

*Attiecināmo izmaksu aprēķins*

*pasākumam M08 "Ieguldījumi meža platību paplašināšanā un mežu dzīvotspējas uzlabošanā "(21.-26. pants)*

Attiecināmo izmaksu apmēru aprēķinājis Meža konsultāciju pakalpojumu centrs, ņemot vērā reālās tirgus cenas 2013. gadā par precēm un pakalpojumiem bez pievienotās vērtības nodokļa.

**8.1. Meža ieaudzēšana, papildinot daļēji aizaugušās lauksaimniecības zemes, un to kopšana. Meža ieaudzēšana un kopšana**

Aprēķins veikts ar pieņēmumu, ka šo darbību veic vidēji 3 ha lielā platībā (ņemot vērā atbalsta sanemšanas nosacījumos ietvertos ierobežojumus).

Izmaksu pozīcijas	Euro bez PVN /ha
Potenciāli apmežojamās platības apsekošana, atbilstības kritēriju izvērtēšana dabā, plānotās darbības izvērtēšana pret vietējo teritorijas plānojumu u.c. nosacījumiem (laika patēriņš - 3 h, vidējais attālums līdz potenciāli apmežojamajai platībai - 75 km, uz 3ha)	22,05
Apmežojamās platības iezīmēšana dabā (laika patēriņš - 0,5 h uz 1 ha)	7,11
Informācijas iegūšana no Valsts zemes dienesta, Zemkopības ministrijas nekustamie īpašumi Meliorācijas kadastra, Lauku atbalsta dienesta u.c. institūcijām. (laika patēriņš - 1,5 h, vidējais nobraucamais attālums - 85 km uz 3 ha)	15,98
Meža apsaimniekošanas atbalsta pasākumu plāna saskaņošana Valsts meža dienestā (laika patēriņš - 1 h, vidējais nobraucamais attālums - 75 km uz 3 ha, divreiz apmeklējot Valsts meža dienestu - dokumentus iesniedzot un saņemot)	25,1
Projekta iesnieguma sagatavošana, iesniegšana Lauku atbalsta dienestā (laika patēriņš - 2,5 h, vidējais nobraucamais attālums - 85 km uz 3 ha)	26,66
Apauguma (krūmu) novākšana (aprēķins veikts ar pieņēmumu, ka šo darbību veic vidēji 30 % no teritorijas)	71,14
Augsnes sagatavošana 1 ha	156,52
Meža reproduktīvā materiāla iegāde, stādi vidēji 2200 gab/ha, viena stāda izmaksas 0,12 euro	279,73
Meža reproduktīvā materiāla piegāde (vidējais nobraucamais attālums kopā - 150 km uz 3 ha)	15,65
Meža atjaunošana (stādīšana) 1 ha	103,87
Stādījumu aizsardzība ar repellentiem (vienna reize - materiāls 1 iepakojums 18,5 euro+ darbs 76,83 euro)	95,33
Pārskata sagatavošana par meža ieaudzēšanu un tā iesniegšana Valsts meža dienestā (laika patēriņš - 1,5h, vidējais nobraucamais attālums - 75 km uz 3 ha )	14,94
Stādījuma papildināšanas izmaksas (vienna reize 20 % apmērā)	184,55

Meža apsaimniekošanas atbalsta pasākumu plāna sagatavošana (71,14 euro uz 3 ha)	23,71
Platības skices (projekta īstenošanas platību ārējo robežu grafisks attēls ar piesaisti stigai, trasei, robežzīmei, grāvim, izcirtuma malai) sagatavošana (platības uzmērišana, skices sagatavošana), t.sk. transports	42,69
<b>KOPĀ</b>	<b>1085,07</b>
Ieaudzētās mežaudzes kopšana 170,74 euro pamatlīme, papildus 20 % sadārdzinājums dēļ nepieciešamās stādījuma papildināšanas arī turpmākajos gados.	204,88

**Meža ieaudzēšana papildinot daļēji aizaugušās lauksaimniecības zemes un to kopšana**

Aprēķins veikts ar pieņēmumu, ka šo darbību veic vidēji uz 3 ha lielā platībā (nemot vērā atbalsta saņemšanas nosacījumos ietvertos ierobežojumus)

Izmaksu pozīcijas	Euro bez PVN /ha
Potenciāli apmežojamās platības apsekošana, atbilstības kritēriju izvērtēšana dabā, plānotās darbības izvērtēšana pret vietējo teritorijas plānojumu u.c. nosacījumiem (laika patēriņš - 3 h, vidējais nobraucamais attālums - 75 km uz 3 ha)	22,05
Apmežojamās platības iezīmēšana dabā (laika patēriņš - 0,5 h uz 1 ha)	7,11
Informācijas iegūšana no Valsts zemes dienesta, Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu Meliorācijas kadastra, Lauku atbalsta dienesta u.c. institūcijām. (laika patēriņš - 1,5 h, vidējais nobraucamais attālums - 85 km, uz 3 ha)	15,98
Meža apsaimniekošanas plāna saskaņošana Valsts meža dienestā (laika patēriņš - 1 h, vidējais nobraucamais attālums - 75 km uz 3 ha, divreiz apmeklējot Valsts meža dienestu - dokumentus iesniedzot un saņemot)	25,14
Projekta iesnieguma sagatavošana, iesniegšana Lauku atbalsta dienestā (laika patēriņš - 2,5 h, vidējais nobraucamais attālums - 85 km uz 3 ha)	26,66
Apauguma (krūmu) novākšana (aprēķins veikts ar pieņēmumu, ka šo darbību veic 50 % no platības)	35,57
Augsnes sagatavošana (50 % no platības)	78,26
Meža reproduktīvā materiāla iegāde, stādi ~ 1100 gab/ha, stāda cena 0,09 euro	140,86
Meža reproduktīvā materiāla piegāde (kopā vidējais nobraucamais attālums - 150 km uz 3 ha)	15,65
Meža atjaunošana (stādīšana) 50 % no platības	51,93
Stādījumu aizsardzība ar repellentiem 50 % no platības (materiāls pusiepakojums 10,67 euro, darbs 38,42 euro)	47,67

Pārskata sagatavošana par meža ieaudzēšanu un tā iesniegšana Valsts meža dienestā (laika patēriņš - 1,5h, vidējais nobraucamais attālums - 75 km uz 3 ha )	14,94
Stādījuma papildināšanas izmaksas 50 % no platības (viena reize 20 %)	100,10
Meža apsaimniekošanas atbalsta pasākumu plāna sagatavošana (71,14 euro uz 3 ha)	23,71
Platības skices sagatavošana (platības uzmērišana, skices sagatavošana), t.sk. transports	42,69
<b>KOPĀ</b>	<b>648,33</b>

  

Jaunaudzes kopšana 170,74 euro pamatlīķme, papildus 20 % sadārdzinājums dēļ nepieciešamās stādījuma papildināšanas arī turpmākajos gados.	204,88
---	--------

### **8.3./8.4. Atbalsts meža bojājumu profilaksei un atjaunošanai, ko nodarījuši ugunsgrēki, dabas katastrofas, katastrofāli notikumi**

#### **Meža ugunsgrēkos un dabas katastrofās iznīcinātu mežaudžu atjaunošana**

Aprēķins veikts ar pieņēmumu, ka šo darbību veic vidēji 1,5 ha platībā (iepriekšējo gadu pieredze)

Izmaksu pozīcijas	Euro bez PVN /ha
Bojātās platības apsekošana dabā, mērījumu veikšana platības noteikšanai, dažreiz koku skaita noteikšanai (laika patēriņš - 3 h, vidējais nobraucamais attālums - 75 km, uz 1,5 ha)	44,11
Atjaunojamās platības iezīmēšana dabā (laika patēriņš - 2 h uz 1 ha)	28,46
Meža apsaimniekošanas atbalsta pasākumu plāna un citas dokumentācijas saskaņošana Valsts meža dienestā (laika patēriņš - 2 h, vidējais nobraucamais attālums - 75 km uz 1,5 ha)	34,6
Projekta iesnieguma sagatavošana, iesniegšana Lauku atbalsta dienestā (laika patēriņš - 2,5 h, vidējais nobraucamais attālums - 85 km uz 1,5 ha)	53,31
Augsnes sagatavošana	156,52
Meža reproduktīvā materiāla iegāde, stādi ~ 2200 gab ha, stāds 0,12 euro (aprēķins veikts ar pieņēmumu, ka atjaunos gan ar bērzu un egli, gan priedi)	264,0
Meža reproduktīvā materiāla piegāde (kopā vidējais nobraucamais attālums - 150 km uz 1,5 ha)	31,30
Meža atjaunošana (stādīšana)	103,87
Stādījumu aizsardzība ar repellentiem (viena reize - materiāls 1 iepakojums 18,5 euro+ darbs 76,83 euro)	95,33

Pārskata sagatavošana par meža atjaunošanu un tā iesniegšana Valsts meža dienestā (laika patēriņš - 1,5h, vidējais nobraucamais attālums - 75 km uz 1,5 ha )	29,88
Stādījuma papildināšanas izmaksas (10 % stādmateriāla un stādījumu aizsardzības izmaksas, 100 % stādmateriāla transportēšanas izmaksas, 90 % stādīšana izmaksas. t.i. no pirmās stādīšanas izmaksām)	153,78
Meža apsaimniekošanas atbalsta pasākumu plāna sagatavošana (71,14 euro uz 1,5 ha)	47,43
Platības skices sagatavošana	42,69
<b>KOPĀ</b>	<b>1085,28</b>

Jaunaudzes kopšana 170,74 euro pamatlīķme, papildus 20 % sadārdzinājums dēļ nepieciešamās stādījuma papildināšanas arī turpmākajos gados.	204,88
---	--------

## 8.5. Ieguldījumi meža ekosistēmu noturības un ekoloģiskās vērtības uzlabošanai

### Jaunaudžu retināšana

Aprēķins veikts ar pieņēmumu, ka šo darbību veic vidēji 2 ha lielā platībā. (vidējā nogabala platība, kurā privātie meža īpašnieki veic meža atjaunošanu pēc mežaudzes nociršanas)

Izmaksu pozīcijas	Euro bez PVN /ha
Mežaudzes apsekošana dabā, atbilstības izvērtēšana izvirzītajiem kritērijiem (laika patēriņš - 3 h, vidējais nobraucamais attālums - 75 km; uz 2 ha)	29,59
Kopjamās platības robežu iezīmēšana dabā. (laika patēriņš - 2 h uz 1,0 ha)	28,46
Meža apsaimniekošanas atbalsta pasākumu plāna saskaņošana Valsts meža dienestā (laika patēriņš - 1 h, vidējais nobraucamais attālums - 75 km uz 2 ha, divas reizes apmeklējot Valsts meža dienestu - dokumentus iesniedzot un saņemot)	36,71
Projekta iesnieguma sagatavošana, iesniegšana Lauku atbalsta dienestā (laika patēriņš - 2,5 h, vidējais nobraucamais attālums - 85 km uz 2 ha)	39,98
Pamatizmaksas pieņemtas 170,74 Eur Jaunaudzes retināšanai, plus 20 % sadārdzinājums dēļ nelielajām retināmajām platībām vienam klientam; galvenokārt jāretina dabiski atjaunojusies lapu koku mežaudze; retināšana bieži jāveic mežaudzēs, kur retināšana jau nokavēta, tamdēļ retināšanas darbos pat ir jāizmanto motorzāģis.	204,89
Pārskata sagatavošana par jaunaudžu retināšanu un tā iesniegšana Valsts meža dienestā (laika patēriņš - 1,5h, vidējais nobraucamais attālums - 75 km uz 2 ha)	22,41

Meža apsaimniekošanas atbalsta pasākumu plāna sagatavošana (71,14 euro uz 2 ha)	35,57
Platības skices sagatavošana (platības uzmērišana, skices sagatavošana), t.sk. transports	42,69

**KOPĀ** 440,30

#### **Jaunaudžu retināšana ar atzarošanu**

Izmaksu pozīcijas	Euro bez PVN /ha
Jaunaudzes retināšana	361,04
Atzarojamo koku izzīmēšana (laika patēriņš - 3,5 h, vidējais nobraucamais attālums - 75 km, uz 2 ha)	36,64
Augošu koku atzarošana, 1 ha	135,17
Meža apsaimniekošanas atbalsta pasākumu plāna sagatavošana (71,14 euro uz 2 ha)	35,57
Platības skices sagatavošana (platības uzmērišana, skices sagatavošana), t.sk. transports	42,69

**KOPĀ** 611,11

**Neproduktīvu mežaudžu nomaiņa/Valdošās koku sugas nomaiņa pāraugušās audzēs**  
Aprēķins veikts ar pieņēmumu, ka šo darbību veic vidēji 1,5 ha platībā.

Izmaksu pozīcijas	Euro bez PVN /ha
Mežaudzes apsekošana dabā, atbilstības izvērtēšana izvirzītajiem kritērijiem (laika patēriņš - 2 h, vidējais nobraucamais attālums - 75 km uz 1,5 ha)	34,62
Nomaināmas/aizstājamās platības robežu iezīmēšana dabā. (laika patēriņš - 2 h uz 1,0 ha)	28,46
Meža apsaimniekošanas atbalsta pasākumu plāna un citas dokumentācijas saskaņošana Valsts meža dienestā (laika patēriņš - 1 h, vidējais nobraucamais attālums - 75 km uz 1,5 ha, divreiz apmeklējot Valsts meža dienestu - dokumentus iesniedzot un saņemot)	50,3
Projekta iesnieguma sagatavošana, iesniegšana Lauku atbalsta dienestā (laika patēriņš - 2,5 h, vidējais nobraucamais attālums - 85 km uz 1,5 ha)	53,31
Augsnes sagatavošana	156,52
Meža reproduktīvā materiāla iegāde, stādi ~ 2500 gab/ha	320,15
Meža reproduktīvā materiāla piegāde (kopā vidējais nobraucamais attālums - 150 km uz 1,5 ha)	31,30
Meža atjaunošana (stādīšana)	103,87
Stādījumu aizsardzība ar repellentiem (viena reize - materiāls 1 iepakojums 18,5 euro+ darbs 76,83 euro)	95,33

Pārskata sagatavošana par mežaudzes nomaiņu un tā iesniegšana Valsts meža dienestā (laika patēriņš - 1,5h, vidējais nobraucamais attālums - 75 km uz 1,5 ha )	29,88
Stādījuma papildināšanas izmaksas (10 % stādmateriāla un stādījumu aizsardzības izmaksas, 100 % stādmateriāla transportēšanas izmaksas, 90 % stādīšana izmaksas. t.i. no pirmās stādīšanas izmaksām)	166,33
Meža apsaimniekošanas atbalsta pasākumu plāna sagatavošana (71,14 euro uz 1,5 ha)	47,43
Platības skices sagatavošana	42,69
Nevēlamo koku sugu un atvasāju novākšanas izmaksas mežaudzes ierīkošanas gadā.	204,88
<b>KOPĀ</b>	<b>1365,07</b>