

# Choroba niebieskiego języka (Bluetongue)

Choroba niebieskiego języka jest zakaźną chorobą przeżuwaczy, zarówno domowych jak i dzikich (chorują na nią bydło, owce i kozy, ale także sarny, jelenie, łosie, afrykańskie antylopy, wielbłądy, słonie), wywoływaną przez wirus z rodzaju *Orbivirus* (*Reoviridae*). Zwierzęta nie zarażają się bezpośrednio od siebie, a jedynie poprzez owady kłująco-ssące z rzędu muchówek, rodzaju kuczmany (*Culicoides*) oraz poprzez krew lub nasienie.

Zgodnie z rozporządzeniem wykonawczym Komisji (UE) 2021/620 Polska posiada status obszaru wolnego zakażenia wirusem choroby niebieskiego języka, jednakże przez wzgląd na dynamicznie rozwijającą się sytuację epizootyczną w odniesieniu do tej choroby w Europie, ryzyko zawleczenia choroby do Polski jest wysokie.

Na terytorium Polski choroba niebieskiego języka podlega obowiązkowi zwalczania.

## Objawy

**Bydło** zakaża się znacznie częściej niż owce, aczkolwiek bydło choruje rzadko. Ponadto choroba ta u bydła przebiega w łagodniejszej postaci niż u owiec. Po przechorowaniu bydło może stać się nosicielem zarazki, co prowadzi do zakażenia kuczmanów i przenoszenia wirusa za ich pośrednictwem na zwierzęta zdrowe.

Z uwagi na długi okres wylęgania choroby objawy kliniczne u bydła mogą nie być widoczne nawet do 60-80 dnia po zakażeniu. Jednakże jeśli wystąpią, można zaobserwować: gorączkę, ślinotok, zaczerwienienie i obrzęk błony śluzowej jamy ustnej, owrzodzenie opuszki zębowej i niekiedy końca języka, zapalenie koronki i tworzywa racic, będące przyczyną kulawizny, u krów mlecznych - łuszczenie się naskórka strzyków i tworzenie się strupów, ronienia, rodzenie zdeformowanych cieląt, przy czym deformacje dotyczą najczęściej głowy. Na zakażenie najbardziej podatne są płody w okresie rozwoju mózgu.

**Owce** choroba może przebiegać od zakażenia bezobjawowego lub postaci przewlekłej do nadostrej i ostrej. Można zaobserwować następujące objawy kliniczne: bardzo wysoka temperatura ciała 41-42°C, spadek kondycji, posmutnienie, depresja i utrata mleczności, obrzęk warg, powiek i małżowin usznych, silne zaczerwienienie błony śluzowej policzków i jamy nosowej, drobne wybroczyny pod śluzówką jamy ustnej i nosowej, owrzodzenie warg, opuszki zębowej oraz w niektórych przypadkach języka, duszność, ślinotok, obfity wypływ z nosa, początkowo surowiczy, następnie śluzowo-ropny i krwawy, wymioty mogące być przyczyną zachyłstowego zapalenia płuc, przekrwiony, obrzękły, siny i wystający z jamy ustnej język, biegunka, kał z domieszką krwi, kulawizna jako następstwo zapalenia koronki i tworzywa racic, możliwe zapalenie płuc i zwyrodnienie mięśni, ciężarne samice mogą rodzić martwe lub zdeformowane jagnięta.

**W przypadku zaobserwowania niepokojących objawów u zwierząt należy niezwłocznie poinformować o tym Powiatowego lekarza Weterynarii, najbliższy podmiot świadczący usługi lekarsko - weterynaryjne, bądź wójta, burmistrza lub prezydenta miasta.**

Na stronie <https://www.wetgiw.gov.pl/nadzor-weterynaryjny/zasady-ochrony-przeżuwaczy-przed-choroba> znajduje się informacja o zasadach ochrony zwierząt przed chorobą.

Powiatowy Inspektorat Weterynarii

w Leżajsku