Sažetak


Ključne riječi: COVID-19, potpore, subjekti u poslovanju s hranom, tov junadi

Uvod

Stočarstvo je jedan od gospodarskih sektora za koji Hrvatska ima odlične preduvjetne za proizvodnju - zbog umjerene klime moguća je proizvodnja svih potrebnih sировina za hranidbu stoke, postoji duga stočarska tradicija, a očuvana je i kvalitetna genetika. Nažalost, loša struktura proizvodnje i nerazvijeno tržište rezultirali su situacijom u kojoj je proizvodnja ovisna o uvozu mesa (Croatia Stočar, 2019.).


Prema podacima Ministarstva poljoprivrede (2020.) danas se junad većinom izvozi u iste zemlje (Libanon 46,63 % i Italiju 22,87 %), međutim lanac vrijednosti u sektoru tovne junadi ne ostvaruje potrebnu dodanu vrijednost zbog uvoza sirovine. Telad za tov se većinom uvozi iz Rumunjske (60,52 %), Mađarske (13,07 %), Češke (9,80 %) i Slovačke (8,46 %) (MP, 2020.), a ovisnost o uvozu proizvodnju čini nestabilnom.

1 dr. sc. Mateja Jež Rogelj, poslijedoktorandica, dr. sc. Omella Mikuš, docentica; Sveučilište u Zagrebu, Agronomski fakultet, Zavod za agrarnu ekonomiku i ruralni razvoj, Svetosimunska 25, Zagreb
2 Helena Šiftar, studentica na Agronomskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, studij Agrarna ekonomika
3 Autor za korespondenciju: mrogelj@agr.hr
Tov junadi je iznimno cjienovno osjetljiv i strateški važan sektor za koji poljoprivrednici redovito ostvaruju pravo na dodatnu potporu dohotku kroz proizvodno vezana plaćanja. Kriza uzrokovanja epidemiom bolesti COVID-19 utjecala je na gubitke u poslovanju zbog usporavanja gospodarske aktivnosti, stoga je Ministarstvo poljoprivrede (MP) uvelo izvanrednu mjera za ublažavanje negativnih posljedica po pitanju očuvanja likvidnosti, zaposlenosti i sigurnosti prehrambenog lanca.

Cilj rada je prikazati kratkoročne posljedice specifične političke odluke donijete zbog okolnosti epidemiom bolesti COVID-19 na otkupne cijene i prihode uzgajivača i subjekata u poslovanju s hranom (SPH) u sektoru tova junadi.

**Metode rada i izvori podataka**


**Stanje u sektoru tovne junadi i nove okolnosti**

Ukupni broj registriranih goveda u Hrvatskoj u 2018. godini iznosi 414.000 grla. U razdoblju od 2012. do 2018. godine bilježi se pad ukupnog broja goveda za 8,4%. Broj registrirane domaćih teladi je u padu, što je posljedica smanjenja broja krava, dok broj registrirane uvozne teladi raste (tablica 1).

**Tablica 1. Bilanca goveda u Hrvatskoj u razdoblju 2012.-2018. u komadima**

**Table 1. Cattle balance in Croatia in the period 2012-2018**

<table>
<thead>
<tr>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>1.</td>
<td>Ukupan broj krava /total number of cows</td>
<td>195.000</td>
<td>180.000</td>
<td>171.000</td>
<td>167.687</td>
<td>160.560</td>
<td>155.960</td>
</tr>
<tr>
<td>2.</td>
<td>Registrirano domaće teladi - HPA /registered domestic calves - CAA</td>
<td>159.590</td>
<td>144.631</td>
<td>138.860</td>
<td>138.547</td>
<td>127.812</td>
<td>123.730</td>
</tr>
<tr>
<td>3.</td>
<td>Klanje domaće teladi /slaughter of domestic calves</td>
<td>43.000</td>
<td>43.000</td>
<td>38.512</td>
<td>40.945</td>
<td>41.215</td>
<td>40.856</td>
</tr>
<tr>
<td>4.</td>
<td>Registrirano uvozne teladi - DZS /registered imported calves-CBS</td>
<td>118.540</td>
<td>85.599</td>
<td>104.815</td>
<td>105.497</td>
<td>122.271</td>
<td>119.811</td>
</tr>
<tr>
<td>6.</td>
<td>Ukupno uvozne i domaće teladi (2+4) /total imported and domestic calves</td>
<td>278.130</td>
<td>230.230</td>
<td>243.575</td>
<td>244.044</td>
<td>250.083</td>
<td>237.000</td>
</tr>
<tr>
<td>7.</td>
<td>Ukupno teladi za daljnju uzgoj (6-3-5) /total calves for further breeding</td>
<td>209.130</td>
<td>171.230</td>
<td>189.347</td>
<td>189.925</td>
<td>197.478</td>
<td>185.000</td>
</tr>
<tr>
<td>8.</td>
<td>Registrirani izvod goveda - HPA /registered export of bovine</td>
<td>33.017</td>
<td>23.178</td>
<td>26.771</td>
<td>38.605</td>
<td>41.133</td>
<td>43.719</td>
</tr>
<tr>
<td>10.</td>
<td>Ukupan broj goveda /total number of cattle</td>
<td>452.000</td>
<td>441.000</td>
<td>455.000</td>
<td>444.000</td>
<td>451.000</td>
<td>414.000</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**Izvor: Croatia stočar, 2019.**
Temeljem podataka iz tablice 1 i činjenice da remont stada iznosi oko 25% (Uremović i sur., 2002.) procijenjeno je da je broj utovljenje junadi u porastu u promatranom razdoblju od 2012. do 2018. Na slici 1 je prikazana procjena broja uzgojene tovne junadi s obzirom na ukupan broj teladi za daljnji uzgoj, broj krava u Hrvatskoj i remont stada. Korištena formula za procjenu broja uzgojene tovne junadi je sljedeća:

\[ \text{ukupan broj teladi za daljnji uzgoj} = (\text{ukupan broj krava} \times 0.25) \]

Uvozno-izvozna bilanca junadi u Hrvatskoj je u razdoblju 2012.-2018. poboljšana (iako je i dalje

**Slika 1.** Procjena broja utovljenje junadi i broj izvezene junadi u razdoblju 2012.-2018.

**Figure 1.** Estimation of the number of bred cattle and number of exported cattle in the period 2012-2018


Izvor: Authors calculation according to Croatianstoca data 2019


---

3 Libanoni svih političkih i vjersko-etičkih skupina traže potpunu smjenu vlasti i odlazak premijera i predsjednika zemlje. Libanon se suočava s valutnom krizom, koja prijeti da će zemlju, koja je već na uzdržanom ekonomskom tlu, poslati u potpuni bankrot (http://balkans.aljazeera.net/vijesti/kriza-bi-liban-mogla-poslati-u-potpuni-bankrot).
Redovne potpore u sektoru tova junadi

Najvažniji cilj poljoprivredne politike je osiguranje stabilnog dohotka poljoprivrednicima kroz potpore lakšem provođenju strukturnih promjena na gospodarstvima (oprema, mehanizacija, digitalizacija) u svrhu postizanja konkurentnosti na tržištu. U slučaju kad je sektor sklon tržišnim poremećajima, potpora je dodatno vezana uz proizvodne čimbenike (veličinu korištene površine zemljišta, broj grla stoke i sl.).

Kao članica EU Hrvatska uživa pravo na dio proračuna namijenjenog Zajedničkoj poljoprivrednoj politici EU. U okviru programskog razdoblja 2014.-2020. mjere poljoprivredne politike za tov junadi obuhvaćaju izravna plaćanja (osnovno plaćanje, preraspodijeljeno plaćanje za prvih 20 ha, zelena plaćanje) i proizvodno vezano potporu korisnicima koji se bave tovom junadi i registrirani su u Farmskom sustavu osiguranja kvalitete junećeg, janjećeg i jarećeg mesa. Proizvodno vezana potpora osigurava se za muška i ženska grla koja u trenutku izlučenja u Jedinstvenog registru domaćih životinja (JRDŽ) nisu mlada od 28 mjeseci niti starija od 36 mjeseca i kod kojih se evidentirano izlučenje u JRDŽ-u na klanje u Hrvatskoj ili izlučenje za izvoz. Obvezno razdoblje tova na gospodarstvu je najmanje 120 dana od dana dolaska grla na gospodarstvo do dana isporuke (NN 20/2020). U 2018. godini je isplaćena proizvodno vezana potpora za 129.318 tovnih goveda u iznosu od 772,90 kn/grlu (MP, 2019.).

Mjere pomoći sektoru tovne junadi zbog COVID-19

Uz redovitu potporu, poljoprivredna politika treba predvidjeti i ciljane mehanizme za sprečavanje i ublažavanje nestabilnosti dohotka bilo da ona proizlazi iz naglih cjenovnih ili proizvodnih poremećaja ili njihove kombinacije. Na tom tragu u svrhu ublažavanja trenutnih i nadolazećih posljedica koje se na sektor tovne junadi ostavlja epidemija COVID-19 Ministarstvo poljoprivrede u svibnju 2020. godine donosi Odluku o privremenoj izvršenoj mjeri pomoći za proizvođače tovne junadi za klanje s problemima u poslovanju uzrokovanim epidemijom COVID-19 te za subjekte koji posluju u odobrenim objektima za klanje papakara (MP, 2020.a). Cilj navedene mjere je bio utvrđenjujnjunad koja je svojom dobi i tješnom težinom prešla optimalne tržne standarde zbrinuti (zakla-

UZGAJIVAČ

Smanjenje prodajne cijene za 1,5 kn/kg, june težine
700 kg, prodajna cijena prije donošenja mjere 14.5
kn/kg, nakon donošenja mjere 13 kn/kg.
700 kg x 14.5 kn/kg = 10.150 kn/junetu (prije donošenja
mjere)
700 kg x 13 kn/kg = 9.100 kn/junetu + do 1000 kn/junetu
potpore (nakon donošenja mjere)

Iz izračuna je vidljivo da je uzgajivač od
SPH-a nakon donošenja mjere i smanjenja otputne
cjene dobio 1.050 kn/junetu manje nego što bi to
bilo prije donošenja mjere i zadržavanja cijene na
14.5 kn/kg dok će potpora iznositi do maksimalno
1000 kn/junetu (ovisno o broju grla prijavljenih na mjeru) čime će njegov prihod biti jednak ili manji u odnosu na onaj prije donošenja mjere.

**SPH**

*Smanjenje cijene za 1,5 kn/kg, jure težine 700 kg, otkupna cijena prije donošenja mjere 14.5 kn/kg, nakon donošenja mjere 13 kn/kg,
700kgx14.5kn/kg=10.150 kn/junetu (prije donošenja mjere)
700kgx13kn/kg=9.100 kn/junetu + do 500 kn/junetu potpore (nakon donošenja mjere)*

Iz izračuna je vidljivo da SPH mora uzgajivaču platiti 1.050 kn manje nakon donošenja mjere (jer je smanjio otkupnu cijenu) i ostvarit će pravo na iznos potpore od 500 kn/junetu što znači da je u plusu oko 1.550 kn/grlu (ovisno o broju prijavljenih junadi na mjeru i konačnom jediničnom iznosu potpore po zadanom grlu).

U slučaju da junad teži više od 700 kg, uzgajivačev prihod se dodatno smanjuje dok se SPH-ov prihod proporcionalno povećava.

*Provedba ove izvanredne mjere ukazuje na pomalo ishitrenu odluku poljoprivredne politike u namjeri da se ublaži poremećaj poslovanja i opskrbe tržišta u sektoru tova junadi. Uzgajivači su danas lako mogli oštetiti uzgajivača nešto našlaši na prihvaćanje. Naime, ispitnici procijenjuju da u slučaju kad mera uopće ne bi bila donesena otkupna cijena junadi ne bi dodatno pala na 13 kn/kg (prvi pad cijene je bio krajem prošle godine zbog smanjenog izvoza i posljednjo veće ponude na domaćem tržištu) te bi prihod uzgajivača bio jednak onome prije donošenja mjere. U prilog toj procjeni ispitnici navode da se nakon učidanja mjere cijena vratila na 14.5 kn/kg. Mjera je trebala ublažiti posljedice koje sektor tova junadi proživljava zbog „više sile“ no provedba na terenu nije izravno rezaurlala većim prihodima za uzgajivače, nego samo za SPH-ove, što nije bio cilj. Također, mjera nije rezuirlala ni povećanom brojem zaklana junadi, jer bi ta junad ionako bila zaklana bez obzira na izvanrednu potporu, s obzirom da SPH-ovi u razdoblju kada je mjera bila aktivna, nisu povećali broj zaklana junadi.*

**Zaključak**

Tov junadi je sektor koji je izrazito osjetljiv na promjene koje se događaju na uvoznim i izvoznim tržištima. U Hrvatskoj se sektor tova junadi našao u problemima zbog naglog gubitka izvoznog i domaćeg tržišta. Prvi izvozni problemi javili su se zbog krize vlasti u Libanonu krajem 2019. godine, a nakon toga uslijed prekida izvoza jutride u Italiju zbog epidemije COVID-19 početkom 2020. godine. Domaća potražnja se u kratko vrijeme također značajno smanjila zbog ograničenog kretanja ljudi i roba u svrhu susbijanja epidemije bolesti COVID-19 što je imalo za posljedicu pad prihoda u sektoru proizvodnje junečeg mesa te je ugrozilo likvidnost i opstanak poljoprivrednih gospodarstava.

S ciljem prevladavanja krize Ministarstvo poljoprivrede donosi Mjeru pomoći uzgajivačima tovnih junadi koja prema saznanjima s terena nije polukljačenje rezultate jer je otkupna cijena junadi s dana donošenja mjere pala za 1-2 kn/kg tako da je konačan prihod za uzgajivače junadi jednak ili čak i lošiji u odnosu na period prije stupanja na snagu navedene mjere.

**Napomena:** Ovaj rad je proizašao iz završnog rada studentice Helene Šiftar pod naslovom: Pregled stanja i problema tovnog govedarstva u Hrvatskoj napisanog pod mentorstvom dr.sc. Mateje Jež Rogelj na Agronomskom fakultetu u Zagrebu.

**Literatura**

Cattle breeding and COVID-19

ABSTRACT

A cattle breeding in the territory of the Republic of Croatia has a long tradition, but in recent years it has been affected by various problems. Due to the deteriorating situation in the dairy sector, the number of cows and thus calves for further breeding is decreasing, which affects the constant increase in imports. Most calves are imported from Romania (60.52% in 2019) while most of the young bulls are exported to Lebanon and Italy. Due to the crisis of the authorities in Lebanon and the closure of the Italian market due to the epidemic COVID-19, the cattle breeding sector found itself in trouble. The measure of support to the sector, adopted by the Ministry of Agriculture in May 2020, did not achieve the desired results because the subsidies intended for beef breeders reduced the purchase price of cattle.

Key words: COVID-19, subsidies, food business operators, cattle breeding

Viehzuchtsektor und COVID-19

Zusammenfassung


Schlüsselwörter: COVID-19, Unterstützung, Lebensmittelunternehmen, Viehzucht
Sector de becerros de engorde y el COVID-19

Resumen

El engorde de ganado tiene una larga tradición en Croacia, pero en los últimos años se ha visto afectado por varios problemas. Debido a las malas condiciones en el sector de ganado lechero, el número de vacas y terneros de engorde disminuye, lo que afecta el incremento constante de las importaciones. La mayoría de los terneros son importados de Rumania (60,52% en 2019), mientras que la mayoría de los becerros se exportan a Líbano e Italia. Debido a la crisis del gobierno en el Líbano y al cierre del mercado italiano causado por la epidemia del COVID-19, el sector de becerros de engorde se ha encontrado en problemas. La medida de apoyo al sector, adoptada por el Ministerio de Agricultura en mayo de 2020, no logró los resultados deseados porque el apoyo destinado a los criadores de ganado redujo el precio de compra del ganado.

Palabras claves: COVID-19, apoyos, explotadores de empresas alimentarias, engorda de becerros

Il settore dell'allevamento dei bovini magri da ingrasso e il COVID-19

Riassunto

L'ingrasso dei bovini è un'attività che in Croazia ha una lunga tradizione ma che, negli ultimi anni, ha incontrato vari problemi. A causa del progressivo peggioramento della situazione nel settore dei bovini da latte, s'è ridotto il numero delle vacche e, di conseguenza, anche il numero dei vitelli da ingrasso, il che ha determinato la crescita delle importazioni. La maggior parte di vitelli s’importa dalla Romania (60,52% nel 2019), mentre la maggior parte dei bovini s'esporta in Libano e in Italia. Per i problemi politici del Libano e per la chiusura del mercato italiano dovuta alla pandemia da COVID-19, il settore dell’ingrasso di bovini è stato travolto dai problemi. La misura di sostegno al settore, adottata dal Ministero delle Politiche agricole nel 2020, non ha conseguito i risultati sperati perché l’aiuto destinato agli allevatori dei bovini da ingrasso ha determinato la riduzione del prezzo d’acquisto dei bovini.

Parole chiave: COVID-19, aiuti, operatori del settore alimentare, ingrasso dei bovini

13. VETERINARSKI SEMINAR DDL-A
17 listopada 2020 / 12:00 AM - 11:59 PM