

VÁPENATÉ HNOJIVÁ



70 ročná tradícia výroby v Rakúsku

VÁPŇENIE 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 VÁPŇENIE - 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 APLIKÁCIA

BRANNTKALK

Obsah: 92 % CaO (najkoncentrovanejšia forma CaO)

Pevná štruktúra: 1–3 mm

Balenie: big-bag 1000 kg

Pôvod tovaru: Rakúsko

Aplikácia: rozmetadlom naširoko

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 / hektár (najčastejšie v dávke 300 kg/ha)



APLIKÁCIA PÁLENÉHO VÁPNA V JESENI
= CELKOVÉ OZDRAVENIE PÔDY + PREVENCIA PROTI HUBOVITÝM CHOROBÁM



KALKKORN®

Vápenaté hnojivo s pozvoľným uvoľňovaním vápnika

JESENNÁ A JARNÁ APLIKÁCIA

KALKKORN

Obsah: 90 % CaCO₃ (min. 50 % CaO)

Pevná granulácia: 2–6 mm

Balenie: big-bag 1000 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
- ◆ dávka: 300 - 500 kg / hektár (najčastejšie v dávke 300 kg/ha)



KALCIS MAG 2®

Vápenaté hnojivo s okamžitým nástupom účinku

JESENNÁ A JARNÁ APLIKÁCIA

KALCIS MAG 2

Obsah: min. 90 % CaCO₃ + 2 % MgCO₃

Pevná granulácia: 2–6 mm

Balenie: big-bag 1000 kg

Pôvod tovaru: Nemecko

Aplikácia: rozmetadlom na široko

VLASTNOSTI / DÁVKOVANIE

- ◆ kriedový vápenec rozomletý na jemnú múku a následne granulovaný
- ◆ produkt určený na jarnú alebo jesennú aplikáciu
- ◆ dávka: 300 - 500 kg / hektár (najčastejšie v dávke 300 kg/ha)

