

Saksframlegg

ÅRSPLAN 2011, SKOGFORVALTNINGEN I TRONDHEIM KOMMUNE

Arkivsaksnr.: 11/10473

::: Sett inn innstillingen under denne linja

Forslag til vedtak:

Formannskapet tar årsplan 2011, skogforvaltningen i Trondheim kommune, til orientering.

::: Sett inn innstillingen over denne linja

Trondheim kommune

... Sett inn saksutredningen under denne linja

Saksutredning:

Bakgrunn

Den samlede årsplanen for friluftslivet og skogsdrifta leveres vanligvis i desember, men friluftsdelen er i år forsinket. Miljøenheten orienterer derfor om skogsdrifter for vinteren 2011 separat, da de er avhengig av å bli gjennomført på frossen eller snødekt mark.

Deler av årsplanen 2011 er godkjent av Markarådet, bortsett fra hogsten ved Ferista. Under behandlingen av Årsplan 2007, vedtok formannskapet at årsplanene fra og med 2008 skal sendes formannskapet til orientering.

Fakta

Skogsdrifta

1. Innledning

De kommunale skogene forvaltes med bakgrunn i "Markaplan for Trondheim" (2002), landbruksplan for Trondheim (2002) og "Handlingsprogram for naturmiljøet i Trondheim – Bærekraftig forvaltning og bevaring av biologisk mangfold" (2006). Gjennom disse planene har skogforvaltningen et godt styringsredskap for en bærekraftig forvaltning i forhold til naturmiljøet, friluftslivet og skognæringen. Som andelseier i Allskog BA er Trondheim kommuneskoger sertifisert etter Levende Skog standarden - miljøstyringssystemet ISO 14001.

2. Planlagte tiltak 2011

I Trondheim kommune ble ny skogtakst med MiS (Miljøregistreringer i skog) ferdig i løpet av desember 2010. Denne vil være et godt verktøy for planlegging og drift i åra framover.

Hogst

Det er planlagt 2 områder for hogst i 2011.

1. Ferista; bestand 20, 26, 34 og 57, jfr. ny skogtakst. Se kart 1.

Det er i bestand 20, 26 og 34 tiltenkt hogst i de nærmeste årene. Da det er gitt byggetillatelse til opparbeiding av rulleskiløype ved Ferista, må skogen hogges vinteren 2011. Området er dominert av gammel granskog som er hogstmoden. Under stormen i 1992 blåste en del større grantrær over ende. I opprydningsarbeidet, ble det samtidig foretatt en tynning av resterende skog for å få til naturlig foryngelse. Foryngelsen har ikke slått til og i de senere år har flere trær blåst ned, slik at skogen er glissen, med stor avstand mellom trærne.

Tiltaket vil medføre en ytterligere tynning av skogen. Dette vil øke faren for vindfall og være en potensiell risiko for anlegg og mennesker. Det gjennomføres derfor en hogst, der sikkerhetsmessige hensyn vektlegges. Ved å hogge potensielt farlige trær, medfører dette noe flatehogst. Mindre og mer stormsterke trær skal stå igjen og der det ligger til rette for det, spares skogen mot bebyggelse, skianlegg og myr.

I tillegg må hensynet til naturmiljøet best mulig ivaretas gjennom å sette igjen døde trær og lignende for å

Trondheim kommune

beholde en viss variasjon i habitater.

2. Helkanseter: Bestand 65, jfr. ny skogtakst. Se kart 2.

Bestandet er hogstmodent. Den sørlige delen av bestandet har ingen undervegetasjon og grantrærne står svært tett. Det blir derfor foretatt flatehogst her. Den nordlige delen av bestandet har mer forhåndsgjenvækst av gran og innslag av lauv. Forhåndsgjenvækst, lauv og skjørtegraner settes igjen. Langs driftsvei inn til bestand 65, står det mange furutrær på ca. 15 år gamle hogstflater. Disse har produsert mye frø og sørget for god foryngelse. Frøtrær opp til ca. 50 meter fra driftsvei hogges.

Ungskogpleie

Ungskogpleie er et viktig tiltak for å utvikle skoger som ivaretar friluftsliv, hensynet til biologisk mangfold og produksjon av kvalitetsvirke. Behovet er stort og ungskogpleie har derfor høy prioritet. Det planlegges ungskogpleie på ca. 200 daa i 2011.

Planting og markberedning

Bestand 65, øst for Helkanseter tilplantes med ca. 4000 granplanter forsommeren 2011.

Etter at rulleskiløypa ved ferista er ferdig opparbeidet, blir deler av arealene markberedt for planting 2012.

Bestand 84 i Estenstadmarka er et eldre plantefelt som ikke er tilfredsstillende forynget. Dette markberedes 2011 for planting 2012.

3.4 Oversikt over planlagte tiltak i marka 2011

Tiltak/område	Bestand/sted
Hogst	
2 Helkansetra	Bestand 65, ca 760 m ³
3 Ferista	Bestand 20, 26, 34 og 57. Ca. 150 m ³
Planting	
2 Helkansetra	Bestand 65, ca 4000 planter
Markberedning	
1 Estenstad	Bestand 84 ved Månen markberedes høst 2011
2 Ferista	Deler av bestand 20, 26 og 34 markberedes høst 2011

Rådmannen i Trondheim, 22.02.2011

Einar Aassved Hansen
Kommunaldirektør byutvikling

Miljøsjef
Marianne Langedal

Vedlegg:

Trondheim kommune

Kart 1, Ferista.

Kart 2, Helkanseter

... Sett inn saksutredningen over denne linja