

Dokumentnavn: 8.5.1 Pros_Årlig miljørapport for SB SKOG_mal		Dato: 23.10.2013	Side 1 av 8
Utarbeidet av: TSH/TVi	Kopi til: Medlem	Erstatter versjon:	

2019

ÅRLIG MILJØRAPPORT FSC^{FM} SB SKOG AS

Sertifikat kode SA-FM/COC-004273

Lisens kode FSC-C119489



Dokumentnavn: 8.5.1 Pros_Årlig miljørapport for SB SKOG_mal		Dato: 23.10.2013	Side 2 av 8
Utarbeidet av: TSH/TVi	Kopi til: Medlem	Erstatter versjon:	

INNHOOLD

Intro/bakgrunn.....	2
Forvaltningsmål.....	2
a) Avkastning av alle høstede skogprodukter	2
b) Skogens tilvekst, foryngelse og generelle tilstand	2
c) Sammensetning og observerte endringer i flora og fauna	5
d) Miljømessige og sosiale påvirkninger av høstingen og annen virksomhet	6
e) Kostnadene, produktiviteten og effektiviteten i skogforvaltningsvirksomheten	7
f) Gjennomførte revisjoner	7
g) Supplerende opplysninger om FSC sertifisering	8

INTRO/BAKGRUNN

SB SKOG etablerte i 2013 en gruppe for FSC-sertifisering av skogeiendommer gjennom Soil Association Woodmark. Gruppen ble revidert høsten 2013 og fikk sitt FSC sertifikat den 3.1.2014. Gruppen ble

Gruppen er åpen for alle skogeiere men er hovedsakelig innrettet for større enheter. Gruppen består av to eiendommer eid av Statskog SF, Statskog Sølvverket og Statskog Børresen. Begge eiendommene ligger i Buskerud. Denne rapporten er en oppsummering av gruppemedlemmenes rapportering relatert til overvåking og kontroll.

FORVALTNINGSMÅL

Eiendommer knyttet til gruppen forplikter seg til hovedmålet om å etterleve FSCs prinsipper og kriterier.

A) AVKASTNING AV ALLE HØSTEDE SKOGPRODUKTER

Hogst på de sertifiserte eiendommene var i 2019 knyttet til sluttavvirkning og tynning. Det ble avvirket til sammen 21 475 m³ (20.533 m³ i 2018) og det er ikke rapportert uttak til eget bruk eller salg gjennom andre enn SB Skog. Tynning utgjorde 25 prosent av volumet. Avvirkningen på eiendommene hadde en samlet virkesverdi i størrelsesorden 8,9 millioner kroner og en driftsnetto på ca 4,2 millioner kroner.

Annen inntektsbringende aktivitet på eiendommene er knyttet til utleie av jakt, utleie av hytter mv. Verdien av annen inntekt enn tømmer salg er i størrelsesorden 3,2 millioner kroner og utgjør 30 prosent av inntektene på eiendommene i gruppen.

B) SKOGENS TILVEKST, FORYNGELSE OG GENERELLE TILSTAND

Dokumentnavn: 8.5.1 Pros_Årlig miljørapport for SB SKOG_mal		Dato: 23.10.2013	Side 3 av 8
Utarbeidet av: TSH/TVi	Kopi til: Medlem	Erstatter versjon:	

For eiendommene som omfattes av denne FSC-gruppen er det utarbeidet landskapsplaner som beskriver eiendommens beliggenhet, historie, geologi, klima, skoglige forhold og ressurser og registrerte biologiske, sosiale og økonomiske verdier.

Landskapsplanene er tilgjengelig ved henvendelse til Statskog.

Eiendommene som inngår i gruppen utgjør til sammen 280.000 dekar, hvorav 260.000 dekar er skogdekt.

Diagrammene nedenfor viser arealfordeling, alderssammensetning og avsatte arealer på de sertifiserte eiendommene. Her finnes også oversikt over arealer med HCVF, øvrige miljøarealer, øvrig skogareal og andre arealer

Fig 1 Arealoversikt 2019, og tilsvarende oversikt for 2018:

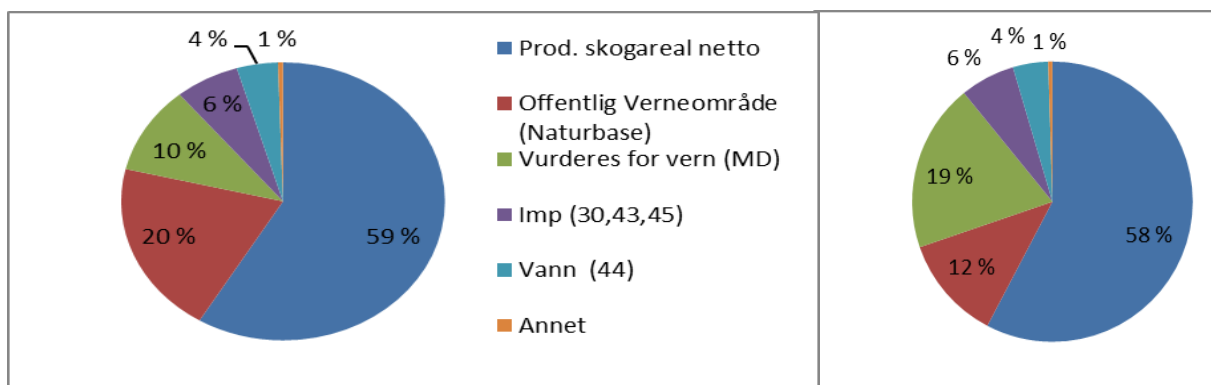
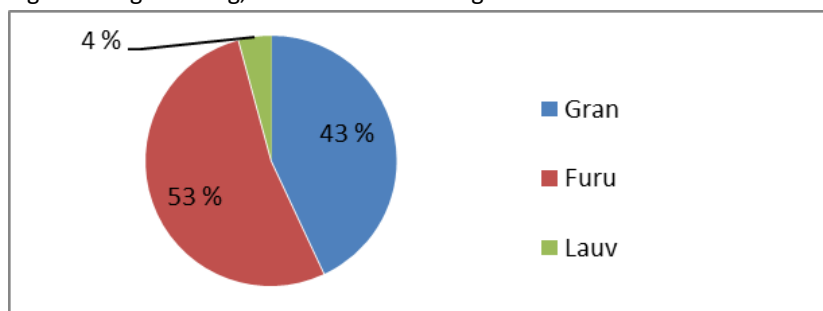


Fig 2 Treslagfordeling, etter bestandstreslag



Dokumentnavn: 8.5.1 Pros_Årlig miljørapport for SB SKOG_mal		Dato: 23.10.2013	Side 4 av 8
Utarbeidet av: TSH/TVi	Kopi til: Medlem	Erstatter versjon:	

Fig 3 Bonitet fordeling

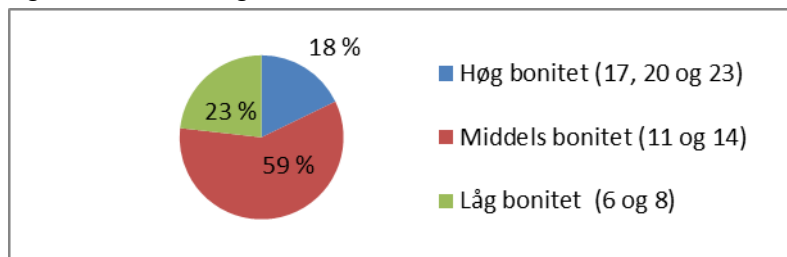


Fig 4 Hogstklassefordeling

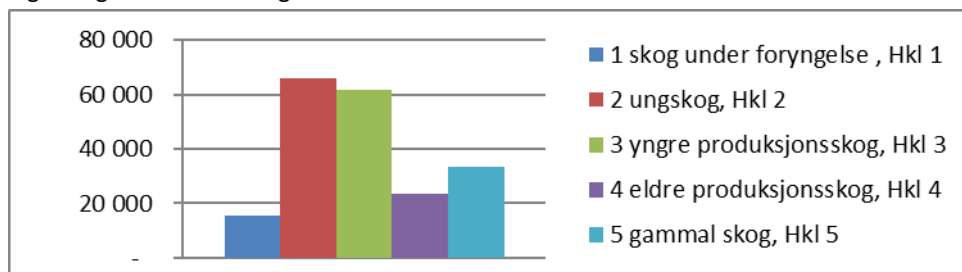
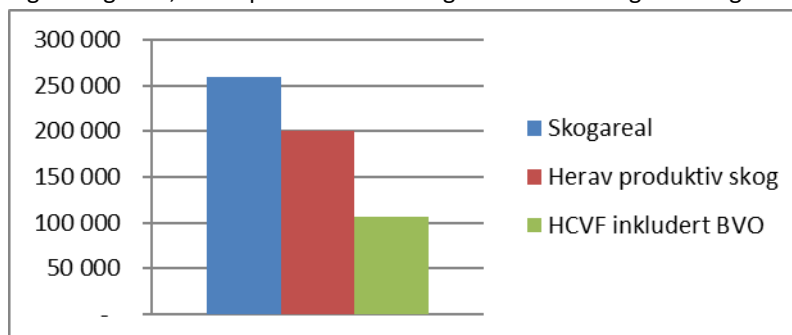


Fig 5 Skogareal, andel produktiv areal og areal med særlig bevaringsverdi (HCVF)



Eiendommene som inngår i gruppen har en samlet årlig tilvekst på 47.000 m³. Samlet avvirking i 2019 var 25.600 m³, - dvs 45 prosent av tilveksten.

Det ble avvirket ca 1187 dekar foryngelsestogst i 2019. Foryngelse skjer gjennom planting av gran fra norske frøpartier på granmark og som naturlig foryngelse av furu, gran og bjørk. Øvrige treslag forynges naturlig i skoglandskapet. Tilplantet areal i 2019 var 426 dekar

Det er definert noen arealtyper med særlige bevaringsverdier, kalt HCVF-arealer.

1. Vern, - områder vernet etter naturmangfoldsloven.
(Områder som vurderes for vern er ikke med i oversikten)
2. Vernskog, - i hh til skogloven, områder definert som skog som skal beskytte laveliggende skog, bebyggelse el.lign
3. Biologisk viktige områder, - nøkkelbiotoper med spesielle miljøkvaliteter

Dokumentnavn: 8.5.1 Pros_Årlig miljørapport for SB SKOG_mal		Dato: 23.10.2013	Side 5 av 8
Utarbeidet av: TSH/TVi	Kopi til: Medlem	Erstatter versjon:	

4. Kulturmiljø, - områder vernet etter kulturminneloven med særlig beskyttelse av kulturminner

Dette er både områder som krever særlige hensyn ved skogbruksaktiviteter eller det kan være arealer som skal utvikle seg fritt, se tabell under

Arealer med særlig høy bevaringsverdi (nettoareal)

HCVF-forvaltning	Urørt	Hogstuttak
Vern	54 643	-
Vernskog	-	1 693
BVO	2 843	-
Kulturmiljø	-	19 226
SUM HCVF-forvaltning	57 486	20 919
SUM områder med særlig bevaringsverdi		78 405

Områdene definert som særlige hensyn (HCVF) overvåkes gjennom fastsatte rutiner og rapporterer resultat til gruppeleder.

Det er ikke registrert skade på beskrevne HCVF verdier på eiendommene i 2019

Skogarealene overvåkes også gjennom registrering av eventuelle sykdoms- eller skadegjørere. Skader som rapporteres inn til skogbruksmyndigheter registreres i egne databaser og gir myndigheter og forskningsmiljøer et bilde av skogens helsetilstand. Ved større skadeutbrudd eller hendelser bistår myndighetene med ytterligere kartlegging og rådgivning.

Det er ikke rapportert om skader, sykdommer eller insekts angrep i større omfang på eiendommene i 2019 og den generelle skogtilstanden må sies å være god.

C) SAMMENSETNING OG OBSERVERTE ENDRINGER I FLORA OG FAUNA

Gruppemedlemmene er selv ansvarlig for å overvåke endringer i flora og fauna. Ved all skogbruksaktivitet skal retningslinjene/krav i Woodmarks Allmenn Standard følges og generelle miljøhensyn skal ivaretas.

Forvaltningsplanen med kart skal vise en oversikt over alle miljøarealene og forvaltning av disse

Hensyn til miljøverdier ivaretas gjennom

- Skog med høy bevaringsverdi (HCVF)
- Annet areal for biologisk mangfold
- Generelle miljøhensyn
- FSC-standarden

Årlig rapportering fra gruppemedlemmene viser arealene som hogges og forynges, samt endring av skogtilstanden.

Det har ikke vært spesielle hendelser som i vesentlig grad har påvirket skogens flora og fauna. Elgbestanden har gått ned de senere årene og det er ikke registrert betydelige skader på skogen på grunn av elgbeite, brann eller stormfelling.

Dokumentnavn: 8.5.1 Pros_Årlig miljørapport for SB SKOG_mal		Dato: 23.10.2013	Side 6 av 8
Utarbeidet av: TSH/TVi	Kopi til: Medlem	Erstatter versjon:	

Oppståtte sporskader ved skogsdrift skal slettes innen oppgitte frister.

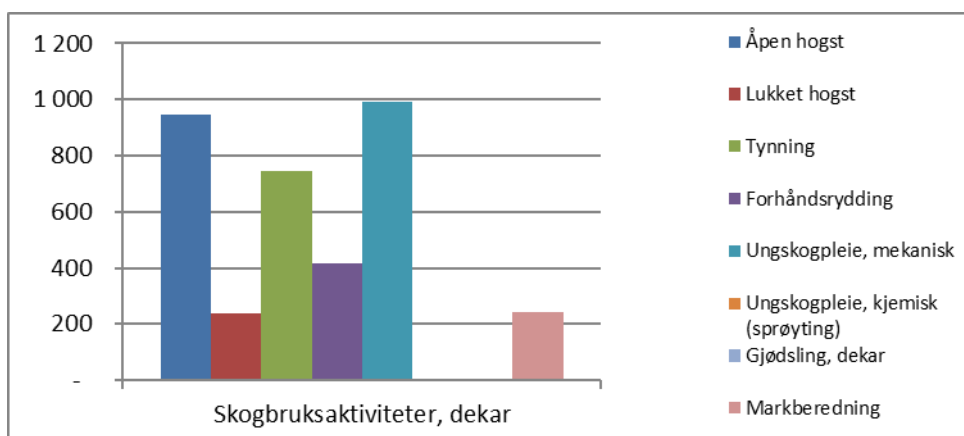
D) MILJØMESSIGE OG SOSIALE PÅVIRKNINGER AV HØSTINGEN OG ANNEN VIRKSOMHET

Eiendommene i gruppen er i norsk sammenheng store, ligger i befolkningsnære områder og har et offentlig eierskap. Det er derfor knyttet relativt stor interesse til forvaltningen av eiendommene. Det er for begge områder etablert kontaktflater mot lokale interesser og myndigheter.

Begge eiendommene er viktige tur- og friluftslivsarealer for mange mennesker. Veinettet benyttes som adkomst og ferdselsårer sommer og vinter.

a. Skogbrukets aktiviteter

Det er utført ulike former for skogbruksaktiviteter på ca 3.580 dekar. Dette utgjør 1,8 prosent av samlet produktivt skogareal og 1,3 prosent av eiendommenes totalareal. Av hogst arealet utgjør lukket foryngelseshogst 12 prosent og tynning 38 prosent. Øvrig hogst er åpen hogst, og frøstillingshogst (furumark).



Sprøyting vegkanter 0 meter
Sprøyting sikringsgjerdar 0 meter
Nyanlegg skogsbilveg 0 meter, 0 antall anlegg

Bruk av kjemikalier skal normalt ikke skje på eiendommene uten at dette på forhånd er godkjent av FSC.

b. Ansatte og underleverandører

Begge eiendommene eies av Statskog som har egne ansatte både knyttet til eiendomsdrift og skogsdrift. Skogsdriften er videre satt ut på anbud for 5 år om gangen. Leverandør av skogbrukstjenester bruker lokale, godkjente underleverandører.

c. Jakt, fiske, hytteutleie og annen virksomhet

Dokumentnavn: 8.5.1 Pros_ Årlig miljørapport for SB SKOG_mal		Dato: 23.10.2013	Side 7 av 8
Utarbeidet av: TSH/TVi	Kopi til: Medlem	Erstatter versjon:	

Det selges jakt og fiskekort åpent på portalen iNatur.no på begge eiendommene. Hytter og husvære leies ut på kort- eller langtidskontrakter.

d. Registrerte henvendelser – sosiale effekter

- Henvendelser
Det er loggført 3 henvendelser ift gruppemedlemmene. Alle henvendelsene er knyttet til verneplaner og/eller bekymring for hogst i verneverdige områder.
- Medieoppslag
Det er registrert 12 medieoppslag i aviser ol. Alle oppslagene gjaldt Sølvverkseiendommen og temaet barskogvern og forvaltning av kulturmiljøet Kongsberg Sølvverk, samt vern og friluftslivaktivitet i gruveåsen
- Forum Finnemarka har som formål å være arena for informasjon, diskusjon og samhandling mellom aktører der det er behov. Samarbeidsforum Finnemarka har hatt et møte i løpet av året men skogbruksvirksomhet var ikke på dagsorden denne gangen

E) KOSTNADENE, PRODUKTIVITETEN OG EFFEKTIVITETEN I SKOGFORVALTNINGSVIRKSOMHETEN

Kostnadsutvikling og lønnsomhet I skognæringen har ført til en økt mekanisering og effektivitet de senere tiårene, - som i øvrige næringer i Norge.

Drift av disse eiendommene er satt ut på 5 årig anbud. Interessen for slike oppdrag tilsier at pris- og kostnadsnivå er konkurransedyktig. 2019 er det første året i en slik anbudsperiode.

Eiendommene har skogressursoversikter som er ajourført og framskrevet til dagens nivå. Avvirkningsnivå er bestemt utfra langsiktige prognoser og aktiviteten det enkelte år er definert gjennom årlige budsjett.

F) GJENNOMFØRTE REVISJONER

Ekstern revisjon er gjennomført av Orbicon AS. Rapport er tilgjengelig på <http://info.fsc.org/>

Interne revisjoner er gjennomført på begge eiendommene. Revisjonene er gjennomført med bakgrunn i FSC sjekklister og med særlig fokus på vannmiljø og avrenningsproblematikk. Det registreres en forbedring ved aktiv planlegging og styring av entreprenørene med hensyn på valg av kjøretreaser. Det er fortsatt forbedringspotensiale ved rapportering av sporskader.

Eiendommene og FSC-gruppen ble resertifisert i 2018 og ble da fornyet i en ny fem-års periode med gyldighet til 2 januar 2024. Det er gjennomført en periodisk ekstern revisjon i 2019 og det ble da registrert to mindre avvik og en observasjon som alle følges opp ved neste revisjon.

Dokumentnavn: 8.5.1 Pros_Årlig miljørapport for SB SKOG_mal		Dato: 23.10.2013	Side 8 av 8
Utarbeidet av: TSH/TVi	Kopi til: Medlem	Erstatter versjon:	 SB SKOG

G) SUPPLERENDE OPPLYSNINGER OM FSC SERTIFISERING

SB Skogs gruppe for FSC-sertifisering består av to større eiendommer. Rutiner, rapportering og struktur er tilrettelagt for å utvide gruppen med flere eiendommer. Det vil være en fordel for gruppemedlemmene at tilhørende eiendommer har visse fellestrekk; administrative rutiner, størrelse, planverk, eierskap mv. Sertifikatet for gruppen har en varighet på 5 år. Deretter må gruppen fornye sertifiseringsperioden. Det vil da tas stilling til om det er grunnlag for fortsatt en egen gruppe basert på større eiendommer.

Kongsberg, 20. mai 2020

SB SKOG AS

Torkel Vindegg