



СИГУРНОСТ ВСЕКИ ДЕН

БЪЛГАРСКА АГЕНЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТ НА ХРАНИТЕ
ЦЕНТЪР ЗА ОЦЕНКА НА РИСКА

✉ Гр. София, 1606, бул. "Пенчо Славейков" № 15А
☎ +359 (0) 2 915 98 20, 📠 +359 (0) 2 954 95 93, www.babh.government.bg

НАУЧЕН ДОКЛАД НА ЕОБХ

Оценка на различните стратегии за надзор с цел ранното установяване на възникване на заболяването шап при дивите свине:

симулиран подход при моделиране

Европейска агенция по безопасност на храните (ЕОБХ), Парма, Италия

EFSA Journal 2012;10(4):2656

SCIENTIFIC REPORT OF EFSA

Assessment of different monitoring strategies for early detection of FMD incursion in a free wild boar population area: a simulation modelling approach

European Food Safety Authority

European Food Safety Authority (EFSA), Parma, Italy

Шапът е вирусно заболяване при двукопитните животни, протичащо епизоотично и нанасящо тежки загуби на животновъдството. Във връзка със случаите на шап през 2011г. в България, Панелът на EFSA „Научно сътрудничество и оценка на риска“ е направил оценка на различните схеми за надзор и събиране на материали за лабораторно изследване при лов на диви свине, с цел възможно най-ранно доказване проникването на шапен вирус. Чрез математически модел е установено, че в случай на изследване на проби взети само през ловния сезон, доказването на шапен вирус ще стане между 13 до 39 седмици след евентуалното му проникване. Ако се отстрелват диви свине ежеседмично през цялата година, доказването на шапен вирус ще стане след около 5 седмици от проникването на вируса.