



**Hallingskarvet
nasjonalparkstyre**

Besøksadresse
Vesleslåtvegen 13,
3580 Geilo

Postadresse:
Postboks 325
1502 Moss

Kontakt
Sentralbord +47 32 26 66 00
Direkte +47 934 07 549
trond.erik.buttingsrud@statsforvalteren.no

Angela Luisa Prendin

E-post: angelaluisa.prendin@unipd.it

Saksbehandler Trond Erik Buttingsrud

Vår ref. 2021/18498 - 433.2

Dato 28.06.2021

Dispensasjon til innsamling av plantemateriale.

Forskningsprogrammet ARNOLD har ved Angela Luisa Prendin søkt om å samle inn plantemateriale innenfor Hallingskarvet nasjonalpark og Finse Biotopvernområde. Med hjemmel i naturmangfoldloven § 48 gir Hallingskarvet nasjonalparkstyre Angela Luisa Prendin dispensasjon til å gjennomføre innsamling av plantemateriale fra artene einer, vier og dvergbjørk. Dispensasjonen er gitt med vilkår. Vedtaket kan påklages til Miljødirektoratet.

Summary in English:

The research program ARNOLD, through Angela Luisa Prendin, has applied to collect plant material within Hallingskarvet National Park and the Finse Biotope Conservation Area.

Following delegated authority, case 25-2021, Hallingskarvet National Park Board grants Angela Luisa Prendin a dispensation to carry out the collection of plant material from the species *Juniperus communis* L., *Salix glauca* L. and *Betula nana* L.

The dispensation applies from 1 August to 31 August 2021.

The decision is made on the basis of the Natural Diversity Act § 48.

The dispensation is granted on the following conditions:

- The collection will be carried out within a radius of 5 km from the Finse Alpine Research Center.
- Plants from localities where the species are few should not be collected. Confidence is placed in those who will carry out the collection that they make these assessments.
- A maximum of 50 specimens of each species can be collected.

The administrative authority may make an exception from a conservation decision if it does not conflict with the purpose of the conservation decisions and cannot significantly affect the conservation values, or if safety



considerations or considerations of significant societal interests make it necessary (Natural Diversity Act § 48). Protection of plant and animal life is strong within Hallingskarvet National Park and the Finse biotope protection area. Based on the conditions set, the potential for damaging the occurrence of the individual species is very small. The collection applied for will contribute to more knowledge about how climate change affects species and plant communities. Furthermore, the administrative authority wishes to facilitate that the Finse Alpine Research Center can be used as a starting point for fieldwork, and the center's opportunity to connect to international research projects.

The decision can be appealed to the Norwegian Environment Agency.

Bakgrunn:

Forskningsprogrammet ARNOLD har ved Angela Luisa Prendin i e-post av 31.05.21 og 15.06.21 søkt om å samle inn plantemateriale innenfor Hallingskarvet nasjonalpark og Finse biotopvernområde.

Et av målene for ARNOLD-prosjektet er å undersøke hvordan arter som lever i yttergrense til sitt utbredelsesområde responderer på tidligere og nåværende klimaendringer. Til dette ønsker prosjektet å samle både levende og dødt plantemateriale fra artene einer (*Juniperus communis*), sølvvier (*Salix glauca*) og dvergbjørk (*Betula nana*). Det søkes om å samle inn maksimalt 50 eksemplarer av hver art. Innsamling er planlagt i en radius på 5 km fra Finse alpine forskningssenter. Søker legger vekt på at de vil i størst mulig grad spre prøvetakingen utover området. Og hvis en art er fåtallig i området, vil innsamling ikke bli gjennomført.

Innsamlingen av plantemateriale er planlagt gjennomført i løpet av en uke i august 2021.

ARNOLD prosjektet har til nå samlet inn plantemateriale fra Grønland, Island, Pyreneene, Alpene og Sibir. Prosjektet ønsker nå å utvide sin forskning på buskvegetasjon til også større deler av Fennoskandia. Etter deres mening vil det være av stor betydning å trekke Finse alpine forskningssenter inn i nettverket til prosjektet. Ved å samle planter fra Finse vil dette kunne gi bedre innsikt i artenes vekst og strukturrepons på klimaendringer i alpinmiljøer på høye og lave breddegrader og sammenligne dette med planter som vokser i Alpene.

Jf. Verneforskrift for Hallingskarvet nasjonalpark, §3 2.1. Vern av plantelivet, er all vegetasjon, også døde busker og tre, vernet mot all skade og ødelegging. Regelen i §3 punkt 2.1. er ikke til hinder for plukking av vanlige planter til eget bruk. I Finse biotopvernområde er det ikke egne regler som regulerer vern av plantelivet. Forvaltningsplanen for Hallingskarvet nasjonalpark og Finse biotopvernområde sier at «Ved alle tiltak skal ein vurdere verknad for artsmangfaldet og særleg viktige eller sjeldne lokalitetar».



Om forskning sier forvaltningsplanen at det er et mål at Hallingskarvet nasjonalpark kan benyttes til forskning når dette er nødvendig for kvaliteten og resultatene for forskningen. Så langt det er mulig skal forskningsaktiviteten legges innenfor en radius på 5 km fra Finse alpine forskningssenter, eller mindre enn 2 km fra Rallarvegen.

Forvaltningsmyndigheten kan gi dispensasjon til forskningsaktivitet gjennom den generelle dispensasjonsregelen i naturmangfoldloven § 48.

Vurdering:

I Artsdatabanken er artene einer, sølvvier og dvergbjørk risikovurdert til å være livskraftig. Forvaltningen har ikke data på hvor store utbredelse artene har innenfor omsøkt område. For å redusere en eventuell innvirkning forskningsprosjektet kan ha på plantesamfunnet i området, er det viktig at det ikke blir samlet eksemplarer der tettheten av den enkelte art er lav. I sin søknad legger også søker opp til at det ikke skal samles planter der artene er fåtallig. Å legge vilkår på hva som skal regnes som fåtallig inn en dispensasjon er vanskelig. Det blir derfor gitt stor tiltro til de som skal gjennomføre innsamlingen på at de gjør disse vurderingene.

Omsøkt område for innsamling av planter er leveområde både for villrein og fjellrev. August er en tid på året da villreinen og fjellreven er mindre sårbare for forstyrrelser. Ved forstyrrelser vil villrein og fjellrev reagere med unnvikelse. Dette er naturlige reaksjonsmønster der den enkelte hendelse ikke vil true arten. Område i en radius på 5 km fra Finse er et område med relativt mye ferdsel fra turgåere. Ferdselen som genereres av forskningen vil derfor i liten grad endre på den totale ferdselen i området.

Forvaltningsmyndigheten kan gjøre unntak fra et vernevedtak dersom det ikke strider mot vernevedtakenes formål og ikke kan påvirke verneverdiene nevneverdig, eller dersom sikkerhetshensyn eller hensynet til vesentlige samfunnsinteresser gjør det nødvendig, jf. naturmangfoldloven § 48. Vern av plante- og dyreliv står sterke innenfor et verneområde. Med de vilkår som er satt, er potensialet for å påvirke verneverdiene lav. Forvaltningsmyndigheten ser det som en oppgave å være med på å legge til rette for forskningen som har sitt utspring i Finse alpine forskningssenter. Forvaltningsmyndigheten er derfor positiv til forskning som ikke strider mot verneformålet eller verneverdier.

Vedtak:

Etter delegert myndighet, sak 25-2021, gir Hallingskarvet nasjonalparkstyre Angela Luisa Prendin dispensasjon til å gjennomføre innsamling av plantemateriale fra artene einer (*Juniperus communis*), vier (*Salix glauca*) og dvergbjørk (*Betula nana*).

Dispensasjonen gjelder fra 1. august til 31. august 2021.

Vedtaket er gjort med hjemmel i naturmangfoldloven § 48.



Dispensasjonen er gitt på følgende vilkår:

- Innsamlingen skal gjennomføres innenfor en radius på 5 km fra Finse alpine forskningssenter.
- Det skal ikke samles planter fra lokaliteter der artene er fåtallig.
- Det kan samles maksimalt 50 eksemplarer av hver art.

Forvaltningsmyndigheten kan gjøre unntak fra et vernevedtak dersom det ikke strider mot vernevedtakenes formål og ikke kan påvirke verneverdiene nevneverdig, eller dersom sikkerhetshensyn eller hensynet til vesentlige samfunnsinteresser gjør det nødvendig, jf. naturmangfoldloven § 48. Vern av plante- og dyreliv står sterke innenfor Hallingskarvet nasjonalpark og Finse biotopvernområde. Med bakgrunn i de vilkår som er satt, er potensialet for å skade forekomsten av de enkelte arter svært liten. Innsamlingen det søkes om skal bidra til mer kunnskap om hvordan klimaendringer påvirker arter og plantesamfunn. Videre ønsker forvaltningsmyndigheten å legge til rette for at Finse alpine forskningssenter kan benyttes som utgangspunkt for feltarbeid, og muligheten senteret har til å koble seg på internasjonale forskningsprosjekter.

Klageadgang

Vedtaket kan påklages til Miljødirektoratet innen tre uker, jmfør forvaltningsloven §§ 28 og 29. Klagen sendes til Hallingskarvet nasjonalparkstyre. Klagen må inneholde opplysninger om hvilket vedtak som påklages, årsaken til klagen, hvilke endringer som ønskes og eventuelt andre opplysninger som kan ha betydning for vurdering av klagen. Partene i saken har adgang til å gjøre seg kjent med sakens dokumenter. Den som klager kan be om at iverksettelsen av vedtaket utsettes.

Med vennlig hilsen

Trond Erik Buttingsrud
Nasjonalparkforvalter

Dette dokumentet er elektronisk godkjent og sendes uten underskrift.

Kopi på e-post til:
Fylkesmannen i Vestland
Fylkesmannen i Oslo og Viken
Statens naturoppsyn lokalt v/Petter Braaten
Medlemmer av Hallingskarvet nasjonalparkstyre
Villreinnemnda for Nordfjella, Fjellheimen og Raudafjell