



# PAŃSTWOWY INSTYTUT WETERYNARYJNY

## - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY



Krajowy Naukowy  
Ośrodek Wiodący

Konsorcjum Naukowe  
„Zdrowe Zwierzę – Bezpieczna Żywność”

**DYREKTOR**  
**dr hab. Krzysztof Niemczuk**  
**profesor nadzwyczajny**

**Wasze pismo z dnia:**  
2017.01.09

**Znak:**  
GIWbż-403-15/2017

**Nasz znak:**  
ZCHD-064/498/6/17

**Data:**  
2017.01.17

Sz. P.  
Dr Krzysztof Jażdżewski  
Zastępca Głównego Lekarza Weterynarii  
ul. Wspólna 30  
00-930 Warszawa

*Szanowny Panie Doktorze,*

W odpowiedzi na pismo GIWbż-403-15/2017 dotyczące postępowania z gołębiami znajdującymi się na obszarze zapowietrzonym w związku z wystąpieniem wysoce zjadliwej grypy ptaków (HPAI), w którym powiatowy lekarz weterynarii podjął decyzję o wybicciu całego drobiu, Państwowy Instytut Weterynaryjny – Państwowy Instytut Badawczy w Puławach przesyła następującą opinię.

Gołębie uznawane są za gatunek o bardzo dużej wrodzonej oporności na zakażenie wirusem HPAI i odgrywający w epidemiologii grypy ptaków marginalną rolę „ślepej uliczki” epidemiologicznej, bez praktycznego znaczenia jako źródło zakażenia i wektor w szerzeniu się zakażeń. Świadczą o tym zarówno raporty terenowe, jak też liczne badania eksperymentalne, w tym badania własne, w których gołębie zakażone szczepem HPAI podtypu H5N1 pozostawały klinicznie zdrowe przez cały czas obserwacji, a minimalny poziom siewstwa był niewystarczający do tego, aby wywołać zakażenie u w pełni wrażliwych kurcząt SPF znajdujących się w tych samych pomieszczeniach. Podobne rezultaty uzyskiwali inni autorzy przy użyciu różnych szczepów wirusa HPAI, a wyniki zostały opublikowane w piśmiennictwie światowym.

al. Partyzantów 57  
24-100 Puławy  
<http://www.piwet.pulawy.pl>

tel. +48 81 889 32 65  
faks +48 81 887 71 00  
[sekretariat@piwet.pulawy.pl](mailto:sekretariat@piwet.pulawy.pl)



OIE Reference Laboratory for  
Classical swine fever,  
Enzootic bovine leucosis,  
Porcine reproductive and respiratory syndrome

Również doniesienia terenowe nt. występowania zakażeń naturalnych u gołębi są bardzo nieliczne. W trakcie trwania aktualnej epidemii HPAI H5N8 w Europie, jak dotychczas jedyne informacje na ten temat pochodzą z Niemiec, gdzie wirus wykryto w dwóch ogniskach u ptaków wykazujących zachorowalność i śmiertelność. Pojedyncze przypadki kliniczne zakażeń HPAI u gołębi raportowano też z Egiptu i Chin (wirus H5N1). Nie zmienia to faktu, że epidemiologiczna rola gołębi jest marginalna i jest to gatunek niskiego ryzyka jako wektor wirusa.

Głównym celem działań powiatowego lekarza weterynarii, polegających na wybicciu drobiu w okręgu zapowietrzonym, jest ograniczenie szybkiego szerzenia się zakażeń HPAI H5N8 z ogniska pierwotnego. Ze względu na opisaną wyżej minimalną rolę gołębi w epidemiologii zakażeń wirusem grypy, ich wybicie nie wpłynie w sposób znaczący na redukcję tempa szerzenia się epidemii z ogniska pierwotnego, dlatego odstępstwo w tym zakresie będzie miało uzasadnienie merytoryczne. Wskazane jest jednak, w oparciu o analizę ryzyka, przygotowanie planu działania w odniesieniu do tych ptaków, polegającego na monitorowaniu ich stanu zdrowotnego i badaniu laboratoryjnym próbek 21 dni po wygaśnięciu ostatniego ogniska w okręgu zapowietrzonym.

*Z poważaniem*

D Y R E K T O R

*dr hab. Krzysztof Niemczuk*  
*profesor nadzwyczajny*