**Välitööleht LISA 1**

1. Vääriselupaiga määramise andmed

VEP nr SA43 Kuupäev 29.12.2019 Inventeerija aRenno Nellis

Kuupäev

2. Puistu kirjeldus 3. Vääriselupaiga tüüp

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **I rinne** | 50KU 45MA 5KS | |  | 3a. VEP tüüp | A.1. Kuusikud ja kuuse-segametsad |
| II rinne | Ku Ma Ks | | 3b. Kaasnevad VEP tüübid | |
| Järelkasv | Liikide nimed | | Valige tüüp | |
| Alusmets | Ta Kd Pi | | Valige tüüp | |
| Kasvukohatüüp | | 1.1.4.2. Jänesekapsa |  |

4. Maastikulised näitajad

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **☐**  järsk jõekallas | **☐** järsk ojakallas | **☐** järsk kraavikallas | **☐** järsk järvekallas | **☐** järsk merekallas | **☐** järsk tiigikallas | **☐** järsk veehoidla kallas | **☐** allikas | **☐** metsaserv põlluga |
| **☐** madal jõekallas | **☐** madal ojakallas | **☐** madal kraavikallas | **☐** madal järvekallas | **☐** madal merekallas | **☐** madal tiigikallas | **☐** madal veehoidla kallas | **☐** allikad | **☐** metsaserv niiduga |
| **☐** ajutine oja | **☐** uhtorg | **☐** lohk | **☐** voolunõva | **☐** väljavool kõrgrabast | **☐** juga | **☐** ajutiselt üleujutatav ala | **☐** allikaline ala | **☐** metsaserv karjamaaga |
| **☐** saar (<3ha) järves | **☐** saar (<3ha) jões | **☐** saar (<3ha) meres | **☐** saar (<3ha) madalsoos | **☐** saar (<3ha) siirdesoos | **☐** saar (<3ha) rabas | **☐** saar (<3ha) roostikus | **☐** järsk nõlv (>25kraadi) | **☐** metsaserv märgalaga |
| **☐** rändrahn | **☐** kivikülv | **☐** karst | **☐** paljanduv aluskivim | **x** luide | **☐** liivik | **☐** rannavall | **☐** klint | **x** metsaserv teise metsaga |
| **☐** õhuke paepealne mullakiht | **☐** paljand | **☐** paekiviklibu |  |  |  |  |  |  |

5. Bioloogilised näitajad

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **x** Erivanuselisus  I rindes | **x** Ebaühtlane täius ja struktuur (häilud) | **☐** Lamapuit vähestes lagunemisst.-des | **x** Lamapuit mitmesugustes lagunemisst.-des | **x** Palju puiduseeni | **x** Palju puudel rippuvaid samblikke |
| **☐** Vanad sarapuud | **☐** Neli laialehist puuliiki | **☐** Kolm olulist puu- /põõsaliiki | **☐** Metsatulekahju jäljed | **☐** Kopra tegevusjäljed | **☐** Metsapõlvkondade järjepidevus |

Näitaja sagedus (1; 2; 3)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Hästiarenenud tugijuured | | Aukude ja õõnsustega puud | | Koorega kaetud mahalangenud puud (d>25 cm) | | Ilma kooreta mahalangenud puud (d>25 cm) | | Puutüügas (d>15 cm) | |
| liik | sagedus | liik | sagedus | liik | sagedus | liik | sagedus | liik | sagedus |
| Liik |  | MA | 1 | KU | 2 | KU | 2 | KU | 2 |
| Liik |  | KU | 1 | MA | 1 | MA | 1 | MA | 1 |
| Liik |  | Liik |  | Liik |  | Liik |  | Liik |  |

Seisvad bioloogiliselt vanad puud (1; 2; 3)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| elusad | | | | | | | | surnud | | | | | | | |
| normaal-mõõtmetega | | kängunud | | päikesele avatud | | lagedal kasvanud | | normaal-mõõtmetega | | kängunud | | päikesele avatud | | lagedal kasvanud | |
| liik | sag. | liik | sag. | liik | sag. | liik | sag. | liik | sag. | liik | sag. | liik | sag. | liik | sag. | |
| MA | 2 | KU | 2 | Liik |  | Liik |  | KU | 2 | Liik |  | Liik |  | Liik |  | |
| KU | 2 | Liik |  | Liik |  | Liik |  | MA | 1 | Liik |  | Liik |  | Liik |  | |
| KS | 1 | Liik |  | Liik |  | Liik |  | Liik |  | Liik |  | Liik |  | Liik |  | |
| Liik |  | Liik |  | Liik |  | Liik |  | Liik |  | Liik |  | Liik |  | Liik |  | |

6. Tunnusliigid (1; 2; 3; 9)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Liigi lühend | sag. |  | | Liigi lühend | sag. |
| Kuuse-nublusamblik | 3 |  | Liigi nimi | |  |
| Kännukatik | 3 |  | Liigi nimi | |  |
| Roomav soomik | 3 |  | Liigi nimi | |  |
| Liigi nimi |  |  | Liigi nimi | |  |
| Liigi nimi |  |  | Liigi nimi | |  |
| Liigi nimi |  |  | Liigi nimi | |  |
| Liigi nimi |  |  | Liigi nimi | |  |
| Liigi nimi |  |  | Liigi nimi | |  |
| Liigi nimi |  |  | Liigi nimi | |  |
| Liigi nimi |  |  | Liigi nimi | |  |
| Hiireviu (pesa, muu liik) | 1 |  | Liigi nimi | |  |

7. Negatiivsed tegurid (1; 2)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Kuiven-dus | Hiljutine raie | Läheduses asuv lageraielank | Masinate sõidu-roopad | Tee | Raudtee | Elektri ja telefoni-liinid | Tee-tamm | Kõrge külasta-tavus | Jäätmed | Saasta-mine | Muud |
|  |  | 1 |  | 1 |  |  |  | 1 |  |  |  |

8. Majandamisviis

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Mitte raiuda | Puhvertsoon | Surnud ja lamapuitu mitte eemaldada | Mitte kuivendada | Põõsarinde väljaraie  (% pinnast) | Noorpuude väljaraie (% pinnast) |
| **x** | **☐** | **x** | **x** | % | % |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Üksikpuude vabaksraie | |  | Kuuse väljaraie | | | |
| liik | arv | rinne | % pinnast | väljaraie % | raiejärkude arv |
| Liik |  | I | % | % |  |
| Liik |  | II | % | % |  |
| Liik |  | järelkasv | % | % |  |

9. Elupaiga üldkirjeldus ja muud märkused

VEP tunnused ja tunnusliigid ohtralt kogu alal. Mitmekesise struktuuriga väga vanade mändide ja kuuskedega erivanuseline jänesekapsa kuusik. Luiteline pinnavorm. Vanad hooldusraie jäljed, sellele vaatamata on VEP tunnused säilinud. Alal sõjaaegsed kaevikud ja suusarajad. Lubada võib rajale kukkunud puude eemaldamist. Muu liik: hiireviu (1).\_