



Olav - Arne Gilstad
Alstadhaugveien 389
7608 LEVANGER

Vår dato:
06.07.2017

Deres dato:
21.06.2017

Vår ref.:
2017/3901
Arkivkode:433.0

Deres ref.:

Tillatelse til utsetting av utenlandske treslag til juletreproduksjon - fjelledelgran og sibirsk edelgran - 19/94 Levanger

Vi viser til dine søknader datert 21.06.2017. Du søker om utplanting av fjelledelgran, *abies lasiocarpa*, av proveniensen *george mt.* 450 stk. over 1 da, og sibirsk edelgran, *abies sibirica* proveniens Bo 2, 90 stk. over 0,2 da

Feltene er tegnet inn på gårdskart for Levanger og gir god dokumentasjon av arealet. Arealene er tidligere vurdert i forbindelse med andre søknader.

Saken er behandlet etter "Forskrift (med veileder) om utsetting av utenlandske treslag til skogproduksjon", som er fastsatt med hjemmel i naturmangfoldloven, med hjemmel i forskriftens § 7, som gir grunnlag for tillatelse til juletreproduksjon og pyntegrønt.

Forskriften og utenlandske treslag

Forskriften om utenlandske treslag er vedtatt fordi utenlandske plantearter kan påvirke naturen i Norge negativt.

Søknader om fremmede treslag skal vurderes i forhold til risiko. Derfor skal det vurderes om aktuelt treslag vil føre til risiko for uheldige følger, og det skal ikke gis tillatelse hvis det er grunn til å anta at utsettingen vil kunne medføre vesentlige uheldige følger for det biologiske mangfoldet. En utredning fra Universitetet i Trondheim, NTNU viser at noen bartre i enkelte tilfeller kan spre seg langt, opp til flere kilometer. Dette gjelder spesielt i åpne landskap med mye vind.

Om de ulike treslagene

Fjelledelgran, *abies lasiocarpa* kommer fra Nord-Amerika, dvs USA m/Alaska og Canada, hvor den vokser i fra 300 m o h til over 3000 meter. I Norge kan fjelledelgran frø seg både i låglandet og høyereliggende strøk, og den setter her i landet frø fra 30 – 40 års alder hvor den vokser i fra 300 m o h til over 3000 meter. I Norge kan fjelledelgran frø seg både i låglandet og høyereliggende strøk, og den setter her i landet frø fra 30 – 40 års alder. Fjelledelgran kan spre seg i naturen, men Artsdatabanken kategoriserer fjelledelgran til gruppen «Lav risiko».

Sibirdelegran, *abies sibirica*, har sitt naturlige utbredelsesområde i Russland og Sibir. Dette er en hardfør og kontinental art som kan produsere mye frø, og spredningsevnen er god. Som for de andre abies-artene kan rekruttering av nye frøbærende trær være hemmet av hjortedyrbeiting. Treslaget er vurdert å ha «Potensielt høy risiko» av artsdatabanken. Treslaget står imidlertid ikke på svarteliste. Treslaget kan opplyses å kunne få spiringsdyktige frø i 15-års alder.

Beskrivelse av utsettingsområdet og omgivelser

Selve utsettingsområdet er etablerte- og/eller godkjent omdisponert felt for juletre ved Alstadhaug i Levanger. Området er et kulturlandskap, med en kombinasjon av dyrkajord og bebyggelse, med Alstadhaug kirke som et sentralt element i landskapet. Gråmyra industriområde ligger i nærheten.

Området ved Alstadhaug er registrert som et viktig kulturlandskap. For øvrig er det ikke registrert verdifulle naturtyper og artsregistreringer inne i søknadsområdet, men både Eidsbotn fuglefredningsområde og Alnes dyrelivsfredningsområde ligger i nærheten. Eidsbotn står på den internasjonale Ramsarlisten, som internasjonalt viktig våtmarksområde, som en del av «Trondheimsfjord Wetland System».

Vurdering av søknaden forhold til naturmangfoldlovens prinsipper

Naturmangfoldloven har en del prinsipper som søknader (alle slags søknader som angår natur) skal vurderes etter.

Kunnskapsgrunnlaget (§ 8).

Kunnskapsgrunnlaget, som basis for avgjørelsen er godt for det aktuelle området, og tilstrekkelig i forhold til fjelledelgran og sibiredelgran.

Føre-var-prinsippet (§9).

Ut fra “føre-var-prinsippet” er det viktig å sikre seg at plantefeltet ikke kommer ut av kontroll, f.eks at trærne ikke kommer i alder for frøsetting og spredning. Derfor er det satt vilkår for tillatelsen.

Samlet belastning (§10).

Påvirkning av naturen skal vurderes ut fra den samlede belastning økosystemet er- eller vil bli utsatt for. Her vurderer vi at tiltaket ikke medfører vesentlige farer mot naturmiljøet.

Kostnader dekkes av tiltakshaver (§ 11).

Dette betyr at kostnader som følger av vilkårene skal dekkes av tiltakshaver, dvs her kostnader med å ta ut gamle trær, trær som likevel måtte ha spredt seg, kostnader ved å ha egenkontroll.

Miljøforsvarlige teknikker og drift (§12)

Dette betyr generelt at drifts metoder og teknikker skal i utgangspunktet ta mest mulig hensyn til naturmiljøet.

Vi har ikke spesielle merknader angående dette i denne saken.

Vurdering og oppsummering

Området ligger i et verdifullt kulturlandskap og i nærheten av viktige verneområder. Både Alnesfjæra og Eidsbotn har ornitologi som viktigste verdi, spesielt med tanke på trekkende fugl. Disse områdene er også helhetlige økologiske system, med rikt arts mangfold i tillegg til fugl, både på land og i vatn.

De beskrevne treslagene kan på sikt spre seg i naturen i ulik grad. Med den beskrevne driftsformen og de pålagte vilkår, med avvirkning før trærne når frømoden alder, så vil en kunne unngå dette. Ut fra dette vil tiltaket sannsynligvis gi liten eller ingen negativ virkning på naturmangfoldet.

Vedtak: Tillatelse med vilkår

Fylkesmannen gir med hjemmel i "Forskrift om utsetting av utenlandske treslag", § 5, tillatelse til utsetting av fjelledelgran, *abies lasiocarpa*, av proveniensene *george mt.* 450 stk. over 1,0 da, sibiredelgran, *abies sibirica*, 90 stk over 0,2 da. Arealene er vist på vedlagte kart (oversiktskart, samt detaljkart som var vedlagt søknaden).

Vilkår

Tillatelsen er gitt med følgende vilkår, jf §§ 7, 8, 9 10:

- Alle trær i plantefeltene skal hogges seinest 15 år etter utplanting, og uansett før de setter spiringsdyktige frø.
- Det skal føres kontroll med eventuell spredning, og trær som eventuelt sprer seg utenfor feltet skal fjernes. Det er ditt ansvar å følge opp dette.
- Ved overdragelse av eiendom, så skal ny eier orienteres om tillatelse og vilkår knyttet til arealet.
- Du skal ha en oversikt (internkontroll) over virksomheten (feltene, utplantinger, arter, alder, evt. spredninger), og at eventuelle ansatte er kjent med vilkårene.
- Tillatelse med vilkår skal oppbevares, og du skal kunne dokumentere at vilkår er oppfylt.

Tillatelsen til utplanting gjelder for 2017, som omsøkt.

Andre treslag og andre areal

Denne tillatelsen gjelder det konkrete arealet og de nevnte arter. Eventuelle andre utenlandske treslag, andre antall og andre areal krever ny søknad.

Klageadgang

Dette er et forvaltningsvedtak og kan etter forvaltningsloven påklages. Klageinstans er Miljødirektoratet, og eventuell klage bør begrunnes og sendes Fylkesmannen i Nord-Trøndelag, innen 3 uker fra mottakelsen av dette brevet

Kopi

Saken oversendes rutinemessig i kopi til kommunen, som er myndighet innenfor skogbruks- og landbrukslovgivningen. Vedtaket, med kartfesting, inn i det offentlige Miljøvedtaksregisteret.

Har du noen spørsmål, så bare ta kontakt.

Med hilsen

Bjørnar Wiseth
Miljøverndirektør (e.f.)

Eldar Ryan
Senioringeniør
Miljøvernavdelingen

Vedlegg

- 1 Kart A
- 2 Kart B

Kopi til:

Levanger kommune Boks 130 7601 LEVANGER