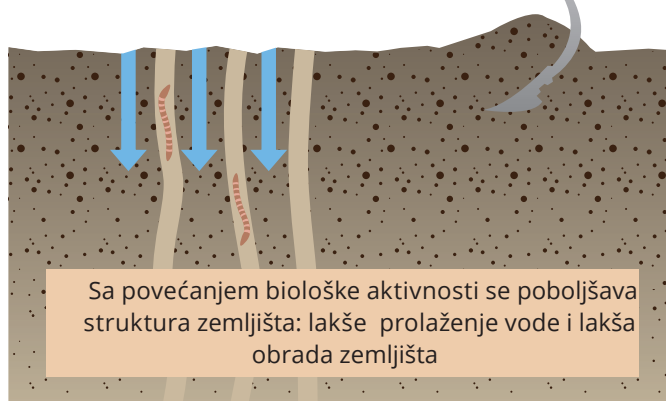
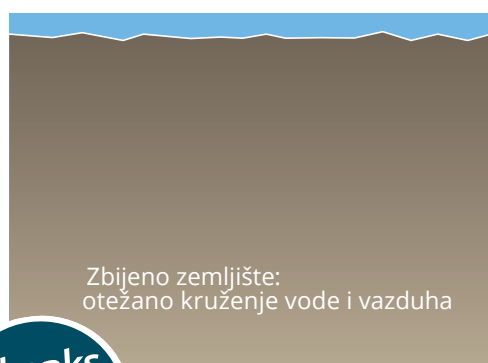


Geo2

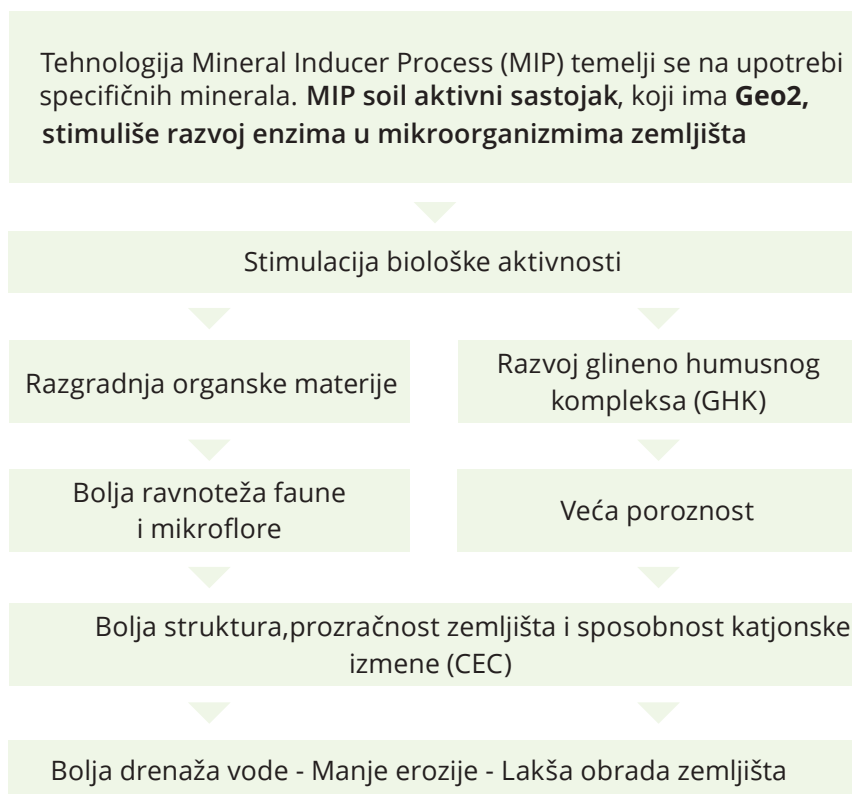
Aktivator plodnosti zemljišta

Geo2 je mineralni dodatak za poboljšavanje zemljišta u obliku granulata premium kvaliteta. Zahvaljujući MIP soil aktivnom sastojku, Geo2 stimulira biološku aktivnost zemljišta radi poboljšanja njegove plodnosti.

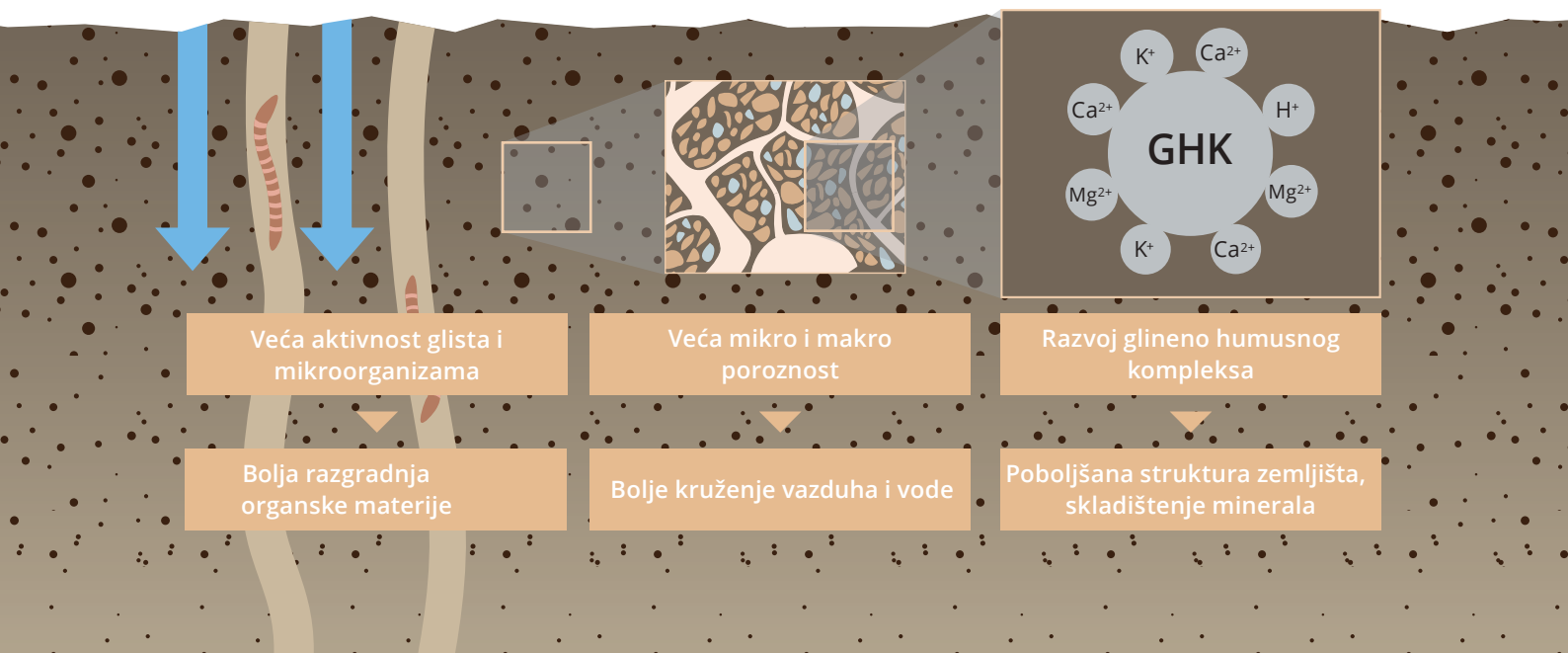


Delovanje aktivatora Geo2

MIP tehnologija: originalan način delovanja...



...na razvoj plodnosti zemljišta

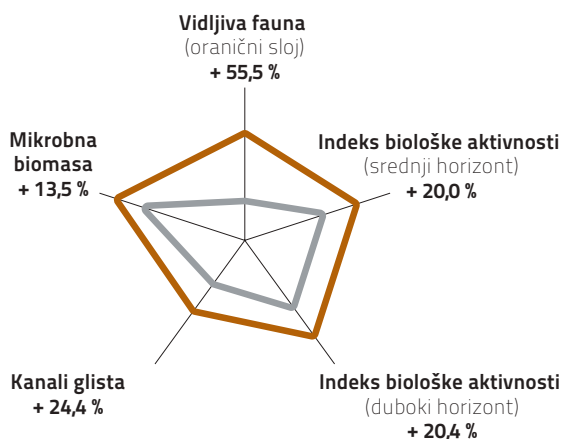


Pozitivni učinci aktivatora Geo2

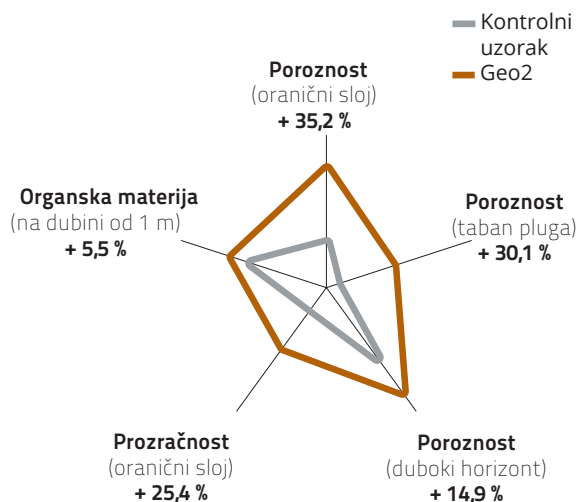
Studija Soil QUALity Database je opširna zbirka podataka o delovanju aktivnog sastojka MIP soil u različitim pedoklimatskim uslovima i pri upotrebi agrotehničkih mera.



Više života u zemljištu ...



... bolja struktura zemljišta



Razgradnja organske materije

Aktivnost enzima koji učestvuju u razgradnji organske materije

(Glukozidaza, ksilozidaza vir Laboratorij Bioemco - Francuska)

Aktivnost x 2,5 do 6

Čuvanje organske materije u zemljištu

(Izvor: Studija SQUAD)

Organska materija + 8 T/ha

Bolja energetska efektivnost

Potrošnja goriva pri obradi zemljišta

(Izvor: Olmix)

Potrošnja goriva - 20 %

Čuvanje resursa zemljišta

Infiltracija vode netretirano

Kontrolni uzorak

Geo2 + 22 %

(Izvor: Proefcentrum voor de Groenteteelt - Belgija)

Volumen erodiranog zemljišta netretirano

Kontrolni uzorak

Geo2 - 20 %

(Izvor: Centralni francuski laboratorij za gradnju i održavanje)

Značaj granulata Geo2

Patentiran
postupak



KVALITETNIJE
RAZBACIVANJE



Geo2 je mineralni aktivator za poboljšanje plodnosti zemljišta u obliku granulata obima 2.5 - 4 mm.

Sastav

Aktivni sastojak MIP soil (Fe, Mn, Cu, B...)	
Biljni biopolimer (MO)	6 %
CaO	35 %
MgO	8 %

Tehnički podaci

Neutralizacijska vrednost	46
Vlažnost	< 1 %
pH	9

Kvalitet granulata

Postupak granulacije i sušenja koji se koristi pri proizvodnji aktivatora **Geo2** je patentiran postupak kompanije Olmix i kao takav je zaštićen evropskim patentima. **Geo2** je visoko kvalitetan granulat:

- pri manipulaciji se ne praši,
- omogućava homogeno razbacivanje.

Upotreba

Geo2 se upotrebljava na svim tipovima zemljišta preporučene količine 150 do 600 kg/ ha / godišnje. Količine se razlikuju s obzirom na tip zemljišta, vrstu kulture i agrotehniku.

Za najbolje rezultate preporuka je redovna upotreba **Geo2**.

Organska proizvodnja

Geo2 se upotrebljava u organskoj poljoprivredi u skladu sa evropskim uredbama CE 834/2007 i 889/2008 i američkom uredbom NOP (National Organic Program).

Pakovanje

Džak 25 kg (paleta 50 džakova = 1250 kg)

Big bag 600 kg

