

Genomförda och pågående insatser och åtgärder med koppling till handlingsplan för Västerbottens regionala skogsprogram

augusti 2021

Fokusområde 1: Ett hållbart skogsbruk med ökad klimatnytta

1.1 En ökad virkestillväxt och nyttjande av skogen för virkesproduktion

Vad	När och vem
<p>Norra Skog är tillsammans landets övriga skogsägarföreningar samt LRF involverade i det nationella projektet Mersmak Röjning som syftar till att informera om röjningens fördelar och inspirera skogsägare att röja i sina bestånd.</p> <p>Mer info: https://www.norraskog.se/om-foreningen/pressrum/nyheter/ge-vaxtkraft-till-bade-trad-och-krona</p>	<p><i>Pågående</i></p> <p>Norra Skog</p>
<p>Skogsstyrelsen kraftsamlar kring skogsskador/multiskadad ungskog. Det handlar bl a om att skogsskadesamordnare har utsetts nationellt och regionalt. Det genomförs också utbildningar för skogsägare, bl a:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Digital träff om förnygring och skadegörare i plantskogen. Skogsstyrelsen Norra Västerbottens Distrikt 7/4 2021 • Digital träff om viltskador. Skogsstyrelsen Norra Västerbottens Distrikt 11/3 2021 • Digital träff om törskate. Skogsstyrelsen Norra Västerbottens Distrikt 10/3 2021 • 2 digitala träffar i Norra Västerbottens distrikt (maj/juni 2020), en om mer produktiva ungskogar och en om skogsskador (6–7 deltagare per träff). • 2 fysiska träffar i Södra Västerbottens distrikt (feb/mars 2020) där skogsskador var en av punkterna på agendan: Nordmaling (54 deltagare) och Vilhelmina (14 deltagare). <p>Mer info: https://www.skogsprogramvasterbotten.se/nyheter/skogsskador/</p>	<p><i>2020 – pågående</i></p> <p>Skogsstyrelsen</p>
<p>Webbinarium: Skogsträff om skogsägande för nyblivna skogsägare, blivande skogsägare och för personer som ägt skog i flera år men vill diskutera praktiskt skogsägande med likasinnade. Riktat sig till alla skogsintresserade från hela Sverige – oavsett kön.</p> <p>Mer info: https://uploads-ssl.webflow.com/5ba93e8f4d4612a259527ef6/5f8d799101b8fbf8f3599207_Inbjudan%20NY.pdf</p>	<p><i>11 nov 2020</i></p> <p>Skogsstyrelsen</p>
<p>Utbildningen Skogen & Viltet. Utbildningen redogör för de mål som satts upp lokalt och nationellt och resonerar kring hur vi når dem. Syftet är att ge dig verktyg i arbetet att uppnå såväl hög skogsproduktion som livskraftiga viltstammar av hög kvalitet i din skog.</p> <p>Mer info: https://www.norraskog.se/kunskap/kurser/skogen-samhallet/skogen-och-viltet</p>	<p><i>Valfri tidpunkt på webben</i></p> <p>Norra Skog</p>
<p>Utbildningar i form av filmer, webbaserade kurser och kurser i fält om t ex det aktiva skogsbrukets klimatnytta, markberedning, plantering, gallring, röjning, skog & vilt, och hållbart skogsbruk.</p> <p>Mer info: https://www.norraskog.se/kunskap/kurser</p>	<p><i>Pågår kontinuerligt</i></p> <p>Norra Skog</p>
<p>Konferens (ca 100 deltagare): Vad vet vi egentligen om älgar, skog och betesskador i norra Sverige?</p> <p>Mer info: https://www.skogsprogramvasterbotten.se/skogskunskap/konferens-algbetesskador/</p>	<p><i>17 dec 2019</i></p> <p>Västerbottens regionala</p>

	skogsprogram, med stöd av de regionala skogsprogrammen i Norrbottens, Jämtlands och Västernorrlands län
--	---

1.2 En större klimatnytta från skogen

Vad	När och vem
Forskningsprojekt: Ta ner himlen till jorden: hur skogen kan användas för att göra klimatfrågan konstruktivt angripbar i lokala sammanhang Mer info: https://www.umu.se/forskning/projekt/ta-ner-himlen-till-jorden/	2018–2021 Umeå universitet
Serie webinarier om förnybara bränslen, bl a för Skogsindustrin i Västerbotten Mer info: https://biofuelregion.se/kunskap/kunskapssida-no-1/	2020 Biofuel Region

1.3 Ett mer variationsrikt skogslandskap

Vad	När och vem
Skogsstyrelsen har ett regeringsuppdrag att på olika sätt bidra till ett variationsrikt skogslandskap. Exempel på aktiviteter i Västerbotten inom detta uppdrag <ul style="list-style-type: none"> Digital skogsträff om hyggesfritt i tallskog. Skogsstyrelsen 9/3 2021 	Pågående Skogsstyrelsen

1.4 En förstärkt naturvård och kulturmiljövård i skogen

Vad	När och vem
SUPERB: Biosfärområde Vindelälven-Juhttáahkka är ett av tolv europeiska modellandskap som kommer att ingå i ett stort EU-projekt (SUPERB) med fokus på restaurering av skogar och skogslandskap. Projektet kopplar också bl a till handlingsplanens punkter 1.3, 2.3, 4.2, 4.3, 5.1 Mer info: https://www.skogsprogramvasterbotten.se/nyheter/superb/	2022–2026 SLU, Biosfärområde Vindelälven-Juhttáahkka och Västerbottens regionala skogsprogram.
Projekt: Biologisk mångfald i Västerbottens skogar Mer info: https://www.skogsprogramvasterbotten.se/nyheter/biologisk-mangfald-i-skogen/	2020 – pågående Västerbottens regionala skogsprogram
2 digitala fältträffar inom GRIP on LIFE IP, ett projekt som handlar om hur man kan kombinera ett modernt skogsbruk med hänsyn till skogens värdefulla vattendrag och våtmarker. Tema första träffen var hänsyn till vatten. Tema andra dagen var hyggesfritt skogsbruk. Mer info: https://www.skogsstyrelsen.se/om-oss/var-verksamhet/projekt/grip-on-life/	Hösten 2020 Skogsstyrelsen m.fl. myndigheter, skogsägarför. och intresseorg.

Fokusområde 2: Mångbruk av skog för fler jobb och hållbar tillväxt i hela landet

2.1 En ökad produktivitet och högre förädlingsvärde i alla skogliga värdekedjor

Vad	När och vem
<p>Pilotprojektet Sustainable development of local communities – by multiple use of forests</p> <p>Mer info: https://www.skogsprogramvasterbotten.se/nyheter/start-for-projekt-i-samarbete-med-skogsprogram-i-norra-karelen/</p>	<p><i>Juli 2021–feb 2022</i></p>
<p>Projektet "Finest" handlar om att bidra till hållbar utveckling av skogsbranschen och till ökad innovation i livsmedelskedjan. Projektet kommer att bygga upp en kunskapsplattform och ett företagsnätverk för att skapa en innovativ och långsiktig hållbar industriell utveckling. Teknisk FoU kommer att genomföras i en så kallad testarena där man kommer att forska och utveckla ett innovativt industrikoncept för att kunna dela upp bären i små komponenter s.k. bärrefinaderi. Projekt är ett underprojekt till FINEST, ett av FORMAS fyra beviljade kompetenscentra för den stora nationella satsningen på livsmedelsindustrins omställning.</p> <p>Mer info: https://www.ri.se/sv/finest</p>	<p><i>2021–</i></p> <p>RISE Research Institutes of Sweden AB</p>
<p>Rapport: Sysselsättning inom skogsnäringarna i Västerbotten</p> <p>Mer info: https://www.skogsprogramvasterbotten.se/nyheter/rapport-sysselsattning-skogsnaringen/</p>	<p><i>Hösten 2020</i></p> <p>Emilia Barsk, masterstudent i statsvetenskap, UmU, och praktikant på Västerbottens regionala skogsprogram</p>
<p>Naturnära jobb. Skogsstyrelsen har tillsammans med flera andra myndigheter fått i uppdrag att genomföra en satsning på naturnära jobb för nyetablerade i Sverige eller personer som varit arbetssökande under en längre tid. I Naturnära jobb är får de anställda jobba med naturvårdande och samhällsnyttiga arbetsuppgifter, som annars inte skulle ha blivit gjorda. Det handlar bland annat om att öka tillgängligheten till friluftsliv och rekreation.</p> <p>Mer info: https://www.skogsstyrelsen.se/naturarajobb</p>	<p><i>Pågående</i></p> <p>Skogsstyrelsen</p>
<p>Kunskapsturism i skog (PINUS-projektet/Visa skogen). Handlar om att föra samman besöksnäring, skogsnäring och skoglig akademi för att skapa turistiska möjligheter i brukad skog. Genom samarbete och kunskapsutbyte ta fram nya, unika besöksmål i skogen, vilket i sin tur möjliggör för små och medelstora företag inom regionens besöksnäring att växa på en ny marknad: tematisk kunskapsturism i skog.</p> <p>Mer info: https://visaskogen.se/nyheter/nu-lanseras-visaskogen-se/</p>	<p><i>Pågående</i></p> <p>Skogsmuseet</p>

2.2 En ökad jämställdhet, mångfald och integration i skogliga verksamheter

Vad	När och vem
<p>Equal Barents</p> <ul style="list-style-type: none">En serie webinarier och workshops för experter och tjänstepersoner som arbetar med jämställdhetsfrågor i Västerbotten och i nordvästra Ryssland. Temat för webinariet den 9 juni 2021 är praktiskt jämställdhetsarbete i branscher med skev könsfördelning - med fokus skogsbranschen. <p>Mer info: https://www.lansstyrelsen.se/5.736d7d9b1791c5ff6561eaf9.html</p>	<p><i>9 juni 2021</i></p> <p>Länsstyrelsen Västerbotten, Ombudsmannen för Mänskliga Rättigheter och Generalkonsulatet i ST: Petersburg</p>
<p>Jämställd skogssektor – från handling till resultat (ca 350 deltagare) Konferens</p>	<p><i>11 maj 2021</i></p>

<p>Mer info: https://www.skogsprogramvasterbotten.se/media/lvqltz4z/jamstalld_skogssektor_revision_2020.pdf</p>	<p>Skogslänet Västerbotten och Nolia AB. I samarbete med Skogsstyrelsen, Skogstekniska klustret, North Sweden Cleantech, SCA, LRF, Region Västerbotten, Länsstyrelsen Västerbotten, Holmen, Sveaskog, SLU, RISE, Norra skog</p>
Jämställd skogssektor – plus en (34 deltagare)	10 maj 2021
<p>Webbinarier om skog och hälsa</p> <ul style="list-style-type: none"> Varje tillfälle består av 2 föreläsningar (å 20 min) samt tid för frågor och diskussion. <p>Mer info: https://internt.slu.se/kalender-originalen/2021/2/skog-och-halsa-webbinarie-serie-vt-2021-nr1/</p>	<p>26/1, 23/2, 23/3, 20/4, 18/5 2021</p> <p>SLU</p>
<p>Utbildningen "Älgförvaltning, ekologi och människa" inom projektet jämställd viltförvaltning</p> <p>Mer info: https://www.skogsprogramvasterbotten.se/nyheter/jamstalld-viltforvaltning/</p>	<p>Hösten 2020</p> <p>Jägareförbundet Västerbotten</p>
<p>Webinarium: Jämställdhetsrevision – ett resultat av aktivt jämställdhetsarbete i skogssektorn</p> <p>Mer info: https://www.skogsprogramvasterbotten.se/media/gxzd2ou0/webinarie-jamstalldetsrevision.pdf</p>	<p>11 nov 2020</p> <p>Länsstyrelsen Västerbotten i samverkan med Skogslänet Västerbotten och Nolia AB</p>
<p>Ny jämställdhetsanalys av skogssektorn i Västerbotten. I februari 2020 har 22 aktörer undertecknat avsiktsförklaringen.</p> <p>Mer info: https://www.skogsprogramvasterbotten.se/nyheter/jamstalldetsrevision-2020/</p>	<p>1 feb 2020</p> <p>Länsstyrelsen Västerbotten/Skogslänet Västerbotten</p>
<p>Skogskollo för tjejer (som börjar årskurs 5–6 under hösten). Syftet är att förändra bilden av skogsbranschen och visa att män och kvinnor har samma möjligheter inom skogssektorn såväl när det gäller utbildning som arbetsliv.</p> <p>Mer info: https://www.skogstekniskaklustret.se/nyhetsarkiv/skogskollo-en-stig-in-i-skogsningen</p>	<p>Varje sommar</p> <p>Skogstekniska klustret projektägare. Samarbetspartners: Skogen i skolan, Mera skog Västerbotten, Skogsstyrelsen Västernorrland, Dille Gård Naturbruksgymnasiet, Burträsk Naturbruksgymnasiet, Länsstyrelsen Västerbotten och Norra skogsägarna.</p>

2.3 En större förståelse och tillit mellan olika skogliga verksamheter

Vad	När och vem
Seminarium (ca 40 deltagare): Naturvårdsbränning och rennäring	5 feb 2020

Mer info: http://www.lifetaiga.se/2020/02/07/naturvardsbranning-och-rennaring/	Projektet Life Taiga/Länsstyrelsen Västerbotten, med stöd av Västerbottens regionala skogsprogram
---	---

2.4 En utveckling och förbättring av grundläggande förutsättningar i länets landsbygder

Vad	När och vem
Expertgrupp för landsbygdsfrågor i Västerbotten Mer info: https://www.lansstyrelsen.se/vasterbotten/om-oss/nyheter-och-press/nyheter--vasterbotten/2021-02-04-expertgrupp-for-landsbygdsfragor-bildad-i-vasterbotten.html	<i>Pågår</i> Ett initiativ av landshövding Helene Hellmark Knutsson
Inspel till handlingsplanen för Sveriges nationella skogsprogram	<i>Dec 2020</i> Västerbottens regionala skogsprogram

Fokusområde 3: Innovationer och förädlad skogsråvara i världsklass

3.1 Ett ökat träbyggande

Vad	När och vem
Kunskapsdag: Materialoptimering för miljösamt byggande Mer info: https://www.skelleftea.se/Bygg%20och%20miljokontoret/Innehallssidor/Bifogat/Program%206%20oktober%20Materialoptimering%20for%20miljosmart%20byggande.pdf	<i>6 okt 2020</i> Skellefteå kommun, Umeå kommun, Luleå kommun, Byggföretagen, Luleå tekniska universitet, RISE

3.2 En utveckling av länets skogstekniska industri

Vad	När och vem
Projekt: Optisk mätteknik och rydddata i den skogliga värdekedjan Mer info: https://www.skogstekniskaklustret.se/nyheter/optisk-matteknik-i-den-skogliga-vardekedjan	<i>2021</i> Skogstekniska Klustret Ekonomisk Förening
Projekt: Skogens Nya Innovationer Mer info: https://www.skogstekniskaklustret.se/projekt/skogens-nya-innovationer	<i>2019–2023</i> Skogstekniska Klustret Ekonomisk Förening
Projekt: Företagsdriven Skogsinnovation. Projektet kopplar också bl a till handlingsplanens punkt 2.2 Mer info: https://www.skogstekniskaklustret.se/projekt/foretagsdriven-skogsinnovation	<i>2019-06-01 till 2022-09-30</i> Skogstekniska Klustret Ekonomisk Förening

<p>Exkursion för framtidens skogsbruk</p> <p>Mer info: https://www.skogstekniskaklustret.se/nyheter/exkursion-for-framtidens-skogsbruk-del-1 https://www.skogstekniskaklustret.se/nyheter/exkursion-for-framtidens-skogsbruk-del-2</p>	<p>29 sep 2020</p> <p>Skogstekniska Klustret</p>
--	--

3.3. En ökad produktion av innovativa bioråvaror, biodrivmedel och nya biobaserade material från skogsindustri

Vad	När och vem
<p>Projekt: Mervärde från värdefulla avverkningsrester</p> <p>Mer info: https://biofuelregion.se/kategori/nyheter/#/news/mervarerde-fraan-barr-428194</p>	<p>2021–2022</p> <p>BioFuel Region Bfr AB</p>
<p>Projekt: Företagsdriven Skogsinnovation. Även relevant för jämställdhet (2.2)</p> <p>Mer info: https://www.skogstekniskaklustret.se/projekt/foretagsdriven-skogsinnovation</p>	<p>Juni 2019 – september 2022</p> <p>Projektägare: Skogstekniska klustret Finansiärer: Europeiska regionala utvecklingsfonden, Region Västerbotten, Umeå Kommun, Luleå tekniska universitet, SLU, SCA, Sveaskog, Holmen och Skogstekniska klustrets medlemmar.</p>
<p>Projekt: Företagsdriven Skogsinnovation. Även relevant för jämställdhet (2.2)</p> <p>Mer info: https://www.skogstekniskaklustret.se/projekt/skogens-nya-innovationer</p>	<p>2019 – 2023</p> <p>Projektägare: Skogstekniska klustret Samarbetspartners: Skogstekniskaklustrets medlemsföretag, Holmen skog, SCA och Sveaskog</p>

Fokusområde 4: Hållbart brukande och bevarande av skogen som en profilfråga i svenskt internationellt samarbete

4.1 En förstärkt internationell marknadsföring

Vad	När och vem
<p>Europaforum Norra Sveriges (EFSN) synpunkter på utkastet till delegerade akter om hållbar finansiering – EU:s klassificeringssystem för gröna investeringar (EU:s taxonomi)</p> <p>Mer info: http://www.europaforum.nu/?p=718</p>	<p>Dec 2021</p> <p>Region Västerbotten tillsammans med Region Västernorrland, Region Jämtland Härjedalen och Region Norrbotten.</p>

4.2 En aktivare roll i internationella samarbeten

Vad	När och vem
<p>Pilotprojektet Sustainable development of local communities – by multiple use of forests</p> <p>Mer info: https://www.skogsprogramvasterbotten.se/nyheter/start-for-projekt-i-samarbete-med-skogsprogram-i-norra-karelen/</p>	<p><i>Juli 2021–feb 2022</i></p> <p>Västerbottens regionala skogsprogram</p>
<p>Pilot study of the biosphere reserves within the Barents Region and the possibilities for collaboration</p> <p>Mer info: https://www.skogsprogramvasterbotten.se/nyheter/ny-rapport-om-biosfaromraden-i-barentsregionen/</p>	<p><i>Okt 2020 – jan 2021</i></p> <p>Anders Esselin (Man & Nature) & Johanna MacTaggart (Svenska biosfärprogrammet) på uppdrag av Barents Euro-Arctic Council</p>
<p>Rapport: EU och skogarna</p> <p>Mer info: https://www.skogsprogramvasterbotten.se/nyheter/eu-och-skogarna/</p>	<p><i>Hösten 2020</i></p> <p>Emilia Barsk, masterstudent i statsvetenskap, UmU, och praktikant på Västerbottens regionala skogsprogram</p>
<p>Rapport: Regionala skogsprogram i Finland</p> <p>Mer info: https://www.skogsprogramvasterbotten.se/nyheter/ny-rapport-regionala-skogsprogram-i-finland/</p>	<p><i>Hösten 2020</i></p> <p>Emilia Barsk, masterstudent i statsvetenskap, UmU, och praktikant på Västerbottens regionala skogsprogram</p>

4.3 Ett hållbart brukande och bevarande av skogen

Vad	När och vem
<p>Projekt: Tillstånd och åtgärder för biologisk mångfald i Västerbottens skogar</p> <p>Mer info: https://www.skogsprogramvasterbotten.se/nyheter/biologisk-mangfald-i-skogen/</p>	<p><i>Hösten 2020 – pågående</i></p> <p>Västerbottens regionala skogsprogram</p>

Fokusområde 5: Ett kunskapskliv för ett hållbart brukande och bevarande av skogen

5.1 Ett ökat intresse och engagemang bland länets invånare för skogslandskapets alla värden och möjligheter

Vad	När och vem
<p>Utbildning i naturvägledning</p> <p>Mer info: https://www.skogsprogramvasterbotten.se/nyheter/utbildning-i-naturvagledning/</p>	<p>22/9 och 29/9</p> <p>Västerbottens regionala skogsprogram i samarbete med SLU</p>
<p>Rapporter skrivna inom ramen för Västerbottens regionala skogsprogram</p> <ul style="list-style-type: none"> • EU och skogarna (2021) • Regionala skogsprogram i Finland – en översikt (2020) • Sysselsättning inom skogsnäringarna i Västerbotten (2020) • 8 temarapporter om olika skogliga verksamheter • Kunskapsunderlag för regionala skogsprogram i norr (2019) • Möjligheter och hinder för att öka värden i den västerbottniska skogen och skogssektorn (2019) • Trender och drivkrafter – som påverkar eller kan komma att påverka den västerbottniska skogen och skogssektorn (2019) <p>Mer info: https://www.skogsprogramvasterbotten.se/skogsprogramvasterbotten/</p>	<p>Pågår kontinuerligt</p> <p>Västerbottens regionala skogsprogram</p>
<p>Övriga allmänna kommunikationsinsatser inom ramen för Västerbottens regionala skogsprogram</p> <ul style="list-style-type: none"> • Presentationer om Västerbottens regionala skogsprogram i olika sammanhang. Hittills ca 50 stycken, bla på Nationella skogsprogrammets årskonferens (210202) och för landsbygdsministern (200610) • Videofilmer om skogsprogrammets styrgrupps visioner och förväntningar (2020) • Kortversion av strategi för Västerbottens regionala skogsprogram (2020) • Skogsprogramskonferens i Lycksele (2020) • Uppstartskonferens för Västerbottens regionala skogsprogram (2018) • Debattartiklar i länsmedia (hittills 2 stycken) • Nyhetsbrev från Västerbottens regionala skogsprogram (4–6/år) • Webbplats för VRS etablerad hösten 2018 och uppdateras sedan dess kontinuerligt <p>Mer info: https://www.skogsprogramvasterbotten.se</p>	<p>Pågår kontinuerligt</p> <p>Västerbottens regionala skogsprogram</p>
<p>Kul i skogen som riktar sig till barn och ungdomar. Innehåller pysselfilmer, barn- och pysselböcker, skogskollo för tjejer och Skogen i skolan.</p> <p>Mer info: https://www.norraskog.se/kunskap/kul-i-skogen</p>	<p>Pågår kontinuerligt</p> <p>Norra Skog</p>
<p>Trä. En utställning om materialet trä – historia, nutid, framtid.</p> <p>Mer info: https://skellefteamuseum.se/utstallning/tra/</p>	<p>24 mar 2019 – 13 mars 2022</p> <p>Skellefteå Museum</p>
<p>Vuarkká. Skogsmuseet i Lycksele ska under en ettårig förstudie undersöka förutsättningarna för VUARKKÁ (gömma/skattkammare på umesamiska) – en mötesplats och ett visningsarkiv i Södra Lappland. Målet är att med hjälp av förstudien kunna fatta beslut om och hur Skogsmuseet med samarbetspartners ska gå vidare för att etablera Vuarkká – fysiskt, publikt, innehålls- och samarbetsmässigt.</p> <p>Mer info: https://www.skogsmuseet.se/kulturarv-och-framtid</p>	<p>Pågående</p> <p>Skogsmuseet</p>

Skogsmuseet för alla åldrar. Förskolor och skolklasser är varmt välkomna att besöka Skogsmuseet. Här har barn och ungdomar i alla åldrar något att se, lära och jobba med! Museet tar emot grupper från förskola till gymnasiet. Mer info: https://www.skogsmuseet.se/skola	<i>Pågår kontinuerligt</i> Skogsmuseet
---	---

5.2 En tryggad kompetensförsörjning för skogliga näringar

Vad	När och vem
Projektet Klimatsmarta ungdomar som riktar sig till gymnasieungdomar i hela Sverige, även i större städer, med syftet att locka fler ungdomar till SLU:s utbildningar och andra skogliga utbildningar. Mer info: https://www.skogsprogramvasterbotten.se/nyheter/slu-vill-locka-fler-unga-till-skogen/	<i>Pågår</i> SLU

5.3 En intensifiering av datainsamling, miljöövervakning och inventeringar

Vad	När och vem

5.4 En breddning av forsknings- och innovationsinsatser

Vad	När och vem