

ZAGADNIENIA SPOŁECZNO-ZAWODOWE

ALFRED TRAWIŃSKI

Lublin

Weterynaria w skali światowej*)

Niniejszy artykuł przedstawia stan weterynarii w świecie w latach 1960 i 1962, mianowicie uczelni weterynaryjnych, lekarzy weterynaryjnych i zwierząt domowych, z wyjątkiem niektórych krajów z braku odnośnych danych, zwłaszcza w Azji (Chiny, Mongolia i inne) oraz w Afryce. Mimo to na podstawie posiadanego materiału można wyrobić sobie zdanie o stanie weterynarii w skali światowej, mianowicie stosunku ilości uczelni weterynaryjnych do lekarzy weterynaryjnych i tych do ogólnego stanu zwierząt domowych w poszczególnych częściach naszego globu.

Uczelni weterynaryjnych było na początku 1960 r. ogółem 181, z której to liczby przypadają: w Afryce 4 uczelnie, mianowicie po jednej w Afryce południowej, Kenii, Sudanie i Zjednoczonej Republice Arabskiej. W Australii 2 uczelnie. W Ameryce 50 uczelni, mianowicie po jednej w Boliwii, Dominikanie, Gwatemali, Kubie, Paragwaju, Peru, Urugwaju i Wenezueli, po dwie w Chile, Kanadzie i Ko-

80, Gujanie Brytyjskiej 7, Gwatemali 23, Jamajce 20, Haiti 1, Hondurasie 13, Kolumbii 460, Kostarice 17, Kubie 700, Meksyku 679, Nikaragui 9, Panamie 28, Paragwaju 26, Peru 370, Salwadorze 17, Stanach Zjednoczonych 20,100, Trinidacie 14, Urugwaju 441, Wenezueli 336. W Azji 24,052, z tego w Adenie 2, Afganistanie 10, Birmie 32, Borneo półn. 4, Cejlonie 101, Cyprze 7, Filipinach 422, Hong-Kongu 4, Indonezji 177, Iranie 426, Iraku 45, Izraelu 175, Japonii 18,375, Korei 1383, Libanie 21, Malajskiej Federacji 71, Pakistanie 1080, Siamie 601, Singapurze 3, Syrii 33, Turcji 1042, Wietnamie 38. W Europie 97,825, z tego w Albanii 113, Anglii 4316, Austrii 1601, Belgii 986, Bułgarii 2203, Czechosłowacji 2050, Danii 1668, Finlandii 376, Francji 4489, Grecji 525, Hiszpanii 7525, Holandii, 1242, Irlandii 682, Islandii 16, Italii 7700, Jugosławii 1795, Luksemburgu 44, Malcie 5, Niemieckiej Republice Federalnej 8297, Norwegii 587, Polsce 4500, Portugalii 770, Szwajcarii 923, Szwecji 822, na Węgrzech 2550, Związku Radzieckim 42,040.

Ogólna ilość zwierząt domowych w poszczególnych częściach kuli ziemskiej

	Zwierzęta duże	Zwierzęta małe	Ogółem	Drób
Australia	16.257.000	153.974.000	170.231.000	16.000.000
Afryka	49.926.000	84.171.000	134.097.000	76.761.000
Ameryka	320.557.000	339.804.000	660.361.000	890.675.000
Azja	287.365.000	243.289.000	530.654.000	467.922.000
Europa	249.755.000	1208.434.000	1458.189.000	1312.386.000
Razem	923.860.000	2029.672.000	2953.532.000	2763.744.000

lumbii, po trzy w Argentynie i Meksyku, cztery w Ekwadorze, osiem w Brazylii i 18 w Stanach Zjednoczonych. W Azji 48 uczelni, mianowicie po jednej w Birmie, Cejlonie, Filipinach, Iraku, Iranie, Turcji i Wietnamie, po dwie w Indonezji i Pakistanie, 7 w Korei, 14 w Japonii i 16 w Indiach. W Europie 77 uczelni, mianowicie po jednej w Albanii, Bułgarii, Danii, Finlandii, Grecji, Holandii, Norwegii, Portugalii, Rumunii, Szwecji i na Węgrzech, po dwie w Belgii, Czechosłowacji, Irlandii, Niemieckiej Republice Demokratycznej i Szwajcarii, po trzy we Francji i Polsce, po cztery w Jugosławii, Hiszpanii i Niemieckiej Republice Federalnej, 6 w Zjednoczonym Królestwie Angielskim, 9 w Italii i 23 w Związku Radzieckim.

Ilościowy stan lekarzy weterynaryjnych wynosił ogółem 153,891 mianowicie: w Australii z Nową Zelandią 1496. W Afryce 1848, z tego w Afryce południowej 430, Gambii 2, Ghanie 18, Kameronie 3, Kenii 104, Libii 8, Nigerii 24, Nyasie 12, Maroku 74, Mauritiusie 3, Rodezji południowej 68, Rodezji północnej 22, Sierra Leone 4, Sudanie 75, Tanganice 39, Tunisie 21, Ugandzie 50, Zanzibarze 1, Zjednoczonej Republice Arabskiej 890. W Ameryce 28,670, z tego w Argentynie 2000, Bermudach 1, Boliwii 67, Brazylii 2890, Chile 360, Dominikanie 11, Ekwadorze

Powyższe liczby nie obejmują jednak w Azji Chin, Mongolii, Syrii, Jordanii i Izraela, w Europie Niemieckiej Republiki Demokratycznej.

Według powyższego zestawienia na jednego lekarza weterynaryjnego przypada ogółem w Australii 113,790, Afryce 72,563, Ameryce 23,033, Azji 22,062 i Europie 14,906, w skali światowej 19,192 sztuk dużych i małych zwierząt domowych, nie licząc drobiu.

KRÜGER A.: Zalecenia higieniczne podczas transportu mięsa. (Hygieneforderungen zu Fleischtransporten). Fleischermeister, 17, 1, s. 9—13 (1963).

Podczas transportu mięso jest narażone na szereg niebezpieczeństw, którymi są: zbyt wysoka temperatura, kurz i brud wpływające na zapach i smak mięsa. Przy transporcie każdego mięsa należy bezwzględnie przestrzegać dotrzymywania wymogów higienicznych. Dotyczy to szczególnie mięsa zwierząt ubitych z konieczności i chorych. Specjalne wymagania przy dalekim transporcie kolejowym i samochodowym: do transportu dopuszczać tylko mięso dobrze wychłodzone, temperatura pomieszczenia ładunkowego 2° do 4° C, a w żadnym przypadku nie wyższa od 6° do 8° C. Mięso przewozić na wisząco. Transport musi się odbywać tylko w specjalnych wagonach lub samochodach. Autor podał niektóre błędy jakie są popełniane podczas transportu mięsa (w samym zakładzie i transporcie bliskim i dalekim) oraz przekazał sposoby ich uniknięcia.

E. Zajaczkowski

*) Opracowane na podstawie publikacji „FAO, WHO 1 OIE Animal Health Yearbook” (FAO, Rzym, 1963) oraz „Chronique Organisation Mondiale de la Santé” Vol. 17 Genewa, 1963).