

2021.gada_____

Līgumam Nr._____

starp Zemkopības ministriju un Latvijas
Valsts mežzinātnes institūtu "Silava"

Nacionālā meža monitoringa darbu apraksts

1. Pirmā posma darba apraksts:

pārskata sagatavošana par meža resursu stāvokli valstī uz meža resursu monitoringa 2019. un 2020.gada iegūto mērījumu bāzes.

2. Otrā posma darba apraksts:

2.1. meža resursu monitoringa informācijas iegūšana notiek visā valsts teritorijā vienmērīgi četru kilometru attālumā izvietotā parauglaukumu traktu tīklā, kurā katru gadu apseko vienu piekto daļu no kopējā parauglaukumu skaita. 2021.gadā apseko vismaz 3240 parauglaukumus un mērījumus veic vismaz 1944 parauglaukumos, kuros aug koki (līguma 1.1.punkts).

2.2. pirmā līmeņa gaisa piesārņojuma ietekmes novērtēšanas monitoringa novērojumu (apsekošana un mērījumu) veikšana 115 parauglaukumos atbilstoši metodikai;

2.3. otrā līmeņa gaisa piesārņojuma ietekmes novērtēšanas monitoringa novērojumu (apsekošana un mērījumu) veikšana 3 parauglaukumos atbilstoši metodikai;

2.4. meža kaitēkļu un slimību (biotisko risku) zinātniskā monitoringa informācijas ieguve – vismaz 1016 atlasītajos parauglaukumos atbilstoši metodikai, apsekošana un mērījumu veikšana;

2.5. meža bioloģiskās daudzveidības monitoringa veikšana saskaņā ar pētījumā "Metodikas izstrāde bioloģiskās daudzveidības novērtēšanai nacionālā meža monitoringa ietvaros" izstrādāto metodiku:

2.5.1. meža ģenētiskās daudzveidības monitorings 2 (divās) meža ģenētisko resursu audzēs un 2 (divās) sēkļu plantācijās;

2.5.2. bioloģiskajai daudzveidībai nozīmīgu struktūru monitorings visos šī pielikuma 2.1. apakšpunktā minētajos parauglaukumos, kuros aug koki;

2.5.3. atmirušās koksnes padziļināts vērtējums visos šī līguma 2.1. apakšpunktā minētajos parauglaukumos, kuros ir atmirusī koksne.

3. Informēt Zemkopības ministriju par meža kaitēkļu un slimību izplatību un izplatības prognozēm pēc ministrijas pieprasījuma, bet ne retāk kā noteikts Ministru kabineta 2012.gada 3.aprīļa noteikumu Nr.238 12.3. apakšpunktā.