

# Mahe kanasõnnik Monterra BIO

*puhas NPK allikas*

Optimaalne toitainete ja  
huumuse allikas  
mahekultuuridele



Mahe kanasõnnik Monterra BIO on spetsiaalselt välja töötatud kasutamiseks mahetaimekasvatuses. See on 100% naturaalne granuleeritud, vabapidamisel peetavate kanade sõnnik. Sisaldades põhilisi taimetoiteelemente nagu lämmastik, fosfor, kaalium (N,P,K) ja mikroelemente (Fe, Mn, B, Mo, Zn) sobib väetis ideaalselt täppisväetamiseks erinevatel põllukultuuridel, nagu köögiviljad, viljapuud, maasikad, viinamarjad, kartulid ja teraviljad.

## **Kasutamine**

Tänu väetise madalale niiskusesisaldusele säilib toode hästi. Kontaktis mulla või veega lahustuvad graanulid kergesti ja mulla mikroobide toel vabanevad taimedele vajalikud toiteelemendid. Mahe kanakaka Monterra BIO väetist saab laotada nii väetisekülvikuga kui käsitsi.

### **Enne külvi /istutust:**

- \*laotage graanulid umbes 10 päeva varem
- \*segage graanulid korralikult mulda ja kastke põhjalikult.

### **Kasutamine istutatud aladel:**

- \*pealtväetamine: 15–20 cm kaugusele taime juurtest
- \*kylvake graanulid enne vihma või kastke pärast laotamist põhjalikult.

Soovituslik kasutusnorm  $\geq 250$  kg/ha-le.

Väetise kasutusnorm sõltub kultuurist, mulla tüübist, selle toitainete ja orgaanilise aine sisaldusest ning kliimatilistest tingimustest.

Korrektusel säilitamisel ei ole kasutusaeg piiratud.

Pakend 1200 kg ja 25 kg. 25 kg pakendeid alusel 50 kotti/1,25 tonni.

Tootja MeMon.



Mahe kanakaka Monterra BIO on neutraalse pH-tasemega. Suur orgaanilise aine sisaldus parandab mulla elustikku ja mullastruktuuri, aidates sealjuures säilitada mulla viljakust ja parandades mulla võimet hoida niiskust. Mahe kanakaka Monterra BIO ei sisalda patogeene, umbrohuseemneid ja on GMO-vaba. Väetis on toodetud kooskõlas ELi määrustega 834/2007 ja 889/2008 ning on mõeldud kasutamiseks mahetaimekasvatuses. Tootmisprotsessi on kontrollinud ja sertifitseerinud Hollandi sertifitseerimisorganisatsioon Control Union Certifications.

### Koostis

#### Toitainete sisaldus massiprotsentides

Kuivaine (KA)	%	90
Orgaaniline aine (OA)	%	65
Üldlämmastik (N)	%	3,8
Orgaaniline lämmastik (N)	%	3,2
Lämmastik, ammoonium (N)	%	0,3
Fosfor ( $P_2O_5$ )	%	3,0
Kaalium ( $K_2O$ )	%	2,4
Magneesium ( $MgO$ )	%	1,0

Graanuli suurus 4-5 mm.

Mahumass 600-650 kg/m<sup>3</sup>.

**Väetamine orgaaniliste väetistega** Orgaanilised väetised on taimse või loomse päritoluga ained, mis otseselt või töödeldult väetisena viiakse mulda. Taimetoitained sisalduvad orgaanilistes väetistes orgaaniliste ja mineraalsete ühenditena. Läbi mullas toimuvate mitmesuguste protsesside vabanevad orgaanilise aine mineraliseerumisel selles leiduvad taimetoitained ja muutuvad taimedele omastatavaks. Orgaanilistest väetistest toimub toitainete vabanemine järkjärgult ja taimed saavad esimesel aastal kasutada ainult osa. Sellest tingituna tuleb arvestada orgaaniliste väetiste järelmõjuga. Orgaaniliste väetiste kasutamine aitab säilitada ja parandada mulla struktuuri, mis omakorda parandab mulla füüsikalisi-keemilisi omadusi ning vee- ja õhurežiimi. Orgaanilised väetised nagu kanakaka graanulid aktiveerivad ka mullas toimuvaid mikrobioloogilisi protsesse ja loovad soodsad tingimused taimede toitumiseks.