Aleksandar Antić,
PIK »Progres-Export« Prizren

PRILOG UPOZNAVANJU II GENERACIJE DANSKOG CRVENOG GOVECETA GAJENOG KOD NAS

Uvoz danskog crvenog govećeta i ostalih visokoproduktivnih rasa počeo je 1959/60. godine u Pokrajini Kosova i Metohije. PPK »Progres« u Prizrenu uvezo je 199 steonih junica crveno danske rase a kasnije nabavio još 36 krav od PK »Mladost« iz Uroševca.

Prva generacija (originalan zapat) proučena je još odmah (1, 2, 3, 6, 7, 8, 9, 10 i 12), te će ovaj rad dati rezultate njihovih čerki, odnosno II generacije odgajene kod nas u PPK »Progres« u Prizrenu.

Morfološke osobine ispitane su na 92 grla od 107 koliko ih je bilo u proučavanju. Fiziološka svojstva su obuhvaćena kroz 209 laktacija od I do IV, te su neka grla usla ranije u posmatranje a neka kasnije, kao i zbog raznih promena na grani govedarstva (prodaja, škartiranje, uginuće i sl.).

Prikupljeni materijal je sreden varijaciono statističkim metodama po Tavčaru (11).

KLIMATSKE PRILIKE PRIZRENSKE KOTLINE

Klimatske prilike Danske, daleko su povoljnije za uzgoj jedne ovakve visokoproduktivne rase, gde su temperaturne razlike manje i ujednačenije; raspored vođenog taloga ravnomerniji u toku godine, koje utiču na bajnost i proizvodnju stočne hrane boljeg kvaliteta. Klima Prizrenske polja u mnom gome se razlikuje od Danske što pokazuju ovi podaci:

Klima nove sredine je kontinentalna s blagim uticajem mediteranske, koji dolazi dolinom Drina i Bistrice.

Srednje mesečne temperature iznose (5): I = 1,3; II = 3,0; III = 8,2; IV = 13,0; V = 16,0; VI = 23,6; VII = 22,7; IX = 19,3; X = 14,2; XI = 9,4; XII = 2,7 sa srednjom godišnjom od 12,9°C. Prosečne mesečne padavine u vremenu 1926—1940. godina su sledeće: I = 88,6; II = 59,4; III = 71,3; IV = 74,5; V = 93,3; VI = 65,7; VII = 31,0; VIII = 49,5; IX = 56,0; X = 110,4; XI = 86,6; XII = 125,9 sa srednjim godišnjim prosekom od 912,2 mm.

Voden talog je neravnomerno raspoređen. Najviše padne kasno u jesen, zimi i rano s proleća oko 60%, te na proleće i leto dolazi 40%, koji karakterišu sredozemni klimat.

Važno je napomenuti relativnu vlažnost po godišnjim dobima (5) koja u proleće iznosi 66,1, leto 57,8, jesen 70,6 i zimu 79,4%. Toplotna suma krece se
u granicama 4.200—4.400°C. Suma toplote je povoljna, no relativna vlažnost je najmanja u vremenu kada je najpotrebni, te se oseća manjak vlage u zemljištu u letnjim mesećima.

Zbog nadoknade izgubljene vlage u letnjim mesećima izgrađen je hidro sistem za navodnjavanje zemljišta u ovim danima na površini od preko 5000 ha.

POSTIGNUTI REZULTATI DRUGE GENERACIJE

I. Morfološke osobine

Morfološke osobine II generacije danskog crvenog govećeta prikazane su najvažnijim eksterijernim merama i telesnom težinom teladi i odraslih krava. Tabelom I iznete su eksterijerne mere i telesna težina, kao i relativne mere obračunate na visnu grebene i dužinu trupa.

a) Visina grebena II generacije iznosi 123,33 cm a prve 130,42 cm sa razlikom od oko 7 cm (2). Ista dimenzija krava prvotelki starih 3,5 godine je 126,54 cm. Razlika je najverovatnije došla zbog jednog broja krava mere nih u starosti 4 godina.

b) Visina krsta od 127,65 cm = 103,50% visine grebena, takođe je manja kod II generacije, jer kod I generacije iznosi 132,13 cm = 101,31% visine grebena. Pregrađenost I generacije je veća od originalnog zapata što je i ranije zaključeno kod mladih krava (2).

c) Prosečna dubina grudi je 67,52 cm = 54,74% visine grebena dok originalan zapat ima nešto dublje grudi s prosekom 70,75 cm = 54,24% v. grebena. Za ovu dimenziju tela možemo reći da zadovoljava.

d) Sirina grudi od 39,28 cm = 31,84% visine grebena je veća od originalnog zapata, jer kod I generacije iznosi 38,08 cm = 29,19% visine grebena.

e) Obim grudi od 177,17 cm = 143,65% visine grebena je manji od I generacije za oko 6 cm, te iznosi 183,58 cm = 140,76% v. g. Mlađe krave od 3,5 godine dobijene iz Danske u proseku imaju 175,88 cm = 138,20% v. grebena kod ove dimenzije tela.

f) Sirina kukova od 51,06 cm = 41,40% v. grebena uglavnom zadovoljava, jer je relativna vrednost originalnog zapata 41,56% v. grebena.

g) Sirina karlice je gotovo identična originalnom zapatu, jer kod II generacije iznosi 45,61 cm = 36,98% visine grebena.

h) Dužina trupa od 152,82 cm = 123,91% visine grebena manja je od originalnog zapata (167,16 cm = 128,17%) a veća je od krava starih 3,5 godine (150,90 cm = 111,34%).

i) Cevanica II generacije od 17,92 cm = 14,53% v. g., I generacije od 18,17 cm = 13,93% v. g. i mladih krava od 3,5 godine 17,55 cm = 13,86% v. g. govore nam o finoci kostiju danskog crvenog govećeta.

j) Telesna težina I i II generacije je identična, jer kod našeg odgoja iznosi 489,58 kg a kod uvezenih krava 507,40 kg (2).
**Таbела 1**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Показатељ</th>
<th>M</th>
<th>mM</th>
<th>Standardna</th>
<th>V</th>
<th>Vrijednost</th>
<th>Dužina</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>devijacija</td>
<td>100</td>
<td>100 =</td>
<td>100 =</td>
</tr>
<tr>
<td>Visina grebena</td>
<td>123,3</td>
<td>0,56</td>
<td>5,39</td>
<td>4,37</td>
<td>100,00</td>
<td>80,70</td>
</tr>
<tr>
<td>Visina krsta</td>
<td>127,65</td>
<td>0,49</td>
<td>4,76</td>
<td>3,73</td>
<td>103,50</td>
<td>83,52</td>
</tr>
<tr>
<td>Dubina grudi</td>
<td>67,52</td>
<td>0,41</td>
<td>3,98</td>
<td>5,84</td>
<td>54,74</td>
<td>44,18</td>
</tr>
<tr>
<td>Srina grudi</td>
<td>39,28</td>
<td>0,45</td>
<td>4,35</td>
<td>11,08</td>
<td>31,84</td>
<td>25,70</td>
</tr>
<tr>
<td>Obim grudi</td>
<td>177,17</td>
<td>1,16</td>
<td>11,14</td>
<td>6,46</td>
<td>143,65</td>
<td>115,93</td>
</tr>
<tr>
<td>Srina kukova</td>
<td>51,08</td>
<td>0,47</td>
<td>4,49</td>
<td>8,80</td>
<td>41,40</td>
<td>33,12</td>
</tr>
<tr>
<td>Srina karlice</td>
<td>45,61</td>
<td>0,36</td>
<td>3,50</td>
<td>7,68</td>
<td>36,98</td>
<td>29,84</td>
</tr>
<tr>
<td>Dužina trupa</td>
<td>152,82</td>
<td>0,93</td>
<td>8,95</td>
<td>5,85</td>
<td>123,91</td>
<td>100,00</td>
</tr>
<tr>
<td>Obim cevanice</td>
<td>17,92</td>
<td>0,08</td>
<td>0,81</td>
<td>4,52</td>
<td>14,53</td>
<td>11,77</td>
</tr>
<tr>
<td>Telesna težina</td>
<td>489,53</td>
<td>6,77</td>
<td>65,00</td>
<td>13,28</td>
<td>—</td>
<td>—</td>
</tr>
<tr>
<td>Težina muške</td>
<td>38,13</td>
<td>0,49</td>
<td>4,05</td>
<td>10,61</td>
<td>—</td>
<td>—</td>
</tr>
<tr>
<td>teladi prvog dana</td>
<td>36,40</td>
<td>0,51</td>
<td>5,42</td>
<td>14,89</td>
<td>—</td>
<td>—</td>
</tr>
<tr>
<td>Težina ženske</td>
<td>37,17</td>
<td>0,30</td>
<td>4,04</td>
<td>10,88</td>
<td>—</td>
<td>—</td>
</tr>
<tr>
<td>teladi prvog dana</td>
<td>—</td>
<td>—</td>
<td>—</td>
<td>—</td>
<td>—</td>
<td>—</td>
</tr>
<tr>
<td>Težina oba pola</td>
<td>—</td>
<td>—</td>
<td>—</td>
<td>—</td>
<td>—</td>
<td>—</td>
</tr>
<tr>
<td>prvog dana</td>
<td>—</td>
<td>—</td>
<td>—</td>
<td>—</td>
<td>—</td>
<td>—</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Morfološke razlike između I i II generacije opravdane su jer u merenje eksterijera i težine ušao je jedan manji broj krava starih 4 godine, za koje smo smatrali da su potpuno porasle i razvile se. Zapaža se i nešto veća pregrađenost, koja je najverovatnije došla kao posledica odgajivačkih uslova i primene ne tako stroge selekcije radi brojnijeg odgoja.

k) Početna težina teladi u proseku iznosi 37,17 kg za oba pola ili 38,13 za mušku i 36,40 za žensku telad. Telad se rađaju s oko 7,59% telesne težine majki, odnosno ženska telad sa 7,43%. Početnom težinom možemo biti zadovoljni, jer je veća za oko 50% od autohtonih rasas. Metohijska ženska telad teže 16,44 kg a muška 17,47, odnosno 18,72 ženska i 19,78 muška (4, 5).

Nikolić i sarad. (10) su izmjerili težinu I dana za žensku telad iz uvoza 33,63—38,16 kg i odgoja kod nas 31,10—34,86 kg crvenoanske teladi. Po istim autorima muška telad iz uvoza rađaju se s početnom težinom 35,72—40,95 kg a od naših krava 33,17—37,20 kg.

Bičanin i Sali (6) su izmjerili težinu teladi I dana importiranih krava kod muške 36,2 i ženske 33,4 kg. Cerke istih krava tele mušku telad težine 34,8 i žensku 32,6 kg.

**II. Fiziološke osobine**

U fiziološka svojstva su obuhvaćena: dužina muznog perioda, količinu mleka sa procentom masti, period zasušenosti i plodnosti kao najvažnija svojstva za poznavanje moći aklimatizacije u našim uslovima, tj. moći reprodukcije. Takođe smo uporedili mlečnost istog goveda s mlečnošću i plodnošću u postojbini odakle potiče, da bi samim tim sagledali iskorišćenost genetskog
potencijala kod nas. Majke II generacije imaju kompletnu genetsku osnovu u matičnim listovima po majci i ocu za majke, bake i prabake, kao i bika osmenitelja iz servis pedigree. Postignute rezultate prikazujemo tabelom 2.


b) Količina mleka u proseku se postiže u IV-joj laktaciji od 3923,9 litara. Mlečnost I laktacije iznosi 3088,4; II-ge 3404,9; III-će 3233,3, kao i opšti prosek 3483,5 litara.

Bolećemo sagledati mlečnost rase na 305 dana kao normalnim peridom muže i plodnosti. Količina mleka I-ve laktacije za 305 dana iznosi 2609,2; II-ge 2961,4; III-će 3364,9; IV-te 3631,6 i opšti prosek iznosi 3037,6 litara.

Prosečan procenat masti zadovoljava jer se kreće u granicama 3,98—4,16%, kako je i u tabeli broj 2 izneta.

Radi upoređenja rezultata II generacije prikazujemo mlečnost njihovih majki u vremenu 1963—1968. godina od IV do IX laktacije. Prosečan mužni period majki je 402,10 dana, odnosno bez jalovih krava 335,01 dana. Količina mleka kreće se za pomenuti mužni period u granicama 3349,20—3706,8 litara sa prosečnim procentom masti 4,00%. Mlečnost majki za 305 dana kod nas je 3151,1 litar sa 3,94% masti u mleku što, možemo reći, zadovoljava u odnosu na mlečnost drugih rasa ranije uvezenih u Pokrajini. Zaključujemo dalje da dansk crveno goveće daje velike količine mleka i prosječno je u proizvodnji. Svakako da će i II generacija dati još povoljnije rezultate mlečnosti i veća iskorišćavanja.

Majka II generacije po Antiću (1) u prvom laktaciji pokazuju mlečnost od 2477,50 litara, odnosno 2224,40 za 300 dana. Proizvodnja mleka II generacije još u prvoj laktaciji je povećana za oko 400—500 litara u donosu na svoje majke.

Belić (4) kod metohijskog govećeta dobio je prosek od 1006,85 litara, crveno stepskog 2270—2445, njihovih meleza I generacije 1439 i II generacije 1493 litara (5).

Stajška mlečnost danskog govećeta izračunata iz matičnih listova u Danskoj (n = 430) je sledeća po laktacijama:

U I-oj 4870, II-oj 5312, III-oj 5340, IV-oj 6347, V-oj 5330, VI-oj 4895, VII-oj 4834, VII-oj 5342, IX-4428, X-oj 4002, XI-oj 5998, XII-oj 5841 i XIII-oj 5897 kg s prosekom masti preko 4,0%. Genetski potencijal ukazuje nam da crveno
<table>
<thead>
<tr>
<th>Prikazatelj</th>
<th>M</th>
<th>mM</th>
<th>Stanje u zenica</th>
<th>V</th>
<th>Minimal.</th>
<th>Maksimal.</th>
<th>$\bar{c}$</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Dužina laktacije:</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>I laktacije</td>
<td>394,2</td>
<td>10,10</td>
<td>96,27</td>
<td>24,42</td>
<td>265</td>
<td>699</td>
<td>78</td>
</tr>
<tr>
<td>II laktacije</td>
<td>381,0</td>
<td>13,46</td>
<td>104,22</td>
<td>27,35</td>
<td>240</td>
<td>646</td>
<td>60</td>
</tr>
<tr>
<td>III laktacije</td>
<td>346,2</td>
<td>8,94</td>
<td>61,28</td>
<td>17,69</td>
<td>265</td>
<td>518</td>
<td>48</td>
</tr>
<tr>
<td>IV laktacije</td>
<td>337,2</td>
<td>5,08</td>
<td>33,93</td>
<td>10,06</td>
<td>269</td>
<td>500</td>
<td>23</td>
</tr>
<tr>
<td>Svih laktacija</td>
<td>372,7</td>
<td>0,24</td>
<td>90,24</td>
<td>24,21</td>
<td>240</td>
<td>668</td>
<td>209</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Količina mleka laktacije:</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>I laktacije</td>
<td>3088,4</td>
<td>102,22</td>
<td>902,70</td>
<td>29,23</td>
<td>1375,2</td>
<td>6625,7</td>
<td>78</td>
</tr>
<tr>
<td>II laktacije</td>
<td>3409,9</td>
<td>116,38</td>
<td>901,20</td>
<td>29,76</td>
<td>1630,6</td>
<td>5272,2</td>
<td>60</td>
</tr>
<tr>
<td>III laktacije</td>
<td>3233,3</td>
<td>45,07</td>
<td>312,30</td>
<td>9,66</td>
<td>2461,8</td>
<td>5490,0</td>
<td>48</td>
</tr>
<tr>
<td>IV laktacije</td>
<td>3923,9</td>
<td>184,37</td>
<td>884,10</td>
<td>22,53</td>
<td>2806,4</td>
<td>6536,0</td>
<td>23</td>
</tr>
<tr>
<td>Svih laktacija</td>
<td>3483,5</td>
<td>34,53</td>
<td>500,10</td>
<td>11,49</td>
<td>1375,2</td>
<td>6625,7</td>
<td>209</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Količina mleka za 305 dana:</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>I laktacije</td>
<td>2609,2</td>
<td>55,82</td>
<td>475,20</td>
<td>18,21</td>
<td>1644,4</td>
<td>3889,0</td>
<td>73</td>
</tr>
<tr>
<td>II laktacije</td>
<td>2861,4</td>
<td>72,40</td>
<td>521,10</td>
<td>17,59</td>
<td>1630,6</td>
<td>4155,0</td>
<td>55</td>
</tr>
<tr>
<td>III laktacije</td>
<td>3364,9</td>
<td>84,39</td>
<td>578,40</td>
<td>17,18</td>
<td>2461,3</td>
<td>4450,0</td>
<td>47</td>
</tr>
<tr>
<td>IV laktacije</td>
<td>3631,6</td>
<td>110,02</td>
<td>518,90</td>
<td>14,23</td>
<td>2782,4</td>
<td>4851,5</td>
<td>22</td>
</tr>
<tr>
<td>Svih laktacija</td>
<td>3037,6</td>
<td>45,31</td>
<td>632,70</td>
<td>20,83</td>
<td>1630,6</td>
<td>4651,5</td>
<td>195</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Procenat masti laktacije:</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>I laktacije</td>
<td>4,03</td>
<td>0,03</td>
<td>0,25</td>
<td>6,30</td>
<td>3,48</td>
<td>4,66</td>
<td>78</td>
</tr>
<tr>
<td>II laktacije</td>
<td>3,98</td>
<td>0,03</td>
<td>0,22</td>
<td>5,62</td>
<td>3,42</td>
<td>4,78</td>
<td>60</td>
</tr>
<tr>
<td>III laktacije</td>
<td>4,16</td>
<td>0,04</td>
<td>0,27</td>
<td>6,42</td>
<td>3,69</td>
<td>4,93</td>
<td>48</td>
</tr>
<tr>
<td>IV laktacije</td>
<td>4,10</td>
<td>0,04</td>
<td>0,21</td>
<td>5,07</td>
<td>3,79</td>
<td>4,41</td>
<td>23</td>
</tr>
<tr>
<td>Svih laktacija</td>
<td>4,05</td>
<td>0,02</td>
<td>0,25</td>
<td>6,19</td>
<td>3,42</td>
<td>4,93</td>
<td>209</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**Procenat masti za 305 dana:**

| I laktacije | 3,99 | 0,03 | 0,24 | 5,96 | 3,42 | 4,44 | 73 |
| II laktacije | 3,89 | 0,03 | 0,19 | 4,94 | 3,47 | 4,40 | 53 |
| III laktacije | 4,09 | 0,04 | 0,25 | 6,10 | 3,66 | 4,93 | 47 |
| IV laktacije | 3,92 | 0,04 | 0,22 | 5,54 | 3,82 | 4,71 | 22 |
| Svih laktacija | 3,99 | 0,02 | 0,24 | 6,12 | 3,42 | 4,93 | 195 |

**Proizvodnja njihovih majki:**

(Od IV do IX laktacije)

| Lužina laktacije | 402,10 | 6,59 | 118,86 | 29,56 | 242 | 613 | 325 |
| Duž. lakt. bez jal. | 335,01 | 3,10 | 46,56 | 13,89 | 240 | 408 | 225 |
| Kol. mleka lakt. | 3706,80 | 83,28 | 1249,20 | 33,70 | 1125 | 8428 | 325 |
| Kol. mleka bez jal. | 3249,20 | 50,01 | 750,20 | 22,39 | 1125 | 4800 | 225 |
| Kol. ml. za 305 d. | 3151,10 | 41,31 | 692,40 | 21,02 | 1341 | 4802 | 281 |
| Proc. masti lakt. | 4,00 | 0,01 | 0,28 | 6,47 | 3,27 | 5,13 | 325 |
| Proc. m. za 305 d. | 3,94 | 0,02 | 0,27 | 6,75 | 3,19 | 4,68 | 281 |
dansko goveče nije ispoljilo svoja genetska svojstva kod nas, kao i da je vek iskorišćavanja dobrih krava vrlo dug. Bilo je u evidenciji majki ispitivanog materijala koje su korišćene i do XVI muznih godina, takođe sa mlečnošću preko 5000 kg.

Proizvodnja mleka danskog crvenog govećeta po Nikoliću sa saradnicima (10) kreće se između 3926—4258 kg na PK »Beograd« i 2650—3247 kod PK-a »Srem« sa 3,85—4,10% mlečne masti.

Milutinović (9) pronalazi prosečan procenat masti po godišnjim dobima nezavisno od vremena telenja i laktacije po redu: u zimskim mesecima 4,41%, proletnjim mesecima 4,15%, letnjim 3,60% i jesenjim mesecima 3,93%.

Čulević (12) citira Larsena da dansk crveno goveče uvezeno u Italiji daje za 304 dana 4737 kg mleka sa 3,86% mlečne masti.

c) Period zasušenosti dajemo tabelom broj 3, koja iznosi u proseku 72,41 u granicama variranja 15—193 dana. Period zasušenosti je normalan i dovoljan da se organizam odmorit iz proizdužanja mleka i pripremi za naredno telenje. Zasušenost po Nikoliću i sar. (10) traje 76,10—102,2 dana za importirana grla i 84,55—98,70 dana za krave našega uzgoja.

d) Intenzitet plodnosti (period između dva telenja) ukazuje nam na veći broj jalovih krava svojim prosekom od 458,40 dana (305—859 dana). Bez 36 jalovih krava plodnost je normalna te iznosi u proseku 395,00 dana. Veći broj oplodnih krava posle 180 dana po telenju nastao je zbog endometrita (E1, E2, E3), koji je duže lečen te se može smatrati i kao procesom aklimatizacije ovog govećeta. Genetska plodnost u Danskoj je 414,14 dana sa servis periodom od 134,14 dana.

Bičanin i Sal (6) navode plodnost majki i njihovih čerki od 450 dana kod danskog crvenog govećeta, koja je vrlo interesantna zbog indentičnosti u danima.

Tabela 3

<table>
<thead>
<tr>
<th>Pokazatelj</th>
<th>M</th>
<th>m±M</th>
<th>Standardna donekle</th>
<th>Min</th>
<th>Max</th>
<th>Median</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Suhostajski period</td>
<td>72,41</td>
<td>3,56</td>
<td>36,85</td>
<td>15</td>
<td>193</td>
<td>107</td>
</tr>
<tr>
<td>Intenzitet plodnosti</td>
<td>458,40</td>
<td>11,42</td>
<td>118,10</td>
<td>25,78</td>
<td>305</td>
<td>859</td>
</tr>
<tr>
<td>Intenzitet plodnosti bez jalovih krava</td>
<td>395,00</td>
<td>5,80</td>
<td>47,21</td>
<td>11,94</td>
<td>305</td>
<td>460</td>
</tr>
</tbody>
</table>

ZAKLJUČAK

Cilj rada je da prikaže proizvodnju II generacije danskog crvenog govećeta u našim odgajivačkim uslovima, kao i tok aklimatizacije istog koji je malo duži za visokoproduktivne rase.

198
Rezultati ispitvanog materijala su pokazali:

1. Eksterijerne mere i telesne težine su gotovo indentične originalnom zapatu (I-øj generaciji).

2. Proizvodnja mleka je povećana. Prosečna mlečnost je za laktaciju od 372,7 dana 3.483,5 litara sa 4,05% masti.

3. Mlečnost za 305 dana takođe je povećana na prosek od 3.037,6 litara sa 3,99% mlečne masti.

4. Prosečan intenzitet plodnosti je 458,40 dana, odnosno bez jalovih krava 395,00 dana.

5. Prednost II-ge generacije ogleda se u povećanoj mlečnosti za oko 400—500 litara godišnje još u prvoj laktaciji nad I-om generacijom, te većom mlečnošću za oko 2000 litara u odnosu na metohijsku bušu i većom mlečnošću od oko 500—1500 litara nad ostalim ranije uvezenim rasama u Po-krajini

6. Konačan zaključak aklimatizacione moći ne može se dati ni u II-oj generaciji, a može se očekivati tek u III-0j i IV-0j. Rezultati II-ge generacije idu u prilog aklimatizacionoj moći u odnosu na originalan zapad kod nas, ali još daleko zaostaju za proizvodnjom u Danskoj.

LITERATURA


