

Mėsinių ir penimų buliukų šėrimas naudojant pašarų smulkinimo-maišymo-dalinimo technologiją su integruota svėrimo sistema

1. Raktiniai žodžiai: Galvijų priesvoriai, Šėrimo technologija, Pašarų dalinimas, Darbo sąnaudos, Pašarų smulkintuvas, Galvijų sveikatingumas, Galvijų šėrimas

2. Sritis: Gyvulininkystė

3. Posritė: Mėsinių ir penimų buliukų šėrimas

4. Tema: Mėsinių ir penimų buliukų šėrimas naudojant pašarų smulkinimo-maišymo-dalinimo technologiją su integruota svėrimo sistema

5. Metai: 2017

6. Santrauka: Penimų galvijų produktyvumas didėja, kai jie gauna tiksliai dozuotą, pagal iš anksto nustatytą receptūrą paruoštą pašarą. Kontroliuojamų ir penimų buliukų auginime besispecializuojantis ūkis nusprendė investuoti į pašarų ruošimo-dalinimo procesą: įsigyti pašarų smulkinimo-maišymo-dalinimo technologiją su integruota svėrimo sistema (toliau-PRS) ir ją išbandyti gamyboje. Iki minėtos investicijos ūkyje gyvuliai (metinis vidutinis galvijų skaičius iki 300 vnt.) šerti rankiniu būdu (galvijus prižiūri 4 darbuotojai), todėl nebuvo galima tiksliai apskaityti išduoto pašarų kiekio. Įsigyta PRS leido lengviau optimizuoti, kontroliuoti ir, esant reikalui, operatyviai koreguoti šėrimą. Remiantis ūkio gamybos duomenimis prieš ir po investicijos (2016, 2017 ir 2018 m.) nustatyta, kad PRS turėjo teigiamos įtakos buliukų priesvoriams, gyvulių sveikatai, sumažėjo žmogiškųjų išteklių darbo sąnaudos ruošiant ir dalinant pašarus, sumažėjo gaminamo pašaro savikaina.

7. Išsamesnis santraukos variantas:

8. Efektas: Ekonominis, Tvarus ūkininkavimas, Galvijų sveikatingumas

9. Argumentavimas: Remiantis duomenimis iš gamybos (2017 ir 2018 lyginti su 2016 m.), grynaveislių mėsinių galvijų priesvoriai padidėjo 1,93 %, o mišrūnų – 7,77 %. Minėtu laikotarpiu penimų galvijų kritimai sumažėjo beveik dvigubai. Darbininkų poreikis tinkamam šėrimo procesui užtikrinti sumažėjo dvigubai, o šėrimo trukmė sutrumpėjo ketvirtadaliu. 2017 m. didesniai skaičiai penimų galvijų nei 2016 m. pašarų savikaina sumažėjo 35%.

10. Projekto aprašymas: -

11. Kontaktinė informacija: Šarūnas Nenartavičius +37068236502 silutes.veislininkyste@gmail.com

12. Tinklapio nuoroda: -

13. Vizualizacija:

[//titris.lzukt.lt/uploads/multiforms/images/405x265_crop/223_9400e4a11937e3e96750f0d167aee5da.jpg](http://titris.lzukt.lt/uploads/multiforms/images/405x265_crop/223_9400e4a11937e3e96750f0d167aee5da.jpg)

[//titris.lzukt.lt/uploads/multiforms/images/405x265_crop/224_94f6157bd4d54ba6feb876dfa93d396c.jpg](http://titris.lzukt.lt/uploads/multiforms/images/405x265_crop/224_94f6157bd4d54ba6feb876dfa93d396c.jpg)

[//titris.lzukt.lt/uploads/multiforms/images/405x265_crop/225_65670fd2d0ac653c20280775b62ba587.jpg](http://titris.lzukt.lt/uploads/multiforms/images/405x265_crop/225_65670fd2d0ac653c20280775b62ba587.jpg)

[//titris.lzukt.lt/uploads/multiforms/images/405x265_crop/227_79d0ccacef9c6baa6a3b7cb6f15ebb6d.jpg](http://titris.lzukt.lt/uploads/multiforms/images/405x265_crop/227_79d0ccacef9c6baa6a3b7cb6f15ebb6d.jpg)

[//titris.lzukt.lt/uploads/multiforms/images/405x265_crop/228_4b45b3d05e20da0487923dff1bf7f4c9.jpg](http://titris.lzukt.lt/uploads/multiforms/images/405x265_crop/228_4b45b3d05e20da0487923dff1bf7f4c9.jpg)

[//titris.lzukt.lt/uploads/multiforms/images/405x265_crop/229_ae15f04b5e6d9c6d02950915928a2b1a.jpg](http://titris.lzukt.lt/uploads/multiforms/images/405x265_crop/229_ae15f04b5e6d9c6d02950915928a2b1a.jpg)

[//titris.lzukt.lt/uploads/multiforms/images/405x265_crop/230_2950c761a04a6802b1d4e0e8d255ce5e.jpg](http://titris.lzukt.lt/uploads/multiforms/images/405x265_crop/230_2950c761a04a6802b1d4e0e8d255ce5e.jpg)

14. YouTube: -

15. Bylos: [Šilutės_veislininkystė.pdf](#)