

# BACTÉRIOLIT®

TECHNOLÓGIE MARCEL MÉZY®  
**koncentrovaný**

Komplex mikroorganizmov do podstielky a hnoja na kompostovanie.  
Splňa normu NF U44-051

Skompostuje hnoj priamo v maštali: už nemusíte zaorávať ani nechať odležať niekoľko mesiacov. Po troch až šiestich týždňoch sa dá kompost aplikovať na pôdu.

**Zlepšuje klímu v maštali: zníži vylučovanie amoniaku až o 85 %.**

## SPÔSOB ÚČINKU

- Aditívum do podstielky, hnoja, hnojovice a na kompostovanie organickej hmoty obsahujúcej prírodné minerály a vybrané rastliny skompostované so spontánne narastenými mikroorganizmami vyprodukovanými technológiou Marcel Mézy®
- Aktivuje biologickú premenu hnoja, tekutého hnoja, organického odpadu vedľajších produktov a akejkoľvek inej organickej hmoty na humus (kompost)
- Dá sa použiť na hlbokú podstielku, do ležovísk, do hnojovice a do digestátu podľa vašich technológií

## BACTÉRIOLIT VÁM UMOŽNÍ

- Zníži vylučovanie minerálov do podzemných vôd a ovzdušia
- Znižuje infekčný nápor patogénnych mikroorganizmov v prostredí zvierat ako aj amoniakálny zápach v maštaliach
- Menšie úniky amoniaku do ovzdušia
- Prírodnejší kompost bez mechanickej úpravy
- Zníženie tvorby povrchovej kôry pri hnojovici a digestáte
- Prestať používať P, K, Ca aj menej dusíka na pôdu s Bacteriolitom v aplikovanom hnoji



## APLIKÁCIA

- Frekvencia aplikácie závisí od efektu, aký chcete dosiahnuť
  - Skompostovanie hlbkej podstielky – v jednej až dvoch aplikáciách v dávke 1 až 2 kg/m<sup>3</sup> hnoja, hnojovice, digestátu.
  - Do kompostu 30 až 60 g na 100 litrov (1–2 hrste na 100 litrov).
  - Pri aplikácii Bactériolitu stačí posypať na hnojovú kopy, tak aby hnojová kopa bola upravená do tvaru dlhej štrúdle nie vyššej ako 1,5 metra a nie širšej ako 3 metre, nakoľko Bactériolit vie skompostovať hnoj až do hĺbky 1 meter, vid' obrázky dolu.
  - Ozdravenie prostredia – raz týždenne v malých množstvách 2 až 6 kg na VDJ/mesačne (VDJ – je veľká dobytčia jednotka 1VDJ = 1krava).
- Treba prispôbiť aplikovanú dávku tak, aby sa pri rozhadzovaní ošetrovaného hnoja (kompostu) na pôdu, aby sa dodržala koncentrácia 30 –40 kg koncentrovaného Bactériolitu na ha. Je to približne 1– 2 kg Bactériolitu na 1m<sup>3</sup> hnoja.



Pri aplikácii ošetrovaného hnoja na pôdu:

- **Nepoužívať simultánne s inými chemickými produktmi s baktericídnym, fungicídnym alebo herbicídnym účinkom, s vápnom, superfosfátom, dezinfekciou a inými pesticídmi, s minimálnym odstupom 14 dní.**
  - **Pre dodržanie opakovaní môžete kombinovať s Baktériosolom.**
- **Pre dosiahnutie deklarovaných účinkov na hĺbku ornice doporučujeme opakovať 3 –4 aplikácie v intervaloch 5 –12 mesiacov.**

