

АБР-ЦАРЭС
ТА 9500
МОДЕРНИЗАЦИЯ МЕР СФС ДЛЯ СОДЕЙСТВИЯ ТОРГОВЛЕ

Торговля животными и продуктами животноводства, и роль болезней животных

Доктор Манон Шупперс



Рост спроса на животный белок

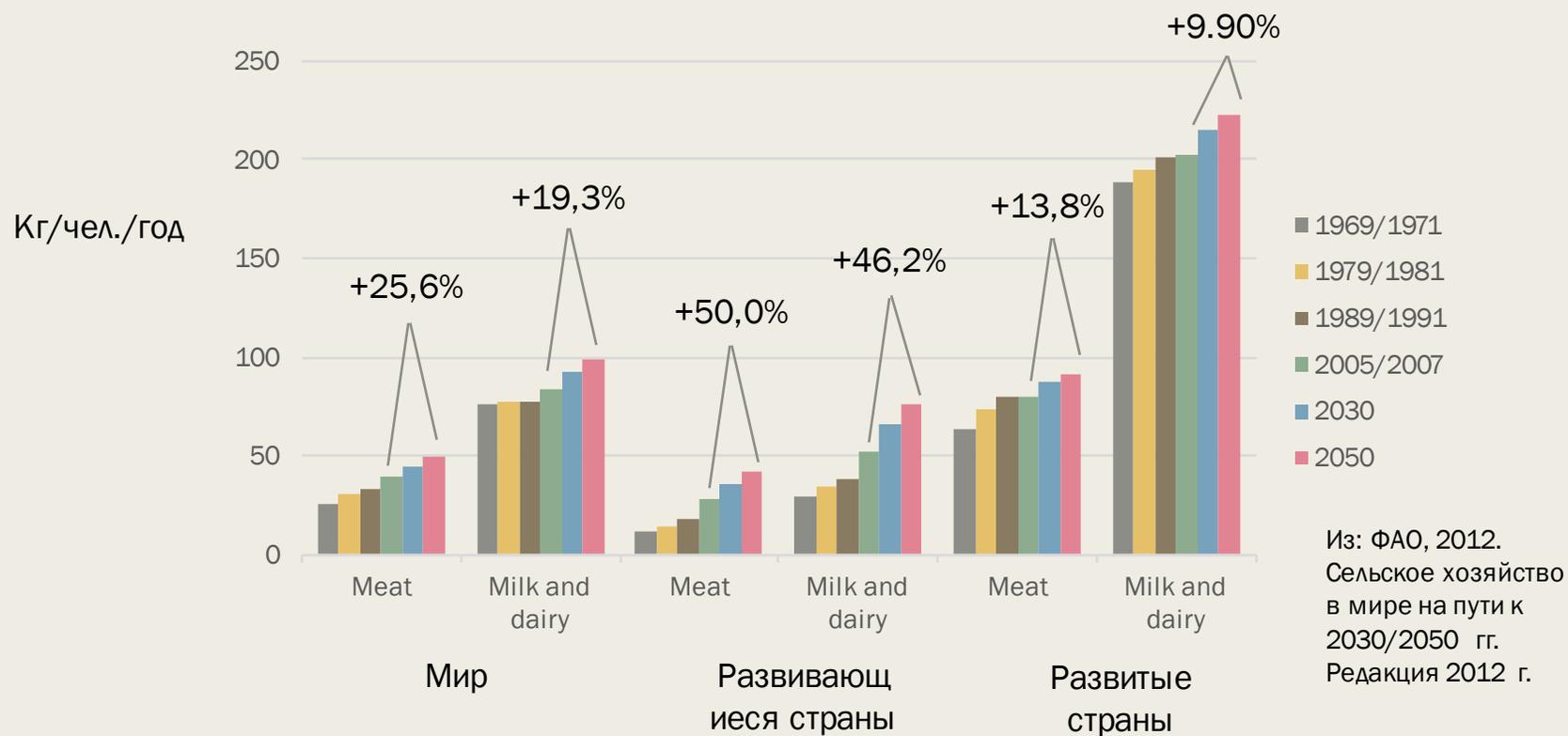
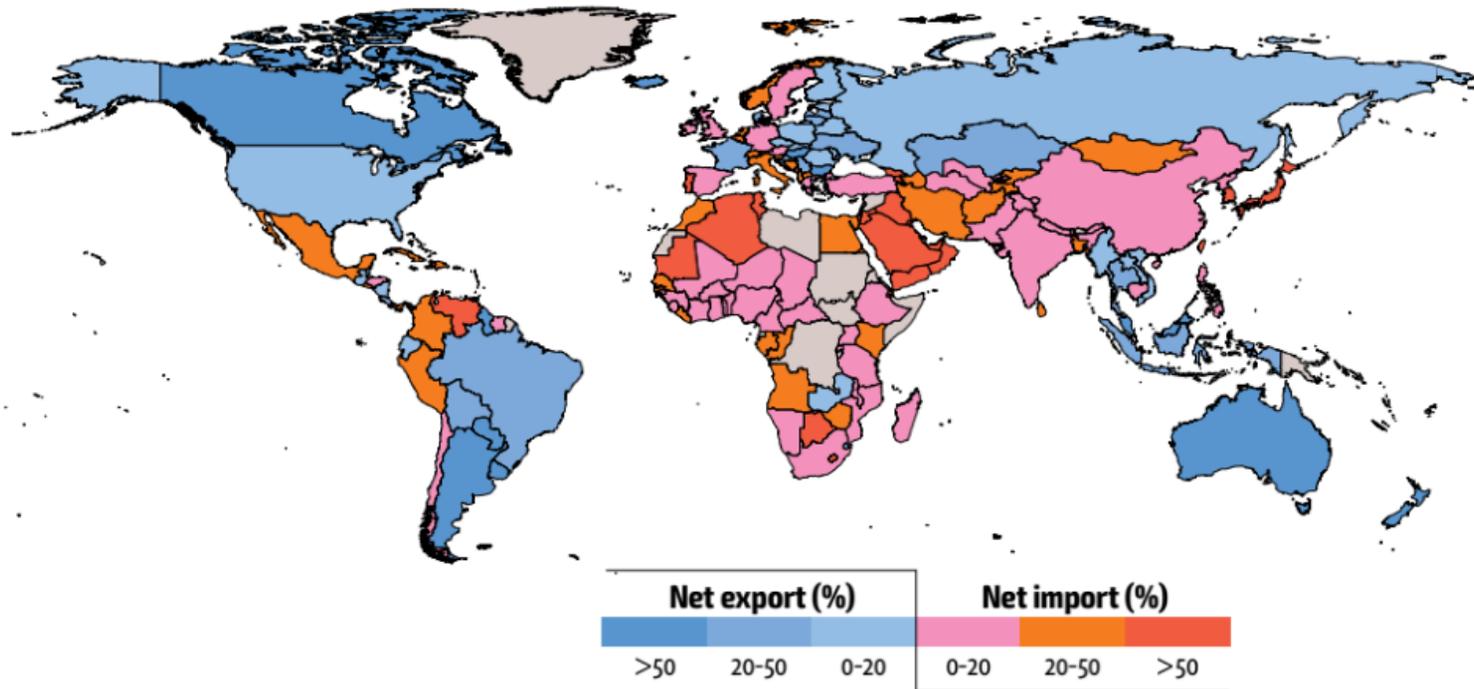


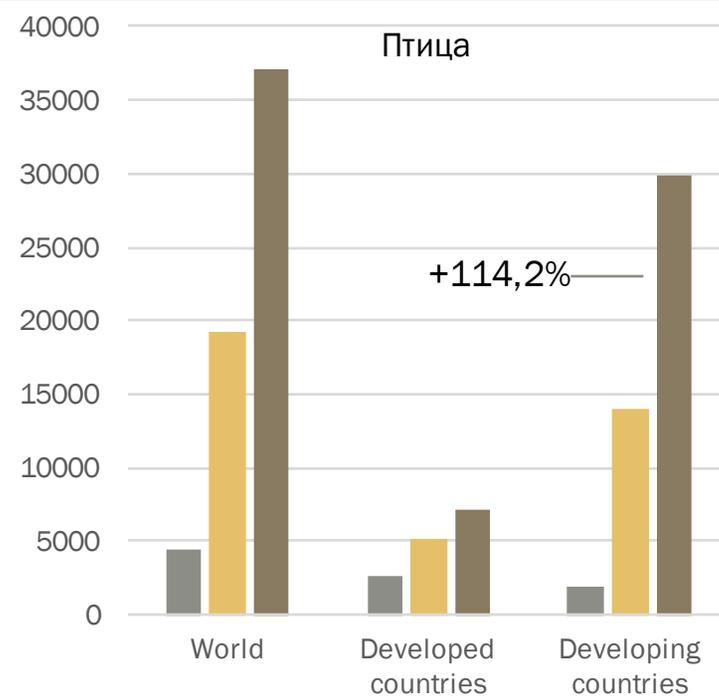
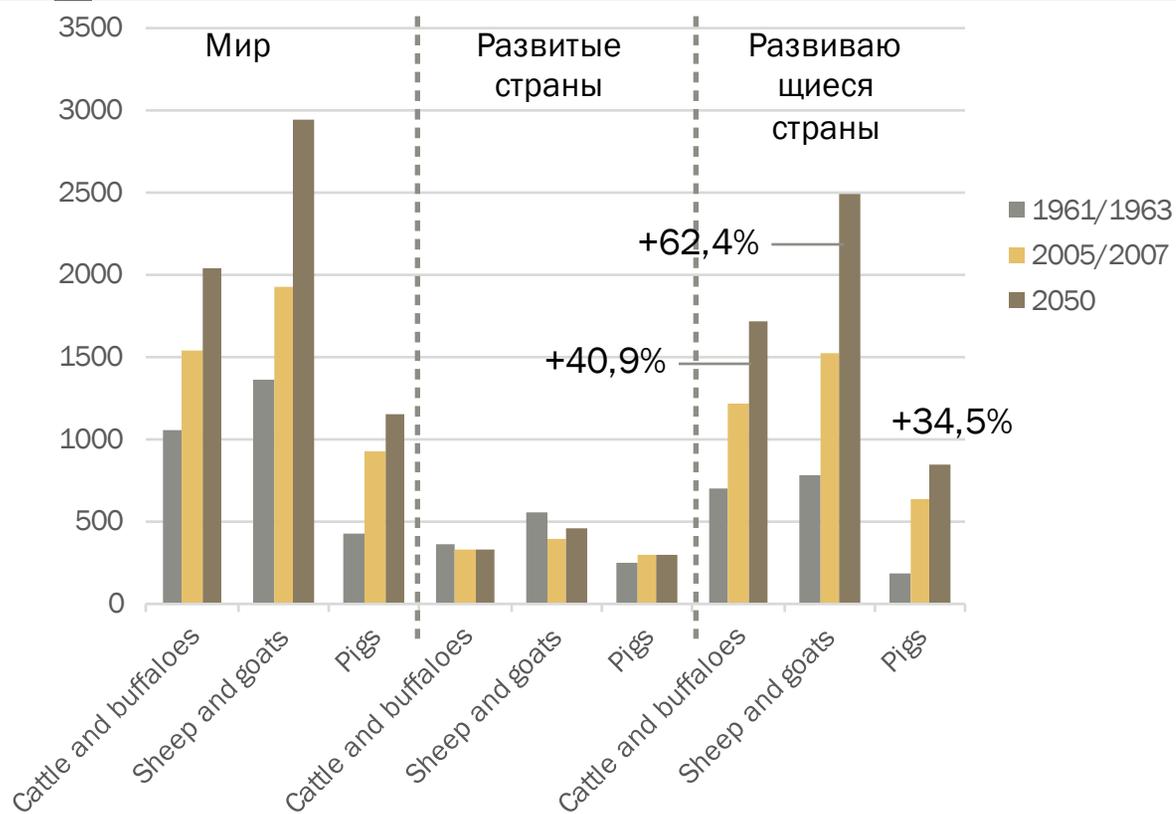
Figure 2.12 Percentage of net food imports in domestic food supply in total calories



Source: FAO Global Perspectives Studies, using 2011 food balance sheets from FAO, 2016a.

Из: FAO, 2017. Будущее продовольствия и сельского хозяйства. Тенденции и вызовы.

Производство продукции животноводства для удовлетворения спроса



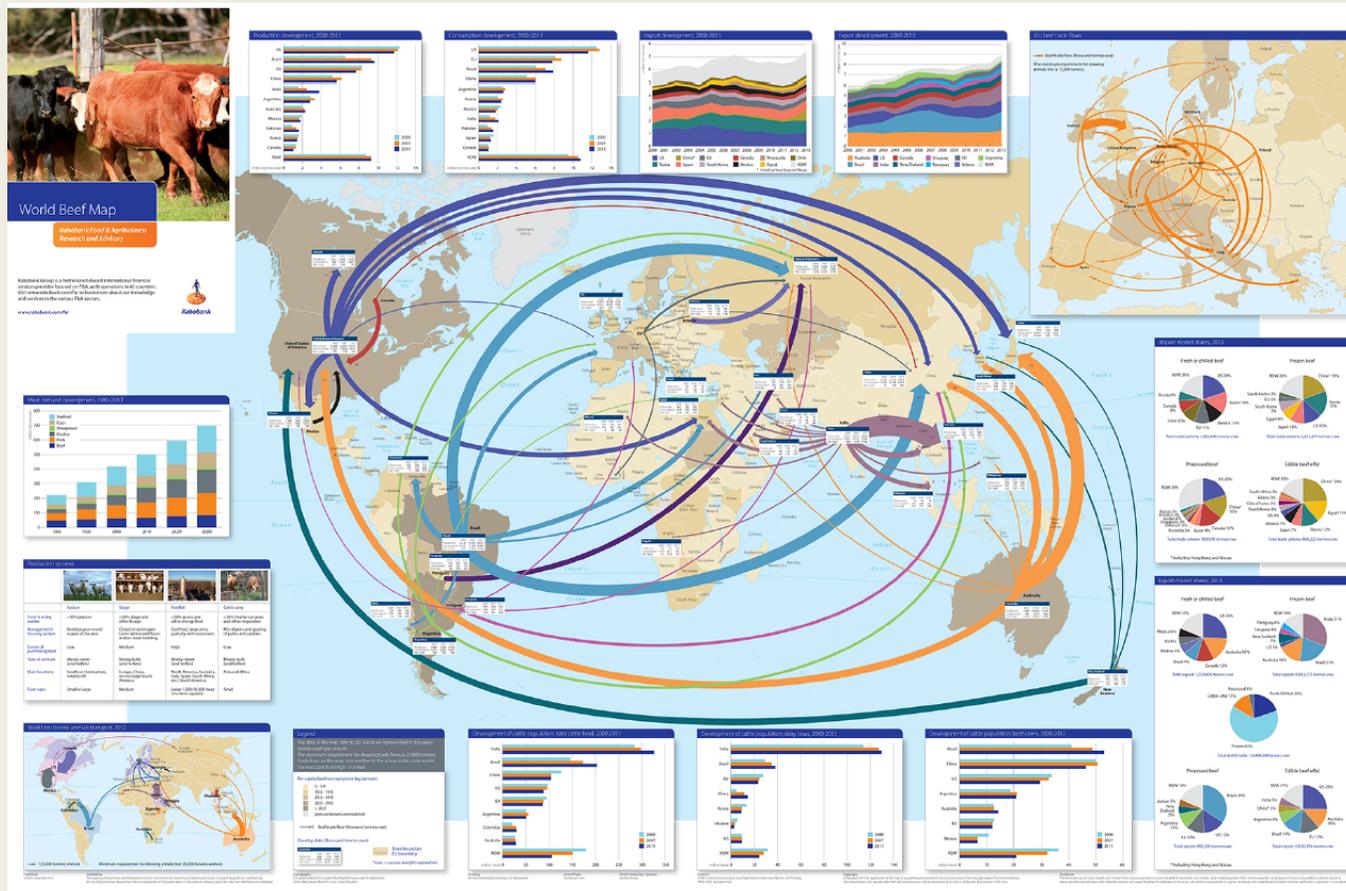
Из: ФАО, 2012. Сельское хозяйство в мире на пути к 2030/2050 гг. Редакция 2012 г.

Торговля молоком



Из: Рабобанк, Мировая карта молочной продукции, 2016.

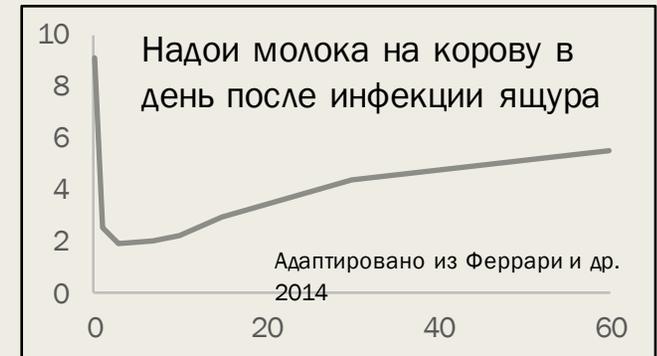
Торговля говядиной



Из: Рабобанк, Мировая карта производства говядины, 2014.

Обеспокоенность импортирующих стран

Снижение воспроизводства



Макроэкономическое влияние



Смертность

Микроэкономическое влияние



Региональная программа по борьбе с ТЗЖ и их проф

Потери производства

Здоровье человека



Благосостояние животных

Сложные торговые сети

Из: Вайзер и др., , 2013 г.. Болезни, распространяющиеся через пищеварительный тракт 10(3): 263-269

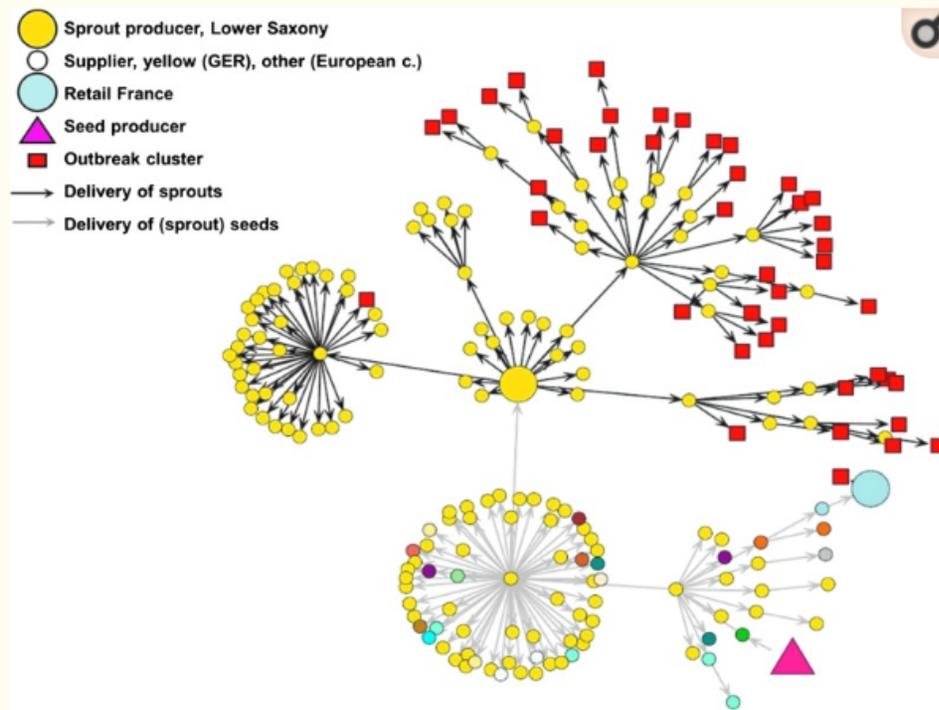


FIG. 3.

Combined network of all relevant fenugreek seed and sprout supplies. Supplier network of the STEC O104:H4 outbreak in 2011; results of combined forward and backward tracing of the supply chain. Here, all the companies are represented that have come in contact with the suspected batch of seeds or produced sprouts (created with the R-Package “network,” available at <http://statnet.org>) (Butts, 2008).

ORIGINAL ARTICLE

An Outbreak of Porcine Reproductive and Respiratory Syndrome Virus in Switzerland Following Import of Boar Semen

C. Nathues¹, L. Perler², S. Bruhn², D. Suter², L. Eichhorn³, M. Hofmann⁴, H. Nathues⁵, C. Baechlein⁶, M. Ritzmann⁷, A. Palzer⁷, K. Grossmann⁸, G. Schüpbach-Regula¹ and B. Thür⁴

¹ Veterinary Public Health Institute, University of Berne, Liebefeld, Switzerland

² Federal Veterinary Office, Liebefeld, Switzerland

³ Qualiporc Genossenschaft, Oberriet, Switzerland

⁴ Institute for Virology and Immunology, Mithras, Switzerland

⁵ Clinic for Swine, University of Berne, Berne, Switzerland

⁶ Institute of Virology, Department of Infectious Diseases, University of Veterinary Medicine Hannover, Hannover, Germany

⁷ Clinic for Swine, Ludwig-Maximilians-University Munich, Oberschleissheim, Germany

⁸ Swine Health Service Baden-Wuerttemberg, Aulendorf, Germany

Veterinary World, EISSN: 2231-0916

Available at www.veterinaryworld.org/Vol.10/February-2017/16.pdf

RESEARCH ARTICLE

Open Access

Outbreak of foot and mouth disease and peste des petits ruminants in sheep flock imported for immediate slaughter in Riyadh

M. A. Mahmoud¹ and S. A. Galbat²

1. Department of Parasitology and Animal Diseases, Division of Veterinary Research, National Research Centre, 12622 Dokki, Giza, Egypt; 2. Department of Animal Medicine, Assiut University, Faculty of Veterinary Medicine, New Valley Branch, New Valley Governorate, Egypt.

Corresponding author: M. A. Mahmoud, e-mail: m_elfatatri@yahoo.com,

Co-author: SAG: salahgalbt@yahoo.com

Received: 21-09-2016, **Accepted:** 20-12-2016, **Published online:** 22-02-2017

doi: 10.14202/vetworld.2017.238-243 **How to cite this article:** Mahmoud MA, Galbat SA (2017) Outbreak of foot and mouth disease and peste des petits ruminants in sheep flock imported for immediate slaughter in Riyadh, *Veterinary World*, 10(2): 238-243.

В поисках баланса между защитой жизни и содействием торговле

Защита жизни и здоровья

Продвижение торговли

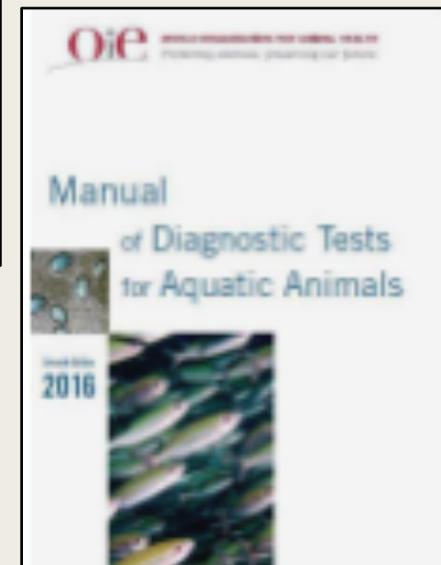
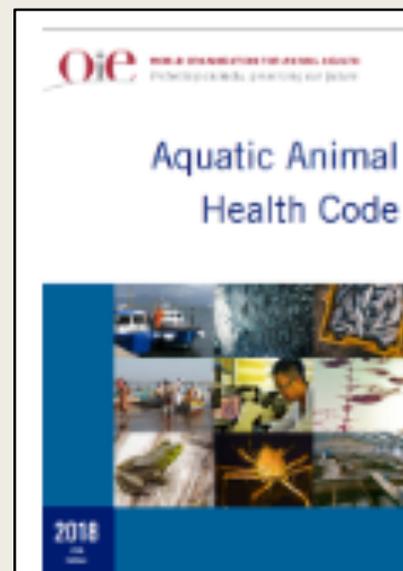
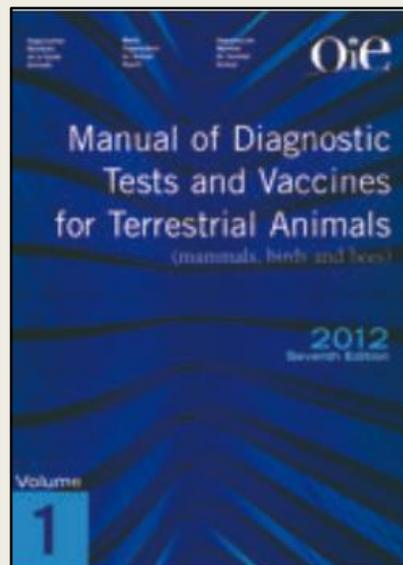
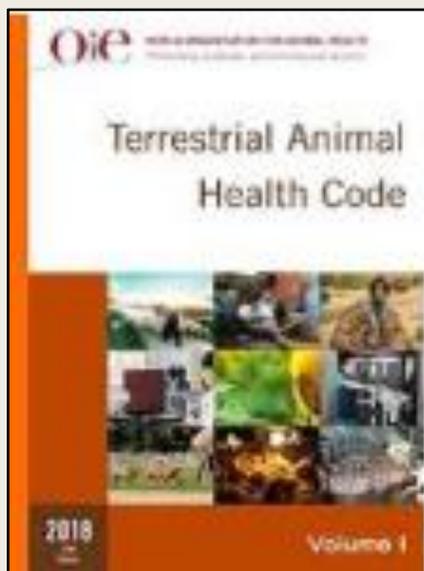
СФС Статья 2,1

СФС Статья 2,2

«Члены имеют право предпринимать санитарные и фитосанитарные меры, необходимые для защиты жизни или здоровья людей, животных или растений...»

«Члены обеспечивают, чтобы любая санитарная или фитосанитарная мера применялась только в той степени, в которой это необходимо для охраны жизни или здоровья людей, животных или растений, и была основана на научных принципах и не оставалась в силе без достаточного научного обоснования, ...»

Техническое руководство посредством рекомендаций МЭБ



Укрепление потенциала

- Необходимо укреплять потенциал ветеринарных служб:
 - *Для содействия необходимому росту производства продукции животноводства за счет здоровых животных*
 - *Для обеспечения соблюдения международных стандартов для международной торговли*
 - *Для обеспечения торговли безопасными товарами*
- Имеется широкий спектр механизмов поддержки, включая, среди прочего:
 - *Алгоритм повышения эффективности деятельности ветеринарных служб МЭБ*
 - *Инструмент развития стандартов и торговли*
 - *Механизмы поддержки по специфическим болезням (см. также последующие презентации)*

Региональное и международное сотрудничество

- Болезни не признают границ
- Для устойчивых улучшений требуется сотрудничество между странами