



**MINISTER ROLNICTWA
I ROZWOJU WSI**

Znak sprawy: DHZ.zz.053.1.2021

Warszawa, dnia 11 maja 2021

**Pan
Tomasz Grodzki
Marszałek Senatu
Rzeczypospolitej Polskiej**

Szanowny Panie Marszałku,

w odpowiedzi na pismo z 30 marca 2021 r., znak: BPS/043-22-929/21, przy którym przesłano oświadczenie nr 929 Pana Senatora Kazimierza Kleiny w sprawie *przypadków wykrycia zarażenia wirusem SARS-CoV-2 wśród norek amerykańskich hodowanych na polskiej fermie*, złożone podczas 22. posiedzenia Senatu RP w dniu 25 marca 2021 r. uprzejmie informuję, co następuje.

Wolno żyjące norki amerykańskie są zwierzętami prowadzonymi w skryty tryb życia. Zwykle żyją samotnie, pomijając okres rui i wychowania młodych. Unikają terenów zurbanizowanych, rekreacyjnych, zabudowanych nawet w małym stopniu brzegów jezior czy rzek, co powoduje ograniczenie prawdopodobieństwa kontaktu z człowiekiem do minimum.

Możliwości kontaktu norek wolno żyjących z norkami utrzymywanymi w gospodarstwach są z kolei z reguły ograniczone ze względu na podwójne, trwałe ogrodzenie gospodarstw wymagane przepisami prawa¹.

Populacja norek wolno żyjących stanowi zatem **niskie ryzyko** dla szerzenia się zakażenia SARS-CoV-2 u norek na fermach oraz COVID-19 u ludzi. W epidemiologii SARS-CoV-2 znaczenie ma głównie populacja norek utrzymywanych na fermach, charakteryzująca się dużą koncentracją zwierząt oraz systematycznym kontaktem z człowiekiem.

30 stycznia 2021 r. stwierdzono w Polsce jedynę, jak dotąd, zakażenie SARS-CoV-2 u norek w gospodarstwie położonym w miejscowości Leżno, powiat kartuski, woj. pomorskie (5 845 sztuk stada podstawowego). Próbkę do badań pobrane zostały w ramach czynnego monitoringu przeprowadzanego

¹Jedno z tych ogrodzeń powinno być wykonane z litego materiału bez szczelin o wysokości co najmniej 2 m, a drugie z siatki lub innego materiału odpornego na przegryzienie przez norki i umieszczone w podłożu co najmniej na 50 cm na całej długości.

na podstawie rozporządzenia Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 17 grudnia 2004 r. w sprawie *określenia jednostek chorobowych, sposobu prowadzenia kontroli oraz zakresu badań kontrolnych zakażeń zwierząt* (Dz. U. z 2019 r. poz. 2161, z późn. zm.).

W wyżej wymienionym gospodarstwie 27 stycznia br. pobrano wymazy z jamy nosowo-gardłowej od 20 nerek. W przypadku 4 zwierząt uzyskano wyniki dodatnie, w teście RT-PCR. W trakcie likwidacji nerek w gospodarstwie w Państwowym Instytucie Weterynaryjnym - Państwowym Instytucie Badawczym w Puławach (PIWet – PIB) zdiagnozowano dodatkowe, liczne, próbki pochodzące od nerek utrzymywanych w tym gospodarstwie, w których w ponad 50% wykazano obecność materiału genetycznego specyficznego dla SARS-CoV-2. Uzyskane wyniki wskazują na skalę zakażenia w gospodarstwie i zagrożenia dla zdrowia publicznego.

Wykryty w gospodarstwie wirus poddano wysoce specjalistycznym badaniom genetycznym, tzw. WGS (whole genome sequencing). Uzyskane genomy wirusa poddano dokładnej analizie. Wykazała ona szereg mutacji w porównaniu do sekwencji referencyjnej Wuhan-HU-1, do której odnosi się wszystkie pozostałe sekwencje SARS-CoV-2. Mutacje wykryte w wirusach od nerek z polskiego gospodarstwa w konsekwencji prowadziły do różnych zmian w aminokwasach białek wirusowych, w tym białka wypustek/kolców (tzw. Spike, S). Sekwencje zidentyfikowane od nerek zostały zdeponowane przez PIWet – PIB w publicznej bazie danych GISAID EpiCoV, pod nr EPI_ISL_984307 oraz EPI_ISL984305. Jak wynika z doniesień PIWet – PIB, mutację Y453F stwierdzono zarówno u nerek, jak i człowieka z potwierdzonym zakażeniem SARS-CoV-2, który związany był z gospodarstwem gdzie stwierdzono pierwotne zakażenie SARS-CoV-2 u nerek w Polsce.

Jednocześnie uprzejmie informuję, że sposób postępowania w przypadku: podejrzenia zakażenia SARS-CoV-2 u nerek, jak również stwierdzenia tej choroby, opracowane zostały w oparciu o określone na poziomie ustawowym² zasady w odniesieniu do chorób zakaźnych zwierząt podlegających obowiązkowi zwalczania. Rozporządzenia ministra właściwego ds. rolnictwa regulujące problematykę zakażeń SARS-CoV-2 u nerek zostały przy tym wydane przez uprawniony do tego organ (ministra właściwego ds. rolnictwa), na podstawie i w granicach odpowiednich upoważnień wskazanych w ww. ustawie, w celu jej wykonania, posiadając tym samym właściwe umocowanie i stanowiąc źródła prawa przyjęte w zgodzie z art. 92 ust. 1 Konstytucji Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 2 kwietnia 1997 r. (Dz. U. poz. 483, z późn. zm.).

Działania legislacyjne, w wyniku których zakażenie SARS-CoV-2 u nerek zostało objęte na terytorium Polski obowiązkiem zwalczania oraz wprowadzono badania kontrolne zakażeń u nerek utrzymywanych w gospodarstwach, podjęte zostały przede wszystkim **w celu zapewnienia ochrony zdrowia publicznego w oparciu o aktualną i rzetelną wiedzę naukową oraz z uwzględnieniem sytuacji epidemicznej COVID-19 w Polsce.**

² W ustawie z dnia 11 marca 2004 r. o ochronie zdrowia zwierząt oraz o zwalczaniu chorób zakaźnych zwierząt (Dz. U. z 2020 r. poz. 1421).

Ponadto, uprzejmie informuję, że odpowiedzi na pytania nr 5 i 6 dotyczące zakażeń SARS-CoV-2 u ludzi (pracowników ferm) zostaną przekazane niezwłocznie po uzyskaniu stanowiska Ministra Zdrowia w tym zakresie.

Z poważaniem

z up. Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi

Szymon Giżyński

Sekretarz Stanu

/podpisano elektronicznie/

Do wiadomości:

Kancelaria Prezesa Rady Ministrów (dot. pisma znak: DSP.INT.4513.58.2021)