

Pamatpiegādes atskaite: SIA PATA 2023

First Surveillance Audit

www.sbp-cert.org



The promise of good biomass



Versija 1.5

Lai iegūtu papildus informāciju par SBP (Sustainable Biomass Program) un piekļūtu SBP dokumentu kopumam, apmeklējiet www.sbp-cert.org

Dokumenta veidnes vēsture:

Versija 1.0: publicēta 2015. gada 26. martā

Versija 1.1: publicēta 2016. gada 22. februārī

Versija 1.2: publicēta 2016. gada 23 jūnijā

Versija 1.3: publicēta 2019.gada 14.janvārī, 2020.gada 3.aprīlī

Versija 1.4: publicēta 2020.gada 22.oktobrī

Versija 1.5: publicēta 2022.gada 11.novembrī

Saturs

1	Kopsavilkums.....	4
2	Pamatpiegādes apraksts.....	5
2.1	Vispārīgs raksturojums.....	5
2.2	Pamatpiegādē iekļauto valstu apraksts.....	5
2.3	Pasākumi, kas tiek veikti, lai motivētu izejvielu piegādātājus sertifikācijai.....	12
2.4	Pamatpiegādes skaitliskais raksturojums.....	12
3	Pamatpiegādes novērtējuma prasības.....	18
4	Pamatpiegādes novērtējums.....	19
4.1	Tvērums.....	19
4.2	Pamatojums.....	20
4.3	Risku analīzes rezultāti un Piegādātāju pārbaudes programma.....	21
4.4	Noslēgums.....	21
5	Pamatpiegādes novērtējuma process.....	22
6	Konsultācijas ar ieinteresētajām pusēm.....	23
6.1	Atbildes uz ieinteresēto pušu komentāriem.....	23
7	Risku mazināšanas pasākumi.....	24
7.1	Risku mazināšanas pasākumi.....	24
7.2	Uzraudzība un rezultāti.....	26
8	Detalizēti atzinumi par indikatoriem.....	27
9	Ziņojuma pārskatīšana.....	28
9.1	Vērtējums.....	28
9.2	Publiskas vai papildus atsauksmes.....	28
10	Atskaites apstiprināšana.....	29

1 Kopsavilkums

Ražotāja nosaukums: SIA PATA

Ražotāja adrese: Cēsu iela 14, Rīga, LV-1012, Latvia

SBP sertifikāta numurs: SBP-04-07

Geogrāfiskais novietojums: Lat N 56.96471, Long E 24.13917

Kontaktpersona: Vita Rudzīte

Telefona numurs: + 371 29157044

E-pasta adrese: vita.rudzite@pata.lv

Uzņēmuma mājaslapa: www.pata.lv

Atskaites pabeigšanas datums: 17.05.2023.

Pēdējais audits: 27.05.2022.

Sertificētā organizācija: SCS Global Services

Izmantotie SBP standarti: Standarts 1 , Standarts 2 , Standarts 4 , Standarts 5

Timekļa saite uz izmantotajiem standartiem: <https://sbp-cert.org/documents/standards-documents/standards>

SBP apstiprinātais reģionālo risku novērtējums: Lietuva, Latvija

Timekļa saite uz SBR uzņēmuma mājaslapā: <https://pata.lv/par-mums/>

Norādiet, kā pašreizējais novērtējums atbilst pamatpiegādes novērtējumu ciklam

Galvenais (sākotnējais) novērtējums	Pirmā uzraudzība	Otrā uzraudzība	Trešā uzraudzība	Ceturtā uzraudzība	Pār- sertifikācija
<input type="checkbox"/>	X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

2 Pamatpiegādes apraksts

2.1 Vispārējs raksturojums

Izejvielu tips: Primārās Sekundārās Terciārās

Iekļauts Piegādes bāzes novērtējums (SBE): Jā Nē

Iekļauts REDII: N/A

Iekļauts REDII SBE: N/A

Izejvielu izceļsmes valsts: Latvija, Lietuva, Norvēģija, Zviedrija

2.2 Pamatpiegādē iekļauto valstu apraksts

Valsts	Latvija
Apgabals/Reģions	Kurzeme, Zemgale, Vidzeme, Latgale
Izņēmumi	nav
Valsts apraksts	
Meži Latvijā (2022.gada dati) aizņem 3,435 milj. ha. Pēc Valsts meža dienesta datiem, mežainums ir 53%. Salīdzinājumā ar citām Eiropas valstīm Latvija pieskaitāma pie mežiem bagātām valstīm. Latvijā valstij pieder mežs 1,62 milj. ha platībā (47% no visu mežu platības), savukārt pārējo īpašnieku mežu kopplatība ir 1.815 milj. ha (50% - privātie meži, 3% - pašvaldību un citi meži). Valstij piederošo mežu lielākais apsaimniekotājs ir AS "Latvijas Valsts meži". Privāto meža zemju īpašnieku skaits Latvijā ir aptuveni 140 tūkstoši.	
Mežu zemi veido:	
<ul style="list-style-type: none">meži: 3,09 milj. ha ;purvi: 0,17 milj. ha ;pārplūdušas teritorijas: 0,018 milj. ha ;infrastruktūras objekti: 0,087 milj. ha .	
Latvijas mežus pārsvarā veido skuju koki, tomēr ievērojamu daļu aizņem arī pārējās sugas. Lielākajai daļai mežaudžu valdošā koku sugas ir skuju koki - priede un egle.	
Mežu iedalījums pēc dominējošām sugām:	
<ul style="list-style-type: none">Priede: 32 %Egle: 19 %Bērzs: 30 %Apse: 7 %Baltalksnis: 7 %Melnalksnis: 4 %	

- Pārējās sugas: 1 %

Mežu kopējā platība palielinās. Meža platību pieaugums notiek gan dabiskā ceļā, gan mākslīgi apmežojot neauglīgās un lauksaimniecībā neizmantojamās zemes.

Vēsturiski Latvijas mežu intensīva izmantošana saimnieciskiem nolūkiem sākta salīdzinoši vēlāk nekā daudzās citās Eiropas valstis, tāpēc ir saglabājusies plaša bioloģiskā daudzveidība. Saimnieciskās darbības ierobežojumi attiecas uz 18% Latvijas mežu, lielākā daļa no šīs teritorijas pieder valstij. Dabas vērtību saglabāšanai ir izveidotas 658 īpaši aizsargājamās dabas teritorijas, kas atrodas gan valsts, gan privātpersonu un juridisko personu īpašumā. Aktuālā informācija par aizsargājamām dabas teritorijām pieejama Dabas aizsardzības pārvaldes mājas lapā : <http://www.daba.gov.lv/public/lat/iadt/>. Daudzas no šīm teritorijām ir iekļautas vienotajā Eiropas nozīmes aizsargājamo teritoriju tīklā Natura 2000 (http://www.daba.gov.lv/public/lat/iadt/natura_200011/). Mežos tiek veidoti mikroliegumi, lai nodrošinātu īpaši aizsargājamu sugu vai biotopu aizsardzību. Pēc VMD datiem mikroliegumu platība valstī kopumā veido 45 100 ha (2022).

Meža nozare Latvijā ir Zemkopības Ministrijas pārziņā, kas sadarbībā ar nozares interešu grupām izstrādā meža politiku, nozares attīstības stratēģiju, kā arī meža apsaimniekošanas, meža resursu izmantošanas, dabas aizsardzības un medību saimniecības normatīvo aktu projektus.

Zemkopības Ministrijas pārraudzībā esošā Valsts meža dienesta kompetencē ietilpst meža apsaimniekošanu un izmantošanu regulējošo normatīvo aktu ievērošanas uzraudzība neatkarīgi no to īpašumu veida.

Valsts īpašumā esošo mežu apsaimniekošanu nodrošina 1999. gadā izveidotā AS "Latvijas Valsts Meži". Uzņēmums strādā valsts interesēs, nodrošinot meža vērtību saglabāšanu un palielināšanu, vairojot meža nozares devumu ekonomikā.

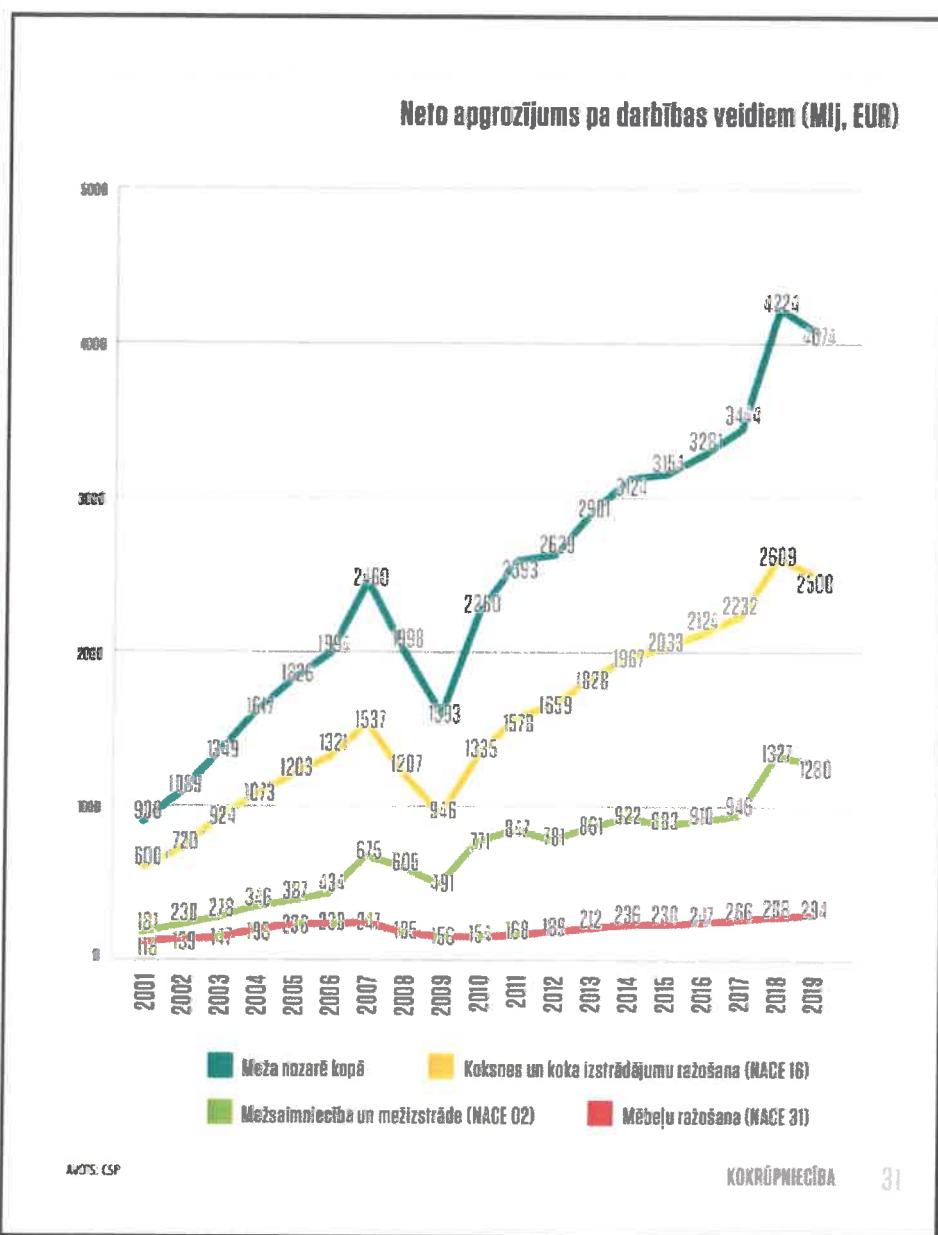
Pēdējā desmitgadē meža īpašnieki un ražošanas uzņēmumi Latvijā ir centušies iegūt meža resursu ilgtspējīgas izmantošanas sertifikātus. Meža apsaimniekošana un koksnes produktu piegādes ķedes Latvijā ir sertificētas pamatojoties uz divām visplašāk izmantotajām sistēmām pasaulē - FSC un PEFC, kas apliecina, ka meži tiek pārvaldīti saskaņā ar starptautiski atzītiem labas mezsaimniecības standartiem.

2022.gada decembrī PEFC sertificētās meža platības Latvijā sastāda 1 756 747 ha un ir spēkā esoši 73 PEFC koksnes piegādes ķedes sertifikāti.

2022.gada decembrī FSC sertificētās meža platības Latvijā sastāda 1 217 943 ha (17 Meža apsaimniekošanas sertifikāti) un ir spēkā esoši 331 FSC koksnes piegādes ķedes sertifikāti.

Latvija ir parakstījusi CITES konvenciju (Konvencija par starptautisko tirdzniecību ar apdraudētajām savvaļas dzīvnieku un augu sugām) 1997.gada 12.maijā.

Meža nozares neto apgrozījums

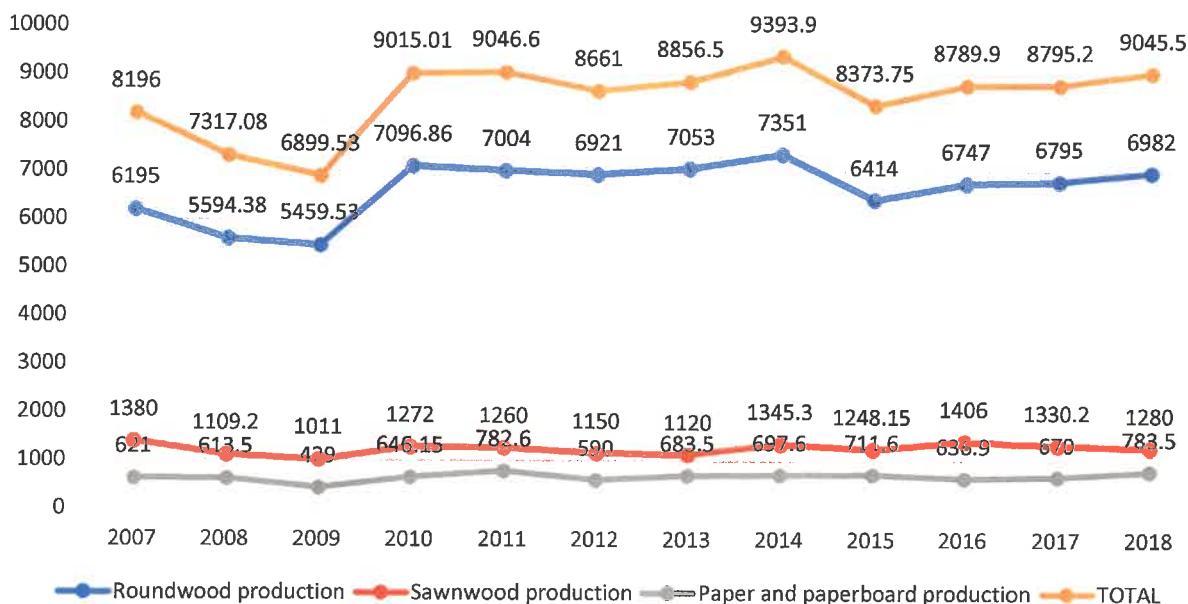


Meža nozare Latvijā tradicionāli ir viena no nozīmīgākajām tautsaimniecības nozarēm. Meža nozares īpatsvars iekšzemes kopprodukta 2020.gadā veidoja 5.3%. Ir ievērojami pieaugusi meža nozares produkcijas pievienotā vērtība – no 434 miljoniem euro 2003.gadā līdz 1.349 miljardiem euro 2020.gadā. Kopš 1993.gada koksnes produktu kopējais eksporta pienesums sasniedzis 2.588 miljardu euro. Meža nozarei ir būtiskā loma iedzīvotāju nodarbinātības nodrošināšanā. Nozarē tieši nodarbināti vairāk nekā 44 tūkstoši cilvēku, savukārt kopā ar saistītājiem nozarēm mezsaimniecība un meža nozare dod ienākumus vairāk nekā 70 tūkstošiem cilvēku. Šādi nozīmīga loma meža nozarei ir reģionu attīstībā un reģionālās nodarbinātības nodrošināšanā. Piemēram, kokrūpniecībā aptuveni 80% darbavietu izvietotas kādā no Latvijas reģioniem, un tikai 20% darbavietu atrodas Rīgā.

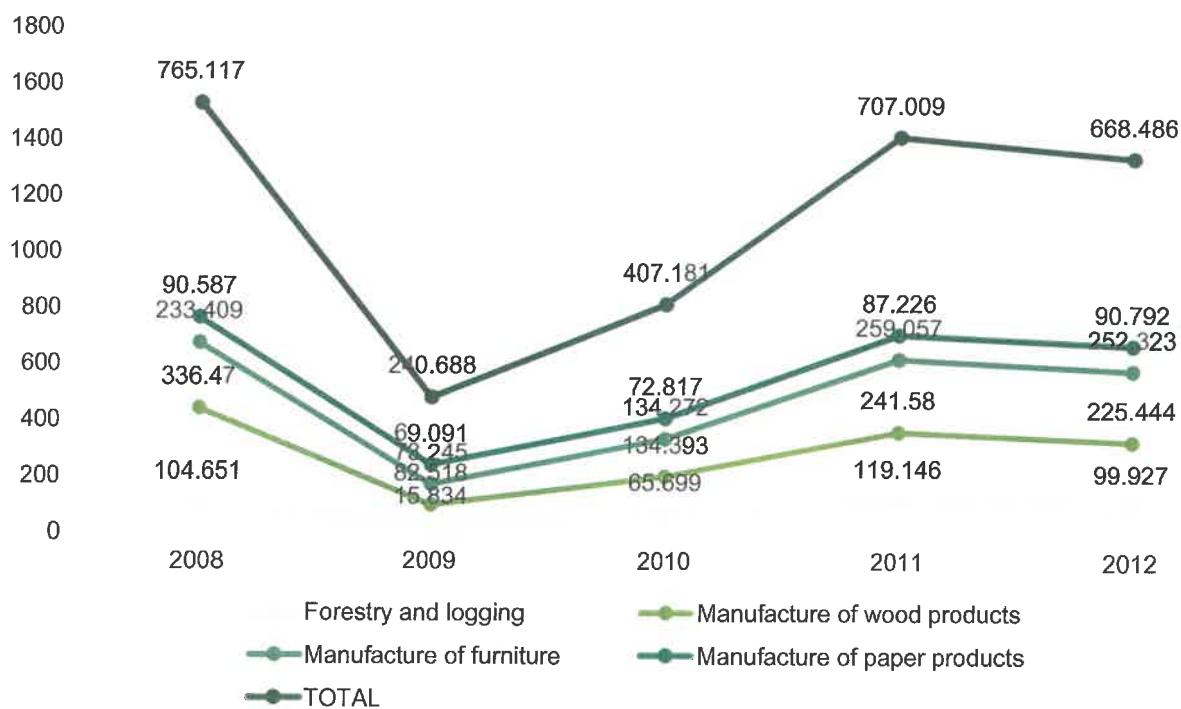
SIA PATA Latvijā ir 41 SBP izejvielu piegādātājs. 35 no tiem piegādā SBP atbilstošu primāro izejvielu no jauktu koku sugām, un 6 no tiem piegādā SBP atbilstošu sekundāro izejvielu no jauktu koku sugām.

Valsts	Lietuva
Apgabals/Reģions	Aukštaitija, Samogitia, Dzūkija, Suvalkija, Lithuania Minor
Izņēmumi	nav
Valsts apraksts	
Meži aizņem 35,59 procentus no Lietuvas Republikas teritorijas, un meža zemes platība ir 2 286 105 hektāri (2020). Meža platības paplašināšana ir bijis viens no Lietuvas mežsaimniecības politikas galvenajiem mērķiem pēdējā laikā. Pateicoties ilgtspējīgas meža apsaimniekošanas un valsts apmežošanas pasākumu īstenošanai, kopš 2003. gada meža segums Lietuvā ir palielinājies par 3 procentiem.	
Aptuveni puse meža zemes Lietuvā pieder valstij, un to apsaimnieko 42 Valsts meža uzņēmumi un Valsts mežu ģenerāldirektorāts. Attiecīgi ap 40 procentiem meža zemes ir privātpašums, bet pārējie 10 procenti joprojām ir rezervēti restitūcijai.	
Lietuvā dominē skujkoku audzes, kas aizņem 1 156 700 ha, kas aizņem 56,2 procentus no meža platības. Tiem seko mīksto lapu koku meži (827 500 ha, 40,3 procenti) un cieto lapu koku meži (75 800 ha, 3,7 procenti). Dominējošās koku sugas ir priede (aizņem 727 100 ha) un egle (429 600 ha). Starp lapu kokiem izplatītas bērzu audzes, kuru platība ir 459 700 ha.	
Ilgtspējīga meža apsaimniekošana ir galvenais meža politikas un prakses mērķis Lietuvā. Tāpēc meža resursi tiek izmantoti atbildīgi, un ikgadējais koksnes ieguves apjoms nepārsniedz gada pieaugumu. Mežizstrādē tiek iegūti ap 7,4 milj.m ³ apaļkoku. Ciršanas apjomi nepārsniedz 60 procentus no kopējā bruto pieauguma gadā.	
Meža zeme tiek iedalīta četrās kategorijās atkarībā no saimniecisko darbību mērķiem, sistēmas un galvenajām funkcijām.	
Pirmā grupa – stingri aizsargāti dabas rezervāti. Saimniecisko darbību mērķi ir saglabāt mežus dabiskai izaugsmei.	
Otrā grupa - ūpašas nozīmes meži, kas tiek iedalīti aizsargājamās ekosistēmas un atpūtas zonās. Saimniecisko darbību mērķi ir saglabāt vai atjaunot meža ekosistēmas vai atsevišķas ekosistēmas sastāvdaļas un veidot un saglabāt atpūtas zonas meža vidē.	
Trešā grupa – aizsargāti meži. Saimniecisko darbību mērķis ir veidot produktīvas mežaudzes augsnēs, gaisa, ūdens un cilvēka dzīves vides aizsardzības funkciju izpildei.	
Ceturtā grupa – komerciāli meži. Tie iedalās komerciālos mežos ar normālu ciršanas vecumu, kā saimnieciskās darbības mērķi ir veidot produktīvas mežaudzes un piegādāt kokmateriālus, ievērojot vides aizsardzības prasības un plantācijās ar mērķiem pēc iespējas īsākā laikā izaudzēt pēc iespējas vairāk koku.	
Lietuvā tiek pielietotas FSC un PEFC sertifikācijas sistēmas.	
2022.gada decembrī FSC sertificētās meža platības Lietuvā sastāda 1 267 182 ha (32 Meža apsaimnioekošanas sertifikāti) un ir spēkā esoši 441 FSC koksnes piegādes ķedes sertifikāti.	
2022.gada decembrī ir spēkā esoši 19 PEFC koksnes piegādes ķedes sertifikāti.	
CITES Lietuvā stājās spēkā 2002.gada 9.martā.	

Total production in forest sector in Lithuania (1000 m³)



Gross fixed capital formation in forest sector in Lithuania (million LTL)



Meži un koksnes izstrādājumu rūpniecība nodrošina vairāk nekā 60 000 darbavietu mežsaimniecībā un mežizstrādē, koksnes ražošanā, kā arī papīra un mēbeļu rūpniecībā. Tas ir 6 procenti no kopējā nodarbinātības apjoma valstī. 2018. gadā meža un kokapstrādes nozares kopējā nacionālās pievienotās vērtības daļa sasniedza 4,5 procentus, mežsaimniecībai pievienojot aptuveni 0,6 procentus. Nozares lielāko pievienotās vērtības daļu veidoja mēbeļu rūpniecība, aptuveni 2 procenti. Mežsaimniecības,

mežizstrādes un meža nozares uzņēmumu skaits samazinājās, savukārt to vidējais lielums pēdējos gados pieauga. Lietuvas meža un kokapstrādes nozarē no 2018. gada ir vairāk nekā 2000 uzņēmumu.

SIA PATA ir iegādājusies sertificētus zāģbalķus no Lietuvas (SBP atbilstošas sekundārās izejvielas ražošanai).

Valsts	Norvēģija
Apgabals/Reģions	Trondelag, Rietumnorvēģija, Dienvidnorvēģija, Austrumnorvēģija
Izņēmumi	nav
Valsts apraksts	

Norvēgijā meži, aizņem 38 % no kopējās zemes platības un ir 12 200 000 ha (pēc 2022.gada datiem). No šīs platības 8 600 000 ha ir produktīvie meži. Uz 2022.gadu Norvēgijā ir aptuveni 11 miljardi koku (5 cm un resnāki).

Norvēgijas valstij pieder lielas mežu un zemes platības – aptuveni 1/5 no kontinentālās Norvēgijas. Puse no šīm zemēm ir valsts kopīpašums - brīvi pieejams ikviens. Valstij piederošos mežus un ganību apgabalus pārvalda Valsts meži ("Statskog"), padarot šo valsts aģentūru par lielāko zemes īpašnieku valstī. Privātajiem mežu īpašniekiem un to asociācijām pieder 120 716 īpašumi.

Norvēgijā izplatītākās koku sugas ir – egle, priede, bērzs. Egles kopējā krāja sastāda 44% jeb 432.96 milj m³, priedes kopējā krāja sastāda 31% jeb 304.47 milj m³, lapu koku krāja ir aptuveni 25% jeb 250.11 milj.m³.

Ilgtspējīga meža apsaimniekošana ir galvenais meža politikas un prakses mērķis Norvēgijā. Tāpēc meža resursi tiek izmantoti atbildīgi, un ikgadējais koksnes ieguves apjoms nepārsniedz gada pieaugumu. Vidējais koksnes pieaugums Norvēgijas mežos ir aptuveni 25 milj. m³/gadā (puse no ši apjoma sastāda egle). Katru gadu Norvēgijas mežizstrādes apjoms ir aptuveni 10 milj. m³ koksnes.

Pieaug ne tikai saimniecisko mežu apjomi. Arī nacionālie parki un mežu rezervāti veido arvien lielāku daļu no Norvēgijas mežu platības.

Apdraudētas un neaizsargātās sugas un to dzīvotnes ir stingri aizsargātas saskaņā ar Dabas daudzveidības likumu. 17,6 % no kontinentālās Norvēgijas teritorijas ir platības, kas paredzētas dabas aizsardzībai. Papildus 47 nacionālajiem parkiem, Norvēgijā ir vairāk nekā 3200 citu aizsargājamo teritoriju – augu, dzīvnieku sugu un biotopu saglabāšanai.

Norvēgijas nacionālie bioloģiskās daudzveidības mērķi:

- 1) Labs visu ekosistēmu ekoloģiskais stāvoklis;
- 2) Apdraudēto sugu un biotope aizsardzība;
- 3) Norvēgijas dabas reprezentatīvas izlases uzturēšana (teritoriju saglabāšana, kas aptver visu biotopu un ekosistēmu klāstu)

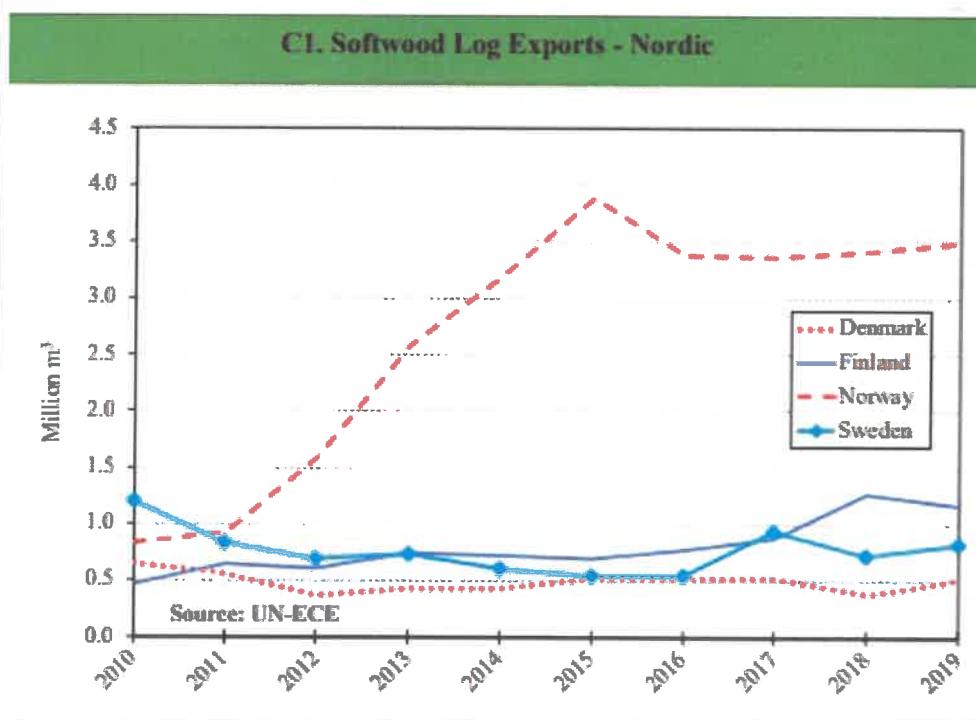
Norvēģijā tiek pielietotas FSC un PEFC sertifikācijas sistēmas.

2022.gadā FSC sertificētās meža platības Norvēģijā sastāda 679 480 ha (5 Meža apsaimnioekošanas sertifikāti) un ir spēkā esoši 71 FSC koksnes piegādes ķedes sertifikāti.

2022.gadā Norvēģijā pēc PEFC shēmas ir sertificēti 7 351 500 ha, un ir spēkā esoši 86 PEFC koksnes piegādes ķedes sertifikāti.

Par CITES konvencijas ievērošanu Norvēģijā atbild VKM – Norvēģijas Vides un Pārtikas zinātniskā Komiteja.

Mežsaimniecība ir tradicionāla un nozīmīga nozare Norvēģijā. Apmēram 50 procentus no iegūtās koksnes izmanto kokzāģētavas Norvēģijā. Rūpnieciskā mērogā darbojas 225 kokzāģētavas. Tas nodrošina darbavietas un eksporta ienākumus. Mežsaimniecība un saistītās nozares nodrošina aptuveni 25 000 darbavietas.

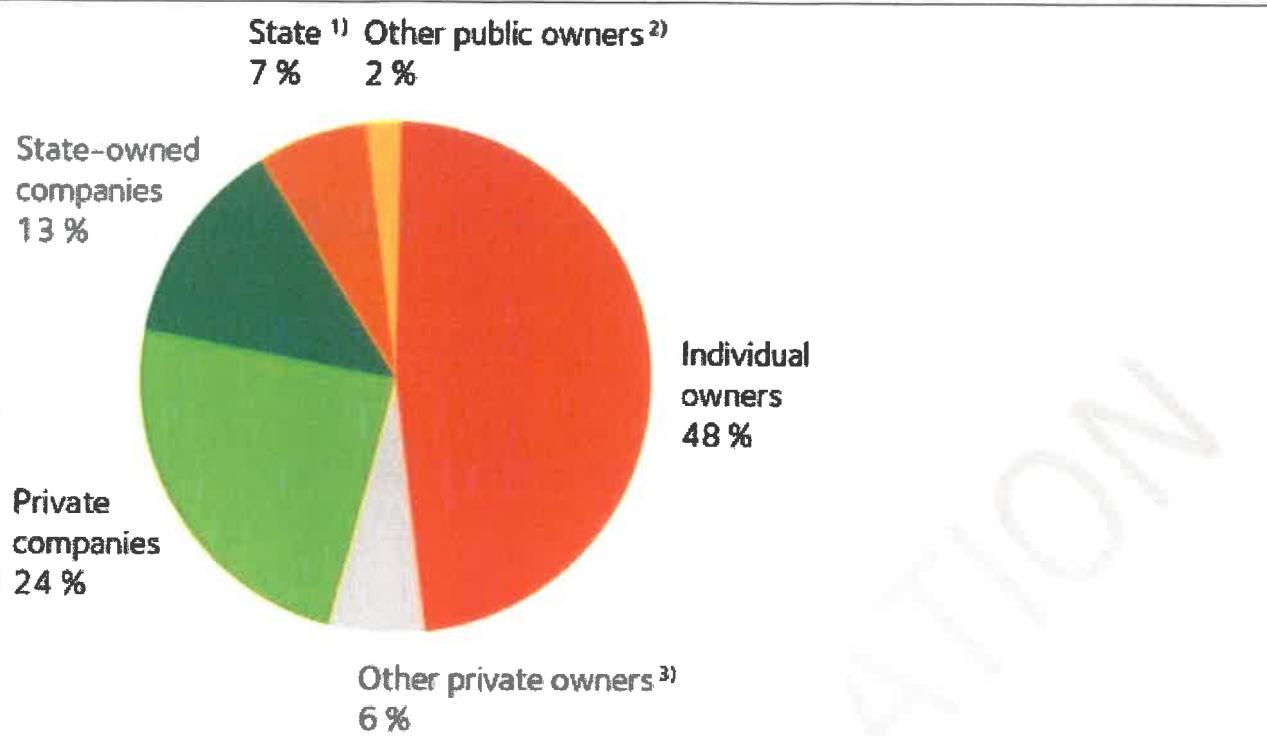


	Export and imports of roundwood. Cubic metres			
	Imports		Exports	
	2020	2021	2020	2021
Sawlogs, coniferous	153 216	170 106	1 271 815	1 816 640
Pulpwood, coniferous	169 738	167 202	2 063 034	1 837 545
Pulpwood, birch	32	35	200 218	187 317
Other roundwood	13 570	11 994	19 170	31 900

Meža produkcija veido gandrīz 5% no Norvēģijas eksporta ienākumiem.

SIA PATA ir iegādājusies sertificētus zāģbalķus no Norvēģijas (SBP atbilstošas sekundārās izejvielas ražošanai).

Valsts	Zviedrija																																								
Apgabals/Reģions	Götaland, Svealand																																								
Izņēmumi	nav																																								
Valsts apraksts																																									
<p>Zviedrijas kopējā zemes platība aizņem 40,8 miljonus hektāru, savukārt Zviedrijas meži veido 22,5 miljonus hektāru produktīvas meža zemes. Pieaugums ir lielāks nekā nocirstais apjoms, un tā tas ir bijis visu 20. gadsimtu un tāds plānots arī turpmāk. Ikgadējais pieaugums sastāda aptuveni 120 miljonus kubikmetru un katru gadu tiek nocirsti aptuveni 90 miljoni m³ no šī pieauguma – meža apjoms Zviedrijā katru gadu nepārtraukti pieaug, un kopējais koksnes apjoms pārsniedz 3 miljardus m³. Mazāk nekā 100 gadu laikā Zviedrijas mežu platības ir dubultojušās.</p>																																									
<p>Million cubic metres growing stock, solid over bark (mn m³sk)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Gads</th> <th>Broadleaf (hardwood) (mn m³sk)</th> <th>Spruce (whitewood) (mn m³sk)</th> <th>Pine (redwood) (mn m³sk)</th> <th>Total (mn m³sk)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1955</td> <td>~100</td> <td>~100</td> <td>~1800</td> <td>~2000</td> </tr> <tr> <td>1965</td> <td>~150</td> <td>~150</td> <td>~1700</td> <td>~2000</td> </tr> <tr> <td>1975</td> <td>~200</td> <td>~200</td> <td>~1800</td> <td>~2000</td> </tr> <tr> <td>1985</td> <td>~250</td> <td>~250</td> <td>~1800</td> <td>~2000</td> </tr> <tr> <td>1995</td> <td>~300</td> <td>~300</td> <td>~1800</td> <td>~2000</td> </tr> <tr> <td>2005</td> <td>~350</td> <td>~350</td> <td>~1800</td> <td>~2000</td> </tr> <tr> <td>2015</td> <td>~400</td> <td>~400</td> <td>~1800</td> <td>~2000</td> </tr> </tbody> </table>		Gads	Broadleaf (hardwood) (mn m ³ sk)	Spruce (whitewood) (mn m ³ sk)	Pine (redwood) (mn m ³ sk)	Total (mn m ³ sk)	1955	~100	~100	~1800	~2000	1965	~150	~150	~1700	~2000	1975	~200	~200	~1800	~2000	1985	~250	~250	~1800	~2000	1995	~300	~300	~1800	~2000	2005	~350	~350	~1800	~2000	2015	~400	~400	~1800	~2000
Gads	Broadleaf (hardwood) (mn m ³ sk)	Spruce (whitewood) (mn m ³ sk)	Pine (redwood) (mn m ³ sk)	Total (mn m ³ sk)																																					
1955	~100	~100	~1800	~2000																																					
1965	~150	~150	~1700	~2000																																					
1975	~200	~200	~1800	~2000																																					
1985	~250	~250	~1800	~2000																																					
1995	~300	~300	~1800	~2000																																					
2005	~350	~350	~1800	~2000																																					
2015	~400	~400	~1800	~2000																																					
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Koki</th> <th>Īstums (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Spruce (whitewood)</td> <td>40.3 %</td> </tr> <tr> <td>Pine (redwood)</td> <td>39.3 %</td> </tr> <tr> <td>Birch</td> <td>12.4 %</td> </tr> <tr> <td>Other broadleaf species</td> <td>8 %</td> </tr> </tbody> </table>		Koki	Īstums (%)	Spruce (whitewood)	40.3 %	Pine (redwood)	39.3 %	Birch	12.4 %	Other broadleaf species	8 %																														
Koki	Īstums (%)																																								
Spruce (whitewood)	40.3 %																																								
Pine (redwood)	39.3 %																																								
Birch	12.4 %																																								
Other broadleaf species	8 %																																								



Zviedrija ir otrā lielākā celulozes, papīra un zāgmateriālu eksportētāju pasaulē. No Zviedrijā nocirstās koksnes aptuveni 47 procenti nonāk kokzāgētavās, 45 procenti celulozes rūpniecībā papīrmalkas veidā, bet 8 procenti - malka, stabi utt.

Gandrīz visus mežus Zviedrijā var uzskatīt par apsaimniekotiem. Tikai ziemeļu kalnu reģionos ir mežsaimnieciski neskartas mežu platības. Tos sauc par dabiskajiem mežiem.

Zviedrijā ir 28 miljoni hektāru meža zemes, taču ne visa tā tiek izmantota mežsaimniecības vajadzībām. Zviedrijā ir 30 nacionālie parki, vairāk nekā 5200 dabas rezervātu, vairāk nekā 8400 biotopu aizsardzības zonas un 5400 dabas aizsardzības līgumi. Formāli aizsargājamo mežu kopējā platība 2020. gada beigās bija 2,4 miljoni hektāru, kas atbilst 9 procentiem no Zviedrijas meža zemes. No tiem nedaudz vairāk nekā 1,3 miljoni hektāru ir saistīti ar produktīvu mežu, kas veido gandrīz 6 procentus no valsts produktīvās meža zemes.

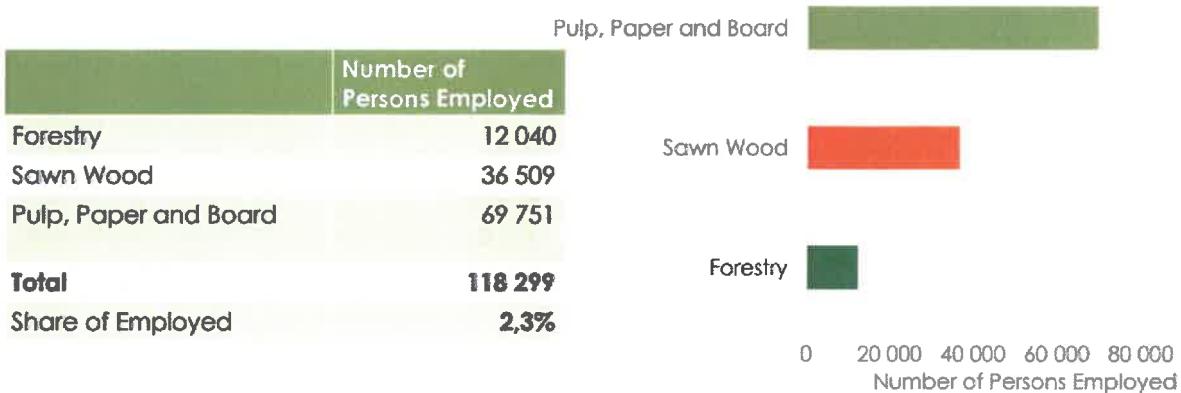
Zviedrijas ilgtspējīga mežsaimniecība ir pakļauta tiesību aktiem, kas līdzsvaro ražošanas un vides mērķus. Izcirstais mežs ir jāatjauno vai nu ar stādīšanu, vai atstājot kokus, kas dabiski ražo sēklas un jaunus stādus. Papildus ar mežu saistītajiem tiesību aktiem ir arī brīvprātīgas starptautiskās mežu sertifikācijas shēmas, saskaņā ar kurām ilgtspējīga mežsaimniecība tiek pārbaudīta, izmantojot trešās puses sertifikāciju. Divas shēmas, kas darbojas Zviedrijā, ir FSC un PEFC.

2022. gadā kopējā FSC sertificētā meža platība Zviedrijā bija 19 676 950 hektāri ar 18 meža apsaimniekošanas sertifikātiem un 430 piegādes ķēdes sertifikātiem.

2022. gadā bija 204 PEFC Piegādes ķēdes sertifikāti un 16 522 111 ha PEFC sertificēti meži.

Zviedrijā mežs nodrošina iztiku daudziem cilvēkiem. Meža nozarē strādā 118 300 cilvēku, bet ar mežu saistīti ir 320 000 meža īpašnieku.

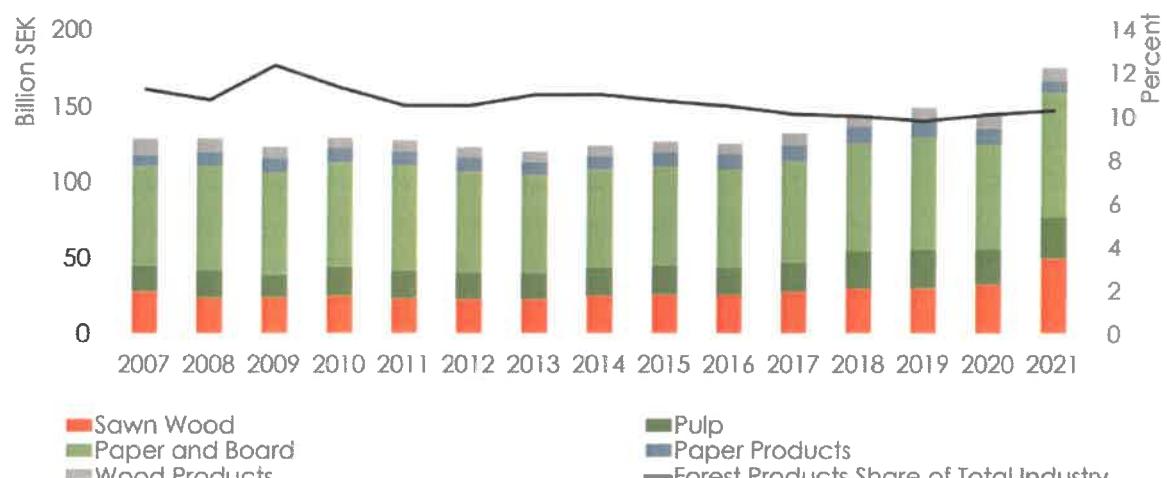
Number of persons employed, National Accounts, Input-output 2019



Source: Statistics Sweden



Export Value of Forest Industry Products



Source: Statistics Sweden



SIA PATA ir iegādājusies sertificētus zāģbalķus no Zviedrijas (SBP atbilstošas sekundārās izejvielas ražošanai).

2.3 Pasākumi, kas tiek veikti, lai motivētu izejvielu piegādātājus sertifikācijai

SIA PATA informē piegādātājus par FSC un PEFC sertifikātu kritērijiem un nozīmi.

SIA PATA informē piegādātājus arī par SBP sertifikācijas mērķiem, prasībām un to ievērošanas nozīmi.

Izejvielas, no kurām tiek ražota biomasa, tiek piegādātas no FSC un PEFC sertificētiem mežiem, un daļa no Latvijas privātajiem mežiem (nesertificētas). 40% no kopējā SBP atbilstošā biomasas daudzuma veido sekundārās izejvielas. Lielākā daļa izejvielu – 80%- ir FSC vai PEFC sertificētas.

2.4 Pamatpiegādes skaitliskais raksturojums

Pamatpiegāde

- a. Kopējā pamatpiegādes platība (million ha): 40.42
- b. Īpašumtiesību veids (million ha):
 - privātie: 29.33
 - publiskie: 10.15
 - pašvaldības u.c.: 0.94
- c. Meža tips (million ha):
 - boreālie: 40.42
 - mērenie: 0
 - tropiskie: 0
- d. Mežu apsaimniekošanas veids (million ha):
 - plantācijas: 0
 - apsaimniekots dabiskais mežs Managed natural: 40.42
 - dabiskais mežs: 0
- e. Sertificēti meži (million ha):
 - FSC: 22.84
 - PEFC: 25.63
 - SFI: 0
 - citi: 0

Aprakstiet ražas novākšanas veidu, kas vislabāk raksturo materiāla ieguvi:

kailcirte kopšana kailcirtes+kopšana citi nav piemērojams

Paskaidrojums: Maksimālā kailcirtes platība ir 2–5 ha (tas ir atkarīgs no meža tipa); koku ciršanā izmanto harvesterus un motorzāģus.

Vai mežs tiek apsaimniekots arī citiem mērķiem, ne tikai enerģētiskā koksnes ieguvei?

Jā – pārsvarā Jā – reti Nē nav piemērojams

Paskaidrojums: Galvenokārt apaļkokus izmanto kokrūpniecībā un mēbelju ražošanā.

Vai mežos, 5 gadus pēc ciršanas, ir paredzēta mākslīgā/dabiskā atjaunošana?

- Jā – pārsvarā Jā – reti Nē nav piemērojams

Paskaidrojums: Noteikts Meža likumā un saistītajos normatīvajos aktos.

Vai biomasā izmantotā izejviela tika cirsta meža kaitēkļu / slimību masveidā bojātās vai iznīcinātās audzēs?

- Jā – pārsvarā Jā – reti Nē nav piemērojams

Paskaidrojums:

Kāds ir aptuvenais REDII atbilstošas ilgtspējīgas izejvielas daudzums, ko varētu novākt katru gadu piegādes bāzē (aptuvenais): N/A

Paskaidrojums: N/A

Izejvielas

Atskaites perioda sākuma datums: 01/01/2022

Atskaites perioda beigu datums: 31/12/2022

a. Kopējais izejvielu apjoms:

- 0
 1-200,000
 200,000-400,000
 400,000-600,000
 600,000-800,000
 800,000-1,000,000
 >1,000,000

mērvienības: m³ tonnas

b. Primāro izejvielu apjoms

- 0
 1-200,000
 200,000-400,000
 400,000-600,000
 600,000-800,000
 800,000-1,000,000
 >1,000,000

mērvienības: m³ tonnas

c. Uzskaitiet primārās izejvielas procentuālo daudzumu pēc šādām kategorijām.

- Sertificētas pēc SBP-apstiprinātas Mežu Apsaimniekošanas shēmas:
 0%

- 1%-19%
 20%-39%
 40% -59%
 60%-79%
 80-99%
 100%
- Nav sertificētas pēc SBP- apstiprinātās Mežu Apsaimniekošanas shēmas:

0%
 1%-19%
 20%-39%
 40% -59%
 60%-79%
 80-99%
 100%

d. Visu primārajā izejvielā esošo sugu saraksts, ieskaitot zinātnisko nosaukumu::

Koku suga	Latīniskais nosaukums
Priede, parastā	<i>Pinus sylvestris</i>
Egle, parastā	<i>Picea abies</i>
Bērzs, āra	<i>Betula pendula</i>
Bērzs, pūkainais, purva	<i>Betula pubescens</i>
Melnalksnis	<i>Alnus glutinosa</i>
Baltalksnis	<i>Alnus incana</i>
Apse, parastā	<i>Populus tremula</i>
Osis, parastais	<i>Fraxinus excelsior</i>
Ozols, parastais	<i>Quercus robur</i>
Kļava, parastā	<i>Acer platanoides</i>
Skabārdis, parastais	<i>Carpinus betulus</i>
Dīžskabārdis, parastais	<i>Fagus sylvatica</i>
Blīgznā	<i>Salix caprea</i>
Pilādzis, parastais	<i>Sorbus aucuparia</i>
Liepa, parastā	<i>Tilia cordata</i>
Goba, parastā	<i>Ulmus glabra</i>
Vīksna, parastā	<i>Ulmus laevis</i>
Vītols, baltais	<i>Salix alba</i>
Ieva, parastā	<i>Padus avium</i>
Korinte, vārpainā	<i>Amelanchier spicata</i>
Bārbele, parastā	<i>Berberis vulgaris</i>
Grimonis, asinssarkanais	<i>Cornus sanguinea</i>
Lazda, parastā	<i>Corylus svellana</i>
Segliņš, Eiropas	<i>Euonymus europaea</i>
Segliņš, kārpainais	<i>Euonymus verrucose</i>
Krūklis, parastais	<i>Frangula alnus</i>

<i>Pabērzs, parastais</i>	<i>Rhamnus cathartica</i>
<i>Jāņoga, Alpu</i>	<i>Ribes alpinum</i>
<i>Plūškoks, sarkanais</i>	<i>Sambucus racemosa</i>
<i>Irbene, parastā</i>	<i>Viburnum opulus</i>

e. Vai kāda no izmantotajām izejvielām, iespējams, nākusi no aizsargātām vai apdraudētām sugām?

Jā Nē

Sugas nosaukums:

Biomassas īpatsvars, pēc svara, ko veido šī suga:

- f. Lapu koku sugas: norādīt biomassas daļu (%): 88
- g. Skuju koku sugas: norādīt biomassas daļu (%): 12
- h. Biomassas daļa, kas iegūta no zāģbalķiem (%): 0
- i. Norādīet vietējos noteikumus vai nozares standartus, kas nosaka zāģbalķus parametrus: nav piemērojams
- j. Apaļkoksne no galvenās cirtes mežos, kuru rotācijas laiks pārsniedz 40 gadus – Biomassas Ražotājam piegādātais vidējais ciršanas apjoms (%): 70
- k. Primāro izejvielu apjoms no dabiskā meža: 0
mērvienība: m³ tonnas
- l. Uzskaitiet primāro izejvielu procentuālo daudzumu no dabiskā meža, pēc šādām kategorijām. Sadaliet pēc SBP apstiprinātām mežu apsaimniekošanas shēmām:

- nav piemērojams
- Primārās izejvielas no dabiskā meža, kas sertificēts pēc SBP-apstiprinātās Meža Apsaimniekošanas shēmas:

0%
 1%-19%
 20%-39%
 40% -59%
 60%-79%
 80-99%
 100%

- Primārās izejvielas no dabiskā meža, kas nav sertificēts pēc SBP-apstiprinātās Meža Apsaimniekošanas shēmas:

0%
 1%-19%
 20%-39%
 40% -59%
 60%-79%
 80-99%
 100%

m. Sekundāro izejvielu apjoms:

0
 1-200,000
 200,000-400,000

- 400,000-600,000
 600,000-800,000
 800,000-1,000,000
 >1,000,000

mērvienības: m³ tonnas

Izejvielu fiziskā forma:

- šķelda
 skaidas
 zāgētavu atgriezumi
 attīrīta šķelda un skaida
 apstrādāta šķelda un skaida
 citi

n. Terciāro izejvielu apjoms:

- 0
 1-200,000
 200,000-400,000
 400,000-600,000
 600,000-800,000
 800,000-1,000,000
 >1,000,000

mērvienības: m³ tonnas

Izejvielu fiziskā forma:

- skaidas
 skaidas (sausas)
 zāgētavu atgriezumi
 citi

o. Paredzamais REDII atbilstošas ilgtspējīgas izejvielas daudzums, ko BP varētu savākt katru gadu: N/A

Iejavielu tipi					legūto izejvielu īpatsvars, katram sertifikātu veidam, pārskata periodā				
Izejvielu tips		SBE %		FSC %		PEFC %		SFI %	
Primārās	60		20		20		0		
Sekundārās	0		90		10		0		
Terciārās	0		0		0		0		

3 Pamatpiegādes novērtējuma prasības

SBE sistēma ir pabeigta	SBE sistēma nav pabeigta
X	<input type="checkbox"/>

SBP Biomasas piegādes novērtējumā ir iekļauts:

- Primārā koksne (apaljkoks) pēc mežizstrādes

SIA PATA no apstiprinātās biomasas ieguves avotiem un piegādātājiem saņemto izejvielu/biomasu definē kā SBP atbilstošu (“SBP-compliant biomass”).

Tiek izmantoti SBP apstiprinātie Reģionālie Riska Novērtējumi Latvijai, Lietuvai un Igaunijai. Uzņēmums veicis risku vērtējumu Norvēģijai. Ir izstrādāta pārbaudes programma piegādes risku mazināšanai.

Riska novērtējumi iedalās: “zems risks”, “noteikts risks” vai “nenoteikts risks”.

Vai REDII SBE ir pabeigta? N/A

4 Pamatpiegādes novērtējums

4.1 Tvērums

Izejvielu tipi, kas iekļauti SBE: Primārā Sekundārā Terciārā

Tiek lietoti SBP-apstiprinātie Reģionālie Riska Novērtējumi: Lietuva, Latvija

Valstu un reģionu saraksts, kas iekļauti SBE: Latvija, Lietuva, Norvēģija, Zviedrija

Detalizēts noteiktu risku indikatoru apraksts:

Valsts: Latvija
Indikators ar noteiktu risku:
2.1.1 Meži un citas teritorijas ar augstu bioloģisko vērtību Pamatiegādes bāzē ir noteiktas un kartētas
Noteiktā riska apraksts: Bioloģiski augstvērtīgi meži: iekļauj Natura 2000 teritorijas, ES aizsargātos biotopus, meža atslēgas biotopus - šīs apakškategorijas riska pakāpe tiek uzskatīta par noteiktu risku nesertificētiem mežiem. Bioloģiski augstvērtīgi meži: Meži un parki kultūras mantojuma objektos vai ap tiem, piemēram, muižas parki, pilsētu meži, nozīmīgu vēsturisku vietu meži - nav apkopota informācija par šādu kultūras mantojumu objektu atrašanos mežā. Kultūras mantojuma objektu statuss netiek pilnībā aizsargāts privātajos, pašvaldību un baznīcu īpašumā esošajos mežos.
Valsts: Latvija
Indikators ar noteiktu risku:
2.1.2. Tiek identificēti un novērsti potenciālie draudi mežiem un citām teritorijām ar augstu bioloģisko vērtību
Noteiktā riska apraksts: Bioloģiski augstvērtīgi meži - Attiecībā uz aizsargājamo vērtību identificēšanu un aizsardzību eksperti ir norāzējušies par vairāku Putnu direktīvas I pielikumā iekļauto sugu ligzdošanas vietām, kuras nav identificētas un reģistrētas mežu reģistra datubāzēs un tādējādi "de facto" netiek aizsargāti ārpus aizsargājamām dabas teritorijām. Bioloģiski augstvērtīgi meži: problēmas ar mežu atslēgas biotopu (WKh) un / vai ES aizsargājamos mežu biotopu aizsardzību nesertificētos mežos. Bioloģiski augstvērtīgi meži: atsevišķi gadījumi, kad privātajos mežos tiek iznīcināti / bojāti kultūras mantojuma objekti.
Valsts: Latvija
Indikators ar noteiktu risku:
2.8.1. Lai aizsargātu mežizstrādē iesaistīto darbinieku veselību un drošību, tiek ieviesti atbilstoši drošības pasākumi.
Noteiktā riska apraksts: Par zemu risku var uzskatīt: • uzņēmumus, kas strādā kā apakšuzņēmēji sertificētiem mežu apsaimniekotājiem un/vai ievieš kvalitātes vadības sistēmas (piemēram, ISO 45001); • mežizstrādes uzņēmumus, kas strādā tikai ar harvesteriem. "Noteiktais risks" – mežizstrādes darbos, kur tiek izmantoti rokas motorzāģi nesertificētos mežos. Īpaša uzmanība jāpievērš pašnodarbinātām personām un mikrouzņēmumu darbiniekiem.

Valsts: Lietuva
Indikators ar noteiku risku:
<i>2.1.2. Tiek identificēti un novērsti potenciālie draudi mežiem un citām teritorijām ar augstu bioloģisko vērtību</i>
Noteiktā riska apraksts:
Indikators ir identificēts kā zems risks valsts mežu uzņēmumiem un noteikts risks privātajiem mežiem.
Valsts: Lietuva
Indikators ar noteiku risku:
<i>2.8.1. Lai aizsargātu mežizstrādē iesaistīto darbinieku veselību un drošību, tiek ieviesti atbilstoši drošības pasākumi.</i>
Noteiktā riska apraksts:
Noteikts risks pastāv attiecībā uz darbuzņēmējiem, kas strādā privātajā meža sektorā, jo darba vietā periodiski notiek smagas traumas.

Valsts: Norvēģija
Indikators ar noteiku risku:
<i>1.6.1. Lai aizsargātu pamatiedzīvotāju tiesības (Sapmi-Sāmu tiesības), tiek ieviesta atbilstoša kontroles sistēma un procedūras.</i>
Noteiktā riska apraksts:
Norvēģija atzīst sāmu pamatiedzīvotāju tiesības, bet joprojām pastāv šķēršļi, kas liez pilnībā īstenoši Sāmu tautas tiesības uz pašnoteikšanos, zemi un resursiem.
Valsts: Norvēģija
Indikators ar noteiku risku:
<i>2.1.1 Meži un citas teritorijas ar augstu bioloģisko vērtību Pamatiegādes bāzē ir noteiktas un kartētas</i>
Noteiktā riska apraksts:
Nav definēti konkrētie HCV veidi. Tieki pielāgoti iepriekš identificētie un kartētie dabas resursi. Zems risks ir aizsargājamām teritorijām.
Specifisks risks ir identificēts ainavu aizsardzības līmenim Finnmark apgabalaā un Kultūras Pārveidoto koku aizsardzībai Nordland, Troms un Finnmark apgabalos.
Valsts: Norvēģija
Indikators ar noteiku risku:
<i>2.1.2. Tiek identificēti un novērsti potenciālie draudi mežiem un citām teritorijām ar augstu bioloģisko vērtību</i>
Noteiktā riska apraksts:
Bioloģiskās daudzveidības koncentrācijas vietās- jāidentificē 4 dažādu sugu un meža vides sastopamība. Neskarto meža ainavu apgabalos- jānovērš teritorijas sadrumstalošanās. Visas HCV ir noteiktas nacionālas nozīmes teritorijās, bet tās nav identificētas reģionālas nozīmes teritorijās. Kultūras Pārveidotie koki nav kartēti un reģistrēti, bet ir dabā viegli atpazīstami .

Valsts: Zviedrija
Indikators ar noteiku risku:
2.1.1 Meži un citas teritorijas ar augstu bioloģisko vērtību Pamatiegādes bāzē ir noteiktas un kartētas
Noteiktā riska apraksts:
Zems risks tiek uzskatīts Blekinges, Jonkoping un Skane reģionos. Citos reģionos zems risks tiek uzskatīts uzņēmumiem, kas veic dabas vērtību novērtēšanu pirms zāgēšanas un ar efektīvu uzņēmumu politiku neiegādājas DMB. Kalnu meži augstumā virs Naturvårdsgränsen un ziemeļbriežu ganāmpulka zonas tiek uzskatītas par noteikta riska reģioniem. Papildus risku mazināšanas pasākums ir zaļo plānu un ekoloģisko ainavu plānu īstenošana, ko veic uzņēmumi un meža īpašnieku organizācijas. Ietekmes risku uz ziemeļbriežu ganīšanas zonām var novērst, izmantojot konsultāciju mehānismu.
Valsts: Norvēģija
Indikators ar noteiku risku:
2.1.2. Tieki identificēti un novērsti potenciālie draudi mežiem un citām teritorijām ar augstu bioloģisko vērtību
Noteiktā riska apraksts:
Zems risks tiek uzskatīts Blekinges, Jonkoping un Skane reģionos. Citos reģionos zems risks tiek uzskatīts uzņēmumiem, kas veic dabas vērtību novērtēšanu pirms zāgēšanas un ar efektīvu uzņēmumu politiku neiegādājas DMB. Kalnu meži augstumā virs Naturvårdsgränsen un ziemeļbriežu ganāmpulka zonas tiek uzskatītas par noteikta riska reģioniem. Papildus risku mazināšanas pasākums ir zaļo plānu un ekoloģisko ainavu plānu īstenošana, ko veic uzņēmumi un meža īpašnieku organizācijas. Ietekmes risku uz ziemeļbriežu ganīšanas zonām var novērst, izmantojot konsultāciju mehānismu.

4.2 Pamatojums

Riska novērtējumi ir izstrādāti saskaņā ar SBP standartu Nr.1 versija 1.0 Marts 2015 un SBP standartu Nr.2 versija 1.0 Marts 2015, izvērtējot riska kategorijas katram SBP indikatoram. Aprakstot un izvērtējot riskus, uzņēmums ieguvis padziļinātu izpratni par koksnes piegādes riskiem, kas varētu ietekmēt neatbilstoša SBP materiāla pieņemšanu biomasa ražošanai.

Ieviešot riska mazināšanas pasākumus, uzņēmumam ir iespēja iepirk SBP apstiprinātu un atbilstošu izejvielu, lai saražotu nepieciešamo apjomu "SBP compliant biomass" produkciju.

SIA PATA kā meža nozares kompānija ar 20 gadu pieredzi, integrējot nozares vadošo pieredzi, ir izstrādājusi riska mazināšanas un kontroles mehānismu, lai izvērtētu un apstiprinātu biomasa un izejvielu piegādes, kas atbilst "SBP compliant biomass" statusam.

4.3 Risku analīzes rezultāti un piegādātāju pārbaudes programma

Nemot vērā Latvijas specifiku, kā arī ekspertu ieteikumus un rekomendācijas, tika pielietots "noteikts risks" attiecībā uz ES nozīmes un dabisko meža biotopu, putnu sugu aizsardzību, kultūrvēsturisko objektu identificēšanu un aizsardzību (HCV kategorija 3) nesertificētos mežos un darba drošību, strādājot ar motorzāgiem nesertificētos mežos.

Lietuvā "noteikts risks" pielietots attiecībā uz biotopu aizsardzību privātajos mežos un darba drošības prasību ievērošanu privātajos mežos.

Norvēģijā "noteikts risks" pielietots attiecībā uz sugu, biotopu, ainavas aizsardzību, kultūrvēsturisko objektu identificēšanu un sāmu tiesību aizsardzību.

Zviedrijā "noteiktais risks" tika piemērots sugu, biotopu, ainavu aizsardzībai atsevišķos reģionos.

Piegādātāju pārbaudes programma PATA gadījumā netiek piemērota, jo PATA piegādes bāzes novērtēšanā mēs neidentificējām "nenoteiktu risku".

4.4 Noslēgums

Kopš 2018.gada 1.jūnija, kad tika uzsāktas un ieviestas SBE standartu prasības, tika pārskatīta koksnes resursu piegādātāju atbilstība noteiktajiem riskiem. Piegādātāji, kas ir kompetenti un informēti par iespējamo risku izvērtēšanu, bet nav sertificējušies atbilstoši PEFC vai FSC standartu prasībām, tiek apstiprināti kā SBP koksnes piegādātāji.

Tikai PEFC vai FSC sertificētas koksnes apjoms nav pietiekošs, lai nodrošinātu , ka 100% biomasas ir "SBP compliant biomass".

Riska mazināšanas pasākumu ieviešanas rezultātā, SIA PATA ir apstiprinājusi, ka piegādātāji, kas iegūst koksni no saviem vai citu īpašnieku mežiem un iesniedz visu pieprasīto informāciju, var nodrošināt riska mazināšanas pasākumus un atbilst SBE zema riska kategorijai piegādes līmenī.

5 Pamatpiegādes novērtējuma process

SIA PATA "SBP compliant biomas" novērtējums attiecas uz piegādēm no Latvijas, Lietuvas un Norvēģijas, kā arī biomasa ieguve no :

- SBP-apstiprinātas mežsaimniecības shēmas platībām;
- SBP apstiprinātas piegādes kēdes (CoC) sistēmu piegādēm;
- SBP zema riska izejmateriālu resursi, kas tika apstiprināti SBE sistēmas ietvaros.

Uzņēmums ir izstrādājis un pielieto riska mazināšanas procedūru, kurā ir aprakstīti identificēto risku mazināšanas pasākumi un instrumenti.

Ir izstrādātas un tiek pielietotas pārbaudes anketas katram noteikta riska indikatoram, lai objektīvi izvērtētu un iegūtu kopējo informāciju, par koksnes ieguves vietām, kas ir apstiprinātas kā "SBP compliant biomas" vai "SBP compliant feedstock".

Pārbaudes biežums un plāns ir veidots tā, lai piegādātājus pārbaudītu vienu reizi gadā.

Apstiprinātie piegādātāji tiek pārbaudīti, pielietojot pārbaudes instrumentu OZOLS datu bāzi -
https://www.daba.gov.lv/public/lat/dati1/dabas_datu_parvaldibas_sistema_ozols/ (Latvijā);

www.geoportal.lt www.natura2000info.lt (Lietuvā) - Lietuvā dabiski meža biotope, kas ES līmenī noteikti kā Natura 2000 teritorijas, vai biosfēras poligoni valsts līmenī.

-datu bāzēs Kilden, Artskart un Borchbio (Norvēģijā).

- Zviedrijā aizsargājamās teritorijas, Natura 2000 teritorijas, kultūras rezervāti un pasaules mantojuma vietas reģistrētas <http://mdp.vic-metria.nu/miljodataportalen/> ; DMB <http://skogsdataportalen.skogsstyrelsen.se> ; nozīmīgas putnu teritorijas <http://www.birdlife.org.za/conservation/important-bird-areasmetria.nu/miljodataportalenetria.nu/miljodataportalen/> :: mdp.vic

Pārbaude tiek veikta pirms mežizstrādes vai tās laikā. Pārbaudes procedūra uzņēmumā ir pieejama tikai pēc pieprasījuma, ņemot vērā konfidencialitāti, un tiek apspriesta ar ieinteresētajām personām, lai to efektīvi uzlabotu.

Par pamatu SBP un SBE riska mazināšanas sistēmas izveidošanai tika ņemtas PEFC piegādes kēdes sistēmas standartu prasības, personāla kompetence koksnes piegādes kēdē, kā arī zināšanas mežsaimniecībā, kokrūpniecībā un koksnes piegādes likumība.

6 Konsultācijas ar ieinteresētajām pusēm

Uzņēmums 2022.gada 31.oktobrī mājas lapā publicēja SBP riska novērtējumu un pamatpiegādes atskaites melnrakstu. Elektroniski tika nosūtīta informatīva vēstule ieinteresētajām pusēm par riska novērtējumu pamatpiegādes atskaites melnrakstu. Ieinteresēto pušu saraksts tika izveidots tā, lai ietvertu atbilstošu saņēmēju skaitu, kuri pārstāv sabiedrības ekonomisko, sociālo un vides interešu loka, kā arī vietējās pašvaldības. Kopējais saņēmēju skaits ir 57 korespondenti.

SBR (Pamatpiegādes atskaita) pieejama uzņēmuma interneta vietnē : <https://pata.lv/par-mums/>

2022.gada 2.novembrī tika saņemts komentārs no A.G. Lietuvas Meža un zemes īpašnieku asociācijas Valdes priekšsēdētāja (info@forest.lt).

6.1 Atbildes uz ieinteresēto pušu komentāriem

Apraksts: A.G., Lietuvas Meža un zemes īpašnieku asociācijas Valdes priekšsēdētājs

Komentārs: “Nedaudz mūs pārsteidz 17. lappusē izskanējušais apgalvojums, ka “ES meža nozarē Lietuva ir valsts ar augstāko risku attiecībā uz veselību un drošību.” Šim apgalvojumam ir jābūt pamatotam ar derīgiem datiem. Tāpat par šo jautājumu varat konsultēties ar Lietuvas meža darbuzņēmēju asociāciju [Miško darbų rangovų asociacija, tīmekļa vietne: <https://www.miskorangovai.lt/>; e-pasts” rangovu.asociacija@gmail.com]”

Atbilde: PA tika mainīts formulējums – “Noteikts risks pastāv attiecībā uz darbuzņēmējiem, kas strādā privātajā meža sektorā, jo darba vietā periodiski notiek smagas traumas.”

7 Risku mazināšanas pasākumi

7.1 Risku mazināšanas pasākumi

Valsts: Latvija
Indikators ar noteiktu risku:
2.1.1 Meži un citas teritorijas ar augstu bioloģisko vērtību Pamatiegādes bāzē ir noteiktas un kartētas
Noteiktā riska apraksts: <p>Bioloģiski augstvērtīgi meži: iekļauj Natura 2000 teritorijas, ES aizsargātos biotopus, meža atslēgas biotopus - šīs apakškategorijas riska pakāpe tiek uzskatīta par noteiktu risku nesertificētiem mežiem.</p> <p>Bioloģiski augstvērtīgi meži: Meži un parki kultūras mantojuma objektos vai ap tiem, piemēram, muižas parki, pilsētu meži, nozīmīgu vēsturisko vietu meži - nav apkopota informācija par šādu kultūras mantojumu objektu atrašanos mežā. Kultūras mantojuma objektu statuss netiek pilnībā aizsargāts privātajos, pašvaldību un baznīcu īpašumā esošajos mežos.</p>

Riska mazināšanas pasākums: Veicot teritorijas ar augstu bioloģisko vērtību riska novērtēšanu pirms izejvielu iegādes, tiek veiktas kadastra numuru pārbaudes, izmantojot https://www.daba.gov.lv/public/lat/dati1/dabas_datu_parvaldibas_sistema_ozols/.

Pārbaude mežā - putnu sugu aizsardzība un kultūrvēsturisko objektu iespējamība ir dokumentēta MDI (mežizstrādes anketā). Lai samazinātu aizsargājamo teritoriju un sugu ietekmēšanas riskus, lauka apskates veic pieaicināti nozares eksperti.

Valsts: Latvija
Indikators ar noteiktu risku:
2.1.2. Tieki identificēti un novērsti potenciālie draudi mežiem un citām teritorijām ar augstu bioloģisko vērtību
Noteiktā riska apraksts: <p>Bioloģiski augstvērtīgi meži - Attiecībā uz aizsargājamo vērtību identificēšanu un aizsardzību eksperti ir norāzējušies par vairāku Putnu direktīvas I pielikumā iekļauto sugu ligzdošanas vietām, kuras nav identificētas un reģistrētas mežu reģistra datubāzēs un tādējādi "de facto" netiek aizsargāti ārpus aizsargājamām dabas teritorijām.</p> <p>Bioloģiski augstvērtīgi meži: problēmas ar mežu atslēgas biotopu (WKH) un / vai ES aizsargājamos mežu biotopu aizsardzību nesertificētos mežos.</p> <p>Bioloģiski augstvērtīgi meži: atsevišķi gadījumi, kad privātajos mežos tiek iznīcināti / bojāti kultūras mantojuma objekti.</p>

Riska mazināšanas pasākums: Veicot biotopu pārbaudi pirms izejvielu iegādes, pārbaudot kadastra numuru, izmantojot https://www.daba.gov.lv/public/lat/dati1/dabas_datu_parvaldibas_sistema_ozols/.

Pārbaude mežā - putnu sugu aizsardzība un kultūrvēsturisko objektu iespējamība ir dokumentēta MDI (mežizstrādes anketā). Lai samazinātu aizsargājamo teritoriju un sugu ietekmēšanas riskus, lauka apskates veic pieaicināti nozares eksperti.

Valsts: Latvija
Indikators ar noteiktu risku:
2.8.1. Lai aizsargātu mežizstrādē iesaistīto darbinieku veselību un drošību, tiek ieviesti atbilstoši drošības pasākumi.

Noteiktā riska apraksts:

Par zemu risku var uzskatīt: • uzņēmumus, kas strādā kā apakšuzņēmēji sertificētiem mežu apsaimniekotājiem un/vai ievieš kvalitātes vadības sistēmas (piemēram, ISO 45001); • mežizstrādes uzņēmumus, kas strādā tikai ar harvesteriem.

“Noteiktais risks” – mežizstrādes darbos, kur tiek izmantoti rokas motorzāgi nesertificētos mežos. Ipaša uzmanība jāpievērš pašnodarbinātām personām un mikrouzņēmumu darbiniekiem.

Riska mazināšanas pasākums: Darba drošības pārbaudes tiek veiktas izlases kārtībā, pārbaudot 0,6xkvadrātsaknes no mežizstrādātāju skaita. Tieki pārbaudīti mežizstrādātāji, kas piegādājuši vairāk par 150 m³. Pārbaudes rezultātā aizpilda “Darba drošības novērtējuma anketu”.

Valsts: Lietuva**Indikators ar noteiktu risku:**

2.1.2. *Tiek identificēti un novērsti potenciālie draudi mežiem un citām teritorijām ar augstu bioloģisko vērtību*

Noteiktā riska apraksts:

Indikators ir identificēts kā zems risks valsts mežu uzņēmumiem un noteikts risks privātajiem mežiem.

Riska mazināšanas pasākums: : Veicot biotopu pārbaudi pirms izejvielu iegādes, pārbaudot kadastra numuru, izmantojot www.geoportal.lt www.natura2000info.lt

Valsts: Lietuva**Indikators ar noteiktu risku:**

2.8.1. *Lai aizsargātu mežizstrādē iesaistīto darbinieku veselību un drošību, tiek ieviesti atbilstoši drošības pasākumi.*

Noteiktā riska apraksts:

Noteikts risks pastāv attiecībā uz darbuzņēmējiem, kas strādā privātajā meža sektorā, jo darba vietā periodiski notiek letālas un smagas traumas.

Riska mazināšanas pasākums: Darba drošības pārbaudes tiek veiktas izlases kārtībā, pārbaudot 0,6xkvadrātsaknes no mežizstrādātāju skaita. Tieki pārbaudīti mežizstrādātāji, kas piegādājuši vairāk par 150 m³. Pārbaudes rezultātā aizpilda “Darbuotoju saugos vertinimo klausimynas”.

Valsts: Norvēģija**Indikators ar noteiktu risku:**

. 1.6.1. *Lai aizsargātu pamatiņdzīvotāju tiesības (Sapmi-Sāmu tiesības), tiek ieviesta atbilstoša kontroles sistēma un procedūras.*

Noteiktā riska apraksts:

Norvēģija atzīst sāmu pamatiņdzīvotāju tiesības, bet joprojām pastāv šķēršļi, kas liez pilnībā īstenot Sāmu tautas tiesības uz pašnoteikšanos, zemi un resursiem.

Riska mazināšanas pasākums: plānojot par 10ha lielākas kailcrites, ir jāveic konsultācijas ar Sāmu sabiedrību un jāpanāk akcepts šīm darbībām. Process ir jādokumentē.

Valsts: Norvēģija**Indikators ar noteiku risku:**

2.1.1 Meži un citas teritorijas ar augstu bioloģisko vērtību Pamatiegādes bāzē ir noteiktas un kartētas

Noteiktā riska apraksts:

Bioloģiskās daudzveidības koncentrācijas vietās- jāidentificē 4 dažādu sugu un meža vides sastopamība.

Neskarto meža ainavu apgabalos- jānovērš teritorijas sadrumstalošanās.

Visas HCV ir noteiktas nacionālas nozīmes teritorijās, bet tās nav identificētas reģionālas nozīmes teritorijās.

Kultūras Pārveidotie koki nav kartēti un reģistrēti, bet ir dabā viegli atpazīstami .

Riska mazināšanas pasākums: info pārbaudes datu bāzēs Borchbio, Kilden, Artskart. Info izplatīšana par Kultūras Pārveidotiem kokiem mežsaimniecības speciālistu vidū.

Valsts: Norvēģija**Indikators ar noteiku risku:**

2.1.2. Tiekiet identificēti un novērsti potenciālie draudi mežiem un citām teritorijām ar augstu bioloģisko vērtību

Noteiktā riska apraksts:

Bioloģiskās daudzveidības koncentrācijas vietās- jāidentificē 4 dažādu sugu un meža vides sastopamība. Neskarīgi meža ainavu apgabalos- jānovērš teritorijas sadrumstalošanās.

Visas HCV ir noteiktas nacionālas nozīmes teritorijās, bet tās nav identificētas reģionālas nozīmes teritorijās.

Kultūras Pārveidotie koki nav kartēti un reģistrēti, bet ir dabā viegli atpazīstami .

Riska mazināšanas pasākums: info pārbaudes datu bāzēs Borchbio, Kilden, Artskart. Ja identificētas aizsargājamās sugas, nepieciešams sanemt eksperta atzinumu par turpmāko apsaimniekošanu. Neskarīgi meža ainavu apvidos, praktizēt nelielas kailcirtes ar dabisko atjaunošanos. Kultūras Pārveidotiem kokiem ir zema ekonomiskā vērtība, jāveicina info izplatīšana.

Valsts: Zviedrija**Indikators ar noteiku risku:**

2.1.1 Meži un citas teritorijas ar augstu bioloģisko vērtību Pamatiegādes bāzē ir noteiktas un kartētas

Noteiktā riska apraksts:

Zems risks tiek uzskatīts Blekinges, Jonkoping un Skane reģionos. Citos reģionos zems risks tiek uzskatīts uzņēmumiem, kas veic dabas vērtību novērtēšanu pirms zāģēšanas un ar efektīvu uzņēmumu politiku neiegādājas DMB. Kalnu meži augstumā virs Naturvårdsgränsen un ziemeļbriežu ganāmpulka zonas tiek uzskatītas par noteikta riska reģioniem. Papildus risku mazināšanas pasākums ir zaļo plānu un ekoloģisko ainavu plānu īstenošana, ko veic uzņēmumi un meža īpašnieku organizācijas. Ietekmes risku uz ziemeļbriežu ganīšanas zonām var novērst, izmantojot konsultāciju mehānismu.

Riska mazināšanas pasākums: Lielākā daļa lielo mežu īpašnieku Zviedrijā ir FSC sertificēti un tādējādi ir apņēmušies uzturēt DMB. Papildus aizsardzībai, DMB apdraudējumu mazina, izmantojot brīvprātīgus pasākumus, piemēram, dabas vērtību novērtēšanu pirms zāģēšanas un efektīvas uzņēmumu politikas aizsargāt DMB. DMB un aizsargājamu sugu esamība tiek pārbaudīti datu bāzēs <http://mdp.vic-metria.nu/miljodataportalen/>; <http://skogsdataportalen.skogsstyrelsen.se>; <http://www.birdlife.org.za/conservation/important-bird-areas>

Valsts: Zviedrija**Indikators ar noteiku risku:**

2.1.2. Tiekiet identificēti un novērstī potenciālie draudi mežiem un citām teritorijām ar augstu bioloģisko vērtību

Noteiktā riska apraksts:

Zems risks tiek uzskatīts Blekinges, Jonkoping un Skane reģionos. Citos reģionos zems risks tiek uzskatīts uzņēmumiem, kas veic dabas vērtību novērtēšanu pirms zāgēšanas un ar efektīvu uzņēmumu politiku neiegādājas DMB. Kalnu meži augstumā virs Naturvårdsgränsen un ziemeļbriežu ganāmpulka zonas tiek uzskatītas par noteikta riska reģioniem. Papildus risku mazināšanas pasākums ir zaļo plānu un ekoloģisko ainavu plānu īstenošana, ko veic uzņēmumi un meža īpašnieku organizācijas. Ietekmes risku uz ziemeļbriežu ganīšanas zonām var novērst, izmantojot konsultāciju mehānismu.

Riska mazināšanas pasākums: Lielākā daļa lielo mežu īpašnieku Zviedrijā ir FSC sertificēti un tādējādi ir apņēmušies uzturēt DMB. Papildus aizsardzībai, DMB apdraudējumu mazina, izmantojot brīvprātīgus pasākumus, piemēram, dabas vērtību novērtēšanu pirms zāgēšanas un efektīvas uzņēmumu politikas aizsargāt DMB. DMB un aizsargājamu sugu esamība tiek pārbaudīti datu bāzēs <http://mdp.vic-metria.nu/miljodataportalen/>; <http://skogsdataportalen.skogsstyrelsen.se>; <http://www.birdlife.org.za/conservation/important-bird-areas>

7.2 Uzraudzība un rezultāti

Ja piegādātājs nevēlas sadarboties ar SIA PATA biotopu klātbūtnes, aizsargājamo putnu sugu, kultūrvēsturisko objektu identificēšanā un darba drošības prasību ievērošanā, tādējādi mazinot SBP neatbilstoša izejmateriāla piegādes riskus, tas netiek apstiprināts SBP koksnes piegādēm.

Visi piegādātāji tiek pārbaudīti datu bāzes resursos, kā arī nodrošināta aizsargājamo putnu sugu un kultūrvēsturisko objektu pārbaude mežā, lai nodrošinātu SBP atbilstošas izejmateriālu piegādes.

Pēc SBP risku mazināšanas pārbaudēm, kā arī informatīvo materiālu izveidošanas, piegādātājiem un mežu īpašniekiem ir uzlabojusies izpratne par SBE prasībām attiecībā uz risku kategorijām, to atpazīšanu un risku mazināšanas mehānismu.

Uzņēmums veica lauka pārbaudes SBP sertifikācijas ietvaros.

Riska mazināšanas pasākumu ietvaros Latvijā 2022.gadā 5448 meža nogabalos tika veiktas iespējamo DMB, kultūrvēsturisko objektu un aizsargājamo putnu sugu iespējamo ligzdošanas vietu pārbaudes. Lai samazinātu aizsargājamo teritoriju un sugu apdraudējuma riskus, 107 meža nogabalos tika veiktas nozares ekspertu lauka apsekošana. Lauku pārbaudēs netika konstatētas aizsargājamas vērtības.

2022.gadā cirsmās veikti 29 darba drošības riska novērtējumi; no kuriem 15 novērtēti cirsmās ar motorzāgiem. Galvenās piezīmes par darba drošības prasību ievērošanu - nepilnīga cirsmas tehnoloģiskā karte, cirsmā nav pieejami kvalifikācijas dokumenti, nepilnīgs vides drošības aprīkojums.

2022. gadā SIA PATA ir 41 piegādātājs, kas piegādā izejvielas SBP atbilstošas biomasa ražošanai.

8 Detalizēti atzinumi par indikatoriem

Detalizēta katra indikatora analīze ir pievienota 1. pielikumā, ja netiek izmantots reģionālais riska novērtējums (RRA).

Vai tiek izmantots RRA?

Jā Nē

9 Ziņojuma pārskatīšana

9.1 Vērtējums

Netika veikts ārējais novērtējums.

9.2 Publiskas vai papildu atsauksmes

Pagaidām nav saņemta papildus informācija.

10 Atskaites apstiprināšana

Pamatpiegādes atskaites apstiprināšana, ko veic augstākā vadība

Atskaiti sagatavoja:	Vita Rudzīte 	Sertifikācijas sistēmas vadītāja	15.05.2023.
	Vārds, uzvārds	Amats	Datums

Zemāk parakstījušās personas apstiprina, ka ir organizācijas augstākās vadības locekļi, un, ka augstākā vadība ir apstiprinājusi šī novērtējuma ziņojuma saturu.

Atskaiti apstiprina:	Jānis Mierkalns 	Valdes loceklis	17.05.2023.
	Vārds, uzvārds	Amats	Datums