

LATVIJAS ŠĶIRNES ZIRGU AUDZĒTĀJU ASOCIĀCIJA

Reģ.Nr.40008081480, Kalnabeites 8, Siguldas pagasts, Siguldas novads

**Latvijas siltasiņu zirgu šķirnes sporta tipa zirgu audzēšanas programmas rezultāti 2021.gadā**

2021.gadā LŠZAA ir **239** pārraudzības ganāmpulki, kas īsteno Latvijas siltasiņu zirgu šķirnes audzēšanas programmu.

Biedrības “Latvijas šķirnes zirgu audzētāju asociācija” pārraudzībā 2021.gadā ir bijušas **239** saimniecības – no tām **12** šķirnes zirgu audzēšanas saimniecības. Saimniecību ganāmpulki ir reģistrēti, un dzīvnieki apzīmēti atbilstoši normatīvo aktu prasībām par lauksaimniecības dzīvnieku, to ganāmpulku un novietņu reģistrēšanas kārtību, kā arī lauksaimniecības dzīvnieku apzīmēšanas kārtību.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N.p.k. | **Ganāmp. Nr.** | **Juridiska vai fiziska persona** | **Novads** | **Šķirne** | **Statuss** |
| 1. | LV0006130 | Juridiska persona | Aizkraukles | LS, LSB | Šķirnes saimniecība |
| 2. | LV0600164 | Juridiska persona | Krāslavas | LS | Šķirnes saimniecība |
| 3. | LV0068921 | Fiziska persona | Augšdaugavas | LS | Šķirnes saimniecība |
| 4. | LV0610442 | Fiziska persona | Ogres | LS | Šķirnes saimniecība |
| 5. | LV0487216 | Fiziska persona | Valmieras | LS | Šķirnes saimniecība |
| 6. | LV0208479 | Fiziska persona | Krāslavas | LSB | Šķirnes saimniecība |
| 7. | LV0620945 | Fiziska persona | Bauskas | LS | Šķirnes saimniecība |
| 8. | LV0487453 | Fiziska persona | Valmieras | LS | Šķirnes saimniecība |
| 9. | LV0607812 | Fiziska persona | Dobeles | LS, LSB | Šķirnes saimniecība |
| 10. | LV0627762 | Juridiska persona | Bauskas | LS | Šķirnes saimniecība |
| 11. | LV0621744 | Fiziska persona | Siguldas | LS,LSB | Šķirnes saimniecība |

**Vērtēšanai sagatavoto un novērtēto zirgu skaits 2021. gadā 239 pārraudzības saimniecībās**

Ciltsdarba svarīga sastāvdaļa ir snieguma pārbaude, kas Latvijas siltasiņu zirgu šķirnē tiek īstenota gan pēc eksterjera, gan darbaspējām. Vaislas ķēves un ērzeļa kvalitāti nosaka gan viņu pašu rādītāji, gan pēcnācēju vērtējumu rezultāti.

|  |  |
| --- | --- |
| **Gads** | **2021** |
| KUMEĻI | 122 |
| JAUNZIRGI | 87 |
| JAUNIE ĒRZEĻI | 5 |
| VĒRTĒTIE ĒRZEĻI | 9 |
| ĶĒVES | 13 |

**LŠZAA pārraudzības saimniecību vērtēšanai sagatavoto un novērtēto zirgu skaits (lielākais) 2021. gadā:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Npk*** | ***Saimniecības ganāmpulka numurs*** | ***Kumeļi*** | ***Jaunzirgi*** | ***Jaunsert. ērz*** | ***Vērt. ērz*** | ***Ķēves*** | ***Kopā*** |
| 1. | **LV0600164** | 12 | 9 |  |  | 5 | 26 |
| 2. | **LV0380592** | 5 | 10 |  |  |  | 15 |
| 3. | **LV0620945** | 6 | 7 |  |  |  | 13 |
| 4. | **LV0627762** | 5 | 3 |  |  | 3 | 11 |
| 5. | **LV0610442** | 2 | 6 | 1 |  |  | 9 |
| 6. | **LV0624334** | 5 | 2 |  |  |  | 7 |
| 7. | **LV0608695** | 2 | 4 |  |  | 1 | 7 |
| 8. | **LV0487216** | 2 | 4 |  |  |  | 6 |
| 9. | **LV0609318** | 2 | 3 |  |  |  | 5 |
| 10. | **LV0621744** | 4 |  |  |  |  | 5 |
| 11. | **LV0620548** | 2 | 3 |  |  |  | 5 |
| 12. | **LV0600060** | 1 | 4 |  |  |  | 5 |
| 13. | **LV0627202** | 1 | 3 |  |  |  | 4 |
| 15. | **LV0068921** | 3 |  | 1 |  |  | 4 |
| 16. | **LV0600592** | 3 |  | 1 |  |  | 4 |

*Iekrāsotās zirgu īpašnieku ailītes ir šķirnes saimniecības.*

**LŠZAA lielāko pārraudzības saimniecību pārskats (20 un vairāk zirgi):**

|  |  |
| --- | --- |
| **Ganāmpulka numurs** | **Zirgu skaits** |
| LV0380592 | **67** |
| LV0600164 | **60** |
| LV0068921 | **51** |
| LV0620945 | **39** |
| LV0606102 | **37** |
| LV0627762 | **27** |
| LV0621744 | **26** |
| LV0603853 | **22** |
| LV0601162 | **20** |

**Jaunzirgu vērtēšana**

Vērtēšanu veic sertificēti vērtēšanas eksperti. Katrs dzīvnieks tiek novērtēts pēc eksterjera septiņām pazīmēm un viņa gaitas kvalitātes soļos, rikšos, lēkšos un lēciena tehnikā. Katru pazīmi vērtē 10 punktu sistēmā. Maksimālais iegūstamo punktu skaits sporta tipa jaunzirgiem ir 70 punkti par eksterjeru un 40 punkti par darbaspējām.

Iegūtie rezultāti tiek apkopoti un iesniegti šķirnes zirgu audzēšanas biedrībā, kas veido datu bāzi katram šķirnes zirgam. 2021.gadā ir novērtēts 87 LS šķirnes jaunzirgi pārraudzības un šķirnes dzīvnieku audzēšanas saimniecībās.

**LŠZAA 30 labākie LS jaunzirgi pēc kopvērtējuma (=>87) 2021.gadā**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Jaunzirga vārds** | **ID numurs** | **Eksterjers** | | | | | | | **Kopā** | **Darbaspējas** | | | | **Kopā** | **Kopējais** |
| **T** | **VL** | **ĶP** | **PK** | **PakK** | **GP** | **UZ** |  | **S** | **R** | **L** | **Lēc.**  **tehn** |  |  |
| Argasi | LV001000006261 | 8 | 8 | 9 | 8 | 8 | 8 | 8 | 57 | 8 | 8 | 8 | 8 | 32 | 89 |
| Rain Drop | LV001900002807 | 8 | 8 | 8 | 9 | 8 | 8 | 9 | 58 | 8 | 8 | 8 | 7 | 31 | 89 |
| Albares | LV001000006260 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 56 | 8 | 8 | 8 | 8 | 32 | 88 |
| Lakkarakki Spin | LV001000006322 | 8 | 8 | 9 | 8 | 7 | 8 | 7 | 55 | 8 | 8 | 8 | 9 | 33 | 88 |
| Lasconti Spin | LV001000006328 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 56 | 8 | 8 | 8 | 8 | 32 | 88 |
| Leo Crystal | LV001000004410 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 56 | 8 | 8 | 8 | 8 | 32 | 88 |
| Regoletta | LV001000004087 | 7 | 8 | 9 | 8 | 8 | 8 | 8 | 56 | 8 | 8 | 7 | 9 | 32 | 88 |
| Saksija | LV001900003056 | 8 | 7 | 9 | 8 | 7 | 7 | 8 | 54 | 9 | 9 | 8 | 8 | 34 | 88 |
| San Salvador | LV001900002579 | 8 | 8 | 7 | 9 | 9 | 8 | 9 | 58 | 7 | 8 | 8 | 7 | 30 | 88 |
| Camelia | LV001900002578 | 9 | 8 | 7 | 9 | 8 | 8 | 9 | 58 | 7 | 8 | 8 | 7 | 30 | 88 |
| Akvarele | LV001000004403 | 7 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 55 | 8 | 8 | 8 | 8 | 32 | 87 |
| Cool Ledy | LV001900002910 | 8 | 8 | 7 | 9 | 9 | 8 | 7 | 56 | 7 | 8 | 8 | 8 | 31 | 87 |
| Cyprese | LV001000006341 | 8 | 8 | 9 | 8 | 8 | 8 | 9 | 58 | 7 | 8 | 7 | 7 | 29 | 87 |
| Dancing Grace | LV001000006235 | 8 | 8 | 7 | 8 | 8 | 7 | 9 | 55 | 9 | 8 | 7 | 8 | 32 | 87 |
| Florence De La Sweet | LV001900002817 | 9 | 8 | 9 | 8 | 7 | 7 | 9 | 57 | 8 | 7 | 7 | 8 | 30 | 87 |
| Galileo | LV001000006239 | 8 | 8 | 7 | 8 | 7 | 7 | 9 | 54 | 9 | 8 | 8 | 8 | 33 | 87 |
| Rapsodija | LV001000006335 | 8 | 9 | 9 | 8 | 8 | 8 | 8 | 58 | 7 | 8 | 7 | 7 | 29 | 87 |
| Rila | LV001000004098 | 8 | 7 | 8 | 7 | 8 | 8 | 8 | 54 | 8 | 8 | 8 | 8 | 32 | 86 |
| Cairassi Classic | LV001000006326 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 7 | 8 | 55 | 7 | 8 | 8 | 8 | 31 | 86 |
| Can Din Dam | LV001900002911 | 8 | 8 | 8 | 9 | 9 | 9 | 7 | 58 | 7 | 7 | 7 | 7 | 28 | 86 |
| Cornet Roche | LV001900002780 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 9 | 57 | 7 | 7 | 7 | 8 | 29 | 86 |
| Diva Gucci | LV001000006234 | 8 | 8 | 7 | 8 | 8 | 7 | 9 | 55 | 9 | 7 | 8 | 7 | 31 | 86 |
| Fazer | LV001000004368 | 8 | 8 | 7 | 8 | 8 | 7 | 8 | 54 | 8 | 8 | 8 | 8 | 32 | 86 |
| Karalis Līrs | LV001900002822 | 8 | 7 | 8 | 8 | 8 | 8 | 9 | 56 | 8 | 6 | 8 | 8 | 30 | 86 |
| Lily Paradis | LV001000003464 | 8 | 8 | 9 | 7 | 7 | 7 | 9 | 55 | 7 | 8 | 7 | 9 | 31 | 86 |
| Ronja | LV001000004096 | 8 | 8 | 8 | 7 | 8 | 8 | 8 | 55 | 8 | 8 | 7 | 8 | 31 | 86 |
| Magdalena | LV001900002678 | 8 | 7 | 8 | 8 | 8 | 8 | 9 | 56 | 8 | 7 | 7 | 8 | 30 | 86 |
| Adele | LV001000006337 | 8 | 8 | 8 | 7 | 7 | 8 | 8 | 54 | 8 | 7 | 8 | 8 | 31 | 85 |
| Carmen | LV001900002774 | 8 | 8 | 7 | 8 | 8 | 7 | 8 | 54 | 9 | 8 | 7 | 7 | 31 | 85 |
| Fatima | LV001900002875 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 9 | 57 | 7 | 7 | 7 | 7 | 28 | 85 |
| Lisa | LV001000004069 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 7 | 55 | 7 | 8 | 7 | 8 | 30 | 85 |

*LS jaunzirgu vērtēšanas datu analīze – 2020.gadā un 2021.gadā vērtēto LS sporta tipa jaunzirgu rādītāji:*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 2020 | | 2021 | |
| Eksterjers | Darbaspējas | Eksterjers | Darbaspējas |
| 54.0 | 29.0 | 54.1 | 29.6 |

2021. gadā darbaspēju vidējais vērtējums, salīdzinot ar 2020. gadu, ir augstāks, kas liecina par kvalitatīvāka vaislas materiāla izmantošanu.

**Jaunzirgu vidējie vērtējumi LŠZAA šķirnes zirgu audzēšanas saimniecībās, salīdzinājumā ar jaunzirgu vidējiem vērtējumiem LŠZAA pārraudzības saimniecībās 2021. gadā**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Jaunzirgu grupa** | **Eksterjers** | | | | | | | **Kopā** | **Darbaspējas** | | | | **Kopā** | **Kopējais** |
| **T** | **VL** | **ĶP** | **PK** | **PakK** | **GP** | **UZ** | **S** | **R** | **L** | **Lēc.**  **tehn.** |
| 2021.gadā vērtētie jaunzirgi | 7.8 | 7.6 | 7.8 | 7.7 | 7.7 | 7.5 | 8.1 | 54.1 | 7.5 | 7.3 | 7.3 | 7.5 | 29.6 | 83.7 |
| 2021.gadā vērtētie jaunzirgi šķirnes saimniecībās | 7.8 | 7.6 | 7.8 | 7.9 | 7.7 | 7.7 | 8.0 | 54.6 | 7.4 | 7.5 | 7.4 | 7.6 | 29.9 | 84.5 |
| Vidējā vērtējuma starpība | 0 | 0 | 0 | 0.3 | 0 | 0.2 | -0.1 | **0.4** | -0.1 | 0.2 | 0.1 | 0.1 | **0.3** | **0.8** |

2021. gadā šķirnes zirgu audzēšanas saimniecības uzrādījušas augstākus vidējos vērtējumus nekā pārraudzības saimniecībās kopumā, kas liecina, ka šķirnes zirgu audzēšanas saimniecības atražo augstvērtīgu vaislas materiālu.

**Jaunzirgu vidējie vērtējumi LŠZAA šķirnes zirgu audzēšanas saimniecībās ar lielāko vērtēto jaunzirgu skaitu, salīdzinājumā ar jaunzirgu vidējiem vērtējumiem LŠZAA pārraudzības saimniecībās 2021. gadā**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Saimniecības ganāmpulka numurs** | | | LV0600164 | LV0620945 | LV0610442 |
| **Vērtēto jaunzirgu skaits saimniecībā** | | | 9 | 7 | 6 |
| **Eksterjers** | | **T** | 7,6 | 8,0 | 8.0 |
| **VL** | 7,7 | 7,7 | 7.3 |
| **ĶP** | 7,9 | 7,1 | 7.7 |
| **PK** | 7,7 | 8,3 | 7.7 |
| **PakK** | 7,4 | 8,4 | 7.7 |
| **GP** | 7,6 | 8,0 | 7.7 |
| **UZ** | 8,3 | 8,0 | 8.0 |
| **Kopā** | | | **54.1** | **55.6** | **54.0** |
| **Starpība no 2021. gadā vērtēto jaunzirgu eksterjera vidējā vērtējuma** | | | 0 | 1.5 | -0.1 |
| **Darbaspējas** | **S** | | 6.9 | 7.1 | 7.3 |
| **R** | | 7.3 | 7.6 | 7.0 |
| **L** | | 6.8 | 7.6 | 7.2 |
| **Lēc.tehn.** | | 7.1 | 7.3 | 8.3 |
| **Kopā** | | | **28.1** | **29.6** | **29.8** |
| **Starpība no 2021. gadā vērtēto jaunzirgu darbaspēju vidējā vērtējuma** | | | -1.5 | 0 | 0.2 |
| **Kopā** | | | **82.2** | **85.1** | **83.8** |
| **Starpība no 2021. gadā vērtēto jaunzirgu kopējā vidējā vērtējuma** | | | -1.5 | 1.4 | 0.1 |

Šķirnes zirgu audzēšanas saimniecībās, kur vērtēto jaunzirgu skaits pārsniedza sešus jaunzirgus, veikta vidējo eksterjera un darbaspēju rādītāju salīdzināšana ar kopējo 2021. gadā vērtēto jaunzirgu rādītājiem. Vidējie rādītāji starp saimniecībām atšķiras.

**Kumeļu vērtēšana**

Pēc audzēšanas programmas nosacījumiem kumeļam vērtē četras pazīmes:

* 1. izcelšanās;
  2. eksterjers, ķermeņa proporcijas;
  3. gaitu kvalitāte;
  4. kopējais iespaids;

katru pazīmi vērtē 10 punktu sistēmā. Maksimālais iegūstamo punktu skaits ir 40 punkti.

**LŠZAA 25 labāko LS kumeļu vērtējumi 2021.gadā (=>36)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kumeļa vārds** | **Tēvs** | **Vērtējumi** | | | | **Kopvērt.** |
| **Izc./tips** | **Ekst./prop.** | **Gaitas** | **Kopējais**  **iespaids** |
| Querido Quatro | QUERIDO VG Z | 10 | 10 | 9 | 10 | 39 |
| Golden Guido K | GVIDONS | 10 | 10 | 9 | 10 | 39 |
| Hiacinte | HICKSTEAD GOLD | 10 | 10 | 9 | 10 | 39 |
| Colforg | COLORIT Z | 10 | 9 | 9 | 10 | 38 |
| El Chappo | EL BARONE 111 Z | 10 | 9 | 9 | 10 | 38 |
| Cherokee | CHADLER | 10 | 9 | 10 | 9 | 38 |
| Mikelandželo | MILBRIDGE | 10 | 10 | 8 | 10 | 38 |
| Honululu | HICKSTEAD GOLD | 10 | 9 | 9 | 10 | 38 |
| Chardonney | COBAIN GB | 10 | 9 | 9 | 10 | 38 |
| Salsa | STOLPEGÅRDENS CASTELLO | 9 | 10 | 9 | 9 | 37 |
| Cocosana | COBAIN GB | 9 | 10 | 9 | 9 | 37 |
| Cantare | COMTHAGO | 9 | 10 | 9 | 9 | 37 |
| Andromeda | AMANDARI | 10 | 9 | 9 | 9 | 37 |
| Ace Chance SS | AROMĀTS | 10 | 9 | 9 | 8 | 36 |
| Little Bit of Spice | LATIZIO | 9 | 9 | 9 | 9 | 36 |
| Kenjon RJM | KANZONE | 10 | 9 | 8 | 9 | 36 |
| Grace Kelly | GOLDVEJS | 9 | 9 | 9 | 9 | 36 |
| Calentano | CATALINO | 9 | 9 | 9 | 9 | 36 |
| Dela Case | DE LORDO | 9 | 9 | 9 | 9 | 36 |
| San Almeria | SAN SELAVI | 9 | 9 | 9 | 9 | 36 |
| Locadeiro | LAND CRUISER | 9 | 9 | 9 | 9 | 36 |
| Arcantella | ARMAND | 9 | 9 | 9 | 9 | 36 |
| Dinara Wind | DIARO GIN | 9 | 9 | 9 | 9 | 36 |
| Bartolemeo Diamanattis | BELANTIS II | 9 | 9 | 9 | 9 | 36 |
| Avec Amour | ALIBI | 9 | 9 | 9 | 9 | 36 |

Zilā krāsā ir MA rezultātā iegūtie kumeļi.

*LS kumeļu vērtēšanas datu analīze – 2020. gadā un 2021. gadā vērtēto LS sporta tipa kumeļu rādītāji:*

|  |  |
| --- | --- |
| 2020 | 2021 |
| Kopvērtējums | Kopvērtējums |
| 33.1 | 33.6 |

Salīdzinoši ar 2020.gadu vidējais vērtējums ir augstāks par 0,5 ballēm. Labāko kumeļu vērtējumi rāda, ka augsti novērtēti kumeļi ir iegūti gan mākslīgās apsēklošanas rezultātā, gan dabīgā lecināšanā (no 25 labākajiem kumeļiem 11 iegūti mākslīgās apsēklošanas ceļā). Salīdzinot ar iepriekšējiem gadiem, ievērojami palielinājies kumeļu skaits, kas iegūt mākslīgās apsēklošanas ceļā, un ar starptautiski atzītu vaislinieku izmantošanu var izskaidrot kvalitātes uzlabojumu.

**Kumeļu vidējie vērtējumi LŠZAA šķirnes zirgu audzēšanas saimniecībās, salīdzinājumā ar kumeļu vidējiem vērtējumiem LŠZAA pārraudzības saimniecībās 2021.gadā**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kumeļu grupa** | **Vidējie vērtējumi** | | | | **Kopvērtējums** |
| **Izc./tips** | **Ekst./prop.** | **Gaitas** | **Kopējais iespaids** |
| 2021.gadā vērtētie kumeļi | 8.7 | 8.4 | 8.2 | 8.4 | 33.6 |
| 2021.gadā vērtētie kumeļi šķirnes saimniecībās | 8.7 | 8.5 | 8.2 | 8.4 | 33.8 |
| Vidējā vērtējuma starpība | 0 | +0.1 | 0 | 0 | +0.2 |

2021. gadā šķirnes zirgu audzēšanas saimniecības uzrādījušas līdzīgus vidējos kumeļu vērtējumus kā pārraudzības saimniecībās kopumā, tomēr šķirnes saimniecībās kopvērtējums ir vidēji augstāks par 0,2 ballēm. Kopumā iegūto kumeļu kvalitāte saimniecībās ir laba.

**Kumeļu vidējie vērtējumi LŠZAA šķirnes zirgu audzēšanas saimniecībās ar lielāko vērtēto kumeļu skaitu, salīdzinājumā ar kumeļu vidējiem vērtējumiem LŠZAA pārraudzības saimniecībās 2021. gadā**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Saimniecība** | **LV0600164** | **LV0620945** | **LV0627762** | **LV0621744** | **2020. gadā vērtētie kumeļi kopā LŠZAA pārraudzības saimniecībās** |
| **Vērtēto kumeļu skaits** | 12 | 6 | 5 | 4 | 122 |
| **Izcelsme/tips** | 8.8 | 9 | 8.8 | 8.4 | 8.7 |
| **Eksterjers/proporcijas** | 8.6 | 9 | 8.6 | 8.2 | 8.4 |
| **Gaitas** | 8.2 | 8.5 | 7.8 | 8.2 | 8.2 |
| **Kopējais iespaids** | 8.7 | 8.7 | 8.4 | 8.2 | 8.4 |
| **Kopvērtējums** | **34.3** | **35.2** | **33.6** | **33.0** | **33.6** |
| **Vērtējumu starpība starp šķirnes saimniecību vidējo kumeļu vērtējumu un pārraudzības saimniecību kumeļu vidējo vērtējumu 2021. gadā** | 0,7 | 1,6 | 0 | -0,6 |  |

Šķirnes zirgu audzēšanas saimniecībās, kur vērtēto kumeļu skaits pārsniedza četrus kumeļus, veikta vidējo eksterjera un darbaspēju rādītāju salīdzināšana ar kopējo 2021. gadā vērtēto kumeļu vērtējumiem, un divās šķirnes zirgu audzēšanas saimniecībās šis rādītājs pārsniedz populācijas vidējo, kas ļauj secināt, ka šīs saimniecības atražo augstas kvalitātes kumeļus.

**Ciltsgrāmatā ierakstītie zirgi 2021. gadā**

2021.gadā CG ir uzņemti 163 zirgi A1 un A2 daļā un 11 zirgi B daļā. No CG uzņemtajiem zirgiem 87 ir vīriešu dzimuma, no tiem 23 ērzeļi ir sertificēti bioprodukta izmantošanai.

**Vaislas ērzeļu sagatavošana sertificēšanai un sertificēšana 2021. gadā**

Jaunos vaislas ērzeļus pārbauda vienādos apstākļos, vērtējot eksterjeru un pārbaudot darbaspējas.

Kopš 2014.gada ērzeļu vērtēšanu veic speciāli izveidota komisija no abu zirgu audzēšanas organizāciju vērtēšanas ekspertiem. 2021. gadā komisija vērtēja **9** ērzeļus, no tiem sertifikātu piešķīra **5** ērzeļiem.

Minimālais eksterjera vērtējums sertificētajiem ērzeļiem 2021.gadā bija **52** punkti pēc 7 pazīmēm.

Darbaspēju minimālais vērtējums sertificētajiem ērzeļiem **31** punkts pēc 4 rādītājiem.

**2021.gadā vērtēto ērzeļu eksterjera un darbaspēju vidējie vērtējumi**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Eksterjera vidējais vērtējums | Darbaspēju vidējais vērtējums | Vērtējuma vidējā kopsumma |
| Sertificētie ērzeļi | 54,4 | 31,4 | 85,8 |
| Nesertificētie ērzeļi | 51,8 | 29,3 | 81,0 |

Visaugstāk novērtētais ērzelis sertificēšanā pēc kopsummas ieguva **88.0** punktus.

**Pēc pēcnācēju kvalitātes pārbaudītie ērzeļi 2021. gadā**

Pēc pēcnācēju kvalitātes 2021. gadā ir novērtēti **12** vaislas ērzeļi.

Iegūtie rezultāti par vaislas ērzeļu pēcnācēju darba kvalitāti tiek apkopoti un analizēti, norādot konkrētā vaislas ērzeļa novērtēto ērzelīšu, ķēvīšu un visu novērtēto pēcnācēju vidējo darbaspēju un eksterjera vērtējumu un vietu salīdzinājumā ar citiem vaislas ērzeļiem. Analizējot vaislas ērzeļu kvalitatīvos rādītājus attiecībā pret populācijas vidējo rādītāju, tiek noteikts vai novērtētais vaislas ērzelis ir pazīmju uzlabotājs vai pasliktinātājs.

*Pēc pēcnācējiem vērtētie LS vaislas ērzeļi (kam vērtēti 3 un vairāk pēcnācēji 2021.gadā), pēc lielākā vidējā pēcnācēju vērtējuma (jaunzirgi):*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ērzelis** | **ID Nr.** | **Šķ** | **Pēcn.** | **Vērt.j.z**  **2021.g.** | **Vid.E** | **Vid.Dsp** | **Vid.vērt** | **Starpība no vid.vērt.** |
| **AKVELLYNUS** | LV001000002356 | LS | 21 | 3 | 56.0 | 32.0 | 88.0 | 4.28 |
| **LACAPO** | DK0005122 | DWB | 52 | 3 | 54.3 | 32.3 | 86.7 | 2.94 |
| **SALANO** | LV001900000862 | LS | 9 | 3 | 54.7 | 31.3 | 86.0 | 2.28 |
| **RAINY DAY BLUES** | DE433334512508 | OLD | 29 | 4 | 54.8 | 31.0 | 85.8 | 2.03 |
| **GALFARRO** | LV032153350017 | LS | 18 | 3 | 54.3 | 31.0 | 85.3 | 1.61 |
| **CANANERO** | LV034327750175 | LS | 15 | 5 | 55.8 | 29.4 | 85.2 | 1.48 |
| **LATIZIO** | DE443432196700 | RZ | 30 | 5 | 54.8 | 30.2 | 85.0 | 1.28 |
| **AKAPULKO** | LV012460450272 | LS | 49 | 3 | 54.5 | 30.3 | 84.8 | 1.12 |
| **QUEL CRANEUR** | DE441411352602 | WE | 47 | 4 | 54.8 | 29.0 | 83.8 | 0.03 |
| **GVIDONS** | LV032836050016 | LS | 75 | 3 | 53.3 | 30.3 | 83.7 | -0.06 |
| **DARAMIS** | DE431316837000 | HN | 29 | 5 | 53.4 | 29.6 | 83.0 | -0.72 |
| **FUMO TWIRRE MP** | NL003201003989 | KW | 21 | 3 | 53.7 | 29.0 | 82.7 | -1.06 |

Vaislinieka sertifikāts 2021.gadā pagarināts trīs ērzeļiem, izvērtējot pēc pēcnācēju kvalitātes (atbilstoši audzēšanas programmas prasībām, ērzelim ir jābūt iegūtiem un vērtētiem pieciem pēcnācējiem). Nevienam no ērzeļiem vērtēto pēcnācēju skaits jaunzirga vecumā nesasniedza piecus pēcnācējus, tāpēc aprēķini veikti pēc kumeļu vērtējumiem:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID Nr.** | **Ērzeļa vārds** | **Pēcnācēju skaits kopā** | **Vidējais kumeļu vērtējums**  **2017/2021** |
| LV001900002564 | Chan Z | 8 | 33.1 |
| BE262788 | Hampton Van `T Merelsnest | 12 | 32.5 |
| LV001000002356 | Akvellynus | 21 | 32.6 |

**Biedrības «Latvijas šķirnes zirgu audzētāju asociācija» audzēšanas programmas mērķa un selekcijas un audzēšanas mērķu sasniegšanai izvirzīto uzdevumu izpilde 2021.gadā**

|  |  |
| --- | --- |
| **Izvirzītie uzdevumi** | **Realizācija** |
| Veikt rūpīgu izlasi un selekciju populācijā, kā arī iepirkt pasaules līmeņa biomateriālu populācijas ģenētiskās kvalitātes uzlabošanai | * Ciltsgrāmatā iekļauti 172 zirgi A1 un A2 daļā un 3 zirgi B daļā. * 2021.gadā 23 ciltsgrāmatā iekļauti ērzeļi, kas sertificēti bioprodukta izmantošanai. |
| Vaislas ērzeļu kvalitātes veicināšana, veicot centralizētu ikgadējo vaislas ērzeļu sertifikāciju  atbilstoši *Nolikumam par Latvijas siltasiņu zirgu šķirnes vaislas ērzeļu sertificēšanu* | Veikta centralizēta vaislas ērzeļu vērtēšana sertificēšanai un pārbaude pēc pēcnācēju kvalitātes saskaņā ar selekcijas un audzēšanas mērķi atbilstoši izstrādātajam nolikumam. |
| Individuālā kumeļu, jaunzirgu, vaislas ērzeļu un ķēvju vērtēšana saskaņā ar šķirnes  standarta prasībām un atbilstoši audzēšanas programmai | Veikta kumeļu, jaunzirgu un vaislas ķēvju vērtēšana. Kopumā novērtēti 122 tīršķirnes sporta tipa kumeļi un 87 tīršķirnes sporta tipa jaunzirgi. |
| Snieguma pārbaudes datu uzskaite visiem šķirnes dzīvniekiem | Veikta vērtēto dzīvnieku snieguma pārbaudes datu uzskaite un apkopošana. |
| Ķēvju iedalīšana klasēs, stimulējot kvalitatīvāka vaislas materiāla izmantošanu | Audzēšanas programmas ietvaros izstrādāti nosacījumi Latvijas siltasiņu zirgu šķirnes vaislas ērzeļu un ķēvju iedalījumam klasēs pēc izcelsmes un tipiskuma, eksterjera, darbaspēju un pēcnācēju kvalitātes vērtējuma. |
| Turpināt veidot elektroniskās datu bāzes, izmatojot šos datus ciltsdarba attīstībai. | * Zirgkopības pārraudzības datorprogrammas un publiskās datubāzes uzturēšana un pilnveidošana. * Pabeigta projekta Nr. 18-00-A01620-000023 “Inovatīvas zirgu vērtēšanas metodes izstrāde zirgkopības nozares konkurētspējas palielināšanai” realizācija, rezultātā iegūstot datu bāzi kvalitatīvāku ciltsdarba datu ievadei un analīzei. |
| Celt speciālistu kvalifikāciju, sadarboties ar citām dzīvnieku audzēšanas organizācijām un  valsts iestādēm kopīgas nozares politikas veidošanai. | * Dalība Pasaules sporta zirgu audzēšanas federācijas (WBFSH) ģenerālajā asamblejā tiešsaistē. * Dalība nozaru organizācijās: * WBFSH * Latvijas lauksaimniecības, zivsaimniecības un mežsaimniecības kamera * LŠZAA kļuvusi par biedru starptautiskajā jauniešu organizācijā “International young breeders”, kas darbojas WBFSH pārziņā. Uzsākta jauniešu komandas gatavošana pasaules čempionātam jaunajiem zirgu audzētājiem. * LŠZAA speciālisti piedalījās profesijas “Lopkopības tehniķis ar specializāciju zirgkopībā” moduļu izglītības programmas izstrādē un izvērtēšanā. |
| Lai veicinātu zirgkopības nozares popularizēšanu, veikt sabiedrības informēšanu un  izglītošanu, kā arī organizēt ģenētiskās kvalitātes popularizēšanas pasākumus. | * Organizēta Latvijas šķirnes zirgu skate “Rudens Pērle 2021” ar mērķi popularizēt zirgkopības ciltsdarba rezultātus Latvijā un ārvalstīs un palielināt zirgkopības nozarē iesaistīto cilvēku zināšanas par Latvijā audzētiem zirgiem, to vērtēšanu, sagatavošanu un iegūto rezultātu izmantošanu ciltsdarba realizācijā. Skate bija vērojama arī tiešraidē. Skatē tika vērtēti labākie 32 3 un 4 gadus veci jaunzirgi, kuru atlase tika īstenota reģionālos vērtēšanas pasākumos. * Projekta Nr. 18-00-A01620-000023 “Inovatīvas zirgu vērtēšanas metodes izstrāde zirgkopības nozares konkurētspējas palielināšanai” izdota “Lineārās vērtēšanas instrukcija”, kas izsniegta zirgu vērtēšanas ekspertiem kā palīgmateriāls praktiskai zirga vērtēšanai. |

Audzēšanas programmas izpilde veikta atbilstoši uzstādītajiem mērķiem un uzdevumiem, realizējot gan vaislas dzīvnieku izlasi, gan jaunzirgu un kumeļu vērtēšanu vaislas dzīvnieku pēcnācēju kvalitātes izvērtēšanai, tāpat veicot pēcnācēju kvalitātes analīzi vaislas ērzeļiem. Šķirnes zirgu audzēšanas saimniecības atražojušas atbilstošas kvalitātes jaunzirgus un kumeļus, vidējiem rādītājiem pārsniedzot iepriekšējā gada populācijas vidējo. Turpināta ciltsdarba datu uzskaites un analīzes pilnveidošana. Kvalitatīvi īstenoti nozares popularizēšanas pasākumi.

Biedrības “Latvijas šķirnes zirgu audzētāju asociācija”

valdes priekšsēdētāja

A. Luse

01.03.2022