

Situácia v chove kôz v niektorých štátoch EÚ a vo svete.

E. Gyarmathy – M. Gálisová – A. Čopík

V niektorých štátoch EÚ chov kôz zaujíma významné postavenie v rámci živočíšnej výroby. Medzi takéto štáty patrí Grécko, Španielsko, Francúzsko, Taliansko a po vstupe do EÚ aj Rumunsko a Bulharsko, ktoré zvýšili stav kôz v EÚ a to o 1,3 milióna kusov. Samotné Grécko chová viac ako 45 % zo všetkých kôz v EÚ – 27, pričom počas posledných päť rokov sú stavy kôz v jednotlivých krajinách veľmi stabilné a nedochádza k prílišnému zvyšovaniu, resp. znižovaniu stavov kôz.

Stavy kôz v niektorých krajinách EÚ uvádzame v tabuľke č. 1 v tisíc ks.

Stavy kôz v niektorých štátoch EÚ

Tab. č. 1

| Krajina | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 |
|----------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Belgicko | 5,1 | 1,1 | 11,0 | 6,6 | 9,4 | 3,8 | 0,9 |
| Nemecko | 17,9 | 19,9 | 21,7 | 21,0 | 23,7 | 25,3 | 26,5 |
| Estónsko | 2,1 | 2,1 | 2,1 | 1,2 | 1,5 | 2,0 | 2,1 |
| Francúzsko | 921,8 | 947,1 | 975,2 | 990,1 | 948,2 | 919,2 | 873,9 |
| Taliansko | 572,2 | 385,1 | 400,0 | 347,2 | 306,3 | 291,7 | 290,0 |
| Luxembursko | 0,2 | 0,6 | 1,2 | 0,4 | 0,0 | - 1,1 | 0,7 |
| Maďarsko | 20,0 | 20,8 | 25,5 | 22,4 | 22,8 | 19,1 | 23,6 |
| Rakúsko | 69,9 | 67,9 | 46,7 | 53,2 | 59,3 | 55,8 | 55,0 |
| Anglicko | 7,0 | 7,8 | 8,2 | 8,6 | 7,2 | 7,6 | 7,6 |

Prameň: Eurostat

Z uvedenej tabuľky je možné konštatovať, že veľmi vysoké stavy kôz sú najmä vo Francúzsku, Taliansku a na veľké prekvapenie aj v Rakúsku a v Maďarsku. Značné stavy kôz sa nachádzajú ešte aj v Nemecku, pričom sa jedná o štát s ďaleko väčšou rozlohou ako dva predchádzajúce štáty, susediace s našou republikou.

V nasledujúcej tabuľke č. 2 uvádzame celkový import živých zvierat v tisíc ks z niektorých štátov EÚ.

Celkový import živých zvierat v tisíc ks

Tab. č. 2

| Krajina | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 |
|----------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Belgicko | 0,1 | 22,1 | 54,6 | 0,7 | 0,2 | 0,9 | 1,5 |
| Nemecko | 0,2 | 0,2 | 0,0 | 0,2 | 0,3 | 0,1 | 0,0 |
| Francúzsko | 1,3 | 4,7 | 5,6 | 8,2 | 20,7 | 12,4 | 6,5 |
| Taliansko | 15,6 | 29,5 | 14,9 | 12,9 | 22,7 | 30,2 | 30,0 |
| Luxembursko | 0,6 | 0,5 | 0,3 | 0,9 | 1,1 | 1,7 | 0,5 |
| Rakúsko | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,2 | 0,1 | 0,1 |

Prameň: Eurostat

Najväčší import živých zvierat, ako je možné zistiť z uvedenej tabuľky č. 2 sa zaznamenal v Belgicku, najmä v rokoch 2003 a 2004 a tiež za všetky uvedené roky v Taliansku a Francúzsku.

V predkladanom príspevku uvádzame aj celkový export živých zvierat v tisíc ks v niektorých štátoch EÚ.

Celkový export živých zvierat v tisíc ks

Tab. č. 3

| Krajina | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 |
|-----------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Belgicko | 2,8 | 20,8 | 63,3 | 5,9 | 8,3 | 3,4 | 0,1 |
| Nemecko | 0,0 | 0,2 | 0,2 | 0,1 | 0,0 | 0,0 | 0,3 |
| Francúzsko | 40,3 | 44,5 | 56,0 | 54,9 | 31,3 | 10,0 | 3,3 |
| Taliansko | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,2 | 0,1 |
| Luxembursko | 0,1 | 0,7 | 1,1 | 0,7 | 0,4 | 0,2 | 0,9 |
| Maďarsko | 3,1 | 7,6 | 8,5 | 4,6 | 4,7 | 4,3 | 3,1 |
| Rakúsko | 3,3 | 3,4 | 1,6 | 2,6 | 2,4 | 1,9 | 1,7 |
| Spojené kráľovstvo | 0,0 | 0,4 | 0,4 | 0,6 | 0,5 | 0,0 | 0,1 |

Prameň: Eurostat

Najväčší export živých zvierat sa zaznamenal z Francúzska, najmä v rokoch 2002 až 2006, o niečo nižší z Belgicka, ak berieme do úvahy roky 2003 a 2004. Tiež z Maďarska a Rakúska sa zaznamenal export veľmi vyrovnaný počas celého sledovaného obdobia. Pomerne prekvapivé číselné hodnoty v sledovanom ukazovateli sú uvedené za Taliansko,

nakoľko len v posledných dvoch rokoch sa v tejto krajine zaznamenal celkový export živých zvierat.

Z hľadiska celosvetového chovu kôz podľa údajov z FAO je vo svete predpoklad, že sa chová viac ako 850 miliónov kôz, pričom viac ako 64 % z celkového počtu sa chová v Ázii a okolo 29 % v Afrike. Európa v tomto smere nezohráva dôležitú rolu, nakoľko sa odhaduje, že sa tu chová len okolo 2,1 % kôz. Chov kôz vo svete má najmä v poslednom období mierne rastúci trend, s tým súvisí aj narastajúca produkcia mlieka a tiež mäsa. Pri porovnaní uvedených ukazovateľov medzi rokmi 2003 a 2007 sa zaznamenalo zvýšenie produkcie mäsa o 21,8 % a mlieka o 6,8 %, pričom stavy kôz sa zvýšili za uvedené obdobie o 8,8 %.

V tabuľke č. 4 uvádzame početné stavy kôz na svete za obdobie rokov 2003 – 2007 podľa údajov FAO a citovaných v „ Situačnej a výhľadovej správe " za rok 2008, ktorú predkladal VUEPP Bratislava.

Početný stav kôz na svete v ks

Tab. č. 4

| | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 |
|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Afrika | 231 902 666 | 241 642 178 | 247 234 393 | 243 411 505 | 245 063 910 |
| Ázia | 492 973 000 | 512 458 009 | 533 866 474 | 546 664 912 | 544 954 583 |
| Amerika | 36 672 271 | 37 196 073 | 37 786 099 | 40 986 681 | 41 106 340 |
| Európa | 19 148 333 | 18 635 327 | 18 392 284 | 17 985 964 | 18 147 782 |
| Oceánia | 885 480 | 1 068 448 | 917 271 | 934 780 | 947 310 |
| Svet | 781 581 750 | 811 000 035 | 838 196 521 | 849 983 842 | 850 219 925 |

Uvedená tabuľka prezentuje už vyššie uvedenú skutočnosť, že v Ázii sa chovajú najväčšie počty kôz z celosvetového hľadiska a za uvedené obdobie mali stavy kôz v tomto svetadiely mierne stúpajúci trend, až po rok 2007. Podobné tendencie sa prejavili v každom svetadiely a celosvetovo sa zvýšil stav kôz, ak posudzujeme údaje za rok 2003 až 2007 o 68 638 175 ks.

V tabuľke č. 5 uvádzame počet dojných kôz vo svete v jednotlivých kontinentoch podľa údajov a citácie uvedených predstaviteľov.

Početný stav dojných kôz vo svete v ks

Tab. č. 5

| | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 |
|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Afrika | 51 390 686 | 54 000 818 | 55 048 568 | 53 431 510 | 53 739 210 |
| Ázia | 92 468 290 | 88 704 484 | 92 276 420 | 95 859 421 | 98 135 500 |
| Amerika | 7 830 132 | 7 887 722 | 7 917 880 | 8 071 817 | 7 556 000 |
| Európa | 11 200 220 | 10 381 999 | 10 625 442 | 10 718 926 | 10 641 271 |
| Oceánia | 1 300 | 1 300 | 1 300 | 1 300 | 1 300 |
| Svet | 162 890 628 | 160 985 323 | 165 869 610 | 168 082 974 | 170 073 281 |

Vychádzajúc z predchádzajúcej tabuľky č. 4, najväčší počet dojných kôz sa nachádza v Ázii a v Afrike, pričom v Ázii za sledované roky došlo k postupnému zvyšovaniu stavu dojných kôz. V Amerike, Európe, a tiež v Oceánii sa stavy dojných kôz za celé obdobie ani veľmi nezmenili. V iných dostupných prameňoch sa však uvádzalo, že v Ázii, a tiež aj v Afrike je dojnosť kôz na pomernej nízkej úrovni, čo je spôsobené okrem nízkej šľachtiteľskej práce, aj vplyvom poveternostných a pôdnych podmienok.

V ďalšej tabuľke č. 6 je uvedená produkcia mlieka v tonách podľa jednotlivých svetadielov.

Produkcia kozieho mlieka v tonách

Tab. č. 6

| | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 |
|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Afrika | 2 907 512 | 3 084 715 | 3 138 191 | 3 127 163 | 3 038 890 |
| Ázia | 7 793 006 | 7 747 205 | 8 167 781 | 8 320 310 | 8 516 847 |
| Amerika | 520 839 | 533 093 | 539 416 | 653 645 | 658 827 |
| Európa | 2 635 753 | 2 660 682 | 2 529 933 | 2 546 587 | 2 585 930 |
| Oceánia | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 |
| Svet | 13 857 151 | 14 025 736 | 14 375 361 | 14 647 745 | 14 800 534 |

Z tabuľky je zrejmé, že najväčšia produkcia kozieho mlieka sa vyprodukuje v Ázii, čo má hlavnú súvislosť s tým, že sa tu chová aj najväčší počet kôz. Tak, ako sme už uviedli, v Afrike sa dojí veľké množstvo kôz, ale ich úžitkovosť nie je až tak vysoká, o čom svedčí porovnanie dosahovanej mliekovej produkcie v porovnaní s európskymi štátmi. Z číselných údajov Oceánie sa dá usúdiť, že tejto problematike nevenujú veľkú pozornosť.

Z hľadiska produkcie mäsa vo svetovom meradle je dôležité aj poznanie početných stavov odporazených kôz a z praktického hľadiska sa jedná o zabitie mladých kôz, prevažne samčieho pohlavia.

Početný stav odporazených kôz vo svete v ks

Tab. č. 7

| | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 |
|-------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Afrika | 69 377 110 | 72 470 142 | 74 493 822 | 77 108 712 | 76 628 225 |
| Ázia | 253 838 960 | 276 447 797 | 292 020 262 | 301 649 879 | 302 446 950 |
| Amerika | 9 830 523 | 9 864 758 | 9 809 422 | 10 444 851 | 10 667 895 |
| Európa | 11 577 527 | 12 959 216 | 12 479 908 | 12 045 759 | 12 172 288 |
| Oceánia | 771 441 | 906 733 | 1 024 504 | 897 062 | 920 156 |
| Svet | 345 395 561 | 372 648 646 | 389 827 918 | 402 146 263 | 402 835 514 |

Je len samozrejmé, že v Ázii sa zabije najväčší početný stav kozliat a tento stav sa z roka na rok zvyšuje. Takého isté konštatovanie je možné vysloviť aj pre africké štáty, ale aj ostatné svetadiely, vrátane Oceánie. Z uvedeného vyplýva, že obľuba kozacieho mäsa z celosvetového hľadiska má stúpajúcu tendenciu.

O tejto skutočnosti dosvedčuje aj nasledovná tabuľka č. 8, v ktorej uvádzame produkciu kozieho mäsa v tonách z celosvetového hľadiska.

Produkcia kozieho mäsa vo svete v tonách

Tab. č. 8

| | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 |
|-------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Afrika | 845 728 | 877 143 | 942 696 | 941 693 | 933 983 |
| Ázia | 3 101 401 | 3 329 353 | 3 540 039 | 3 829 615 | 3 898 334 |
| Amerika | 135 886 | 136 665 | 137 650 | 156 308 | 164 500 |
| Európa | 125 691 | 135 460 | 130 839 | 127 332 | 129 029 |
| Oceánia | 16 640 | 19 452 | 22 774 | 19 833 | 20 356 |
| Svet | 4 225 348 | 4 498 075 | 4 774 000 | 5 074 782 | 5 146 202 |

Tak ako sme už uviedli, v Ázii a v Afrike sa dosiahla aj najvyššia produkcia kozľacieho mäsa z celosvetového hľadiska. Najmä v Ázii sa každoročne zvyšoval početný stav zabitých kôz, a tým sa aj každoročne zvyšovala produkcia mäsa. Takáto tendencia sa prejavila aj

v štátoch Ameriky. Európa a Oceánia počas uplynulého obdobia zaznamenali mierne stúpajúcu a následne o niečo menšiu klesajúcu tendenciu.

Záverom príspevku je potrebné uviesť, že nami uvedené tabuľky sme čerpali z publikácie „ Situačná a výhľadová správa " za rok 2008, ktorú spracovala pracovníčka VÚEPP Bratislava Ing. B. Borecká, za čo jej týmto ďakujeme.