

**VALSTYBINĖ MIŠKŲ TARNYBA**

**NACIONALINĖS MIŠKŲ INVENTORIZACIJOS  
INFORMACINĖS SISTEMOS PROJEKTO**

**4 PRIEDAS**

**Normatyvai ir jų leistinos reikšmės**

2012 metai

**Normatyvai**

**A maketas TRAKTAS**

| A.1 – TRAKTO NR.                                       |  |
|--|--|
| Nuo 000000 iki 9999999                                 |  |
| 9999999 – šešiaženklis simbolis (pastovus traktas)     |  |
| 99999999 – septyniaženklis simbolis (laikinas traktas) |  |

| A.2 – TRAKTO TIPAS        |  |
|---------------------------|--|
| 101                       | Laikinas traktas, matuojamas 1 kartą                       |
| 102                       | Laikinas traktas, matuojamas 2 kartą                       |
| 103                       | Laikinas traktas, matuojamas 3 kartą<br>... ir taip toliau |
| 201                       | Pastovus traktas, matuojamas 1 kartą                       |
| 202                       | Pastovus traktas, matuojamas 2 kartą                       |
| 203                       | Pastovus traktas, matuojamas 3 kartą<br>... ir taip toliau |
| 999 – triženklis simbolis |  |

| A.3 – ORTOFOTOPLANO NR.       |   |
|-------------------------------|---|
| 01/01                         | Ortofotoplano Nr. 01/01                       |
| 01/02                         | Ortofotoplano Nr. 01/02<br>... ir taip toliau |
| 02/01                         | Ortofotoplano Nr. 02/01<br>... ir taip toliau |
| 99/99                         | Nežinomas                                     |
| 99/99 – keturženklis simbolis |   |

| A.4 – MIŠKO MASYVO DYDIS  |                                   |
|---------------------------|-----------------------------------|
| 6                         | Miško masyvas iki 0,5 ha          |
| 5                         | Miško masyvas 0,6 – 10,0 ha       |
| 4                         | Miško masyvas 10,1 – 100,0 ha     |
| 3                         | Miško masyvas 100,1 – 1000,0 ha   |
| 2                         | Miško masyvas – 1000,1–10000,0 ha |
| 1                         | Miško masyvas 10000,1 – ir >      |
|                           |                                   |
|                           |                                   |
| 9 – vienaženklis simbolis |                                   |

| A.5 – GRUPĖS NR.          |   |
|---------------------------|---|
| 1                         | 1-a NMI lauko darbų grupė                       |
| 2                         | 2-a NMI lauko darbų grupė<br>... ir taip toliau |
| 9                         | NMI lauko darbų kontrolės grupė                 |
| 9 – vienaženklis simbolis |   |

| A.6 – MATAVIMO DATA: METAI |  |
|----------------------------|--|
| 00                         | Traktas matuotas 2000 metais                       |
| 01                         | Traktas matuotas 2001 metais<br>... ir taip toliau |
| 97                         | Traktas matuotas 2097 metais                       |
| 98                         | Traktas matuotas 1998 metais                       |
| 99                         | Traktas matuotas 1999 metais                       |
| 99 – dviženklis simbolis   |  |

| A.7 – MATAVIMO DATA: MĖNUO |  |
|----------------------------|--|
| Nuo 01 iki 12              |  |
| 99 – dviženklis simbolis   |  |

| A.8 – MATAVIMO DATA: DIENA |  |
|----------------------------|--|
| Nuo 01 iki 31              |  |
| 99 – dviženklis simbolis   |  |

| A.9 – BARELIO PADĖTIS<br>(Š; R; P; V / 225 - SEKTORIUS) |  |
|---|--|
| s/225-0   | Barelis, esančio šiaurinėje trakto kraštinėje, 225 metrus nuo trakto kampo, 0-is sektorius                       |
| s/225-1   | Barelis, esančio šiaurinėje trakto kraštinėje, 225 metrus nuo trakto kampo, 1-as sektorius<br>... ir taip toliau |
| v/225-8   | Barelis, esančio vakarinėje trakto kraštinėje, 225 metrus nuo trakto kampo, 8-as sektorius                       |
| 9999999 – septyniaženklis simbolis                      |  |

| A.10 – BARELIO CENTRO KOORDINATĖ X (N) |  |
|--|--|
| /Planuojama ar nustatyta/              |  |
| Nuo 0000000 iki 9999999                |  |
| 9999999 – septyniaženklis simbolis     |  |

| A.11 – BARELIO CENTRO KOORDINATĖ Y (E) |  |
|--|--|
| /Planuojama ar nustatyta/              |  |
| Nuo 0000000 iki 9999999                |  |
| 9999999 – šešiaženklis simbolis        |  |

| A.12 – APSKRITIS<br>/Planuojama ar nustatyta/ |  |
|---|--|
| Tie patys kodai kaip ir 1.2 lauke             |  |
| Nuo 01 iki 10; 99                             |  |
| 99 – dviženklis simbolis                      |  |

| A.13 – GAMTINIS MIŠKŲ NAŠUMO RAJONAS<br>/Planuojamas ar nustatytas/ |  |
|---|--|
| Tie patys kodai kaip ir 1.3 lauke                                   |  |
| 11; 12; 21; 22; 31 - 33; 41 - 43; 99                                |  |
| 99 – dviženklis simbolis  |  |

| A.14 – URĖDIJA<br>/Planuojama/   |                    |
|--|--------------------|
| Sutrumpintas ar pilnas urėdijos pavadinimas iki penkių simbolių pagal 1.4 lauko urėdijų sąrašą ir skaitinis urėdijos atitikmuo pagal 1.4 lauko urėdijų sąrašą iki dviejų simbolių: |                    |
| Alyta/1  | Alytaus            |
| Anyks/2  | Anykščių           |
| Birzu/3  | Biržų              |
| Drusk/4  | Druskininkų        |
|  | ... ir taip toliau |
| Visag/84   | Visagino m. miškai |
| Nenus/99   | Nenustatyta        |
| -99999999 – nuo septynių iki aštuonių simbolių   |                    |

| A.15 – URĖDIJA<br>/Nustatyta/       |  |
|-------------------------------------|--|
| Tie patys kodai kaip ir 1.4 lauke   |  |
| 9-99 – viena-ar-dviženklis simbolis |  |

| A.16 – GIRININKIJA<br>/Planuojama ar nustatyta/   |  |
|---|--|
| Sutrumpintas ar pilnas girininkijos pavadinimas iki septynių simbolių ir skaitinis girininkijos atitikmuo iki dviejų simbolių, pvz.: <b>Pivasiu/8</b> |  |
| -9999999999 – nuo devynių iki dešimt simbolių   |  |

| A.17 – KVARTALO NR.<br>/Planuojamas ar nustatytas/ |                            |
|--|----------------------------|
| <b>0</b>   | Kvartalo Nr. 0             |
| <b>1</b>   | Kvartalo Nr. 1             |
|  | ... ir taip toliau         |
| <b>9999</b>  | Kvartalo numeris nežinomas |
| -9999 – nuo vieno iki keturių simbolių             |                            |

| A.18 – SKLYPO NR.<br>/Planuojamas ar nustatytas/ |                                     |
|--|-------------------------------------|
| <b>0</b>   | Taksacinio sklypo Nr. 0             |
| <b>1</b>   | Taksacinio sklypo Nr. 1             |
|  | ... ir taip toliau                  |
| <b>999</b>                                       | Taksacinio sklypo numeris nežinomas |
| -999 – nuo vieno iki trijų simbolių              |                                     |

| A.19 – NUOSAVYBĖ<br>/Planuojama ar nustatyta/ |  |
|---|--|
| Tie patys kodai kaip ir 1.5 lauke:            |  |
| 11 - 16; 18; 19; 21; 22; 99                   |  |
| 99 – dviženklis simbolis                      |  |

| A.20 – ATSTUMAS IKI MELIORACIJOS<br>GRIOVIO, m /Planuojamas ar nustatytas/ |  |
|--|--|
| Tie patys kodai kaip ir 1.7 lauke: nuo 0 iki 999                           |  |
| -999 – nuo vieno iki trijų simbolių  |  |

| A.21 – ATSTUMAS IKI EKSPLOATACINIO<br>KELIO, m /Planuojamas ar nustatytas/ |  |
|--|--|
| Tie patys kodai kaip ir 1.6 lauke: nuo 0 iki 9999                          |  |
| -9999 – nuo vieno iki keturių simbolių                                     |  |

| A.22 – MIŠKŲ GRUPĖ, KATEGORIJA<br>/Planuojama ar nustatyta/ |  |
|---|--|
| Tie patys kodai kaip ir 2.1 lauke:                          |  |
| 101 - 104; 201 - 213; 302 - 312; 401; 402; 999              |  |
| 999 – triženklis simbolis                                   |  |

| A.23 – ŽEMĖS NAUDMENA /Planuojama/ |                            |
|------------------------------------|----------------------------|
| <b>misk.</b>                       | Savaiminis medynas         |
| <b>kult.</b>                       | Kultūrinis medynas         |
| <b>kirt.</b>                       | Kirtavietė                 |
| <b>zuves</b>                       | Žuvės medynas              |
| <b>m.aik</b>                       | Miško aikštė               |
| <b>iveis</b>                       | Žemė skirta miškui įveisti |
| <b>daig.</b>                       | Daigynas                   |
| <b>medel</b>                       | Medėlynas                  |
| <b>s.pln</b>                       | Sėklinė plantacija         |
| <b>z.pln</b>                       | Žaliavinė plantacija       |
| <b>land.</b>                       | Landšaftiniai želdiniai    |
| <b>kvart</b>                       | Kvartalinė                 |
| <b>techn</b>                       | Technologinė linija        |
| <b>pgais</b>                       | Priešgaistrinė juosta      |
| <b>tr.gr</b>                       | Griovio trasa              |
| <b>tr.el</b>                       | Elektros trasa             |
| <b>tr.ry</b>                       | Ryšio trasa                |

|                                |                            |
|--------------------------------|----------------------------|
| <b>tr.en</b>                   | Energetikos trasa          |
| <b>m.kel</b>                   | Miško kelias               |
| <b>sand.</b>                   | Medienos sandėlis          |
| <b>poi.a</b>                   | Poilsio aikštėlė           |
| <b>pas.a</b>                   | Pašarų aikštėlė            |
| <b>aria.</b>                   | Ariama žemė                |
| <b>pieva</b>                   | Pieva                      |
| <b>ganyk</b>                   | Ganykla                    |
| <b>sodas</b>                   | Sodas                      |
| <b>krum.</b>                   | Krūmynas                   |
| <b>pelke</b>                   | Pelkė                      |
| <b>stat.</b>                   | Pastatai                   |
| <b>sodyb</b>                   | Sodyba                     |
| <b>kiem.</b>                   | Kiemas                     |
| <b>pamin</b>                   | Paminklinė aikštė          |
| <b>gelez</b>                   | Geležinkelis               |
| <b>kelia</b>                   | Bendro naudojimo kelias    |
| <b>ezer.</b>                   | Ežeras                     |
| <b>upel.</b>                   | Upė, upelis                |
| <b>kudra</b>                   | Kūdra                      |
| <b>tvenk</b>                   | Tvenkinys                  |
| <b>griov</b>                   | Griovys                    |
| <b>kapin</b>                   | Kapinės                    |
| <b>durp.</b>                   | Durpynas                   |
| <b>smel.</b>                   | Smėlynas                   |
| <b>akmen</b>                   | Akmenynas                  |
| <b>karj.</b>                   | Karjeras                   |
| <b>poils</b>                   | Poilsiavietė               |
| <b>pliaz</b>                   | Pliažas                    |
| <b>kopos</b>                   | Kopos                      |
| <b>skard</b>                   | Skardis                    |
| <b>kit.z</b>                   | Kita ne miško žemė         |
| <b>nenus</b>                   | Nenustatyta žemės naudmena |
| 99999 – penkiaženklis simbolis |                            |

| A.24 – ŽEMĖS NAUDMENA /Nustatyta/ |  |
|-----------------------------------|--|
| Tie patys kodai kaip ir 2.2 lauke |  |
| 99 – dviženklis simbolis          |  |

| A.25 – AUGAVIETĖ<br>/Planuojama ar nustatyta/ |  |
|---|--|
| Tie patys kodai kaip ir 3.7 ar 3.8 lauke      |  |
| 999 – triženklis simbolis                     |  |

| A.26 – MEDŽIO RŪŠIS<br>/Planuojama ar nustatyta/ |  |
|--|--|
| Tie patys kodai kaip ir 5.2 lauke                |  |
| 9-99 – viena-ar-dviženklis simbolis              |  |

| A.27 – AMŽIUS                       |                         |
|-------------------------------------|-------------------------|
| <b>1</b>                            | Medynas 1 metų amžiaus  |
| <b>2</b>                            | Medynas 2 metų amžiaus  |
|                                     | ... ir taip toliau      |
| <b>999</b>                          | Medyno amžius nežinomas |
| -999 – nuo vieno iki trijų simbolių |                         |

| A.28 – VYKDYTOJO V.PAVARDĖ |  |
|----------------------------|--|
| Nuo 5 iki 25 simbolių      |  |

| A.29 – PASTABOS       |  |
|-----------------------|--|
| Nuo 0 iki 82 simbolių |  |

## B maketas TRAKTO SURADIMAS

| <b>B.1 – LINIJŲ KRYPTIES ĮVERTINIMUI NAUDOTAS AZIMUTAS (TARP PUNKTŲ AR BARELIŲ)</b> |  |
|---|--|
| <b>g</b>  | Traktas ir bareliai trakte surasti einant pagal geografinį azimutą |
| <b>m</b>  | Traktas ir bareliai trakte surasti einant pagal magnetinį azimutą  |
| 9 – vienaženklis simbolis   |  |

| <b>B.2 – PUNKTAI / P0<br/>PUNKTO P0 KOORDINATĖ X(N)</b> |  |
|---|--|
| Nuo 00000000 iki 9999999                                |  |
| 9999999 – septyniaženklis simbolis                      |  |

| <b>B.2 – PUNKTAI / P0<br/>PUNKTO P0 KOORDINATĖ Y(N)</b> |  |
|---|--|
| Nuo 0000000 iki 999999                                  |  |
| 999999 – šešiaženklis simbolis                          |  |

| <b>B.2 – PUNKTAI / P0 - APIBŪDINIMAS</b> |  |
|--|--|
| Nuo 5 iki 27 simbolių                    |  |

| <b>B.2 – ATSTUMAS, m / P0</b> |   |
|-------------------------------|---|
| <b>000</b>                    | Atstumas tarp P0 ir kito punkto (barelio) - 0 m                       |
| <b>001</b>                    | Atstumas tarp P0 ir kito punkto (barelio) - 1 m<br>... ir taip toliau |
| <b>999</b>                    | Atstumas tarp P0 ir kito punkto (barelio) - 999 m                     |
| 999 – triženklis simbolis     |   |

| <b>B.2 – AZIMUTAS, ° / P0</b> |   |
|-------------------------------|---|
| <b>001</b>                    | Linijos tarp punkto P0 ir kito punkto (barelio) azimutas - 1°                       |
| <b>002</b>                    | Linijos tarp punkto P0 ir kito punkto (barelio) azimutas - 2°<br>... ir taip toliau |
| <b>360</b>                    | Linijos tarp punkto P0 ir kito punkto (barelio) azimutas - 360°                     |
| 999 – triženklis simbolis     |   |

| <b>B.3 – B.6 – PUNKTAI / P1 (P2, P3, Pt, Pp)<br/>PUNKTO P1 (P2, P3, Pt, Pp) KOORDINATĖ X(N)</b> |  |
|---|--|
| Nuo 00000000 iki 9999999  |  |
| 9999999 – septyniaženklis simbolis  |  |

| <b>B.3 – B.6 – PUNKTAI / P1 (P2, P3, Pt, Pp)<br/>PUNKTO P1 (P2, P3, Pt, Pp) KOORDINATĖ Y(N)</b> |  |
|---|--|
| Nuo 0000000 iki 999999  |  |
| 999999 – šešiaženklis simbolis  |  |

| <b>B.3 – B.6 – PUNKTAI / P1 (P2, P3, Pt, Pp) -<br/>APIBŪDINIMAS</b> |  |
|---|--|
| Nuo 5 iki 27 simbolių   |  |

| <b>B.3 – B.6 – ATSTUMAS, m / P1 (P2, P3, Pt, Pp)</b> |  |
|--|--|
| <b>000</b>   | Atstumas tarp P1 (P2, P3, Pt, Pp) ir kito punkto (barelio) - 0 m                       |
| <b>001</b>   | Atstumas tarp P1 (P2, P3, Pt, Pp) ir kito punkto (barelio) - 1 m<br>... ir taip toliau |
| <b>999</b>   | Atstumas tarp P1 (P2, P3, Pt, Pp) ir kito punkto (barelio) - 999 m                     |
| 999 – triženklis simbolis                            |  |

| <b>B.3 – B.6 – AZIMUTAS, ° / P1 (P2, P3, Pt, Pp)</b> |  |
|--|--|
| <b>001</b>   | Linijos tarp punkto P1 (P2, P3, Pt, Pp) ir kito punkto (barelio) azimutas - 1°                       |
| <b>002</b>   | Linijos tarp punkto P1 (P2, P3, Pt, Pp) ir kito punkto (barelio) azimutas - 2°<br>... ir taip toliau |
| <b>360</b>   | Linijos tarp punkto P1 (P2, P3, Pt, Pp) ir kito punkto (barelio) azimutas - 360°                     |
| 999 – triženklis simbolis                            |  |

| <b>B.7 – TRAKTO KRAŠTINĖ</b> |                          |
|------------------------------|--------------------------|
| <b>s</b>                     | Šiaurinė trakto kraštinė |
| <b>r</b>                     | Rytinė trakto kraštinė   |
| <b>p</b>                     | Pietinė trakto kraštinė  |
| <b>v</b>                     | Vakarinė trakto kraštinė |
| 9 – vienaženklis simbolis    |                          |

| <b>B.8 – ATSTUMAS NUO PRADŽIOS, m</b> |  |
|---------------------------------------|--|
| <b>001</b>                            | Atstumas nuo trakto krašt. pradž. iki Pt - 1 m                       |
| <b>002</b>                            | Atstumas nuo trakto krašt. pradž. iki Pt - 2 m<br>... ir taip toliau |
| <b>500</b>                            | Atstumas nuo trakto krašt. pradž. iki Pt - 500 m                     |
| 999 – triženklis simbolis             |  |

| <b>B.9 – ĖJIMO TRAKTE SURIŠIMAS:<br/>ATSTUMAS, dm /vykdant matavimus be GPS prietaiso/</b> |  |
|--|--|
| <b>000</b>   | Ėjimo pilname tr. nesąryšio linijos ilgis - 0 dm                       |
| <b>001</b>   | Ėjimo pilname tr. nesąryšio linijos ilgis - 1 dm<br>... ir taip toliau |
| <b>250</b>   | Ėjimo pilname tr. nesąryšio linijos ilgis - 250 dm (25,0 m)            |
| 999 – triženklis simbolis  |  |

| <b>B.10 – ĖJIMO TRAKTE SURIŠIMAS:<br/>AZIMUTAS, ° /vykdant matavimus be GPS prietaiso/</b> |  |
|--|--|
| <b>001</b>   | Ėjimo pilname tr. nesąryšio linijos kryptis - 1°                       |
| <b>002</b>   | Ėjimo pilname tr. nesąryšio linijos kryptis - 2°<br>... ir taip toliau |
| <b>360</b>   | Ėjimo pilname tr. nesąryšio linijos kryptis - 360°                     |
| 999 – triženklis simbolis  |  |

| <b>B.11 – DEKLINACIJA, °:<br/>PAGAL DEKLINACIJŲ ŽEMĖLAPI</b> |  |
|--|--|
| <b>0</b>   | Vietovės deklinacija pagal deklinacijų žemėlapi yra 0°                       |
| <b>1</b>   | Vietovės deklinacija pagal deklinacijų žemėlapi yra 1°<br>... ir taip toliau |
| <b>99</b>  | Vietovės deklinacija nežinoma  |
| 9-99 – viena-ar-dviženklis simbolis                          |  |

| <b>B.12 – DEKLINACIJA, °:<br/>NUSTATYTA VIETOVĖJE</b> |   |
|---|---|
| <b>0</b>  | Nustatyta vietovės deklinacija yra 0°                       |
| <b>1</b>  | Nustatyta vietovės deklinacija yra 1°<br>... ir taip toliau |
| <b>99</b>   | Vietovės deklinacija nėra nustatyta                         |
| 9-99 – viena-ar-dviženklis simbolis                   |   |

| <b>B.13 – PASTABOS</b> |  |
|------------------------|--|
| Nuo 0 iki 58 simbolių  |  |

## S maketas SEKTORIŲ IŠSKYRIMAS

| S.1 – TRAKTAS          |   |
|------------------------|---|
| Nuo 000000 iki 9999999 |   |
| 9999999                | – šešiaženklis simbolis (pastovus traktas)    |
| 9999999                | – septyniaženklis simbolis (laikinas traktas) |

| S.2 – KRAŠTINĖ                                |  |
|---|--|
| Tie patys kodai kaip ir B.7 lauke: s; r; p; v |  |
| 9 – vienaženklis simbolis                     |  |

| S.3 – ATSTUMAS NUO PRADŽIOS, m |  |
|--------------------------------|--|
| 175                            | nuo trakto kraštinės pradžios 175 metrai |
| 225                            | nuo trakto kraštinės pradžios 225 metrai |
| 475                            | nuo trakto kraštinės pradžios 475 metrai |
| 999 – triženklis simbolis      |  |
| Galimos reikšmės 175, 225, 475 |  |

| S.4 – GRUPĖ                       |  |
|-----------------------------------|--|
| Tie patys kodai kaip ir A.5 lauke |  |
| Nuo 1 iki 9                       |  |
| 9 – vienaženklis simbolis         |  |

| S.5 – METAI                       |  |
|-----------------------------------|--|
| Tie patys kodai kaip ir A.6 lauke |  |
| Nuo 00 iki 99                     |  |
| 99 – dviženklis simbolis          |  |

| S.6 – MĖNUO                       |  |
|-----------------------------------|--|
| Tie patys kodai kaip ir A.7 lauke |  |
| Nuo 01 iki 12                     |  |
| 99 – dviženklis simbolis          |  |

| S.7 – DIENA                       |  |
|-----------------------------------|--|
| Tie patys kodai kaip ir A.8 lauke |  |
| Nuo 01 iki 31                     |  |
| 99 – dviženklis simbolis          |  |

| S.8 – SEKTORIUS RIBOJANČIŲ KAMPŲ PADĖTIS: SEKTORIAUS RIBOS LŪŽIO TAŠKO EIL. NR. |   |
|---|---|
| 1   | Sektoriaus ribos lūžio taško eilės NR. 1  |
| 2   | Sektoriaus ribos lūžio taško eilės NR. 2  |
| ...   | ir taip toliau                            |
| 16  | Sektoriaus ribos lūžio taško eilės NR. 16 |
| 9-99 – viena-ar-dviženklis simbolis   |   |

| S.9 – SEKTORIUS RIBOJANČIŲ KAMPŲ PADĖTIS: ATSTUMAS NUO BARELIO CENTRO IKI LŪŽIO TAŠKO, cm |  |
|---|--|
| 0000  | Atstumas nuo barelio centro iki sektoriaus lūžio taško yra 0 cm (0,00 m)     |
| 0001  | Atstumas nuo barelio centro iki sektoriaus lūžio taško yra 1 cm (0,01 m)     |
| ...   | ir taip toliau   |
| 1262  | Atstumas nuo barelio centro iki sektoriaus lūžio taško yra 1262 cm (12,62 m) |
| 9999 – keturženklis simbolis  |  |
| iki 1262, kai barelio polinkis $\alpha \leq 10^\circ$ ,                                   |  |
| iki 1284, kai $\alpha = 15^\circ$ , iki 1302, kai $\alpha = 20^\circ$ ,                   |  |
| iki 1326, kai $\alpha = 25^\circ$ , iki 1356, kai $\alpha = 30^\circ$ ,                   |  |
| iki 1394, kai $\alpha = 35^\circ$ , iki 1442, kai $\alpha = 40^\circ$ .                   |  |

| S.10 – SEKTORIUS RIBOJANČIŲ KAMPŲ PADĖTIS: KRYPTIS - BARELIO CENTRAS – LŪŽIO TAŠKAS, ° |  |
|--|--|
| 001  | Sektoriaus lūžio taško azimutas yra 1 laipsnis   |
| 002  | Sektoriaus lūžio taško azimutas yra 2 laipsniai  |
| ...  | ir taip toliau                                   |
| 360  | Sektoriaus lūžio taško azimutas yra 360 laipsnių |
| 999 – triženklis simbolis  |  |

| S.11 – SEKTORIAUS NR.     |                  |
|---------------------------|------------------|
| 1                         | Sektoriaus NR. 1 |
| 2                         | Sektoriaus NR. 2 |
| ...                       | ir taip toliau   |
| 8                         | Sektoriaus NR. 8 |
| 9 – vienaženklis simbolis |                  |

| S.12 – POLIGONO KAMPŲ NR.           |   |
|-------------------------------------|---|
| 1                                   | Sektoriaus ribos lūžio taško eilės NR. 1  |
| 2                                   | Sektoriaus ribos lūžio taško eilės NR. 2  |
| ...                                 | ir taip toliau                            |
| 16                                  | Sektoriaus ribos lūžio taško eilės NR. 16 |
| 9-99 – viena-ar-dviženklis simbolis |   |

| S.13 – MATAVO         |  |
|-----------------------|--|
| Nuo 5 iki 16 simbolių |  |

| S.14 – PASTABOS       |  |
|-----------------------|--|
| Nuo 0 iki 82 simbolių |  |

## 1a maketas BARELIO ADRESAS

| 1.1 – TRAKTO NR.                                      |
|---|
| Nuo 000000 iki 9999999                                |
| 999999 – šešiaženklis simbolis (pastovus traktas)     |
| 9999999 – septyniaženklis simbolis (laikinas traktas) |

| 1.2a – BARELIO PADĖTIS (s, r, p, v)               |
|---|
| <b>s</b> Barelis yra šiaurinėje trakto kraštinėje |
| <b>r</b> Barelis yra rytinėje trakto kraštinėje   |
| <b>p</b> Barelis yra pietinėje trakto kraštinėje  |
| <b>v</b> Barelis yra vakarinėje trakto kraštinėje |
| 9 – vienaženklis simbolis                         |

| 1.2b – ATSTUMAS NUO TRAKTO KRAŠTINĖS PRADŽIOS, m    |
|---|
| <b>175</b> nuo trakto kraštinės pradžios 175 metrai |
| <b>225</b> nuo trakto kraštinės pradžios 225 metrai |
| <b>475</b> nuo trakto kraštinės pradžios 475 metrai |
| 999 – triženklis simbolis                           |
| Galimos reikšmės 175, 225, 475                      |

| 1.3 – BARELIO TIPAS                             |
|---|
| <b>101</b> Laikinas traktas, matuojamas 1 kartą |
| <b>102</b> Laikinas traktas, matuojamas 2 kartą |
| <b>103</b> Laikinas traktas, matuojamas 3 kartą |
| ... ir taip toliau                              |
| <b>201</b> Pastovus traktas, matuojamas 1 kartą |
| <b>202</b> Pastovus traktas, matuojamas 2 kartą |
| <b>203</b> Pastovus traktas, matuojamas 3 kartą |
| ... ir taip toliau                              |
| 999 – triženklis simbolis                       |

| 1.4 – ATSTUMAS IKI EKSPLOATACINIO KELIO, m                                     |
|--|
| <b>0</b> Eksploatacinis kelias eina per barelio centrą                         |
| <b>1</b> Eksploatacinis kelias yra už 1 metro nuo barelio centro               |
| <b>2</b> Eksploatacinis kelias yra už 2 metrų nuo barelio centro               |
| ... ir taip toliau   |
| <b>9998</b> Eksploatacinis kelias yra už 9998 metrų nuo barelio centro         |
| <b>9999</b> Eksploatacinis kelias yra toliau už 9999 metrus nuo barelio centro |
| -9999 – nuo vieno iki keturių simbolių   |

| 1.5 – ATSTUMAS IKI MELIORACIJOS GROVIO, m                                   |
|---|
| <b>0</b> Melioracijos griovys eina per barelio centrą                       |
| <b>1</b> Melioracijos griovys yra už 1 metro nuo barelio centro             |
| <b>2</b> Melioracijos griovys yra už 2 metrų nuo barelio centro             |
| ... ir taip toliau  |
| <b>998</b> Melioracijos griovys yra už 998 metrų nuo barelio centro         |
| <b>999</b> Melioracijos griovys yra toliau už 999 metrus nuo barelio centro |
| -999 – nuo vieno iki trijų simbolių   |

| 1.6 – MIŠKO MASYVO DYDIS                   |
|--|
| <b>6</b> Miško masyvas iki 0,5 ha          |
| <b>5</b> Miško masyvas 0,6 – 10,0 ha       |
| <b>4</b> Miško masyvas 10,1 – 100,0 ha     |
| <b>3</b> Miško masyvas 100,1 – 1000,0 ha   |
| <b>2</b> Miško masyvas – 1000,1–10000,0 ha |
| <b>1</b> Miško masyvas 10000,1 – ir >      |
| 9 – vienaženklis simbolis                  |

| 1.7 – BARELIO POLINKIS                 |
|--|
| <b>0</b> Vietovės polinkio kampas 0°   |
| <b>5</b> Vietovės polinkio kampas 5°   |
| <b>6</b> Vietovės polinkio kampas 6°   |
| ... ir taip toliau                     |
| <b>45</b> Vietovės polinkio kampas 45° |
| 9-99 – viena-ar-dviženklis simbolis    |
| 0 ir nuo 5 iki 45, kas 1°              |

| 1.8 – EKSPOZICIJA  |
|--|
| <b>1</b> Vandens tekėjimo nuo šlaito kryptis (azimutas) – 1 laipsnis   |
| <b>2</b> Vandens tekėjimo nuo šlaito kryptis (azimutas) – 2 laipsniai  |
| ... ir taip toliau   |
| <b>360</b> Vandens tekėjimo nuo šlaito kryptis (azimutas) – 360 laipsnių   |
| 9 – vienaženklis simbolis  |
| Ekspozicija nustatoma pagal vandens tekėjimo nuo šlaito kryptį. Barelio polinkis nustatomas kaip svartinis pagal skirtingos ekspozicijos šlaitų plotą ir jų polinkį. |

| 1.9 – BARELIO SPINDULYS (R <sub>500</sub> )                         |
|---|
| <b>12,62</b> Barelio spindulys 12,62 m (kai barelio polinkis 0-10°) |
| <b>12,84</b> Barelio spindulys 12,84 m (kai barelio polinkis 15°)   |
| ... ir taip toliau (žr. 6.2 lent.)                                  |
| <b>15,01</b> Barelio spindulys 15,01 m (kai barelio polinkis 45°)   |
| 9999 – keturženklis simbolis  |
| 12,62; 12,84; 13,02; 13,26; 13,56; 13,94; 14,42; 15,01              |

| 1.10 – BARELIO SPINDULYS (R <sub>100</sub> )                      |
|---|
| <b>5,64</b> Barelio spindulys 5,64 m (kai barelio polinkis 0-10°) |
| <b>5,74</b> Barelio spindulys 5,74 m (kai barelio polinkis 15°)   |
| ... ir taip toliau (žr. 6.2 lent.)                                |
| <b>6,71</b> Barelio spindulys 6,71 m (kai barelio polinkis 45°)   |
| 999 – triženklis simbolis   |
| 5,64; 5,74; 5,82; 5,92; 6,06; 6,23; 6,44; 6,71                    |

| 1.11 – PASTABOS       |
|-----------------------|
| Nuo 0 iki 58 simbolių |

## 1b maketas BARELIO SEKTORIUS

| 1.12 – APSKRITIS          |              |
|---------------------------|--------------|
| 01                        | Klaipėdos    |
| 02                        | Telšių       |
| 03                        | Šiaulių      |
| 04                        | Panevėžio    |
| 05                        | Utenos       |
| 06                        | Tauragės     |
| 07                        | Marijampolės |
| 08                        | Kauno        |
| 09                        | Vilniaus     |
| 10                        | Alytaus      |
| 99                        | Nenustatyta  |
| 99 – diviženklis simbolis |              |

| 1.13 – GAMTINIS MIŠKŲ NAŠUMO RAJONAS |   |
|--------------------------------------|---|
| 11                                   | Pajūrio mišrūs eglės miškai                                 |
| 12                                   | Žemaitijos našūs mišrūs eglės miškai                        |
| 21                                   | Vidurio Lietuvos našūs mišrūs lapuočių – eglės miškai       |
| 22                                   | Vidurio Lietuvos našūs mišrūs spygliuočių – lapuočių miškai |
| 31                                   | Rytų Lietuvos vidutinio našumo mišrūs P – E miškai          |
| 32                                   | Pietryčių Lietuvos našūs mišrūs P – E miškai                |
| 33                                   | Pietryčių Lietuvos labai našūs mišrūs P – E miškai          |
| 41                                   | Pietų Lietuvos grynų žemo našumo pušies miškai              |
| 42                                   | Pietų Lietuvos grynų vidutinio našumo pušies miškai         |
| 43                                   | Pietų Lietuvos grynų našūs pušies miškai                    |
| 99                                   | Nenustatyta   |
| 99 – diviženklis simbolis            |   |

| 1.14 – URĖDIJA |                                      |
|----------------|--------------------------------------|
| 1              | Alytaus                              |
| 2              | Anykščių                             |
| 3              | Biržų                                |
| 4              | Druskininkų                          |
| 5              | Dubravos                             |
| 6              | Ignalinos                            |
| 7              | Jonavos                              |
| 8              | Joniškio                             |
| 9              | Jurbarko                             |
| 10             | Kaišiadorių                          |
| 11             | Kauno                                |
| 12             | Kazlų Rudos                          |
| 13             | Kėdainių                             |
| 14             | Kretingos                            |
| 15             | Kupiškio                             |
| 16             | Kuršėnų                              |
| 17             | Marijampolės                         |
| 18             | Mažeikių                             |
| 19             | Nemenčinės                           |
| 20             | Pakruojo                             |
| 21             | Panevėžio                            |
| 34             | Plungės (sujungta su Telšių urėdija) |
| 23             | Prienų                               |
| 24             | Radviliškio                          |
| 25             | Raseinių                             |

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| 26                                   | Rietavo                                       |
| 27                                   | Rokiškio                                      |
| 28                                   | Šakių   |
| 29                                   | Šalčininkų                                    |
| 30                                   | Šiaulių                                       |
| 31                                   | Šilutės                                       |
| 32                                   | Švenčionėlių                                  |
| 33                                   | Tauragės                                      |
| 34                                   | Telšių  |
| 35                                   | Tytuvėnų                                      |
| 36                                   | Trakų   |
| 37                                   | Ukmergės                                      |
| 38                                   | Utenos  |
| 39                                   | Valkininkų                                    |
| 40                                   | Varėnos                                       |
| 41                                   | Veisiejų                                      |
| 42                                   | Vilniaus                                      |
| 43                                   | Zarasų  |
| 61                                   | Žemaitijos nacionalinis parkas (apjungta)     |
| 62                                   | Kuršių Nerijos nacionalinis parkas (apjungta) |
| 63                                   | Aukštaitijos nacionalinis parkas (apjungta)   |
| 64                                   | Trakų istorinis nacionalinis parkas           |
| 65                                   | Dzūkijos nacionalinis parkas (apjungta)       |
| 71                                   | Viešvilės rezervatas                          |
| 72                                   | Čepkelių rezervatas                           |
| 73                                   | Kamanų rezervatas                             |
| 74                                   | Žuvinto rezervatas                            |
| 81                                   | Vilniaus m. miškai                            |
| 82                                   | Kauno m. miškai                               |
| 83                                   | Šiaulių m. miškai                             |
| 84                                   | Visagino m. miškai                            |
| 99                                   | Nenustatyta                                   |
| 9-99 – viena-ar-diviženklis simbolis |   |

| 1.15 – NUOSAVYBĖ          |                              |
|---------------------------|------------------------------|
| 11                        | Valstybinė urėdijų           |
| 12                        | nacionalinių parkų           |
| 13                        | valstybinių rezervatų        |
| 14                        | savivaldybių                 |
| 15                        | geležinkelių                 |
| 16                        | krašto apsaugos ministerijos |
| 18                        | rezervuoti privatizavimui    |
| 19                        | kita                         |
| 21                        | Privati asmeninė             |
| 22                        | grupinė                      |
| 99                        | Nenustatyta                  |
| 99 – diviženklis simbolis |                              |

| 1.16 – SEKTORIAUS NUMERIS |                   |
|---------------------------|-------------------|
| 0                         | Sektorių nėra     |
| 1                         | 1-as sektorius    |
|                           | ...ir taip toliau |
| 8                         | 8-as sektorius    |
| 9 – vienaženklis simbolis |                   |
| Nuo 0 iki 8               |                   |

| 1.17 – PASTABOS       |  |
|-----------------------|--|
| Nuo 0 iki 58 simbolių |  |

## 2 maketas NAUDMENA

| 2.1 – MIŠKŲ GRUPĖ, KATEGORIJA            |   |
|--|---|
| 10                                       | I grupės (rezervatiniai) miškai               |
| II grupės (specialios paskirties) miškai |   |
| A. Ekosistemų apsaugos miškai            |   |
| 21                                       | Draustinių miškai                             |
| 22                                       | Buveinių ir gamtos išteklių miškai            |
| 23                                       | Baltijos jūros ir Kuršių m. pakrančių miškai  |
| 24                                       | Priešeroziniai miškai                         |
| B. Rekreaciniai miškai                   |   |
| 25                                       | Miško parkai                                  |
| 26                                       | Kurortų miškai                                |
| 27                                       | Miestų miškai                                 |
| 28                                       | Rekreaciniai miško sklypai                    |
| III grupės (apsauginiai) miškai          |   |
| 31                                       | Draustinių miškai                             |
| 32                                       | Valst. parkų apsaug. zonų miškai              |
| 33                                       | Valst. rezervatų ir parkų apsaug. zonų miškai |
| 34                                       | Gamyklų sanitarinių zonų miškai               |
| 35                                       | Kelių apsauginės ir estetinės reikšmės miškai |
| 36                                       | Laukų apsauginiai miškai                      |
| 37                                       | Miško sėkliniai medynai                       |
| 38                                       | Vandens telkinių apsaugos zonų miškai         |
| 40                                       | IV grupės (ūkiniai) miškai                    |
| 999                                      | Nenustatyta                                   |
| 999 – triženklis simbolis                |   |

| 2.2 – ŽEMĖS NAUDMENOS PAVADINIMAS             |   |
|---|---|
| Miško žemė                                    |   |
| Apaugusi mišku                                |   |
| 01  | Medynas   |
| 02  | Želdiniai iki 10 m.                                 |
| Neapaugusi mišku                              |   |
| 05  | Kirtavietė  |
| 06  | Žuvęs medynas                                       |
| 07  | Miško aikštė  |
| 08  | Žemė skirta miškui įveisti                          |
| Miško dauginamosios medžiagos išauginimo žemė |   |
| 10  | Daigynas  |
| 11  | Medėlynas   |
| 12  | Sėklinė plantacija                                  |
| Technologinės paskirties miško žemė           |   |
| 20  | Kvartalinė  |
| 21  | Priešgaisrinis barjeras                             |
| 22  | Priešgaisrinė juosta                                |
| 23  | Griovio trasa                                       |
| 25  | Elektros linija                                     |
| 26  | Ryšių linija  |
| 28  | Miško kelias  |
| 29  | Kiti linijiniai objektai (ir technologinės linijos) |
| Kitos paskirties miško žemė                   |   |
| 31  | Medienos sandėlis                                   |
| 32  | Miško poilsiavietė                                  |
| 33  | Pašarų aikštelė                                     |
| 35  | Rekreaciniai želdiniai                              |
| 36  | Miško laukymė                                       |
| 37  | Žaliavinė plantacija                                |
| 39  | Kita miško žemė                                     |

|  |                                       |
|--|---------------------------------------|
| Ne miško žemė                                |                                       |
| Žemės ūkio naudmenos                         |                                       |
| 41   | Ariama žemė                           |
| 42   | Pieva                                 |
| 43   | Ganykla                               |
| 44   | Sodas                                 |
| 49   | Kitos žemės ūkio naudmenos            |
| Pelkės                                       |                                       |
| 47   | Pelkes                                |
| Užstatyta teritorija                         |                                       |
| 50   | Pastatai                              |
| 51   | Sodyba                                |
| 52   | Kiemas                                |
| 53   | Paminkline aikštė                     |
| 56   | Trasos (elektros, energetinės ir kt.) |
| 70   | Kapinės                               |
| 59   | Kita užstatyta teritorija             |
| Keliai                                       |                                       |
| 55   | Bendro naudojimo keliai               |
| 54   | Geležinkeliai                         |
| Sumedėjusia augmenija apaugusi ne miško žemė |                                       |
| 45   | Krūmynai                              |
| 82   | Parkas                                |
| 83   | Dekoratyviniai želdiniai              |
| Pažeista žemė                                |                                       |
| 74   | Karjeras                              |
| 71   | Durpynas                              |
| 79   | Sąvartynas                            |
| Vandenys                                     |                                       |
| 60   | Ežeras                                |
| 61   | Upė (-lis)                            |
| 62   | Kūdra                                 |
| 63   | Tvenkinys                             |
| 64   | Miško griovys                         |
| 65   | Lauko griovys                         |
| 69   | Kiti vandenys                         |
| Kita ne miško žemė                           |                                       |
| 72   | Kopos (smėlynas)                      |
| 73   | Akmenynas                             |
| 75   | Poilsio aikštė (auto)                 |
| 76   | Pliažas                               |
| 78   | Skardis                               |
| 98   | Kita ne miško žemė                    |
| Nenustatyta žemės naudmena                   |                                       |
| 99   | Nenustatyta žemės naudmena            |
| 99 – dviženklis simbolis                     |                                       |

| 2.6 – PASTABOS        |  |
|-----------------------|--|
| Nuo 0 iki 58 simbolių |  |

| 2.3 – ŽEMĖS NAUDMENOS PLOTAS  |                                  |
|---|----------------------------------|
| <b>05</b>   | Iki 0,5 ha                       |
| <b>50</b>   | 0,6 - 5,0 ha                     |
| <b>51</b>   | Virš 5,0 ha                      |
| <b>99</b>   | Nenustatytas                     |
| - Šis rodiklis pildomas tokioms naudmenoms:   |                                  |
| · Apaugusiems mišku   |                                  |
| · Neapaugusiems mišku   |                                  |
| · Specialios paskirties miško žemei   |                                  |
| · Kitai miško žemei   |                                  |
| · Žemės ūkio naudmenoms   |                                  |
| · Krūmynams   |                                  |
| · Pelkėms   |                                  |
| · Užstatytoms teritorijoms (pastatai, sodyba, kiemas, paminklinė aikštė, kita užstatyta teritorija) |                                  |
| · Vandenims (ežeras, kūdra, tvenkinys)  |                                  |
| · Kitai ne miško žemei  |                                  |
| - Šis rodiklis nepildomas tokioms naudmenoms:   |                                  |
| · Linijiniams objektams   |                                  |
| · Užstatytoms teritorijoms (geležinkeliai, bendro naudojimo keliai, trasos)                         |                                  |
| · Vandenims (upe (-lis), lauko griovys, kiti)   |                                  |
| 99 – <i>dviženklis simbolis</i>   |                                  |
| 2.4 – ŽEMĖS NAUDMENOS PLOTIS  |                                  |
| <b>1</b>  | Žemės naudmenos plotis 1 metras  |
| <b>2</b>  | Žemės naudmenos plotis 2 metrai  |
|   | ... ir taip toliau               |
| <b>99</b>   | Žemės naudmenos plotis 99 metrai |
| - Šis rodiklis pildomas tokioms naudmenoms:   |                                  |
| · Linijiniams objektams   |                                  |
| · Užstatytoms teritorijoms (geležinkeliai, bendro naudojimo keliai, trasos)                         |                                  |
| · Vandenims (upe (-lis), lauko griovys, kiti)   |                                  |
| - Šis rodiklis nepildomas tokioms naudmenoms:   |                                  |
| · Apaugusiems mišku   |                                  |
| · Neapaugusiems mišku   |                                  |
| · Specialios paskirties miško žemei   |                                  |
| · Kitai miško žemei   |                                  |
| · Žemės ūkio naudmenoms   |                                  |
| · Krūmynams   |                                  |
| · Pelkėms   |                                  |
| · Užstatytoms teritorijoms (pastatai, sodyba, kiemas, paminklinė aikštė, kita užstatyta teritorija) |                                  |
| · Vandenims (ežeras, kūdra, tvenkinys)  |                                  |
| · Kitai ne miško žemei  |                                  |
| 9-99 – <i>viena-ar-dviženklis simbolis</i>  |                                  |

| 2.5 – NAUDMENOS BŪKLĖ        |  |
|------------------------------|--|
| · <b>Apaugusi mišku</b>      |  |
| · <b>Medynas</b>             |  |
| <b>2</b>                     | Sudarkytas, 0,5 ir žemesnio skalsumo, pagrindinės medžių rūšys nustelbtos  |
| <b>3</b>                     | Pažeistas, beatsistatantis   |
| <b>4</b>                     | Geros struktūros, išretintas, 0,7 ir didesnio skalsumo, D/H>1,0, vyrauja tikslinės medžių rūšys                    |
| · <b>Želdiniai iki 10 m.</b> |  |
| <b>1</b>                     | Žuvę želdiniai, P<1,0 t./ha, E ir kt. <0,5 t./ha, išsidėstę grupėmis, apaugantys minkštaisiais lapuočiais, užmirkę |
| <b>2</b>                     | Blogi, P - 1,0-1,5 t./ha, E ir kt. 0,5-1,0 t./ha   |
| <b>3</b>                     | Patenkinami, P - 1,5-2,0 t./ha, E ir kt. 1,0-1,5 t./ha išsidėstę tolygiai, reikia ugdymo arba dalinės melioracijos |
| <b>4</b>                     | Geri, P>2,0 t./ha, E ir kt. >1,5 t./ha, tolygiai išsidėstę, gero augimo išugdyti                                   |

|  |  |
|--|--|
| · <b>Neapaugusi mišku</b>  |  |
| · <b>Kirtavietė</b>  |  |
| <b>2</b>   | Suvelėnėjusi, užšlamštinta arba užmirkusi  |
| <b>3</b>   | Vidut. išvalyta, suvelėnėjusi, vietomis užmirkusi  |
| <b>4</b>   | Išvalyta, nesuvelėnėjusi, neužmirkusi, atsiželdanti  |
| · <b>Žuvęs medynas</b>   |  |
| <b>2</b>   | Užšlamštintas, likę tik sausuočiai, užmirkęs   |
| <b>3</b>   | Likę tik sausuočiai, nėra kliūčių miškui atsikurti   |
| <b>4</b>   | Beatsikuriantys medynai  |
| · <b>Miško aikštė</b>  |  |
| <b>2</b>   | Užšlamštinta, nėra jokio atsiželdymo, užmirkusi, > 50% apaugę krūmais                              |
| <b>3</b>   | Nėra atsiželdymo, suvelėnėjusi, reikalinga parama atsiželdymui                                     |
| <b>4</b>   | Beatsikuriančios miško aikštės, atliktos paramos priemonės   |
| · <b>Žeme skirta miškui įveisti</b>  |  |
| <b>2</b>   | Reikalinga reiklūvavimas arba intens. dirvos dirbim.   |
| <b>3</b>   | Galima veisti paruošus dirvą   |
| <b>4</b>   | Tinka miškui veisti be paruošimo   |
| · <b>Miško dauginamosios medžiagos išauginimo žemė,</b>                          |  |
| · <b>Kitos paskirties miško žemė,</b>  |  |
| · <b>Žemės ūkio naudmenos:</b>   |  |
| <b>2</b>   | Paskutinius 5 m. naudojamos dalinai pagal paskirtį, neprižiūrimos, apaugančios krūmais ir medžiais |
| <b>3</b>   | Naudojamos nepastoviai, bet nėra nenumatytos sumedėjusios augalijos                                |
| <b>4</b>   | Pastoviai ir intensyviai naudojamos ir prižiūrimos   |
| · <b>Technologinės paskirties miško žemė (išskyrus griovius ir miško kelius)</b> |  |
| <b>2</b>   | Apaugę   |
| <b>3</b>   | Svarūs (nemineralizuoti)   |
| <b>4</b>   | Mineralizuoti  |
| · <b>Grioviai:</b>   |  |
| <b>2</b>   | Dugnas uždumblėjęs, nuotėkis silpnas, šlaitai apaugę medžiais ir krūmais                           |
| <b>3</b>   | Dugnas vietomis uždumblėjęs, šlaitai dalinai prižiūrimi  |
| <b>4</b>   | Išvalytas dugnas, nėra sumedėjusios augalijos iki 2 metrų nuo šlaito                               |
| · <b>Miško ir bendro naudojimo keliai:</b>                                       |  |
| <b>1</b>   | Gruontkelis pravažiuojamas tik sausu metu /esant drėgmės pertekliui kelias pažlunga/               |
| <b>2</b>   | Gruontkelis pravažiuojamas ištisus metus /esant drėgmės pertekliui kelias nepažlunga/              |
| <b>3</b>   | Pagerinto grunto pravažiuojamas tik sausu metu /dalinai atliekami kelio priežiūros ir remonto d./  |
| <b>4</b>   | Pagerinto grunto pravažiuojamas ištisus metus /dalinai atliekami kelio priežiūros ir remonto d.)   |
| <b>5</b>   | Žvyro dangos pravažiuojami tik sausu metu  |
| <b>6</b>   | Žvyro dangos pravažiuojami ištisus metus   |
| <b>7</b>   | Asfalto, betono dangos   |
| <b>8</b>   | Nepravažiuojami ištisus metus  |
| <b>9</b>   | Kiti   |
| · <b>Vandenys</b>  |  |
| <b>1</b>   | Pakrantė – neprieinama, apaugusi, uždumblėjusi   |
| <b>2</b>   | Pakrantė – neprieinama, smėlėta  |
| <b>3</b>   | Pakrantė – prieinama, apaugusi, uždumblėjusi   |
| <b>4</b>   | Pakrantė – prieinama, smėlėta  |
| - Šis rodiklis nepildomas tokioms naudmenoms:                                    |  |
| · Krūmynams  |  |
| · Pelkėms  |  |
| · Užstat. teritorijoms, išskyrus bendro naudojimo kelius                         |  |
| · Kitai ne miško žemei   |  |
| · Pažeistai žemei  |  |

### 3 maketas DIRVOŽEMIS

| 3.1 – PAVADINIMAS   DIRVOŽEMIŲ ATPAŽINIMO RODYKLĖ  |   |                |                                |  |                                      |   |  |   |               |               |               |
|--|---|----------------|--------------------------------|--|--------------------------------------|---|--|---|---------------|---------------|---------------|
| Nr.  | DIRVOŽEMIO PAVADINIMAS  |                | A <sub>1</sub>                 | A <sub>2</sub>   | B                                    | KARBONATAI  | KITI POŽYMIAI  |   |               |               |               |
| 1  | Jauros seklios  |                | nėra                           | 0 - 10   | nežymiai išreikštas                  | giliai  | Dažniausiai susidaro pušynuose                                       |   |               |               |               |
| 2  | Jauros vidutinio gilumo   |                | nėra                           | 11 - 20  | gerai išreikštas                     | giliai  |  |   |               |               |               |
| 3  | Jauros gilos  |                | nėra                           | 21 ir >  | gerai išreikštas                     | giliai  |  |   |               |               |               |
| 4  | Jauriniai silpnai nujaurėję                                       |                | A <sub>1</sub> A <sub>2</sub>  | 0 - 10   | nežymiai išreikštas                  | giliau 60 cm  | Susidaro spygliuočių medynuose                                       |   |               |               |               |
| 5  | Jauriniai vidutiniai nujaurėję                                    |                | A <sub>1</sub> A <sub>2</sub>  | 11 - 20  | vidutiniai išreikštas                | giliau 60 cm  |  |   |               |               |               |
| 6  | Jauriniai stipriai nujaurėję                                      |                | A <sub>1</sub> A <sub>2</sub>  | 21 ir >  | gerai išreikštas                     | giliau 60 cm  |  |   |               |               |               |
| 7  | Velėniniai jauriniai menkai nujaurėję                             |                | yra                            | A <sub>1</sub> >A <sub>2</sub>   | nelabai ryškus                       | giliau 60 cm  | Dažniausiai susidaro žolinės augalijos bei lapuočių medynų poveikyje |   |               |               |               |
| 8  | Velėniniai jauriniai vidutiniai nujaurėję                         |                | yra                            | A <sub>1</sub> =A <sub>2</sub>   | vidutiniai išreikštas                | giliau 60 cm  |  |   |               |               |               |
| 9  | Velėniniai jauriniai smarkiai nujaurėję                           |                | yra                            | A <sub>1</sub> <A <sub>2</sub>   | ryškus                               | giliau 60 cm  |  |   |               |               |               |
| 10   | Velėniniai karbonatiniai  |                | yra                            | -  | -                                    | visame profilyje  | Nujaurėjimo žymių nėra   |   |               |               |               |
| 11   | Velėniniai karbonatiniai išplauti                                 |                | yra                            | -  | glėžiskumo nėra                      | 20 - 40 cm  | Nujaurėjimo žymių nėra   |   |               |               |               |
| 12   | Velėniniai karbonatiniai nujaurėję                                |                | yra                            | -  | -                                    | 41 – 60 (70) cm   | Neryškios jaurėjimo žymės  |   |               |               |               |
| 13   | Velėniniai glėjiški   |                | yra                            | -  | glėžiskumas                          | visame profilyje  | Nujaurėjimo žymių nėra   |   |               |               |               |
| 14   | Velėniniai glėjiški išplauti                                      |                | yra                            | -  | apima dalį                           | 20 - 40 cm  | Nujaurėjimo žymių nėra   |   |               |               |               |
| 15   | Velėniniai glėjiški nujaurėję                                     |                | yra                            | -  | B horizonto <50%                     | 41 – 60 (70) cm   | Nujaurėjimo žymės neryškios  |   |               |               |               |
| 16   | Velėniniai glejiniai  |                | yra                            | -  | glėžiskumas                          | visame profilyje  | Nujaurėjimo žymių nėra   |   |               |               |               |
| 17   | Velėniniai glejiniai išplauti                                     |                | yra                            | -  | apima visą                           | 20 - 40 cm  | Nujaurėjimo žymių nėra   |   |               |               |               |
| 18   | Velėniniai glejiniai nujaurėję                                    |                | yra                            | -  | B horizontą >50%                     | 41 – 60 (70) cm   | Nujaurėjimo žymės neryškios  |   |               |               |               |
| 19   | Puvėniniai glejiniai  |                | yra                            | -  | glėžiskumas vyrauja visame profilyje | iki 60 (70) cm  | Nujaurėjimas sunkiai pastebimas                                      |   |               |               |               |
| Nr.  | DIRVOŽEMIO PAVADINIMAS  |                | A <sub>0</sub>                 | A <sub>1</sub> ir A <sub>2</sub>   |                                      | GLĖJISKUMAS   |  | KITI POŽYMIAI   |               |               |               |
| 20   | Jauros glėjiškos  |                | iki                            | A <sub>1</sub> – nėra,   |                                      | 25 - 50 %   |  | Susidaro spygliuočių medynuose                                    |               |               |               |
| 21   | Jauros glėjinės   |                | 15 cm                          | A <sub>2</sub> - įvairaus storio   |                                      | visame B horizonte >50 %  |  |   |               |               |               |
| 22   | Jauriniai glėjiški  |                | iki                            | A <sub>1</sub> A <sub>2</sub> - yra,                                       |                                      | 25 - 50 %   |  | Kartais būna tik  |               |               |               |
| 23   | Jauriniai glejiniai   |                | 15 cm                          | A <sub>2</sub> - įvairaus storio   |                                      | visame B horizonte >50 %  |  | A <sub>1</sub> A <sub>2</sub> , o po juo A <sub>2</sub>           |               |               |               |
| 24   | Velėniniai jauriniai glėjiški                                     |                | iki                            | A <sub>1</sub> – yra,  |                                      | 25 - 50 %   |  | Susidaro žolinės dangos ir lapuočių poveikyje                     |               |               |               |
| 25   | Velėniniai jauriniai glejiniai                                    |                | 15 cm                          | A <sub>2</sub> - įvairaus storio   |                                      | visame B horizonte >50 %  |  |   |               |               |               |
| 26   | Puvėniniai - durpiški jauriniai glejiniai                         |                | 15-30 cm                       | A <sub>1</sub> ir A <sub>2</sub> - įvairaus storio                         |                                      | po durpišku puveniniu sluoksniu                                 |  | įvairūs medynai   |               |               |               |
| 27   | Jauros iliuminės humusinės glėjinės                               |                | iki 15 cm                      | A <sub>1</sub> - nėra, B - humusingas                                      |                                      | visame B horizonte (> 50%)                                      |  | Dažniausiai pušynuose   |               |               |               |
| 28   | Jauriniai iliuminiai humusiniai glėjiniai                         |                | iki 15 cm                      | A <sub>1</sub> A <sub>2</sub> - yra, A <sub>2</sub> - būna, B - humusingas |                                      | visame B horizonte >50 %  |  | Dažniausiai pušynuose   |               |               |               |
| 29   | Velėniniai iliuminiai humusiniai glėjiniai                        |                | iki 15 cm                      | A <sub>1</sub> A <sub>2</sub> - yra, A <sub>2</sub> - būna, B - humusingas |                                      | visame B horizonte >50 %  |  | Dažniausiai mišrnuose medynuose                                   |               |               |               |
| 30   | Puvėniniai - durpiški jauriniai iliuminiai - humusiniai glėjiniai |                | 15-30 cm                       | A <sub>1</sub> - yra, A <sub>2</sub> - yra, B - humusingas                 |                                      | visame B horizonte >50 %  |  | Dažniausiai mišrnuose (P,E) medynuose                             |               |               |               |
| Nr.  | DIRVOŽEMIO PAVADINIMAS  |                | DURPĖ                          |  | Nr.                                  | DIRVOŽEMIO PAVADINIMAS  | Sluoksnis humusingas, puveningas, durpinas                           | GLEJISKUMAS   | KARBONATAI    | SLUOKSNIUOTUM |               |
| 31   | PELKNIAI  | žemutinio tipo | puveniniai glėjiniai           | 30-50  | Dirvožemio pobūdis                   | SALPINIAI   |  |   |               |               |               |
| 32   |   |                | durpiniai sekūs                | 51-100   |                                      | 40  | sutvirtinti smėliai  | nėra ar žymės   | nėra ar žymės | yra           | įvairiai      |
| 33   |   |                | durpiniai gilūs                | 101 ir >   |                                      | 41  | sluoksniauotieji   | humusingi ir nehumusingi  | nėra ar žymės | yra           | ryškus        |
| 34   |   | tarpinio tipo  | durpiniai puveniniai glėjiniai | 30-50  |                                      | 42  | sluoksniauotieji glėjiniai   | sluoksniai kaitaliojasi   | yra           | yra           | ryškus        |
| 35   |   |                | durpiniai sekūs                | 51-100   |                                      | 43  | grūdškietieji  | įvairaus storio grūdškos  | nėra ar žymės | įvairiai      | nėra ar žymės |
| 36   |   |                | durpiniai gilūs                | 101 ir >   |                                      | 44  | grūdškietieji glėjiniai  | struktūros humusingi  | yra           | įvairiai      | nėra ar žymės |
| 37   |   | aukštinio tipo | puveniniai glėjiniai           | 30-50  |                                      | 45  | pelkiniai  | durpinis, iv. storodurpė  | yra           | nėra          | nėra ar žymės |
| 38   |   |                | durpiniai sekūs                | 51-100   |                                      | 46  | pelkiniai apneštieji   | humusingas  | yra           | įvairiai      | įvairiai      |
| 39   |   |                | durpiniai gilūs                | 101 ir >   |                                      | 47  | nujaurėję  | įvairaus storio   | nėra ar žymės | nėra          | nėra          |
| 48   | Deliuviniai   |                | užmirkimo nėra                 |  |                                      | Vienodų sąrašų sluoksnis, genetinių horizontų negalima išskirti |  |   |               |               |               |
| 49   | Deliuviniai užmirkę   |                | užmirkimas ryškus              |  |                                      |   |  |   |               |               |               |
| 50   | Sutvirtintų slautų  |                | A horizontas yra               |  | užmirkimo nėra                       | karbonatai  |  | Āpaugę sumedėjusia ir žoline augmenija Drekinami šaltinių vandens |               |               |               |
| 51   | Sutvirtintų slautų užmirkę  |                | A horizontas yra               |  | užmirkimas yra                       | įvairiame gylyje  |  |   |               |               |               |
| 52   | Erozijos nuardyti menkai  |                | A - horizonto likučiai         |  | B - horizontas yra                   | karbonatai iv. gylyje   |  |   |               |               |               |
| 53   | Erozijos nuardyti vidutiniai                                      |                | A - horizonto nėra             |  | B - horizonto likučiai               | karbonatai iv. gylyje   |  | Sutinkami kalvotame reljefe, žemės ūkio naudojamuose plotuose     |               |               |               |
| 54   | Erozijos nuardyti smarkiai  |                | A - horizonto nėra             |  | B - horizonto nėra                   | paviršiuje (gali ir nebūti)                                     |  |   |               |               |               |
| Pagal dirvožemių sistematini sąrašą sudarė: V. Rutkauskas, patikslino prof. habil. dr. M. Vaičys |   |                |                                |  |                                      |   |  |   |               |               |               |
| 9-99 – viena-ar-dviženklis simbolis  |   |                |                                |  |                                      |   |  |   |               |               |               |

| 3.2 – MIŠKO PAKLOTĖS STORIS, cm          |  |
|--|--|
| -  | Paklotė neregistruojama (pelkiniams dirvož.) |
| 0  | Paklotės nėra                                |
| 1  | Paklotės storis 1 cm                         |
| ...                                      | ir taip toliau kas 1 cm                      |
| 31                                       | Paklotė storesnė už 30 cm                    |
| 9-99 – viena-ar-dviženklis simbolis      |  |
| Nuo 0 iki 51, kas 1 cm arba simbolis „-“ |  |

| 3.5 <sup>2</sup> – PAKLOJIN. UOLIENOS SLŪGS. GYLIS, cm |                                      |
|--|--------------------------------------|
| 10   | Paklojinė uoliena 10 cm gylyje       |
| 11   | Paklojinė uoliena 11 cm gylyje       |
| ...  | ir taip toliau kas 1 cm              |
| 151  | Paklojinė uoliena giliau kaip 150 cm |
| 999 – nuo dviejų iki trijų simbolių                    |                                      |
| Nuo 10 iki 151, kas 1 cm                               |                                      |

| 3.4 – GRANULIOMETRINĖ SUDĖTIS |                     |
|-------------------------------|---------------------|
| 1                             | Durpė               |
| 2                             | Žvyras              |
| 3                             | Smėlis              |
| 4                             | Priesmėlis          |
| 5                             | Priemolis           |
| 6                             | Molis               |
| 7                             | Dolomitas (klintys) |
| 9 – vienaženklis simbolis     |                     |

| 3.5 <sup>1</sup> – PAKLOJIN. UOLIENOS GRANUL. SUDĖTIS |  |
|---|--|
| Tie patys kodai kaip ir 3.4 lauke                     |  |
| 9 – vienaženklis simbolis                             |  |

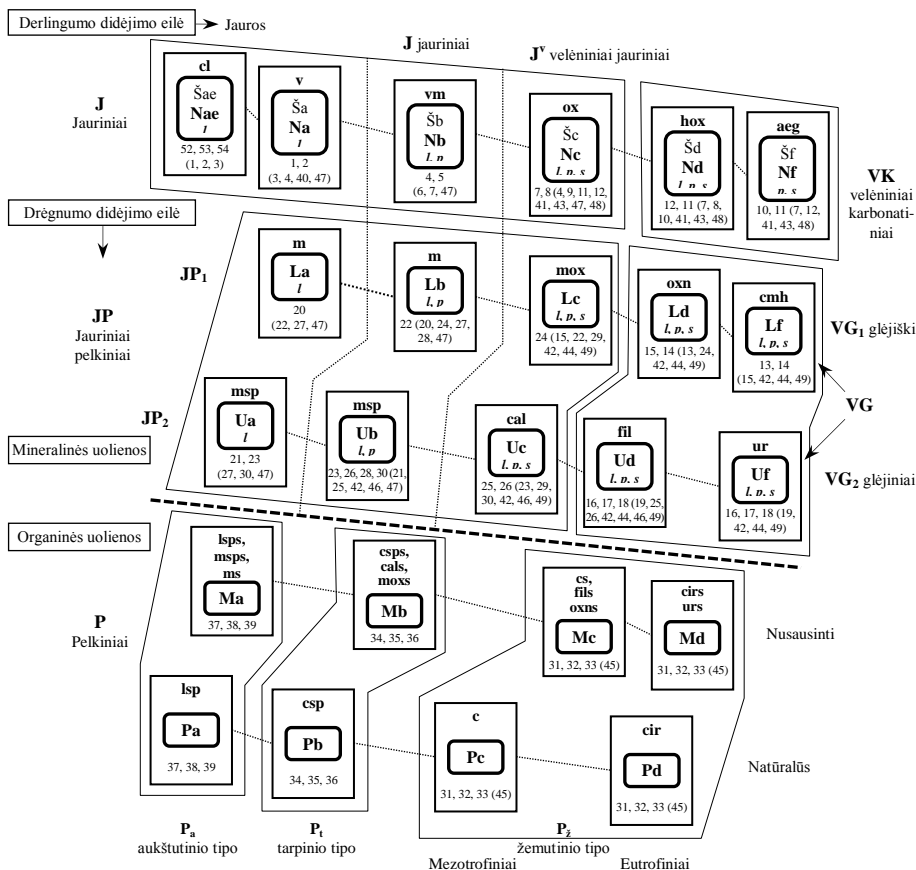
| 3.3 <sup>1/2</sup> – AKUMULIAC. HORIZONTO STORIS, cm |   |  |       |
|--|---|--|-------|
| 0  | 0   | Akumuliacinio horizonto nėra                                 |       |
| 1  | 1   | Akumuliacinio horizonto storis 1 cm                          |       |
|  |   | ...ir taip toliau kas 1 cm                                   |       |
| 99   | 99  | Akumuliacinio horizonto storis 99 cm                         |       |
| Galimi horizontai                                    |   | Dirvožemio pavadinimas                                       | Nr.   |
| A <sub>2</sub>                                       | -   | Jausros  | 1-3   |
| A <sub>1</sub> A <sub>2</sub>                        | A <sub>2</sub>                                  | Jauriniai  | 4-6   |
| A <sub>1</sub>                                       | A <sub>2</sub>                                  | Veleniniai jauriniai silpnai nujaurėję                       | 7     |
| A <sub>1</sub>                                       | A <sub>2</sub>                                  | Veleniniai jauriniai vidutiniškai nujaurėję                  | 8     |
| A <sub>1</sub>                                       | A <sub>2</sub>                                  | Veleniniai jauriniai stipriai nujaurėję                      | 9     |
| A <sub>1</sub>                                       | -   | Veleniniai karbonatiniai ir karbon. išplauti                 | 10-11 |
| A <sub>1</sub>                                       | A <sub>1</sub> A <sub>2</sub> (A <sub>2</sub> ) | Veleniniai karbonatiniai nujaurėję                           | 12    |
| A <sub>1</sub>                                       | -   | Veleniniai glejiški ir glejiški išplauti                     | 13-14 |
| A <sub>1</sub>                                       | A <sub>1</sub> A <sub>2</sub> (A <sub>2</sub> ) | Veleniniai glejiški nujaurėję                                | 15    |
| A <sub>1</sub>                                       | -   | Veleniniai glejiniai ir glejiniai išplauti                   | 16-17 |
| A <sub>1</sub>                                       | A <sub>1</sub> A <sub>2</sub> (A <sub>2</sub> ) | Veleniniai glejiniai nujaurėję                               | 18    |
| A <sub>1</sub>                                       | -   | Puveniniai glejiniai   | 19    |
| A <sub>2</sub>                                       | -   | Jausros glejiškos ir glėjinės                                | 20-21 |
| A <sub>1</sub> A <sub>2</sub>                        | A <sub>2</sub>                                  | Jauriniai glejiški   | 22-23 |
| A <sub>1</sub>                                       | A <sub>2</sub>                                  | Veleniniai jauriniai glejiški ir glėjiniai                   | 24-25 |
| A <sub>1</sub> (A <sub>1</sub> A <sub>2</sub> )      | A <sub>2</sub>                                  | Puveniniai-durpiški jauriniai glėjiniai                      | 26    |
| A <sub>2</sub>                                       | -   | Jausros iluvinės humusinės glėjinės                          | 27    |
| A <sub>1</sub> A <sub>2</sub>                        | A <sub>2</sub>                                  | Jauriniai iluviniai humusiniai glėjiniai                     | 28    |
| A <sub>1</sub>                                       | A <sub>2</sub>                                  | Velen. jauriniai iluv. humusiniai glėjiniai                  | 29    |
| A <sub>1</sub> (A <sub>1</sub> A <sub>2</sub> )      | A <sub>2</sub>                                  | Puveniniai-durpiški jauriniai iluviniai-humusiniai glėjiniai | 30    |
| -  | -   | Pelkiniai  | 31-39 |
| A <sub>1</sub>                                       | -   | Salpiniai sutvirtinti smėliai                                | 40    |
| A <sub>1</sub>                                       | -   | Salpiniai sluoksniuotieji ir sluoks. glėjiniai               | 41-42 |
| A <sub>1</sub>                                       | -   | Salpiniai grūdiškieji ir grūdiškieji glėjiniai               | 43-44 |
| -  | -   | Salpiniai pelkiniai ir pelkiniai apneštieji                  | 45    |
| A <sub>1</sub> A <sub>2</sub> (A <sub>1</sub> )      | -   | Salpiniai nujaurėję  | 47    |
| A <sub>1</sub>                                       | -   | Deluviniai ir deluviniai užmirę                              | 48-49 |
| A <sub>1</sub> , A <sub>1</sub> A <sub>2</sub>       | -   | Sutvirtintų šlaitų ir sutvirtintų šlaitų užmirę              | 50    |
| A <sub>2</sub> (A <sub>1</sub> A <sub>2</sub> )      | -   | Erozijos menkai nuardyti                                     | 52    |
| -  | -   | Erozijos vidutiniškai ir smarkiai nuardyti                   | 53-54 |
| 9-99 – viena-ar-dviženklis simbolis                  |   |  |       |
| Nuo 0 iki 99, kas 1 cm                               |   |  |       |

| 3.6 – KARBONATŲ SLŪGSOJIMO GYLIS, cm |                               |
|--------------------------------------|-------------------------------|
| 0                                    | Karbonatai visame profilyje   |
| 1                                    | Karbonatai 1 cm gilyje        |
|                                      | ...ir taip toliau kas 1 cm    |
| 151                                  | Karbonatai giliau kaip 150 cm |
| 999 – nuo vieno iki trijų simbolių   |                               |
| Nuo 0 iki 151, kas 1 cm              |                               |

| 3.7 – MIŠKO AUGAVIETĖS TIPAS |               |            |   |   |   |      |      |
|------------------------------|---------------|------------|---|---|---|------|------|
| Trofotopas                   | Dirv. uoliena | Hidrotopas |   |   |   |      |      |
|                              |               | Š          | N | L | U | M    | P    |
| a                            | l             | •          | • | • | • | 1, 2 | 1, 2 |
| b                            | l             | •          | • | • | • | 1, 2 | 1, 2 |
|                              | p             |            | • | • | • |      |      |
| c                            | l             | •          | • | • | • | 1, 2 | 1, 2 |
|                              | p             | •          | • | • | • |      |      |
|                              | s             | •          | • | • | • |      |      |
| d                            | l             |            | • | • | • | 1, 2 | 1, 2 |
|                              | p             | •          | • | • | • |      |      |
|                              | s             | •          | • | • | • |      |      |
| f                            | l             |            |   | • | • | –    | –    |
|                              | p             |            | • | • | • |      |      |
|                              | s             |            | • | • | • |      |      |

| 3.10 – PASTABOS       |  |
|-----------------------|--|
| Nuo 0 iki 58 simbolių |  |

### 3.8 MIŠKO AUGAVIETĖS, MIŠKO TIPŲ SERIJOS IR DIRVOŽEMIAI



#### Paaiškinamieji ženklai

##### Drėgnumo laipsniai

- Š normalaus drėgnumo šlaitų dirvožemiai (>15°)  
 N normalaus drėgnumo dirvožemiai  
 L laikinai perteklingo drėgnumo dirvožemiai (glėjiški)  
 U pastoviai perteklingo drėgnumo dirvožemiai (glėjiniai)  
 M pelkiniai durpiniai nusausinti dirvožemiai  
 P Pelkiniai durpiniai dirvožemiai

##### Dirvodarinės uolienos

- l lengvos (smėliai, priesmėliai, gargždai, žvirgždai, žvyrai, kalkių tufai)  
 s sunkios (priemoliai, moliai, dolomitai, klintys slūgsančios ne giliau kaip 0,4 m nuo dirvos paviršiaus)  
 p dvinarės (lengvos uolienos ant sunkių uolienų slūgsančių 0,5–2,0 m gylyje)

##### Derlingumo laipsniai

- a labai nederlingi  
 n nederlingi  
 c derlingi  
 d labai derlingi  
 f ypatingai derlingi  
 e degraduoti (vėjo, vandens, erozijos, gaisrų)

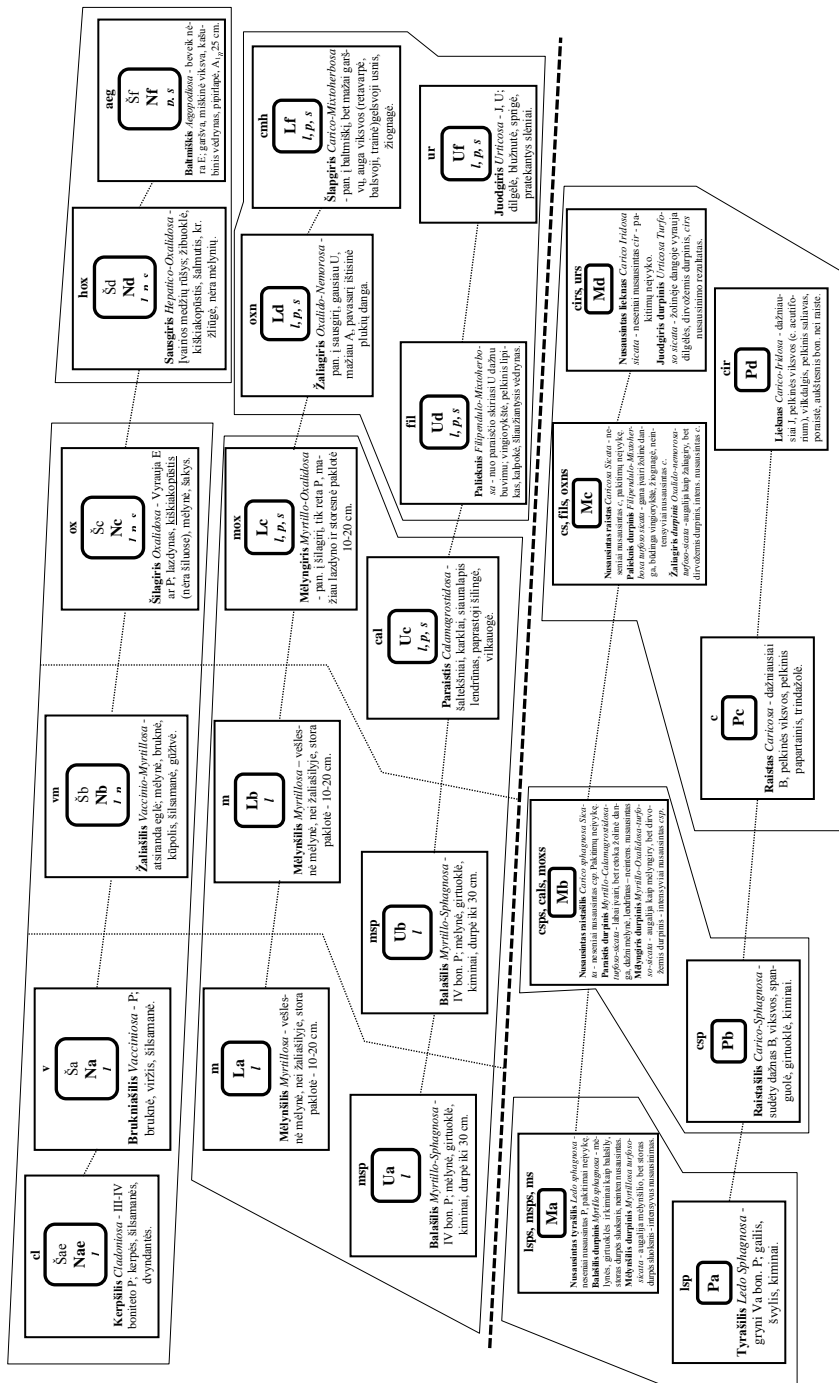
##### Dirvožemių tipai

J – jaurinis; VK – velėninis karbonatinis; JP – jaurinis pelkinis; VG – velėninis glėjinis; P – pelkinis

##### Kiti ženklai

- 1, 2 – dirvožemių sisteminio sąrašo eilės numeris  
 (3, 4, 40, 47) – rečiau pasitaikantys dirvožemiai  
 v – miško tipų serija (vacciniosa)  
 s – indeksas, rodantis nusausintų miško (sico) tipus

### 3.9 MĪŠKO AUGAVIETĒS, MĪŠKO TIPU SERIJOS, AUGALIJA



## 4 maketas MEDYNAS

| 4.1 – VYRAUJANTI MEDŽIO RŪŠIS       |
|-------------------------------------|
| Kodai tie patys kaip ir 5.2 lauke   |
| 9-99 – viena-ar-dviženklis simbolis |

| 4.2 – VYRAUJAN. MEDŽIO RŪŠIES AMŽIUS |
|--------------------------------------|
| Kodai tie patys kaip ir A.27 lauke   |
| 999 – triženklis simbolis            |

| 4.3 – MEDYNO KILMĖ                          |
|---|
| 1 Savaiminė sėklinė                         |
| 2 Atauginė                                  |
| 3 Kultūrinė                                 |
| 4 Mišri (kultūrinė + savaiminė ar atauginė) |
| 9 Nežinoma                                  |
| 9 – vienaženklis simbolis                   |

| 4.4 – MEDYNO KLASĖ  |
|---|
| Nesusivėręs medynas (skalumas<0,3)  |
| 11 Nėra atsizeldinimo   |
| 12 Plotai su grupiniu medelių išsidėstymu, netinkamai besiformuojantys, dažniausiai be tikslinės rūšinės sudėties, mažesnio nei 3 m vidutinio aukščio |
| 13 Beatsikuriantys jaunuolynai  |
| <b>Jaunuolynas</b>  |
| 210 $H_{vid}<1,3$ m nereikalingas ugdymas   |
| 211 $H_{vid}<1,3$ m reikalingas ugdymas   |
| 220 $1,3<H_{vid}<3,0$ m nereikalingas ugdymas   |
| 221 $1,3<H_{vid}<3,0$ m reikalingas ugdymas   |
| 230 $H_{vid}>3,0$ m nereikalingas ugdymas   |
| 231 $H_{vid}>3,0$ m reikalingas ugdymas   |
| <b>Vidutinio amžiaus ar pribrestantis</b>   |
| 310 Viduramžiai neugdyti. Nereikalingas ugdymas   |
| 311 Viduramžiai, neugdyti. Reikalingas ugdymas  |
| 320 Viduramžiai, ugdyti. Nereikalingas ugdymas  |
| 321 Viduramžiai, ugdyti. Reikalingas ugdymas  |
| 330 Pribrestantys. Išugdyti   |
| 331 Pribrestantys. Neišugdyti   |
| <b>Brandus</b>  |
| 41 Žemo 0,3–0,4 skalumo, išretėję ar sudarkyti  |
| 42 Vidutinio 0,5–0,7  |
| 43 Aukšto 0,8 ir didesnio skalumo   |
| 99 – dviženklis simbolis  |

| 4.5 – KIRTIMO BŪDAS                |
|------------------------------------|
| <b>Pagrindinis kirtimas</b>        |
| 11 Plynas kirtimas                 |
| 12 Atvejinis - atrankinis kirtimas |
| 15 Pavienių medžių kirtimas        |
| 16 Brandžių medžių iškirtimas      |
| 24 Sanitarinis (plynas) kirtimas   |
|                                    |
|                                    |
| <b>Tarpinis kirtimas</b>           |
| 21 Ugdymas                         |
| 22 Atrankinis sanitarinis kirtimas |
| 23 Rekonstrukcinis kirtimas        |

| Kiti kirtimai  |
|--|
| 31 Spindžio kirtimas   |
| 32 Trako kirtimas  |
| 34 Trasų valymas   |
| 35 Malkavimas (sausuolių ir mažai vertingų medžių rūšių: bt, bl, d, gl kirtimas) |
| 34 Trasų kirtimas, platinimas  |
| 37 Naudmenų transformavimo kirtimas  |
| 40 <b>Nenustatytos paskirties kirtimai</b>                                       |
| 99 – dviženklis simbolis   |

| 4.6 – KIRTIMU SENUMAS              |
|------------------------------------|
| 0 Kirtimai vykdyti einamais metais |
| 1 Kirtimai vykdyti prieš 1 metus   |
| 2 Kirtimai vykdyti prieš 2 metus   |
| ...ir taip toliau                  |
| 6 Kirtimai vykdyti prieš 6 metus   |
| 9 – vienaženklis simbolis          |

| 4.7 – KIRSTO MEDYNO AMŽIUS                |
|---|
| 1 Iškiristas medynas 1 metų amžiaus       |
| 2 Iškiristas medynas 2 metų amžiaus       |
| 3 Iškiristas medynas 3 metų amžiaus       |
| ...ir taip toliau                         |
| 300 Iškiristas medynas 300 metų amžiaus   |
| Šis rodiklis nefiksuojamas trako kirtimui |
| -999 – nuo vieno iki trijų simbolių       |

| 4.8 – PASTABOS        |
|-----------------------|
| Nuo 0 iki 58 simbolių |

## 5 maketas MEDYNO APRAŠYMAS ( $\Sigma G$ APSKAITA, $D_{vid} > 10$ cm)

| 5.1 – APSKAITOS TIPAS     |  |
|---------------------------|--|
| ×                         | <b>A</b> Atlikta skerspločių sumos apskaita kampamačiu |
| ×                         | <b>J</b> Atliktais jaunuolyno aprašymas                |
| ×                         | <b>P</b> Atliktais papildomų medžių matavimas          |
| 9 – vienaženklis simbolis |  |

| 5.2 – MEDŽIO RŪŠIS | kiti kodai*                       |    |        |
|--------------------|-----------------------------------|----|--------|
| <b>a</b>           | ąžuolas paprastasis               | 10 | 210 10 |
| <b>ar</b>          | ąžuolas raudonasis                | 31 | 211 10 |
| <b>bt</b>          | baltaalksnis                      | 25 | 340 25 |
| <b>b</b>           | beržas (karpotasis, plaukuotasis) | 20 | 310 20 |
| <b>bl</b>          | blinde                            | 26 | 370 25 |
| <b>bk</b>          | bukas paprastasis                 | 32 | 260 10 |
| <b>d</b>           | drebulė                           | 23 | 330 23 |
| <b>e</b>           | eglė paprastoji                   | 2  | 120 2  |
| <b>ed</b>          | eglė dygioji                      |    |        |
| <b>gl</b>          | gluosnis (visos rūšys)            | 27 | 380 25 |
| <b>g</b>           | guoba kalninė                     | 14 | 250 10 |
| <b>j</b>           | juodalksnis                       | 21 | 320 21 |
| <b>ka</b>          | kaštonas paprastasis              |    |        |
| <b>kn</b>          | kėnis (visos rūšys)               | 5  | 150 2  |
| <b>kk</b>          | kiti kietieji lapuočiai           | 19 | 299 10 |
| <b>km</b>          | kiti minkštieji lapuočiai         | 28 | 390 25 |
| <b>ks</b>          | kiti spygliuočiai                 | 9  | 199 1  |
| <b>k</b>           | klevas paprastasis                | 12 | 230 11 |
| <b>kp</b>          | klevas platanalapis               |    |        |
| <b>ku</b>          | klevas uosialapis                 |    |        |
| <b>l</b>           | liepa (visos rūšys)               | 22 | 350 21 |
| <b>m</b>           | maumedis (visos rūšys)            | 3  | 130 1  |
| <b>pc</b>          | pocūgė (visos rūšys)              | 4  | 140 2  |
| <b>pb</b>          | pušis bankso                      | 6  | 111 1  |
| <b>pj</b>          | pušis juodoji                     | 8  | 112 1  |
| <b>pk</b>          | pušis kalninė                     | 7  | 113 1  |
| <b>p</b>           | pušis paprastoji                  | 1  | 110 1  |
| <b>kd</b>          | pušis sibirinė, kedrinė           | 30 | 160 1  |
| <b>pv</b>          | pušis veimutinė, balkaninė        |    |        |
| <b>r</b>           | riešutmedis (visos rūšys)         | 17 | 280 10 |
| <b>s</b>           | skirpstas paprastasis             | 15 | 270 10 |
| <b>sb</b>          | skroblas paprastasis              | 13 | 240 10 |
| <b>t</b>           | tuopa (visos rūšys)               | 24 | 360 23 |
| <b>u</b>           | uosis paprastasis                 | 11 | 220 11 |
| <b>vk</b>          | vikmedis baltažiedis              | 33 | 290 11 |
| <b>vn</b>          | vinkšna paprastoji                | 16 | 999 10 |

9-99 – viena-ar-dviženklis simbolis

\* – kiti NMI ir miškovarkoje naudojami kodai

| 5.3 – ARDAS               |                            |
|---------------------------|----------------------------|
| <b>1</b>                  | Medyno vyraujantis I ardas |
| <b>2</b>                  | Medyno II ardas            |
| <b>3</b>                  | Medyno I ardo II karta     |
| <b>5</b>                  | Želimas                    |
| <b>6</b>                  | Polajinės kultūros         |
| <b>9</b>                  | Pavieniai medžiai          |
| 9 – vienaženklis simbolis |                            |

| 5.4 – KILMĖ               |                   |
|---------------------------|-------------------|
| <b>1</b>                  | Savaiminė sėklinė |
| <b>2</b>                  | Atauginė          |
| <b>3</b>                  | Kultūrinė         |
| <b>9</b>                  | Nežinoma          |
| 9 – vienaženklis simbolis |                   |

| 5.11 – SKALSUMAS / SKAIČIUS vnt.                     |
|--|
| Vykdamas skerspločių sumos apskaita, grafa nepildoma |

| 5.5 (1/2) – SKERSPLOČIŲ SUMA - KMB, m <sup>2</sup> /ha (RŪŠINĖS SUDĖTIES KOEFICIENTAS) |   |
|--|---|
| <b>1</b>   | 1 apskaitą patenka 0,5 nurodytos rūšies medžio  |
| <b>2</b>   | 1 apskaitą patenka 1 nurodytos rūšies medis     |
|  | ... ir taip toliau                              |
| <b>99</b>  | 1 apskaitą patenka 49,5 nurodytos rūšies medžio |
| 9-99 – viena-ar-dviženklis simbolis  |   |

| 5.6 (1/2) – MEDŽIO SKERSMUO - D, cm     |   |
|---|---|
| <b>2,1</b>                              | Medžio skersmuo 1,3 m aukštyje yra 2,1 cm   |
| <b>2,2</b>                              | Medžio skersmuo 1,3 m aukštyje yra 2,2 cm   |
|   | ... ir taip toliau                          |
| <b>300,0</b>                            | Medžio skersmuo 1,3 m aukštyje yra 300,0 cm |
| <b>300,1</b>                            | Medžio skersmuo 1,3 m aukštyje >300,0 cm    |
| -9999 – nuo dviejų iki keturių simbolių |   |

| 5.7 (1/2) – MEDŽIO AUKŠTIS - H, m    |                           |
|--------------------------------------|---------------------------|
| <b>0,1</b>                           | Medžio aukštis yra 0,1 m  |
| <b>0,2</b>                           | Medžio aukštis yra 0,2 m  |
|                                      | ... ir taip toliau        |
| <b>50,0</b>                          | Medžio aukštis yra 50,0 m |
| -999 – nuo dviejų iki trijų simbolių |                           |

| 5.8 (1/2) – PRIEAUGIS UŽ 5 METUS ( $Zr_1$ ), mm        |   |
|--|---|
| <b>1,0</b>   | Medžio radialinis prieaugis 1,3 m aukštyje už paskutinius 5 metus yra 1,0 mm  |
| <b>1,1</b>   | Medžio radialinis prieaugis 1,3 m aukštyje už paskutinius 5 metus yra 1,1 mm  |
|  | ... ir taip toliau  |
| <b>99,9</b>  | Medžio radialinis prieaugis 1,3 m aukštyje už paskutinius 5 metus yra 99,9 mm |
| 999 – nuo dviejų iki trijų simbolių                    |   |
| Rodiklis vertinamas tik medžiams, kurių rievių sk > 10 |   |

| 5.9 (1/2) – PRIEAUGIS UŽ 10 METŲ ( $Zr_2$ ), mm        |  |
|--|--|
| <b>1,0</b>   | Medžio radialinis prieaugis 1,3 m aukštyje už paskutinius 10 metų yra 1,0 mm   |
| <b>1,1</b>   | Medžio radialinis prieaugis 1,3 m aukštyje už paskutinius 10 metų yra 1,1 mm   |
|  | ... ir taip toliau   |
| <b>150,0</b>   | Medžio radialinis prieaugis 1,3 m aukštyje už paskutinius 10 metų yra 150,0 mm |
| -9999 – nuo dviejų iki keturių simbolių                |  |
| Rodiklis vertinamas tik medžiams, kurių rievių sk > 10 |  |

| 5.10 (1/2) – RIEVIŲ SKAIČIUS / AMŽIUS (*), m  |                                     |
|---|-------------------------------------|
| <b>1</b>  | Medis 1,3 m aukštyje turi 1 rievę   |
| <b>2</b>  | Medis 1,3 m aukštyje turi 2 rieves  |
|   | ... ir taip toliau                  |
| <b>300</b>  | Medis 1,3 m aukštyje turi 300 rievę |
| Medžiams iki 1,3 m aukščio ir visiems medžiams, kurių rievė nėra galimybę suskaičiuoti, vertinamas amžius |                                     |
| <b>1*</b>   | Medis yra 1 metų amžiaus            |
| <b>2*</b>   | Medis yra 2 metų amžiaus            |
|   | ... ir taip toliau                  |
| <b>300*</b>   | Medis yra 300 metų amžiaus          |
| -999 – nuo vieno iki trijų simbolių   |                                     |
| Medžio amžius nurodomas su žvaigždute (*)   |                                     |

| 5.12 – PASTABOS       |
|-----------------------|
| Nuo 0 iki 90 simbolių |

## J maketas JAUNUOLYNO APRAŠYMAS ( $D_{vid} < 10 \text{ cm}$ )

| J.1 – APSKAITOS TIPAS             |  |
|-----------------------------------|--|
| Tie patys kodai kaip ir 5.1 lauke |  |
| 9 – vienaženklis simbolis         |  |

| J.2 – MEDŽIO RŪŠIS                  |  |
|-------------------------------------|--|
| Tie patys kodai kaip ir 5.2 lauke   |  |
| 9-99 – viena-ar-dviženklis simbolis |  |

| J.3 – ARDAS               |                        |
|---------------------------|------------------------|
| 1                         | Medyno I ardas         |
| 2                         | Medyno II ardas        |
| 3                         | Medyno I ardo II karta |
| 5                         | Želimas                |
| 6                         | Polajinės kultūros     |
| 9                         | Pavieniai medžiai      |
| 9 – vienaženklis simbolis |                        |

| J.4 – KILMĖ               |                   |
|---------------------------|-------------------|
| 1                         | Savaiminė seklinė |
| 2                         | Atauginė          |
| 3                         | Kultūrinė         |
| 9                         | Nežinoma          |
| 9 – vienaženklis simbolis |                   |

| J.5 – RŪŠINĖS SUDĖTIES KOEFICIENTAS<br>(SKERSPLOČIŲ SUMA 1 – 2 KMB) |   |
|---|---|
| 00  | Medžių rūšies tūris arde sudaro $\leq 5 \%$ |
| 01  | Medžių rūšies tūris arde sudaro 6 – 14 %    |
| 02  | Medžių rūšies tūris arde sudaro 15 – 24 %   |
| 03  | Medžių rūšies tūris arde sudaro 25 – 34 %   |
| 04  | Medžių rūšies tūris arde sudaro 35 – 44 %   |
| 05  | Medžių rūšies tūris arde sudaro 45 – 54 %   |
| 06  | Medžių rūšies tūris arde sudaro 55 – 64 %   |
| 07  | Medžių rūšies tūris arde sudaro 65 – 74 %   |
| 08  | Medžių rūšies tūris arde sudaro 75 – 84 %   |
| 09  | Medžių rūšies tūris arde sudaro 85 – 94 %   |
| 10  | Medžių rūšies tūris arde sudaro 95 – 100 %  |
| 99 – dviženklis simbolis  |   |
| Grafos Kf suma atitinkamam ardui turi būti lygi 10                  |   |

| J.6 – MEDŽIO SKERSMUO - D, cm           |  |
|---|--|
| 2,1                                     | Medžio skersmuo 1,3 m aukštyje yra 2,1 cm          |
| 2,2                                     | Medžio skersmuo 1,3 m aukštyje yra 2,2 cm          |
| ... ir taip toliau                      |  |
| 300,0                                   | Medžio skersmuo 1,3 m aukštyje yra 300,0 cm        |
| 300,1                                   | Medžio skersmuo 1,3 m aukštyje $>300,0 \text{ cm}$ |
| -9999 – nuo dviejų iki keturių simbolių |  |

| J.7 – MEDŽIO AUKŠTIS - H, m          |                               |
|--------------------------------------|-------------------------------|
| 0,1                                  | Medžio aukštis yra 0,1 metro  |
| 0,2                                  | Medžio aukštis yra 0,2 metro  |
| ... ir taip toliau                   |                               |
| 50,0                                 | Medžio aukštis yra 50,0 metru |
| -999 – nuo dviejų iki trijų simbolių |                               |

| J.8 – PRIEAUGIS UŽ 5 METUS ( $Zr_1$ ), mm  |  |
|--|--|
| 1,0  | Medžio radialinis priaugis 1,3 m aukštyje už paskutinius 5 metus yra 1,0 mm  |
| 1,1  | Medžio radialinis priaugis 1,3 m aukštyje už paskutinius 5 metus yra 1,1 mm  |
| ... ir taip toliau   |  |
| 99,9   | Medžio radialinis priaugis 1,3 m aukštyje už paskutinius 5 metus yra 99,9 mm |
| -999 – nuo dviejų iki trijų simbolių   |  |
| Rodiklis vertinamas tik medžiams, kurių rūšies tūris arde sudaro $>5\%$ , o rievių skaičius 1,3 m aukštyje yra $>10$ |  |

| J.9 – PRIEAUGIS UŽ 10 METŲ ( $Zr_2$ ), mm  |   |
|--|---|
| 1,0  | Medžio radialinis priaugis 1,3 m aukštyje už paskutinius 10 metų yra 1,0 mm   |
| 1,1  | Medžio radialinis priaugis 1,3 m aukštyje už paskutinius 10 metų yra 1,1 mm   |
| ... ir taip toliau   |   |
| 150,0  | Medžio radialinis priaugis 1,3 m aukštyje už paskutinius 10 metų yra 150,0 mm |
| -9999 – nuo dviejų iki keturių simbolių  |   |
| Rodiklis vertinamas tik medžiams, kurių rūšies tūris arde sudaro $>5\%$ , o rievių skaičius 1,3 m aukštyje yra $>10$ |   |

| J.10 – RIEVIŲ SKAIČIUS / AMŽIUS (*), m  |                                      |
|---|--------------------------------------|
| 1   | Medis 1,3 m aukštyje turi 1 rievę    |
| 2   | Medis 1,3 m aukštyje turi 2 rieves   |
| ... ir taip toliau  |                                      |
| 300   | Medis 1,3 m aukštyje turi 300 rievių |
| Medžiams iki 1,3 m aukščio ir visiems medžiams, kurių rievių nėra galimybių suskaičiuoti, vertinamas amžius |                                      |
| 1*  | Medis yra 1 metų amžiaus             |
| 2*  | Medis yra 2 metų amžiaus             |
| ... ir taip toliau  |                                      |
| 300*  | Medis yra 300 metų amžiaus           |
| -999 – nuo vieno iki trijų simbolių   |                                      |
| Medžio amžius nurodomas su žvaigždute (*)   |                                      |

| J.11 – SKALSUMAS / SKAIČIUS vnt.                                     |                       |
|--|-----------------------|
| 0,1  | Medyno skalsumas 0,1  |
| 0,2  | Medyno skalsumas 0,2  |
| ... ir taip toliau   |                       |
| 1,3  | Medyno skalsumas 1,3  |
| Želimui ir pavieniams medžiams vertinamas medžių skaičius 1 ha vnt.: |                       |
| 1  | 1 ha yra 1 medis      |
| 2  | 1 ha yra 2 medžiai    |
| ... ir taip toliau   |                       |
| 90000  | 1 ha yra 90000 medžių |
| 99 – dviženklis simbolis, vertinant skalsumą                         |                       |
| -99999 – nuo 1 iki 5 simbolių, vertinant medžių skaičių              |                       |
| Medžių skaičius 1 ha vertinamas taip:                                |                       |
| nuo 1 iki 10, kas 1 medį;  |                       |
| nuo 10 iki 100, kas 10 medžių;                                       |                       |
| nuo 100 iki 1000, kas 100 medžių;                                    |                       |
| nuo 1000 iki 90000, kas 1000 medžių;                                 |                       |

| J.12 – PASTABOS       |  |
|-----------------------|--|
| Nuo 0 iki 58 simbolių |  |

## Z maketas ŽELDINIAI IKI 10 m.

| Z.1 – ŽELDINIŲ PAVADINIMAS |            |
|----------------------------|------------|
| 1                          | Ištisiniai |
| 2                          | Daliniai   |
| 3                          | Polajiniai |
| 9 – vienaženklis simbolis  |            |

| Z.2 – ŽELDINIŲ SENUMAS    |   |
|---------------------------|---|
| 0                         | Einamųjų metų želdiniai                               |
| 1                         | Želdiniai įveisti prieš 1 metus<br>... ir taip toliau |
| 10                        | Želdiniai įveisti prieš 10 metų                       |
| 9 – vienaženklis simbolis |   |

| Z.3 – BUVUSI ŽEMĖS NAUDMENA       |  |
|-----------------------------------|--|
| Tie patys kodai kaip ir 2.2 lauke |  |
| 99 – diviženklis simbolis         |  |

| Z.4 – ĮVYKDYMO BŪDAS      |         |
|---------------------------|---------|
| 1                         | Sodinta |
| 2                         | Sėta    |
| 3                         | Parama  |
| 9 – vienaženklis simbolis |         |

| Z.5 – DIRVOS PARUOŠIMO BŪDAS |           |
|------------------------------|-----------|
| 1                            | Aikštelės |
| 2                            | Kauburiai |
| 3                            | Vagos     |
| 4                            | Ištisinis |
| 5                            | Neruošta  |
| 9 – vienaženklis simbolis    |           |

| Z.6 – RŪŠINĖ SUĖTIS / 1 grafa - Koeficientas         |   |
|--|---|
| 00   | Šios rūšies medelių skaičius nuo visų įveistų medelių skaičiaus sudaro $\leq 5\%$ |
| 01   | Šios rūšies medelių skaičius nuo visų įveistų medelių skaičiaus sudaro 6 – 14 %   |
| 02   | Šios rūšies medelių skaičius nuo visų įveistų medelių skaičiaus sudaro 15 – 24 %  |
| 03   | Šios rūšies medelių skaičius nuo visų įveistų medelių skaičiaus sudaro 25 – 34 %  |
| 04   | Šios rūšies medelių skaičius nuo visų įveistų medelių skaičiaus sudaro 35 – 44 %  |
| 05   | Šios rūšies medelių skaičius nuo visų įveistų medelių skaičiaus sudaro 45 – 54 %  |
| 06   | Šios rūšies medelių skaičius nuo visų įveistų medelių skaičiaus sudaro 55 – 64 %  |
| 07   | Šios rūšies medelių skaičius nuo visų įveistų medelių skaičiaus sudaro 65 – 74 %  |
| 08   | Šios rūšies medelių skaičius nuo visų įveistų medelių skaičiaus sudaro 75 – 84 %  |
| 09   | Šios rūšies medelių skaičius nuo visų įveistų medelių skaičiaus sudaro 85 – 94 %  |
| 10   | Šios rūšies medelių skaičius nuo visų įveistų medelių skaičiaus sudaro 95 – 100 % |
| 99 – diviženklis simbolis                            |   |
| 1- os grafos - 'Koeficientas' suma turi būti lygi 10 |   |

| Z.6 – RŪŠINĖ SUĖTIS / 2 grafa - RŪŠIS |  |
|---------------------------------------|--|
| Kodai tie patys kaip ir 5.2 lauke     |  |
| 9-99 – viena-ar-diviženklis simbolis  |  |

| Z.7 – ŽELDINIŲ PRADINIS TANKUMAS      |   |
|---------------------------------------|---|
| 100                                   | Želdinių prad. įveisimo tankumas -100 vnt./ha                       |
| 200                                   | Želdinių prad. įveisimo tankumas -200 vnt./ha<br>... ir taip toliau |
| 20000                                 | Želdinių prad. įveisimo tankumas -20000 vnt./ha                     |
| 99999 – nuo trijų iki penkių simbolių |   |
| Nuo 100 iki 10000, kas 100 medelių    |   |
| Nuo 10000 iki 20000, kas 1000 medelių |   |

| Z.8 – ŽELDINIŲ BŪKLĖ      |              |   |
|---------------------------|--------------|---|
| 1                         | Žuvę:        | (Pušiai - <1,0 tūkst.)<br>(Eglei - <0,5 tūkst.)           |
| 2                         | Blogi:       | (Pušiai - 1,0 - 1,5 tūkst.)<br>(Eglei - 0,5 - 1,0 tūkst.) |
| 3                         | Patenkinami: | (Pušiai - 1,5 - 2,0 tūkst.)<br>(Eglei - 1,0 - 1,5 tūkst.) |
| 4                         | Geri:        | (Pušiai - >2,0 tūkst.)<br>(Eglei - >1,5 tūkst.)           |
| 9 – vienaženklis simbolis |              |   |

| Z.9 – ŽELDINIŲ ŽUVIMO AR BLOGOS BŪKLĖS PRIEŽASTYS |                    |
|---|--------------------|
| 1   | Stelbimas          |
| 2   | Drėgmės perteklius |
| 3   | Bloga agrotechnika |
| 4   | Ganiava            |
| 5   | Šienavimas         |
| 6   | Žvėrys             |
| 7   | Gaisras            |
| 8   | Ligos              |
| 9   | Kenkėjai           |
| 9 – vienaženklis simbolis                         |                    |
| Grafa kartojama 2 kartus                          |                    |

| Z.10 – PASTABOS       |  |
|-----------------------|--|
| Nuo 0 iki 58 simbolių |  |

## 6 maketas POMIŠKIS, ATSIŽELDYMAS

| 6.1 – MEDŽIO RŪŠIS                  |  |
|-------------------------------------|--|
| Tie patys kodai kaip ir 5.2 lauke   |  |
| 9-99 – viena-ar-dviženklis simbolis |  |

| 6.2 – MEDELIŲ IKI 0,5 m AUKŠČIO SKAIČIUS  |   |
|---|---|
| 1   | Iki 0,5 m aukščio patenkančių į apskaitą nurodytos rūšies ir būklės medelių skaičius yra 1 vnt.                       |
| 2   | Iki 0,5 m aukščio patenkančių į apskaitą nurodytos rūšies ir būklės medelių skaičius yra 2 vnt.<br>... ir taip toliau |
| 120   | Iki 0,5 m aukščio patenkančių į apskaitą nurodytos rūšies ir būklės medelių skaičius yra 120 vnt.                     |
| 999   | Iki 0,5 m aukščio patenkančių į apskaitą nurodytos rūšies ir būklės medelių skaičius yra 999 vnt.                     |
| -999 – nuo vieno iki trijų simbolių<br>Nuo 1 iki 120 - svp grafoje, nuo 1 iki 999 - nnp grafoje<br>Analogiškai pildomos tiek svp (sveiki – perspektyvūs medeliai), tiek nnp (nesveiki – neperspektyvūs medeliai) grafos, tik maksimali leistina reikšmė svp grafoje yra 120, o nnp – 999 vnt. |   |

| 6.3 – MEDELIŲ NUO 0,6 IKI 1,5 m AUKŠČIO SKAIČIUS  |   |
|---|---|
| 1   | 0,6-1,5 m aukščio patenkančių į apskaitą nurodytos rūšies ir būklės medelių skaičius yra 1 vnt.                       |
| 2   | 0,6-1,5 m aukščio patenkančių į apskaitą nurodytos rūšies ir būklės medelių skaičius yra 2 vnt.<br>... ir taip toliau |
| 60  | 0,6-1,5 m aukščio patenkančių į apskaitą nurodytos rūšies ir būklės medelių skaičius yra 60 vnt.                      |
| 999   | 0,6-1,5 m aukščio patenkančių į apskaitą nurodytos rūšies ir būklės medelių skaičius yra 999 vnt.                     |
| -999 – nuo vieno iki trijų simbolių<br>Nuo 1 iki 60 - svp grafoje, nuo 1 iki 999 - nnp grafoje<br>Analogiškai pildomos tiek svp (sveiki – perspektyvūs medeliai), tiek nnp (nesveiki – neperspektyvūs medeliai) grafos, tik maksimali leistina reikšmė svp grafoje yra 60, o nnp – 999 vnt. |   |

| 6.4 – MEDELIŲ NUO 1,6 IKI 3,0 m AUKŠČIO SKAIČIUS  |   |
|---|---|
| 1   | 1,6-3,0 m aukščio patenkančių į apskaitą nurodytos rūšies ir būklės medelių skaičius yra 1 vnt.                       |
| 2   | 1,6-3,0 m aukščio patenkančių į apskaitą nurodytos rūšies ir būklės medelių skaičius yra 2 vnt.<br>... ir taip toliau |
| 30  | 1,6-3,0 m aukščio patenkančių į apskaitą nurodytos rūšies ir būklės medelių skaičius yra 30 vnt.                      |
| 999   | 1,6-3,0 m aukščio patenkančių į apskaitą nurodytos rūšies ir būklės medelių skaičius yra 999 vnt.                     |
| -999 – nuo vieno iki trijų simbolių<br>Nuo 1 iki 30 - svp grafoje, nuo 1 iki 999 - nnp grafoje<br>Analogiškai pildomos tiek svp (sveiki – perspektyvūs medeliai), tiek nnp (nesveiki – neperspektyvūs medeliai) grafos, tik maksimali leistina reikšmė svp grafoje yra 30, o nnp – 999 vnt. |   |

| 6.5 – MEDELIŲ VIRŠ 3,0 m AUKŠČIO SKAIČIUS   |   |
|---|---|
| 1   | 3,1 m ir didesnio aukščio patenkančių į apskaitą nurodytos rūšies ir būklės medelių skaičius yra 1 vnt.                       |
| 2   | 3,1 m ir didesnio aukščio patenkančių į apskaitą nurodytos rūšies ir būklės medelių skaičius yra 2 vnt.<br>... ir taip toliau |
| 20  | 3,1 m ir didesnio aukščio patenkančių į apskaitą nurodytos rūšies ir būklės medelių skaičius yra 20 vnt.                      |
| 999   | 3,1 m ir didesnio aukščio patenkančių į apskaitą nurodytos rūšies ir būklės medelių skaičius yra 999 vnt.                     |
| -999 – nuo vieno iki trijų simbolių<br>Nuo 1 iki 20 - svp grafoje, nuo 1 iki 999 - nnp grafoje<br>Analogiškai pildomos tiek svp (sveiki – perspektyvūs medeliai), tiek nnp (nesveiki – neperspektyvūs medeliai) grafos, tik maksimali leistina reikšmė svp grafoje yra 20, o nnp – 999 vnt. |   |

| 6.6 – MEDELIŲ SKAIČIUS - VISO   |  |
|---|--|
| 1   | Visų aukščių patenkančių į apskaitą nurodytos rūšies medelių skaičius yra 1 vnt.                       |
| 2   | Visų aukščių patenkančių į apskaitą nurodytos rūšies medelių skaičius yra 2 vnt.<br>... ir taip toliau |
| 999   | Visų aukščių patenkančių į apskaitą nurodytos rūšies medelių skaičius yra 999 vnt.                     |
| -999 – nuo vieno iki trijų simbolių<br>Analogiškai pildomos tiek svp, tiek nnp grafos |  |

| 6.7 – AMŽIUS, m  |   |
|--|---|
| 1  | Pomiškio amžius 1 metai                       |
| 2  | Pomiškio amžius 2 metai<br>... ir taip toliau |
| 40   | Pomiškio amžius 40 metų                       |
| 9-99 – viena-ar-dviženklis simbolis<br>Nuo 1 iki 40, kas 1 metai. Analogiškai pildomos tiek svp (sveiki – perspektyvūs medeliai), tiek nnp (nesveiki – neperspektyvūs medeliai) grafos |   |

| 6.8 – ŽVĖRIŲ PAŽEIDIMAS, %  |   |
|---|---|
| 0   | Pomiškis žvėrių nepažeistas                                 |
| 5   | Žvėrių pažeista 5 % pomiškio medelių                        |
| 10  | Žvėrių pažeista 10 % pomiškio medelių<br>... ir taip toliau |
| 100   | Žvėrių pažeista 100 % pomiškio medelių                      |
| -999 – nuo vieno iki trijų simbolių<br>Nuo 0 iki 100, kas 5 %. Analogiškai pildomos tiek svp (sveiki – perspektyvūs medeliai), tiek nnp (nesveiki – neperspektyvūs medeliai) grafos |   |

| 6.9 – IŠSIDĖSTYMAS        |                              |
|---------------------------|------------------------------|
| 1                         | Pomiškis išsidėstęs tolygiai |
| 2                         | Pomiškis išsidėstęs grupėmis |
| 9 – vienaženklis simbolis |                              |

| 6.10 – PASTABOS       |  |
|-----------------------|--|
| Nuo 0 iki 86 simbolių |  |

## 7 maketas TRAKAS

| 7.1 – TRAKO RŪŠIS         |                        |
|---------------------------|------------------------|
| ag                        | agrastas               |
| al                        | alyvos                 |
| ar                        | aronija                |
| am                        | ameliankis             |
| er                        | erškėtis               |
| gd                        | gudobele               |
| iv                        | ieva                   |
| ja                        | jazminas               |
| kd                        | kadagys                |
| kr                        | karklas                |
| ki                        | kriaušė                |
| ln                        | lanksva                |
| lz                        | lazdynas               |
| mb                        | meškytė                |
| ob                        | obelis                 |
| oz                        | ožekšnis               |
| ps                        | pūslenis               |
| pt                        | putinas                |
| rg                        | raugerškis             |
| sm                        | sausmedis              |
| sd                        | sedula                 |
| sr                        | serbentas              |
| sy                        | slyva                  |
| sa                        | svarainis              |
| sl                        | šaltalankis            |
| st                        | šalteškėnis            |
| sv                        | šeivamedis             |
| ss                        | šermukšniapė sorbarija |
| sk                        | šermukšnis             |
| sn                        | šunobelė               |
| tr                        | trešnė                 |
| vy                        | vyšnia                 |
| zk                        | zuikiakrūmis           |
| zl                        | žalčialunkis           |
| zr                        | žirnmedis              |
| kt                        | kita trako rūšis       |
| 99 – diviženklis simbolis |                        |

| 7.2 – TRAKO MEDELIO IKI 0,5 m AUKŠČIO SKAIČIUS |  |
|--|--|
| 1  | Iki 0,5 m aukščio patenkančių į apskaitą nurodytos rūšies medelių skaičius yra 1 vnt.                      |
| 2  | Iki 0,5 m aukščio patenkančių į apskaitą nurodytos rūšies medelių skaičius yra 2 vnt.<br>...ir taip toliau |
| 999  | Iki 0,5 m aukščio patenkančių į apskaitą nurodytos rūšies medelių skaičius yra 999 vnt.                    |
| -999 – nuo vieno iki trijų simbolių            |  |

| 7.3 – TRAKO MEDELIO NUO 0,6 IKI 1,5 m AUKŠČIO SKAIČIUS |  |
|--|--|
| 1  | 0,6 - 1,5 m aukščio patenkančių į apskaitą nurodytos rūšies medelių skaičius yra 1 vnt.                      |
| 2  | 0,6 - 1,5 m aukščio patenkančių į apskaitą nurodytos rūšies medelių skaičius yra 2 vnt.<br>...ir taip toliau |
| 999  | 0,6 - 1,5 m aukščio patenkančių į apskaitą nurodytos rūšies medelių skaičius yra 999 vnt.                    |
| -999 – nuo vieno iki trijų simbolių                    |  |

| 7.4 – TRAKO MEDELIO NUO 1,6 IKI 3,0 m AUKŠČIO SKAIČIUS |  |
|--|--|
| 1  | 1,6 - 3,0 m aukščio patenkančių į apskaitą nurodytos rūšies medelių skaičius yra 1 vnt.                      |
| 2  | 1,6 - 3,0 m aukščio patenkančių į apskaitą nurodytos rūšies medelių skaičius yra 2 vnt.<br>...ir taip toliau |
| 999  | 1,6 - 3,0 m aukščio patenkančių į apskaitą nurodytos rūšies medelių skaičius yra 999 vnt.                    |
| -999 – nuo vieno iki trijų simbolių                    |  |

| 7.5 – TRAKO MEDELIO VIRŠ 3,0 m AUKŠČIO SKAIČIUS |  |
|---|--|
| 1   | 3,1 m ir didesnio aukščio patenkančių į apskaitą nurodytos rūšies medelių skaičius yra 1 vnt.                      |
| 2   | 3,1 m ir didesnio aukščio patenkančių į apskaitą nurodytos rūšies medelių skaičius yra 2 vnt.<br>...ir taip toliau |
| 999   | 3,1 m ir didesnio aukščio patenkančių į apskaitą nurodytos rūšies medelių skaičius yra 999 vnt.                    |
| -999 – nuo vieno iki trijų simbolių             |  |

| 7.6 – TRAKO MEDELIO SKAIČIUS - VISO |   |
|-------------------------------------|---|
| 1                                   | Visų aukščių patenkančių į apskaitą nurodytos rūšies medelių skaičius yra 1 vnt.                      |
| 2                                   | Visų aukščių patenkančių į apskaitą nurodytos rūšies medelių skaičius yra 2 vnt.<br>...ir taip toliau |
| 999                                 | Visų aukščių patenkančių į apskaitą nurodytos rūšies medelių skaičius yra 999 vnt.                    |
| -999 – nuo vieno iki trijų simbolių |   |

| 7.7 – ŽVĖRIŲ PAŽEIDIMAS, %          |   |
|-------------------------------------|---|
| 0                                   | Trakas žvėrių nepažeistas                               |
| 5                                   | Žvėrių pažeista 5 % trako medelių                       |
| 10                                  | Žvėrių pažeista 10 % trako medelių<br>...ir taip toliau |
| 100                                 | Žvėrių pažeista 100 % trako medelių                     |
| -999 – nuo vieno iki trijų simbolių |   |
| Nuo 0 iki 100, kas 5 %              |   |

| 7.8 – IŠSIDĖSTYMAS        |                            |
|---------------------------|----------------------------|
| 1                         | Trakas išsidėstęs tolygiai |
| 2                         | Trakas išsidėstęs grupėmis |
| 9 – vienaženklis simbolis |                            |

| 7.9 – PASTABOS        |  |
|-----------------------|--|
| Nuo 0 iki 72 simbolių |  |

## 8 maketas MEDŽIU APSKAITA

| 8.1 – MEDŽIO (KELMO) NR.            |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| 1                                   | Medžio (kelmo) NR. 1  |
| 2                                   | Medžio (kelmo) NR. 2  |
|                                     | ...ir taip toliau     |
| 99                                  | Medžio (kelmo) NR. 99 |
| 9-99 – viena-ar-dviženklis simbolis |                       |

| 8.2 – MEDŽIO RŪŠIS                    |  |
|---------------------------------------|--|
| Tie patys kodai kaip ir 5.2 laukelyje |  |
| 9-99 – viena-ar-dviženklis simbolis   |  |

| 8.3 – ARDAS              |                             |
|--------------------------|-----------------------------|
| 1                        | Medis vyraujančio I-o ardo  |
| 2                        | Medis II-o ardo             |
| 3                        | Medis I-o ardo II-os kartos |
| 5                        | Želimas                     |
| 6                        | Polajinės kultūros          |
| 9                        | Pavienis medis              |
| 9– vienaženklis simbolis |                             |

| 8.4 – MEDŽIO BŪKLĖ, PADARINGUMAS |   |
|----------------------------------|---|
| 01                               | Žali padariniai                         |
| 02                               | Žali malkiniai                          |
| 03                               | Sausi padariniai                        |
| 04                               | Sausi malkiniai                         |
| 05                               | Išversti padariniai                     |
| 06                               | Išversti malkiniai                      |
| 07                               | Kelmai                                  |
| 08                               | Nugrauztas bebro                        |
| 09                               | Nulaužti padariniai                     |
| 10                               | Nulaužti malkiniai                      |
| 11                               | Šlamštas                                |
| 23                               | Sausi padariniai II ir daugiau kartų    |
| 24                               | Sausi malkiniai II ir daugiau kartų     |
| 25                               | Išversti padariniai II ir daugiau kartų |
| 26                               | Išversti malkiniai II ir daugiau kartų  |
| 29                               | Nulaužti padariniai II ir daugiau kartų |
| 20                               | Nulaužti malkiniai II ir daugiau kartų  |
| 99 – dviženklis simbolis         |   |

| 8.8 – MEDŽIO (KELMO) AZIMUTAS, °    |   |
|-------------------------------------|---|
| 1                                   | Medžio (kelmo) centro azimutas yra 1 laipsnis   |
| 2                                   | Medžio (kelmo) centro azimutas yra 2 laipsniai  |
|                                     | ...ir taip toliau                               |
| 360                                 | Medžio (kelmo) centro azimutas yra 360 laipsnių |
| -999 – nuo vieno iki trijų simbolių |   |

| 8.5 – MEDŽIO SKERSMUO (AUKŠTIS, m), cm   |   |
|--|---|
| 2,1  | Medžio skersmuo 1,3 m aukštyje yra 2,1 cm |
| 2,2  | Medžio skersmuo 1,3 m aukštyje yra 2,2 cm |
|  | ...ir taip toliau                         |
| 300,0  | Medžio skersmuo 1,3 m aukštyje yra 300 cm |
| 300,1  | Medžio skersmuo 1,3 m aukštyje >300,0 cm  |
| Įveistiems kultūrose medeliams, kurių skersmuo 1,3 m aukštyje yra ≤ 2,0 cm arba nesiekia 1,3 m aukščio matuojamas tik aukštis: |   |
| h01  | Medžio aukštis yra 0,1 m                  |
| h02  | Medžio aukštis yra 0,2 m                  |
|  | ...ir taip toliau                         |
| h25  | Medžio aukštis yra 2,5 m                  |
| -9999 – nuo dviejų iki keturių simbolių  |   |
| Nuo 2,1 iki 300,1, kas 0,1 cm  |   |
| Nuo h01 iki h25, kas 0,1 m   |   |

| 8.6 – MEDŽIO (KELMO) SKERSMUO ŠAKNIES KAKLELYJE, cm |  |
|---|--|
|   | Medžio (kelmo) skersmuo 0,0 m aukštyje nematuotas    |
| 2,1   | Medžio (kelmo) skersmuo 0,0 m aukštyje yra 2,1 cm    |
| 2,2   | Medžio (kelmo) skersmuo 0,0 m aukštyje yra 2,2 cm    |
|   | ...ir taip toliau                                    |
| 300,0   | Medžio (kelmo) skersmuo 0,0 m aukštyje yra 300 cm    |
| 300,1   | Medžio (kelmo) skersmuo 0,0 m aukštyje yra >300,0 cm |
| -9999 – nuo dviejų iki keturių simbolių             |  |
| Grafa atskiram medžiui gali būti neužpildyta        |  |

| 8.7 – ATSTUMAS IKI MEDŽIO (KELMO), cm                                   |  |
|---|--|
| 0,01  | Atstumas nuo barelio centro iki medžio (kelmo) centro - 1 cm (0,01 m)                      |
| 0,02  | Atstumas nuo barelio centro iki medžio (kelmo) centro - 2 cm (0,02 m)                      |
|   | ...ir taip toliau  |
| 12,62   | Atstumas nuo barelio centro iki medžio (kelmo) centro - 1262 cm (12,62 m) ( $\alpha = 0$ ) |
| -9999 – nuo trijų iki keturių simbolių                                  |  |
| iki 1262, kai barelio polinkis $\alpha \leq 10^\circ$ ,                 |  |
| iki 1284, kai $\alpha = 15^\circ$ , iki 1302, kai $\alpha = 20^\circ$ , |  |
| iki 1326, kai $\alpha = 25^\circ$ , iki 1356, kai $\alpha = 30^\circ$ , |  |
| iki 1394, kai $\alpha = 35^\circ$ , iki 1442, kai $\alpha = 40^\circ$ . |  |

| 8.9; 8.10 – PAŽEIDIMO PAVADINIMAS                                     |            |           |           |       |         |        |                          |       |         |        |                         |
|---|------------|-----------|-----------|-------|---------|--------|--------------------------|-------|---------|--------|-------------------------|
| Pavadinimas   | Priežastis | Nežinomas | Vabzdžiai | Ligos | Gaisrai | Žvėrys | Žmogaus veikla, kirtimai | Vėjas | Sniegas | Šaltis | Stelbimas, Konkurencija |
|   |            | 0         | 1         | 2     | 3       | 4      | 5                        | 6     | 7       | 8      | 9                       |
| Vėžys   |            | 01        | -         | -     | -       | -      | -                        | -     | -       | -      | -                       |
| Vidiniai puviniai   |            | 10        | 11        | 12    | 13      | 14     | 15                       | 16    | -       | 18     | 19                      |
| Atviros (šviežios) žaizdos  |            | 20        | 21        | 22    | -       | 24     | 25                       | 26    | -       | 28     | 29                      |
| Sakų sulčių tekėjimas   |            | 02        | -         | -     | -       | -      | -                        | -     | -       | -      | -                       |
| Raganų šluotos  |            | 03        | -         | -     | -       | -      | -                        | -     | -       | -      | -                       |
| Nulenkinimas  |            | 30        | -         | -     | -       | 34     | 35                       | 36    | 37      | -      | 39                      |
| Sulaužymas  |            | 40        | -         | -     | -       | 44     | 45                       | 46    | 47      | -      | 49                      |
| Nugraužimas (ar kitoks) pumpurų, ūglių, lapų, spyglių pakenkimas      |            | 50        | 51        | 52    | 53      | 54     | 55                       | -     | -       | 58     | 59                      |
| Stiebo išsišakojimas  |            | 04        | -         | -     | -       | -      | -                        | -     | -       | -      | -                       |
| Defoliacija   |            | 05        | -         | -     | -       | -      | -                        | -     | -       | -      | -                       |
| Dechromacija  |            | 06        | -         | -     | -       | -      | -                        | -     | -       | -      | -                       |
| Žuvs medis (nenukirstas)  |            | 60        | 61        | 62    | 63      | 64     | 65                       | 66    | 67      | 68     | 69                      |
| Kiti pakenkimai   |            | 90        | 91        | 92    | 93      | 94     | 95                       | 96    | 97      | 98     | 99                      |
| 99 – dviženklis simbolis Grafa atskiram medžiui gali būti neužpildyta |            |           |           |       |         |        |                          |       |         |        |                         |

| 8.11; 8.12 – PAŽEIDIMO VIETA     |   |
|----------------------------------|---|
| 1                                | Šaknys (atviros) ir kelmui iki 30 cm virš žemės paviršiaus      |
| 2                                | Apatinė kamieno pusė (tarp kelmo ir lajos)                      |
| 3                                | Kamienas (apatinė ir viršutinė dalys)                           |
| 4                                | Viršutinė kamieno pusė (tarp kelmo ir lajos)                    |
| 5                                | Lajos stiebas (pagrindinis stiebas viduje gyvos lajos)          |
| 6                                | Viršūnė (iki 10 metų amžiaus lajos stiebo viršutinė dalis)      |
| 7                                | Šakos gyvos lajos viduje (storesnės nei 2 cm, išaugę iš stiebo) |
| 8                                | Pumpurai ir ūgliai (dažniausiai paskutinių metų)                |
| 9                                | Lapai, spygliai   |
| 9 – <i>vienaženklis simbolis</i> |   |

| 8.15 – PASTABOS       |
|-----------------------|
| Nuo 0 iki 70 simbolių |

| 8.13; 8.14 – PAŽEIDIMO INTENSYVUMAS                                       |                     |     |                |
|---|---------------------|-----|----------------|
| <i>Visų pažeidimų, išskyrus defoliaciją, ir dechromaciją intensyvumas</i> |                     | 20  | Pažeista 20 %  |
|   |                     | 25  | Pažeista 15 %  |
| 0   | Pažeista 0 – 10 %   | 30  | Pažeista 30 %  |
| 1   | Pažeista 11 – 20 %  | 35  | Pažeista 15 %  |
| 2   | Pažeista 21 – 30 %  | 40  | Pažeista 40 %  |
| 3   | Pažeista 31 – 40 %  | 45  | Pažeista 15 %  |
| 4   | Pažeista 41 – 50 %  | 50  | Pažeista 50 %  |
| 5   | Pažeista 51 – 60 %  | 55  | Pažeista 15 %  |
| 6   | Pažeista 61 – 70 %  | 60  | Pažeista 60 %  |
| 7   | Pažeista 71 – 80 %  | 65  | Pažeista 15 %  |
| 8   | Pažeista 81 – 90 %  | 70  | Pažeista 70 %  |
| 9   | Pažeista 91 – 100 % | 75  | Pažeista 15 %  |
| <i>Defoliacijos ir dechromacijos intensyvumas</i>                         |                     | 80  | Pažeista 80 %  |
| 0   | Pažeista 0 %        | 85  | Pažeista 15 %  |
| 5   | Pažeista 5 %        | 90  | Pažeista 90 %  |
| 10  | Pažeista 10 %       | 95  | Pažeista 15 %  |
| 15  | Pažeista 15 %       | 100 | Pažeista 100 % |
| 9 – <i>vienaženklis simbolis</i>  |                     |     |                |
| Grafa atskiram medžiui gali būti neužpildyta                              |                     |     |                |

| 8.15 MEDŽIŲ PAKENKIMŲ IR JŲ VIETOS DERINIAI |            |                 |                 |                        |                |              |            |             |                      |             |              |
|---|------------|-----------------|-----------------|------------------------|----------------|--------------|------------|-------------|----------------------|-------------|--------------|
| Pakenkimo vieta                             | Pakenkimas |                 |                 |                        |                |              |            |             |                      |             |              |
|   | Vėžys      | Vidinis puvinys | Atviros žaizdos | Sakų, sulčių tekėjimas | Raganų šluotos | Nulenkinimas | Sulaužymas | Nugraužimas | Stiebo išsišakojimas | Defoliacija | Dechromacija |
| Šaknys ir kelmas                            | +          | +               | +               | +                      | +              | +            | +          |             |                      |             |              |
| Apatinė kamieno pusė                        | +          | +               | +               | +                      | +              | +            | +          | +           | +                    |             |              |
| Kamienas                                    | +          | +               | +               | +                      | +              | +            | +          |             | +                    |             |              |
| Viršutinė kamieno pusė                      | +          | +               | +               | +                      | +              | +            | +          |             | +                    |             |              |
| Lajos stiebas                               | +          | +               | +               | +                      | +              | +            | +          |             | +                    |             |              |
| Viršūnė                                     | +          | +               | +               | +                      | +              | +            | +          |             | +                    |             |              |
| Šakos gyvoje lajoje                         | +          | +               |                 |                        | +              |              | +          |             |                      |             |              |
| Pumpurai, ūgliai                            |            |                 |                 |                        |                |              |            | +           |                      |             |              |
| Lapai, spygliai                             |            |                 |                 |                        |                |              |            | +           |                      | +           | +            |

| 8.16 Krašto klasė         |                                 |
|---------------------------|---------------------------------|
| 1                         | Vyršaujantys medžiai            |
| 2                         | Vyraujantys medžiai             |
| 3                         | Eiliniai medžiai                |
| 4                         | Stelbiami medžiai               |
| 5                         | Džiūstantys ir nudžiūvę medžiai |
| 9 – vienaženklis simbolis |                                 |

## 9 maketas BARELIO CENTRO IDENTIFIKAVIMAS

| 9.1 – PAGRINDINIAI ORIENTYRAI:<br>SEKTORIAUS NR. / P1, P2, P3 |                   |
|---|-------------------|
| 1   | Sektoriaus NR. 1  |
| 2   | Sektoriaus NR. 2  |
|   | ...ir taip toliau |
| 8   | Sektoriaus NR. 8  |
| 9 – vienaženklis simbolis                                     |                   |

| 9.2 – PAGRINDINIAI ORIENTYRAI:<br>MEDŽIO NR. / P1, P2, P3 |                   |
|---|-------------------|
| 1   | Medžio NR. 1      |
| 2   | Medžio NR. 2      |
|   | ...ir taip toliau |
| 99  | Medžio NR. 99     |
| 9-99 – viena-ar-dviženklis simbolis                       |                   |

| 9.3 – PAPILDOMI ORIENTYRAI:<br>ORIENTYRO PAVADINIMAS / P4, P5, P6 |  |
|---|--|
| Nuo 0 iki 12 simbolių   |  |
| Pvz.:   | kvartinė<br>miško kelias<br>akmuo h 0,5 - (t.y. akmuo 0,5 metro aukščio) |

| 9.6 – PASTABOS        |  |
|-----------------------|--|
| Nuo 0 iki 58 simbolių |  |

| 9.4 – PAPILDOMI ORIENTYRAI:<br>ATSTUMAS, dm / P4, P5, P6                |   |
|---|---|
| 000   | Bareljo centras yra papildomo orientyro centre                            |
| 001   | Bareljo centras yra nutolęs 1 dm (0,1m) nuo papildomo orientyro centro    |
|   | ...ir taip toliau   |
| 500   | Bareljo centras yra nutolęs 500 dm (50,0m) nuo papildomo orientyro centro |
| 999 – triženklis simbolis   |   |
| Matuojamas trumpiausias atstumas iki papildomo orientyro (t.y. statmuo) |   |

| 9.5 – PAPILDOMI ORIENTYRAI:<br>AZIMUTAS, ° / P4, P5, P6  |   |
|--|---|
| 001  | Bareljo centro - papildomo orientyro centro azimutas yra 1 laipsnis   |
| 002  | Bareljo centro - papildomo orientyro centro azimutas yra 2 laipsniai  |
|  | ...ir taip toliau   |
| 360  | Bareljo centro - papildomo orientyro centro azimutas yra 360 laipsnių |
| 999 – triženklis simbolis  |   |
| Papildomo orientyro centras nustatomas matuojant trumpiausią atstumą iki papildomo orientyro (t.y. statmenį) |   |

## 10 maketas APSKAITOS MEDŽIAI

| 10.1 – MEDŽIO NR.   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| <b>1</b>  | Medžio NR. 1                      |
| <b>2</b>  | Medžio NR. 2<br>...ir taip toliau |
| <b>99</b>   | Medžio NR. 99                     |
| 9-99 – viena-ar-dviženklis simbolis<br>Nuo 1 iki 99, nebūtinai iš eilės |                                   |

| 10.2 – MEDŽIO RŪŠIS                 |  |
|-------------------------------------|--|
| Kodai kaip ir 5.2 lauke             |  |
| 9-99 – viena-ar-dviženklis simbolis |  |

| 10.3 – MEDŽIO SKERSMUO - D, cm          |  |
|---|--|
| <b>2,1</b>                              | Medžio skersmuo 1,3 m aukštyje yra 2,1 cm                      |
| <b>2,2</b>                              | Medžio skersmuo 1,3 m aukštyje yra 2,2 cm<br>...ir taip toliau |
| <b>300,0</b>                            | Medžio skersmuo 1,3 m aukštyje yra 300 cm                      |
| <b>300,1</b>                            | Medžio skersmuo 1,3 m aukštyje >300,0 cm                       |
| -9999 – nuo dviejų iki keturių simbolių |  |

| 10.4 – MEDŽIO AUKŠTIS - H, m         |   |
|--------------------------------------|---|
| <b>0,1</b>                           | Medžio aukštis yra 0,1 m                      |
| <b>0,2</b>                           | Medžio aukštis yra 0,2 m<br>...ir taip toliau |
| <b>50,0</b>                          | Medžio aukštis yra 50,0m                      |
| -999 – nuo dviejų iki trijų simbolių |   |

| 10.5 – AUKŠTIS IKI LAJOS - Hl, m     |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>0,1</b>                           | Aukštis iki lajos yra 0,1 m                      |
| <b>0,2</b>                           | Aukštis iki lajos yra 0,2 m<br>...ir taip toliau |
| <b>40,0</b>                          | Aukštis iki lajos yra 40,0 m                     |
| -999 – nuo dviejų iki trijų simbolių |  |

| 10.6 – MEDŽIO RADIALINIS PRIEAUGIS UŽ 5 METUS ( $Zr_t / n1$ ), mm |  |
|---|--|
| <b>1,0</b>  | Medžio radialinis priaugis 1,3 m aukštyje už paskutinius 5 metus yra 1,0 mm                      |
| <b>1,1</b>  | Medžio radialinis priaugis 1,3 m aukštyje už paskutinius 5 metus yra 1,1 mm<br>...ir taip toliau |
| <b>99,9</b>   | Medžio radialinis priaugis 1,3 m aukštyje už paskutinius 5 metus yra 99,9 mm                     |
| -999 – nuo dviejų iki trijų simbolių                              |  |

| 10.7 – MEDŽIO RADIALINIS PRIEAUGIS UŽ 10 METŲ ( $Zr_2 / n1$ ), mm |  |
|---|--|
| <b>1,0</b>  | Medžio radialinis priaugis 1,3 m aukštyje už paskutinius 10 metų yra 1,0 mm                      |
| <b>1,1</b>  | Medžio radialinis priaugis 1,3 m aukštyje už paskutinius 10 metų yra 1,1 mm<br>...ir taip toliau |
| <b>150,0</b>  | Medžio radialinis priaugis 1,3 m aukštyje už paskutinius 10 metų yra 150,0 mm                    |
| -9999 – nuo dviejų iki keturių simbolių                           |  |

| 10.8 – RIEVIŲ SKAIČIUS              |   |
|-------------------------------------|---|
| <b>1</b>                            | Medis 1,3 m aukštyje turi 1 rievę                       |
| <b>2</b>                            | Medis 1,3 m aukštyje turi 2 rieves<br>...ir taip toliau |
| <b>300</b>                          | Medis 1,3 m aukštyje turi 300 rievų                     |
| -999 – nuo vieno iki trijų simbolių |   |

| 10.9 – PASTABOS       |  |
|-----------------------|--|
| Nuo 0 iki 82 simbolių |  |

| 10.10 – PASTABOS<br>(sutartinis žymėjimas) |   |
|--|---|
| <b>1</b>                                   | Medžio skersmuo matuotas virš žaizdos, menturio ar sustorėjimo (gumbo) 1 dm aukščiau 1,3 m aukščio (t.y. 1,4 m aukštyje)                      |
| <b>2</b>                                   | Medžio skersmuo matuotas virš žaizdos, menturio ar sustorėjimo (gumbo) 2 dm aukščiau 1,3 m aukščio (t.y. 1,5 m aukštyje)<br>...ir taip toliau |
| <b>9</b>                                   | Medžio skersmuo matuotas virš žaizdos, menturio ar sustorėjimo (gumbo) 9 dm aukščiau 1,3 m aukščio (t.y. 2,2 m aukštyje)                      |
| <b>-1</b>                                  | Medžio skersmuo matuotas žemiau žaizdos, menturio ar sustorėjimo (gumbo) 1 dm žemiau 1,3 m aukščio (t.y. 1,2 m aukštyje)                      |
| <b>-2</b>                                  | Medžio skersmuo matuotas žemiau žaizdos, menturio ar sustorėjimo (gumbo) 2 dm žemiau 1,3 m aukščio (t.y. 1,1 m aukštyje)<br>...ir taip toliau |
| <b>-9</b>                                  | Medžio skersmuo matuotas žemiau žaizdos, menturio ar sustorėjimo (gumbo) 9 dm žemiau 1,3 m aukščio (t.y. 0,4 m aukštyje)                      |
| <b>n</b>                                   | Medžio skersmens nestandartinis matavimas (paaiškinama pastabose)   |
| <b>a</b>                                   | Išaugusių iš vieno kelmo ir išsišakojusių 0,3 - 1,3 m aukštyje medžių kodas <b>a</b>  |
| <b>b</b>                                   | Išaugusių iš vieno kelmo ir išsišakojusių 0,3 - 1,3 m aukštyje medžių kodas <b>b</b><br>...ir taip toliau                                     |
| <b>j</b>                                   | Išaugusių iš vieno kelmo ir išsišakojusių 0,3 - 1,3 m aukštyje medžių kodas <b>j</b>  |
| 9-99 – viena ar dviženklis simbolis        |   |

Aprašomų ir matuojamų normatyvų leistinos reikšmės

| A maketas TRAKTAS  |   |
|--|---|
| TRAKTO NR.   | 000000 – 9999999  |
| TRAKTO TIPAS   | 101 – 199; 201 – 299  |
| ORTOFOTOPLANO NR.  | 0101 – 9999   |
| MIŠKO MASYVO DYDIS   | 1 – 9   |
| GRUPĖS NR.   | 1 – 9   |
| MATAVIMO DATA: METAI   | 00 – 99   |
| MATAVIMO DATA: MĖNUO   | 01 – 12   |
| MATAVIMO DATA: DIENA   | 01 – 31   |
| BARELIO PADĖTIS (Š; R; P; V / 225 - SEKTORIUS)                             | s/225-0, s/225-1 ... s/225-8; r/225-0 ... r/225-8; p/225-0 ... p/225-8; v/225-0 ... v/225-8   |
| BARELIO CENTRO KOORDINATĖ X (N)<br>/Planuojama ar nustatyta/               | 0000000 – 9999999   |
| BARELIO CENTRO KOORDINATĖ Y (E)<br>/Planuojama ar nustatyta/               | 000000 – 999999   |
| APSKRITIS /Planuojama ar nustatyta/  | 01 – 10, 99   |
| GAMTINIS MIŠKŲ NAŠUMO RAJONAS /Planuojamas ar nust./                       | 11, 12, 21, 22, 31 – 33, 41 – 43, 99  |
| URĖDIJA /Planuojama/   | Sutrumpintas ar pilnas urėdijos pavadinimas iki 5 simbolių ir skaitinis urėdijos atitikmuo iki 2 simbolių   |
| URĖDIJA /Nustatyta/  | 1 – 21, 23 – 43, 61 – 65, 71 – 74, 81 – 84, 99  |
| GIRININKIJA /Planuojama ar nustatyta/                                      | Sutrumpintas ar pilnas girininkijos pavadinimas iki 7 simbolių ir skaitinis girininkijos atitikmuo iki 2 simbolių   |
| KVARTALO NR. /Planuojamas ar nustatytas/                                   | 1 – 9999  |
| SKLYPO NR. /Planuojamas ar nustatytas/                                     | 1 – 999   |
| NUOSAVYBĖ /Planuojama ar nustatyta/  | 11 – 16, 18, 19, 21, 22, 99   |
| ATSTUMAS IKI MELIORACIJOS GRIOVIO, m<br>/Planuojamas ar nustatytas/        | 0 – 999, kas 1 m  |
| ATSTUMAS IKI EKSPLOATACINIO KELIO, m<br>/Planuojamas ar nustatytas/        | 0 – 9999, kas 1 m   |
| MIŠKŲ GRUPĖ, KATEGORIJA /Planuojama ar nustatyta/                          | 101 – 104, 201 – 213, 302 – 312, 401, 402, 999  |
| ŽEMĖS NAUDMENA /Planuojama/  | misk., kult., kirt., zuves, m.aik, iveis, daig., medel, s.pln, z.pln, land., kvart, techn, pgaiss, tr.gr, trel, tr.ry, tr.en, m.kel, sand., poi.a, pas.a, aria., pieva, ganyk, sodas, krum., pelke, stat., sodyb, kiem., pamin, gelez, kelia, ezer., upel., kudra, tvenk, griov, kapin, durp., smel., akmen, karj., poils, plaz, kopos, skard, kit.z, nenus |
| ŽEMĖS NAUDMENA /Nustatyta/   | 01, 02, 05 – 08, 10 – 13, 20 – 29, 31 – 33, 39, 41 – 45, 47, 49 – 56, 59 – 64, 69 – 79, 99  |
| AUGAVIETĖ /Planuojama ar nustatyta/  | sae, nae, sal, sbl, nal, nbl, nbp, lal, lbl, lbp, ual, ubl, ubp, pa1, pa2, pb1, pb2, ma1, ma2, mb1, mb2, scl, scp, scs, ncl, ncp, ncs, lcl, lcp, lcs, ucl, ucp, ucs, pc1, pc2, mc1, mc2, sd, sds, ndl, ndp, nds, nfp, nfs, ldl, ldp, kds, lfl, lfp, lfs, udl, udp, uds, ufl, ufp, ufs, pd1, pd2, md1, md2   |
| MEDŽIO RŪŠIS /Planuojama ar nustatyta/                                     | a, ar, bt, b, bl, bk, d, e, gl, g, j, kd, kn, kk, km, ks, k, l, m, pc, pb, pj, pk, p, r, s, sb, t, u, vk, vn  |
| AMŽIAUS KLASĖ /Planuojama ar nustatyta/                                    | 01 – 99, kas 1 amžiaus klasę  |
| VYKDYTOJO V.PAVARDĖ  | Nuo 5 iki 16 simbolių   |
| PASTABOS   | Nuo 0 iki 82 simbolių   |
| B maketas TRAKTO SURADIMAS   |   |
| LINIJŲ KRYPTIES ĮVERTINIMUI NAUDOTAS AZIMUTAS (TARP PUNKTŲ AR BARELIŲ)     | m, g  |
| PUNKTAI / P0 - PUNKTO P0 KOORDINATĖ X(N)                                   | 0000000 – 9999999   |
| PUNKTAI / P0 - PUNKTO P0 KOORDINATĖ Y(N)                                   | 000000 – 999999   |
| PUNKTAI / P0 - APIBŪDINIMAS  | Nuo 5 iki 27 simbolių   |
| ATSTUMAS, m / P0   | 000 – 999, kas 1 m  |
| AZIMUTAS, ° / P0   | 001 – 360, kas 1°   |
| PUNKTAI / P1 (P2, P3, Pt, Pp) - PUNKTO P1 (P2, P3, Pt, Pp) KOORDINATĖ X(N) | 0000000 – 9999999   |
| PUNKTAI / P1 (P2, P3, Pt, Pp) - PUNKTO P1 (P2, P3, Pt, Pp) KOORDINATĖ Y(N) | 000000 – 999999   |
| PUNKTAI / P1 (P2, P3, Pt, Pp) - APIBŪDINIMAS                               | Nuo 0 iki 27 simbolių   |
| ATSTUMAS, m / P1 (P2, P3, Pt, Pp)  | 000 – 999, kas 1 m  |
| AZIMUTAS, ° / P1 (P2, P3, Pt, Pp)  | 001 – 360, kas 1°   |
| TRAKTO KRAŠTINĖ  | s, r, p, v  |
| ATSTUMAS NUO PRADŽIOS, m   | 001 – 250, kas 1 m  |

|   |  |
|---|--|
| ĖJIMO TRAKTE SURIŠIMAS: ATSTUMAS, dm /vykdant matavimus be GPS prietaiso/           | 000 – 250, kas 1 dm  |
| ĖJIMO TRAKTE SURIŠIMAS: AZIMUTAS, ° /vykdant matavimus be GPS prietaiso/            | 001 – 360, kas 1°  |
| DEKLINACIJA, °: - PAGAL DEKLINACIJŲ ŽEMĖLAPĮ  | 0 – 99, kas 1°   |
| DEKLINACIJA, °: - NUSTATYTA VIETOVĖJE   | 0 – 99, kas 1°   |
| PASTABOS  | Nuo 0 iki 58 simbolių  |
| C maketas BARELIS   |  |
| BARELIO PADĖTIS   | s, r, p, v   |
| BARELIO SKIRSTYMAS Į SEKTORIUS  | taip, ne   |
| S maketas SEKTORIŲ IŠSKYRIMAS   |  |
| TRAKTAS   | 000000 – 999999  |
| KRAŠTINĖ  | s, r, p, v   |
| ATSTUMAS NUO PRADŽIOS, m  | 225  |
| GRUPĖ   | 1 – 9  |
| METAİ   | 00 – 99  |
| MĖNUO   | 01 – 12  |
| DIENA   | 01 – 31  |
| SEKTORIUS RIBOJANČIŲ KAMPŲ PADĖTIS: SEKTORIAUS RIBOS LŪŽIO TAŠKO EIL. NR.           | 1 – 16   |
| SEKTORIUS RIBOJANČIŲ KAMPŲ PADĖTIS: ATSTUMAS NUO BARELIO CENTRO IKI LŪŽIO TAŠKO, cm | 0000 – 1262, kas 1 cm<br>iki 1262, kai barelio polinkis $\alpha \leq 10^\circ$ ,<br>iki 1284, kai $\alpha = 15^\circ$ , iki 1302, kai $\alpha = 20^\circ$ , iki 1326, kai $\alpha = 25^\circ$ ,<br>iki 1356, kai $\alpha = 30^\circ$ , iki 1394, kai $\alpha = 35^\circ$ , iki 1442, kai $\alpha = 40^\circ$ . |
| SEKTORIUS RIBOJANČIŲ KAMPŲ PADĖTIS: KRYPTIS - BARELIO CENTRAS – LŪŽIO TAŠKAS, °     | 001 – 360, kas 1°  |
| SEKTORIAUS NR.  | 1 – 8  |
| POLIGONO KAMPŲ NR.  | 1 – 16   |
| MATAVO  | Nuo 5 iki 16 simbolių  |
| PASTABOS  | Nuo 0 iki 82 simbolių  |
| 1 maketas BARELIO ADRESAS   |  |
| TRAKTO NR.  | 000000 – 999999  |
| APSKRITIS   | 01 – 10, 99  |
| GAMTINIS MIŠKU NAŠUMO RAJONAS   | 11, 12, 21, 22, 31 – 33, 41 – 43, 99   |
| URĖDIJA   | 1 – 21, 23 – 43, 61 – 65, 71 – 74, 81 – 84, 99   |
| NUOSAVYBĖ   | 11 – 16, 18, 19, 21, 22, 99  |
| ATSTUMAS IKI EKSPLOATACINIO KELIO, m  | 0 – 9999, kas 1 m  |
| ATSTUMAS IKI MELIORACIJOS GROIVIO, m  | 0 – 999, kas 1 m   |
| BARELIO TIPAS   | 101 – 199; 201 – 299   |
| BARELIO PADĖTIS (s, r, p, v)  | s, r, p, v   |
| ATSTUMAS NUO TRAKTO KRAŠTINĖS PRADŽIOS, m   | 225  |
| MEDŽIŲ (d>14,0 cm) APSKAITOS PLOTAS = 500 m <sup>2</sup>                            | 1  |
| MEDŽIŲ (d>6,0 cm) APSKAITOS PLOTAS = 100 m <sup>2</sup>                             | 0, 1   |
| MEDŽIŲ (d>2,0 cm; k.k.visi) APSKAITOS PLOTAS = 25 m <sup>2</sup>                    | 0, 1   |
| SAVAIMINIO ATSIŽELDymo APSKAITOS PLOTAS = 60 m <sup>2</sup>                         | 0, 1   |
| BARELIO POLINKIS  | 0, 5 – 45°, kas 1°   |
| EKSPOZICIJA   | s, r, p, v   |
| SEKTORIAUS NUMERIS  | 1 – 8  |
| PASTABOS  | Nuo 0 iki 58 simbolių  |
| 2 maketas NAUDMENA  |  |
| MIŠKŲ GRUPE, KATEGORIJA   | 101 – 104, 201 – 213, 302 – 312, 401, 402, 999   |
| ŽEMĖS NAUDMENOS PAVADINIMAS   | 01, 02, 05 – 08, 10 – 13, 20 – 29, 31 – 33, 39, 41 – 45, 47, 49 – 56, 59 – 64, 69 – 79, 99   |
| ŽEMĖS NAUDMENOS PLOTAS  | 05, 50, 51, 99   |
| ŽEMĖS NAUDMENOS PLOTIS  | 1 – 99, kas 1 m  |
| NAUDMENOS BŪKLĖ   | 1 – 9  |
| PASTABOS  | Nuo 0 iki 58 simbolių  |
| 3 maketas DIRVOŽEMIS  |  |
| PAVADINIMAS   | 1 – 54   |
| GRANULIOMETRINĖ SUDĖTIS   | 1 – 7  |
| PODIRV. UOLIENOS GRANULIOMETRINĖ SUDĖTIS  | 1 – 7  |
| PODIRV. UOLIENOS SLŪGSOJIMO GYLIS, cm   | 40 – 101, kas 1 cm   |
| KARBONATŲ SLŪGSOJIMO GYLIS, cm  | 0 – 101, kas 1 cm  |

|  |  |
|--|--|
| AUGAVIETĖ  | sae, nae, sal, sbl, nal, nbl, nbp, lal, lbl, lbp, ual, ubl, ubp, pa1, pa2, pb1, pb2, ma1, ma2, mb1, mb2, scl, scp, scs, ncl, ncp, ncs, lcl, lcp, lcs, ucl, ucp, ucs, pc1, pc2, mc1, mc2, sdg, sds, ndl, ndp, nds, nfp, nfs, ldl, ldp, lds, lfl, lfp, lfs, udl, udp, uds, ufl, ufp, ufs, pd1, pd2, md1, md2 |
| MIŠKO TIPAS  | cl, m, fil, v, mox, ur, vm, oxn, lsp, ox, cmh, csp, hox, msp, c, aeg, cal, cir, lsp, cs, msp, fls, ms, oxns, csp, cirs, cal, urs, mox  |
| PASTABOS   | Nuo 0 iki 58 simbolių  |
| <b>4 maketas MEDYNAS</b>   |  |
| KIRTIMO BŪDAS  | 10 – 12, 15, 16, 20 – 24, 30 – 35, 40  |
| KIRTIMŲ SENUMAS  | 0 – 10, kas 1 m.   |
| IŠKIRSTO MEDYNO AMŽIUS   | 1 – 300, kas 1 cm  |
| MEDYNO KILMĖ   | 1 – 4, 9   |
| MEDYNO KLASĖ   | 00, 11, 12, 21 – 23, 31 – 33, 41 – 43  |
| PRIEAUGIO MATAVIMO PERIODAS n1, m.   | 0, 5   |
| PRIEAUGIO MATAVIMO PERIODAS n2, m.   | 00, 10   |
| PASTABOS   | Nuo 0 iki 58 simbolių  |
| <b>5 maketas ΣG APSKAITA (K=2)</b>   |  |
| APSKAITOS TIPAS KMB-je   | x  |
| MEDŽIO RŪŠIS   | a, ar, bt, b, bl, bk, d, e, gl, g, j, kd, kn, kk, km, ks, k, l, m, pc, pb, pj, pk, p, r, s, sb, t, u, vk, vn   |
| ARDAS  | 1 – 3, 5, 6, 9   |
| KILMĖ  | 1 – 3, 9   |
| SKERSPLOČIŲ SUMA - KMB, m <sup>2</sup> /ha (RŪŠINĖS SUDĖTIES KOEFICIENTAS) | 1 – 99, kas 1 m <sup>2</sup>   |
| MEDŽIO SKERSMUO - D, cm  | 2,1 – 300,1, kas 1 mm  |
| MEDŽIO AUKŠTIS - H, m  | 0,1 – 50,0, kas 1 dm   |
| PRIEAUGIS UŽ 5 METUS (Zr1), mm   | 1,0 – 99,9, kas 0,1 mm   |
| PRIEAUGIS UŽ 10 METŲ (Zr2), mm   | 1,0 – 150,0, kas 0,1 mm  |
| RIEVIŲ SKAIČIUS / AMŽIUS (°), m.   | 1 – 300 / 1° – 300°, kas 1 rievė / kas 1 metus   |
| SKALSUMAS / SKAIČIUS vnt.  | -  |
| PASTABOS   | Nuo 0 iki 90 simbolių  |
| <b>J maketas JAUNUOLYNŲ APRĄŠYMAS</b>                                      |  |
| APSKAITOS TIPAS KMB-je   | x  |
| MEDŽIO RŪŠIS   | a, ar, bt, b, bl, bk, d, e, gl, g, j, kd, kn, kk, km, ks, k, l, m, pc, pb, pj, pk, p, r, s, sb, t, u, vk, vn   |
| ARDAS  | 1 – 3, 5, 6, 9   |
| KILMĖ  | 1 – 3, 9   |
| RŪŠINĖS SUDĖTIES KOEFICIENTAS (SKERSPLOČIŲ SUMA - KMB)                     | 00 – 10, kas 1 dalį  |
| MEDŽIO SKERSMUO - D, cm  | 2,1 – 300,1, kas 1 mm  |
| MEDŽIO AUKŠTIS - H, m  | 0,1 – 50,0, kas 1 dm   |
| PRIEAUGIS UŽ 5 METUS (Zr1), mm   | 1,0 – 99,9, kas 0,1 mm   |
| PRIEAUGIS UŽ 10 METŲ (Zr2), mm   | 1,0 – 150,0, kas 0,1 mm  |
| RIEVIŲ SKAIČIUS / AMŽIUS (°), m.   | 1 – 300 / 1° – 300°, kas 1 rievė / kas 1 metus   |
| SKALSUMAS / SKAIČIUS vnt.  | 01 – 13, / 1 – 90000, skalsumas kas 01 dalį / medelių skaičius: nuo 1 iki 10, kas 1 medį; nuo 10 iki 100, kas 10 medžių; nuo 100 iki 1000, kas 100 medžių; nuo 1000 iki 90000, kas 1000 medžių;  |
| PASTABOS   | Nuo 0 iki 58 simbolių  |
| <b>Z maketas ŽELDINIAI IKI 10 m.</b>                                       |  |
| ŽELDINIŲ PAVADINIMAS   | 1, 2   |
| BUVUSI ŽEMĖS NAUDMENA  | 01, 02, 05 – 08, 10 – 13, 20 – 29, 31 – 33, 39, 41 – 45, 47, 49 – 56, 59 – 64, 69 – 79, 99   |
| IVYKDYMO BŪDAS   | 1 – 3  |
| DIRVOS PARUOŠIMO BŪDAS   | 1 – 5  |
| RŪŠINĖ SUDĖTIS / 1 grafa - Koeficientas                                    | 00 – 10, kas 1 dalį  |
| RŪŠINĖ SUDĖTIS / 2 grafa - RŪŠIS   | a, ar, bt, b, bl, bk, d, e, gl, g, j, kd, kn, kk, km, ks, k, l, m, pc, pb, pj, pk, p, r, s, sb, t, u, vk, vn   |
| ŽELDINIŲ PRADINIS TANKUMAS   | 100 – 20000 / nuo 100 iki 10000, kas 100 medelių<br>nuo 10000 iki 20000, kas 1000 medelių  |
| ŽELDINIŲ BŪKLĖ   | 1 – 4  |
| ŽELDINIŲ ŽUVIMO AR BLOGOS BŪKLĖS PRIEŽASTYS                                | 1 – 9  |
| PASTABOS   | Nuo 0 iki 58 simbolių  |
| <b>6 maketas POMIŠKIS, ATSIZELDYMAS</b>                                    |  |
| MEDŽIO RŪŠIS   | a, ar, bt, b, bl, bk, d, e, ed, gl, g, j, k, ka, kd, kn, kk, km, kp, ks, ku, l, m, p, pc, pb, pj, pk, pv, r, s, sb, t, u, vk, vn   |

|   |  |
|---|--|
| MEDELIŲ IKI 0,5 m AUKŠČIO SKAIČIUS                            | 1 – 999, kas 1 medelį  |
| MEDELIŲ NUO 0,6 IKI 1,5 m AUKŠČIO SKAIČIUS                    | 1 – 999, kas 1 medelį  |
| MEDELIŲ NUO 1,6 IKI 3,0 m AUKŠČIO SKAIČIUS                    | 1 – 999, kas 1 medelį  |
| MEDELIŲ VIRŠ 3,0 m AUKŠČIO SKAIČIUS                           | 1 – 999, kas 1 medelį  |
| MEDELIŲ SKAIČIUS - VISO                                       | 1 – 999, kas 1 medelį  |
| AMŽIUS, m   | 1 – 40, kas 1 m.   |
| ŽVĖRŲ PAŽEIDIMAS, %   | 0 – 100, kas 5 %   |
| IŠSIDESTYMAS  | 1, 2   |
| PASTABOS  | Nuo 0 iki 86 simbolių  |
| <b>7 maketas TRAKAS</b>                                       |  |
| TRAKO RŪŠIS   | ag, al, am, ar, er, gd, iv, ja, kd, ki, kr, kt, ln, lz, mb, ob, oz, ps, pt, rg, sa, sd, sy, sk, sl, sm, sn, ss, st, sv, svr, tr, vy, zk, zl, zr  |
| TRAKO MEDELIŲ IKI 0,5 m AUKŠČIO SKAIČIUS                      | 1 – 999, kas 1 medelį  |
| TRAKO MEDELIŲ NUO 0,6 IKI 1,5 m AUKŠČIO SKAIČIUS              | 1 – 999, kas 1 medelį  |
| TRAKO MEDELIŲ NUO 1,6 IKI 3,0 m AUKŠČIO SKAIČIUS              | 1 – 999, kas 1 medelį  |
| TRAKO MEDELIŲ VIRŠ 3,0 m AUKŠČIO SKAIČIUS                     | 1 – 999, kas 1 medelį  |
| TRAKO MEDELIŲ SKAIČIUS - VISO                                 | 1 – 999, kas 1 medelį  |
| ŽVĖRŲ PAŽEIDIMAS, %   | 0 – 100, kas 5 %   |
| IŠSIDESTYMAS  | 1, 2   |
| PASTABOS  | Nuo 0 iki 72 simbolių  |
| <b>8 maketas MEDŽIŲ APSKAITA</b>                              |  |
| MEDŽIO (KELMO) NR.  | 1 – 99   |
| MEDŽIO RŪŠIS  | a, ar, bt, b, bl, bk, d, e, ed, gl, g, j, k, ka, kd, kn, kk, km, kp, ks, ku, l, m, p, pc, pb, pj, pk, pv, r, s, sb, t, u, vk, vn   |
| ARDAS   | 1 – 3, 5, 6, 9   |
| MEDŽIO BŪKLĖ, PADARINGUMAS                                    | 01 – 11, 20, 23 – 26, 29   |
| MEDŽIO SKERSMUO (AUKŠTIS, dm), mm                             | 21 – 3001, (h01 – h25), kas 1 mm (kas 1 dm)  |
| MEDŽIO (KELMO) SKERSMUO ŠAKNIES KAKLELYJE, mm                 | 21 – 3001, kas 1 mm  |
| ATSTUMAS IKI MEDŽIO (KELMO), cm                               | 001 – 1262, kas 1 cm<br>iki 1262, kai barelio polinkis $\alpha \leq 10^\circ$ ,<br>iki 1284, kai $\alpha = 15^\circ$ , iki 1302, kai $\alpha = 20^\circ$ , iki 1326, kai<br>$\alpha = 25^\circ$ , iki 1356, kai $\alpha = 30^\circ$ , iki 1394, kai<br>$\alpha = 35^\circ$ , iki 1442, kai $\alpha = 40^\circ$ . |
| MEDŽIO (KELMO) AZIMUTAS, °                                    | 1 – 360, kas 1°  |
| PAŽEIDIMAS PAVADINIMAS  | 01 – 06, 10 – 16, 18 – 22, 24 – 26, 28 – 30, 34 – 37, 39, 40, 44 – 47, 49, 50 – 52, 54, 55, 58 – 60 – 69, 90 – 99  |
| PAŽEIDIMO VIETA   | 1 – 9  |
| PAŽEIDIMO INTENSYVUMAS  | 0 – 9  |
| PAŽEIDIMAS PAVADINIMAS  | 01 – 06, 10 – 16, 18 – 22, 24 – 26, 28 – 30, 34 – 37, 39, 40, 44 – 47, 49, 50 – 52, 54, 55, 58 – 60 – 69, 90 – 99  |
| PAŽEIDIMO VIETA   | 1 – 9  |
| PAŽEIDIMO INTENSYVUMAS  | 0 – 9  |
| PASTABOS  | Nuo 0 iki 70 simbolių  |
| <b>9 maketas BARELIO CENTRO IDENTIFIKAVIMAS</b>               |  |
| PAGRINDINIAI ORIENTYRAI: SEKTORIAUS NR./P1, P2, P3            | 1 – 8  |
| PAGRINDINIAI ORIENTYRAI: MEDŽIO NR./ P1, P2, P3               | 1 – 99   |
| PAPILDOMI ORIENTYRAI: ORIENTYRO PAVADINIMAS / P4, P5, P6      | Nuo 0 iki 12 simbolių  |
| PAPILDOMI ORIENTYRAI: ATSTUMAS, dm / P4, P5, P6               | 000 – 500, kas 1 dm  |
| PAPILDOMI ORIENTYRAI: AZIMUTAS, ° / P4, P5, P6                | 001 – 360, kas 1°  |
| PASTABOS  | Nuo 0 iki 58 simbolių  |
| <b>10 maketas APSKAITOS MEDŽIAI</b>                           |  |
| MEDŽIO NR.  | 1 – 99   |
| MEDŽIO RŪŠIS  | a, ar, bt, b, bl, bk, d, e, gl, g, j, kd, kn, kk, km, ks, k, l, m, pc, pb, pj, pk, p, r, s, sb, t, u, vk, vn   |
| MEDŽIO SKERSMUO - D, cm                                       | 2,1 – 300,1, kas 1 mm  |
| MEDŽIO AUKŠTIS - H, m   | 0,1 – 50,0, kas 1 dm   |
| AUKŠTIS IKI LAJOS - H <sub>l</sub> , m                        | 0,1 – 40,0, kas 1 dm   |
| MEDŽIO RADIALINIS PRIEAUGIS UŽ 5 METUS (Z <sub>r1</sub> ), mm | 10 – 999, kas 0,1 mm   |
| MEDŽIO RADIALINIS PRIEAUGIS UŽ 10 METŲ (Z <sub>r2</sub> ), mm | 10 – 1500, kas 0,1 mm  |
| RIEVIŲ SKAIČIUS   | 1 – 300, kas 1 rievę   |
| PASTABOS  | Nuo 0 iki 58 simbolių  |
| PASTABOS (sutartinis žymėjimas)                               | v1 – v9, z1 – z9, n, a, b, c, d, e, f, g, h, i, j  |