

# Prevence Bluetongue

30.09.2024

## **Insekticidy a repelenty použitelné proti tiplíkům (také v rámci MVO)**

Příloha zveřejněná společně s vyhlášením MVO obsahuje především VLP – ektoparazitika, které je možno použít na zvířata. Nicméně jsme požádali ÚSKVBL o seznam přípravků použitelných v podmínkách ČR.

Výše zmíněná příloha obsahuje též informace ohledně možnosti použití biocidních přípravků tedy repelentů a insekticidů (databáze evropsky povolených biocidních přípravků a databáze přechodně oznámených biocidních přípravků. tj. na národní úrovni). Mezi těmito přípravky je však pouze jediný možný repelentní přípravek (**Bio roztok k odpuzování much Schopf Insect Blocker Organic Pour-on, 500m**), který lze použít na zvíře a to i v ekochovu, ale u tohoto přípravku skončila platnost uvádění na trh, proto je možno jej pouze už používat, pokud je nakoupený – více v příloze.

Jelikož seznam povolených biocidních přípravků je velmi obsáhlý, můžeme doporučit (na základě výběru pro cílový druh dvoukřídlý hmyz) z hlediska účinnosti z daného seznamu povolených biocidních přípravků přípravky s účinnou látkou **cypermethrin, deltamethrin a diflubenzuron** - konkrétní seznam přípravků, který je v druhé příloze. Tyto přípravky jsou však určeny pouze do prostředí (např. přístřešky, prázdné stáje, vozidla) a nesmí být použity jako insekticidy nebo repelenty na zvířata! Tento seznam je užitečný např. v rámci desinsekce prostorů, vozidel apod.

Mimo uvedený seznam VLP je třeba přidat i následující doplnění, které je poměrně důležité. Přestože jsou následující VLP doporučovány k prevenci, ani jeden z nich nemá tiplíky v indikaci. Navíc tak, jak je doporučováno v členských státech, které BTV 3 trápí již delší dobu, je třeba výrazně zkrátit interval mezi opakovaným podáním na 7 - 10 dní, což je podávání VLP v tzv. kaskádě a samo o sobě vede k nutnosti upravit OL pravidel čl. 113 a 115 nař. 2019/6.

Referovány jsou následující VLP, které tedy nemají Culicoides v indikaci, a řadí se mezi ty, které mohou „redukovat riziko napadání zvířat tiplíky“:

### **s deltamethrinem:**

Butox 7,5 mg/ml Pour-On suspenze pro nalévání na hřbet

Deltanil 10 mg/ml roztok pro nalévání na hřbet - pour-on pro skot a ovce

Sputop 10 mg/ml roztok pro nakapání na kůži - spot-on s foximem (což je organofosfát a nemá MRL pro mléko):

ByeMite 500 mg koncentrát pro sprejovou emulzi

Na výjimku dovoz Sebacil 50% roztok

### **S cypermethrinem:**

Na výjimku dovoz Ectofly 12,5 mg/ml pour-on

Samy o sobě VLP nejsou spásnými, dle doporučovaných pravidel v rámci celé EU, je třeba jejich použití kombinovat s dalšími opatřeními proti vektorům, protože se navzájem doplňují v rámci dosažení vyššího stupně ochrany před napadením tiplíky. Jedná se o využití bariér, které zabrání průniku tiplíků do stájí,

včetně těch napuštěných insekticidy. Dále je důležitá eliminace výskytu v blízkosti chovů (tak jak je doporučováno, v podstatě udržováním pořádku) a sledování výskytu Culicoides ve stájích i venku (různé hmyzí pasti).

Také je třeba doplnit, že k ochraně zvířat, díky tomu, jak Culicoides zvířata napadají a jak se šíří po těle léčivé látky při pour-on podání, nepostačí polití hřbetu zvířete, ale **je doporučováno použít sprejové podání a postříkat zvíře celé** (tiplíci v noci vyhledávají pro ně příznivé partie – oči, nozdry, vemeno). Při tak rozsáhlém použití se musí chránit i člověk, který léčivo podává ochrannými prostředky.

## **Vakcinace**

Chovatelům zvířat v pásmu se povoluje očkování proti viru KHO, sérotyp 3. K očkování a přeočkování mohou být použity pouze následující vakcíny, které jsou určeny k vakcinaci proti KHO vyvolané virem KHO, sérotyp 3 (dále jen „inaktivovaná vakcína“):

- **BULTAVO 3** – držitel Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH, Germany,
- **BLUEVAC-3** – držitel CZ Vaccines S.A.U., Spain/CEVA Tiergesundheits GmbH, Germany,
- **Syvazul BTV 3** – držitel Laboratorios Syva S.A., Spain/Virbac Tierarzneimittel GmbH, Germany, nebo
- **BioBos BTV 3** – držitel Bioveta, ČR.

Očkování je dobrovolné a hradí je chovatel.

Očkování provede soukromý veterinární lékař schválený místně příslušnou KVS SVS pro činnosti podle § 61 odst. 5 veterinárního zákona v souladu s příbalovým letákem výrobce očkovací látky.

**Detailní informace o možnostech a podmínkách vakcinace naleznete v textu uveřejněném na stránkách vetkom.cz 20.9.2024**

Moc děkuji za spolupráci ÚSKVBL jmenovitě MVDr. Burešovi, MVDr. Nepejchalové Ph.D. a MVDr. Vlkové