

Izvrсни rezultati obitelji Gmajnić (Poljanski Lug)

- u klasičnoj staji na vezu prosjek 7.500 litara po kravi -

OPG **Ivan Gmajnić**, Poljanski Lug (Vrbovec):

U selu Poljanski Lug nedaleko Vrbovca živi vrijedna obitelj Gmajnić, a bavi se proizvodnjom mlijeka onako kako to rade primjerice uspješne austrijske ili bavarske obitelji. U maloj, klasičnoj staji na vezu ostvaruju europske rezultate u proizvodnji mlijeka (oko 7.500 litara po kravi godišnje), a ovih su dana i mjeseci izrazito deprimirani i bezvoljni jer ih se sramotnom cijenom (2 kn i par lipa po litri mlijeka) ponižava, unazađuje i baca u očaj.



Primjerno gospodarstvo – godinama stvarano i uređivano zahvaljujući odličnim rezultatima u proizvodnji mlijeka

Analiza proizvodnje – laktacije (305 d.) zaključene u protekle 1,5 godine:

rbr.	ime krave	pasmina	pedigre	rbr.lakt.	Mkg	m%	p%	MTR	
1	SLAVICA 8147	HF	Brahms x Hart	1	6.877	3,83	3,63	318	
2	MACA 3445	sim.	DIONIS x Rhone	1	5.881	4,55	3,77	416	
3	MICA 3444	sim.	DIONIS x Rhone	1	7.836	3,81	3,50	327	
4	VEKI 0343	sim.	DIONIS x RESS	1	7.680	3,88	3,70	403	
5	LANA 0084	sim.	Horwel x RESS	1	7.464	3,59	3,59	411	
6	VILMA 0492	sim.	Horwel x Ballack	1	6.809	4,25	3,72	405	
7	MANDA 8388	sim.	GS RAU x WEINOLD	1	7.016	3,52	3,64	334	
8	LIRA 1829	sim.	GS RAU x RESS	1	7.801	3,80	3,75	367	
9	SANA 8570 izl.	HF	Fired x Reggie	1	8.791	3,76	3,69	343	
10	RINA 1420 izl.	sim.	DIONIS x Rubin red	1	5.493	3,91	3,85		
11	ŠIMA 7766	sim.	Rusto x RESS	2	8.678	3,48	3,59	399	
12	GALA 2591	sim.	Molf x ???	2	7.021	4,68	4,07	517	
13	SAVA 2753 izl.	HF	Sanskrit x Gras red	2	8.660	3,64	3,63	546	
14	SILVIA 6699 izl.	HF	Reggie x Hart	2	10.894	3,00	3,48	413	
15	DUDA 9748	sim.	Rik x Platin	7	7.065	2,77	3,50	366	
73% simentalac				Prosjek:	1,7	7.598	3,72	3,66	398

Efikasnost proizvodnje:

Broj krava u 2011. godini
 01.01.2011. – 13 krava
 30.06.2011. – 13 krava
 31.12.2011. – 12 krava
 prosjek u 2011. = **12,7 krava**

Ukupno prodano mlijeka u
 2011. god. (Dukat): **>90.000 kg**

Prosječno prodano mlijeka u
 2011. godini:

>7.000 kg / kravi

Na kontrolama HPA u prvih 9 mjeseci ove godine ukupni muzni dnevni prosjek iznosi **28,4 kg** mlijeka po kravi. Zbog težih uvjeta držanja (klasična staja na vezu) ovako dobre proizvodne rezultate prate i problemi: dosta velika stopa izlučenja (u 2011. god. 38,5%), što povećava udio prvotelki u stadu, a one imaju prirodno manju proizvodnju; prosječan međutelidbeni raspon (MTR) malo je povišen (398 dana), a odnos masti i proteina u mlijeku je preuzak (zbog specifičnog dvokratnog obročnog načina hranidbe).

Dakle, prostora za napredak svakako ima, ali uz ovakve destimulirajuće odnose cijena vrlo je teško o tome razgovarati (neophodne bi bile investicije u smještaj krava i podmlatka).

Obitelj Gmajnić u suradnji s odličnim lokalnim veterinarima itekako vodi brigu o korištenju kvalitetnih bikova u umjetnom osjemenjivanju – rezultati su evidentni. Nesumnjivo najvrjednija krava u stadu je moderna simentalka **LIRA** 1829, mlada krava koja trenutno u vrhu druge laktacije proizvodi više od 40 kg mlijeka dnevno:



LIRA (**GS RAU** x **RESS** x **STRIGL**)

kombinacija bikova specijalista za **vime**: **127** **112** **110**
 indeks **dubine** vimena: **115** **105** **110**
 indeks suspenzornog **ligamenta** vimena: **122** **105** **112**

HR 410182**1829 LIRA** rod. 2009.

2 / 1 **7.801 - 3,80 - 3,75** **MTR 1 / 367**

majka: HR 510095**6345 LAURA** rod. 2003.

4 / 4 8.156 - 3,79 - 3,76
 max. 9.785 - 3,09 - 3,75 **MTR 3 / 430**

Prvo tele joj je bilo (nažalost) muško (od ROTAX-a) i nakon toga ciljano je sparena s popularnim, sveprisutnim, najkorištenijim bikom u našim krajevima po imenu **WINNOR** ! Ciljano zato što je tome biku jedina (velika) mana upravo vime (87) i najvažnije osobine vimena: dubina (80) i susp. ligament (84). Cilj je bio preko ovako vrijedne krave sjajnog vimena pokušati iskoristiti Winnorove izuzetne osobine u uzgojne svrhe i ako tele bude muško (napraviti genomski test). No, tele iz tog sparivanja je žensko, zove se **LUNA** 0478 i zasigurno spada u uzgojnom smislu u sami vrh simentalčke populacije (vidi pedigree indeks – preko bikova, bez UV majke).



	pedigre indeks:	50% Winnor	25% GS Rau	12,50% Ress	6,25% Strigl
okvir	105	109	105	97	100
miš.	101	94	107	116	102
noge	98	100	96	99	92
vime	102	87	127	112	110
GZW	131	144	133	111	91
MW	121	133	118	108	90
Mkg	+1013	+1630	+754	+276	-407
FW	106	107	104	104	108
FIT	119	122	129	106	95

Ovaj primjer vrijednih, sposobnih ljudi i njihovoga blaga pokazuje da možemo, ali ako sustav ne želi stati iza toga,.....

Damir Pejaković