



Potencované probiotiká – významný faktor podpory imunity holubov

Probiotiká predstavujú živú mikrobiálnu časť potravín, resp. krmiva s priaznivým účinkom na črevnú mikroflóru a následne na zdravie zvierat. Podieľajú sa na fermentácii (rozklade) hrubej vlákniny (a ďalších polysacharidov) a bielkovín. Ich činnosťou vznikajú organické kyseliny (mliečna, octová ...), dochádza tým k znižovaniu pH v črevách, čo má za následok inhibíciu pomnožovania patogénnych (salmonela) a potenciálne patogénnych (E. coli) baktérií, prvokov (trichomonády ...). Probiotikami sa zvyšuje vstrebávanie vápnika, horčíka a železa, taktiež môžeme konštatovať pozitívny vplyv na metabolizmus glukózy a lipidov v pečeni. Ďalším pozitívom ich činnosti je zvýšenie stráviteľnosti proteínov (bielkovín). Tým, že kolonizujú (usadzujú sa) na sliznicu čreva a na nej sa pomnožujú, znemožňujú uplatniť sa vyššie uvedeným baktériám a prvokom.

Probiotiká (laktobacily) sa dajú potencovať (zvýšiť ich účinok) pridaním prebiotík (oligosacharidy), ktoré podporujú množenie symbiotickej mikroflóry v hrubom čreve a tým opäť potláčajú množenie patogénnej mikroflóry (baktérie) a mikrofauny (prvky).

Ak by sme vyššie uvedené skutočnosti zhrnuli, môžeme konštatovať, že potencované probiotiká majú širokú škálu použitia v prevencii a liečbe hnačkových ochorení holubov.

Nezanedbateľný je aj ich význam pri lepšom využívaní (konverzii) krmiva a tým i zvyšovanie prírastkov – chov holubov na mäso (texany, kingy). Mimoriadny význam má ich použitie u poštových holubov po ťažkých a namáhavých pretekoch a to tým, že urýchľujú regeneráciu (priaznivé ovplyvňovanie metabolizmu glukózy v pečeni, podpora trávenia – lepšie vstrebávanie živín, podpora odolnosti organizmu – stimulácia fagocytózy bielych krviniek, zvyšovanie tvorby protilátok, inhibícia pomnožovania patogénnej mikroflóry a mikrofauny).

Potencované probiotiká je vhodné aplikovať holubom v rekonvalescencii, po aplikácii sulfonamidov a antibiotík - kolonizácia kultúrnych baktérií v črevnom trakte.

Potencované probiotikum na použitie vyššie uvedených indikácii predstavuje prípravok *PROPIGEON*.

Samozrejmosťou je akceptácia návodu výrobcu.

S prianím zdravých holubov MVDr. Miloslav Struhár, Zohor



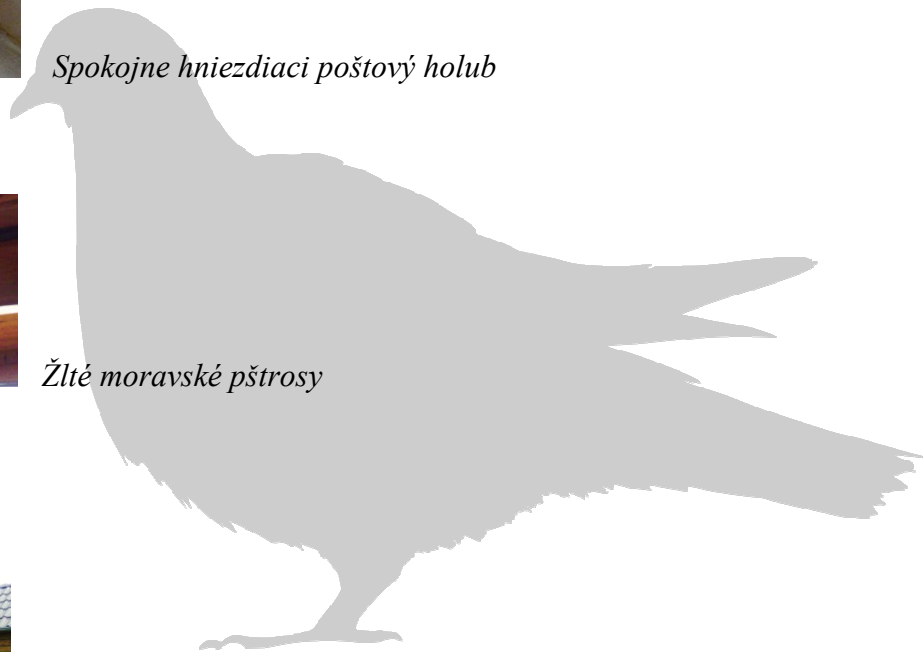
Spokojne hniezdiaci poštový holub



Žlté moravské pštrosy



Poštové holuby po prelete okolo holubníka



Potencované probiotiká chránia Vaše holuby pred mnohými chorobami a tým Vám pomáhajú v tom, prečo holuby chováte (výkony poštových holubov, zdravé odchovy mláďat ...).