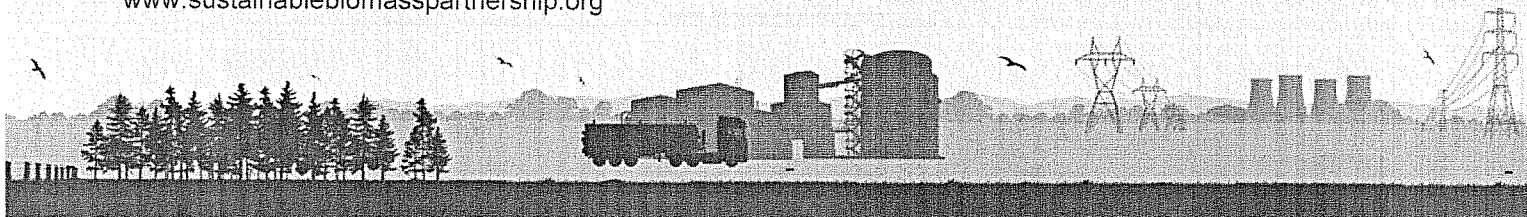


SBP

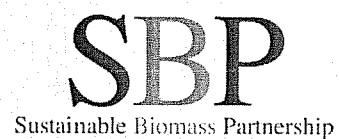
Sustainable Biomass Partnership

Piegādātāju bāzes publiskā atskaite SIA Varpa

www.sustainablebiomasspartnership.org



Focusing on sustainable sourcing solutions



Versija 0.13
Oktobris 2015

Atskaites periods: 1. oktobris 2014 – 30. septembris 2015

Dokumenta vēsture

Versija 0.13 publicēta 2015 gada novembrī

© Autortiesības The Sustainable Biomass Partnership Limited 2015

Saturs

1	Pārskats	1
2	Piegādātāju Bāzes pārskats	2
2.1	Vispārējais pārskats.....	2
2.2	Sertifikācijas veicināšanas pasākumi izejmateriālu piegādātājiem	6
2.3	Galvenās cirtes pārbaudes programma	6
2.4	Izejmateriālu ievades tehnoloģiskā procesa diagramma pēc izejmateriālu veidiem (pēc izvēles).....	7
2.5	Piegādātāju bāzes kvantitatīvie dati	7
3	Prasības piegādātāju bāzes novērtējumam (SBE)	9
4	Atskaides pārbaude.....	10
4.1	Ekspertu viedoklis.....	10
4.2	Publikas vai citi viedokļi	10
5	Atskaides aptiprināšana	11
6	Atjauninājumi	12
6.1	Būtiskas izmaiņas piegādātāju bāzē	12
6.2	Iepriekšējo riska mazināšanas metožu efektivitāte	12
6.3	Jaunu risku novērtējums un risku mazināšanas metodes.....	12
6.4	Faktiskais izejvielu daudzums par pēdējiem 12 mēnešiem.....	12
6.5	Plānotais izejvielu daudzums par nākamajiem 12 mēnešiem	12

1 Pārskats

Ražotāja nosaukums: SIA Varpa

Ražotāja adrese: Jur. Adrese: Kaplavas pag., Krāslavas novads, LV-5668

Biroja adrese: Indras iela 15, Krāslava, LV-5601

Geografiskā atrašanās vieta: Sawmill: Lat E 27 degrees 0 minutes, Long N 55 degrees 51 minutes

Office: Lat E 27 degrees 11 minutes, Long N 55 degrees 53 minutes

Galvenā kontaktpersona: Bernards Baranovskis, Indras iela 15, Krāslava, LV-5601, +37165626653,
b.baranovskis@varpa.eu

Uzņēmuma mājaslapa: www.varpa.eu

Ziņojuma pabeigšanas datums: 02.11.2015.

Pedējās sertifikācijas iestādes audits: Nav attiecināms, jo šis ir pirmais audits

Sertifikācijas iestādes nosaukums: NEPCon Latvia

Tulkojums no Angļu valodas: Latviešu valoda

Izmantotie SBP standarti : *SBP Standard 2: Verification of SBP-compliant Feedstock v1.0; SBP Standard 4: Chain of Custody v1.0; SBP Standard 5: Collection and Communication of Data v1.0*

Saite uz izmantotiem standartiem: <http://www.sustainablebiomasspartnership.org/documents>

SBP Reģionālais Riska novērtējums: Šobrīd ir gaidāmi apstiprināti dokumenti:

SBP Riska novērtējums Latvijai

SBP Riska novērtējums Lietuvai

Saite uz SBP Piegādātāju bāzes publisko atskaiti: <http://www.varpa.eu/about.html?row=1>

Norādiet šā brīža statusu Piegādātāju bāzes novērtējuma ciklā				
Galvenā (sākotnējā) novērtēšana	Pirmā uzraudzība	Otrā uzraudzība	Trešā uzraudzība	Ceturta uzraudzība
X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

2 Piegādātāju Bāzes pārskats

2.1 Vispārējais pārskats

Latvijas mežu resursi:

Aizņem 3 056 578 ha. Pēc Valsts meža dienesta datiem, kas apkopoti Meža valsts reģistrā (par inventarizētajām platībām, kuras tiek pakļautas saimnieciskajai darbībai, kuru regulē Meža likums), mežainums ir 51,8% (meža zemju platības (3 347 409 ha) procentuālā attiecība pret valsts teritorijas kopējo platību). Latvijā valstij pieder mežs 1 495 616 ha platībā (48,97% no kopējās), savukārt pārējiem īpašnieku mežu kopplatība ir 1 560 961 ha (51,68% no visu mežu platības). Privāto meža zemju īpašnieku skaits ir aptuveni 144 tūkstoši.

Meža platības Latvijā palielinās. Meža platību pieaugums notiek gan dabiskā ceļā, gan mākslīgi apmežojot neauglīgās un lauksaimniecībā neizmantojamās zemes.

Pēdējā desmitgadē koksnes resursu ieguve Latvijas mežos svārstās 9-13 miljoni m³ (Avots: vmd.gov.lv, 2015).

Meža zemes sastāv no:

- meža 3 056 578 ha (91.3%);
- purviem 175 111,8 ha (5.3%);
- laucēm 35 446,7 ha (1.1%);
- pārplūdušiem klajumiem 18 453,2 ha (0,5%);
- infrastruktūras objektiem 61 813,4 ha (1.8%).

(Avots: vmd.gov.lv, 2015)

Mežaudžu platību sadalījums pēc valdošās koku sugas:

- Priede 34,3%
- Egle 18,0%
- Bērzs 30,8%
- Melnalksnis 3,0%
- Baltalksnis 7,4%
- Apse 5,4%

- Ozols 0,3%
- Osis 0,5%
- Citas sugas 0,3%

(Avots: vmd.gov.lv, 2015)

Koku sugu īpatsvars meža atjaunošanā, sadalījums pēc hektāriem (2014):

- Priede 20%
- Egle 17%
- Bērzs 28%
- Baltalksnis 12%
- Apse 20%
- Citas sugas 3%

(Avots: vmd.gov.lv, 2015)

Koksnes ieguve pēc ciršu veida, pēc sadalījuma pa cirtes veidiem pēc izcirstiem m3 (2014):

- Galvenā cirte 81,00%
- Kopšanas cirte 12,57%
- Sanitārā vienlaidus cirte 3,63%
- Sanitāra izlases cirte 1,43%
- Atmežošanas cirte 0,76%
- Citi ciršu veidi 0,06%

(Avots: vmd.gov.lv, 2015)

Mežsaimniecības nozare

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 www.zm.gov.lv.

Latvijas likumos un Ministru kabineta noteikumos ietverti normatīvo prasību izpildi mežu apsaimniekošanā neatkarīgi no to īpašuma veida kontrolē Zemkopības ministrijas pārraudzībā esošais Valsts meža dienests www.vmd.gov.lv.

Valsts īpašumā esošo meža apsaimniekošanu nodrošina 1999. gadā izveidotā AS „Latvijas Valsts meži”.

Uzņēmums īsteno valsts intereses, nodrošinot meža vērtības saglabāšanu un palielināšanu, vairojot meža

nozares devumu valsts ekonomikā www.lvm.lv. Mežsaimniecības, kokapstrādes un mēbeļu ražošanas daļa iekšzemes kopproduktā 2012. gadā veidoja 6%, savukārt eksporta apjoms sasniedza 1,7 miljardus eiro – 17% no valsts kopējā eksporta.

Bioloģiskā daudzveidība

Vēsturiski Latvijas mežu intensīva izmantošana saimnieciskiem nolūkiem sāka salīdzinoši vēlāk nekā daudzās citās Eiropas valstīs, tāpēc pie mums ir saglabājusies plaša bioloģiskā daudzveidība.

Dabas vērtību saglabāšanai izveidotas īpaši aizsargājamās dabas teritorijas, kopskaitā 674. Daļa no šīm teritorijām ir iekļautas vienotajā Eiropas nozīmes aizsargājamo teritoriju tīklā Natura 2000. Lielākā daļa aizsargājamo teritoriju atrodas valsts īpašumā.

Lai nodrošinātu īpaši aizsargājamās sugas vai biotopa aizsardzību ārpus īpaši aizsargājamām dabas teritorijām, kā arī īpaši aizsargājamās dabas teritorijās, ja kāda no funkcionālajām zonām to nenodrošina, tiek veidoti mikroliegumi. Pēc Valsts meža dienesta informācijas mikroliegumi izveidoti 40595ha platībā (2015). Bioloģiski augstvērtīgu mežaudžu apzināšana un aizsardzības pasākumu plānošana turpinās. Savukārt bioloģiskās daudzveidības saglabāšanai meža apsaimniekošanas procesā, izstrādātas vispārējās dabas aizsardzības prasības, kas saistošas visu Latvijas mežu apsaimniekošanā. Tās nosaka, ka mežizstrādes darbos jā saglabā atsevišķi vecāko un lielāko dimensiju koki, atmiruši koksne, pameža koki un krūmi, apaugums ap mikro ieplakām u.c., tā veicinot daudzu organismu mājvietu saglabāšanu. Latvija ir pievienojusies CITES konvencijai un ir tās biedrs kopš 1997.gada. Mežu apsaimniekošanā tiek ievērotas CITES prasības un Latvijā nav CITES sarakstos minētās koku sugas.

Mežs un sabiedrība

Teritorijas, kurās rekreācija ir viens no galvenajiem meža apsaimniekošanas mērķiem, valstī aizņem 8% kopējo mežu platību jeb 293 000 hektārus 2012.gadā. Skatu torņi, izziņas takas, kultūrvēsturiski dabas objekti, laukumi pikniku rīkošanai – tie ir tikai daži no mežos pieejamajiem atpūtas infrastruktūras objektiem, kurus bez maksas var izmantot ikviens valsts iedzīvotājs. Īpaša uzmanība šādu teritoriju iekārtošanai pievērsta valsts īpašumā esošajos mežos. Rekreācijas mežu platības ietver: nacionālos parkus (izņemot rezervātu zonu), dabas parkus, aizsargājamās ainavu apvidus, aizsargājamās dendroloģiskos stādījumus un aizsargājamās ģeoloģiskos un ģeomorfoloģiskos dabas pieminekļus, vietējās nozīmes dabas parkus, Baltijas jūras krastu kāpu aizsargjoslu, aizsargjoslu ap pilsētām, mežus pilsētu administratīvajās teritorijās. Ar Latvijas īpaši aizsargājamo dabas teritoriju (IADT) apsaimniekošanu un pārvaldīšanu nodarbojas Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrijas pakļautība esošā Dabas aizsardzības pārvalde.

Sertifikācija

AS „Latvijas valsts meži” un privāto īpašnieku meži var tikt sertificēti atbilstoši ilgtspējīgas mežsaimniecības standartu prasībām. Koksnes pārstrādātāji savu līdzdalību ilgtspējīga mežu apsaimniekošanā var apliecināt sertificējot uzņēmumu atbilstoši piegādes ķēžu sistēmas prasībām.

Latvijā darbojas gan PEFC, gan FSC sertifikācijas sistēmas. SIA Varpa izmanto tikai FSC sertificētu vai kontrolētu koksni, kā blakusproduktus no savas ražotnes vai iepērk izejvielas no citiem piegādātājiem.

FSC Sertificēta koksne tiek iepirkta no:

- Latvijas Valsts mežiem
- Lietuvas valsts mežiem

FSC kontroleta koksne tiek iepirkta no dažādiem piegādātājiem:

- Latvijā
- Lietuvā

Lietuvas mežu resursi

Lietuvā vairāk nekā 50% aizņem lauksaimniecības zemes. Mežu īpašumtiesību sadalījums: Lietuvas Valsts meži- 1081000 ha, Privātie -858000 ha, Rezervāti 238000 ha, Meži aizņem apmēram 28% , kas ir 2,2 miljoni ha, kur zeme klasificēta kā mežs, kurš atbilst 30% no kopējās zemes platības. Valsts dienvidaustrumu daļa ir visvairāk mežiem klātā un šeit meži aizņem apmēram 45 % no kopējās zemes. Kopējā zemes platība Meža zeme ir iedalīta mežainā un nemeža zemē. Mežu zeme ir iedalīta četrās aizsardzības klasēs: rezervāti (2%), ekoloģiskā (5,8%), aizsargājamā (14,9%), Saimnieciskie (77,3%). Rezervātos jebkura veida izciršana ir aizliegta. Nacionālajos parkos kailcirtes ir aizliegtas, taču retināšana un sanitārā ciršana ir atļauta. Saimnieciskajos mežos gandrīz nav ierobežojumu izstrādes metodēm.

Lietuva parakstgāja CITES konvenciju 2001 gadā. Visi CITES meža apsaimniekošanas noteikumi ir ņemti vērā un tiek sekoti Lietuvā, bet CITES iekļautu sugu Lietuvā nav.

Lietuvā ir izvietota, tā saukto jaukto mežu joslā ar augstu lapu un skuju koku audzes procentu. Lielākā daļa mežu, it īpaši egles un bērzi bieži aug jauktās audzēs. Priežu meži ir visbiežāk sastopamais mežu paveids, kas klāj apmēram 38% mežainās zemes. Attiecīgi egle un bērzs aizņem 24% un 20%. Alksnis aizņem apmēram 12% no mežu zemes. Kas ir salīdzinoši augsts un norāda uz mitruma daudzumu vietās. Ozolkoki un osis katrs aizņem apmēram 2% no mežu zemes. Platība, ko aizņem apšu audzes ir tuvu 3 %. Lietuvā augošie krājumi par hektāru vidēji aizņem 180m³ · Dabiskās audzēs vidēji augošais krājums visos Lietuvas

mežos ir apmēram 244 m³ hektārā. Kopējais gada pieaugums ir tuvu 11 900 000 m³ un vidējais koksnes pieaugums ir sasniedzis 6,3m³ ha gadā. Pašreizējā mežistrāde ir sasniegusi 3.0 miljonus m³ gadā. Rūpniecības koksnes patēriņš iekšzemes mežrūpniecībai ieskaitot rūpniecības koka eksportu tiek vērtēts kā mazāks nekā 2.0 miljoni m³. Atlikusī daļa tiek izmantota kā degviela vai uzglabāta mežos kā rezultātā ar kvalitātes pasliktināšanos.

Potenciālais ikgadējais plānotā mežistrāde ir rēķināma no 5.2 miljoni m³, no kuriem 2.4 miljoni m³ sastāv no zāgmateriāliem un atlikušie 2.8 miljoni m³ mazo dimensiju koksnes celulozes, malkas koksne. Aprēķini attiecas uz tuvāko 10 gadu periodu. Atbilstoši pieaugumam jābūt iespējamam, ja tiktu ieviestas intensīvākas un efektīvākas meža apsaimniekošanas sistēmas.

Sertifikācija Lietuvas valsts mežos ir veikta saskaņā ar visstingrāko sertifikāciju pasaulē- FSC (Forest Stewardship Council). Šī sertifikācija liecina, ka Lietuvas valsts meži ir apsekoti īpaši labi ievērojot aizsardzības prasības un bioloģiskās daudzveidības pieaugumam.
(avots <http://www.fao.org/docrep/w3722e/w3722e22.htm>).

2.2 Sertifikācijas veicināšanas pasākumi izejmateriālu piegādātājiem

SIA Varpa informēja visus savus piegādātājus par SBP sertifikācijas prasībām un īpaši uzsvēra FSC sertificēta materiāla saņemšanas nepieciešamību.

SIA Varpa atbildīgais par izejvielu iepirkumiem ir informējis visus piegādātājus un pārrunājis ar viņiem tēmu saistībā ar FSC sertificēta vai kontrolēta materiāla piegādi. Šīs pārrunas rezultātā SIA Varpa ir ievērojami palielinājusi FSC sertificētu izejvielu iegādi no Lietuvas piegādātājiem sākot ar 2015. gada augustu.

Diskusijas par sertificēta materiāla piegādi vēl joprojām turpinās. Mūsu piegādātāju reģistri ir patstāvīgi pārbaudīti un jaunsertificēti FSC piegādātāji ir pakļauti atkārtotām diskusijām par FSC sertificēta/ kontrolēta materiāla piegādi.

Attiecībā uz nākotnes piegādēm, priekšroka ir dota FSC sertificētiem piegādātājiem.

2.3 Galvenās cirtes pārbaudes programma

Visas izejvielas piegādājamās uz SIA Varpa granulū ražošanu ir dabūtas no ilgtermiņa aprites perioda mežiem (virs 40 gadiem) saskaņā ar Latvijas meža pārvaldes tradicionālo praksi, kura arī atbilst Latvijas likumdošanai. Nocirstas koksnes daļas, ejošai uzreiz uz biomasas ražošanu, noteikšana balstās uz

transportēšanas dokumentācijas izrakstāmas uz ciršanas vietām, kura iekļauj piegādājamo apaļkoku specifikāciju, un respektīvi izmantošanas nolūku.

Ciršanas vietas tiek paņemtas šajā novērošanas programmā pēc nejaušās izvēles daudzumā 0.8 reiz izstrādātu paziņošanas periodā ciršanas vietu skaita kvadrātsakne, skaitli noapaļot uz augšu.

Periodā no 1.oktobra 2014- 30. septembrim 2015 nocirstas koksnes daļa, ejoša uzreiz uz biomasas ražošanu sastādīja **11%**.

2.4 Izejmateriālu ievades tehnoloģiskā procesa diagramma pēc izejmateriālu veidiem (pēc izvēles)

Nav attiecināms

2.5 Piegādātāju bāzes kvantitatīvie dati

Piegādātāju bāze

- a. **Kopējs piegādātāju bāzes apgabals (ha):** 5233577 ha
- b. **Īpašumtiesību veids (ha):**
 - LV-1495616 ha Valsts Meži
 - LV-1560961 ha Privātie meži
 - LT-1348454 ha Valsts meži
 - LT-828546 ha Privātie meži
- c. **Meža tips (ha):** *Mēreni*
- d. **Meža apsaimniekošanas tips (ha):** *Apsaimniekoti meži*
- e. **Sertificētie meži pēc shēmām (ha):**
 - LV-1495616 ha; LT- 1348454 FSC/PEFC certified

Izejvielas

- f. **Kopējs izejmateriālu apjoms:** 99020.30 mt (ieskaitot žāvēšanai izmantotās izejvielas 7183.81mt)
- g. **Primāro izejvielu apjoms:** 28452.63 mt (ieskaitot žāvēšanai izmantotās izejvielas 6334.34mt)
- h. **Primārā izejmateriāla procentuālais saraksts (g) pēc kategorijām. Iedalīts pēc SBP apstiprinātās Meža apsaimniekošanas shēmas:**
 - Lielās meža saimniecības, kuras sertificētas pēc SBP apstiprinātās Meža apsaimniekošanas shēmas: 25%
 - Lielās meža saimniecības, kuras nav sertificētas pēc SBP apstiprinātās Meža apsaimniekošanas shēmas: 0%

- Mazās meža saimniecības, kuras sertificētas pēc SBP apstiprinātās Meža apsaimniekošanas shēmas: 75%

Mazās meža saimniecības, kuras nav sertificētas pēc SBP apstiprinātās Meža apsaimniekošanas shēmas: 0%

i. Primāro izejvielu sugu saraksts, ieskaitot zinātnisko nosaukumu:

- Egle (*Picea abies* (L.) Karst)
- Priede (*Pinus sylvestris* L.)
- Lapegle (*Larix sibirica* (Ostasien))
- Bērzs (*Betula pendula*)
- Apse (*Populus* lpp.)
- Melnalksnis (*Alnus glutinosa* (L.) Gaertner)
- Baltalksnis (*Alnus incana* (L.) Moench)
- Ozols (*Quercus* lpp.)
- Osis (*Fraxinus exelsior* L.)
- Liepa (*Tilia cordata* Mill)

j. Primāro izejvielu apjoms no primārā meža: Nav izejmateriālu no primārā meža.

k. Primārie izejmateriāli no primārā meža, kas sertificēti pēc SBP apstiprinātās Meža apsaimniekošanas shēmas: Nav izejmateriālu no primārā meža.

l. Sekundāro izejmateriālu apjoms: 69441.94mt (ieskaitot žāvēšanai izmantotās izejvielas 849.47mt)

m. Terciāro izejvielu apjoms: 1125.73mt (šādi materiāli netika izmantoti žāvēšanai)

3 Prasības piegādātāju bāzes novērtējumam (SBE)

SBE Nepieciešams	SBE nav nepieciešamas
<input type="checkbox"/>	X

Sakarā ar to, ka reģionālā riska novērtējumi Latvijai un Lietuvai vēl nav apstiprināti, SIA Varpa nolēma sertificēties SBP balstoties uz FSC sertificātas/ kontrolētas koksnes apjomiem.

4 Atskaites pārbaude

4.1 Ekspertu viedoklis

Pēdējā atskaites versija bija nodota sekojošu ekspertu pārbaudei:

*Rīgas Valsts tehnikuma Krāslavas teritoriālās struktūrvienības vadītājs **Aivars Andžāns** - pieredze kokapstrādē*

4.2 Publikas vai citi viedokļi

Citi viedokļi (izņemot viedokļus apkopotus 4.1) nav saņemti.

5 Atskaite apstiprināšana

Piegādātāju bāzes atskaite apstiprinājums no augstākā līmeņa vadības			
Atskaiti sagatavoja:	Bernards Baranovskis	Board Member	20.11.2015.
	Vārds, Uzvārds	Amats	Datums
<p>Personas, kuras ir parakstījušas zemāk, apstiprina, ka ir organizācijas augstākās vadības parstāvji un ar šo apliecina, ka šī novērtējuma ziņojuma saturu augstākā vadība ir pilnībā atzinusi par precīzu pirms ziņošanas un pabeigšanas.</p>			
Atskaiti apstiprina	Edvards Baranovskis	Chairman of the Board	20.11.2015.
	Vārds, Uzvārds	Amats	Datums
Atskaiti apstiprina	Aleksandrs Bartkevičs	Board Member	20.11.2015.
	Vārds, Uzvārds	Amats	Datums

6 Atjauninājumi

6.1 Būtiskas izmaiņas piegādātāju bāzē

Nav attiecināms

6.2 Iepriekšējo riska mazināšanas metožu efektivitāte

Nav attiecināms

6.3 Jaunu risku novērtējums un risku mazināšanas metodes

Nav attiecināms

6.4 Faktiskais izejvielu daudzums par pēdējiem 12 mēnešiem

99020.30mt

6.5 Plānotais izejvielu daudzums par nākamajiem 12 mēnešiem

105000 mt