

Lietuvos ūkinių gyvūnų
genetinių išteklių išsaugojimo programos
5 priedas

Veislių, įtrauktų į Lietuvos ūkinių gyvūnų genetinių išteklių išsaugojimo programą,
apibūdinimai

2018 01 08

data

Veislės pavadinimas: **Lietuvos vietiniai baltnugariai galvijai**

Rūšies pavadinimas: galvijai

| | | | |
|--|---|-----------------------|---------------------|
| Pirminis vietinės veislės pavadinimas | Lietuvos vietiniai baltnugariai galvijai | | |
| Kiti veislės pavadinimai | - | | |
| Vieta | Lietuva | | |
| Asociacija | Pabraukti: <u>Įkurta</u> / Neįkurta | | Įkūrimo metai: 2010 |
| Kilmės ir kūrimo aprašymas | Lietuvos baltnugarių galvijų veislė yra žinoma nuo neatmenamų laikų, o pirmoje XX a. pusėje baltnugariai galvijai sudarė 10% visų galvijų. Ilgą laiką Lietuvos baltnugariai galvijai buvo gerinami įvairių juodmargių bei žalmargių veislių buliais, tačiau iki šių dienų jie išlaikė būdingą spalvą bei savybes. Daugiausia jų išliko pas privačius laikytojus, kurie dažnai karves poruodavo su savais buliais. LVA Praktinio mokymo ir bandymų centre bei Gyvulininkystės institute (Baisogala) suformuotos baltnugarių galvijų reliktinės–genofondinės bandos, kuriose gyvuliai veisiami grynuoju veisimu. 1994 m. pradėta baltnugarių karvių identifikacija ir registracija, vykdoma jų produktyvumo kontrolė bei atrenkami tipingesni baltnugariai buliai. 2001 m. buvo parengtas Lietuvos gyvulininkystės instituto galvijų bandos veisimo planas. | | |
| Populiacijos dydis | Metai: 2017 | Gyvūnų skaičius: 1076 | |
| Efektyvios populiacijos dydis <i>Ne</i> | 92.4 | | |
| Reprodukinių gyvūnų skaičius, vnt. | Kergimui naudojami patinai | - | |
| | Dirbtiniam sėklinimui naudojami patinai | 27 | |
| | Veislinės patelės | 916 | |
| Grynuoju veisimu veisiamų patelių proc. | | | |
| Suaugusio gyvūno duomenys | Rodiklis | Patinas | Patelė |
| | Aukštis ties ketera (cm) | ~ 136 | 121–131 |
| | Gyvasis svoris (kg) | 950–1000 | 400–550 |
| Laikytojų skaičius | 215 | | |
| Pagrindinė produkcija (pvz. mėsa, pienas) ir vidutinis produktyvumas | Pienas. Vidutiniškai yra primelžiama 4600 kg 4,3% riebumo ir 3,33 % baltymingumo pieno. | | |
| Unikalūs požymiai (pvz., atsparumas ligai, produktyvumo rodikliai, išskirtiniai eksterjero požymiai) | Pagal spalvą baltnugariai galvijai gali būti suskirstyti į du tipus: pirmajam tipui yra būdingi visiškai juodi šonai, balta nugara ir apatinė juosmens dalis, balta “žvaigždė“ kaktoje; antrajam tipui būdingi smulkiomis juodomis dėmėmis išmarginti šonai, balta nugara ir balta apatinė juosmens dalis. Dabar Lietuvoje daugiausia | | |

| | | | |
|------------|---|---------------------------------|--------------------------------------|
| | pasitaiko baltnugarių su juodo pigmento šonais, bet yra ir baltnugarių su rudo pigmento šonais. Baltnugarių galvijų kaktos yra masyvios, ilgas liemuo, trumpos kojos. Šie galvijai yra pieningi, sveiki, gerai prisitaikę prie vietos gamtinių ir klimatinių sąlygų, pasižymi geromis reprodukcinėmis savybėmis. Šie galvijai turi savitus genetinius bei fenotipinius požymius ir priskiriami pieniniam tipui. | | |
| Saugojimas | <i>In situ</i> : <u>Taip/Ne</u> | <i>Ex situ</i> : <u>Taip/Ne</u> | Kriokonservavimas: <u>Taip/Ne</u> |

Veislės pavadinimas: **Lietuvos vietiniai šemieji galvijai**

Rūšies pavadinimas: galvijai

| | | | |
|--|---|-----------------------|---------------------|
| Pirminis vietinės veislės pavadinimas | Lietuvos vietiniai šemieji galvijai | | |
| Kiti veislės pavadinimai | - | | |
| Vieta | Lietuva | | |
| Asociacija | Pabraukti: <u>Įkurta</u> / Neįkurta | | Įkūrimo metai: 2010 |
| Kilmės ir kūrimo aprašymas | Šėmos spalvos galvijai buvo minimi jau XVI a. Nuo 1930 metų pradėta minėti vietinė šėmų galvijų veislė. Tačiau, dėl ilgalaikio stichiško gerinimo įvairių juodmargių bei žalmargių veislių buliais, dėl masiško brokavimo iš didelių ūkių bandų dėl netinkamos spalvos, neatsižvelgiant į produktyvumą, ir dėl daugelio ekonominių veiksnių ši veislė atsidūrė prie išnykimo ribos. Daugiausia šėmų galvijų išliko privačių ūkininkų ūkiuose. Iki mūsų dienų jie išlaikė būdingą spalvą bei ūkines savybes. 1993–1995 m. LVA Praktinio mokymo ir bandymų centre bei Gyvulininkystės institute (Baisogala) suformuotos šėmų galvijų genofondinės bandos, kuriose gyvuliai veisiami grynuoju veisimu. 1994 m. pradėta šėmų karvių identifikacija ir registracija, vykdoma jų produktyvumo kontrolė bei atrenkami tipingesni šėmi buliai. 2001 m. buvo parengtas Lietuvos gyvulininkystės instituto galvijų bandos veisimo planas. | | |
| Populiacijos dydis | Metai: 2017 | Gyvūnų skaičius: 1393 | |
| Efektyvios populiacijos dydis <i>Ne</i> | 131.2 | | |
| Reprodukcinų gyvūnų skaičius, vnt. | Kergimui naudojami patinai | - | |
| | Dirbtiniam sėklinimui naudojami patinai | 39 | |
| | Veislinės patelės | 1187 | |
| Grynuoju veisimu veisiamų patelių proc. | 71 | | |
| Suaugusio gyvūno duomenys | Rodiklis | Patinas | Patelė |
| | Aukštis ties ketera (cm) | ~ 141 | 123–136 |
| | Gyvasis svoris (kg) | 950–1000 | 400–550 |
| Laikytojų skaičius | 291 | | |
| Pagrindinė produkcija (pvz. mėsa, pienas) ir vidutinis produktyvumas | Pienas. Vidutiniškai yra primelžiama 4500 kg 4,35% riebumo ir 3,26% baltymingumo pieno. | | |
| Unikalūs požymiai (pvz., atsparumas ligai, produktyvumo rodikliai, išskirtiniai eksterjero požymiai) | Galvijai yra gerai prisitaikę prie aplinkos sąlygų, atsparūs ligoms, ramaus būdo, nereiklūs šėrimo ir laikymo sąlygoms, gyvybingi, gera jų pieno kokybė. Šie galvijai yra priskiriami pieniniam tipui, tačiau galima rasti gyvulių, turinčių ir pieniniam – mėsiniam tipui būdingų požymių. Pagal spalvą šėmi galvijai gali būti nuo pilkai | | |

| | | | |
|------------|---|---------------------------------|------------------------------------|
| | melsvos iki peleninės pilkos spalvos, kai kurių gyvulių kojos ir galvos yra baltos. | | |
| Saugojimas | <i>In situ</i> : <u>Taip/Ne</u> | <i>Ex situ</i> : <u>Taip/Ne</u> | Kriokonservavimas : <u>Taip/Ne</u> |

Veislės pavadinimas: **Senojo genotipo Lietuvos juodmargiai galvijai**

Rūšies pavadinimas: galvijai

| | | | |
|--|--|---------------------------------|-----------------------------------|
| Pirminis vietinės veislės pavadinimas | Senojo genotipo Lietuvos juodmargiai galvijai | | |
| Kiti veislės pavadinimai | - | | |
| Vieta | Lietuva | | |
| Asociacija | Pabraukti: <u>Įkurta</u> / Neįkurta <u>Įkūrimo metai:1993</u> | | |
| Kilmės ir kūrimo aprašymas | Ši pieninių galvijų veislė sukurta vietinius galvijus iš pradžių kryžminant su įvairių veislių, vėliau – su Olandijos juodmargiais, ostfryzais bei Švedijos juodmargiais galvijais, dar vėliau mišrūnus vesiant tarpusavyje. Didžiausią įtaką veislei padarė Olandijos juodmargiai, kurių Lietuvoje buvo jau XVI–XVII a. 1901 m. šie galvijai pradėti registruoti į kilmės knygą. Savarankiška veisle Lietuvos juodmargiai pripažinti 1951 m. Tuo metu juodmargiai galvijai buvo dar nepakankamai produktyvūs, liesiapieniai, turėjo daug eksterjero trūkumų. Šiems trūkumams pašalinti 6 – ojo dešimtmečio antroje pusėje vėl įvežta giminingų Olandijos juodmargių. Juos panaudojant intensyvios selekcijos pagrindu buvo suformuotas naujas juodmargių galvijų genotipas. Tačiau juos ir toliau gerinant kitų produktyvių veislių buliais (daugiausia holšteiniais) , senasis olandiškas genotipas buvo nustelbtas ir veislė, nors ir išlaikė Lietuvos juodmargių pavadinimą, yra veisiama kaip atvira populiacija. Lietuvoje saugomi tik senojo (olandiškojo) genotipo Lietuvos juodmargiai. | | |
| Populiacijos dydis | Metai: 2017 Gyvūnų skaičius: 1705 | | |
| Efektyvios populiacijos dydis <i>Ne</i> | 122.8 | | |
| Reprodukcinų gyvūnų skaičius, vnt. | Kergimui naudojami patinai | - | |
| | Dirbtiniam sėklinimui naudojami patinai | 35 | |
| | Veislinės patelės | 1670 | |
| Grynuoju veisimu veisiamų patelių proc. | | | |
| Suaugusio gyvūno duomenys | Rodiklis | Patinas | Patelė |
| | Aukštis ties ketera (cm) | 135-145 | 125-135 |
| | Gyvasis svoris (kg) | 800-950 | 450-550 |
| Laikytojų skaičius | 126 | | |
| Pagrindinė produkcija (pvz. mėsa, pienas) ir vidutinis produktyvumas | Pienas. Vidutiniškai primelžiama 5612 kg 4,31% riebumo ir 3,35% baltymingumo pieno. | | |
| Unikalūs požymiai (pvz., atsparumas ligai, produktyvumo rodikliai, išskirtiniai eksterjero požymiai) | Senojo genotipo Lietuvos juodmargiai galvijai yra stiprios konstitucijos, proporcingo, kompaktiško kūno sudėjimo. Dėl trumpų kojų, gilios ir plačios krūtinės, plačios keteros, nugaros, juosmens, ilgo ir plataus užpakalio bei gerai išsivysčiusių raumenų jie dažnai panašesni į pieninius–mėsinius galvijus. Prieauglis pasižymi didele augimo energija ir sparčiu brendimu. | | |
| Saugojimas | <i>In situ</i> : <u>Taip/Ne</u> | <i>Ex situ</i> : <u>Taip/Ne</u> | Kriokonservavimas: <u>Taip/Ne</u> |

Veislės pavadinimas: **Senojo genotipo Lietuvos žalieji galvijai**

Rūšies pavadinimas: galvijai

| | | | |
|--|--|---------------------------------|-----------------------------------|
| Pirminis vietinės veislės pavadinimas | Senojo genotipo Lietuvos žalieji galvijai | | |
| Kiti veislės pavadinimai | - | | |
| Vieta | Lietuva | | |
| Asociacija | Pabraukti: <u>Įkurta</u> / Neįkurta Įkūrimo metai: 1993 | | |
| Kilmės ir kūrimo aprašymas | Veislė išvesta, vietinius galvijus kryžminant su Danijos žalaisiais, anglerais, švicais, Latvijos dvylaisiais, Švedijos žalmargiais ir simentaliais. Didžiausią įtaką Lietuvos žalujų galvijų veislei turėjo Danijos žalieji galvijai. 1924 m. įkurta Lietuvos žalujų galvijų draugija, vedamos kilmės knygos. 1941 m., įsteigti pirmieji Lietuvos žalujų galvijų veislininkystės ūkiai, pradėtas galvijų bonitavimas ir atkurti kooperatiniai bei valstybiniai kergimo punktai. Veislė patvirtinta 1951 m. Nuo 2001 m. Joniškio r., Skaistgirio ž. ū. bendrovėje, saugoma senojo genotipo Lietuvos žalujų galvijų banda. Senojo genotipo Lietuvos žalujų galvijais rūpinasi Lietuvos žalujų galvijų gerintojų asociacija. | | |
| Populiacijos dydis | Metai: 2017 Gyvūnų skaičius: 74 | | |
| Efektvios populiacijos dydis <i>Ne</i> | 19.8 | | |
| Reprodukinių gyvūnų skaičius, vnt. | Kergimui naudojami patinai | - | |
| | Dirbtiniam sėklinimui naudojami patinai | 7 | |
| | Veislinės patelės | 64 | |
| Grynuoju veisimu veisiamų patelių proc. | | | |
| Suaugusio gyvūno duomenys | Rodiklis | Patinas | Patelė |
| | Aukštis ties ketera (cm) | 130-144 | 121-133 |
| | Gyvasis svoris (kg) | 850-1000 | 400-550 |
| Laikytojų skaičius | 3 | | |
| Pagrindinė produkcija (pvz. mėsa, pienas) ir vidutinis produktyvumas | Pienas. Vidutinis produktyvumas – 5500 kg, pieno riebumas – 3,65%, baltymingumas – 3,5%. | | |
| Unikalūs požymiai (pvz., atsparumas ligai, produktyvumo rodikliai, išskirtiniai eksterjero požymiai) | Lietuvos žalieji galvijai yra pieninio tipo. Šių galvijų išskirtiniai požymiai – tvirtesnės galūnės ir konstitucija. Lietuvos žalujų veislės galvijai yra įvairaus atspalvio, žalos spalvos. | | |
| Saugojimas | <i>In situ</i> : <u>Taip/Ne</u> | <i>Ex situ</i> : <u>Taip/Ne</u> | Kriokonservavimas: <u>Taip/Ne</u> |

Veislės pavadinimas: **Lietuvos vietinės kiaulės**

Rūšies pavadinimas: kiaulės

| | | | |
|---------------------------------------|--|--|--|
| Pirminis vietinės veislės pavadinimas | Lietuvos vietinės kiaulės | | |
| Kiti veislės pavadinimai | Lietuvos vietinės kiaulės su karoliukais | | |
| Vieta | Lietuva | | |
| Asociacija | Pabraukti: <u>Įkurta</u> / Neįkurta Įkūrimo metai: 1997 | | |
| Kilmės ir kūrimo aprašymas | Iki XIX a. Lietuvoje buvo veisiamos beveik vien vietinės kiaulės. Šios kiaulės susiformavo iš trumpausių ir ilgausių kiaulių | | |

| | | | |
|--|--|---------------------------------|-----------------------------------|
| | lietuvių etninėse žemėse. Lietuvos vietinių kiaulių veislė, unikali Europoje dėl savo morfologinio požymio – karoliukų po kaklu, XX amžiaus pabaigoje buvo atsidūrusi ties išnykimo riba. Todėl Lietuvos gyvulininkystės institutas ėmėsi iniciatyvos išsaugoti šią biologinės įvairovės atžvilgiu senąją Lietuvos kiaulių veislę ateities kartoms tiek kaip kultūrinį–ūkinį paveldą, tiek kaip genetinę medžiagą selekcijoje ir hibridams gauti. | | |
| Populiacijos dydis | Metai: 2017 Gyvūnų skaičius: 146 | | |
| Efektvios populiacijos dydis <i>N_e</i> | 26 | | |
| Reprodukinių gyvūnų skaičius, vnt. | Kergimui naudojami patinai | 10 | |
| | Dirbtiniam sėklinimui naudojami patinai | | |
| | Veislinės patelės | 43 | |
| Grynuoju veisimu veisiamų patelių proc. | | | |
| Suaugusio gyvūno duomenys | Rodiklis | Patinas | Patelė |
| | Aukštis ties ketera (cm) | 89 | 78 |
| | Gyvasis svoris (kg) | 278 | 216 |
| Laikytojų skaičius | 2 | | |
| Pagrindinė produkcija (pvz. mėsa, pienas) ir vidutinis produktyvumas | Mėsa | | |
| Unikalūs požymiai (pvz., atsparumas ligai, produktyvumo rodikliai, išskirtiniai eksterjero požymiai) | Lietuvos vietinės kiaulės yra ramios, įvairių spalvų (baltos, rusvos, juodos), nors dažniausiai deglos, nereiklios šėrimo ir laikymo sąlygoms, nejautrios saulės spinduliams, todėl gali būti ganomos. Jų ausys gali būti tiek stačios, tiek ir nulėpusios. Lietuvos vietinės kiaulės pasižymi didele požymių įvairove, todėl būtų nesunku daryti atranką. Lietuvos vietinės kiaulės dėl tvirto kūno sudėjimo, atsparumo bei vislumo gali būti naudojamos kaip motininė kiaulių veislė įvairiuose kryžminimo variantuose. Vietinės kiaules kryžminant su kitomis veislėmis, gauti mišrūnai labai sparčiai auga, o jų skerdenos žymiai liesesnės. | | |
| Saugojimas | <i>In situ</i> : <u>Taip/Ne</u> | <i>Ex situ</i> : <u>Taip/Ne</u> | Kriokonservavimas: <u>Taip/Ne</u> |

Veislės pavadinimas: **Senojo genotipo Lietuvos baltosios kiaulės**

Rūšies pavadinimas: kiaulės

| | |
|---------------------------------------|---|
| Pirminis vietinės veislės pavadinimas | Senojo genotipo Lietuvos baltosios kiaulės |
| Kiti veislės pavadinimai | - |
| Vieta | Lietuva |
| Asociacija | Pabraukti: <u>Įkurta</u> / Neįkurta Įkūrimo metai: 1997 |
| Kilmės ir kūrimo aprašymas | Po pirmojo pasaulinio karo prasidėjęs Lietuvos vietinių kiaulių gerinimas su didžiųjų ir vidutinių baltųjų, edelšveinių, berkšyrų ir vietinėmis danų kiaulėmis kartu buvo ir Lietuvos baltųjų kiaulių veislės formavimosi pradžia, nors veislė pripažinta daug vėliau, – 1967 metais. Po antrojo pasaulinio karo toliau vykdant išlikusių kiaulių atranką, suformavus veislės genealoginę struktūrą ir veislines bandas, buvo galutinai suformuota bekoninio tipo Lietuvos baltųjų kiaulių veislė, kuri pramoninio kryžminimo deriniuose naudotina kaip motininė veislė. Dar aštuntojo dešimtmečio pabaigoje dvi iš penkių veislės grupių–populiacijų |

| | | | |
|--|--|---------------------------------|-----------------------------------|
| | buvo gerinamos Švedijos jorkšyrais bei vokiečių landrasais. Didėjant vien liesos kiaulienos paklausai 2003 m. Lietuvos baltąsias pradėta gerinti importuotų didžiųjų baltųjų veislės kuiliais. Anksčiau turėti tipai buvo sujungti į bendrą pagerintą tipą, veisiamą atviros populiacijos principu. Siekiant išsaugoti Lietuvos baltąsias kiaules kaip originalią veislę ir jos genetinius išteklius palaikant minimalią uždara populiaciją, saugomas Lietuvos baltųjų kiaulių senasis genotipas, todėl yra dvi atskiros Lietuvos baltųjų kiaulių populiacijos: atvira, gerinama naudojant didžiuosius baltuosius kuilius, ir uždara, sauganti Lietuvos baltųjų, kaip originalios veislės, genetinius išteklius. | | |
| Populiacijos dydis | Metai: 2017 Gyvūnų skaičius: 283 | | |
| Efektyvios populiacijos dydis <i>N_e</i> | 36 | | |
| Reprodukcinį gyvūnų skaičius, vnt. | Kergimui naudojami patinai | 19 | |
| | Dirbtiniam sėklinimui naudojami patinai | | |
| | Veislinės patelės | 93 | |
| Grynuoju veisimu veisiamų patelių proc. | | | |
| Suaugusio gyvūno duomenys | Rodiklis | Patinas | Patelė |
| | Aukštis ties ketera (cm) | 92 | 80 |
| | Gyvasis svoris (kg) | 299 | 211 |
| Laikytojų skaičius | 3 | | |
| Pagrindinė produkcija (pvz. mėsa, pienas) ir vidutinis produktyvumas | Mėsa | | |
| Unikalūs požymiai (pvz., atsparumas ligai, produktyvumo rodikliai, išskirtiniai eksterjero požymiai) | Šios kiaulės neturi išskirtinių išskirtinių išorinių požymių. Tačiau ši veislė yra gerai prisitaikiusi prie lietuviškų auginimo sąlygų. Lietuvos baltosios kiaulės yra bekoninio tipo, baltos spalvos, be ypatingų išskirtinių morfologinių požymių. Jų skerdenuose pakankamai gerai subalansuotas raumenų – lašinių santykis. Mėsa puikios kokybės. | | |
| Saugojimas | <i>In situ</i> : <u>Taip/Ne</u> | <i>Ex situ</i> : <u>Taip/Ne</u> | Kriokonservavimas: <u>Taip/Ne</u> |

Veislės pavadinimas: **žemaitukai**

Rūšies pavadinimas: arkliai

| | |
|---------------------------------------|---|
| Pirminis vietinės veislės pavadinimas | Žemaitukai |
| Kiti veislės pavadinimai | - |
| Vieta | Lietuva |
| Asociacija | Pabraukti: <u>Įkurta</u> / Neįkurta Įkūrimo metai: 1997 |
| Kilmės ir kūrimo aprašymas | Žemaitukai – viena seniausių arklių veislių Europoje, žinoma jau nuo VI–VII a. Spėjama, kad žemaitukai yra kilę iš rytų stepių tarpanų, į Lietuvos teritoriją patekusių kartu su indoeuropiečiais maždaug prieš 5 tūkstančius metų, ir formavosi kartu su lietuvių tauta. Iki XIX a. žemaitukai buvo vienintelė Lietuvos arklių veislė, garsi visame pasaulyje. Ypač žemaitukus išgarsino XIII–XIV a. lietuvių kovos su kryžiuočiais. Nuo XIX a. pradžios žemaitukai pradėti naudoti darbui žemės ūkyje, transportui, eksportui. XIX–XXI a. laikotarpiu žemaitukų veislė net keturis kartus buvo atsidūrusi |

| | | | |
|--|---|---------------------------------|-----------------------------------|
| | ties išnykimo riba. Dabar ši veislė pripažinta saugotina tarptautiniu mastu. | | |
| Populiacijos dydis | Metai: 2017 Gyvūnų skaičius:740 | | |
| Efektyvios populiacijos dydis <i>Ne</i> | 83 | | |
| Reprodukinių gyvūnų skaičius, vnt. | Kergimui naudojami patinai | 31 | |
| | Dirbtiniam sėklinimui naudojami patinai | - | |
| | Veislinės patelės | 302 | |
| Grynuoju veisimu veisiamų patelių proc. | 100 | | |
| Suaugusio gyvūno duomenys | Rodiklis | Patinas | Patelė |
| | Aukštis ties ketera (cm) | 133-141 | 131-139 |
| | Gyvasis svoris (kg) | 380-420 | 350-400 |
| Laikytojų skaičius | 255 | | |
| Pagrindinė produkcija (pvz. mėsa, pienas) ir vidutinis produktyvumas | | | |
| Unikalūs požymiai (pvz., atsparumas ligai, produktyvumo rodikliai, išskirtiniai eksterjero požymiai) | Žemaitukai yra universalūs ponių klasės žirgai, naudojami darbui, važiavimui, turizmui, vaikų laisvalaikiui, hipoterapijai, sportui. Jie pasižymi gyvu temperamentu, veržlumu, neišsenkančia energija, ištvėrme, atsparumu, nereiklumu ir protingu, linksmu, maloniu charakteriu. Vyrauja bėra, juoda, juodbėra ir tamsiai sarta spalvos. Žemaitukų veislė davė pradžią trakėnų ir Lietuvos sunkiųjų arklių veislėms bei stambiajam žemaitukui. | | |
| Saugojimas | <i>In situ</i> : <u>Taip/Ne</u> | <i>Ex situ</i> : <u>Taip/Ne</u> | Kriokonservavimas: <u>Taip/Ne</u> |

Veislės pavadinimas: **stambieji žemaitukai**

Rūšies pavadinimas: arkliai

| | |
|---|---|
| Pirminis vietinės veislės pavadinimas | Stambieji žemaitukai |
| Kiti veislės pavadinimai | - |
| Vieta | Lietuva |
| Asociacija | Pabraukti: <u>Įkurta</u> / Neįkurta <u>Įkūrimo metai:1997</u> |
| Kilmės ir kūrimo aprašymas | Stambieji žemaitukai – Lietuvos vietinių arklių veislinė grupė. Išvesta XIX a. pabaigoje, šiaurės rytų Lietuvos dalyje žemaitukus kryžminant su ristūnų (daugiausia Orlovo veislės) eržilais, o pietryčių Lietuvoje žemaitukai kryžminti su šiaurės švedų (gudbranzdalių tipo) eržilais arba šių veislių eržilais mišrūnais. Taip kryžminant, o vėliau – veisiant savyje, buvo sukurti stambesni ir pajėgesni vietiniai arkliai, kurie nuo 1941 metų kartu su senojo tipo žemaitukais vadinami vietiniais arkliais, kurie 1949 m. gavo bendrą žemaičių veislės pavadinimą, išskiriant senąjį ir sustambintą tipus. Nuo 1985 m. jie vadinami ne žemaičių veislės arkliais, o stambiaisiais žemaitukais. Į kilmės knygas įrašomi nuo 1948 m. Šiuo metu populiacija pripažinta saugotina tarptautiniu mastu. |
| Populiacijos dydis | Metai: 2017 Gyvūnų skaičius:593 |
| Efektyvios populiacijos dydis <i>Ne</i> | 61.4 |

| | | | |
|--|---|---------------------------------|-----------------------------------|
| Reprodukinių gyvūnų skaičius, vnt. | Kergimui naudojami patinai | | 19 |
| | Dirbtiniam sėklinimui naudojami patinai | | - |
| | Veislinės patelės | | 271 |
| Grynuoju veisimu veisiamų patelių proc. | 100 | | |
| Suaugusio gyvūno duomenys | Rodiklis | Patinas | Patelė |
| | Aukštis ties ketera (cm) | 148-156 | 145-153 |
| | Gyvasis svoris (kg) | 560 | 500 |
| Laikytojų skaičius | 173 | | |
| Pagrindinė produkcija (pvz. mėsa, pienas) ir vidutinis produktyvumas | | | |
| Unikalūs požymiai (pvz., atsparumas ligai, produktyvumo rodikliai, išskirtiniai eksterjero požymiai) | Stambieji žemaitukai yra darbiniai – važiuojamojo tipo arkliai, naudojami kaimo turizmui, kinkiniams ir t.t. Spalvos įvairuoja nuo gelsvos, bulanos su tamsia juosta nugaroje, iki tamsiai bėros, juodos. | | |
| Saugojimas | <i>In situ</i> : <u>Taip/Ne</u> | <i>Ex situ</i> : <u>Taip/Ne</u> | Kriokonservavimas: <u>Taip/Ne</u> |

Veislės pavadinimas: **Lietuvos sunkieji arkliai**

Rūšies pavadinimas: arkliai

| | | | |
|---|---|-----------------------|---------------------|
| Pirminis vietinės veislės pavadinimas | Lietuvos sunkieji arkliai | | |
| Kiti veislės pavadinimai | - | | |
| Vieta | Lietuva, Baltarusija | | |
| Asociacija | Pabraukti: <u>Įkurta</u> / <u>Neįkurta</u> | | Įkūrimo metai: 1997 |
| Kilmės ir kūrimo aprašymas | Arklių veislė pradėta kurti XIX a. pabaigoje. Veislės kūrimu 1894 m. užsiėmė “Darbui ir važiuoti arklių veisimo draugija”, kuri padidino brabansonų, peršeronų, ardėnų ir kitų sunkiųjų veislių eržilų įvežimą. Su šiais eržilais buvo kryžminamos vietinės kumelės. 1925 m. iš Švedijos atgabenti ardėnai, kurie ir turėjo didžiausios įtakos veislei susiformuoti. Dėl vertingų veislinių savybių ir geros aklimatizacijos Lietuvos sunkieji arkliai buvo naudojami kaip kitų veislių gerintojai įvairiuose Rusijos Federacijos srityse, Ukrainoje, Baltarusijoje, Kazachijoje. Pirmoji Lietuvos sunkiųjų arklių kilmės knyga išleista 1948 m. Veislė patvirtinta 1963 m., turinti 12 linijų. | | |
| Populiacijos dydis | Metai: 2017 | Gyvūnų skaičius: 1801 | |
| Efektyvios populiacijos dydis <i>Ne</i> | 219.9 | | |
| Reprodukinių gyvūnų skaičius, vnt. | Kergimui naudojami patinai | | 66 |
| | Dirbtiniam sėklinimui naudojami patinai | | - |
| | Veislinės patelės | | 864 |
| Grynuoju veisimu veisiamų patelių proc. | 100 | | |
| Suaugusio gyvūno duomenys | Rodiklis | Patinas | Patelė |
| | Aukštis ties ketera (cm) | 157-166 | 155-162 |

| | | | |
|--|--|--------------------------------|-----------------------------------|
| | Gyvasis svoris (kg) | 700 | 645 |
| Laikytojų skaičius | 464 | | |
| Pagrindinė produkcija (pvz. mėsa, pienas) ir vidutinis produktyvumas | | | |
| Unikalūs požymiai (pvz., atsparumas ligai, produktyvumo rodikliai, išskirtiniai eksterjero požymiai) | Lietuvos sunkieji arkliai yra išstvermingi, turi gerai išvystytus raumenis, yra tvirtos konstitucijos, judrūs, gero charakterio, vislūs ir ilgaamžiai. Lietuvos sunkiųjų arklių spalvos įvairuoja nuo šviesiai sartos iki juodos. Stambieji žemaitukai yra darbiniai – važiuojamojo tipo arkliai, naudojami kaimo turizmui, kinkiniams ir t.t. | | |
| Saugojimas | <i>In situ:</i> <u>Taip/Ne</u> | <i>Ex situ:</i> <u>Taip/Ne</u> | Kriokonservavimas: <u>Taip/Ne</u> |

Veislės pavadinimas: **trakėnai**

Rūšies pavadinimas: **arkliai**

| | | | |
|--|---|---------|---------|
| Pirminis vietinės veislės pavadinimas | Trakėnai | | |
| Kiti veislės pavadinimai | - | | |
| Vieta | Lietuva | | |
| Asociacija | Pabraukti: <u>Įkurta</u> / Neįkurta <u>Įkūrimo metai:1992</u> | | |
| Kilmės ir kūrimo aprašymas | Trakėnai – jojamųjų arklių veislė, išvesta XVIII a. Trakėnuose (dabar – Jasnaja poliana, Kaliningrado sr.). Šių jojamųjų arklių veisimas pradėtas 1731 m., kai karaliaus Fridricho Vilhelmo I paliepinu buvo įsteigtas Trakėnų karališkasis žirgynas. 1733 m. žirgyne jau buvo 1200 arklių, tarp kurių – 513 kumelių. Dalis jų buvo iš Tauragės apylinkės dvarų. Spėjama, kad kai kurios kumelės galėjo būti žemaitukų veislės. Kilmės knyga pradėta vesti 1878 metais, įtraukiant arabų ir grynakraujų veislių žirgus, naudojamus trakėnų veislės gerinimui. 1932 m. buvo įsakyta surinkti veislinius arklius iš visų Prūsijos valstybinių žirgynų. Po antrojo pasaulinio karo dalis žirgų nukeliavo į Vokietiją, kiti – su visa apskaita ir kilmės knygomis – atsidūrė Sovietų Sąjungoje – Rostovo srities Kirovo žirgyne. Trakėnų asociacija įkurta 1947 metais Vokietijoje, jos tikslas buvo atgaivinti šią veislę. Trakėnai į Lietuvą sugrįžo tik 1961 m. Šiuo metu trakėnai auginami Nemuno ir Vilniaus žirgynuose bei privačiose veislinėse bandose. | | |
| Populiacijos dydis | Metai: 2017 Gyvūnų skaičius:1063 | | |
| Efektyvios populiacijos dydis <i>Ne</i> | 72.5 | | |
| Reprodukinių gyvūnų skaičius, vnt. | Kergimui naudojami patinai | 21 | |
| | Dirbtiniam sėklinimui naudojami patinai | 3 | |
| | Veislinės patelės | 512 | |
| Grynuoju veisimu veisiamų patelių proc. | 92 | | |
| Suaugusio gyvūno duomenys | Rodiklis | Patinas | Patelė |
| | Aukštis ties ketera (cm) | 163-171 | 160-167 |
| | Gyvasis svoris (kg) | | |
| Laikytojų skaičius | 371 | | |
| Pagrindinė produkcija (pvz. mėsa, pienas) ir vidutinis produktyvumas | | | |

| | | | |
|--|---|--------------------------------|-----------------------------------|
| Unikalūs požymiai (pvz., atsparumas ligai, produktyvumo rodikliai, išskirtiniai eksterjero požymiai) | Dažniausia būna juodbėri, bėri, sarti. Trakėnai tinka visoms klasikinėms žirginio sporto šakoms: konkūrams, trikovei, dailiajam jojimui ir važiavimui kinkiniais. | | |
| Saugojimas | <i>In situ:</i> <u>Taip/Ne</u> | <i>Ex situ:</i> <u>Taip/Ne</u> | Kriokonservavimas: <u>Taip/Ne</u> |

Veislės pavadinimas: **Lietuvos vietinės šiurkščiavilnės avys**

Rūšies pavadinimas: Avys

| | | | |
|--|---|-----------------------------|--------------------------------|
| Pirminis vietinės veislės pavadinimas | Lietuvos vietinės šiurkščiavilnės avys | | |
| Kiti veislės pavadinimai | | | |
| Vieta | Lietuva | | |
| Asociacija | Pabraukti: <u>Ikurta</u> / <u>Neikurta</u> <u>Ikūrimo metai:</u> 1994 | | |
| Kilmės ir kūrimo aprašymas | Lietuvos vietinės šiurkščiavilnės avys Lietuvoje buvo auginamos iki XX a. pradžios. Jos buvo kelių tipų – Pomeranijos, lenkiškosios ilgaliesauodegės ir šiaurės trumpauodegės. Mišrinant skirtumai tarp minėtų avių tipų ilgainiui mažėjo, ir daugeliu atvejų buvo gaunamos avys su tarpiniais požymiais. Nuo 1995 m. LVA Gyvulininkystės institute pradėta formuoti jau beveik išnykusių vietinių avių banda ir čia saugomas apie 100 avių genofondas. | | |
| Populiacijos dydis | Metai: 2017 | Gyvūnų skaičius: 1014 | |
| Efektyvios populiacijos dydis <i>Ne</i> | 148 | | |
| Reprodukinių gyvūnų skaičius, vnt. | Kergimui naudojami patinai | 40 | |
| | Dirbtiniam sėklinimui naudojami patinai | - | |
| | Veislinės patelės | 485 | |
| Grynuoju veisimu veisiamų patelių proc. | 100 | | |
| Suaugusio gyvūno duomenys | Rodiklis | Patinas | Patelė |
| | Aukštis ties ketera (cm) | | |
| | Gyvasis svoris (kg) | 50–70 kg. | 30-40 kg. |
| Laikytojų skaičius | 26 | | |
| Pagrindinė produkcija (pvz. mėsa, pienas) ir vidutinis produktyvumas | Pagal produktyvumą - tai mėsos ir vilnos tipo, mažai mėsingos bei riebalų nekaupiančios avys. 2–3 kg 20–30 cm ilgio vilnos. Skerdenos išeiiga – 41%. | | |
| Unikalūs požymiai (pvz., atsparumas ligai, produktyvumo rodikliai, išskirtiniai eksterjero požymiai) | Joms būdinga nesezoninė ruja, smulkus sudėjimas, raguotumas, įvairiaspalvė vilna, didelis vislumas, nereiklumas laikymo sąlygoms, šėrimui ir atsparumas ligoms. | | |
| Saugojimas | <i>In situ:</i> <u>Taip</u> | <i>Ex situ:</i> <u>Taip</u> | Kriokonservavimas: <u>Taip</u> |

Veislės pavadinimas: **Lietuvos juodgalvės avys**

Rūšies pavadinimas: Avys

| | | | |
|---------------------------------------|--------------------------|--|--|
| Pirminis vietinės veislės pavadinimas | Lietuvos juodgalvės avys | | |
| Kiti veislės pavadinimai | | | |

| | | | |
|--|---|-----------------------|-----------------------|
| Vieta | Lietuva | | |
| Asociacija | Pabraukti: Įkurta Įkūrimo metai: 1994 | | |
| Kilmės ir kūrimo aprašymas | Šios veislės avys išvestos XX a. viduryje, mišrinant Lietuvos vietines šiurkščiavilnes avis su vilniniais Anglijos šropšyrais ir mėsiniais Vokietijos juodgalviais aviniais. Oficialiai veislė patvirtinta 1961 m. Lietuvos juodgalvės buvo gerintos ir su Oksfordauno bei Sufolko veislių aviniais (1958–1968 m.), atliekant griežtą gyvulių atranką bei porų parinkimą. | | |
| Populiacijos dydis | Metai: 2017 | Gyvūnų skaičius: 9681 | |
| Efektyvios populiacijos dydis <i>Ne</i> | 736 | | |
| Reprodukinių gyvūnų skaičius, vnt. | Kergimui naudojami patinai | 195 | |
| | Dirbtiniam sėklinimui naudojami patinai | - | |
| | Veislinės patelės | 4991 | |
| Grynuoju veisimu veisiamų patelių proc. | 100 | | |
| Suaugusio gyvūno duomenys | Rodiklis | Patinas | Patelė |
| | Aukštis ties ketera (cm) | ~70 cm | ~64 cm |
| | Gyvasis svoris (kg) | 80–100 kg | 50–70 kg |
| Laikytojų skaičius | 122 | | |
| Pagrindinė produkcija (pvz. mėsa, pienas) ir vidutinis produktyvumas | Prikerpama 3–5 kg 8–10 cm ilgio ir 28–33 mikronų storio baltos vilnos. Skerdenos išeiğa 45–48%. | | |
| Unikalūs požymiai (pvz., atsparumas ligai, produktyvumo rodikliai, išskirtiniai eksterjero požymiai) | Avių kūnas mėsingas, skeletas tvirtas, tolygiai apaugęs balta vilna. Avinai ir avys beragiai. Greitai auga ir bręsta. | | |
| Saugojimas | <i>In situ</i> : Taip | <i>Ex situ</i> : Ne | Kriokonservavimas: Ne |

Veislės pavadinimas: **Lietuvos vietinės ožkos**

Rūšies pavadinimas: Ožkos

| | | | |
|---|--|------------------------|--|
| Pirminis vietinės veislės pavadinimas | Lietuvos vietinės ožkos | | |
| Kiti veislės pavadinimai | Lietuvos vietinės pieninės ožkos | | |
| Vieta | Lietuva | | |
| Asociacija | Pabraukti: Įkurta Neįkurta Įkūrimo metai: | | |
| Kilmės ir kūrimo aprašymas | Lietuvos vietinės ožkos Lietuvoje auginamos nuo seno. Jų protėviu galėjo būti ir Sibiro kalnų ožys, o vėliau – Rusijos pieninės ožkos, paplitusios iš Sankt Peterburgo, Maskvos, Ivanovo, Jaroslavlį ir kitų sričių. | | |
| Populiacijos dydis | Metai: 2016 | Gyvūnų skaičius: 10264 | |
| Efektyvios populiacijos dydis <i>Ne</i> | | | |
| Reprodukinių gyvūnų skaičius, vnt. | Kergimui naudojami patinai | | |
| | Dirbtiniam sėklinimui naudojami patinai | - | |
| | Veislinės patelės | | |
| Grynuoju veisimu veisiamų patelių proc. | | | |

| | | | |
|--|--|---------------------|-----------------------|
| Suaugusio gyvūno duomenys | Rodiklis | Patinas | Patelė |
| | Aukštis ties ketera (cm) | ~70 cm. | ~64 cm. |
| | Gyvasis svoris (kg) | 35–45 kg | 30–40 kg |
| Laikytojų skaičius | 2016 m. pradėtas inventorizavimas. | | |
| Pagrindinė produkcija (pvz. mėsa, pienas) ir vidutinis produktyvumas | 1–3 l. 4,5-5 % riebumo pieno per dieną. Laktacija trunka 7-10 mėnesių. | | |
| Unikalūs požymiai (pvz., atsparumas ligai, produktyvumo rodikliai, išskirtiniai eksterjero požymiai) | Jų kūnas apaugęs ilgais (juodais, baltais, pilkais, rusvais ar margais) šiurkščiais plaukais, dažnai turi „auskarus“, didesnius ar mažesnius ragus. Nereiklios ir atsparios, gerai prisitaiko prie laikymo sąlygų | | |
| Saugojimas | <i>In situ</i> : Ne | <i>Ex situ</i> : Ne | Kriokonservavimas: Ne |

Veislės pavadinimas: **Lietuvos vištinės žąsys**

Rūšies pavadinimas: Žąsys

| | | | |
|--|---|----------------------|----------|
| Pirminis vietinės veislės pavadinimas | Lietuvos vištinės žąsys | | |
| Kiti veislės pavadinimai | | | |
| Vieta | Lietuva | | |
| Asociacija | Pabraukti: <u>Ikurta</u> Neįkurta <u>Ikūrimo metai: 2010</u> | | |
| Kilmės ir kūrimo aprašymas | Vištinės žąsys susiformavo senąsias vietines žąsys kryžminant su Rytprūsių naminėmis, Emdeno ir iš dalies su Pomeranijos veislių žąsimis pirmoje XX amžiaus pusėje. Po II pasaulinio karo Lietuvoje, nykstant žąsininkystei, išnyko ir lietuviškos žąsų veislės. Lietuvos vištinės žąsys, kaip perspektyvus genofondas, buvo išlikusios tik užsienio šalių žąsų veislių kolekcijose, iš kurių 1995 m. nupirkus kiaušinių ir juos pervežus į Lietuvą, buvo atkurta Lietuvos vištinių žąsų populiacija. | | |
| Populiacijos dydis | Metai: 2017 | Gyvūnų skaičius: 909 | |
| Efektyvios populiacijos dydis <i>Ne</i> | - | | |
| Reprodukcinų gyvūnų skaičius, vnt. | Kergimui naudojami patinai | 457 | |
| | Dirbtiniam sėklinimui naudojami patinai | - | |
| | Veislinės patelės | 452 | |
| Grynuoju veisimu veisiamų patelių proc. | | | |
| Suaugusio gyvūno duomenys | Rodiklis | Patinas | Patelė |
| | Aukštis ties ketera (cm) | ~35 cm | ~30 cm |
| | Gyvasis svoris (kg) | ~5,2 kg | ~4,6 kg. |
| Laikytojų skaičius | 17 | | |
| Pagrindinė produkcija (pvz. mėsa, pienas) ir vidutinis produktyvumas | Perėjimo metu žąsys padeda 20–30 kiaušinių, kurių vidutinis svoris 145–170 g. Kiaušinių dėjimo laikotarpis – 308–315 dienų. Skerdienos išeiga ~70 %. | | |
| Unikalūs požymiai (pvz., atsparumas ligai, produktyvumo rodikliai, | Vištinės žąsys palyginti stambios, vidutinio dydžio galvomis, oranžinės spalvos snapais, ilgais kaklais. Liemuo trumpas, krūtinė plati, kojos aukštos. Vištinės žąsys yra baltos, | | |

| | | | |
|-----------------------------------|---------------------------------|--------------------|-----------------------|
| išskirtiniai eksterjero požymiai) | universalaus produktyvumo tipo. | | |
| Saugojimas | <i>In situ:</i> Taip | <i>Ex situ:</i> Ne | Kriokonservavimas: Ne |

Veislės pavadinimas: **Lietuvos vietinės bitės**

Rūšies pavadinimas: **Bitės**

| | | | |
|--|---|--------------------|-----------------------|
| Pirminis vietinės veislės pavadinimas | Lietuvos vietinės bitės | | |
| Kiti veislės pavadinimai | | | |
| Vieta | Lietuva | | |
| Asociacija | Pabraukti: Įkurta Neįkurta Įkūrimo metai: | | |
| Kilmės ir kūrimo aprašymas | Po paskutinio ledynmečio, atšylant klimatui, palaipsniui vietinės bitės (<i>Apis mellifera</i> , <i>mellifera</i>) iš Pirėnų pusiasalio miškų, Vakariniu Europos pakraščiu, paplito tolyn į šiaurę ir šiaurės - rytus, jūrinio klimato zonoje, iki Uralo kalnų. Jos tūkstančius metų gyveno miškingose vietovėse ir prisitaikė gyventi prie jūrinio klimato sąlygų. Taip per tūkstančius metų susidarė vietinė bičių populiacija. Tik praėjo šimtmečio pradžioje dauguma šeimų buvo perkeltos iš drevių į rėminius avilius. | | |
| Populiacijos dydis | Metai: | | Gyvūnų skaičius: |
| Efektyvios populiacijos dydis | <i>Ne</i> | | |
| Reprodukinių gyvūnų skaičius, vnt. | Kergimui naudojami patinai | | |
| | Dirbtiniam sėklinimui naudojami patinai | - | |
| | Veislinės patelės | | |
| Grynuoju veisimu veisiamų patelių proc. | | | |
| Suaugusio gyvūno duomenys | Rodiklis | Patinas | Patelė |
| | Aukštis ties ketera (cm) | | |
| | Gyvasis svoris (kg) | | |
| Laikytojų skaičius | 2016 m. pradėtas inventorizavimas. | | |
| Pagrindinė produkcija (pvz. mėsa, pienas) ir vidutinis produktyvumas | Medus, pikis. | | |
| Unikalūs požymiai (pvz., atsparumas ligai, produktyvumo rodikliai, išskirtiniai eksterjero požymiai) | Vietinių bičių kūnas stambus ir tamsus. Straublelių ilgis – 5,9-6,3 mm. Bitės piktos. Pajėgiausios yra didžiojo medunešio metu. Gerai išnaudoja mažus ir vidutinius medunešius. Gausiai pikiuoja, todėl yra galimybė iš jų surikti daugiau pikio nei iš kitų bičių rasių šeimų. Jos gamina daugiausiai bičių pienelio. Atsparios žiemos šalčiams. Korai dengiami baltai. | | |
| Saugojimas | <i>In situ:</i> Ne | <i>Ex situ:</i> Ne | Kriokonservavimas: Ne |