

HNOJIŤ DUSIKATÝM VÁPНОM ZNAMENÁ MAŤ ZDRAVÚ PÔDU - ZDRAVÉ RASTLINY.

Zdravá pôda bez zárodkov chorôb, bez pôdných škodcov a semien burín je základným predpokladom pre udržanie zdravých porastov v priebehu celej vegetácie, dobré výnosy a potrebnú kvalitu zbieraných produktov. V dôsledku záplav sa v celej rade oblastí zvýšilo zamorenie pôd a preto je účinná a ekologicky bezproblémová dezinfekcia pôdy veľmi aktuálna. **DUSIKATÉ VÁPNO** je vyrábané z prírodných surovín t.j. vápencia, uhlia a vzdušného dusíku. Okrem spoloahlivých fytosanitárnych účinkov v pôde sú pri jeho použití dodávané základné živiny dusík a vápnik.

V dnešnej dobe keď, na trhu nie je k dispozícii žiadny registrovaný prípravok na dezinfekciu pôdy pre neprofesionálne použitie je **DUSIKATE VÁPNO** jedinou čiastočnou náhradou na trhu. Hnojivo sa v pôde bez zbytku rozloží, nezanecháva reziduá, nepoškodzuje následne plodiny a neohrozuje ani najbližšie zdroje povrchových vôd. **DUSIKATE VÁPNO** je určené k základnému hnojeniu pred siatím alebo výsadbou a vzhľadom k jeho toxickejmu medziproduktom pri jeho rozklade ho musíme zaprávíť do pôdy s predstihom minimálne 14 dní.

Plynulé a pozvoľné uvolňovanie dusíka z **DUSIKATÉHO VÁPNA** úplne pokrýva okamžitú potrebu rastlín na prístupný dusík. Premenou **DUSIKATÉHO VÁPNA** v pôde sa okrem amoniakálneho dusíku naviac uvolňuje aktívne vápno, ktoré je okamžite prijímané rastlinami. **DUSIKATE VÁPNO** významne obmedzuje napadanie rastlín spórami patogených hub vyskytujúcich sa v pôde.

DUSIKATE VÁPNO ničí s vysokým efektom vajíčka a mladé slimáky bez ohľadu na teplotu a vlhkosť. Výskyt drôtovcov je tiež do veľkej miery obmedzený. Slimáci sú v súčasnosti veľkým problémom a v prípade ich kalamitného výskytu privádzajú pestovateľov do zúfalstva. Hlavne za vlhkého počasia a dostatku potravy sa slimáci kalamitne

premnosia. Škodia pozerom hlavne v noci a vodne sa ukryvajú. Likvidácia ručným zberom neprináša dostatočný efekt. Tu sa práve uplatní prekvapivý účinok dusikatého vápna. Už v dávke 30 g/m² sa dostavia pozitívne výsledky. Aplikácia sa vykonáva začas rána na prevlhkú pôdu. Za suchého počasia sa účinok zlepší slabým zapravením do pôdy. **DUSIKATE VÁPNO** súčasne zničí aj vajíčka slimákov. Pri cielenom použití sa zníži výskyt slimákov až o 90 %.

Na mnohých pôdach kde sa pravidelne pestujú hľúboviny (kaleráb, karfiol, kel, kapusta, redkvinky a iné) aj napriekobrej starostlivosti o ne sa im nedarí. Vádnú, vytahujú sa a korene majú uzlovité zdureniny. Príčinou toho je choroba nazývaná nádorovitosť hľúboviny. Táto choroba pretrváva v pôde vo forme trvalých spôr, ktoré sú stálou infekciou pre hľúboviny. Na dosiahnutie dobrých pestovateľských výsledkov je potrebné 2 - 3 týždne pred výsadbou aplikovať 80 až 100 g **DUSIKATÉHO VÁPNA** na 1 m² s dôkladným zapracovaním do povrchovej vrstvy pôdy.

Kompostovanie kuchynských a záhradných odpadov na záhrade je dôležitým prínosom k likvidácii odpadkov vôbec. Organické a ďalšie prírodné látky sa tak prirodzeným spôsobom opäť vracajú do obehu. Potom kompost pomáha zlepšovať pôdnú štruktúru, zvyšuje schopnosť pôdy zadržiavať vláhu a živiny. Kompostovanie bez použitia **DUSIKATÉHO VÁPNA** je doprevádzané častým výskytom zápacu a stáva sa liahkou veľkého množstva hmyzu, najmä múč. **DUSIKATE VÁPNO** vďaka svojmu vysokému obsahu vápna a organickým viazané formám dusíku podporuje veľmi príaznivo biologický rozkladný proces s potlačením pôvodcov veľkej škály hnilob. Organické odpady sa rýchle a spoločne premenia na hodnotný humus, zničia sa



plodina	dávka na 1 m ²	aplikácia
kapusta biela, červená, čínska, kel, karfiol	30-100 g 30-40 g	Skoro na jar 3 týždne, v lete 2 týždne pred siatím alebo výsadbou ľahko zapracovať do zvlnenej pôdy. Najskôr 2 týždne po výsade opatrné aplikujte medzi riadky.
ružičkový kel, kaleráb	30-60 g	Skoro na jar 2 týždne, v lete najmenej 1 týždeň pred výsadbou ľahko zapracovať do zvlnenej pôdy.
šalát hlávkový, ladosť	30-50 g	Skoro na jar 2 týždne, v lete najmenej 1 týždeň pred výsadbou ľahko zapracovať do zvlnenej pôdy.
mŕkva, uhorky, špenát, redkev, redkvinka	30-50 g	2-3 týždne pred siatím ľahko zapracovať do pôdy.
hrach, fazuľa	20-30 g	1-2 týždne pred siatím ľahko zapracovať do pôdy alebo ešte po vysádke krátke pred vziašením.
šparag	40-50 g	Ihneď ako po oborani vzdôbu buriny. Pozor na možnosť poškodenia šparag.
fenikel	30-40 g (40 g)	2-3 týždne pred siatím. Dávka 40 g na poras vo výške diame (rastliny musia byť suché)
pór, cibula zo sadzačky	30-50 g	2 týždne pred výsadbou ľahko zapracovať do pôdy alebo 2-3 týždne po výsade aplikujte rovnomenne na riadky. Rastliny musia byť bezpodmienene suché.
zeler, rajčiaci	40-100 g	Najmenej 2 týždne pred výsadbou zapracovať do vlnkej pôdy.
zemlinky	30-50 g	Po vysadení až do doby krátke pred vziašením aplikujte na vlnku pôdu.
rebarbora	40-80 g	V predzáhradnom období pred výsadbou.
jahody	30 g 30-50 g	V predzáhradnom období opatrné aplikujte medzi riadky, avšak nie za mrazu a na čerstvo vysadené jahody. Po zberze jahôd do riadkov na suchý porast.
bobuľoviny, ovocné stromy, okrasné dreviny	30-50 g	Skoro na jar až krátko pred výsadbou.
obnova trávnikov	40-50 g	2 týždne pred vysádiť ľahko zapracovať do pôdy.
konifery, živé ploty	30-40 g	Skoro na jar aplikujte pod stromy a kríky.
kompostovanie	100 g	Posypaj každú vrstvu odpadov o výške 20-25 cm.