PATVIRTINTA

Žemės ūkio agentūros prie Žemės ūkio ministerijos

direktoriaus

2024 m. birželio 3 d. įsakymu Nr. VĮ-152

**(grynaveislių veislinių gyvūnų ir (ar) hibridinių veislinių kiaulių veisimo** **programos pavyzdinė forma)**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(Grynaveislių veislinių gyvūnų ir (ar) hibridinių veislinių kiaulių veisimo organizacijos pavadinimas)*

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

*(Grynaveislių veislinių gyvūnų ir (ar) hibridinių veislinių kiaulių veisimo programos pavadinimas)*

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

(data)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(sudarymo vieta)

**Grynaveislių veislinių gyvūnų ir (ar) hibridinių veislinių kiaulių veisimo programos (toliau – Programa) tikslas:**

***(****gali būti**siekiama vieno ar daugiau iš šių tikslų (pažymėti „x“ ir išsamiai aprašyti)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| pagerinti veislę |  |  |
| išsaugoti veislę |  | *nykstančios veislės atveju, Veisimo organizacija Programoje gali uždrausti arba apriboti veislinių gyvūnų naudojimą, įskaitant jų genetinės medžiagos produktų naudojimą, jeigu tas naudojimas galėtų pakenkti tos veislės išsaugojimui ar genetinei įvairovei* |
| sukurti naują veislę | x | *pasirinkus šį tikslą, nurodyti išsamias priežastis, sąlygas, kuriomis grindžiamas naujos veislės sukūrimas*  *pateikti informaciją apie naujos veislės sukūrimo laikotarpį, derantį su atitinkamos naujos rūšies ar veislės kartos intervalu*  *rekomenduojama parengti išsamų planą, kaip sukurti Programoje nurodytą veislę* |
| atkurti veislę |  | *rekomenduojama parengti išsamų planą, kaip atkurti Programoje nurodytą veislę* |

**Jei Programa skirta hibridinėms veislinėms kiaulėms:**

*(pažymėti „x“ ir išsamiai aprašyti linijos ar kryžminimo būdu išveistos veislės charakteristikas)*

|  |  |
| --- | --- |
| pagerinti veislę, liniją ar kryžminimo būdu išveistą veislę |  |
| sukurti naują veislę, liniją ar kryžminimo būdu išveistą veislę |  |

**Jei Programa skirta grynaveisliams veisliniams gyvūnams:**

**(***aprašyti išsamias veislės charakteristikas, esmines savybes)*

|  |
| --- |
|  |

**Pateikti informaciją apie Programos atrankos ir veisimo tikslus ir,** **jeigu taikoma, išsamius gyvūnų selekcijos vertinimo kriterijus:**

|  |
| --- |
|  |

**Nurodyti veislės pavadinimą:** ­­­­­­­­­­­­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(įrašyti į Programą įtrauktos veislės pavadinimą; jei programa susijusi su grynaveisliais veisliniais gyvūnais, arba veislės, linijos ar kryžminimo būdu išveistos veislės pavadinimas, jei programa susijusi su hibridinėmis veislinėmis kiaulėmis, kad tų kitų veislių, linijų ar kryžminimo būdu išveistos veislės gyvūnai nebūtų painiojami su panašiais veisliniais gyvūnais, įrašytais į kitas esamas kilmės knygas ar įregistruotais kituose esamuose kilmės registruose)*

**Nurodyti siektinus rezultatus, susiję su Programos tikslais:**

*(aprašyti, kokių konkrečių rezultatų bus pasiekta, pateikiant skaitine išraiška, įgyvendinus Programą)*

|  |
| --- |
|  |

**Nurodyti kriterijus, rodiklius, reikšmes, kuriais bus vertinamas Programos įgyvendinamas/neįgyvendinimas**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Rodiklio pavadinimas** | **Matavimo vienetas** | **Esama reikšmė** | **Siektina reikšmė** | **Siektinos reikšmės apskaičiavimas** |
|  |  | *Nurodama esama reikšmė, duomenų šaltinis, rodiklio nustatymo data* | *Nurodoma siektina rodiklio reikšmė, kurią planuojama pasiekti ir planuojama pasiekimo data* | *Pateikiami siektinos reikšmės apskaičiavimo principai, duomenų šaltiniai, kuriais remiantis būtų galima įsitikinti, kad siektina reikšmė reali ir bus pasiekta* |

**Nurodyti Programos geografinę teritoriją:**

*(nurodyti,**kurioje geografinėje teritorijoje Programą ketinama vykdyti)*

|  |
| --- |
|  |

**Nurodyti veislinių gyvūnų populiacijos dydį ir veisėjų geografinėje teritorijoje kiekį**:

*(nepildoma, jei Programos tikslas atkurti ar sukurti naują veislę;*

*aprašyti kokią veislinių gyvūnų populiacijos dalį apima ir kiek veisėjų toje geografinėje teritorijoje, kurioje ta programa vykdoma arba kurioje ją ketinama vykdyti yra*

*Pakankamam populiacijos dydžiui įvertinti naudojamas efektyvaus populiacijos dydžio rodiklis Ne, kuris apskaičiuojamas pagal formulę:*

*Ne = 4 x Nm x Nf / (Nm + Nf), kur*

*Nm – veisti naudojamų grynaveislių veislinių patinų skaičius;*

*Nf – veisti naudojamų grynaveislių veislinių patelių skaičius.*

*Ne rodiklis saugomų (nykstančių) veislių atvejų turi būti bent 35, o gerinamųjų (palaikomųjų) veislių atveju, t. y. arklinių šeimos gyvūnų, galvijų, avių, ožkų rodiklis turi būti 100 ir daugiau, kiaulių (išskyrus uždaroje gamybos sistemoje veikiančioje privačioje įmonėje veisiamas kiaules), triušių, paukščių – 35 ir daugiau)*

|  |
| --- |
|  |

**Pateikti informaciją iš kilmės knygos, į kurią grynaveisliai veisliniai gyvūnai ar jų tėvai pirmą kartą buvo įrašyti po atsivedimo, kartu nurodant pradinį gyvūno registracijos toje kilmės knygoje numerį:**

*(pildoma, jei Programos tikslas atkurti ar sukurti naują veislę)*

|  |
| --- |
|  |

**Pateikti informaciją apie ketinančią atkurti veislę (kuri yra išnykusi ar jai kyla rimta grėsmė išnykti):**

**(***pildoma, jei Programos tikslas atkurti ar sukurti naują veislę)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Į pagrindinį kilmės knygos skyrių įrašytų atkuriamos veislės grynaveislių veislinių gyvūnų palikuonis arba kitų veislių grynaveislius veislinius gyvūnus ar jų palikuonis, kurie įtraukiami į tos veislės atkūrimą arba visus kitus gyvūnus, dėl kurių grynaveislių veislinių gyvūnų nuspręsta, kad jie atitinka atkuriamos veislės savybes ir kurie (jei taikytina) atitinka minimalius produktyvumo reikalavimus, nustatytus šioje Programoje, jeigu: | * kilmės knygos sudarymo ar pakartotinio sudarymo laikotarpis, atitinkantis veislę, nustatytas Programoje |  |
| * į bet kurią kilmės knygą, į kurią buvo įrašyti grynaveisliai veisliniai gyvūnai ar jų palikuonys, (kartu nurodyti pradinį gyvūno registracijos numerį*(jei taikoma)* |  |
| * gyvūnai, kuriuos Veisimo organizacija laiko atkuriamos veislės genofondu, nurodomi kilmės registravimo sistemoje |  |

**Veisimo organizacijos darbuotojų skaičius:**

*(nurodyti Veisimo organizacijoje su šia Programa dirbančių darbuotojų skaičių bei pagrįsti, kad tai pakankamas kvalifikuotų darbuotojų skaičius, kad Veisimo organizacija galėtų veiksmingai įgyvendinti Programą)*

|  |
| --- |
|  |

**Pateikti** **informaciją apie taikomą veislinių gyvūnų identifikavimo sistemą:**

*(aprašyti, kaip bus užtikrinama, kad į kilmės knygą ar kilmės registrą gyvūnai bus registruojami tik identifikuoti kiekvienas atskirai pagal Sąjungos gyvūnų sveikatos teisę dėl atitinkamų rūšių gyvūnų identifikavimo ir registravimo)*

|  |
| --- |
|  |

**Pateikti informacija apie grynaveislių veislinių gyvūnų** **kilmės registravimo sistemą:**

*(aprašyti grynaveislių veislinių gyvūnų, įrašytų į kilmės knygas arba įregistruotų ir tinkamų į jas įrašyti, arba hibridinių veislinių kiaulių, įregistruotų kilmės registruose, kilmės registravimo sistemą)*

|  |
| --- |
|  |

**Pateikti informaciją apie produktyvumo tyrimus arba genetinį vertinimą:**

*(jei Programoje taikomi produktyvumo tyrimai, pateikti išsamią informaciją apie sistemas, taikomas produktyvumo tyrimų rezultatams rinkti, registruoti, perduoti ir naudoti)*

|  |
| --- |
|  |

**Pateikti informaciją apie genetinio vertinimo sistemas ir, kai taikoma, veislinių gyvūnų genomo vertinimą:**

|  |
| --- |
|  |

**Nurodyti, kaip taikomi papildomi kriterijai ar procedūros, gyvūnams kilmės knygos pagrindinio skyriaus poskyriuose registruoti:**

*(aprašyti kilmės knygos padalijimo taisykles ir kriterijus ar procedūras, taikomas gyvūnams registruoti atskiruose papildomuose skyriuose ar kitaip juos suskirstant)*

|  |
| --- |
|  |

**Pateikti informacija apie veisėjų, dalyvaujančių Programos įgyvendinime, įsipareigojimų vykdymo kontrolės mechanizmus ir sankcijas už įsipareigojimų nevykdymą ar veisimo programos nesilaikymą:**

*(turėtų būti nustatyta ginčų su Programoje dalyvaujančiais veisėjais nagrinėjimo ir sprendimų priėmimo tvarka ir užtikrintas lygiateisiškumo principas visiems Programoje dalyvaujantiems veisėjams (veisėjų, dalyvaujančių jų veisimo programose, teisės ir pareigos bei nekliudoma veisimo programose dalyvaujantiems veisėjams laisvai pasirinkti savo veislinius gyvūnus ir juos veisti, turėti nuosavybės teisę į savo veislinius gyvūnus, iš veislinių gyvūnų, įrašytų į kilmės knygas arba įregistruotų kilmės registruose, gauti palikuonis)*

|  |
| --- |
|  |

**Patvirtinti, kad ši Programa nekels pavojaus kitai patvirtintai veisimo programai, kurią tai pačiai veislei vykdo kita Veisimo organizacija:** *(rekomenduojama atsižvelgti į šiuos aspektus:*

*- veislės savybių esminių požymių ar pagrindinių tos Veisimo programos tikslų prieštaravimus;*

*- šios veislės išsaugojimo ar šios veislės genetinės įvairovės sumažėjimą;*

*- kai veisimo programa siekiama išsaugoti veislę – atsirastų rizika patvirtintos veisimo programos įgyvendinimo efektyvumo sumažėjimui;*

*- jei tai yra veislė, kuriai gresia išnykimas;*

*- jei tai autochtoninė veislė retai randama vienoje ar keliose ES teritorijose)*

|  |
| --- |
|  |

**Pateikti nuorodą į interneto svetainę, kurioje galima susipažinti su Programa ir informacija apie Programos įgyvendinimą:**

|  |
| --- |
|  |

**Kita svarbi informacija, susijusi su šia Programa / išimtys arklinių šeimos gyvūnų veisimo programoms:**

|  |
| --- |
|  |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Veisimo organizacijos vadovas) (el. parašas) (vardas, pavardė)