



NUTRIGEO®

Pomocný půdní prostředek
k revitalizaci půdy



ZLEPŠENÍ STRUKTURY PŮDY



SNADNĚJŠÍ OBDĚLÁVÁNÍ PŮDY



ZVÝŠENÍ ZASAKOVÁNÍ VODY A JEJÍ
ZADRŽENÍ V PŮDĚ



AKCELERACE ROZKLADU
POSKLIZŇOVÝCH ZBYTKŮ V PŮDĚ
A JEJICH PŘEMĚNY NA HUMUS



ZADRŽENÍ UHLÍKU V PŮDĚ
JAKO ZDROJE ENERGIE



SCHVÁLENO PRO POUŽITÍ V
EKOLOGICKÉM ZEMĚDĚLSTVÍ

NUTRIGEO® je unikátní formulace mikroelementů, polysacharidů a organických kyselin.

Je dlouhodobým strategickým řešením problémů s půdou.

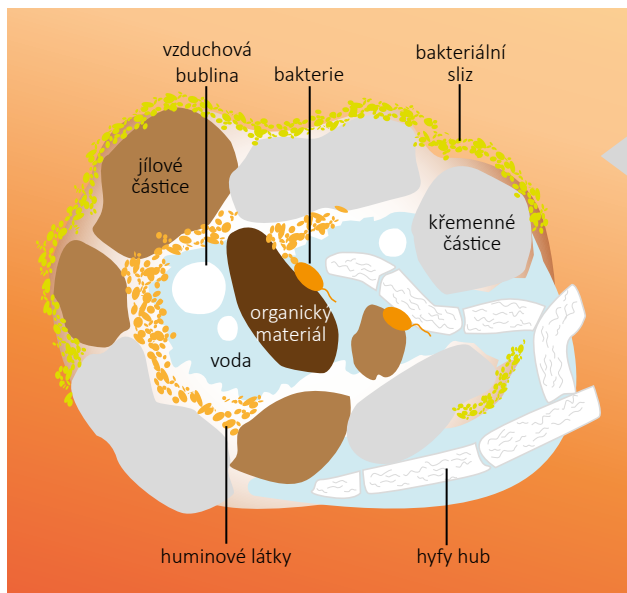


DŮSLEDKY POŠKOZOVÁNÍ PŮDY

PŮDA - úbytek organické hmoty, pěstování monokultur, pojezdy těžkou technikou, nadměrné použití minerálních hnojiv má za následek utužení půdy, snížení infiltrace vody, snížení retenční kapacity, rozpad struktury půdy a vodní a větrnou erozi

SUCHO - nedostatek vody podporovaný zvyšující se průměrnou teplotou vyvíjí extrémní tlak na již tak utužené půdy, které nejsou schopné přijmout a zadržet vodu pro rostliny. Naopak ve vlhkých periodách nedokáže půda vodu odvádět

POTRAVINY - nadměrná chemizace, používání syntetických pesticidů a hnojiv ovlivňují kvalitu potravin v celém potravinovém řetězci



MECHANIZMUS ÚČINKU NUTRIGEO®

Urychluje množení humifikačních mikroorganismů a aktivuje enzymy v půdě. Stimulovaná mikroflóra umožňuje tvorbu stabilního humusu a uvolnění minerálních živin nezbytných pro rostliny.

Výsledkem zvýšené půdní aktivity je zlepšená mikropórovitost půdy a její struktura. To má přímý vliv na úrodnost půdy.

BENEFITY 4-6 MĚSÍCŮ PO APLIKACI

- Zlepšení struktury a pórovitosti půdy
- Nárůst kořenového systému
- Zvýšení infiltrace a zadržnosti vody
- Zrychlení rozkladu posklizňových zbytků v půdě
- Uspornění obdělávání půdy

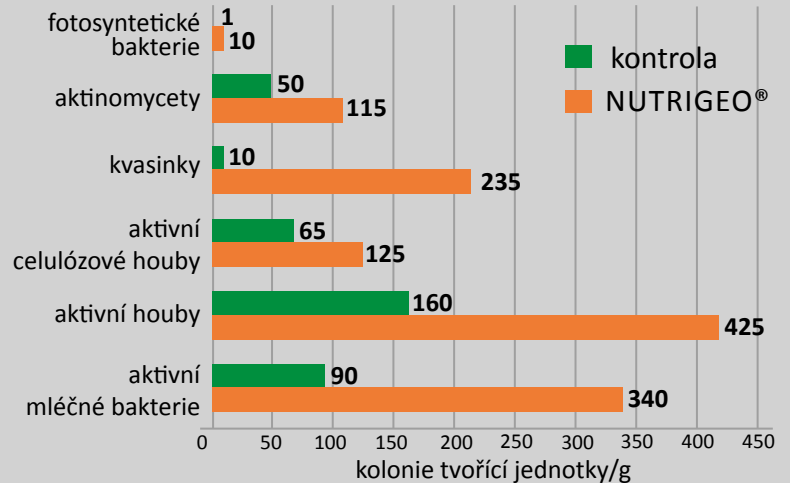
DLOUHODOBÉ PŘÍNOSY

- Zlepšení dostupnosti minerálních živin díky zvýšené biologické aktivitě v půdě
- Navýšení podílu humusu a kvality organické hmoty
- Zvýšení a stabilizace výnosu plodin

ZVÝŠENÍ MNOŽSTVÍ MIKROORGANISMŮ V PŮDĚ

POKUSY FRANCIE 2016

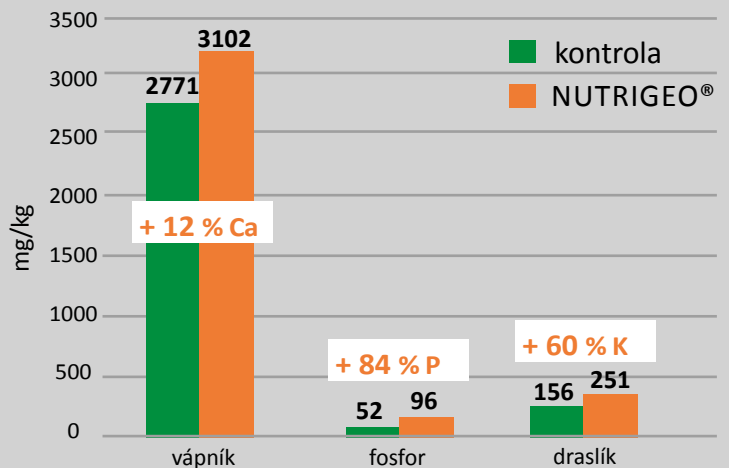
Již 2 měsíce po aplikaci produktu NUTRIGEO® se 3,6x znásobila aktivní mikrobiální populace.



ZLEPŠENÍ BIOLOGICKÉ DOSTUPNOSTI MINERÁLŮ PRO ROSTLINY

POKUSY FRANCIE 2016-19

Výsledky půdní analýzy prokázaly významné navýšení důležitých makroprvků v půdě.



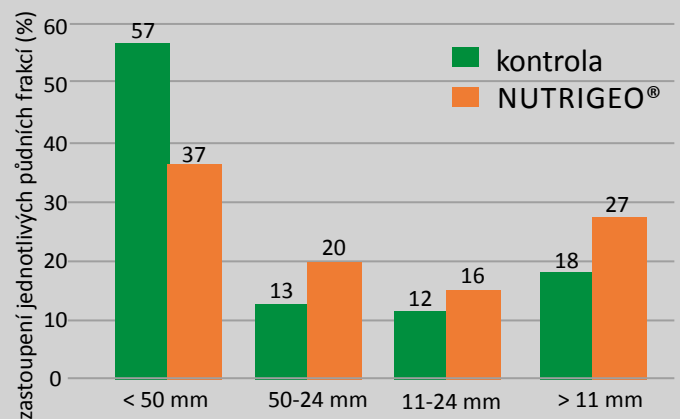
ZLEPŠENÍ PŮDNÍ STRUKTURY

Výsledky drop testu z pokusů ve Francii a v ČR ukazují viditelné zlepšení struktury půdy již 5 měsíců po aplikaci NUTRIGEO®.

FRANCIE 2020



SENICE NA HANĚ 2020



PŮDA NA PRVNÍM MÍSTĚ



NUTRIGEO

půdní prebiotikum

POSTŘÍK NA PŮDU
BEZ NUTNOSTI ZAPRAVOVAT
PŮDNÍ TEPLOTA $>8^{\circ}\text{C}$

DÁVKA POLNÍ PLODINY 25 L/HA
DÁVKA SPECIÁLNÍ PLODINY 40 L/HA
DÁVKA VODY 100-200 L/HA

Leták vyroben na základě
podkladů výrobce produktu

Gaiago



BIOCONT
30let

