

genetic**AUSTRIA** GmbH



Prezentacija

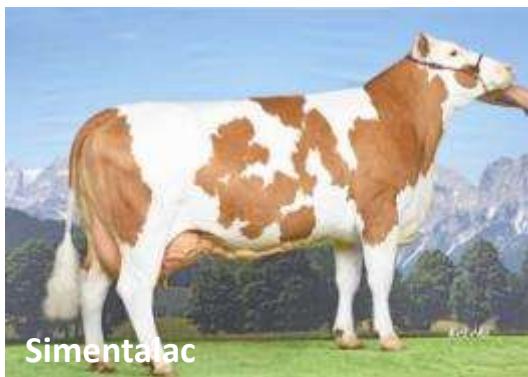
GENETIC AUSTRIA GmbH

« uspjeh Simentalskom pasminom širom svijeta »

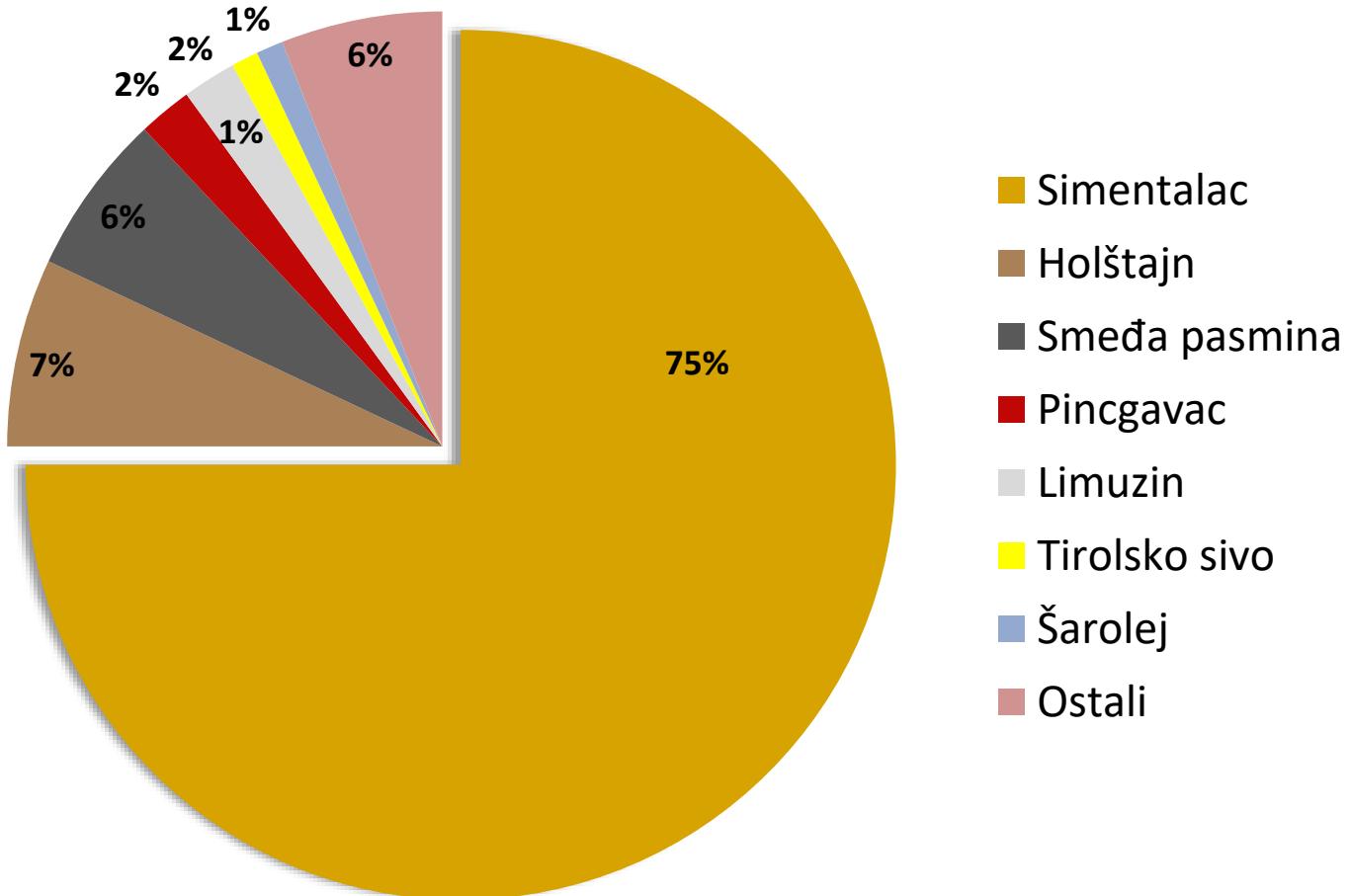
Ing. Mato Janjić

A

AUSTRIJSKE PASMINE GOVEDA



UDIO PASMINA u Austriji

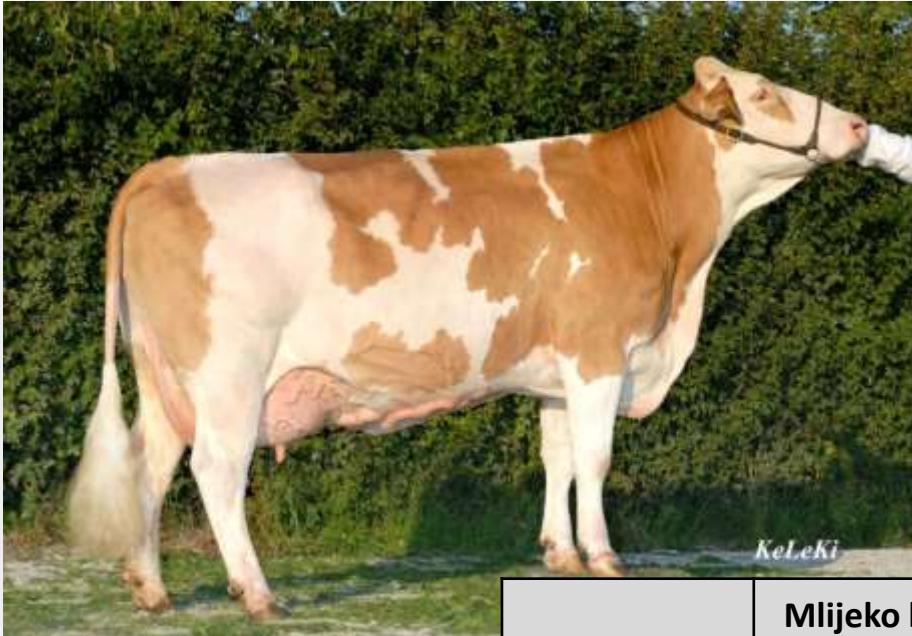


ČINJENICE & BROJEVI

■ Govedarskih farmija u Austriji:	57.853
■ Stočna populacija (goveda) u Austriji:	1.912.808
■ Muzne krave:	532.873
■ Ukupan broj krava:	733.348
■ Registrirane krave (matična knjiga) mlijeka i mesa:	428.307
■ Intenzitet kontrole:	80,7 %
■ Mliječnost registriranih krava:	7.724 kg - 4,12 %F - 3,42 %P
■ Proizvođači mlijeka:	29.199
■ Ukupna proizvodnja mlijeka u mil. tona:	3.390,8

AUSTRIJSKI SIMENTALAC

Više proizvodnje



MENADŽMENT!!

Interval teljenja	Dugovječnost
388 d.	3,86 a.

	Mlijeko kg	Masnoća %	Protein %	Somatske stanice
Sve laktacije	7.713	4,13	3,43	180.901

	Mlijeko kg (305 d)	Masnoća %	Protein %
1. laktacija	9.862	3,61	3,56
2. laktacija	12.475	3,31	3,52
3. laktacija	15.212	4,08	3,57

AUSTRIJSKI SIMENTALAC

25 najboljih Simentalskih stada u Austriji

Tab. 12: Die 25 besten Fleckvieh-Herden Österreichs (Herdengröße >5, gereiht nach F+E-kg)

Betrieb, Anschrift	Verband	Kuhzahl	M-kg	F-%	E-%	F+E-kg
1 Resinger Franz, Matrei i. Osttirol	RZV Tirol	19,0	14.121	4,48	3,56	1.136
2 Lichtenegger Karin u. Markus, Wolfsberg	kr	27,9	14.052	4,12	3,48	1.068
3 Steiner Milchvieh, Kematen	RZV Tirol	12,3	12.960	4,32	3,54	1.018
4 Schlünti Herfried, Kappel/Kr.	kr	13,4	13.239	4,20	3,42	1.010
5 Schlagbauer Peter, Weiz	RZStmk	25,9	12.594	4,39	3,50	993
6 Weber Johannes, St. Michael/Lav.	kr	43,1	12.044	4,70	3,46	984
7 Mayer Siegfried, Möderbrugg	RZStmk	34,8	13.094	4,14	3,34	980
8 Gföller Karl, Bischoffeld	RZStmk	17,7	12.321	4,32	3,59	976
9 Gossenreiter Edeltraud, Schenkenfelden	RZO	60,3	12.191	4,42	3,49	965
10 Voraberger Ingrid Maria, Rottenbach	FIH	9,0	11.682	4,60	3,61	959
11 Freigassner Gerhard, Weißkirchen	RZStmk	24,0	12.121	4,18	3,67	951
12 Aigner Erich, Turnau	RZStmk	36,2	11.929	4,35	3,51	938
13 Bauer Gerlinde, Spielberg	RZStmk	17,7	12.121	4,17	3,55	936
14 Jantscher Christoph, Anger	RZStmk	15,1	11.708	4,34	3,59	928
15 Temnitzer Ulfried, Fohnsdorf	RZStmk	40,5	10.911	4,85	3,63	925
16 Friedl Christian, Unterlamm	RZStmk	70,5	11.555	4,40	3,57	921
17 Winter Thomas, Bad Großpertholz	NOEGEN	43,5	11.330	4,49	3,63	919
18 Fratzl Herbert, Möderbrugg	RZStmk	34,9	12.076	4,05	3,55	917
19 Radler Monika u. Christian, Gramastetten	RZO	28,1	10.752	4,97	3,54	915
20 Zarfl Barbara, Reichenfels	kr	44,9	11.509	4,61	3,32	913
21 Schönbacher Gottfried, Wenigzell	RZStmk	38,1	11.832	4,20	3,51	912
22 Sackl Sieglinde u. Franz, Scheifling	RZStmk	37,4	12.091	4,09	3,46	912
23 Hettegger Paulus Ignatius u. Silvia, Großarl	RZS	16,0	12.903	3,73	3,32	910
24 Zauner Margarethe u. Hermann, Neukirchen/E.	FIH	40,1	11.920	3,99	3,58	903
25 Selker Alfred u. Margarete, Rainbach	FIH	33,1	11.707	4,01	3,69	902

AUSTRIJSKI SIMENTALAC

5 najboljih Simentalskih krava u Austriji

Rg	Name	Vater	M	F	E	F+E	Besitzer
	Nummer	Laktation	kg	%	%	kg	Anschrift
1	JOHANNA	MANDY	16.968	6,17	3,59	1.656	Barbara Zarfl
	DE09 45471496	4					Reichenfels
2	NENITA	GS RUMGO	18.691	4,66	3,80	1.583	Milchvieh Steiner
	AT 997.102.119	3					Kematen
3	LISI 26	STOCKET	13.152	7,69	3,37	1.455	Katharina Mauracher
	AT 576.640.616	6					Neustift/Mkr.
4	RAFFE	RESS	13.759	6,88	3,67	1.452	Emmerich Lanner
	AT 872.317.317	5					Hofstetten-Grünau
5	SILAN	REICHSHERR	17.532	4,82	3,44	1.447	Christian Nadlinger
	AT 253.242.118	5					Euratsfeld



A

SIMENTALSKA TELAD

Brži rast – Više mesa – Više novca

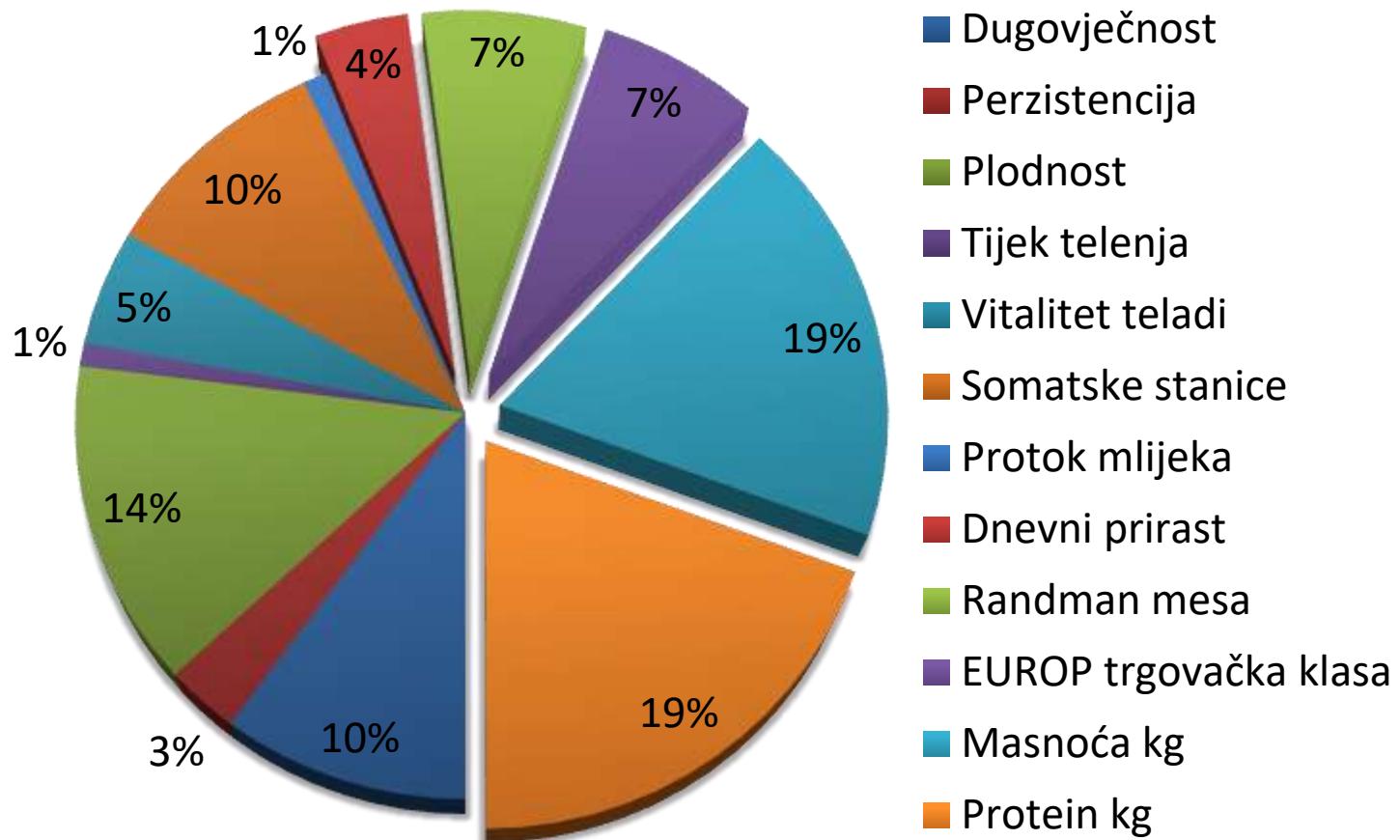


	r_težina	200 d	d_prirast	365 d	d_prirast
muška	43,4	308,7	1.326	492,4	1.229
ženska	41,0	278,5	1.186	409,0	1.006

* Državni prosjek!!

SELEKCIJSKE KRITERIJE SIMENTALACA

Fitnes 44 % - Mlijeko 38 % - Meso 18 %

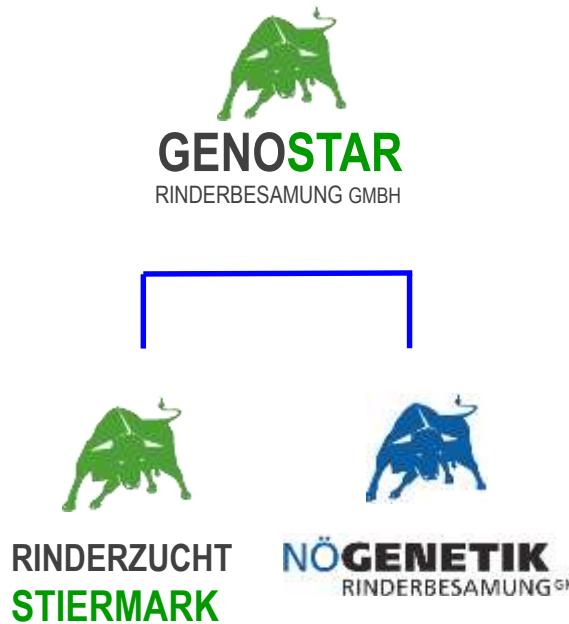


CENTRI V.O. U AUSTRIJI



Struktura članstva geneticAUSTRIA

(vlasnik: bikovski centri i uzgojni savezi)



A

SJEME - EMBRIJI – ŽIVA STOKA

U više od 60 država na 5 kontinenta



D, PH, GB, SLO, ZA, NIC, I, SK, EC, PL, AUS, CDN, N, Turkey, CZ, MEX, IQ, RC, BR, E, IR, BIH, TN, BOL, H, CH, USA, NZ, ROM, CR, DK, CHINA, F, SF, EG, LIB, NL, BW, RU, UKR, UY, S, PERU, KOS, YU, BG, USA, PY, COL, RD,.....

A

SJEME =

Najbolji progeno i genomsко testirani bikovi, također
seksirano sjeme



A

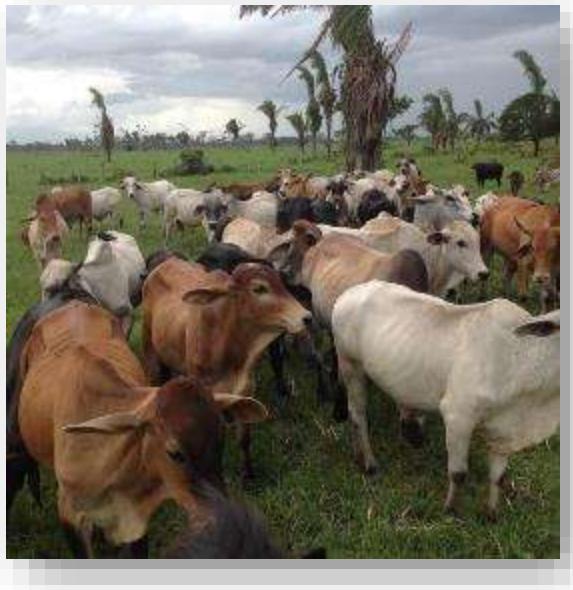
Austrijski SIMENTALCI u vrućim klimama



AUSTRALIJA



BRAZIL



VENECUELA



MALEZIJA



Križanje s mliječnim pasminama



© Elly Geverink

Simentalac x HOLŠTAJN



© Elly Geverink

SI X HO X Norveško crveno goveče



© Elly Geverink

Simentalac x Holštajn x Džerzej



© Elly Geverink

Smeđa pasmina x Holštajn

Križanje Simentalac x Holštajn

Za bolju profitabilnost



3. lakt. (305 d.) 10.342 kg 3,87 % M 3,59 % P



2. lakt. (305 d.) 8.816 kg 4,13 % M 3,64 % P

- Bolja reprodukcija
- Pojačivač masnoće i proteina %
- Bolja, viševrijednija telad
- Niže somatske ćelije
- Dugovječnost & Plodnost

Križanje Simentalac x Holštajn

Za bolju profitabilnost



3 generacije iz 1 familije

Lijevo: SI x HO (o: Rau)

5. lakt. (305d) 11.471kg 3,91% M 3,33% P

Sredina: NCG (o: Braut) x SI (Rau) x HO

3. lakt. (305d) 10.342kg 3,87% M 3,59% P

Desno: HO (o: Dakota) x NCG (o: Braut) x SI (o: Rau) x HO

1. lakt. (305d) 8.985kg 3,78% F 3,20% P



1. lakt. (305 d.) 8.242 kg 4,71 %M 3,60 %P



1. lakt. (305d) 10.384kg 3,64% 3,28%

Na slikanju je bila 233 dana u laktaciji i dalje proizvodila 36,4 kg (prva laktacija!!)

A

EMBRIJI =

Iz vrhunske genetike



A

AUSTRIJSKI EMBRIJI u Kolumbiji

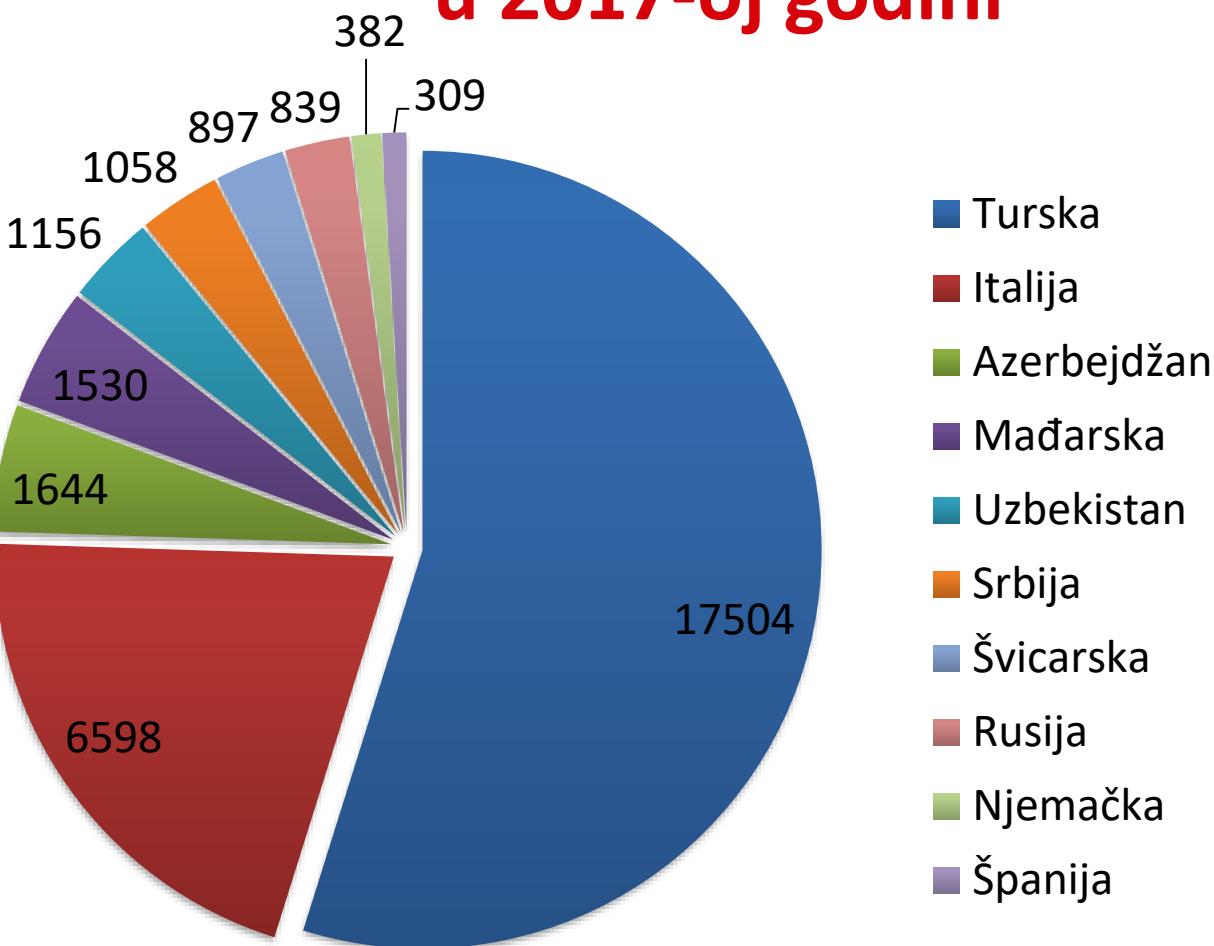


A

RASPLODNA GOVEDA



IZVOZ RASPLODNIH GOVEDA u 2017-oj godini



34.493 rasplodnih životinja su izvežene!



NAJBOLJI ZDRAVSTVENI STANDARDI

Austrija je službeno slobodna od:

- Goveđe tuberkuloze u skladu sa Direktivom TBC 2003/467/EEC
- Enzootske leukoze u skladu sa Direktivom ERL 2003/467/EEC
- Goveđe bruceloze u skladu sa Direktivom BRUC 2003/467/EEC
- Zarazne goveđe rinotraheitis u skladu sa Direktivom IBR 2004/558/EEC
- A010 Bolesti slinavke i šapa IV/1981
- A020 Vezikularnog stomatitisa 0000
- A030 Svinjske vezikularne bolesti I/1979
- A040 Goveđe kuge 1881
- A050 Kuge sitnih preživara 0000
- A060 Zarazne Goveđe pleuropneumonije 1921
- A070 Kvrgave kože 0000
- A080 Groznice Riftske doline 0000
- A100 Boginje ovaca i koza 1954
- A110 Afričke bolesti konja 0000
- A120 Afričke bolesti svinja 0000
- A130 Klasične bolesti svinja 1997
- Klasične bolesti svinja u divljih svinja IV/2003
- Visoko patogena ptičja gripa u peradi 1946

A

PROJEKTI OKRENUTOG KLJUČA



A

SAJMOVI I IZLOŽBE



A

OBUČNI TEČAJI

UZGOJA, V.O., ET, IZHRANE, NJEGA ZDRAVSTVA,....



A



Hvala na pozornosti!

Dr. Otmar Föger Straße 1, A-4921 Hohenzell bei Ried i. I.
Tel +43 7752 822 48 81 Fax +43 7752 822 485
office@genetic-austria.at
www.genetic-austria.at

