



CARL OTTO LØVENSKIOLD

Saksbehandler, innvalgstelefon

Øystein Røsok, 22003640

Att.Carl Gustav Rye-Floretz

Godkjenning av hogst innenfor Blankvann landskapsvernområde - gbnr. 67/7 - Oslo

Statsforvalteren gir med hjemmel i forskrift for Blankvann landskapsvernområde § 5, pkt. 7 tillatelse til hogst i bestand 330346, 329345, 331343, 355343, 336343, 335344, 335346, 332341, 331340-1, 331340-2, 329336, 322336, 333339, 332340, 335335, 335336, 336340 og Barlindhaugen. Tillatelsen gis på visse vilkår.

Vi viser til søknad av 30.11.2023. Da søknaden først ble sendt Regionkontor landbruk for Lørenskog, Oslo og Rælingen, ble søknaden mottatt av Statsforvalteren 11.12.2023. Siste dokument knyttet til søknaden er mottatt 12.12.2023.

Bakgrunn for saken

Carl Otto Løvenskiold har søkt om tillatelse til foryngelseshogst i flere bestand innenfor Blankvann landskapsvernområde. De aktuelle bestandene går frem av vedlagt søknadskart, og omfatter bestander opplistet i tabell. Den omsøkte hogsten omfatter til sammen 300 daa, og er beregnet til å omfatte et hogstkvantum på 5960 fast kubikkmeter (fkbm).

Lovgrunnlag

Statsforvalteren er forvaltningsmyndighet for Blankvann landskapsvernområde. Vi forvalter verneområdet etter en egen forskrift med bestemmelser som sier noe om formålet med vernet, og hvilke tiltak og aktiviteter som er tillatt, forbudt eller som krever tillatelse.

Forskrift om vern av Blankvann landskapsvernområde ble fastsatt ved kongelig resolusjon av 14.06.2002.

Formålet med landskapsvernområdet er *å bevare et vakkert skog- og kulturlandskap med instruktiv geologi, interessant vannsystem, spesielle naturlige vegetasjonstyper, urterike enger og en artsrik flora med sjeldne og plantegeografisk interessante arter.*

I landskapsvernområdet må det ikke iverksette tiltak som kan endre landskapets art eller karakter vesentlig, jf. § 3, pkt. 1. Skogbruk er regulert av verneforskriftens § 3, pkt. 4 som lyder:



Skogsdrift skal foregå etter plan godkjent av forvaltningsmyndigheten, innenfor følgende rammer:

- Ulike arealer med vesentlig betydning for skoglandskapet som holt og arealer med edle løvtrær, fuktskog, koller, bekkedaler, tiurleiker, kontinuitetsskoglommer mv. skal bevares.
- Ved foryngelseshogst skal fortrinnsvis anvendes lukkede hogstformer.
I en bred sone rundt Blankvann skal det bare foretas plukkhogst.
- Etablering av ny skog skal fortrinnsvis skje ved naturlig foryngelse.
- Ungskogarealer og planta skog skal skjøttes i tråd med den naturlige treslagsdynamikken på stedet. For å forberede bruk av lukkede hogstformer og naturlig foryngelse, skal skjøtselen av skogen i alle aldersfaser tilpasses dette formålet.
- Ved skogsdrift skal terrengskader i størst mulig grad unngås. Hogst og framkjøring skal fortrinnsvis skje på frosset og snødekket mark.

Det følger videre av verneforskriften § 3, pkt. 5 at egenartede og dekorative enkelttrær, tregrupper, trerekker, og døde eller døende trær skal bevares. Åkerholmer skal ikke fjernes. Kantsoner mot myr, innmark, vann, vassdrag, stier og veier skal bevares.

Det foreligger ingen godkjent plan for skogsdriften i landskapsvernområdet, men forvaltningsmyndigheten kan i henhold til § 5, pkt. 7 gi tillatelse til skogbrukstiltak som ikke er i samsvar med godkjent plan i spesielle tilfeller.

Det følger av naturmangfoldloven (nml.) § 7 at prinsippene i lovens §§ 8-12 skal ligge til grunn som retningslinjer ved behandling av søknaden. Dette innebærer at kunnskapsgrunnlaget i saken skal være tilstrekkelig. I tillegg skal prinsippene om føre-var, samlet belastning på økosystemet, kostnader ved miljøforringelse og miljøforsvarlige driftsmetoder vurderes.

Statsforvalterens vurdering

Beslutninger som berører naturmangfold skal bygge på kunnskap om naturverdier og effekten av påvirkninger.

Statsforvalterens kunnskap om det aktuelle området er basert på informasjon fra

- Naturbase
- Artskart
- NIBIOs hovedkartløsning, Kilden, som gir informasjon om bestandsinndeling, bonitet, alder og areal
- opplysninger i søknaden, med opplysninger om hvert bestand
- en befaring gjennomført 15. desember 2023.

Søknaden ble mottatt etter snøfall. Befaringen ble gjennomført med ca. 30 – 40 cm snø. Det var ikke mulig å vurdere i felt hvorvidt de omsøkte bestand inneholdt fuktskog, bekkedaler eller kontinuitetslommer. Det var også vanskelig å påvise edle løvtrær. Det ble tatt stikkprøver ved at flere bestand nær veien til Blankvannsbråten ble befart, bl.a. et par av de eldste (bl.a. 331318, 120 år, 333339, 110 år) i tillegg til noen yngre (bl.a. 332341, 60 år og 335336, 80 år). Det var nok snø på bakken til at eldre læger uten oppstikkende kvist var fullstendig dekket av snø, og umulig å vurdere forekomst av død ved i ulike nedbrytningsstadier. Forekomst av død ved i alle nedbrytningsstadier er et kjennetegn for kontinuitetsskog, som i henhold til verneforskriften, skal bevares. Det var mulig å få noe inntrykk av skoglig kontinuitet ut fra stående død ved. Et gjennomgående inntrykk er at de fleste bestand er godt skjøttet, med lite stående død ved.

**Berørte naturverdier.**

Det er gjennomført naturtypekartlegging i skog på Løvenskiold sin eiendom innenfor Oslo kommune, også innenfor Blankvann landskapsvernområde (Biofokus-rapport 2007-3). Det er gjennomført såkalt «basiskartlegging» av landskapsvernområdet i 2016, utført av BioFokus. Basiskartlegging innebærer arealdekkende kartlegging av naturvernområder der hensikten er å etablere kunnskapsgrunnlag for tilstand i verneområder, samt å skaffe et kunnskapsgrunnlag for å prioritere forvaltningstiltak.

Naturtyper som berøres av de omsøkte hogstene er:

Barlindhøgda Ø: BN00064870

Ifølge kartavgrensningen i Naturbase, inngår en randsone av myra i naturtypen. Ut fra kartet som følger hogstmeldingen, berører ikke hogsten kantsonen av myra. Dette er den eneste registrerte naturtypelokaliteten i skog som grenser mot hogstfelt.

Blankvannsbråten (enger): BN00064392

Denne lokaliteten er registrert som slåttemark i Naturbase, men er nok heller en hagemark/naturbeitemark. Lokaliteten er i sterk gjengroing. Hogstfeltet Barlindhaugen omfatter den sørligste delen av denne naturtypen. Hogsten er foreslått av Statsforvalteren for å restaurere den gjengrodde hagemarken. All gran på den gamle innmarka skal fjernes. Om mulig skal liggende død ved flyttes bort fra innmarken og ut i skogen. Det er viktig at løvtrær settes igjen, slik at en målrettet utvelgelse og skjøtsel kan gjennomføres etter at all gran er fjernet. Det er nødvendig at driften på innmarka gjennomføres på frossen mark for å unngå skader i vegetasjonsdekket. Sommeren 2023 ble det gjennomført kartlegging av karplanter som viser stor artsrikdom og store naturverdier på den gjengrodde innmarken.

Bestand 331318

Dette er det eldste bestandet det er søkt om hogst av. I søknaden er alderen oppgitt til 120 år, mens i NIBIOs kartlag «Aldersklasser – eldste skogen» i Kilden, oppgis alder til 134 år. Bestandet ble befart av Statsforvalteren 15.12.2023. Inntrykket er et to-sjiktet bestand bestående av skjerm av gamle og grove graner. Det forekommer enkelte stående døde graner. Av læger ble det kun påvist enkelte spredt i skogen, men snøforholdene kan skjule større mengder. Det var ikke mulig å søke etter rødlistede vedboende sopper. I henhold til basiskartleggingen av landskapsvernområdet, er det en forekomst av myr og sumpskogsmark innenfor den delen av bestandet som går parallelt med veien. Dette er en kvalitet som ifølge forskriften skal bevares. I tillegg er flere av de gamle granene enkeltstående og bør vurderes om de er stabile nok til at de kan settes igjen som egenartede og dekorative trær som skal bevares noen år til, og gå inn i neste omløp. Særlig viktig er dette i området langs veien for å skjerme innsynet til hogstflater ved en eventuell hogst av den vestligste delen av bestandet.

Konklusjon: Bestand 331318 skal ikke hogges i denne omgang. Først etter en vurdering på barmark ved Statsforvalteren, kan det vurderes om deler av bestandet kan hogges.

Andre bestand med fuktskog eller bekkedaler er:

355335: Lukket hogst.

336340: Flatehogst.

335343: Flatehogst.

330346: Flatehogst/frøtrestilling.

335344: Lukket hogst.

336343: Flatehogst.

331340-1: Flatehogst



Det forutsettes at det tas hensyn til fuktskog, bekkedaler og annen fuktig vegetasjon i alle disse bestandene, også der hvor flatehogst er omsøkt.

For øvrig berører ikke de omsøkte hogstene verdifulle registrerte naturtyper som det bør tas hensyn til. Det er, med unntak av Barlindhaugen, heller ikke registrert rødlistede arter innenfor de omsøkte bestandene.

Landskapshensyn

For alle de omsøkte bestandene av hogstklasse 5, samt to av bestandene av hogstklasse 4, er flatehogst eller skjermstillingshogst planlagt. Dette innebærer en betydelig endring av landskapsbildet, med store arealer som endres fra gammelskog til hogstflater/flater med ungskog. På 129 daa planlegges hogster som innebærer at det meste av de store og gamle trærne fjernes i disse bestandene. Ellers vil forhåndsvekst, virke uten økonomisk verdi, samt frøtrær av furu spares. For å redusere opplevelsen av et endret landskap med mange hogstflater, er det viktig at kantsoner mot stier og veier bevares, i henhold til verneforskriftens § 3, pkt. 5, (i tillegg til at kantsoner mot myr, innmark, vann og vassdrag skal bevares). Bestand som grenser mot vei, og hvor det er behov for tydelige kantsoner mot vei, er bl.a. 335335, 335336, 333339, 332340, 332341, 331340-2, samt 331318 (som ikke skal hogges i denne omgang). Det er viktig å etablere kantsoner som kan være stabile, og huse gamle trær som kan stå lenge. I tillegg berører følgende bestand stier eller løyper: 330346, 329345, 355343.

Bestemmelsen i verneforskriftens § 3, pkt. 4, om at det i en bred sone rundt Blankvann bare skal foretas plukkhogst, gjelder hogsten på Barlindhaugen. Den omsøkte hogsten omfatter 36 daa, inkludert et betydelig areal vest for den gjengrodde innmarka, dvs. vestsiden av Barlindhaugen ned mot Blankvann. Hensikten med bestemmelsen om plukkhogst i en bred sone rundt Blankvann, er å opprettholde et landskapsbilde med skog uten hogstflater rundt Blankvann, som er kjernen av landskapsvernområdet. Planen fra Statsforvalteren for restaurering av hagemarken på Barlindhaugen omfatter kun innmarken. Det er i søknaden ikke gitt tilleggsopplysninger om metode for den vestvendte lia utenfor den gamle innmarka, fra toppen av Barlindhaugen ned mot turveien langs Blankvann. Det tillates hogst under forutsetning av at den gjennomføres som plukkhogst, og en vesentlig del av volumet settes igjen (minst 50%). Det skal legges vekt på å få stor treslagsblanding etter hogst, med stor andel løvtrær.

Statsforvalteren vurderer at bevaring av kantsoner mot myr, innmark, vann og vassdrag og mot stier og veier, samt gjennomføring av plukkhogst på vestsiden av Barlindhaugen, vil bidra til å opprettholde et vakkert skoglandskap i tråd med verneformålet.

Oppsummering

Statsforvalteren vurderer at hogst i de fleste og store deler av bestandene kan gjennomføres som omsøkt, men med noen tilpassinger og begrensninger, jf. rammene for skogsdrift i verneforskriften. Vi mener at det foreligger nødvendig informasjon om naturverdiene og hogsten for de fleste bestandene. Føre-var-prinsippet (nml. § 9) tillegges vekt for bestand 331318. For dette bestandet har vi pr. i dag ikke tilstrekkelig kunnskap om hvilke virkninger hogsten kan ha for naturmiljøet. For å unngå mulig vesentlig skade på naturmangfoldet, må naturverdier i bestandet avklares ved befarings på barmark. Med de forutsetningene og vilkårene som settes for hogstene, vurderes ikke landskapets art eller karakter å bli endret vesentlig og den samlede belastningen på landskapsvernområdet anses å være akseptabel, jf. forskriften § 3, pkt. 1 og nml § 10. I henhold til nml. § 12 om miljøforsvarlige teknikker og driftsmetoder skal hogst og utkjøring foregå på frossen eller godt snødekt mark.



Vedtak

Statsforvalteren gir med hjemmel i verneforskriften for Blankvann landskapsvernområde § 5, pkt. 7 tillatelse til foryngelseshogst i følgende bestand:

322336, 329336, 329345, 330346, 331340-1, 331340-2, 331343, 332340, 332341, 333339, 335335, 335336, 335344, 335346, 336340, 336343, 355343, Barlindhaugen.

Tillatelsen gis på følgende vilkår:

- Hogstene skal utføres skånsomt og ta hensyn til landskap og naturverdier.
- Det skal ikke gjennomføres noen form for hogst i bestand 331318
- I bestand Barlindåsen skal all gran fjernes innenfor gammel innmark. I skråning fra toppen av Barlindhaugen mot vest, gjennomføres plukkhogst, og en vesentlig del av volumet settes igjen (minst 50%). Det skal legges vekt på å få stor treslagsblanding etter hogst, med stor andel løvtrær.
- Langs veien til Blankvannsbråten skal det settes igjen kantsoner med stabile, gamle trær. Kantsonene skal være minst 30 meter breie. Dette gjelder bl.a. bestandene 335335, 335336, 333339, 332340, 332341, 331340-2.
- Det skal bevares kantsoner mot stier eller løyper. Dette gjelder bl.a. bestand 330346, 329345, 355343.
- Rundt naturtypen Barlindhøgda Ø: BN00064870 skal randsonen av myra bevares. Denne inngår i naturtypeavgrensningen.
- Kantsoner mot myr, innmark, vann, vassdrag, andre fuktige områder, stier og veier skal bevares.
- Forhåndsgjenvekst, busker, døde og døende trær, løvtrær og egenartede og dekorative enkelttrær skal bevares.
- Holt og grupper av yngre trær og enkelttrær som ellers kan tåle fristilling skal settes igjen.
- Et antall livsløpstrær settes av for fri utvikling og får dø og brytes naturlig ned i skogen.
- Andre direkte krav i verneforskriften skal følges.

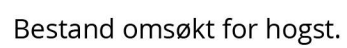
Klageadgang

Du kan klage på dette vedtaket til Miljødirektoratet innen tre uker, jf. forvaltningsloven §§ 28 og 29. Klagen skal sendes til Statsforvalteren. 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.



Bestand omsøkt for hogst.

Bestandsnr.	Bonitet	Hogst klasse	Alder	Areal (daa)	Omsøkt hogstform	Hogstkvantum (fkbm)
330346	G14	5	90	11	Flatehogst	250
329345	G17	5	110	9	Flatehogst	250
331343	G14	5	110	8	Skjermstillingshogst	110
355343	G14	4	80	38	Selektive hogster	450
336343	G14	5	100	9	Flatehogst	250
335344	G14	4	80	18	Selektive hogster	250
335346	G14	5	110	4	Flatehogst	100
332341	G14	4	60	22	Selektive hogster	300
331340-1	G14	4	80	6	Flatehogst	100
331340-2	G14	4	80	21	Selektive hogster	350
Barlindhaugen		4	70	36	Selektive hogster	450
329336	G17	5	80	27	Flatehogst	1000
322336	G17	5	80	7	Flatehogst	250
331318	G17	5	120	18	Skjermstillingshogst	450
333339	G17	5	110	15	Skjermstillingshogst	350
332340	G14	4	80	5	Flatehogst	250
335335	G14	4	70	18	Selektive hogster	300
335336	G11	4	80	18	Selektive hogster	250
336340	G14	5	100	10	Flatehogst	250
				300		5960





Med hilsen

Ellen Lien
seksjonssjef
Klima- og miljøvernavdelingen

Dokumentet er elektronisk godkjent

Kopi til:
REGIONKONTOR LANDBRUK OSLO, RÆLINGEN OG
LØRENSKOG

Postboks 1471 LØRENSKOG
413