



Vápenaté hnojivá

www.rwa.sk

70 ročná tradícia výroby v Rakúsku

VÁPNIENIE PÔD - ZÁKLADNÉ POZITÍVA

Plnohodnotné zúžitkovanie vstupov do zásobného hnojenia

- ◆ úprava pôdneho pH vedie k zlepšeniu odberu a využiteľnosti živín
- ◆ pri nízkom pH pôdy je výrazne obmedzená prijateľnosť fosforu
- ◆ pôda s nízkym pH má veľmi slabú udržateľnosť draslíka (zvyšuje sa vyplavovanie)

Zlepšenie pôdnej štruktúry

- ◆ pozitívne vplýva na hrudkovitosť pôdy a ovplyvňuje vodo-vzdušný režim
- ◆ znižujú sa náklady na prípravu a spracovanie pôdy

Biologické prostredie a kondícia porastov

- ◆ úprava pH vytvára priaznivé podmienky pre rozvoj mikroorganizmov (zlepšenie rozkladu pozberových zvyškov)
- ◆ zlepšenie vitality a celkovej životaschopnosti porastov

UDRŽIAVACIE VÁPNIENIE - POMOCOU GRANULOVANÝCH VÁPENATÝCH HNOJÍV

- ◆ vápnenie menšími, ale pravidelnými dávkami (naproti tomu melioračné vápnenie využíva vysoké dávky raz za niekoľko rokov)
- ◆ aplikácia klasickým rozmetadlom naširoko (významná úspora nákladov nakoľko nie je potrebné objednávať špeciálnu techniku na vápnenie)
- ◆ možnosť aplikácie aj pod päťu pri výseve
- ◆ v osobitných prípadoch možné aplikovať bez rizika aj počas vegetácie
- ◆ menšia, ale pravidelná každoročná dávka vápnika ako živiny



BRANNTKALK®

Pálené vápno vyrábané spracovaním vápenca pri teplote 1 100 °C

JESENNÁ A SKORÁ JARNÁ APLIKÁCIA

BRANNTKALK

Obsah: 92 % CaO (najkoncentrovanejšia forma CaO)

Pevná štruktúra: 3–8 mm

Balenie: big-bag 1 000 kg

Pôvod tovaru: Rakúsko

Aplikácia: rozmetadlom na široko

VLASTNOSTI / DÁVKOVANIE

- ♦ výborná rozpustnosť, rýchly nástup účinku
- ♦ dezinfekčný účinok v pôde
- ♦ aplikácia v jeseni na strnisko (na povrch/zapracovať do pôdy)
- ♦ dávka: 300–500 kg / ha (najčastejšie v dávke 300 kg/ha)
- ♦ aplikácia skoro na jar, pri prvom možnom vstupe do porastu (v dávke 150–200 kg/ha na porast ozimín)

Po prepočte na obsah vápnika (CaO) najlacnejšia a najúčinnnejšia forma vápnenia.



KALKKORN® KALKKORN® S (vápenaté hnojivo s obsahom síry)

Vápenaté hnojivo s pozvoľným uvoľňovaním vápnika

JESENNÁ A JARNÁ APLIKÁCIA

KALKKORN® 90 % CaCO₃ (50 % CaO)

KALKKORN® S 80 % CaCO₃ + 15 % CaSO₄ (48 % CaO)

Balenie: big-bag 1 000 kg

Pôvod tovaru: Rakúsko

Aplikácia: rozmetadlom na široko

VLASTNOSTI / DÁVKOVANIE

- ♦ dolomitický vápenec rozomletý na jemnú múku a následne granulovaný
- ♦ produkt určený na jarnú alebo jesennú aplikáciu
- ♦ možnosť aplikácie na vzídený porast
- ♦ dávka: 300–500 kg/ha (najčastejšie v dávke 300 kg/ha)

