

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:	

2016

## ÅRLIG MILJØRAPPORT FSC<sup>FM</sup> 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 .....	3
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 .....	8
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 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 2016 i all hovedsak knyttet til sluttavvirking.

Det ble avvirket til sammen 26.544 m<sup>3</sup> (19.353m<sup>3</sup> i 2015) og det er ikke rapportert uttak til eget bruk eller salg gjennom andre enn SB Skog. Tynning utgjorde 9 prosent av volumet. Avvirkingen på eiendommene hadde en samlet virkesverdi i størrelsesorden 9,5 millioner kroner og en driftsnetto i overkant av 5,4 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 2,6 millioner kroner og utgjør 21 prosent av inntektene på eiendommene i gruppen.

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:	

## B) SKOGENS TILVEKST, FORYNGELSE OG GENERELLE TILSTAND

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 på [denne lenken](#).

Eiendommene som inngår i gruppen utgjør til sammen 280.000 dekar, hvorav 266.000 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

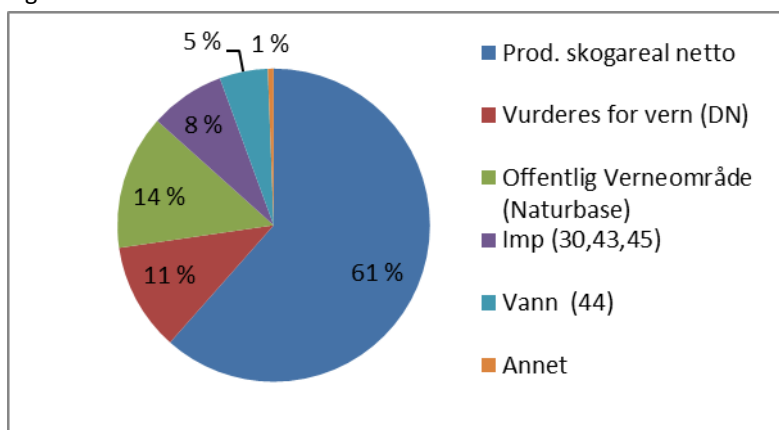
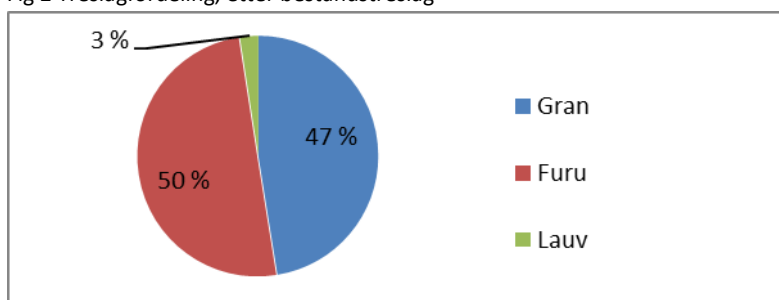


Fig 2 Treslagfordeling, etter bestandstreslag



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

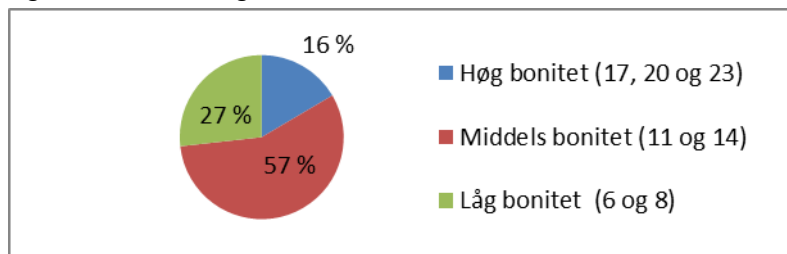


Fig 4 Hogstklassefordeling

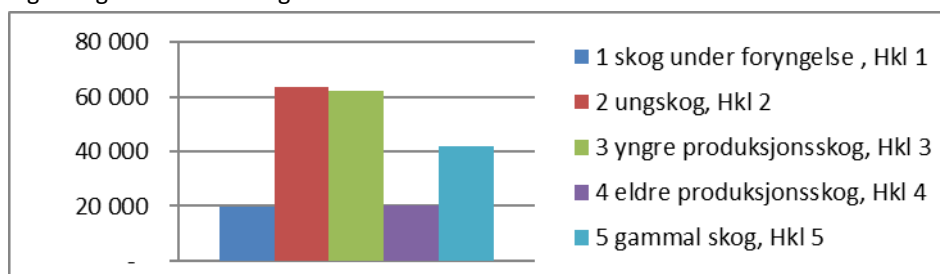
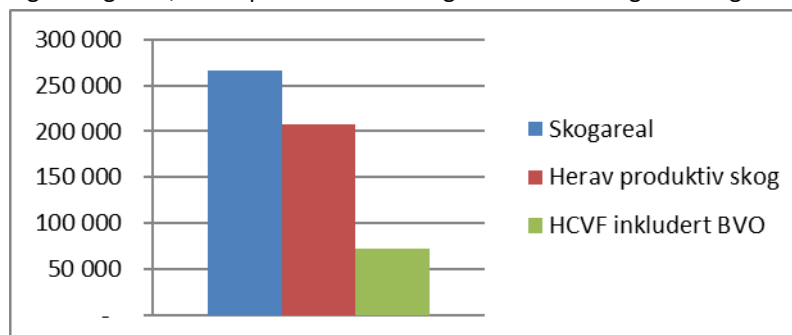


Fig 5 Skogareal, andel produktivt areal og areal med særlig bevaringsverdi (HCVF)



Eiendommene som inngår i gruppen har en samlet årlig tilvekst på 39.000 m<sup>3</sup>. Samlet avvirking i 2016 var 26.500 m<sup>3</sup>, - dvs 68 prosent av tilveksten.

Det ble hogd ca 2300 dekar i 2016. 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 2016 var ca 1200 dekar

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

1. Vern, - områder vernet etter naturmangfoldsloven,
2. Vernskog, - i hh til skogloven, områder definert som skog som skal beskytte lavereliggende 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

HCVF-forvaltning	Urørt	Hogstuttak
Vern	38 155	-
Vernskog	-	6 618
BVO	3 418	-
Kulturmiljø	-	23 781
<b>SUM HCVF-forvaltning</b>	<b>41 573</b>	<b>30 399</b>
<b>SUM områder med særlig bevaringsverdi</b>		<b>71 972</b>

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 2016

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 2016 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.

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:	

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.

Oppståtte sporskader ved skogsdrift skal slettes innen oppgitte frister.

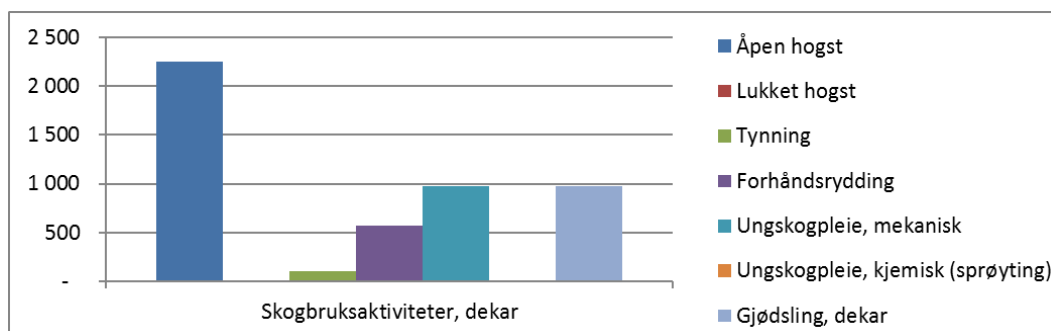
#### D) MILJØMESSIGE OG SOSIALE PÅVIRKNINGER AV HØSTINGEN OG ANNEN VIRKSOMHET

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 i underkant av 5000 dekar. Dette utgjør 2,4 prosent av samlet produktivt skogareal og 1,75 prosent av eiendommenes totalareal.



Sprøyting vegkanter            0 meter  
 Sprøyting sikringsgjerder    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 13 henvendelser ft gruppe-medlemmene. 6 av disse henvendelsene har med hogster og avvirkningsnivå å gjøre, gjerne med en kritikk av skogeier, organisering og Statskog sin måte å gjøre skogtiltak på. Videre er et par av henvendelsene knyttet til ønsker om at Statskog avstår for drift pga påstått store verneverdier. Videre er det klager på veistøv etter tømmerbiler i Statskog Børresen og sølete veier etter skogsdrift i Statskog Sølverket. Begge klagene er behandlet. Det ble framsatt påstand om hogst innenfor naturreservat i Statskog Sølverket. Det viste seg at grensemerket var plassert langt utenfor reservatet. En nabo av Statskog Sølverket mente det var hogd innenfor dennes eiendom. Uklar grense. Hun ønsker imidlertid foreløpig ikke tilbud om ny oppmåling, Det ble framsatt kritikk mot skoggjødslingstiltak på Statskog Børresen fra beitelag. Ved dialog ble det oppklart at tiltaket hadde minimale konsekvenser for beitelaget. Videre har det vært meldt om ett tilfelle av skogbrann. Meldingene kommer fra Naturvernforbund, Ornitologisk miljø samt engasjerte enkeltpersoner. Skogbrann ble varslet av turgåer. Alle saker er fulgt opp og besvart der det har vært nødvendig.

- Medieoppslag

Det er registrert 6 medieoppslag i aviser ol. Det handler her om bekymring for gammelskogen, det reageres på hogstmengden, for ung skog hogd eller fare for tiurleiker. Påstand om at Statskog er i konflikt med både kommune og lokalbefolkning. Statskog har fulgt opp disse oppslagene gjennom svar i samme media.

- Det er registrert et branttilløp i 2016, trolig grunnet bålfyring. Skadeomfang ca 1 dekar.
- Av møter som har påvirkning for det sosiale eller for virksomheten er det ingen registrerte.
- Forum Finnemarka er etablert med oppstartmøte 21.september 2016. Deltagende er næringsaktører og organisasjoner i kommunene rundt Finnemarka. Forumet har som formål å være arena for informasjon, diskusjon og samhandling mellom aktører der det er behov

#### 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 årige anbud. Interessen for slike oppdrag tilsier at pris- og kostnadsnivå er konkurransedyktig.

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:	

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 terrengtransport og passering i nærheten av vann, vassdrag, myrer og sumpskog.

Det er gjennomført opplæringstiltak blant driftssjefer og entreprenører knyttet til de samme fokusområdene som ved internrevisjon. Det registreres at det fortsatt er en vei å gå i forhold til disse problemstillingene.

#### G) SUPPLERENDE OPPLYSNINGER OM FSC SERTIFISERING

SB Skogs gruppe for FSC-sertifisering består inneværende 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. Det vil bli tatt initiativ til å utvide gruppen med inntil 10 større eiendommer kommende år.

Kongsberg, 27. mars 2017

SB SKOG AS

Torkel Vindegg