet for stasjonær ulv området (Julussa; Tabell 1), mens den foreløpige enslige hannulven fra Hernesreviret er rapportert separat (Tabell 1, Figur 1). Inntil DNA-analyser viser noe annet er det imidlertid viktig å være åpen for at hannulven i Hernesreviret potensielt inngår i det sannsynlig nyetablerte ulveparet i Julussa.

## Meld fra om ulv eller ulvespor!

Denne foreløpige rapporten bygger på alt tilgjengelig materiale om ulv som er lagt inn og tilgjengelig i Rovbasen fra perioden 1. oktober – 10. desember 2020. Det har vært mangel på sporsnø i mesteparten av perioden, så det gjenstår derfor mye sporing, DNA-innsamling og annet registreringsarbeid før kartleggingen av ulvens status i Norge denne vinteren er avsluttet. Alle meldinger om spor eller observasjoner av ulv mottas med takk. Dette gjelder spesielt der det er mistanke om at ulv kan ha ynglet i år. Ulvespor, andre observasjoner og funn kan meldes til Statens naturoppsyn (SNO) eller til Høgskolen i Innlandet, Evenstad. (11-13). Antall valpekull født i 2020 og som hittil er dokumentert i den årlige felles skandinaviske overvåkingsperioden 1. oktober – 31. mars er også vist.

Med vennlig hilsen

Petter Wabakken

Erling Maartmann

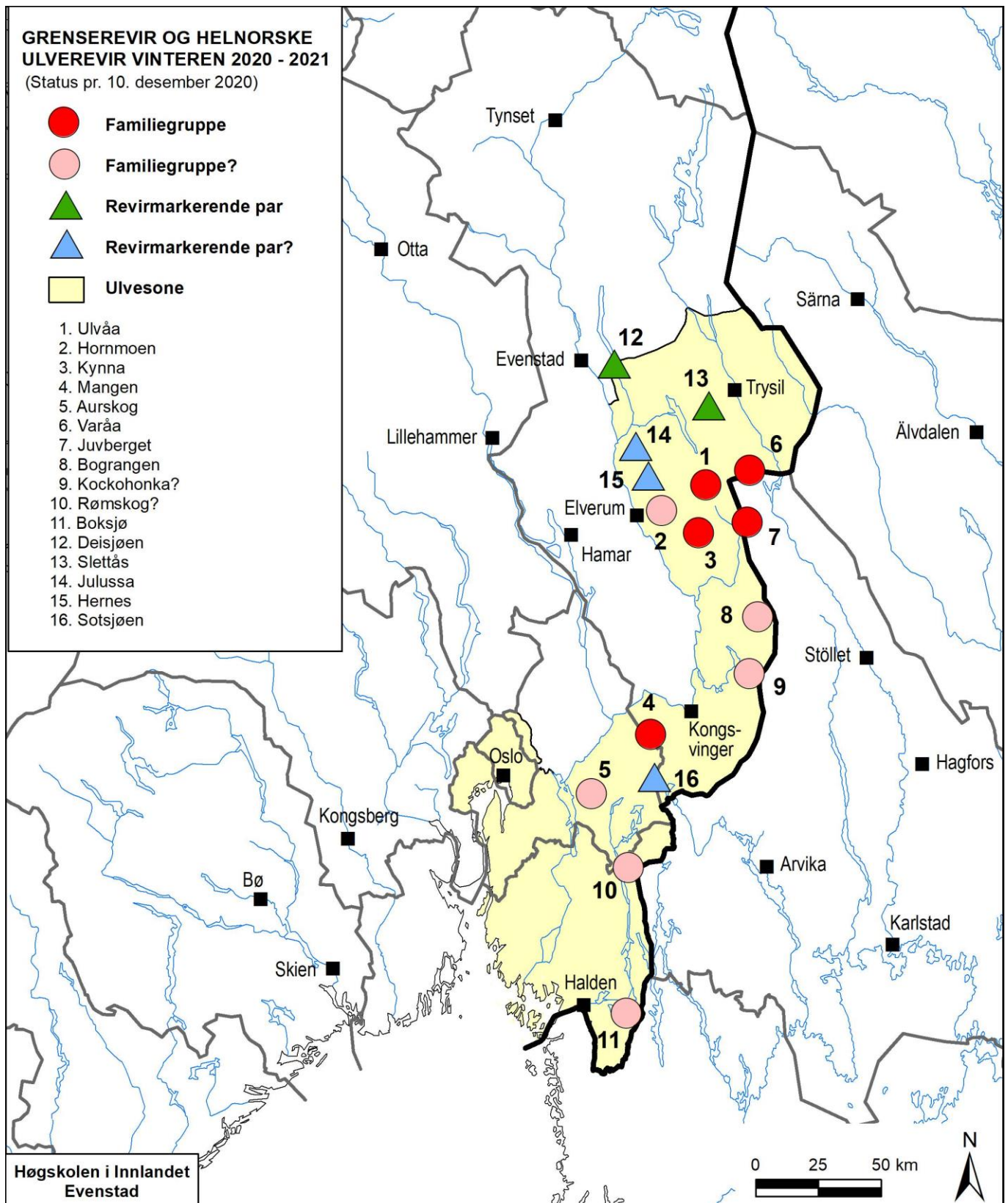
Prosjektleder  
Høgskolen i Innlandet  
Fakultet for Anvendt økologi,  
Landbruksfag og Bioteknologi  
Evenstad, 2480 Koppang  
Telefon: (+47) 97044518  
E-mail: [petter.wabakken@inn.no](mailto:petter.wabakken@inn.no)

Feltkoordinator  
Høgskolen i Innlandet  
Fakultet for Anvendt økologi,  
Landbruksfag og Bioteknologi  
Evenstad, 2480 Koppang  
Telefon: (+47) 48112070  
E-mail: [erling.maartmann@inn.no](mailto:erling.maartmann@inn.no)

Tabell 1. Ulv foreløpig dokumentert i Norge pr 10. desember vinteren 2020-2021 med helnorsk tilhold (42-47), med tilhold på begge sider av riksgrensen (13), eller med usikker grensestatus (11-13). Antall valpekull født i 2020 og som hittil er dokumentert i den årlige felles skandinaviske overvåkingsperioden 1. oktober – 31. mars er også vist.

REVIR/ område	Revir nr	LAND	FYLKE/LÅN	Sosial status 2020-21	Kull i 2020	Foreløpig ant. ulver
Ulvåa	1	N	Innlandet	Familiegruppe	Ja	7-9
Hornmoen	2	N	Innlandet	Familiegruppe?	Ja	3-4
Kynna	3	N	Innlandet	Familiegruppe	Ja	6-8
Mangen	4	N	Viken/Innlandet	Familiegruppe	Ja	5
Aurskog	5	N	Viken	Familiegruppe?	Ja?	2-?
Varåa	6	N/S	Innlandet/Värmland	Familiegruppe	Ja	10
Juvberget	7	S/N	Värmland/Innlandet	Familiegruppe	Ja	3
Bogranngen	8	N/S?	Innlandet/Värmland?	Familiegruppe?	Ja? <sup>1</sup>	2-4
Kockohonka?	9	N/S?	Innlandet/Värmland?	Familiegruppe?	Ja?	4?
Rømskog?	10	N/S?	Viken/Värmland?	Familiegruppe?	Ja?	4-?
Boksjø	11	N/S?	Viken/V Götaland?	Familiegruppe?	Ja	1-?
Deisjøen	12	N	Innlandet	Revirmark. par	Nei	2
Slettås	13	N	Innlandet	Revirmark. par	?	2
Julussa	14	N	Innlandet	Revirmark. par?	Nei?	2
Hernes	15	N	Innlandet	Revirmark. par?	?	1-?
Sotsjøen	16	N	Viken	Revirmark. par?	Nei?	2
Østmarka		N	Viken	Stasjonær	Nei?	2
Drevsjø		N	Innlandet	Stasjonær?	Nei	1 <sup>2</sup>
Snerta		N	Innlandet	Stasjonær?	Nei	1 <sup>3</sup>
Åkre		N	Innlandet	Ikke stasjonær?	Nei	1 <sup>4</sup>
Mykleby		N	Innlandet	Ikke stasjonær?	Nei	1 <sup>5</sup>
Fjaler-Hyllestad		N	Vestland	Stasjonær	Nei	1
Øyer		N	Innlandet	Ikke stasjonær?	Nei	1 <sup>6</sup>
Hobøl		N	Viken	Stasjonær?	Nei	1
Moi		N	Rogaland	Ikke stasjonær?	Nei	1 <sup>7</sup>
<b>Totalt (inkl 6 døde)</b>						<b>66-73</b>

1. Yngling påvist av SKANDULV i mai 2020.
2. Hannulv avlivet ved lisensjakt i Engerdal kommune 06.12.2020.
3. Hannulv avlivet ved lisensjakt i Engerdal kommune 05.12.2020.
4. Hannulv avlivet ved lisensjakt i Rendalen kommune 02.12.2020.
5. Hannulv avlivet ved lisensjakt i Stor-Elvdal kommune 02.12.2020.
6. Hannulv avlivet ved lisensjakt i Øyer kommune 01.12.2020.
7. Hannulv avlivet ved skadefelling i Lund kommune 16.10.2020.



Figur 1. Utbredelse av helnorske og svensk-norske ulverevir. Revirene er ikke endelig kartlagt og er vist med symboler som illustrerer omtrentlig lokalisering for perioden 1. oktober-10. desember 2020.