

Aktualizácia vývoja epizootologickej situácie HPAI H5N1 v SR k 8.3.2024

Od začiatku roka 2024 bolo v SR zachytených 5 ohnisk vysokopatogénnej aviárnej influenzy (HPAI) H5N1 v chovoch hydiny a 1 ohnisko v chove iných vtákov držaných v zajatí. Bolo potvrdených tiež 9 pozitívnych prípadov u voľne žijúcich vtákov (7x labuť veľká (*Cygnus olor*), 1x hus divá (*Anser anser*) a 1x hus bieločelá (*Anser albifrons*)). Vo viacerých prípadoch išlo o hromadné úhyny vtáctva (labutí).

Pokiaľ ide o 5 ohnisk v chovoch hydiny, jednalo sa o **1 primárne ohnisko v súkromnom drobnochove** v okrese Piešťany (potvrdené 10.1.), **1 primárne ohnisko v komerčnom rozmnožovacom chove** kury domácej v okrese Komárno, a **3 sekundárne ohniská v komerčných rozmnožovacích chovoch** kury domácej (1x okres Trnava, 2x okres Pezinok).

Pokiaľ ide o 4 ohniská v komerčných rozmnožovacích chovoch hydiny:

PRIMÁRNE OHNISKO (SK-HPAI-2024/002)

- **okres Komárno; podozrenie 25.1., potvrdenie 26.1.**

Ku dňu 8.3.2024 je ukončená depopulácia sektorov E, D a C (120.000 ks hydiny), depopulácia sektorov B a A prebieha, s plánovaným ukončením v priebehu nasledujúceho kalendárneho týždňa.

V depopulovaných sektoroch prebieha priebežné čistenie a dezinfekcia.

Všetky pohyby na farme sú zastavené od 25.1.2024.

SEKUNDÁRNE OHNISKÁ

- **1x okres Trnava a 1x okres Pezinok:**

Dňa 2.2.2024 (piatok) boli v ranných hodinách nahlásené náhle zvýšené úhyny v 2 chovoch hydiny (rozmnožovacie a úžitkové chovy kury domácej) na príslušné RVPS Senec a RVPS Trnava:

- **farma v okrese Pezinok (SK-HPAI-2024/003)** (v prvom pozitívnom sektore E sa nachádzalo pôvodne cca 28.000 ks hydiny v rámci 4 krdľov, obdobná situácia bola aj v ďalších troch naskladnených sektoroch v rámci farmy) a

- **farma v okrese Trnava (SK-HPAI-2024/004)** (v ohnisku sa nachádzalo pôvodne cca 24.000 ks hydiny v rámci 4 krdľov).

Tieto RVPS bezodkladne informovali ŠVPS SR o podozrení na nákazu HPAI. Boli vydané opatrenia na mieste pri podozrení a pozastavené všetky pohyby. Okamžite sa začalo s epizootologickým šetrením. Na základe predbežných záverov bola vysoká pravdepodobnosť, že ide o sekundárne ohniská, epizootologicky prepojené s primárnym ohniskom na farme v okrese Komárno. Boli odobraté úradné vzorky (kadávery), ktoré boli po dohode s NRL (VÚ Zvolen) poslom doručené priamo do NRL a následne ešte v ten istý deň prednostne vyšetrené metódou PCR.

Dňa 2.2.2024 o 18:54 informovalo NRL pre AI o pozitívnom výsledku vyšetovaných vzoriek z obidvoch podozrivých fariem (metódou PCR) na vírus vysokopatogénnej aviárnej influenzy (HPAI) subtypu H5N1. Patologicko-anatomická pitva preukázala hemoragickú enteritídu, hemoragickú slezinu a obličky, cyanózu hrebienkov a lalôčikov.

- **Druhé sekundárne ohnisko v okrese Pezinok (SK-HPAI-2024/0005)**

Dňa 28.2.2024 v ranných hodinách informovalo NRL pre AI o pozitívnom výsledku vyšetovaných vzoriek (metódou PCR) na vírus vysokopatogénnej aviárnej influenzy (HPAI) subtypu H5N1. Vzorky boli odobraté dňa 27.2.2024 v ďalšom rozmnožovacom chove hydiny v okrese Pezinok z dôvodu podozrenie z nákazy HPAI (zvýšené úhyny v chove). Patologicko-anatomická pitva preukázala hemoragickú slezinu a pľúca, nastreknuté cievy na seróze čriev.

Ohnisko v **okrese Trnava** bolo depopulované; predbežné čistenie a dezinfekcia bolo ukončené k 13.2.2024.

Ohniská v **okrese Pezinok** boli depopulované (ukončenie k 7.3.2024), prebieha predbežné čistenie a dezinfekcia na farmách.

Zdroj nákazy

Predpokladaným zdrojom nákazy pre primárne ohnisko je pravdepodobne nepriame zavlečenie vírusu prostredníctvom nakazených voľne žijúcich vtákov, nepriamym kontaktom. V okolí sa zvyknú na vodných plochách zdržiavať napríklad labute vo vyšších počtoch. U týchto vtákov boli takisto zaznamenané úhyny a boli odoberané vzorky za účelom laboratórneho vyšetrenia na prítomnosť vírusu - HPAI H5N1 pozitívna labuť na vodnom kanále priamo za pozitívnym chovom z minulého týždňa, odobratá vzorka 26.1. Epizootologické šetrenie naďalej prebieha, na základe doterajších zistení je predpokladaný zdroj nákazy pre všetky tri sekundárne ohniská nepriamy epi kontakt s pozitívnou farmou v okrese Komárno.

Veterinárne opatrenia na kontrolu chorôb zvierat

Na základe uvedeného **RVPS Komárno, RVPS Trnava a RVPS Senec nariadili opatrenia** v zmysle platných predpisov (opatrenia v **ohnisku nákazy a opatrenia pre reštrikčné pásmo** (tj. ochranné pásmo (rádius 3km) a pásmo dohľadu (rádius 10 km)). Nariadené sú prevádzkovateľovi, obciam v rámci pásiem, chovateľom hydiny a iného vtáctva v rámci pásiem a poľovníckym združeniam.

Tieto opatrenia sú stále v platnosti.