

# DCM Myko-Aktiv 4-3-2

organsko NPK gnojivo sa živim mikoriznim gljivama  
(*Glomus sp.*)



## SASTAV

4 % N	ukupni dušik 4 % organskog N
3 % P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	ukupni fosfor-pentoksid
2 % K <sub>2</sub> O	ukupni kalijev-oksidi
60 % O.T.	organska tvar

**PAKIRANJE** 25 kg (36 kom/EP)

## KARAKTERISTIKE I PREDNOSTI KORIŠTENJA

- ✓ DCM Myko-Aktiv je granulirano organsko NPK 4-3-2 gnojivo, sastavljeno od pomno izabranih, sušenih i koncentriranih organskih sirovina, poboljšivač i „aktivator“ tla s neposrednim i dugoročnim učinkom, koji sadrži žive mikorizne gljive (*Glomus sp.*)



### „Mikoriza“ - pravo čudo prirode!

Mikoriza je obostrano korisna simbioza korijena biljke i gljive. Ova pozitivna suradnja je već dugo poznata u prirodnim šumskim ekosistemima → mikorizne gljive rastu unutar ili oko korijena drveća i snabdijevaju ih s vodom i drugim mineralnim tvarima, dok biljka gljivu opskrbljuje ugljikohidratima i biljnim vitaminima.

Ovaj princip se jednostavno može primijeniti u ekosistemima koje su pod utjecajem čovjeka - u našim vrtovima!

Kada omogućimo našim biljkama suživot s mikoriznim gljivama one su snažnije, bolje rastu, brže ulaze u cvatnju, duže i obilnije cvatu i daju veće plodove...tako dobivamo intenzifikaciju proizvodnje koja ostaje u skladu s prirodom.

- ✓ DCM Myko-Aktiv povećava apsorpciju hranjivih tvari i vode, potiče tvorbu fitohormona i enzima bitnih za metabolizam biljaka, potiče zdrav i snažan razvoj korijena, povećanje biomase i bujniju cvatnju, te povećava tolerantnost biljaka na faktore stresa (suša, ekstremne temperature, mraz, štetnici i uzročnici bolesti)
- ✓ Visok sadržaj organske tvari (60 %) za prozračnu i mrvičastu strukturu tla, bolju dreniranost i povećanje adsorpcijskog kapaciteta tla (= bolje zadržavanje hranjivih tvari i vode u tlu)
- ✓ Gnojivo pogodno za različite namjene, posebice djelotvorno na problematičnim staništima, odnosno svugdje gdje je biološka aktivnost tla smanjena, narušena ili gdje

mikorizne gljive potpuno nedostaju (primjerice na novo osnovanim sportskim terenima, poljoprivrednim površinama, nasipima, nakon sterilizacije tla itd.)

- ✓ Idealno gnojivo za miješanje sa supstratima
- ✓ U obliku granula, jednostavna primjena

## PREPORUKE ZA PRIMJENU

Doziranje ovisi o specifičnim zahtjevima usjeva, stanju tla i vremenu primjene.

NAMJENA	DOZIRANJE
<b>MIJEŠANJE SA SUPSTRATIMA ZA SADNJU</b>	1-2 kg/m <sup>3</sup>
<b>POVRĆE, VOĆE, VINOVA LOZA</b>	10-20 kg/100 m <sup>2</sup>
<b>GOLF I NOGOMETNA IGRALIŠTA</b>	
postavljanje	15-20 kg/100 m <sup>2</sup>
održavanje	10-20 kg/100 m <sup>2</sup>
<b>TRAVNJACI</b>	
sijanje i postavljanje travnih tepiha	10-20 kg/100 m <sup>2</sup>
<b>RASADNICI dendrološko i ukrasno bilje</b>	
sadnja	8-15 kg/100 m <sup>2</sup>
DCM metoda sadnje u rupe	10-20 g/rupa od 10 L
ukrasno drveće i grmlje	5-20 kg/100 m <sup>2</sup>
ruže	100-250 g/m <sup>2</sup>
lončanice	50-70 g/m <sup>2</sup>
rezano cvijeće	100-200 g/m <sup>2</sup>
<b>VRTOVI I JAVNE ZELENE POVRŠINE</b>	
sadnja drveće i grmlja	1-2 kg/m <sup>3</sup> iskopane zemlje
sadnja živice	2 kg/dužnom metru
sadnja trajnica i cvijeća	10-20 kg/100 m <sup>2</sup>
travnjaci	15-30 kg/100 m <sup>2</sup>
održavanje i njega	10-20 kg/100 m <sup>2</sup>

DCM Myko-Aktiv može se koristiti tijekom cijele vegetacije, no idealno prije obrade tla ili prilikom sadnje.

Učinek DCM Myko-Aktiv-a se povećava ako se lagano inkorporira u tlo (25 cm) prije sadnje ili sjetve te zatim navodnjava.