

English language

**DNV-GL**

<b>DNV GL Business Assurance Sweden AB,</b> Box 6046, 171 06 Solna, Sweden. Visit address: Hemvärnsgatan 9. Telephone +46 8 587 940 00 e-mail: <a href="mailto:dnvcert.sweden@dnvgl.com">dnvcert.sweden@dnvgl.com</a> <a href="http://www.dnvba.com/se">http://www.dnvba.com/se</a>	<b>DNV GL Forest Certification Public Summary Report</b>  <b>Renewal audit</b>  <b>Holmen Skog</b> <b>October 2019</b>  The English part has to be filled in for certificates that cover a total forest area of more than 1000 ha, unless all the FMUs within the scope of the certificate are less than 1000 ha.
DNV contact person (name, phone, e-mail):	Martin Pilstjärna (fd Schmalholz) 46(0)70-2762947 <a href="mailto:skogsekologikonsulten@gmail.com">skogsekologikonsulten@gmail.com</a>
Date report last updated: <i>Rapport senast uppdaterad:</i>	2020-01-15
Forest Manager/Owner: <i>Skogsförvaltare/ägare:</i>	Holmen Skog AB
Contact details (address, telephone, e-mail and contact person) (for groups: the group entity): <i>Kontakt information (adress, telefon, e-mail och kontaktperson) (för grupper: gruppenheten):</i>	Sara Rindeskog, Holmen Skog AB, S-89180 Örnsköldsvik. Tel. 0660377400 <a href="mailto:sara.rindeskog@holmenskog.com">sara.rindeskog@holmenskog.com</a>
Forest name and/or location of the certified forest area(s) (for groups: the region): <i>Namn och/eller lokalisering på skogsinnehav (för grupper: regionen):</i>	Groupmembers forests are mostly located in the southern part of Sweden.
Certificate Code: <i>Certifikatsnummer:</i>	DNV-FM/COC-000044
Date of certificate issue: <i>Certifikatet utfärdat:</i>	2018-12-12
Date of certificate expiry: <i>Certifikatets giltighetsdatum:</i>	2023-12-11
Standards used (forest standard, group standard, SLIMF etc): <i>Tillämpade standarder (skoglig standard, gruppstandard, SLIMF etc):</i> ( <a href="http://se.fsc.org/">http://se.fsc.org/</a> )	Swedish forest management standard FSC-STD-SWE-02-02-2010 SW, FSC-STD 30-005 V1.0 (group), FSC-STD 40-004 V3 (coc)

<p>Description of the forest, land use history and regional context:  <i>Beskrivning av skogen, markhistorik och regionalt sammanhang:</i></p>	<p>The forest composition is a mixture of species, with spruce and pine being dominant. In the most southern parts, also beech can be dominant. There is also normally a mix in with other species like birch, aspen, oak, alder. The main production species are spruce, pine, birch and to some extent oak and beech. The forestry is carried out site adapted, which means that it is the natural prerequisites that determine the proportions of the different species on the estates.</p>
<p>A general summary of the management system (e.g. uneven-managed, even-managed, rotation length, silvicultural prescriptions)  <i>En generell summering av ledningssystemet (likartade/olikartade rutiner, rotationslängd, skogliga regler)</i></p>	<p>Conifer trees dominate the holdings and the CH:s industries are build upon their usage. Eventhough the productivity differs from the north to the south, the management is mainly the same. The further south you go, the earlier and more frequent are the thinnings. However it is executed in the same way. The Swedish Forestry Act allows clearcuttings in younger stands in the south than in the north but a part from that there are no major differences.</p>
<p><b>A summary of the management plan incl</b>  <b><i>En sammanfattning av skogsbruksplanen inkl</i></b></p>	
<p>Management objectives:  <i>Förvaltningsmål:</i></p>	<p>Group members have their own objectives.</p>
<p>The forest resources (land use and ownership status, socio-economic conditions, forest composition, profile of adjacent lands)  <i>De skogliga resurserna (markanvändning och ägarförhållanden, socio-ekonomiska förhållanden, skoglig sammansättning, profil hos angänsande marker)</i></p>	<p>Land use is a mixture between agricultural and forest land. Most land is used by private persons or by municipalitys. A lot of agricultural land has been planted with spurce. Northern part of the area is dominated by forest land, south is dominated by agricultural land. Adjacent lands has the same profile.</p>

<p>Geographical location of the non-SLIMFs FMU(s) in the scope of the certificate:  i) Latitude E/W ### degrees ## minutes  ii) Longitude N/S #### degrees ## minutes  NOTE: the coordinates should refer to the center of a FMU.  <i>Geografisk plats för icke-SLIMF FMU(s) inom certifikatets scope:</i>  i) <i>Latitud Ö/V ### grader ## minuter</i>  ii) <i>Longitud N/S #### grader ## minuter</i>  NOTERING: koordinaterna ska referera till centrum av ett FMU.  (Swedish legislation do not allow publication of this kind of information for private persons acc. Personuppgiftslag SFS 1998:204. Svensk lagstiftning enl. Personuppgiftslag SFS 1998:204 tillåter inte publicering av dessa uppgifter för privatpersoner)</p>	<p>6471425:535818, 6542672:533560, 6553798:585989, 6501828:566367, 6565196:616431, 6547181:588705, 6422792:571301</p>
<p>Management structures; employees/contractors, responsibilities, provision of training:  <i>Förvaltningsstruktur; anställda/entreprenörer, ansvar, beslutad utbildning:</i></p>	<p>Holmen Skog has three regions with nine district offices where the timber brokers are situated. The responsibility for the management varies from cases where the forestowner does all the activities to cases where Holmen Skog does everything. The contractors hired by Holmen Skog is trained partly by them selves and partly by trainings offered by Holmen Skog. An example is the so-called Skötselskolan. Groupmembers may also have employees, however this is most common among the forest owners with greater holdings.</p>
<p>(Silvicultural) management systems being implemented (incl. harvesting techniques and equipment, rationale for species selection):  <i>Använda skogsvårds- och skogsbrukssystem (inkl avverkningsmetoder och utrustning, motivering för valda trädslag):</i></p>	<p>For the stands dominated by conifers, the conventional Swedish management approach is used, which includes final felling with or without the leaving of seed trees (seed trees are mainly left on pine dominated sites), scarification, planting (if not sufficient regeneration with seed trees), pre-commercial thinning and two or three thinnings before the next final felling. Situated in southern Sweden, the growth is fairly rapid, which means that the rotation can be down to 55-60 years for the spruce stands.</p>
<p>The environmental safeguards  <i>Miljömässiga skyddsåtgärder</i></p>	<p>Requirements, for ex. environmentally adapted hydraulic fluids, equipment for decontamination and waste handling are documented in agreements with contractors.</p>

<p>The management strategy for the identification and protection of rare, threatened and endangered species <i>Ledningsstrategin för att identifiera och skydda ovanliga, rödlistade och utrotningshotade arter</i></p>	<p>Holmens main strategy is to identify threatened and endangered species when making forestry management plans to the landowners and be making assesment of environmental assesments prior forestry measures.</p>
<p>Procedures for monitoring growth, yield and forest dynamics (incl. changes in flora and fauna), environmental and social impacts, and costs, productivity, and efficiency. <i>Rutiner för att följa upp tillväxt, utbyte och skogsdynamik (inkl förändringar av flora och fauna), miljömässig och social påverkan, och kostnader, produktivitet och effektivitet.</i></p>	<p>Holmen has a system for checking the activities in the field on a sampling basis. This is the same auditing system used by Holmen for their own holdings and for checking their own activities. Through the CUP system, the compliance with the Holmen instructions. Monitoring is also done when updating the managementplan.</p>
<p>Area of forest owned/managed but excluded from scope of certification (including areas in other countries) <i>Ägd/ förvaltd areal utesluten från certifikatets omfattning (inklusive skogsområden i andra länder)</i></p>	<p>None</p>
<p>Explanation of the reason for its exclusion and description of the controls that are in place to ensure that there is no risk of confusion being generated as to which activities or products are certified, and which are not. <i>Anledning till uteslutning och beskrivning av vilken kontroll som finns för att säkerställa att det inte finns någon risk för sammanblandning av vilka aktiviteter och produkter som är certifierade och vilka som inte är det.</i></p>	<p>-</p>

<p>Group members &gt; 1000 ha, except private persons  Gruppmedlemmar &gt; 1000 ha, utom privatpersoner</p> <p>(Swedish legislation do not allow publication of this kind of information for private persons acc. Personuppgiftslag SFS 1998:204. Svensk lagstiftning enl. Personuppgiftslag SFS 1998:204 tillåter inte publicering av dessa uppgifter för privatpersoner)</p>	<p>Brevens Bruk  46 (0)19-58 58 52  Åkers Kronopark  +46 76-137 04 06  Norrköpings Kommun  46 (0)11-15 13 17  Kvills Bruk AB  46 (0)76-8295464  Harp sundsnämnden  46 (0)157-600 03  Tretorp Skog AB  46 (0)70-823 84 61  Stenhammars gods förvaltning AB (SFV)  46 (0)157-101 55</p>
<p><b>Report is finalised after DNV GL Technical Review</b> (date, to be completed by Technical Reviewer)  <b>Rapporten är färdigställd efter Teknisk Granskning vid DNV GL</b> (datum, fylls i av Teknisk Granskare)</p>	<p style="text-align: right;">2020-01-27</p>

Domestic language	
<b>DNV GL Offentlig certifieringsrapport Skogsbruk</b>  Förnyelse revision  <b>Holmen Skog</b> <i>Oktober 2019</i>	N.a for single SLIMF
Martin Pilstjärna (fd Schmalholz) 46(0)70-2762947 skogsekologikonsulten@gmail.com	
2020-01-15	
Holmen Skog AB	
Sara Rindeskog, Holmen Skog AB, S-89180 Örnsköldsvik. Tel. 0660377400 sara.rindeskog@holmenskog.com	
Gruppmedlemmars skogar är mestadels lokaliserade i södra delen av Sverige.	
DNV-FM/COC-000044	
2018-12-12	
2023-12-11	
Svenska FSC:s skogsbruksstandard FSC-STD-SWE-02-02-2010 SW FSC-STD 30-005 V1.0 (grupp), FSC-STD 40-004 V3 (spårbarhet)	

<p>Skogen är en blandning av olika arter, huvudsakligen gran och tall. I de sydligaste delarna kan även bok vara dominerande. Det finns normalt även en inblandning av andra arter såsom björk, asp, ek och al. De huvudsakliga produktionsarterna är gran, tall, björk och i någon mån även ek och bok. Skogsbruket är ståndortsanpassat, vilket innebär att det är de naturgivna förutsättningarna som bestämmer proportionen av olika arter på fastigheterna.</p>	<p><b>X</b></p>
<p>Barrträd dominerar innehavet och den egna industrin är uppbyggd kring detta. Även om boniteten varierar samt lägsta slutavverkningsålder så är skötseln i stort sett densamma. I söder kan man utföra gallring tidigare och mer frekvent än norr ut men den utförs på liknande sätt. Skogsvårdslagen i Sverige tillåter lägre ålder vid slutavverkning i den södra delen av landet men i övrigt är det inga större skillnader.</p>	
<p>Gruppmedlemmarna har sina egna mål.</p>	
<p>Landanvändning inom gruppens område är en blandning mellan jordbruks- och skogsmark. I stort sett all mark ägs av privatpersoner eller kommuner. Ganska mycket tidigare kulturmark har planterats igen, i huvudsak med gran. I områdets norra del dominerar skogsmark, i söder jordbruksmark. Detta gäller även omgivande marker.</p>	

<p>6471425:535818, 6542672:533560, 6553798:585989, 6501828:566367, 6565196:616431, 6547181:588705, 6422792:571301</p>	
<p>Holmen Skog har tre regioner med nio distriktskontor för köpverksamheten. Ansvaret för skogsskötseln varierar från att markägaren gör allt själv till att Holmen Skog förvaltar hela skogsfastigheten. De entreprenörer som anlitas via Holmen Skog är dels utbildade via det egna entreprenörsföretagets försorg, men också via utbildningar som Holmen anordnar t.ex. skötselskolan. Markägare kan också själva ha anställda men detta är vanligast hos de större markägarna.</p>	
<p>För de barrdominerade bestånden används slutavverkning med eller utan fröträd (fröträd lämnas i huvudsak endast på talldominerade objekt), markberedning, plantering (om inte fröträdsföryngrat), röjning och två eller tre gallringar före nästa slutavverkning. Belägenheten i södra Sverige gör att tillväxten är relativt snabb, vilket innebär att omloppstiden kan vara så låg som 55-60 år för granbestånden.</p>	
<p>Krav på t ex miljöanpassade hydrauloljor, saneringsutrustning och avfallshantering ställs i avtal.</p>	

Holmens strategi är att identifiera hotade arter och biotoper i samband med upprättande av skogsbruksplaner, samt identifiera hotade arter och biotoper genom naturvärdesbedömning inför skogliga åtgärder.	
Holmen har ett system för att kontrollera åtgärder i fält på basis av stickprov. Detta är samma revisionssystem som används av Holmen för deras eget innehav och för att kontrollera deras egna åtgärder. Genom CUP kontrolleras överensstämmelse med Holmens instruktioner. Uppföljningar sker även vid uppdatering av skogsbrukplanen.	
Inget	
-	

