FSC Indikatortabell

Samtlige som er PEFC-sertifiserte har et PEFC ledelsessystem på plass. Tanken er at koordinere inn FSC-kravene i «PEFC-ledelsessystemet», som en «add-on» som gjeller for FSC-sertifiserte eiendommer.

Indikatortabellen inneholder en rad per FSC-indikator med tre kolonner:

1. Indikatornummer. Farge iht. klassifisering i *«Samsvarsanalyse mellom FSC-krav og PEFC-krav»* - grønt er «Samsvar», gult er «Intensjonalt samsvar» og rødt er «Semmert samsvar».
2. FSC indikatortekst.
3. Henvisninger til hvor i organisasjonens ledelsessystem som indikatorkravet i denne indikator er oppfylt (kan allerede eksistere i organisasjonens ledelsessystem som del av 2022 PEFC-system ellers må ledelsessystemet kompletteres).

Innhold

[Prinsipp 1 Overholdelse av lovverk 2](#_Toc143087969)

[Prinsipp 2: Arbeidstakeres rettigheter og ansettelsesvilkår 5](#_Toc143087970)

[Prinsipp 3: Urfolks rettigheter 12](#_Toc143087971)

[Prinsipp 4 Forhold til lokalsamfunn 17](#_Toc143087972)

[Prinsipp 5 Skogens naturgoder 21](#_Toc143087973)

[Prinsipp 6 Miljøverdier og miljøpåvirkning 24](#_Toc143087974)

[Prinsipp 7 Planlegging 25](#_Toc143087975)

[Prinsipp 8 Overvåking og evaluering 28](#_Toc143087976)

[Prinsipp 9 Høye bevaringsverdier 30](#_Toc143087977)

[Prinsipp 10 Gjennomføring av skogsdrift 31](#_Toc143087978)

# Prinsipp 1 Overholdelse av lovverk

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Indikatortekst** | **Forslag til sertifikatholdere** |
| 1.1.1 | Alle forvaltningstiltak gjennomføres innenfor standardens rammer. Organisasjonen er oppført i Brønnøysundregistret som selskap eller enkeltmannsforetak når det er krav om det i gjeldende lovverk. | Organisasjon har en policy i sitt ledelsessystem:  «***Alle forvaltningstiltak gjennomføres innenfor standardens rammer.***»  Det henvises til:  - organisasjonens signerte «FSC Policy for Associations.» (FSC-POL-01-004 V3-0).  - om det er gruppesertifikat henvises også til skogeierens signerte «Declaration of consent» (FSC-STD-30-005 V2-0, kap. 2.1).  Eventuelt foretaksnummer vedlegges. |
| 1.2.1 | Alle juridiske rettigheter som berører forvaltningsenheten, og som omfattes av FSC sertifikatet, er dokumentert. | Ledelsessystemet gir føringer for dokumentasjon av juridiske rertigheter.  Kilder for verifisering av rettigheter (andre enn skogeierens rettigheter):  1. Statens kartverks grunnbok for eiendommen for skogeierens hjemmel til eiendomsrett til eiendommen.  2. Statens kartverks grunnbok for eiendommen for heftelser på eiendommen  3. Kilden.nibio.no for evt. reinbeitedistrikt som har rettigheter på eiendommen, samt oversikt jf. 3.1.1 og evt. kart tilknyttet forvaltningsplanen.  4. Heftelser eller privatrettslige avtaler for evt. andre juridiske rettigheter.  Forvaltningsplanen kan benyttes for å samle og vedlikeholde påkrevet dokumentasjon. |
| 1.2.2 | Juridiske rettigheter er avklart av kompetent myndighet i henhold til lovbestemte prosesser. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 1.2.3 | Forvaltningsenhetene som omfattes av FSC-sertifikatet er dokumentert i Statens Kartverk (Eiendomsregistret) og kart er offentlig tilgjengelig. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 1.3.1 | All aktivitet i forvaltningsenheten utøves i samsvar med   1. gjeldende lover og forskrifter, samt administrative krav, 2. juridiske rettigheter og sedvanerettigheter, og 3. obligatoriske retningslinjer for praksis. | 1.3.1 må henge sammen med juridiske rettigheter og sedvanerettigheter jf. 1.2.1 og 1.2.2.  Henvisning til ledelsessystemet, standarder, manualer og retningslinjer koblet mot lovverk. I FSC er sedvanerettigheter kartlagt, jf. 1.2.1. (ikke i PEFC). |
| 1.3.2 | Pålagte skatter og avgifter, samt avsetning til skogfond, betales innen satte frister. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen). |
| 1.3.3 | Aktiviteter i henhold til forvaltningsplanen er tilpasset gjeldende lover og forskrifter. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 1.4.1 | Tiltak iverksettes for å hindre uautorisert eller ulovlig hogst, jakt, fiske og andre uautoriserte aktiviteter. | Ledelsessystemet gir føringer på hva som er mulige tiltak i henhold til indikatoren basert på omfang, intensitet og risiko. |
| 1.4.2 | Forvaltningsenheten samarbeider med aktuelle myndigheter for å hindre, unngå og kontrollere ulovlige aktiviteter når det er nødvendig, basert på omfang, intensitet og risiko. | Organisasjon har en policy i sitt ledelsessystem: «Forvaltningsenheten samarbeider med aktuelle myndigheter for å hindre, unngå og kontrollere ulovlige aktiviteter når det er nødvendig, basert på omfang, intensitet og risiko.» |
| 1.4.3 | Dersom ulovlige eller uautoriserte aktiviteter oppdages iverksettes tiltak for møte disse. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 1.5.1 | Det er samsvar med lover og forskrifter ved transport og handel av skogprodukter inntil første salg er gjennomført. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 1.6.1 | En offentlig tilgjengelig metodikk for konfliktløsning tilpasset partene i konflikten (vedlegg D) benyttes for å løse uenigheter knyttet til implementeringen av denne standarden. | Implementere metodikk beskrevet i vedlegg D, samt «Rutiner for behandling av konflikter, spørsmål og klager» (FSC Norge 2023-06-06).  Samordning med eksisterende ledelsessystem i henhold til ISO 14001. |
| 1.6.2 | Dersom det er mulig løses tvister og uløste juridiske og sedvanespørsmål om bruksrett eller eiendomsgrenser på en respektfull måte utenfor rettssystemet. | Implementere metodikk beskrevet i vedlegg D. Samordning med eksisterende ledelsessystem i henhold til ISO 14001. |
| 1.6.3 | Oppdaterte oversikter over juridiske tvister og sedvanerett er på plass, inkludert: a) Saksgang for å løse konflikter, b) resultat fra alle konfliktløsningsprosesser, og c) uløste konflikter, grunnen til at de er uløste, og hvordan de vil bli løst. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 1.6.4 | Skogsdrifter stoppes i områder der det finnes tvister knyttet til lovverk eller sedvanerett som er: a) Av betydelig omfang, eller b) av betydelig varighet, eller  c) involverer et vesentlig antall interesser. | Utvikle metodikk i ledelsessystemet for vurdering av driftsstans. Samordning med vedlegg D og eksisterende system i henhold til ISO 14001. |
| 1.7.1 | En implementert og offentlig tilgjengelig erklæring inkluderer en forpliktelse om at bestikkelser av noe slag aldri forekommer. | Organisasjon må ha en policy i sitt ledelsessystem: ***«Bestikkelser av noe slag, tvang og annen form for korrupsjon forekommer ikke i forbindelse med Organisasjonens virksomhet.»*** |
| 1.7.2 | Bestikkelse, tvang og annen form for korrupsjon forekommer ikke. | Se policy, 1.7.1 |
| 1.7.3 | Alle tegn på korrupsjon er ryddet opp i og korrigerende tiltak er iverksatt deretter. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 1.8.1 | En skriftlig, allment tilgjengelig erklæring som er godkjent og iverksatt av ledelsen i forvaltningsenheten inkluderer en langsiktig forpliktelse til å utøve skogbruksaktiviteter som sammenfaller med FSCs prinsipper og kriterier og tilhørende *Policies and Standards*. | Organisasjon må ha en policy i sitt ledelsessystem: ***«Ledelsen for FSC-sertifiserte eiendommer erklærer å utøve skogbruksaktiviteter som sammenfaller med FSCs prinsipper og kriterier og tilhørende Policies and Standards.»*** |
| 1.8.2 | FSC sertifiseringsavtalen fastslår entydig hvilke forvaltningsenheter som er sertifisert og hvilke eiendommer forvaltningsenheten består av. | Henvisning i forvaltningsplanen til liste/kart over FSC-sertifiserte eiendommer (forvaltningsenheter) med kommune og gårds- og bruksnummer. |

# Prinsipp 2: Arbeidstakeres rettigheter og ansettelsesvilkår

Mye av innholdet i 2.1-2.2 er likt med kravene i CoC-standarden. Samtlige gruppesertifikatholdere er CoC-sertifiserte). Nedenstående forslag til hvordan en organisasjon kan vise samsvar til kravene er også relativt like krav i dokumentet *Egenerklæring av FSC® grunnleggende krav til arbeidstakerrettigheter – Norge* (som er en oversettelse av FSC Internationals *FSC core labour requirements self-assesment*, tilpasset norske forhold, og iht. *FSC\_IC\_Guidance\_CLR\_EN\_V1-0*).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Indikatortekst** | **Forslag til sertifikatholdere** |
| 2.1.1 | Det anvendes ikke barnearbeid. | Organisasjon må ha en policy i sitt ledelsessystem: «***Det anvendes ikke barnearbeid***». Denne policyen dekker også innhold i 2.1.1.1-2.1.1.4.  (Evt. også vise til FSC-STD-40-004 V3-1 kap. 7.2, samt til organisasjonens "Egenerklæring av FSCs grunnleggende krav til arbeidstakerrettigheter - Norge" – Jf. FSC-STD-40-004 V3-1, kap. 1.5). |
| 2.1.1.1 | Barn under 15 år benyttes ikke i arbeid unntatt når det er i samsvar med arbeidsmiljølovens § 11-1. | Se policy, 2.1.1.  (Evt. også vise til FSC-STD-40-004 V3-1 kap. 7.2.1, samt til organisasjonens "Egenerklæring av FSCs grunnleggende krav til arbeidstakerrettigheter - Norge" - Jf. FSC-STD-40-004 V3-1, kap. 1.5). |
| 2.1.1.2 | I henhold til arbeidsmiljøloven (§ 11-1) er det lovlig å engasjere personer som er mellom 13 og 15 år i lett arbeid dersom arbeidet ikke går ut over skolegang, ikke er helsefarlig og ikke går ut over personens generelle utvikling. | Se policy, 2.1.1.  (Evt. også vise til FSC-STD-40-004 V3-1 kap. 7.2.2, samt til organisasjonens "Egenerklæring av FSCs grunnleggende krav til arbeidstakerrettigheter - Norge" - Jf. FSC-STD-40-004 V3-1, kap. 1.5). |
| 2.1.1.3 | Personer under 18 år utfører ikke tungt eller helseskadelig arbeid unntatt når dette er en del av skolegangen eller i praktisk yrkesorientering, jf. arbeidsmiljølovens § 11-1. | Se policy, 2.1.1.  (Evt. også vise til FSC-STD-40-004 V3-1 kap. 7.2.3, samt til organisasjonens "Egenerklæring av FSCs grunnleggende krav til arbeidstakerrettigheter - Norge" - Jf. FSC-STD-40-004 V3-1, kap. 1.5). |
| 2.1.1.4 | De verste former for barnearbeid er forbudt i henhold til ILO-konvensjon 182 | Se policy, 2.1.1.  (Evt. også vise til FSC-STD-40-004 V3-1 kap. 7.2.4, samt til organisasjonens "Egenerklæring av FSCs grunnleggende krav til arbeidstakerrettigheter - Norge" - Jf. FSC-STD-40-004 V3-1, kap. 1.5). |
| 2.1.2 | Alle former for tvangsarbeid og straffearbeid er forbudt og forekommer ikke i henhold til ILO-konvensjon 105 og menneskerettslovens § 2, punkt 4. | Organisasjon må ha en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Alle former for tvangsarbeid og straffearbeid er forbudt»***.  Denne policyen dekker også innhold i 2.1.2.1 og 2.1.2.2.  (Evt. også vise til FSC-STD-40-004 V3-1 kap. 7.3, samt til organisasjonens "Egenerklæring av FSCs grunnleggende krav til arbeidstakerrettigheter - Norge" – Jf. FSC-STD-40-004 V3-1, kap. 1.5). |
| 2.1.2.1 | Ansettelsesforhold er frivillige og basert på gjensidig samtykke og uten trusler om straff (arbeidsmiljøloven, kapittel 14). | Se policy, 2.1.2.  (Evt. også vise til FSC-STD-40-004 V3-1 kap. 7.3.1, samt til organisasjonens "Egenerklæring av FSCs grunnleggende krav til arbeidstakerrettigheter - Norge" – Jf. FSC-STD-40-004 V3-1, kap. 1.5). |
| 2.1.2.2 | Det finnes ingen bevis eller indikasjoner på forekomst av tvangsarbeid eller straffarbeid, inkludert følgende:   1. fysisk eller seksuell vold 2. slavearbeid 3. tilbakeholdelse av lønn, inkludert arbeidsgiveravgift og/eller betaling av depositum for påbegynt arbeid 4. hindring av mobilitet/bevegelse 5. inndragelse av pass eller andre ID-dokumenter 6. trussel om oppsigelse til myndighetene | Se policy, 2.1.2.  (Evt. også vise til FSC-STD-40-004 V3-1 kap. 7.3.2, samt til organisasjonens "Egenerklæring av FSCs grunnleggende krav til arbeidstakerrettigheter - Norge" – Jf. FSC-STD-40-004 V3-1, kap. 1.5). |
| 2.1.3 | Diskriminering forekommer ikke innenfor arbeidsforholdet. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen).  Organisasjon *kan* ha en policy i sitt ledelsessystem:  «***Diskriminering forekommer ikke innenfor arbeidsforholdet***».  Denne policyen dekker også innhold i 2.1.3.1.  (Evt. også vise til FSC-STD-40-004 V3-1 kap. 7.4, samt til organisasjonens "Egenerklæring av FSCs grunnleggende krav til arbeidstakerrettigheter - Norge" – Jf. FSC-STD-40-004 V3-1, kap. 1.5). |
| 2.1.3.1 | Diskriminering forekommer ikke innen ansettelses- og arbeidsforhold, jf. arbeidsmiljølovens § 13-1. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen).  Se policy, 2.1.3.  (Evt. også vise til FSC-STD-40-004 V3-1 kap. 7.4.1, samt til organisasjonens "Egenerklæring av FSCs grunnleggende krav til arbeidstakerrettigheter - Norge" – Jf. FSC-STD-40-004 V3-1, kap. 1.5). |
| 2.1.4 | Retten til organisering og kollektive lønnsforhandlinger respekteres. | Organisasjon må ha en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Retten til organisering og kollektive lønnsforhandlinger respekteres»***.  Denne policyen dekker også innhold i 2.1.4.1-2.1.4.5.  (Evt. også vise til FSC-STD-40-004 V3-1 kap. 7.5, samt til organisasjonens "Egenerklæring av FSCs grunnleggende krav til arbeidstakerrettigheter - Norge" – Jf. FSC-STD-40-004 V3-1, kap. 1.5). |
| 2.1.4.1 | Arbeidstakere har anledning til å uhindret etablere eller tilslutte seg arbeidstakerorganisasjoner i henhold til ILO-konvensjon 98. | Se policy, 2.1.4  (Evt. også vise til FSC-STD-40-004 V3-1 kap. 7.5.1, samt til organisasjonens "Egenerklæring av FSCs grunnleggende krav til arbeidstakerrettigheter - Norge" – Jf. FSC-STD-40-004 V3-1, kap. 1.5). |
| 2.1.4.2 | Arbeidstakers rett til å engasjere seg i lovlige aktiviteter angående etablering, medlemskap eller engasjement i arbeidstakerorganisasjoner (eller ikke) er respektert, og dette fører ikke til diskriminering eller straff av ansatte som utøver denne retten (arbeidsmiljøloven §§ 13-1 – 13.4). | Se policy, 2.1.4  (Evt. også vise til FSC-STD-40-004 V3-1 kap. 7.5.3, samt til organisasjonens "Egenerklæring av FSCs grunnleggende krav til arbeidstakerrettigheter - Norge" – Jf. FSC-STD-40-004 V3-1, kap. 1.5). |
| 2.1.4.3 | Arbeidsgiver forhandler med etablerte arbeidstakerorganisasjoner og/eller valgte representanter for disse i et godt samarbeid og med de beste forsøk for å oppnå en felles lønnsavtale. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen).  Se policy, 2.1.4  (Evt. også vise til FSC-STD-40-004 V3-1 kap. 7.5.2, samt til organisasjonens "Egenerklæring av FSCs grunnleggende krav til arbeidstakerrettigheter - Norge" – Jf. FSC-STD-40-004 V3-1, kap. 1.5). |
| 2.1.4.4 | Eventuelle kollektive lønnsavtaler iverksettes. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen).  Se policy, 2.1.4  (Evt. også vise til FSC-STD-40-004 V3-1 kap. 7.5.4, samt til organisasjonens "Egenerklæring av FSCs grunnleggende krav til arbeidstakerrettigheter - Norge" – Jf. FSC-STD-40-004 V3-1, kap. 1.5). |
| 2.1.4.5 | Individuelle, skriftlige lønnsavtaler er utarbeidet i henhold til arbeidsmiljølovens §§ 14-5 – 14-6. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen).  Se policy, 2.1.4 |
| 2.2.1 | Det er etablert systemer som fremmer likestilling mellom kjønn (inkludert lik lønn) og som forhindrer kjønnsdiskriminering i forbindelse med rekruttering, ansettelsesprosesser, mulighet for etterutdanning/kurs, tildeling av kontrakter, involvering i prosesser og arbeidsoppgaver, jf. likestillings- og diskrimineringsloven, arbeidsmiljøloven og konkurranseloven. | Organisasjon har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Organisasjonen har ikke forskjellsbehandling mellom kjønn i arbeids- og ansettelsesforhold, og det er etablert systemer som fremmer likestilling».***  I samsvarsanalysen er det presentert forslag til en liste for verifisering av samsvar med krav i henhold til indikator 2.2.1. Dette til benyttelse i organisasjonens ledelses- og HMS-system, og kan bygges ut med krav i andre indikatorer i kriterium 2.2. |
| 2.2.2 | Arbeidsmuligheter, etterutdanning og HMS-kurs er åpne for kvinner og menn under de samme forutsetninger, jf. likestillings- og diskrimineringslovens kapittel 5. | Organisasjon har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Arbeidsmuligheter, etterutdanning og HMS-kurs er åpne for kvinner og menn under de samme forutsetninger».***  Se også policy, 2.2.1. |
| 2.2.3 | Kvinnelige ansatte oppfordres til å delta aktivt på alle nivåer i bedriften, jf. likestillings- og diskrimineringslovens kapittel 4 og 5. | Organisasjon har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Kvinnelige ansatte oppfordres til å delta aktivt på alle nivåer i bedriften».***  Se også policy, 2.2.1. |
| 2.2.4 | Kvinner og menn får lik lønn for likt arbeid (jf. likestillings- og diskrimineringslovens § 34), og blir betalt på samme mate. | Organisasjon har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Kvinner og menn får lik lønn for likt arbeid.»***  Se også policy, 2.2.1. |
| 2.2.5 | Foreldre har rett til delt foreldrepermisjon i til sammen 12 måneder, jf. arbeidsmiljøloven § 12-5. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen).  Organisasjon *kan* ha en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Foreldre har rett til delt foreldrepermisjon i til sammen 12 måneder»***.  Se også policy, 2.2.1. |
| 2.2.6 | Møter, ledelsesgrupper, styrer og besluttende organer inkluderer kvinner og menn, og legger til rette for å inkludere begge kjønn (jf. likestillings- og diskrimineringslovens kapittel 4-5 og allmennaksjelovens § 6-11a). | Organisasjon har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Møter, ledelsesgrupper, styrer og besluttende organer inkluderer kvinner og menn, og legger til rette for å inkludere begge kjønn.»***  Se også policy, 2.2.1. |
| 2.2.7 | Det er etablert konfidensielle og effektive mekanismer for å varsle og eliminere seksuell trakassering og diskriminering basert på kjønn, sivilstatus, foreldreskap eller seksuell orientering (likestillings- og diskrimineringsloven). | Organisasjon har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Det er etablert konfidensielle og effektive mekanismer for å varsle og eliminere seksuell trakassering og diskriminering basert på kjønn, sivilstatus, foreldreskap eller seksuell orientering.»***  Se også policy, 2.2.1. |
| 2.3.1 | Arbeidsmiljølovens og internkontrollforskriftens bestemmelser knyttet til helse, miljø og sikkerhet (HMS) etterleves.  Veiledning 2.3.1: Lovgivningen er i samsvar med ILOs anbefalinger angående HMS-praksis i skogsarbeid (ILO Code of Practice on Safety and Health in Forestry Work). | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen).  Organisasjon *kan* ha en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Arbeidsmiljølovens og internkontrollforskriftens bestemmelser knyttet til helse, miljø og sikkerhet (HMS) etterleves.»***  Et HMS-system skal være på plass. |
| 2.3.2 | Ansatte har personlig verneutstyr som er tilpasset arbeidsoppgavene, og bruk av verneutstyr er pålagt i henhold til krav i gjeldende HMS-system jf. arbeidsmiljøloven, kapittel 3-4. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen).  Organisasjon *kan* ha en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Ansatte har personlig verneutstyr som er tilpasset arbeidsoppgavene, og bruk av verneutstyr er pålagt i henhold til krav i gjeldende HMS-system.»***  Et HMS-system skal være på plass. |
| 2.3.3 | Rapporter i HMS-systemet loggføres, inkludert ulykkestall. | Organisasjon har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Rapporter i HMS-systemet loggføres, inkludert ulykkestall.»***  Et HMS-system skal være på plass. |
| 2.3.4 | For å redusere fremtidige hendelser blir HMS-systemet kontrollert og revidert etter større hendelser eller ulykker i henhold til arbeidsmiljølovens § 4-1, inkludert mulig risiko for tredje part. | Organisasjon har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«For å redusere fremtidige hendelser blir HMS-systemet kontrollert og revidert etter større hendelser eller ulykker.»***  Et HMS-system skal være på plass. |
| 2.4.1 | Utbetalte lønninger, honorarer og kontraktsummer svarer til eller overstiger den bestemte minstesatsen for ansatte i skogsektoren.  Veiledning 2.4.1: Minstelønn for ansatte i skogsektoren, jfr. Overenskomst for Naturbruk mellom NHO og Fellesforbundet, og Miljøoverenskomsten inngått mellom Maskinentreprenørenes Forbund (MEF) og LO. | Organisasjon har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Utbetalte lønninger, honorarer og kontraktsummer svarer til eller overstiger den bestemte minstesatsen for ansatte i skogsektoren.»***  For verifisering av samsvar av kravene i 2.4.1 henvises til organisasjonens MK, HMS og økonomi-system (se utfyllende i samsvarsanalysen). |
| 2.4.2 | Lønninger, honorar og kontrakter betales i tide. | Organisasjon har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Lønninger, honorar og kontrakter betales i tide.»***  For verifisering av samsvar av kravene i 2.4.2 henvises til automatiske rutiner i lønnssystemet. |
| 2.5.1 | Ansatte har arbeidsrelevant opplæring i samsvar med vedlegg B, og veiledning i å sikkert og effektivt bidra til gjennomføring av forvaltningsplanen og alle skogbrukstiltak. | Organisasjon har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Ansatte har arbeidsrelevant opplæring i samsvar med vedlegg B, og veiledning i å sikkert og effektivt bidra til gjennomføring av forvaltningsplanen og alle skogbrukstiltak.»***  For verifisering av samsvar av kravene i 2.5.1 henvises til rutiner for opplæring av ansatte i organisasjonens MK/HMS-system, der kravene i FSC standardens vedlegg B er inkludert. |
| 2.5.2 | Det finnes oppdaterte oversikter over gjennomført opplæring for alle ansatte. | Organisasjon har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Det finnes oppdaterte oversikter over gjennomført opplæring for alle ansatte.»***  For verifisering av samsvar av kravene i 2.5.2 henvises til oversikten over gjennomført opplæring av ansatte i organisasjonens ledelsessystem. |
| 2.5.3 | Alt arbeid utføres i samsvar med denne standarden og alle som utfører arbeid på eiendommen har kjennskap til relevante bestemmelser i standarden, annet relevant regelverk for gjennomføring av arbeidet, og eiendommens kjente miljøverdier. | Organisasjon har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Organisasjonens erklærer at alt arbeid på FSC-sertifiserte eiendommer utføres iht. FSC-standarden og alle som utfører arbeid på FSC sertifiserte eiendommer har kjennskap til relevante bestemmelser i standarden, annet relevant regelverk for gjennomføring av arbeidet, og eiendommens kjente miljøverdier.»*** |
| 2.6.1 | Foretak med flere enn 10 ansatte etablerer en allment forståelig konfliktløsningsrutine som er utviklet i samråd med de ansatte. | Organisasjon har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Foretak med flere enn 10 ansatte etablerer en allment forståelig konfliktløsningsrutine som er utviklet i samråd med de ansatte.»***  For verifisering av samsvar av kravene i 2.6.1 henvises til relevant dokumentasjon i organisasjonens MK/HMS-system. |
| 2.6.2 | I foretak med mer enn 10 ansatte velges et verneombud (jf. arbeidsmiljølovens kapittel 6) som gir assistanse til den enkelte arbeidstaker angående HMS-saker eller klager på interne forhold. | Organisasjon har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«I foretak med mer enn 10 ansatte velges et verneombud som gir assistanse til den enkelte arbeidstaker angående HMS-saker eller klager på interne forhold.»***  For verifisering av samsvar av kravene i 2.6.2 henvises til relevant dokumentasjon i organisasjonens MK/HMS-system. |
| 2.6.3 | Arbeidskonflikter identifiseres og blir umiddelbart behandlet og løst på stedet, eller i en konfliktløsningsprosess (jf. vedlegg D) | Organisasjon har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Arbeidskonflikter identifiseres og blir umiddelbart behandlet og løst på stedet, eller i en konfliktløsningsprosess.»***  For verifisering av samsvar av kravene i 2.6.3 henvises til relevant dokumentasjon i organisasjonens ledelsessystem, samt vedlegg D i FSC-standarden. |
| 2.6.4 | Oppdaterte oversikter finnes over arbeidskonflikter, tap eller ødeleggelse av eiendom, yrkessykdom eller yrkesskade, inkludert:   1. Saksgang for å løse konflikter, 2. resultat av konflikløsningsprosesser, inkludert rettferdig kompensasjon, og 3. uløste konflikter, årsak til at de ikke er løst, og hvordan de kan bli løst. | Organisasjon har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Oppdaterte oversikter finnes over arbeidskonflikter, tap eller ødeleggelse av eiendom, yrkessykdom eller yrkesskade.»***  For verifisering av samsvar av kravene i 2.6.4 henvises til relevant dokumentasjon i organisasjonens ledelsessystem. |
| 2.6.5 | Rettferdig kompensasjon gis til ansatte for arbeidsrelatert ødeleggelse av eiendom, yrkessykdom eller yrkesskader. | Organisasjon har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Rettferdig kompensasjon gis til ansatte for arbeidsrelatert ødeleggelse av eiendom, yrkessykdom eller yrkesskader.»***  For verifisering av samsvar av kravene i 2.6.5 henvises til relevant dokumentasjon i organisasjonens ledelsessystem. |
| 2.6.6 | Arbeidsgiver har dekket alle sine ansatte med yrkesskadeforsikring i henhold til yrkesskadeforsikringsloven. | Organisasjon har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Arbeidsgiver har dekket alle sine ansatte med yrkesskadeforsikring i henhold til yrkesskadeforsikringsloven.»***  For verifisering av samsvar av kravene i 2.6.6 henvises til relevant dokumentasjon i organisasjonens ledelsessystem (f.eks. lister på betalte yrkesskadeforsikringer). |

# Prinsipp 3: Urfolks rettigheter

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Indikatortekst** | **Forslag til sertifikatholdere** |
| 3.1.1 | Reindriftssamer som kan bli påvirket av skogbruksaktiviteter identifiseres via deres reinbeitedistrikt. | For verifisering av samsvar av kravene i 3.1.1 henvises til:  Det lages rutine i ledelsessystemet for å identifisere de reindriftssamene som opererer på eiendommen.  De aktuelle områdene kan vises i skogeierens kartverktøy, og knyttes til forvaltningsplanen, jf. 1.2.1. |
| 3.1.2 | Følgende tema registreres og kartlegges gjennom en kulturelt tilpasset og aktiv dialog (FPIC) med reindriftssamene (jf. 3.1.1, 3.5.1):   1. reindriftssamenes rettigheter til å bruke, og ha tilgang til land, vann, skog, naturressurser og økosystemtjenester som er aktuelle på skogeiendommen 2. dokumentasjon som støtter disse rettighetene og forpliktelsene 3. områder hvor reindriftssamenes rettigheter er omstridte 4. dokumentasjon av at sertifikatholder har rutiner angående tvister og omstridte rettigheter 5. samisk virksomhet som påvirkes av skogbruksaktiviteter 6. forekomst av ICL (urfolks kulturlandskap) på eiendommen 7. reindriftssamenes plikt til å orientere seg om og anerkjenne for-valtningsenhetens rettigheter og virksomhet 8. eventuell forekomst av HCV (høye bevaringsverdier, jf. prinsipp 9) 9. reindriftssamenes ønsker og mål relatert til skogbruksaktiviteter | Organisasjon har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«FPIC-veilederen i FSC-standardens vedlegg C «Retningslinjer for fritt og informert forhåndssamtykke – et verktøy for god dialog (FPIC-metoden» følges på FSC-sertifiserte eiendommer hvor reindriftssamer som kan påvirkes av skogbruksaktiviteter er identifisert.»***  Registrering og kartlegging gjennom en kulturelt tilpasset og aktiv dialog (FPIC) innarbeides i organisasjonens ledelsessystem. |
| 3.1.3 | Dialogen dokumenterer også steder av spesiell kulturell, økonomisk, økologisk, religiøs eller åndelig betydning (jf. 3.5.1), og resultatet av en kulturelt tilpasset og aktiv dialog dokumenteres (jf. 3.3.2). | Policy, se 3.1.2.  Dokumentasjon gjennom en kulturelt tilpasset og aktiv dialog (FPIC) innarbeides i organisasjonens ledelsessystem.  Steder av spesiell kulturell, økonomisk, økologisk, religiøs eller åndelig betydning dokumenteres, f.eks. i forbindelse med forvaltningsplanen. |
| 3.2.1 | For å sikre reindriftssamenes rettigheter til ressurser og arealer informerer forvaltningsenheten gjennom en kulturelt tilpasset og aktiv dialog om når, hvor og hvordan samene kan gi innspill til, og kreve endringer på skogbrukstiltak.  Veiledning 3.2.1: En kulturelt tilpasset og aktiv dialog betyr at partene forstår språket og termene som partene benytter innen skogbruk og reindrift. Møtet skjer på et sted som føles komfortabelt for reinbeite-distriktet og som er praktisk for begge partene. | Policy, se 3.1.2.  Dokumentasjon gjennom en kulturelt tilpasset og aktiv dialog (FPIC) innarbeides i organisasjonens ledelsessystem. Dette omfatter i henhold til indikatoren hvor og hvordan samene kan gi innspill til, og kreve endringer på skogbrukstiltak. |
| 3.2.2 | Før gjennomføring av skogbrukstiltak som kan påvirke reindriftssa-menes rettigheter, gir samene forhåndssamtykke (FPIC) og forvalt-ningsenhetens ansvar i henhold til FPIC-prosessen omfatter:   1. å forsikre at samene er kjent med sine aktuelle rettigheter og for-pliktelser gjeldende ressursen 2. å sørge for at grunneier vet hvordan de ulike arealene verdsettes i reindriften 3. å informere samene om deres rett til å holde tilbake et samtykke for å sikre rettigheter, og mulighet til å endre gitt samtykke dersom rettigheten ikke lengre er sikret 4. å informere samene om nåværende og fremtidige skogbruksaktivi-teter som kan påvirke samenes rettigheter. | Policy, se 3.1.2.  Kulturelt tilpasset og aktiv dialog (FPIC) innarbeides i organisasjonens ledelsessystem med bakgrunn i at et forhåndssamtykke må innhentes før det gjennomføres skogbrukstiltak som kan påvirke samenes rettigheter.  Forvaltningsenheten må ha oversikt over hvordan de ulike arealene verdsettes i reindriften sett i sammenheng med skogbruksaktiviteter. Forvaltningsplanen med karthenvisninger kan være et grunnlag for en aktiv dialog. |
| 3.2.3 | En kulturelt tilpasset og aktiv dialog som innhenter et forhåndssam-tykke (FPIC) gjennomføres før følgende skogbrukstiltak (se metodikk i vedlegg C, oppsummert i tabell 3):   1. avvirkning av flater over 30 dekar i skog med vesentlige forekoms-ter av hengelav i beitehøyde 2. avvirkning av flater over 100 dekar på lavrik mark (vegetasjonsty-pen lavskog) 3. andre større flatehogster over 100 dekar som berører områder som er listet i indikator 3.5.1 4. gjødsling av lavrik mark (vegetasjonstypen lavskog)   Veiledning 3.2.3: Vesentlige forekomster av hengelav i beitehøyde er ofte fjellskog med side kroner og lav greinsetting. | Policy, se 3.1.2.  Kulturelt tilpasset og aktiv dialog (FPIC) innarbeides i organisasjonens ledelsessystem med bakgrunn i at et forhåndssamtykke må innhentes før det gjennomføres skogbrukstiltak i henhold til punkt a-d i indikator 3.2.3.  Forvaltningsenheten må ha oversikt over planlagte skogbruksaktiviteter. Forvaltningsplanen med karthenvisninger kan være et grunnlag for en aktiv dialog. |
| 3.2.4 | I forbindelse med søknad om nyanlegg av skogsbilvei får representanten for reindriftsinteressene en kopi av veisøknaden.  Veiledning 3.2.4: Dersom reinbeiteinteressene har innvendinger til søknaden (jf. 3.5.1), kan det kreves en FPIC-prosess. Kravet må være fremmet senest 3 uker etter at kopi av søknad er mottatt fra forvaltningsenheten | Policy, se 3.1.2.  Kulturelt tilpasset og aktiv dialog (FPIC) innarbeides i organisasjonens ledelsessystem i forbindelse med søknad om nyanlegg av skogsbilvei.  Tiltakshaver sender alltid kopi av veisøknad til reindriftssamenes representant (rutine i ledelsessystemet). Kart og planer tilknyttet forvaltningsplanen benyttes i søknadsprosessen. |
| 3.2.5 | Dersom ikke annet er avtalt mellom forvaltningsenheten og reinbeitedistriktet, inviterer eiendommer som er større enn 50.000 dekar (hele eiendomsarealet) hvert år representanter for de respektive reinbeitedistriktene til gjennomgang av planer og tiltak. | Policy, se 3.1.2.  Kulturelt tilpasset og aktiv dialog (FPIC) innarbeides i organisasjonens ledelsessystem i forbindelse med organisering av møter med representanter for reinbeitedistriktene og eiendommer som er større enn 50.000 dekar.  Planer og tiltak som diskuteres på møtene er tilknyttet forvaltningsplanen. |
| 3.2.6 | Dersom det er bevist at samenes rettigheter i forbindelse med skogbrukstiltak er krenket blir saken korrigert, og dersom nødvendig, først i en FPIC-prosess, deretter ved hjelp av en konfliktløsningsmetodikk (jf. kriteriene 1.6 og 4.6, og vedlegg D). | Policy, se 3.1.2.  Kulturelt tilpasset og aktiv dialog (FPIC) innarbeides i organisasjonens ledelsessystem for å kunne løse og korrigere saker på laveste mulige nivå der samiske rettigheter er krenket. Konfliktløsningsmetodikk som beskrevet i vedlegg D innarbeides i systemet. |
| 3.2.7 | Der en FPIC-prosess ennå ikke har resultert i enighet, fortsetter prosessen på en tillitsbasert og for begge parter akseptabel måte.  Veiledning 3.2.7: I denne sammenhengen kan reinbeitedistriktet godkjenne planlagte skogbruksrelaterte tiltak selv om en bindende FPIC-enighet og en sertifisering ikke er på plass. | Policy, se 3.1.2.  Kulturelt tilpasset og aktiv dialog (FPIC) innarbeides i organisasjonens ledelsessystem. |
| 3.3.1 | Den bindende FPIC-avtalen som opprettes inneholder:  a) varighet  b) vilkår for reforhandling  c) Fornyelse  d) opphør  e) økonomiske forhold  f) eventuelle ytterligere vilkår  g) rutiner for videre kommunikasjon  h) bestemmelser for å følge opp vilkår og betingelser for den bindende avtalen | Policy, se 3.1.2.  Kulturelt tilpasset og aktiv dialog (FPIC) innarbeides i organisasjonens ledelsessystem. |
| 3.3.2 | Oversikt over bindende avtaler er etablert og vedlikeholdt. | Policy, se 3.1.2.  Kulturelt tilpasset og aktiv dialog (FPIC) innarbeides i organisasjonens ledelsessystem. |
| 3.4.1 | Reindriftssamenes rettigheter, sedvaner og kultur slik det defineres i reindriftsloven, menneskerettsloven, ILO-169 og UNDRIP krenkes ikke av forvaltningsenheten. | Policy, se policy for hele prinsipp 3.  Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen). |
| 3.4.2 | Dersom samenes rettigheter, sedvaner og kultur, som definert i 3.4.1, har blitt krenket av forvaltningsenheten, dokumenteres dette, og det foreligger tiltak for å gjenopprette disse rettighetene slik at det tilfredsstiller rettighetshaverne. | Policy, se 3.1.2.  Kulturelt tilpasset og aktiv dialog (FPIC) innarbeides i organisasjonens ledelsessystem for å kunne løse og gjenopprette saker på laveste mulige nivå der samiske rettigheter er krenket, jf. indikator 3.4.1. Konfliktløsningsmetodikk som beskrevet i vedlegg D innarbeides i systemet. |
| 3.5.1 | Samiske steder av særskilt kulturell, økologisk, økonomisk, religiøs eller åndelig betydning, hvor reindriftssamer har rettigheter, identifiseres i en kulturelt tilpasset og aktiv dialog.  Veiledning 3.5.1: Disse stedene kan for eksempel være:  a) automatiske fredete samiske kulturminner fra 1917 eller eldre (jf. kulturminneloven)  b) trekk- og flytteleder for reinsdyr  c) oppsamlingsområder for reinsdyr  d) vanskelige passasjer for trekkende reinsdyr  e) viktige områder for hengelav  f) beitehager  g) kalvingsland  h) samiske hellige steder, offerplasser, gravplasser, kulturelt viktige stier og andre steder av særskilt kulturhistorisk betydning  Veiledning 3.5.1 forts.: Dersom forvaltningsenheten ikke blir enig med reindriftsamene angående betydningen av samiske steder av særskilt kulturell, økologisk, økonomisk, religiøs eller åndelig betydning, har reindriftssamene mulighet til å utøve sine rettigheter ved å tilbakeholde, tilbaketrekke eller modifisere samtykke gjennom en FPIC-prosess. | Policy, se 3.1.2.  Kulturelt tilpasset og aktiv dialog (FPIC) innarbeides i organisasjonens ledelsessystem i forbindelse med identifikasjon av steder med særskilt kulturell, økologisk, økonomisk, religiøs eller åndelig betydning, hvor reindriftssamer har rettigheter.  Forvaltningsenheten skal vise til en oversikt over slike steder, og forvaltningsplanen skal benyttes til dette.  Metodikk for konfliktløsning (vedlegg D) innarbeides i ledelsessystemet. |
| 3.5.2 | I en kulturelt tilpasset og aktiv dialog med reindriftsamene kommer partene til enighet om tiltak som sikrer slike steder (jf. 3.5.1), og disse tiltakene dokumenteres og gjennomføres. | Policy, se 3.1.2.  Kulturelt tilpasset og aktiv dialog (FPIC) innarbeides i organisasjonens ledelsessystem.  Metodikk for konfliktløsning (vedlegg D) innarbeides i ledelsessystemet. |
| 3.5.3 | Når samene mener at kartfesting vil true disse stedene (jf. 3.5.1) må opplysningene formidles på annet vis. | Policy, se 3.1.2.  Kulturelt tilpasset og aktiv dialog (FPIC) innarbeides i organisasjonens ledelsessystem. Dette omhandler også muntlige opplysninger som behandles i en tillitsbasert prosess.  Metodikk for konfliktløsning (vedlegg D) innarbeides i ledelsessystemet. |
| 3.5.4 | Når forvaltningsenheten mottar ny kjennskap til steder av spesiell kulturell, økologisk, økonomisk, religiøs eller åndelig betydning, stoppes skogbrukstiltak umiddelbart, inntil man er enige med reindriftssamene om hvordan området sikres, og i henhold til lover og forskrifter. | Policy, se 3.1.2.  Kulturelt tilpasset og aktiv dialog (FPIC) innarbeides i organisasjonens ledelsessystem for å håndtere ny kjennskap, også når opplysninger kommer fram i forbindelse med umiddelbare situasjoner.  Metodikk for konfliktløsning (vedlegg D) innarbeides i ledelsessystemet. |
| 3.6.1 | Tradisjonell kunnskap og intellektuell eiendom er vernet og brukes bare når de anerkjente eierne av den tradisjonelle kunnskapen og intellektuelle eiendommen har gitt sitt frie forhåndssamtykke (FPIC) gjennom en bindende avtale. | Organisasjon har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Organisasjonen erklærer at samenes tradisjonelle kunnskap og intellektuell eiendom er vernet, og brukes bare når de anerkjente eierne har gitt sitt frie forhåndssamtykke (FPIC) gjennom en bindende avtale.»***  Kulturelt tilpasset og aktiv dialog (FPIC) innarbeides i organisasjonens ledelsessystem. |
| 3.6.2 | Reindriftssamene kompenseres i henhold til bindende avtaler som beskrevet i 3.6.1. | Policy, se 3.6.1.  Kulturelt tilpasset og aktiv dialog (FPIC) innarbeides i organisasjonens ledelsessystem. |

# Prinsipp 4 Forhold til lokalsamfunn

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Indikatortekst** | **Forslag til sertifikatholdere** |
| 4.1.1 | Lokalsamfunn, som eksisterer innenfor forvaltningsenheten og de som kan bli påvirket av skogbruksaktiviteter, er identifisert. | Rutiner i ledelsessystemet for sertifikatholder bestemmer hvilke eksterne og interne forhold som er relevante for dens formål, herunder alle lokalsamfunn innenfor forvaltningsenheten og de som kan bli påvirket av skogbruksaktiviteter. |
| 4.1.2 | Enkeltpersoners juridiske rettigheter til landområder, inkludert bruksretter og servitutter, er dokumentert. | Rutiner i ledelsessystemet for sertifikatholder bestemmer hvilke eksterne og interne forhold som er relevante for dens formål, herunder enkeltpersoners juridiske rettigheter til landområder.  Forvaltningsplanen kan benyttes for å samle og vedlikeholde påkrevet dokumentasjon. |
| 4.2.1 | Allmennheten har rett til fri ferdsel, opphold og høsting av bær, sopp osv. innenfor de rammer som settes av friluftsloven og annet lovverk. Ferdselsmuligheter sikres og opplevelseskvalitetene vektlegges. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen)  Organisasjon *kan* ha en policy i sitt *ledelsessystem*:  ***«Allmennheten har rett til fri ferdsel, opphold og høsting av bær, sopp osv. innenfor de rammer som settes av friluftsloven og annet lovverk. Ferdselsmuligheter sikres og opplevelseskvalitetene vektlegges.»*** |
| 4.2.2 | Juridiske rettigheter, bruksretter og servitutter respekteres. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Juridiske rettigheter, bruksretter og servitutter respekteres.»*** |
| 4.2.3 | Kommunikasjon med andre interessenter er sikret i et årlig møte eller på annen hensiktsmessig måte, slik at partene er informert om hverandres planer i området og rimelige hensyn er innarbeidet. | Rutiner i ledelsessystemet for sertifikatholder setter rammer for årlig og hensiktsmessig dialog med relevante interessenter.  Dialogplattform kan tilpasses omfang, intensitet og risiko. |
| 4.3.1 | Lokale tilbydere av skogbrukstjenester foretrekkes når deres tjenester er konkurransedyktig med hensyn til pris, kvalitet, tilgjengelighet, personalbehandling og helse, miljø og sikkerhet (HMS). | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Lokale tilbydere av skogbrukstjenester foretrekkes når deres tjenester er konkurransedyktig med hensyn til pris, kvalitet, tilgjengelighet, personalbehandling og helse, miljø og sikkerhet (HMS).»*** |
| 4.4.1 | Muligheter for lokal sosial og økonomisk utvikling kartlegges etter innspill fra lokalsamfunn og relevante organisasjoner.  Veiledning 4.4.1: Innenfor rammene av rimelig næringsutnytting og privatlivets fred, bidrar forvaltningsenheten til hensiktsmessige løsninger, f.eks. for anlegg av stier, skiløyper, rasteplasser, og liknende. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen)  Forvaltningsplanen benyttes for å dokumentere stier, skiløyper, rasteplasser, uteområder for barnehager og skoler eller skolefritidsordninger, o.l. |
| 4.4.2 | Bruk av uteområder for barnehager, skoler eller skolefritidsordninger tillates så lenge bruken ikke er i strid med viktige næringsmessige eller økologiske hensyn, eller med friluftsloven. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen)  Forvaltningsplanen benyttes for å dokumentere stier, skiløyper, rasteplasser, uteområder for barnehager og skoler eller skolefritidsordninger, o.l. |
| 4.5.1 | I samråd med lokalsamfunnet er det utarbeidet tiltak for å unngå og redusere betydelig negative sosiale, miljømessige og økonomiske påvirkninger på friluftslivsaktiviteter. | Rutiner i ledelsessystemet for sertifikatholder setter rammer for dialog med relevante interessenter (jf. 4.2.3) for å utarbeide nødvendige konfliktdempende tiltak.  Der tiltak utarbeides, kan dette synliggjøres vha. forvaltningsplanen. |
| 4.5.2 | Skiløpere varsles med skilt der det foregår hogst eller andre skogbruksaktiviteter (som kan være til vesentlig fare for deres sikkerhet). | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 4.5.3 | Aktører som preparerer skiløyper, blir direkte kontaktet i god tid og seinest to uker før skogdrift. | Rutine i ledelsessystemet for å kontakte aktører som preparerer skiløyper i forbindelse med skogsdrift.  Se også 4.2.3. |
| 4.5.4 | Friluftslivsinteresser tillegges særlig vekt i mye brukte friluftslivsområder ved planlegging og gjennomføring av skogbrukstiltak, særlig nær byer og tettsteder.  Veiledning 4.5.4: Skogbrukstiltakene som benyttes er eksempelvis lukket hogst i samsvar med kriterium 10.5, gjerne kombinert med småflatehogst og tynning som legger til rette for lukkede hogster i neste omgang, variasjon i størrelsen på foryngelsesflater og skånsom markberedning. | Dekkes av PEFC-kravene.  Forvaltningsplanen benyttes for å dokumentere arealer som egner seg for lukket hogst i relevant tekst eller på kart i henhold til 10.5.3. |
| 4.5.5 | I mye brukte friluftslivsområder legges det særlig vekt på forebyggende og avbøtende tiltak for å minimere skader i tråd med kriterium 10.10.  Veiledning 4.5.5: Eksempel på slike områder er viktige ferdselsveier og stier. | Dekkes av PEFC-kravene.  Forvaltningsplanen benyttes for å dokumentere stier og viktige ferdselsveger. |
| 4.6.1 | En offentlig tilgjengelig prosedyre for å løse konflikter med lokalsamfunn er implementert (jf. vedlegg D). | Implementere metodikk beskrevet i vedlegg D, samt «Rutiner for behandling av konflikter, spørsmål og klager» (FSC Norge 2023-06-06).  Samordning med eksisterende ledelsessystem i henhold til ISO 14001. |
| 4.6.2 | Skogsdrifter stoppes i områder mens konflikter pågår av:   1. Betydelig omfang, 2. betydelig varighet, eller 3. involverer et vesentlig antall interesser.   Veiledning 4.6.2: Kravet om driftsstans gjelder bare de skogsdriftene som påvirker samfunnets eller individuelles rettigheter eller interesser. Kravet om stans gjelder kun drifter som forårsaker konflikt, og kun areal der det finnes konflikt. | Implementere metodikk beskrevet i vedlegg D, samt rutine for stans av skogsdrift pga. konflikter. Samordning med eksisterende ledelsessystem i henhold til ISO 14001. |
| 4.6.3 | Forespørsler, innspill og klager behandles systematisk og på en troverdig måte i relasjon til interessenten.  Veiledning 4.6.3: Behandling av forespørsler, innspill og klager kan til-passes omfang, intensitet og risiko. Et systematisk og tillitsbasert system for klager og andre henvendelser inkluderer vanligvis:   1. offentlig tilgjengelige kontaktinformasjon for forespørsler, innspill og klager 2. bekreftelse på mottak og informasjon om hvordan og når saken blir behandlet 3. at planlagte og gjennomførte tiltak blir kommunisert 4. at en intern tidsplan er etablert for behandling og gjennomføring av b og c 5. at kommunikasjonen er godt tilpasset interessenten | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 4.6.4 | Det finnes en dokumentert og offentlig tilgjengelig overordnet beskrivelse av hvordan klager og andre innspill blir behandlet. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 4.7.1 | Ved planlegging og skogsdrift tas det hensyn til registrerte kulturminner og kulturmiljøer.  Veiledning 4.7.1: Alle kulturminner og kulturmiljøer fra 1537 eller eldre, og tilsvarende samiske kulturminner fra 1917 eller eldre, er automatisk fredet, jf. kulturminneloven. I tillegg skal det også tas hensyn til andre kjente og verdifulle kulturminner. Informasjon hentes fra data-basene Askeladden og Kulturminnesøk. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen)  Forvaltningsplanen benyttes for å dokumentere alle automatisk freda kulturminner og kulturmiljøer, samt andre verdifulle kulturminner. |
| 4.7.2 | Regional kulturminnemyndighet konsulteres dersom hogst eller andre skogbrukstiltak kan komme i konflikt med automatisk freda kulturminner (jf. 10.10.15 og 10.10.19). | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 4.7.3 | Tiltak for å verne kulturminner er dokumentert og gjennomført. Når lokalsamfunn finner at beskrivelser eller kartfesting av kulturminner er en mulig trussel mot kulturminnene, benyttes andre måter å dele opplysningene på. | Ledelsessystemet har rutine for tillitsbasert håndtering av tilbakeholdte opplysninger om trua kulturminner.  Disse opplysningene dokumenteres i forvaltningsplanen på en hensiktsmessig måte. |
| 4.7.4 | Skogbruksaktiviteter tilpasses for å unngå ødeleggelse av nye registrerte kulturminner. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen)  Opplysninger om nye registrerte kulturminner dokumenteres i kart tilknyttet forvaltningsplanen. |
| 4.7.5 | Det etableres ikke aktivt ny skog på kulturmarker mindre enn 5 dekar i skoglandskapet, unntatt der omdisponering er godkjent av kommunen etter § 9 i jordloven, forutsatt at det ikke er i strid med hensyn til verdifulle kulturminner eller kulturmiljøer. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Det etableres ikke aktivt ny skog på kulturmarker mindre enn 5 dekar i skoglandskapet, unntatt der omdisponering er godkjent av kommunen etter § 9 i jordloven, forutsatt at det ikke er i strid med hensyn til verdifulle kulturminner eller kulturmiljøer.»***  Kulturmarker som er mindre enn 5 dekar dokumenteres i forvaltningsplanen. |

# Prinsipp 5 Skogens naturgoder

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Indikatortekst** | **Forslag til sertifikatholdere** |
| 5.1.1 | Det finnes en oversikt over ressurser og økosystemtjenester med økonomisk betydning i forvaltningsenheten. | En oversikt over ressurser og økosystemtjenester med økonomisk verdi for forvaltningsenheten er tilknyttet forvaltningsplanen. Denne viser bl.a. til skogbruksplanen.  Se også 5.1.2 |
| 5.1.2 | Det benyttes skogkulturmetoder og skogbukstiltak som gir optimal utnyttelse av ressursgrunnlaget på eiendommen, inklusive grunnlaget for økosystemtjenester. | En oversikt over ressurser og økosystemtjenester med økonomisk verdi for forvaltningsenheten er tilknyttet forvaltningsplanen. Denne viser bl.a. til skogbruksplanen.  Se også 5.1.1. |
| 5.1.3 | Skogressursene er utnyttet i tråd med forvaltningsmålene, samt at andre lokale interessenter har mulighet til å utvikle aktiviteter i samsvar med gjeldende lovverk. | Skogressursene er utnyttet i tråd med forvaltningsmål i forvaltningsplanen, jf. 7.1.1.  Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Andre lokale interessenter har mulighet til å utvikle aktiviteter i forvaltningsenheten i samsvar med gjeldende lovverk.»*** |
| 5.1.4 | Ved bruk av FSC naturtjenestekrav (Ecosystem Service Claims) skal disse oppfylle gjeldende krav beskrevet i dokumentet FSCV-PRO30-006. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Ved bruk av FSC naturtjenestekrav (Ecosystem Service Claims) skal disse oppfylle gjeldende krav beskrevet i dokumentet FSCV-PRO30-006.»*** |
| 5.2.1 | Langsiktig økonomisk bærekraftig hogstkvantum beregnes basert på den beste tilgjengelige informasjonen.  Veiledning 5.2.1: For forvaltningsenheter over 10.000 dekar produktiv skog kan det bærekraftige hogstuttaket beregnes ut fra forvaltningsplanen. For mindre forvaltningsenheter (under 10.000 dekar produktiv skog) kan beregningene baseres på data fra databasen Kilden. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen).  I forvaltningsplanen henvises det til relevante dokumenter og kilder angående beregning av bærekraftig hogstkvantum. |
| 5.2.2 | Årlig hogstkvantum registreres, og kan over tid ikke overstige det hogstkvantumet som permanent kan opprettholdes, slik at hogstnivået gjennom en 30-års periode ikke overstiger det beregna hogstnivået for den samme perioden (jf. 5.2.1). | Forvaltningsplan benyttes. Det henvises til register der årlig hogstkvantum registreres, basert på beregnet nivå for bærekraftig hogstkvantum jf. 5.2.1. |
| 5.2.3 | Ved kommersielt uttak av andre ressurser enn tømmer, skal det være vurdert et bærekraftig utnyttelsesnivå også for disse, basert på den beste tilgjengelige informasjonen. | Dersom det er aktuelt med uttak av andre ressurser enn tømmer, skal forvaltningsplanen benyttes til å gjennomføre vurdering av bærekraftig utnyttelsesgrad, eller henvise til tilsvarende vurdering. |
| 5.2.4 | Om det skjer kalamiteter som omfattende insektangrep, stormskader eller skogbranner, settes om nødvendig hogstnivået til side, og hogstnivået justeres basert på ny situasjon og prinsipp for bærekraft i kriterium 5.2. | Forvaltningsplan benyttes. Det henvises til register der årlig hogstkvantum registreres, basert på beregnet nivå for bærekraftig hogstkvantum jf. 5.2.1, og justert i henhold til 5.2.4. |
| 5.4.1 | Lokale foretak og arbeidskraft relatert til skogbruksaktiviteter foretrekkes dersom deres tjenester er konkurransedyktig med hensyn til pris, kvalitet, tilgjengelighet, personalbehandling, og helse, miljø og sikkerhet (HMS). | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Lokale foretak og arbeidskraft relatert til skogbruksaktiviteter foretrekkes dersom deres tjenester er konkurransedyktig med hensyn til pris, kvalitet, tilgjengelighet, personalbehandling, og helse, miljø og sikkerhet (HMS).»*** |
| 5.5.1 | Det finnes tilstrekkelige økonomiske ressurser, og dekning av utgifter og investeringer for å iverksette forvaltningsplanen, og på den måten imøtekomme denne standarden og sikre langsiktig økonomisk bærekraft. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  **«Det finnes tilstrekkelige økonomiske ressurser, og dekning av utgifter og investeringer for å iverksette forvaltningsplanen».**  Policy kan også inngå som erklæring i avtalen mellom skogeier og gruppesertifikatholder. |
| 5.5.2 | Muligheter for høsting (gjelder tømmer og andre skogprodukter og tjenester) utnyttes innenfor grensene og hensyn som er gitt i denne standarden. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Muligheter for høsting (gjelder tømmer og andre skogprodukter og tjenester) utnyttes innenfor grensene og hensyn som er gitt i denne standarden.»*** |

# Prinsipp 6 Miljøverdier og miljøpåvirkning

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Indikatortekst** | **Forslag til sertifikatholdere** |
| 6.1.1 | Den beste tilgjengelige informasjonen (inkludert som beskrevet i veiledning til indikator 6.4.1 og 6.5.1) benyttes til å identifisere miljøverdier i forvaltningsenheten, og der miljøverdier potensielt påvirkes av skogbrukstiltak, også utenfor forvaltningsenheten. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Den beste tilgjengelige informasjonen (inkludert som beskrevet i veiledning til indikator 6.4.1 og 6.5.1) benyttes til å identifisere miljøverdier i forvaltningsenheten, og der miljøverdier potensielt påvirkes av skogbrukstiltak, også utenfor forvaltningsenheten.»*** |
| 6.1.2 | Miljøverdier og livsmiljøer i forvaltningsenheten som er viktige å opprettholde i et landskapsøkologisk perspektiv identifiseres og vurderes, og oversikten over disse er tilgjengelig. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Miljøverdier og livsmiljøer i forvaltningsenheten som er viktige å opprettholde i et landskapsøkologisk perspektiv identifiseres og vurderes, og oversikten over disse er tilgjengelig.»***  Oversikten over miljøverdiene på eiendommen er knyttet til eiendommens forvaltningsplan. Prosedyre for miljøverdivurdering beskrives i ledelsessystemet. |
| 6.1.3 | Oversikten (jf. 6.1.2) er tilstrekkelig detaljert til å utarbeide nødvendige bevaringstiltak og for å oppdage, overvåke og evaluere risiko og/eller negative effekter av skogbruksaktiviteter. | Forvaltningsplanen benyttes til å utarbeide nødvendige bevaringstiltak og for å oppdage, overvåke og evaluere risiko og/eller negative effekter av skogbruksaktiviteter. Et standard oppsett bør utvikles, f.eks. med overskriftene *risiko*, *nødvendige bevaringstiltak*, *overvåkning og* *evaluering*, og *evt.* o*ppfølging*.  Prosedyre for miljøverdivurdering beskrives i ledelsessystemet. |
| 6.1.4 | Prosedyren for en miljøverdivurdering er godt strukturert og testet, og tilpasset formålet, for å oppnå god kvalitet og entydige resultater. | Prosedyre for miljøverdivurdering beskrives i ledelsessystemet.  Se også indikatorene 6.2.1 og 6.4.11 |
| 6.1.5 | Prosedyren for miljøverdivurdering evalueres kontinuerlig og er tilgjengelig ved forespørsel. | Prosedyre for kontinuerlig evaluering av miljøverdivurderingen beskrives i ledelsessystemet.  Se også indikatorene 6.2.1 og 6.4.11 |
| 6.2.1 | Det gjennomføres en evaluering av driftens effekter på omgivelsene for å identifisere potensielle nåværende og fremtidige positive og negative påvirkninger på miljøverdier, både i og utenfor forvaltningsenheten. | Det etableres prosedyre i ledelsessystemet for evaluering av driftens effekter for å identifisere potensiell påvirkning på miljøverdier i henhold til indikator 6.2.1.  6.2.1 kan samordnes med 6.1.4-6.1.5 og 6.4.11, se disse indikatorene.  Forvaltningsplanen er verktøy for evalueringen. |
| 6.2.2 | Påvirkning på miljøverdier vurderes og dokumenteres før skogbrukstiltak. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 6.2.3 | Nye aktører som involveres i planleggingen av skogbrukstiltak informeres om tidligere vurderinger av miljøverdier og påvirkning. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 6.3.1 | Skogbruksaktiviteter planlegges og gjennomføres slik at negative påvirkninger på relevante miljøverdier forhindres, og miljøverdiene bevares. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 6.3.2 | Dersom det oppstår skader på miljøverdier iverksettes tiltak for å redusere og/eller utbedre skaden, samt for å forhindre videre skade og gjentakelse. | Det etableres prosedyre i ledelsessystemet for konsekvenser/tiltak som iverksettes i forbindelse med skader på miljøverdier (kan bygge på eksisterende rutiner).  Forvaltningsplanen oppdateres i forbindelse med gjeldende saker (overvåkning, evaluering og oppfølging, jf. indikator 6.1.3). |
| 6.4.1 | Den beste tilgjengelige informasjonen benyttes til å identifisere rødlistearter og deres livsmiljøer som finnes, eller mest sannsynligvis finnes, innenfor og i områder som grenser til forvaltningsenheten.  Veiledning 6.4.1: Den beste tilgjengelige informasjonen om rødlistearter og deres livsmiljøer finnes normalt i kartdatabasene Artskart, Naturbase og Kilden. Når den beste tilgjengelige informasjonen ikke finnes i disse databasene, innhentes den fra interessenter som besitter slik informasjon (dette kan gjelde informasjon om reirlokaliteter for rovfugl eller sårbare orkidélokaliteter). | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen).  I ledelsessystemet kan det tydeliggjøres at rødlistearters livsmiljøer inntil eiendommen skal sjekkes med tanke på livsmiljøets nødvendige utstrekning.  Informasjon om rødlistearter og deres livsmiljøer knyttes til forvaltningsplanen. |
| 6.4.2 | Mulige påvirkninger av skogbruksaktiviteter på rødlistearter og deres bevaringsstatus og livsmiljøer er identifisert, og forvaltningstiltak, eller forvaltningsplanen er justert for å sikre disse artene. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen).  Forvaltningsplanen er verktøy for dokumentasjon. |
| 6.4.3 | En heldekkende registrering av mulige og eksisterende livsmiljøer for rødlistearter er gjennomført i forvaltningsenheten i henhold til nasjonalt anerkjente metoder, for å gi et grunnlag for vurdering av mulige negative påvirkninger for bevaringen av disse artene og deres livsmiljøer. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen).  Informasjon om rødlistearter og deres livsmiljøer knyttes til forvaltningsplanen. |
| 6.4.4 | Bevaringstiltak for rødlistearter står i forhold til omfang, intensitet og risiko i forbindelse med skogbruksaktiviteter og artenes bevaringsstatus og økologiske krav. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  **«*Bevaringstiltak for rødlistearter står i forhold til omfang, intensitet og risiko i forbindelse med skogbruksaktiviteter og artenes bevaringsstatus og økologiske krav.*»** |
| 6.4.5 | Rødlistearter identifiseres, og nøkkelbiotoper kartfestes og etableres basert på miljøregistreringen og vurderingen av denne, eller andre tiltak dersom nødvendig (jf. 6.5 og 6.6). | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen).  Informasjon om rødlistearter og deres livsmiljøer knyttes til forvaltningsplanen. |
| 6.4.6 | Nøkkelbiotoper bevares urørt, eller om nødvendig, er det beskrevet skjøtselstiltak for å bevare eller forbedre de aktuelle livsmiljøene for rødlisteartene. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen).  Informasjon om rødlistearter og deres livsmiljøer knyttes til forvaltningsplanen. |
| 6.4.7 | Obligatoriske registreringer og vurderinger i henhold til 6.4.3-6.4.6 er utført, og kartfestingen av nøkkelbiotoper er ferdigstilt. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen).  Livsmiljøer for rødlistearter (nøkkelbiotoper) er dokumentert i tilknytning til forvaltningsplanen. |
| 6.4.8 | Erstatning av nøkkelbiotoper med andre nøkkelbiotoper skjer bare dersom det er dokumentert tilsvarende eller høyere biologiske verdier innenfor erstatningsarealet, og at dette er vurdert av skogbiolog godkjent av organisasjonen. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen)  Livsmiljøer for rødlistearter (nøkkelbiotoper) er dokumentert i tilknytning til forvaltningsplanen. |
| 6.4.9 | Kjente og nye nøkkelbiotoper dokumenteres skriftlig, gjøres tilgjengelig for relevante myndigheter og sendes inn til databasen Kilden. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen)  Livsmiljøer for rødlistearter (nøkkelbiotoper) er dokumentert i tilknytning til forvaltningsplanen. |
| 6.4.10 | Der skogbruksaktiviteter kan berøre lokaliteter som ikke er vurdert som del av bevaringsnettverket og som inneholder truete arter, truete naturtyper, eller naturtyper med verdi A eller B, konsulteres skogbiolog om behovet for å etablere nye nøkkelbiotoper.  Veiledning 6.4.10: Indikatoren gjelder forekomster av truete arter og naturtyper som er negativt påvirket av skogbruk i henhold til Artsdata-bankens nasjonale rødlister for arter og naturtyper. Naturtyper med verdiene A og B finnes i Naturbase (Miljødirektoratet). En ny kartleggingsmetode (NiN) med et liknende verdisettings-system er under utvikling. Denne indikatoren gjelder nylig kartlagte forekomster som ikke tidligere har blitt tatt inn i biomangfold-vurderinger på grunn av supplerende kartlegginger, eller endringer i rødlistene. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen).  Bevaringsnettverket er dokumentert på kart tilknyttet forvaltningsplanen. |
| 6.4.11 | Bevaringsområder (som nøkkelbiotoper, verneområder og andre hensynsområder) og den økologiske sammenhengen mellom dem etableres, og mål og eventuelle skjøtselstiltak utvikles og dokumenteres i samråd med skogbiolog. | Prosedyre i ledelsessystemet for vurderinger i henhold til indikator 6.4.11 samordnes med prosedyren for miljøverdivurderingen (6.1).  Forvaltningsplanen er verktøy for evalueringen. |
| 6.4.12 | Jakt, fiske, fangst og sanking skjer i henhold til norsk lov, som forbyr all jakt med mindre det er spesifiserte unntak, og skjer på en måte som sikrer populasjonenes overlevelse, evt. ved å innføre ytterligere lokale restriksjoner bestemt av forvaltningsenheten. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  **«*Jakt, fiske, fangst og sanking skjer i henhold til norsk lov, som forbyr all jakt med mindre det er spesifiserte unntak, og skjer på en måte som sikrer populasjonenes overlevelse, evt. ved å innføre ytterligere lokale restriksjoner bestemt av forvaltningsenheten.*»**  Eventuelle lokale restriksjoner dokumenteres i forbindelse med forvaltningsplanen. |
| 6.4.13 | Forvaltningsenheter med over 10.000 dekar produktiv skog beskriver hvordan et representativt og naturlig hjemmehørende biologisk mangfold bevares og sikres. | Prosedyre i ledelsessystemet for vurderinger i henhold til indikator 6.4.13 samordnes med prosedyren for miljøverdivurderingen (6.1).  Forvaltningsplanen er verktøy for evalueringen. |
| 6.5.1 | Den beste tilgjengelige informasjonen brukes for å identifisere stedegne naturtyper som finnes eller vil finnes under naturlige forhold innenfor forvaltningsenheten.  Veiledning 6.5.1: Den beste tilgjengelige informasjonen om representative og stedegne naturtyper finnes i databasene Naturbase og Kilden. Beste tilgjengelige informasjonen som ikke er tilgjengelig i disse databasene innhentes fra lokale eller regionale interessenter som kan gi slik informasjon. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Den beste tilgjengelige informasjonen brukes for å identifisere stedegne naturtyper som finnes eller vil finnes under naturlige forhold innenfor forvaltningsenheten.»*** |
| 6.5.2 | Representative eksempler på stedegne naturtyper er beskyttet som en del av bevaringsnettverket. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Representative eksempler på stedegne naturtyper er beskyttet som en del av bevaringsnettverket.»***  Indikatoren ses i sammenheng med etablering av bevaringsnettverk (6.5.5-6.5.9). |
| 6.5.3 | Når arealer med representative naturtyper ikke finnes, eller eksisterende arealer kvalitetsmessig ikke er tilstrekkelig for å sikre stedegne naturtyper, restaureres arealer til mer naturlige forhold som en del av bevaringsnettverket. | Dersom det er aktuelt med restaurering av representative naturtyper i bevaringsnettverket, benyttes forvaltningsplanen til å målsette, planlegge og overvåke tiltak.  Indikator 6.5.3 bør leses sammen med 6.5.11. |
| 6.5.4 | Størrelsen på de representative naturtypene og/eller restaureringsarealene er proporsjonale med bevaringsstatus og verdien til naturtypene på landskapsnivå, forvaltningsenhetens størrelse og omfanget av skogbruksaktivitet. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Størrelsen på de representative naturtypene og/eller restaureringsarealene er proporsjonale med bevaringsstatus og verdien til naturtypene på landskapsnivå, forvaltningsenhetens størrelse og omfanget av skogbruksaktivitet.»*** |
| 6.5.5 | De representative naturtypene i kombinasjon med andre komponenter i bevaringsnettverket omfatter minst 10 % av hele forvaltningsenhetens areal. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«De representative naturtypene i kombinasjon med andre komponenter i bevaringsnettverket omfatter minst 10 % av hele forvaltningsenhetens areal.»***  Områdene vises på kart som er tilknyttet forvaltningsplanen. |
| 6.5.6 | Minst 10 % av det produktive skogarealet i forvaltningsenheten inngår som en del av bevaringsnettverket i henhold til indikatorene 6.5.7 og 6.5.9.  Veiledning 6.5.6: For å oppnå en optimal arrondering kan inntil 25 % av hvert beskytta område bestå av innblandet ungskog og uproduktive skogområder. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Bevaringsnettverket består av alle nøkkelbiotopene og alle HCV-områder i kategoriene HCV 1-3 (inkludert intakte skoglandskap, jf. 9.2.4).»***  Områdene vises på kart som er tilknyttet forvaltningsplanen. |
| 6.5.7 | Bevaringsnettverket består av alle nøkkelbiotopene, alle HCV-områder i kategoriene HCV 1-3 (inkludert intakte skoglandskap, jf. 9.2.4) og andre områder som er viktige for langsiktig beskyttelse av miljøverdier, og som utgjør kontinuitet og representativitet av stedegen natur innenfor forvaltningsenheten og i landskapet. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Bevaringsnettverket består av alle nøkkelbiotopene og alle HCV-områder i kategoriene HCV 1-3 (inkludert intakte skoglandskap, jf. 9.2.4).»***  Områdene vises på kart som er tilknyttet forvaltningsplanen. |
| 6.5.8 | Kartlegging og valg av områder som inkluderes i bevaringsnettverket (jf. 6.5.7) gjøres i samarbeid med skogbiolog. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Kartlegging og valg av områder som inkluderes i bevaringsnettverket (jf. 6.5.7) gjøres i samarbeid med skogbiolog.»*** |
| 6.5.9 | Innenfor den produktive skogen velges det, i tillegg til kategorier nevnt i 6.5.7, områder i bevaringsnettverket fra følgende kategorier:  a) biologisk gammel skog som ikke er kategorisert som HCV 3 i hen-hold til 9.1.1 og vedlegg E  b) skog i hogstklasse 5 som ikke er sterkt kulturpreget  c) brannpåvirket skog  d) kalkskog med gammelskogspreg  e) myrskog og sumpskog  f) kystgranskog/kystfuruskog med gammelskogspreg  g) hagemarkskog  h) eldre lauvdominert skog som ikke er sterkt kulturpåvirket  i) all edellauvskog på Østlandet, i Trøndelag og Nordland  j) hekkelokaliteter for rovfugler og ugler  k) registrerte naturtyper etter DN Håndbok 13 eller etter miljødirektoratets instruks (NiN)  l) økologisk funksjonsområde til prioriterte arter etter naturmangfold-loven  m) utvalgte naturtyper etter naturmangfoldloven  n) restaureringsområder for naturtyper som mangler i landskapet inkluderes i henhold til 6.6.1 (f.eks. rikmyr og sumpskog). | Organisasjon har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Innenfor den produktive skogen velges det, i tillegg til kategorier nevnt i 6.5.7, områder i bevaringsnettverket fra kategorier listet i indikator 6.5.9.»***  Områdene er kartlagt og dokumentert i forbindelse med forvaltningsplanen. |
| 6.5.10 | Minst 50 % av bevaringsnettverket i produktiv skog er sikret mot skogbruksaktivitet. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Minst 50 % av bevaringsnettverket i produktiv skog er sikret mot skogbruksaktivitet.»***  Hvilke områder som er sikret mot skogbruksaktivitet framgår av kart tilknyttet forvaltningsplanen. |
| 6.5.11 | Dersom det utføres forvaltningstiltak i den gjenværende delen av bevaringsnettverket (jf. 6.5.7, 6.5.9 og 6.5.10), tilpasses disse restaurering, bevaring eller forbedring av naturverdiene i bevaringsnettverket, og dette dokumenteres i samråd med skogbiolog godkjent av organisasjonen. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen).  Forvaltningstiltak i bevaringsnettverket dokumenteres i tilknytning til forvaltningsplanen. |
| 6.5.12 | Kart og korte beskrivelser, inkludert skogskjøtsel av områdene i bevaringsnettverket, er tilgjengelig på forespørsel. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 6.5.13 | Skogområder som inngår i bevaringsnettverket konverteres ikke til annen arealbruk med mindre de er en del av en offentlig og åpent tilgjengelig reguleringsplan gjennomført av relevant myndighet som krever dette, og i samsvar med 6.9.1. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 6.5.14 | Produktiv skog som er vernet i henhold til naturmangfoldloven, eller som er i prosess for å bli vernet innen revidert FSC standard er godkjent, kan inkluderes i bevaringsnettverket. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen). |
| 6.5.15 | Bevaringsnettverket revideres når ny kunnskap gjør dette relevant. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Bevaringsnettverket revideres når ny kunnskap gjør dette relevant.»*** |
| 6.5.16 | Områder i bevaringsnettverket kan erstattes med andre områder dersom disse har lik eller høyere biologiske verdier enn naturverdiene i det etablerte bevaringsnettverket, og erstatningsområdene vurderes av skogbiolog godkjent av organisasjonen. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Eventuelle erstatningsområder i bevaringsnettverket vurderes av skogbiolog i henhold til indikator 6.5.16.»***  Det er en rekke indikatorer som involverer skogbiolog som godkjennes av sertifikatholder. I ledelsessystemet kan det lages en samleprosedyre for bruk av biologisk rådgiver. |
| 6.5.17 | Bevaringsnettverket revideres minst hvert 10. år. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Bevaringsnettverket revideres minst hvert 10. år.»***  I ledelsessystemet kan det lages en samleprosedyre for revisjoner av bevaringsnettverket og forvaltningsplanen. |
| 6.5.18 | Endringer i bevaringsnettverket godkjennes av sertifikatholder og dokumenteres. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Endringer i bevaringsnettverket godkjennes av sertifikatholder og dokumenteres.»*** |
| 6.6.1 | Vegetasjonstyper og skogstrukturer som finnes naturlig, eller har vært naturlig til stede i stedegne naturtyper opprettholdes, forbedres eller reetableres gjennom skogbruksaktiviteter som begunstiger de artene som er en naturlig del av disse vegetasjonstypene og strukturene og deres mangfold (inkludert genetisk diversitet). | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Vegetasjonstyper og skogstukturer opprettholdes, forbedres eller reetableres gjennom skogbruksaktiviteter, jf. indikator 6.6.1.»*** |
| 6.6.2 | Gjeldende lovgiving angående ordinær jakt, troféjakt, fiske, fangst og sanking (og, om nødvendig, strengere tiltak) følges for å sikre at naturlig hjemmehørende arter, og deres mangfold innen arten og deres naturlige utbredelse opprettholdes.  Veiledning 6.6.2: Nødvendige tiltak kan for eksempel være strengere bag limits eller kortere jaktperioder, eller ved at det utvikles og iverksettes strengere reguleringer enn i lovverket for å opprettholde bærekraftige populasjoner av gjeldende arter. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Gjeldende lovgiving angående ordinær jakt, troféjakt, fiske, fangst og sanking (og, om nødvendig, strengere tiltak) følges for å sikre at naturlig hjemmehørende arter, og deres mangfold innen arten og deres naturlige utbredelse opprettholdes.»*** |
| 6.6.3 | I forbindelse med hogst:  a) settes det igjen minst 10 livsløpstrær per hektar avvirket areal.  b) Stormsterke livsløpstrær spares enkeltvis eller i grupper i driftsområdet på en slik måte at det bidrar til stabilitet.  c) Antall livsløpstrær gjelder som gjennomsnitt for det avvirkede området, og kan omfatte flere skogbestand.  d) Livsløpstrær som dør forblir i skogen. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen). |
| 6.6.4 | Ingen utenlandske treslag eller dårlig tilpassete provenienser settes igjen som livsløpstrær. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen). |
| 6.6.5 | Livsløpstrær velges blant de eldste trærne med høyest verdi for naturmangfoldet, og etter følgende tilleggskriterier:  a) Både dominerende og eventuelt sjeldne/uvanlige treslag er representert blant livsløpstrærne, og  b) minst to av livsløpstrærne velges blant dominerende treslag.    Veiledning 6.6.5: For å finne stormsterke grantrær som kan fungere som livsløpstrær, kan også trær med stor barmasse og en stammediameter ned til 20 cm velges. Der det er fare for stormfelling kan inntil halvparten av livsløpstrærne av levende gran og osp kuttes til høg-stubber (kappet minst 3 meter over bakken). Summen av stående død gran og høgstubber kan ikke utgjøre mer enn halvparten av antall livsløpstrær. Der det er en klar fare for at livsløpstrær kan forårsake ødeleggelse av bygninger eller infrastruktur, eller skaper hindringer på mye brukte stier og veier, kan disse felles og legges til side. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen). |
| 6.6.6 | Utover disse (jf. 6.6.5) skal følgende trær prioriteres:  a) spesielt grove/gamle trær, hule trær og grove trær med utpreget vid, grovkvistet og/eller flat krone  b) grove/gamle trær med tydelige eldre kulturspor som hagemarks-trær, styvingstrær og beitetrær  c) trær med hakkespetthull og reirfunksjon for rovfugler  d) rødlista treslag som ask, alm, barlind, villeple, og ulike asalarter  e) treformet selje, rogn, lønn, lind, hegg og kirsebær  f) edelløvtrær i skoglandskapet innen boreal sone  g) grov osp, hassel, einer og kristtorn  h) levende trær med brannspor | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen). |
| 6.6.7 | I driftsområder med flere enn 10 trær/ha som er listet i 6.6.6 spares alle de prioriterte trærne. | I ledelsessystemet presiseres det at alle trær listet i indikator 6.6.6 spares som livsløpstrær. |
| 6.6.8 | Enkeltstående og grupper av livsløpstrær markeres på kart og dokumenteres. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen). |
| 6.6.9 | Lauvtrær og furutrær som har vært døde i mer enn ett år, og gran som har vært død i mer enn 5 år forblir i skogen. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen). |
| 6.6.10 | Trær kan fjernes I henhold til skriftlig vedtak fra kommunen angående tiltak etter skogskader i henhold til bestemmelsene i skogbruksloven. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen). |
| 6.6.11 | Før skogsdrifter sjekkes alle relevante kilder for å innhente informasjon om tiurleiker og reirplasser for ugler og rovfugler. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen). |
| 6.6.12 | Hekkeplasser for ugler og rovfugler som listet i tabell 4 har en urørt buffersone hvor det ikke gjennomføres flatehogst eller frøtrestillings-hogst.  Veiledning 6.6.12: Det er krav om en urørt buffersone og en hensyns-sone rundt reirplasser for ugler og rovfugler, se tabell 4. Hekkeplasser omfatter naturlige hekkeplasser, samt fuglekasser, kunstige reir og reirplattformer som er etablert i samråd med forvaltningsenheten. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen). |
| 6.6.13 | I hekkesesongen gjennomføres det ingen skogbruksaktivitet i hensynssonen rundt reirplassene til ugler og rovfugler (jf. tabell 4). | I ledelsessystemet presiseres det at i hekkesesongen gjennomføres det ingen skogbruksaktivitet i hensynssonen rundt reirplassene til ugler og rovfugler (jf. tabell 4). |
| 6.6.14 | Unntak fra kravene som er listet i tabell 4 bestemmes i samråd med skogbiolog. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen). |
| 6.6.15 | Tiurleiker og hekkeplasser for ugler og rovfugler settes ikke igjen som «øyer» i landskapet, og det gjøres en innsats for å lage naturlige avgrensninger. | I ledelsessystemet presiseres det at tiurleiker og hekkeplasser for ugler og rovfugler settes ikke igjen som «øyer» i landskapet, og det gjøres en innsats for å lage naturlige avgrensninger. |
| 6.6.16 | Uavhengig av forvaltningsenhetens størrelse og grenser forvaltes tiur-leiker slik at de opprettholder leikfunksjonen lengst mulig.  Veiledning 6.6.16: En tiurleik har minst to spillende tiurer. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen). |
| 6.6.17 | Hogst i tiurleiker gjennomføres kun når det ikke svekker leiken, og i samråd med engasjert skogbiolog eller annen kvalifisert person.   Veiledning 6.6.17: Avhengig av skogtypen er hogst i tiurleiker tillatt, med disse føringene:  a) Hogst bør normalt ikke utføres i glissen furu- eller barblandings-skog på lav bonitet.  b) Hogst som forbedrer forholdene, kan utføres i furu- eller barblan-dingsskog på middels bonitet der skogen har vokst seg tett og skygger ut buskvegetasjon (som gir skjul).  c) Hogst kan gjennomføres der det kan brukes lukket hogstform i granskog på middels og høy bonitet hvor skogen har vokst seg tett og skygger ut buskvegetasjon (som gir skjul). I skog hvor det ikke kan brukes lukkede hogstform overholdes skogen inntil den får svekket helse eller tiurene slutter å bruke leiken. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen). |
| 6.6.18 | Der tynning av skog har ført til etablering av en ny tiurleik av tilsvarende størrelse, og storfugl tar det nye området i bruk, er det mulig å hogge det forlatte leikområdet etter å ha dokumentert prosessen. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen). |
| 6.6.19 | Under hekketiden tilpasses skogbruksaktivitetene i områder med kjente forekomster av revirhevdende fuglearter med små populasjoner for å redusere risiko for negative effekter. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen). |
| 6.6.20 | Hensyn (jf. 6.6.19) rettes spesifikt til hekkeplasser, eller til viktige og/eller relevante hekkebiotoper, for følgende territorielle fuglearter med små populasjoner:  a) hvitryggspett  b) dvergspurv  c) vierspurv  d) hortulan  e) lappsanger  f) trelerke | I ledelsessystemet korrigeres artslista til å inkludere hvitryggspett. Hekkeområder for artene oppdateres i kart tilknyttet forvaltningsplanen. |
| 6.6.21 | Skogbruksaktivitet i viktige hekkebiotoper for andre fuglearter enn de som er nevnt i 6.6.20 tilpasses slik at risiko for negative påvirkninger i hekkesesongen reduseres, og det tas særlig hensyn til følgende biotoper:  a) gjengrodde områder som tidligere var åpne landskaper, dyrket mark eller beiteområder  b) kantsoner mot kulturlandskap, vannstrenger og våtmarksområder  c) myrskog og sumpskog  d) løvskog | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen). |
| 6.6.22 | Det utføres ikke hogst i flersjiktet, løvtredominert skog under fuglenes hekkeperiode. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  «Det utføres ikke hogst i flersjiktet, løvtredominert skog under fuglenes hekkeperiode.» |
| 6.6.23 | Når skogbranner er mindre enn 5 dekar, bevares hele det berørte området i eldre skog urørt i 10 år. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen).  Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Ved skogbranner skal arealer avsettes i henhold til indikator 6.6.23-6.6.25, og skogbiolog vurderer om arealene skal inngå i bevaringsnettverket.»*** |
| 6.6.24 | Der mer enn 5 dekar med eldre skog påvirkes av skogbrann, sikres det i samråd med skogbiolog at 5 dekar av den biologisk mest verdifulle brannpåvirka skogen settes igjen urørt i 10 år. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Ved skogbranner skal arealer avsettes i henhold til indikator 6.6.23-6.6.25, og skogbiolog vurderer om arealene skal inngå i bevaringsnettverket.»*** |
| 6.6.25 | Under 10-årsperioden etter en skogbrann vurderes det avsatte brannpåvirka området til langsiktig bevaring, samt inkludering i bevaringsnettverket. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen).  Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Ved skogbranner skal arealer avsettes i henhold til indikator 6.6.23-6.6.25, og skogbiolog vurderer om arealene skal inngå i bevaringsnettverket.»*** |
| 6.6.26 | Eksterne initiativ for bevaring av kulturlandskapselementer som styvingstrær, steingjerder og mindre arealer med semi-naturlige enger imøtekommes. | Organisasjon må ha en policy i sitt ledelsessystem: “E**ksterne initiativ for bevaring av kulturlandskapselementer som styvingstrær, steingjerder og mindre arealer med semi-naturlige enger imøtekommes**.”  KM-systemet angående ekstern kommunikasjon brukes. |
| 6.6.27 | Gjennom ungskogpleie og tynning sikres det et tilfredsstillende antall lauvtrær (i henhold til naturgitte forutsetninger) i forvaltningsenheten, som:  a) Egne lauvtrebestand,  b) lauvtrær i grupper, og/eller  c) enkelttrær.  Disse inkluderer store og gamle løvtrær. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen). |
| 6.7.1 | Det gjennomføres tiltak for å beskytte naturlige vann, vassdrag, kantsoner og forbindelsen mellom disse, inkludert vannmengde og vannkvalitet. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Det gjennomføres tiltak for å beskytte naturlige vann, vassdrag, kantsoner og forbindelsen mellom disse, inkludert vannmengde og vannkvalitet.»*** |
| 6.7.2 | Der gjennomførte tiltak ikke har gitt ønsket resultat med hensyn til bevaring av vann, vassdrag, myrer, kantsoner og sammenhengen mellom disse, inkludert vannkvalitet og -mengde, gjennomføres restaureringstiltak.  Veiledning 6.7.2: Standarden omtaler den trebevokste overgangssonen mellom vannløp og produksjonsskog som kantsone. Den økologiske funksjonen for kantsonen inkluderer blant annet:  a) danne habitater, ly, beskyttelse og korridorer for arter i vannmiljøene og kantsonen  b) bidra med mattilgang i form av nedfall av løv og insekter til vannlevende organismer  c) bidra til temperaturregulering av vassdrag  d) tilføre død ved til skoglandskapet og vannmiljøene  e) forhindre avrenning og erosjon, og bidra til flomregulering  f) bevare viktige jordkjemiske prosesser, vannkvaliteten og vann-nivået | Forvaltningsplanen kan benyttes til å holde oversikt over behov for restaurering.  I KM-systemet beskrives identifisering av behov og mulige tiltak.  Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Der gjennomførte tiltak ikke har gitt ønsket resultat med hensyn til bevaring av vann, vassdrag, myrer, kantsoner og sammenhengen mellom disse, inkludert vannkvalitet og -mengde, gjennomføres restaureringstiltak.»*** |
| 6.7.3 | Langs vann, elver og bekker bredere enn en meter bevares eller utvikles en flersjiktet kantsone. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen). |
| 6.7.4 | Kantsonen er brei nok til å sikre stabilitet og økologisk funksjon, og bredden er tilpasset og varierer i forhold til vegetasjonstypen, topografi og andre forhold i skogen. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen). |
| 6.7.5 | Med utgangspunkt i en standard kantsonebredde på 10-15 meter langs vann og vassdrag, justeres bredden for:  a) vegetasjonstypene edelløvskog, høgstaudeskog, storbregneskog og sumpskog – vesentlig breiere kantsoner (25-30 meter)  b) tørre vegetasjonstyper eller bratt terreng – ned mot 5 meter  c) ensjiktet furuskog – ned mot 5 meter  d) langs 1-2 meter breie bekker – ned mot 5 meter. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen). |
| 6.7.6 | Periodevis oversvømte arealer inngår normalt i kantsonen for å fange opp de spesielle økologiske forholdene som oppstår i slike områder. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen). |
| 6.7.7 | Langs bekker smalere enn 1 meter spares buskvegetasjon og mindre trær for å ivareta et vegetasjonsbelte.  Veiledning 6.7.7: Kravet gjelder bekker som har årssikker vannføring, som definert i vannressursloven, dvs. vannføring som ved middeltem-peratur over frysepunktet ikke tørker ut av naturlige årsaker oftere enn hvert tiende år i gjennomsnitt. |  |
| 6.7.8 | Ved hogst og skogbehandling bevares eller utvikles en flersjiktet og stabil kantsone langs myrer som er større enn 2 dekar. Kantsona står hovedsakelig på fastmark. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen). |
| 6.7.9 | Bredden på kantsona langs myr er tilpasset og varierer i henhold til vegetasjonstypen, topografi og andre forhold i skogen. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen). |
| 6.7.10 | Med utgangspunkt i en standard kantsonebredde på 10-15 meter langs myrer (jf. 6.7.8), justeres bredden for:  a) vegetasjonstypene edelløvskog, høgstaudeskog, storbregneskog og sumpskog – vesentlig breiere kantsoner (25-30 meter)  b) tørre vegetasjonstyper eller bratt terreng – ned mot 5 meter  c) ensjiktet furuskog – ned mot 5 meter  d) langs mindre myrer – ned mot 5 meter | I ledelsessystemet samordnes kravene i FSC angående kantsoner i henhold til indikator 6.7.10. |
| 6.7.11 | Kantsoner bevares normal urørt. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Kantsoner bevares normalt urørt.»*** |
| 6.7.12 | Eventuell hogst i kantsoner styrker stabilitet, sjiktning og naturlig treslagsblanding; utenlandske treslag fjernes mens lauvtrær og stabile bartrær spares.  Veiledning 6.7.12: Ensjiktet, ustabil granskog i kantsoner kan hogges med sikte på å etablere stabilitet, sjiktning og naturlig treslagsblanding. Stabile trær spares, og det tas særlig hensyn til viktige gytebekker. Kantsoner kan fjernes på bestemte steder av hensyn til friluftsliv, viktige kulturlandskap, trafikksikkerhet eller av driftsteknisk nødvendighet. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen). |
| 6.7.13 | Hogst i kantsoner er dokumentert og begrunnet. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Hogst i kantsoner er dokumentert og begrunnet.»*** |
| 6.7.14 | Nygrøfting av myrskog og sumpskog forekommer ikke. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen). |
| 6.7.15 | Rensking eller justering av grøfter forekommer ikke der:  a) de drenerer arealer som ikke var berørt av det opprinnelige grøftesystemet  b) områdene avsettes til restaurering i eiendommens bevaringsnettverk  c) det er en utvalgt naturtype etter naturmangfoldloven eller der myndighetene vil finansiere restaurering av våtmark  d) det er rødlista naturtyper med rimelig intakte naturverdier  e) hydrologien i bevaringsnettverket og verneområder endres  Veiledning 6.7.15: Rensk og restaurering av eksisterende grøftesystem i tidligere myrskog og sumpskog som ikke nevnes i punktene a-e over, kan utføres der grøfting har resultert i produktiv skog. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen). |
| 6.7.16 | Vurderingene som gjøres i henhold til 6.7.15 dokumenteres. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen). |
| 6.7.17 | Vann fra grøfter føres ikke direkte ut i bekker, elver eller andre vannmiljøer. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen). |
| 6.7.18 | Der avrenning fra grøfter har negativ påvirkning på vannmiljøet gjennomføres tiltak for å redusere eller forhindre videre skade. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen). |
| 6.8.1 | En variert mosaikk av treslag, størrelser, aldersklasser, romlig fordeling og suksesjonsstadier holdes vedlike, og er tilpasset landskapet. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen). |
| 6.8.2 | Tiltakene som er beskrevet i 6.8.1 dokumenteres for forvaltningsenheter med mer enn 10.000 dekar produktiv skog. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Tiltakene som er beskrevet i 6.8.1 dokumenteres for forvaltningsenheter med mer enn 10.000 dekar produktiv skog.»***  Forvaltningsplanen med tilknyttet kartverk benyttes til å dokumentere tiltak. |
| 6.8.3 | Særskilte økologiske hensyn tas i større, sammenhengende skogområder med liten grad av tekniske inngrep. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Særskilte økologiske hensyn tas i større, sammenhengende skogområder med liten grad av tekniske inngrep.»*** |
| 6.8.4 | Forvaltningsenheter med mer enn 10.000 dekar produktiv skog er forvaltet på en måte som sikrer minst 2 % biologisk gammel skog. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Forvaltningsenheter med mer enn 10.000 dekar produktiv skog er forvaltet på en måte som sikrer minst 2 % biologisk gammel skog.»*** |
| 6.8.5 | Mosaikken av treslag, størrelser, aldersklasser, romlig fordeling og suksesjonsstadier restaureres der dette ikke er bevart i henhold til landskapet. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Mosaikken av treslag, størrelser, aldersklasser, romlig fordeling og suksesjonsstadier restaureres der dette ikke er bevart i henhold til landskapet.»*** |
| 6.9.1 | Normalskog og naturskog konverteres ikke til treplantasjer, og area-ler med slik skog eller treplantasjer som er direkte konvertert fra normalskog eller naturskog konverteres heller ikke til annen areal-bruk, unntatt når:  a) Konvertert areal ikke overstiger 5 % av det produktive skogarealet innenfor forvaltningsenheten, og  b) årlig konvertert areal ikke overstiger 0,5 % av det produktive skogarealet innenfor forvaltningsenheten, og  c) konverteringen fører til klare, betydelige, ytterligere, sikre og lang-siktige bevaringsfordeler i forvaltningsenheten, og  d) konverteringen ikke ødelegger eller truer høye bevaringsverdier (HCV) eller andre steder eller ressurser som er nødvendige for å opprettholde eller forbedre disse høye bevaringsverdiene (jf. 9.1.1), og  e) konvertering av naturskog skjer i henhold til indikator 6.9.2.    Veiledning 6.9.1: Følgende eksempler av konvertering kan gjennom-føres uten avbøtende tiltak siden de enten kan regnes som en del av skogforvaltningen, eller fordi de vanligvis skjer i liten skala:  a) Områder som er del av skogbrukets infrastruktur og har direkte med skogbruksaktivitet å gjøre, som skogsveger, lagringsplasser for tømmer, rundkjøringer, mindre massetak til bruk for vedlike-hold av skogsveger i forvaltningsenheten, skogshusvære, osv.,  b) etablering av frøplantasjer for vitenskapelig produksjon av frø,  c) kulturminnevern,  d) Utbygging på enkelttomter, og  e) etablering av mobilmaster.    Veiledning 6.9.1 (forts.): FSCs Policy angående utskilling av arealer fra sertifisering (jf. FSC-POL-20-003 2004) gjelder for konvertering av skog til andre formål av en mer permanent karakter. Eksempler på slik arealbruk omfatter endringer på forvaltningsenheten som er uten-for organisasjonens fulle kontroll, som ekspropriasjon for gruvevirk-somhet, infrastruktur, og energiproduksjon. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Normalskog og naturskog konverteres ikke til treplantasjer, og arealer med slik skog eller treplantasjer som er direkte konvertert fra normalskog eller naturskog konverteres heller ikke til annen areal-bruk. jf. indikator 6.9.1.»*** |
| 6.9.2 | Naturskog konverteres til annen arealbruk dersom det ikke finnes noen andre praktiske mulige løsninger ved etablering av skogsveg, og konvertering av mer enn ett dekar er kompensert med et tilsvarende areal som restaureres (eller utvikles) til naturskogstilstand. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Naturskog konverteres til annen arealbruk dersom det ikke finnes noen andre praktiske mulige løsninger ved etablering av skogsveg, og konvertering av mer enn ett dekar er kompensert med et tilsvarende areal som restaureres (eller utvikles) til naturskogstilstand.»*** |
| 6.9.3 | All konvertering (jf. 6.9.1 og 6.9.2) dokumenteres. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen). |
| 6.10.1 | Det finnes en tilgjengelig oversikt over alle konverteringer gjennomført i forvaltningsenheten siden 1994, basert på den beste tilgjengelige informasjonen. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Det finnes en tilgjengelig oversikt over alle konverteringer gjennomført i forvaltningsenheten siden 1994, basert på den beste tilgjengelige informasjonen.»***  ***Et reint FSC-krav.*** |
| 6.10.2 | Forvaltningsenheter med treplantasjer som er konvertert fra normalskog eller naturskog etter november 1994 sertifiseres ikke, unntatt når:  a) Det finnes tydelige og tilstrekkelig dokumentasjon for at organisasjonen ikke var direkte eller indirekte ansvarlig for konverteringen, eller  b) konverteringen fører til klare, betydelige, ytterligere, sikre og langsiktige bevaringsfordeler i forvaltningsenheten, og  c) samlet areal av treplantasjer som er etablert ved konvertering av normalskog eller naturskog etter 1994 er mindre enn 5 % av det produktive skogarealet i forvaltningsenheten. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Forvaltningsenheter med treplantasjer som er konvertert fra normal-skog eller naturskog etter november 1994 sertifiseres ikke, unntatt i henhold til punkt a-c i indikator 6.10.2.»*** |

# Prinsipp 7 Planlegging

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Indikatortekst** | **Forslag til sertifikatholdere** |
| 7.1.1 | Det er formulert policy- og forvaltningsmål (inkludert operasjonelle mål) som bidrar til å oppfylle de sosiale, miljømessige og økonomiske kravene i denne standarden. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Det er formulert policy- og forvaltningsmål (inkludert operasjonelle mål) som bidrar til å oppfylle de sosiale, miljømessige og økonomiske kravene i denne standarden.»***  Policyer samles i dokument som er enkelt tilgjengelig for organisasjonen, og knyttes til forvaltningsplanen. Forvaltningsmål for forvaltningsenheten knyttes til forvaltningsplanen. |
| 7.1.2 | Offentlig tilgjengelige sammendrag av policy og mål (jf. 7.1.1) er innarbeidet i forvaltningsplanen. | Organisasjon har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Offentlig tilgjengelige sammendrag av policy og mål (jf. 7.1.1) er innarbeidet i forvaltningsplanen.»***  Policyer og forvaltningsmål knyttes til forvaltningsplanen og samles i dokument som er enkelt tilgjengelig for organisasjonen og interessenter (også som sammendrag). |
| 7.2.1 | Organisasjonen har en forvaltningsplan med planer og rutiner som er nødvendige for å oppfylle virksomhetens mål (jf. 7.1.1), samt kravene i denne standarden.  Veiledning 7.2.1:  Forvaltningsplanen er den fullstendige samlingen av dokumentasjon i henhold til kravene i de enkelte indikatorene i denne standarden. Dette inkluderer policyer, forvaltningsmål, analyser, evalueringer og overvåkningsresultater, bevarings- og forvaltningstiltak, planer, retningslinjer og rutiner.  Dokumentasjonen er tilpasset organisasjonens behov for å kunne vise at bestemmelser i denne standarden overholdes og at forvaltningsmålene for organisasjonen nås. Dokumentasjonen tilpasses omfang, intensitet og risiko.  For hurtig analyse av den viktigste informasjonen som behøves i det daglige skogbruket bør organisasjonen ha en generell strategisk plan med oversikt over følgende nøkkelelementer:   1. policy og mål (jf. 7.1.1) 2. kart som viser eiendomsgrenser, topografi, skogsveinett, bonitet og treslag 3. informasjon om alder og stående volum 4. langsiktig økonomisk bærekraftig hogstvolum (jf. 5.2.1) 5. muligheten for bruk av lukket hogst (jf. 10.5.3) 6. kart som viser turstier, skiløypenett, og andre viktige friluftslivsverdier 7. kart som viser kulturminner (jf. 4.7) og steder med særskilt kulturell, økologisk, økonomisk, religiøs eller åndelig betydning for reindriftssamene (jf. 3.5.1) 8. områder med særskilte offentlige restriksjoner (vernskog, prioriterte arter, utvalgte naturtyper, naturreservater, drikkevann, osv.) 9. kart som viser HCV-områder, nøkkelbiotoper og andre arealer i bevaringsnettverket (cf. 6.5.5–6.5.14, 9.1.1) 10. kart som viser forekomster av rødlistearter og rødlista økosystemer og naturtyper 11. informasjon om kjente tiurleiker og hekkeplasser for ugler og rovfugler (cf. 6.6.11) 12. informasjon og kart som viser vassdrag, inkludert informasjon om gytebekker 13. forekomster av edelkreps og elvemusling | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Organisasjonen har en forvaltningsplan som forvaltes i henhold til indikatorene i FSC-standardens prinsipp 7.»***  Se samsvarsanalysen for veiledende forslag utover det som står i 7.2.1. |
| 7.2.2 | Planer og rutiner i henhold til indikator 7.2.1 dokumenteres og følges. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  Se policy for 7.2.1. |
| 7.3.1 | Kontrollerbare mål, og med hvilken hyppighet disse evalueres, etableres for overvåkning av fremdriften mot hvert forvaltningsmål. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  Se policy for 7.2.1. |
| 7.4.1 | Planer og rutiner revideres og oppdateres fortløpende som følge av:   1. resultater fra intern- og eksternrevisjoner 2. betydelige endringer i skogsituasjonen 3. resultater fra dialog med interessenter og andre 4. ny informasjon i offentlig tilgjengelige databaser | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  Se policy for 7.2.1. |
| 7.4.2 | Planer og rutiner revideres med valgte intervaller, men minst hvert tiende år, basert på:   1. evaluering av hvordan planer og rutiner har bidratt til å oppfylle målene til forvaltningsenheten (jf. 8.1) 2. ny vitenskapelig og teknologisk kunnskap 3. endringer i miljømessige, sosiale eller økonomiske forhold 4. analyse av bevaringsnettverket (jf. 6.5.15-6.5.18) | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  Se policy for 7.2.1. |
| 7.5.1 | Med unntak av konfidensiell informasjon, er et enkelt forståelig sammendrag av forvaltningsplanen, som inkluderer kart, åpent og kostnadsfritt tilgjengelig for allmennheten. | Dekkes av PEFC (se Samsvarsanalysen). |
| 7.5.2 | Med unntak av konfidensiell informasjon, er relevante deler av forvaltningsplanen tilgjengelig for berørte interessenter til selvkost for reproduksjon og håndtering. | Dekkes av PEFC (se Samsvarsanalysen). |
| 7.5.3 | I henhold til miljøinformasjonsloven gis forespurt miljøinformasjon kostnadsfritt til interessenter, og denne informasjonen utleveres snarest mulig og senest innen en måned etter at kravet er mottatt. | Dekkes av PEFC (se Samsvarsanalysen). |
| 7.6.1 | Det lages en prosedyre for inkluderende medvirkning fra relevante interessenter i samsvar med indikator 4.2.3, som tilpasses tiltakenes omfang, intensitet og risiko. Prosedyren er tilgjengelig på forespørsel. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  «Organisasjonen har en forvaltningsplan som forvaltes i henhold til indikatorene i FSC-standardens prinsipp 7.»  Det lages en prosedyre i ledelsessystemet for inkluderende medvirkning fra relevante interessenter. |

# Prinsipp 8 Overvåking og evaluering

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Indikatortekst** | **Forslag til sertifikatholdere** |
| 8.1.1 | Med utgangspunkt i forvaltningsplanens policy og forvaltningsmål, verifiserbare delmål og påfølgende måloppnåelser blir overvåket og evaluert i henhold til dokumenterte prosedyrer. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Med utgangspunkt i forvaltningsplanens policy og forvaltningsmål, verifiserbare delmål og påfølgende måloppnåelser blir overvåket og evaluert i henhold til dokumenterte prosedyrer.»***  Se 7.2.1. |
| 8.2.1 | Periodevis etter valgte intervaller, men minimum hvert 10. år, gjøres en evaluering av miljøtilstanden i forvaltningsenheten, herunder å kartlegge i hvilket omfang ekstern påvirkning eller egne aktiviteter har påvirket miljøtilstanden. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Periodevis etter valgte intervaller, men minimum hvert 10. år, gjøres en evaluering av miljøtilstanden i forvaltningsenheten, herunder å kartlegge i hvilket omfang ekstern påvirkning eller egne aktiviteter har påvirket miljøtilstanden.»***  Se 7.2.1 |
| 8.2.2 | Periodevis etter valgte intervaller tilpasset størrelse, intensitet og risiko av forvaltningsaktivitetene, gjøres en evaluering av de sosiale konsekvensene av forvaltningsaktivitetene, inkludert arbeidsforhold, friluftslivsinteresser og urfolksinteresser. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Periodevis etter valgte intervaller tilpasset størrelse, intensitet og risiko av forvaltningsaktivitetene, gjøres en evaluering av de sosiale konsekvensene av forvaltningsaktivitetene, inkludert arbeidsforhold, friluftslivsinteresser og urfolksinteresser.»***  Se 7.2.1 |
| 8.3.1 | Resultatene fra overvåkningen og evalueringen blir periodisk analysert. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Resultatene fra overvåkningen og evalueringen blir periodisk analysert.»***  Se 7.2.1 |
| 8.3.2 | Analysene blir brukt til å revidere forvaltningsplanen og instrukser i henhold til 7.4. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Analysene blir brukt til å revidere forvaltningsplanen og instrukser i henhold til 7.4.»***  Se 7.2.1 |
| 8.4.1 | Med unntak for konfidensiell informasjon, skal et enkelt forståelig sammendrag av overvåknings- og evalueringsresultatene, som inkluderer kart, være åpent, kostnadsfritt og lett tilgjengelig for allmennheten. | Dekkes av PEFC (se Samsvarsanalysen). |
| 8.5.1 | Det er iverksatt et system for å spore og følge alle produkter som er markedsført som FSC-sertifiserte. Som en del av dette:   1. Transaksjonsbekreftelse ved omsetning av tømmer gis i form av FSC-transaksjonsdata, som forespurt av sertifiseringsorganet. 2. Fibertesting støttes ved innlevering av prøver og eksempler av materialer og informasjon om treslagssammensetning for verifisering, som forespurt av sertifiseringsorganet | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Ved forespørsel fra sertifiseringsorganet leverer organisasjonen fibertestprøver.»***  VSYS-systemet dekker opp indikatorens punkt a. |
| 8.5.2 | Salgsdokumentasjon og følgende informasjon om alle solgte produkter er samlet, dokumentert og lagret i minst 5 år:   1. navn og adresse til selger og kjøper 2. måledato 3. informasjon for å kunne spore materialet tilbake til tømmerets opprinnelse i skogen 4. tømmersortiment og solgte treslag etter volum 5. FSC sertifiseringskoden til forvaltningsenheten 6. FSC-merket «FSC 100 %» som identifiserer produkter solgt som FSC-sertifisert (relevant bare for FSC-sertifiserte produkter fra forvaltningsenheten)   På forespørsel gis informasjon om hogstdato, og produkter produsert i skogen som er solgt som FSC-sertifiserte. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«På forespørsel gis informasjon om hogstdato, og produkter produsert i skogen som er solgt som FSC-sertifiserte».***  Punkt a-f skal dokumenteres i VSYS-systemet. |

# Prinsipp 9 Høye bevaringsverdier

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Indikatortekst** | **Forslag til sertifikatholdere** |
| 9.1.1 | Forekomst og status for områder med de følgende høye bevaringsverdiene (HCV) identifiseres, vurderes, kartfestes og dokumenteres ved å benytte den beste tilgjengelige informasjonen i henhold til vedlegg E.  a) skogområder av internasjonal eller nasjonal verneverdi som følge av høy konsentrasjon av viktige habitater, som nøkkelbiotoper, og/eller registrerte rødlistearter, inkludert prioriterte arter, ansvarsarter, og endemiske arter (HCV 1, HCV 3) b) større sammenhengende (> 50 km2) skogområder som har en mer naturlig og urørt utforming enn de fleste andre skogområder, inkludert skogområder som omfatter identifiserte intakte skoglandskaper (IFL) (HCV 2) c) nasjonalt og internasjonalt viktige våtmarksområder (HCV 1, HCV 2, HCV 3) d) nasjonalparker og naturreservater (HCV 1, HCV 2, HCV 3) e) landskapsvernområder (HCV 6) f) naturtyper og habitater av internasjonal eller nasjonal verdi, inkludert utvalgte naturtyper (HCV 3) g) skog med spesielt høy alder på trærne og stor grad av økologisk kontinuitet (HCV 3)  h) skog som er viktig for å forhindre eller redusere risiko for ras eller snøskred, eller forurensning av drikkevannskilder (HCV 4) i) fjellskog med mye hengelav tilgjengelig for reinbeiting i reinbeitedistriktene (HCV 5) j) lokaliteter med automatisk verna kulturminner og kulturmiljøer (HCV 6) | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Forekomst og status for områder med de følgende høye bevaringsverdiene (HCV) identifiseres, vurderes, kartfestes og dokumenteres ved å benytte den beste tilgjengelige informasjonen i henhold til vedlegg E.»***  HCV dokumenteres i forvaltningsplanen og vedlagte digitale kart. |
| 9.2.1 | Trusler mot høye bevaringsverdier er identifisert ved å benytte den beste tilgjengelige informasjonen. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Trusler mot høye bevaringsverdier er identifisert ved å benytte den beste tilgjengelige informasjonen.»***  Trusler mot høye bevaringsverdier dokumenteres evt. i forvaltningsplanen og vedlagte digitale kart. |
| 9.2.2 | I samarbeid med eksperter, samt vurdering av innspill fra relevante interessenter, utvikles effektive strategier og retningslinjer for hvordan bevare og/eller forbedre de relevante verdiene i områder med høye bevaringsverdier (HCV) før eventuelle skogbrukstiltak. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«I samarbeid med eksperter, samt vurdering av innspill fra relevante interessenter, utvikles effektive strategier og retningslinjer for hvordan bevare og/eller forbedre de relevante verdiene.»***  Indikatoren ses i sammenheng med andre indikatorer hvor det er krav om bruk av skogbiolog, se samsvarsanalysen. |
| 9.2.3 | I forvaltningsenheter med over 10.000 dekar produktiv skog utvikles strategiene og retningslinjene angitt i 9.2.2, og i tillegg gjennom innhenting av kunnskap og synspunkter fra relevante interessenter. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«I forvaltningsenheter med over 10.000 dekar produktiv skog utvikles strategiene og retningslinjene angitt i 9.2.2, og i tillegg gjennom innhenting av kunnskap og synspunkter fra relevante interessenter.»***  Rutiner for 9.2.2, 9.2.3, 9.3.1 og 9.3.2 kan bygges sammen. |
| 9.2.4 | Intakte skoglandskap (IFL), inkludert IFL kjerneområder, beskyttes som en del av bevaringsnettverket i forvaltningsenheten (jf. 6.5.7) og bevares urørt eller i henhold til skjøtselstiltak (jf. 6.5.11). | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Intakte skoglandskap (IFL), inkludert IFL kjerneområder, beskyttes som en del av bevaringsnettverket i forvaltningsenheten (jf. 6.5.7) og bevares urørt eller i henhold til skjøtselstiltak (jf. 6.5.11).»***  IFL dokumenteres i forvaltningsplanen som en del av bevaringsnettverket. |
| 9.2.5 | For å unngå fragmentering er hoveddelen av hvert enkelt intakte skoglandskap (IFL) kategorisert som kjerneområder og er skjøttet eller beskyttet som en del av bevaringsnettverket i alle berørte forvaltningsenheter (jf. 6.5). | Se policy for 9.2.4. |
| 9.3.1 | Retningslinjer som er utviklet i samsvar med 9.2 er effektivt gjennomført i skogforvaltningen. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Retningslinjer som er utviklet i samsvar med 9.2 er effektivt gjennomført i skogforvaltningen.»***  Rutiner for 9.2.2, 9.2.3, 9.3.1 og 9.3.2 kan bygges sammen. |
| 9.3.2 | Strategier og retningslinjer forhindrer opplagt eller sannsynlig skade, og unngår risikoer for skade på de identifiserte høye bevaringsverdier (HCV). | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Strategier og retningslinjer forhindrer opplagt eller sannsynlig skade, og unngår risikoer for skade på de identifiserte høye bevaringsverdier (HCV).»***  Rutiner for 9.2.2, 9.2.3, 9.3.1 og 9.3.2 kan bygges sammen. |
| 9.3.3 | Dersom det oppdages aktivitet som skader høye bevaringsverdier (HCV) avsluttes aktiviteten umiddelbart og tiltak for å beskytte de relevante verdiene iverksettes. Der det er mulig repareres skaden. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Dersom det oppdages aktivitet som skader høye bevaringsverdier (HCV) avsluttes aktiviteten umiddelbart og tiltak for å beskytte de relevante verdiene iverksettes. Der det er mulig repareres skaden.»*** |
| 9.3.4 | Verneområder og utvalgte naturtyper forvaltes i henhold til naturmangfoldloven og relevante forskrifter, og i kontakt med ansvarlig forvaltningsmyndighet. | Dekkes av PEFC (se Samsvarsanalysen). |
| 9.4.1 | En tilstrekkelig detaljert overvåkningsplan for å oppdage endringer i de høye bevaringsverdiene (HCV) og områder med høye bevaringsverdier er utviklet, og tilpasset skala, intensitet og risiko av forvaltningstiltak, med søkelys på: a) endringer i forhold som et resultat av strategier/retningslinjer b) brudd på forvaltningsstrategier c) opprettholdelse og/eller forbedring av høye bevaringsverdier d) tilpasning av forvaltningsstrategiene dersom ny informasjon angående høye bevaringsverdier (HCV) blir kjent | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«En tilstrekkelig detaljert overvåkningsplan for å oppdage endringer i de høye bevaringsverdiene (HCV) og områder med høye bevaringsverdier er utviklet, og tilpasset skala, intensitet og risiko av forvaltningstiltak i henhold til 9.4.1.»***  Indikatorene i 9.4 ses i sammenheng med 8.2.1 og 8.2.2. Forvaltningsplanen benyttes for dokumentasjon. Overvåkningsplanen tilpasses skala, intensitet og risiko. |
| 9.4.2 | Overvåkningsprogrammet inkluderer samarbeid med berørte rettighetshavere, parter, interessenter og eksperter. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Overvåkningsprogrammet inkluderer samarbeid med berørte rettighetshavere, parter, interessenter og eksperter.»***  Rutiner for indikatoren kan samskrives med 9.2.2. |
| 9.4.3 | Der områder med høye bevaringsverdier er formelt vernet i henhold til lovverk og hvor Statens Naturoppsyn eller annen offentlig myndighet er ansvarlig for forvaltning og oppsyn er overvåkningen tilpasset den overvåkningen som utføres av disse myndighetene. | Dekkes av PEFC (se Samsvarsanalysen). |
| 9.4.4 | Informasjon fra overvåkningen (jf. 9.4.1 og 9.4.2) brukes i revisjonen og oppfølgingen av retningslinjene for forvaltning og overvåkning av høye bevaringsverdier og områder med høye bevaringsverdier. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Informasjon fra overvåkningen (jf. 9.4.1 og 9.4.2) brukes i revisjonen og oppfølgingen av retningslinjene for forvaltning og overvåkning av høye bevaringsverdier og områder med høye bevaringsverdier.»***  Forvaltningsplanen er verktøy for å revidere og følge opp retningslinjene. |

# Prinsipp 10 Gjennomføring av skogsdrift

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Indikatortekst** | **Forslag til sertifikatholdere** |
| 10.1.1 | Før hogst vurderes og dokumenteres valg av metode for å oppnå tilfredsstillende foryngelse innen rimelig tid, inkludert hogstform og mulighet for naturlig foryngelse, samt behov for markberedning. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 10.1.2 | På arealer der en har planlagt naturlig foryngelse etter hogst, hogges det på en slik måte at foryngelse kan etableres raskest mulig. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 10.1.3 | Suppleringsplanting eller andre skogkulturtiltak utføres for å oppfylle foryngelseskravene dersom naturlig foryngelse mislykkes. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 10.1.4 | Der det er planlagt planting eller såing etter hogst gjennomføres dette tiltaket på riktig måte og seinest innen fristene som er gitt i § 6 i skogbruksloven. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 10.2.1 | Ved foryngelse benyttes treslag og provenienser som er godt tilpasset voksestedet, og treslagenes naturlige genetiske variasjon ivaretas. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 10.2.2 | Stedegne treslag benyttes til foryngelse av skog. | Organisasjon har en policy i sitt ledelsessystem: ***«Stedegne treslag benyttes til foryngelse av skog»*** |
| 10.2.3 | Minst 30 % av skogarealet i forvaltningsenheten består av skog dominert av naturlig stedegne treslag som finnes på stedet. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Minst 30 % av skogarealet i forvaltningsenheten består av skog dominert av naturlig stedegne treslag som finnes på stedet, og når andelen er lavere gjennomføres plan og tiltak for å øke andelen.»***  10.2.3 og 10.2.4 kan løses i forvaltningsplanen og digitale kart. |
| 10.2.4 | Når andelen av naturlig stedegne treslag er lavere enn beskrevet i 10.2.3, lages det en plan og gjennomføres tiltak for å oppnå den nødvendige andelen. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Minst 30 % av skogarealet i forvaltningsenheten består av skog dominert av naturlig stedegne treslag som finnes på stedet, og når andelen er lavere gjennomføres plan og tiltak for å øke andelen.»***  10.2.3 og 10.2.4 kan løses i forvaltningsplanen og digitale kart. |
| 10.2.5 | Treslagsskifte overstiger ikke 70 % av skogarealet i forvaltningsenheten og utføres bare i områder hvor det tidligere har vært gjennomført et systematisk og økonomisk drivverdig treslagsskifte, tilknyttet etablert vegnett eller planer i henhold til Hovedplan Veg. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:   ***«Treslagsskifte overstiger ikke 70 % av skogarealet i forvaltningsenheten og utføres bare i områder hvor det tidligere har vært gjennomført et systematisk og økonomisk drivverdig treslagsskifte, tilknyttet etablert vegnett eller planer i henhold til Hovedplan Veg.»***  Løses i forvaltningsplanen og digitale kart. |
| 10.2.6 | Treslagsskifte gjennomføres ikke i følgende områder:  a) områder med høye bevaringsverdier (HCV), eller andre områder hvor det er dokumentert at tiltaket kan skade eller true høye bevaringsverdier b) furumyrskog på Vestlandet c) sumpskog d) edellauvskog (bortsett fra unntaksvis i blåbær-eikeskog, jf. veiledning til 10.5.10) e) flomskogsmark f) rik og fuktig høgstaudebjørkeskog med tilnærmet heldekkende undervegetasjon av høye urter og bregner (nord for Saltfjellet) g) storbregneskog og istervierkratt i Nord-Norge h) kalkskog i) kantsoner mot vassdrag j) gjengroende kulturmark med særlige naturverdier k) trua naturtyper etter norsk rødliste for naturtyper (i tillegg til de som er nevnt i punkt a-m i denne lista) l) der det skader livsmiljøet til kjente forekomster av trua arter m) i bevaringsnettverket | I ledelsessystemet justeres tabellen til å inkludere alle kategorier i 10.2.6.  Forvaltningsplanen og tilknytta kart benyttes til å dokumentere områder. |
| 10.2.7 | Utforming av plantefeltene tilpasses landskapet, og det legges vekt på å skape myke overganger mot områdene rundt. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 10.2.8 | For forvaltningsenheter på Vestlandet og i Nord-Norge nord for Saltfjellet hvor norsk gran ikke er å regne som hjemmehørende utarbeides det en plan for å fjerne forekomster av norsk gran som ikke regnes som økonomisk drivverdig i forvaltningsenheten (jf. 10.2.5). Fjerning av gran prioriteres i bestand med risiko for spredning til områder med høye bevaringsverdier (HCV). | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Det utarbeides plan i henhold til indikator 10.2.8, 10.3.2 og 10.3.3 for å fjerne norsk gran og utenlandske treslag.»***  Dette bør dokumenteres i forvaltningsplanen og tilhørende kartverk. |
| 10.3.1 | Utenlandske treslag brukes ikke til foryngelse. | Organisasjon har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Utenlandske treslag brukes ikke til foryngelse.»*** |
| 10.3.2 | For forvaltningsenheter hvor det er plantet utenlandske treslag utarbeides det en plan og gjennomføres tiltak for å redusere og fjerne disse treslagene. Treslag og bestand med stor spredningsfare samt risiko for spredning til HCV-områder prioriteres. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Det utarbeides plan i henhold til indikator 10.2.8, 10.3.2 og 10.3.3 for å fjerne norsk gran og utenlandske treslag.»***  Dette bør dokumenteres i forvaltningsplanen og tilhørende kartverk. |
| 10.3.3 | Ved foryngelse etter hogst av utenlandske treslag bekjempes naturlig foryngelse fra forrige bestand, og trær fjernes før de setter frø. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:   ***«Det utarbeides plan i henhold til indikator 10.2.8, 10.3.2 og 10.3.3 for å fjerne norsk gran og utenlandske treslag.»***   Dette bør dokumenteres i forvaltningsplanen og tilhørende kartverk. |
| 10.3.4 | Spredning av invaderende fremmede arter som organisasjonen er ansvarlig for å ha introdusert i forvaltningsenheten kontrolleres og bekjempes.  Veiledning 10.3.4: Invaderende fremmede arter i indikator 10.3.4 og 10.3.5 kan f.eks. gjelde kjempespringfrø, rødhyll, platanlønn eller andre arter som ikke er produksjonstrær. Produksjonstrær av fremmede treslag er behandlet i 10.2.4 og 10.3.2. | Organisasjonen har rutiner i sitt ledelsessystem for bekjempelse av invaderende fremmede arter i henhold til indikator 10.3.4 og 10.3.5. |
| 10.3.5 | Der organisasjonen ikke selv er ansvarlig for å ha introdusert invaderende fremmede arter i forvaltningsenheten, eller der spredning skjer inn på naboeiendom, varsles kommunen og/eller andre relevante instanser og det legges til rette for overvåkning og gjennomføring av bekjempelsestiltak. | Organisasjonen har rutiner i sitt ledelsessystem for bekjempelse av invaderende fremmede arter i henhold til indikator 10.3.4 og 10.3.5. |
| 10.4.1 | Genmodifiserte plantemateriale eller andre organismer (GMO) brukes ikke. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 10.5.1 | Størrelse og arrondering av hogster tilpasses landskapets former og linjer. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 10.5.2 | Ved ungskogpleie og tynning legges det vekt på å utnytte arealenes muligheter for kvalitetsproduksjon, bygge opp stabile bestand, og skape grunnlag for variasjon i avvirknings- og foryngelsesmetoder. | Ledelsessystemets føringer for tynning legges vekt på å utnytte arealenes muligheter for kvalitetsproduksjon, skape stabile bestand, og å bygge opp en skog som gir grunnlag for variasjon i avvirknings- og foryngelsesmetoder. |
| 10.5.3 | Forvaltningsplanen beskriver mulige måter å oppnå en høyere andel lukkede hogster i relevant tekst og/eller på kart.  Veiledning 10.5.3: Økt andel lukket hogst kan for eksempel oppnås gjennom planlegging av tynning og avstandsregulering, ved å identifisere godt egna områder med redusert risiko for vindfelling. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Forvaltningsplanen beskriver mulige måter å oppnå en høyere andel lukkede hogster i relevant tekst og/eller på kart.»***  Dette dokumenteres i forvaltningsplanen og tilhørende kartverk. |
| 10.5.4 | Dersom det finnes vernskog i forvaltningsenheten, eller andre områder med egne forskrifter eller reguleringsbestemmelser, gjennomføres alle skogbrukstiltak i henhold til gjeldende bestemmelser. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 10.5.5 | I fjellskog legges det vekt på å forbedre og opprettholde gammelskogpreget. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 10.5.6 | For å oppnå formålet med indikator 10.5.5 benyttes det mest mulig lukkede hogstformer (fjellskogshogst) i grandominerte skoger, og småflatehogst eller småskala frøtrestillingshogst i furudominerte skoger. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 10.5.7 | I grandominert skog benyttes lukket hogst eller småflatehogst der for-holdene økonomisk og biologisk ligger til rette for det.  Veiledning 10.5.7: Kravet om å benytte lukkede hogstformer i grandominert skog på fastmark er at det kan oppnås god stabilitet hos gjenstående trær, og at hogstformen gir grunnlag for en tilfredsstillende foryngelse slik forholdene er på voksestedet. Angående hogst i vegetasjonstypene myrskog og sumpskog, og i overgangssonen mot fastmark, se indikator 10.5.8. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 10.5.8 | Så langt det er mulig av hensyn til stabilitet og foryngelse av tilstedeværende treslag, benyttes lukkede hogster i sumpskoger og myrskoger over 2 dekar, og i overgangssonen mot fastmark.  Veiledning 10.5.8: Dersom lukket hogst ikke er mulig kan småflatehogst benyttes. Ved skogbehandling legges det vekt på å ivareta de økologiske funksjonene til alle myrer og sumpskoger, uavhengig av størrelse. Buskvegetasjonen er særlig viktig. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 10.5.9 | Furuskog forynges normalt ved hjelp av frøtrestillingshogst eller andre hogstformer som legger forholdene til rette for naturlig foryngelse.  Veiledning 10.5.9: Dersom det kan oppnås en vesentlig produksjons-gevinst, kan det plantes eller såes. | I ledelsessystemet beskrives foryngelsesstrategi i furuskog basert på indikator 10.5.9. |
| 10.5.10 | I edellauvskog benyttes lukket hogstform.  Veiledning 10.5.10: I blåbær-eikeskog på lav og middels bonitet kan skogbrukstiltak gjennomføres for å fremelske furu der dette gir økt produksjon. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 10.5.11 | Alle stedegne, mindre trær som ikke er av økonomisk interesse spares ved tynning og annen hogst, så lenge de ikke er i veien for å kunne gjennomføre driften eller hemmer fremtidig produksjon. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 10.6.1 | Gjødsling begrenses til områder hvor det kan dokumenteres at det vil gi vesentlige positive effekter på tilvekst og minimale negative effekter på naturmangfold og vannkvalitet, og gjennomføres bare på egnede arealer med blokkebærskog, bærlyngskog, blåbærskog, småbregneskog og storbregneskog, og tidligere grøfta arealer med etablert produktiv skog. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 10.6.2 | Bruk av gjødsel dokumenteres, inkludert type, mengde, dato, behandlet område og hyppighet. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 10.6.3 | Gjødsling påvirker ikke vann, bekker, elver, myrer eller bevaringsnettverket, og det er satt av en gjødslingsfri sone på 25 meter for å unngå avrenning.  Veiledning 10.6.3: Kravet angående bekker gjelder bekker med årssikker vannføring, som definert i vannressursloven, dvs. vannføring som ved middeltemperatur over frysepunktet ikke tørker ut av naturlige årsaker oftere enn hvert tiende år i gjennomsnitt. | I tillegg til langs vassdrag og myrer, presiseres det i ledelsessystemet at det settes av 25 m gjødslingsfri sone inntil bevaringsnettverket. |
| 10.6.4 | Gjødsling utføres etter at snøsmeltingen er ferdig, men dersom dette ikke er gjennomførbart på grunn av ujevn eller sein snøsmelting, tilpasses gjødslingen slik at risikoen for næringslekkasje reduseres. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 10.6.5 | Eventuell skade på miljøverdier som følge av gjødsling er minimalisert, og dersom mulig, reparert. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Eventuell skade på miljøverdier som følge av gjødsling er minimalisert, og dersom mulig, reparert.»*** |
| 10.6.6 | Det sikres at forvaltningsenheten drives slik at markas naturlige prosesser og langsiktige produksjonsevne opprettholdes; næringstap og næringslekkasje er minst mulig. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 10.6.7 | Spredning av aske i skog skjer etter de samme reglene som for gjødsling, se indikatorene 10.6.1–10.6.6.  Veiledning 10.6.7: Spredning av aske i egnede skogområder som til-bakeføring av næringsstoffer fra forbrenningsanlegg kan gjennomfø-res når lovverket tillater dette. Bare aske med godkjente verdier av tungmetaller kan spres i skogen. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 10.6.8 | Askespredning i yngleperioden unngås. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Askespredning i yngleperioden unngås.»*** |
| 10.7.1 | Integrerte bekjempelsesmetoder, inkludert valg av skogskjøtselsmetoder benyttes med mål om å unngå bruk, eller redusere hyppighet, omfang og mengde av påførte kjemiske bekjempningsmidler. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen). |
| 10.7.2 | Sprøytemidler som er forbudt i henhold til dokumentet FSC-POL-30-001a og norsk lov, er ikke i bruk eller lagret i forvaltningsenheten. | Organisasjon må ha rutiner for å verken bruke eller lagre forbudte sprøytemidler. |
| 10.7.3 | Bruk av kjemiske bekjempelsesmidler dokumenteres i samsvar med påkrevet prosedyre som beskrevet i dokumentet FSC-POL-30-001 (inkludert kravene i kapittel 6.1 Monitoring of the use of chemical pesticides and the impact of the FSC Pesticides Policy og ESRA-rammeverket, og ved å bruke ESRA-skjema for policyen). | Organisasjonen må rutiner for bruk av kjemiske bekjempelsesmidler dokumenteres i samsvar med påkrevet prosedyre som beskrevet i dokumentet FSC-POL-30-001 og ESRA-rammeverket. |
| 10.7.4 | Bruk av plantevernmidler samsvarer med ILO-dokumentet Safety in the use of chemicals at work angående krav om transport, lagring, håndtering, bruk og nødsituasjons-prosedyrer for opprenskning som følge av utilsiktet søl.  Veiledning 10.7.4: Bruken av plantevernmidler samsvarer i tillegg med arbeidsmiljøloven og forskrift om plantevernmidler. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 10.7.5 | Sprøyting for å begrense vekst av gras-, urte- og lauv-vegetasjon som hindrer ønsket foryngelse, unngås eller reduseres der det er mulig.  Veiledning 10.7.5: Sprøyting kan benyttes for å begrense vekst av gras-, urte- og lauvvegetasjon som hindrer ønsket foryngelse dersom dette er den eneste effektive, praktiske og økonomiske metoden. Ved å variere hogstformer og skogskjøtselsmetoder reduseres bruken av plantevernmidler. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 10.7.6 | Vegetasjon som er høyere enn 2 meter i gjennomsnitt sprøytes ikke, unntatt når invaderende fremmede arter bekjempes. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 10.7.7 | Sprøyting forekommer ikke nærmere enn 25 meter fra vann, bekker og elver, samt i andre kantsoner og i bevaringsnettverket. | I tillegg til langs vassdrag og myrer, presiseres det i ledelsessystemet at det settes av 25 m sprøytefri sone inntil bevaringsnettverket. |
| 10.7.8 | Valgt sprøytemiddel, påføringsmetode og tidspunkt for påføring, minimerer risiko for skade på andre arter enn tiltenkt. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 10.7.9 | I mye brukte friluftslivsområder legges det vekt på å sikre at landskapskvaliteter og opplevelsesverdier knyttet til et mangfold av løvtrær ikke reduseres betydelig på grunn av sprøyting. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 10.7.10 | Brukere av kjemiske plantevernmidler innehar et personlig sprøytesertifikat.  Veiledning 10.7.10: Sprøytesertifikatet (autorisasjonsbevis) tildeles etter å ha gjennomført obligatorisk kurs i samsvar med forskrift om plantevernmidler, kapittel III. Kurset legger spesielt vekt på mulig skade på miljøverdier og helse som følge av bruk av sprøytemidler. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 10.7.11 | Skader på miljøverdier og folkehelse grunnet i bruk av kjemiske plantevernmidler, forhindres og reduseres eller repareres når skade skjer. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  «Eventuell skade på miljøverdier og folkehelse som følge av sprøyting eller bruk av biologiske bekjempningsmidler forhindres og reduseres eller repareres når skade skjer.» |
| 10.8.1 | Bruken av biologiske bekjempelsesmidler minimeres.  Veiledning 10.8.1: Biologiske bekjempelsesmidler godkjennes av Mat-tilsynet i samsvar med forskrift om plantevernmidler, kapittel X. I skogbruket gjelder dette bare bruk av kjempebarksopp for å hindre etablering av granrotkjuke. Nye biologiske bekjempelsesmidler kan bare bli godkjent etter uavhengige vitenskapelige vurderinger av bio-logiske og økologiske konsekvenser og risikoer. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 10.8.2 | Bruk av biologiske bekjempelsesmidler samsvarer med internasjonalt aksepterte vitenskapelige protokoller.  Veiledning 10.8.2: De internasjonalt aksepterte vitenskapelige protokollene er også i samsvar med de respektive kravene til Mattilsynet. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 10.8.3 | Bruk av biologiske bekjempelsesmidler dokumenteres, inkludert type, mengde per arealenhet, tidsperiode, sted og årsak til bruk. | I ledelsessystemets rutiner for bruk av biologiske bekjempelsesmidler dokumenteres også mengde per arealenhet og tidsperiode. |
| 10.8.4 | Skade på miljøverdier som følge av bruk av biologiske bekjempelsesmidler forebygges og minimeres eller repareres når skade oppstår. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Eventuell skade på miljøverdier og folkehelse som følge av sprøyting eller bruk av biologiske bekjempningsmidler forhindres og reduseres eller repareres når skade skjer.»*** |
| 10.9.1 | Mulige negative konsekvenser av naturskader som skogbrann, erosjon, ras, flommer og stormskader vurderes. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Mulige negative konsekvenser av naturskader som skogbrann, erosjon, ras, flommer og stormskader vurderes.»*** |
| 10.9.2 | Skogbruksaktiviteter er i samsvar med generelle forholdsregler angående skogbrann og krav som følger av lov om brann og eksplosjonsvern. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Skogbruksaktiviteter er i samsvar med generelle forholdsregler angående skogbrann og krav som følger av lov om brann og eksplosjonsvern.»*** |
| 10.9.3 | Hogst, valg av treslag og ungskogspleie er tilpasset vurdert risiko for snøbrekk, vindfelling, ras og andre naturskader. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 10.10.1 | Ved planlegging og bygging av skogsveger vektlegges hensyn til friluftsliv, miljøverdier, og fare for flom, erosjon og ras, i tillegg til skogbruk og annen næringsmessig arealbruk. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen). |
| 10.10.2 | Trasévalg og vegstandard planlegges slik at naturinngrepene blir minst mulig, at linjeføringen i størst mulig grad tilpasses landskapet, og vegen bygges lett i terrenget. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen). |
| 10.10.3 | Det dannes ingen hindringer for naturlige vannløp og fiskevandring. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen). |
| 10.10.4 | Enkle traktorveger, vinterbilveger og andre hensynsfulle transportmåter prioriteres i marginale skogområder med vesentlige miljø- og friluftslivsinteresser. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen). |
| 10.10.5 | Ved planlegging av nye veianlegg dokumenteres det at veibygging i områder med spesielle miljøverdier unngås. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen). |
| 10.10.6 | Nye veianlegg blir så langt som mulig unngått i større sammenhengende skogarealer med spesielle verdier for miljøvern eller friluftsliv, og med lite omfang av tekniske inngrep. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen). |
| 10.10.7 | Terrengtransport gjennom bevaringsnettverket gjennomføres ikke, med mindre det klareres skriftlig med skogbiolog.  Veiledning 10.10.7: Forsiktig terrengtransport gjennom bevaringsnett-verket er mulig dersom det er absolutt nødvendig for å gjennomføre skjøtselstiltak, i tilfeller der det ikke finnes noen annen praktisk kjøre-rute, eller for nyttekjøring tilknyttet andre formål. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen). |
| 10.10.8 | Kjøring i kantsoner mot myr, vann, bekker og elver unngås dersom det finnes alternativ. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen). |
| 10.10.9 | I forbindelse med terrengtransport legges det vekt på å unngå skjemmende kjøreskader, skader som vanskeliggjør allmenn ferdsel, eller som forårsaker avrenning og erosjon. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen). |
| 10.10.10 | Ved kryssing av elver og bekker med skogsmaskiner legges det vekt på å unngå kjørespor som fører til erosjon. Veiledning 10.10.10: Et eksempel på et forebyggende tiltak er å bygge en midlertidig bru. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen). |
| 10.10.11 | Stier og skiløyper, samt veier av kulturhistorisk interesse benyttes ikke som kjøretrasé der det er praktisk mulig å unngå dette, og kjøreskader på stier søkes unngått.  Veiledning 10.10.11: Unntak kan gjøres dersom stier og skiløyper ligger i allerede eksisterende kjøretraséer, for å unngå dobbelt-traséer eller alternative kjøretraséer vil ha større negative konsekvenser for miljøverdier eller friluftsliv. Stier og skiløyper vises på kart i N50-serien og er merket eller klart synlig i terrenget. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen). |
| 10.10.12 | I driftsområder med dårlig bæreevne og hvor faren for kjøreskader er stor i sommerhalvåret, skjer utdrift av tømmer fortrinnsvis på frossen eller godt snødekt mark. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen). |
| 10.10.13 | Avbøtende tiltak eller stans av drift vurderes der vesentlige skader på terrenget står i fare for å forverres. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen). |
| 10.10.14 | Hjulspor som forårsaker avrenning og erosjon, skade på stier og skiløyper, og andre vesentlige skader repareres så snart fuktighetsforholdene gjør dette praktisk mulig etter avsluttet bruk av kjøretraséen. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen). |
| 10.10.15 | Det forekommer ingen maskinskader nærmere enn 5 meter fra ytterkanten av automatisk freda kulturminner og kulturmiljøer (jf. også 4.7.2). | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen). |
| 10.10.16 | Markberedning brukes bare der det kan dokumenteres vesentlig nytteverdi, og benyttes ikke på mer enn 70 % av driftsområdet. | Organisasjonen kompletterer rutine i ledelsessystemet for markberedning gjeldende FSC-sertifiserte eiendommer. Rutinen sier at markberedning planlegges før tiltak og dokumenteres på opptil 70 % av driftsområdet, og at stripelengde ikke overstiger 6 meter. |
| 10.10.17 | Markberedning tilpasses område og landskap med den til enhver tid beste tilgjengelige metode og teknikk for å begrense skader på naturmiljø, reindrift og friluftsliv, samt å unngå økt avrenning, erosjon og endringer i dreneringsforhold. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 10.10.18 | Flekkmarkberedning foretrekkes, og dersom metoden ikke benyttes, overstiger ikke sammenhengende furer 6 meter og går normalt ikke dypere enn 20 cm. | Organisasjonen kompletterer rutine i ledelsessystemet for markberedning gjeldende FSC-sertifiserte eiendommer. Rutinen sier at markberedning planlegges før tiltak og dokumenteres på opptil 70 % av driftsområdet, og at stripelengde ikke overstiger 6 meter. |
| 10.10.19 | Markberedning utføres ikke:  a) i myrskog, sumpskog og kildeskog b) i kalkskog og lågurtskog på kalkrik grunn c) i høgstaudeskog d) på lavmark med humusdekke tynnere enn 3 cm og annen lavmark med betydning for reindriften e) i kantsoner f) nærmere enn 5 m fra bekker med årssikker vannføring, som defi-nert i vannressursloven, dvs. vannføring som ved middeltemperatur over frysepunktet ikke tørker ut av naturlige årsaker oftere enn hvert tiende år i gjennomsnitt g) nærmere enn 5 m fra ytterkanten av automatisk freda kulturminner og kulturmiljøer h) innenfor automatisk freda kulturmiljøer i) nærmere enn 2,5 m fra mye brukte stier j) i bevaringsnettverket k) i fuktige forsenkninger og biologisk viktige «småbiotoper» Arealene i kategoriene a-k registreres og dokumenteres før markberedning iverksettes. Skade på grov død ved og tørrtrær unngås. Veiledning 10.10.19: Kravet om å ikke skade død ved gjelder ikke greiner, topper og små stokker. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 10.10.20 | Stubbebryting gjennomføres bare med godkjennelse fra FSC Norge. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Stubbebryting gjennomføres bare med godkjennelse fra FSC Norge.»*** |
| 10.11.1 | Hogst utføres slik at bruken av skogprodukter og salgbare materialer optimaliseres. | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Hogst utføres slik at bruken av skogprodukter og salgbare materialer optimaliseres.»*** |
| 10.11.2 | Ved hogst og utkjøring av virke legges det vekt på å unngå skade på foryngelse, gjenstående skog, og andre ikke tømmerbaserte skogprodukter.  Veiledning 10.11.2: Eksempler på ikke tømmerbaserte skogprodukter i Norge er skogs- og utmarksbeite for husdyr og reinsdyr, lyngnektar (for honningproduksjon), spiselige bær og sopp, jaktbart vilt, torvmose (til bl.a. vinterlagring av spiselige planter og prydplanter, eller til væs-keabsorbsjon), og kvitkrull (for dekorasjon). | Organisasjonen har en policy i sitt ledelsessystem:  ***«Ved hogst og utkjøring av virke legges det vekt på å unngå skade på foryngelse, gjenstående skog, og andre ikke tømmerbaserte skogprodukter.»*** |
| 10.11.3 | Hogstavfall ryddes bort fra bekker, elver, vann, stier og skiløyper med mindre særskilte forhold tilsier noe annet; rydding foretas omgående etter avsluttet hogst. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 10.11.4 | Mens hogsten pågår ryddes det i stier og skiløyper så snart det er praktisk mulig for å unngå unødvendige hindringer for allmenn ferdsel. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 10.12.1 | Det sikres at det oppstår så lite avfall og utslipp som mulig og at dette håndteres i henhold til forurensningsloven. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 10.12.2 | Alle typer avfall fra både manuelle og maskinelle skogbrukstiltak fjernes etter avsluttet arbeid. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 10.12.3 | Farlig avfall som oljer, kjemiske væsker, batterier, drivstoffbeholdere og lignende leveres til godkjent mottak, og personer som utfører arbeid i skogen har rutiner for å dokumentere dette. | Rutine i ledelsessystemet krever dokumentasjon på at farlig avfall i henhold til 10.12.3 er levert godkjent mottak. |
| 10.12.4 | Ved valg av utstyr og maskiner for gjennomføring av skogbrukstiltak foretrekkes beste tilgjengelige teknologi (BAT) med hensyn til risiko for forurensning og andre alvorlige miljøskader, og personer som utfører arbeid i skogen har rutiner for å dokumentere dette. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 10.12.5 | Oljelekkasjer stoppes og lekkasjer rapporteres i henhold til forurensningsloven, og opprydningskrav fra myndighetene følges. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 10.12.6 | Drivstoff lagres i riktig CE-merka (Conformité Européenne) og låsbare tanker. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |
| 10.12.7 | Drivstoff lagres ikke nærmere enn 50 meter fra drikkevannskilder med mindre annet er spesifisert i lokal forskrift. | Dekkes av PEFC-kravene (se Samsvarsanalysen) |