





ÚVOD

Greenia je výhradným distribútorom značky PURE, ktorá je špičkou vo svete organicko-minerálnych a čisto prírodných hnojív, pôdných stimulátorov a ochranných prostriedkov v BIO kvalite.

Pure je špecializovaná značka hnojív pre golfové ihriská, športové ihriská, verejnú zeleň, poľnohospodárstvo a záhradníctvo.

Má za cieľ jediný: úspech vášho projektu.

Poskytuje nielen hnojivá a prípravky pre zlepšenie pôdy, ale i odborné znalosti. Prispieva skúsenosťami a odbornosťou k údržbe vášho golfového ihriska.

Značka Pure si vyrába vlastné hnojivá, ale zároveň si robí vlastný výskum a vývoj, čím sa neustále inovuje, aby zabezpečila najlepšie produkty na európskom trhu.

Náš sortiment obsahuje všetko, čo potrebujete; hnojivá pre green, fairway a tee (vrátane hnojív s riadeným uvoľňovaním), pôdne kondicionéry, biostimulátory a bio ochrana.

Potrebujete riešenie na mieru? Sme tu pre Vás.

Referencie:

Golf and Spa Kunětická hora - European challenge tour

Golf resort Franzensbad

Areál Botanika

Astoria golf resort

Golf Telč

Golf Dobrouč



OBSAH

Dôvody prečo si nás zvolit'	4
Poradenstvo na mieru	5

green

26-0-0 Turf Start	6
0-13-13 Turf Energy	7
8% Ca Strong Turf	8
6,5% MgO Green Turf	9
9-0-0 Amino II	10
0-0-20 K20%	11
0-5-8 Fe 8%	12
1-0-5 Humi Turf	13
0-2-16 Fe 3% Turf mix K plus	14
0-0-26 Turf Winter Prep	15
17-0-0 Algin Food Special	16
0-0-24 Pure Green	17
23-0-12 Pure Green	18
22-0-16 Pure Green	19

bio stimulanty

0-0-3 Alga Plant 20%	26
Golf Enzymes	27
0-0-2 Roots Concetrate	28
Yucca wetting agent	29
4-0-5 Pure Melasa	30

fairway a tee

20-3-5 MgO 2% Fairway Plus	20
6-3-20 MgO 3% Autumn	21
25-5-8 MgO 3% Season	22
12-5-5 MgO 3% Sport	23
28-6-6 MgO 2% All Season	24
7-7-10 Bio II	25

pôdne kondicionéry

Lávová múčka	31
Wormcasting	32
Zeolit	33
Biovin	34

bio ochrana

3-3-3 Mycoplex	35
Armorex	36



Trávnik zelený a pevný ako koberec v každom ročnom období, to je náš spoločný cieľ.

Či ide o futbalové alebo golfové ihrisko, perfektná hracia plocha s dokonalým trávnikom je základom pre dobré herné výsledky ale aj potešenie pre oko.

Vďaka neustálemu výskumu, kráčajú naše znalosti s dobou a dovoľujú nám poskytovať vám individuálne poradenstvo.

Každý konzultačný projekt začíname štúdiom pôdy na základe niekoľkých odobraných vzoriek a prevedením analýz. Zdravá pôda je základom pre zdravie trávniku. Na základe analýzy pôdy vytvoríme výživový plán a plán na podporu pôdneho života.

V tomto katalógu nájdete prehľad celej našej rady hnojív a produktov pre údržbu golfových ihrísk a hracích plôch.

Dôvody prečo si nás zvoliť:

Produkty:

- Trvanlivé a organické
- Rýchlo aj pomaly pôsobiace
- Zlepšenie stavu pôdy
- Zníženie záťaže spôsobenej hubami a chorobami
- Jednoduché použitie

Odbornosť:

- Dlhoročné skúsenosti v zakladaní a údržbe golfových ihrísk
- Inovatívny vývoj produktov
- Presné analýzy pôdných vzoriek

Prístup:

- Vlastná výroba
- Flexibilné a krátke termíny dodávok
- Konzultácie ušité priamo na mieru
- Nepretržitá kontrola
- Profesionálni a oddaní poradcovia

Vďaka nášmu ekologickému, udržateľnému a rozumnému prístupu sú vaše plochy svieže a zelené po každej zime. Dokonalý základ pre dokonalú hru či zápas.



Poradenstvo na mieru

Ste greenkeeper, záhradník alebo správca športových plôch, ponúkame vám poradenstvo na mieru.

Zdravá pôda je predpokladom pre dokonalý trávnik. Je v harmónii, má optimálnu hodnotu pH, zdravý a rôznorodý edafón a správnu cirkuláciu vzduchu, svetla a vody. Navrhujeme liečebný plán pre štruktúrálnu obnovu nezdravej pôdy. To dáva trávniku ako organizmu šancu rozvinúť svoju optimálnu kapacitu a vytvoriť dokonalý trávnik, ktorý žiari zdravím.

Používame hlavne trvanlivé a organické hnojivá ako alternatívu k umelým hnojivám. Výskum preukázal, že umelé hnojivá sa rozpúšťajú omnoho rýchlejšie a čím spôsobujú zasolenie pôdy, ktoré pôdu vyčerpáva a tým sa stav trávniku progresívne zhoršuje. Ďalšou veľkou nevýhodou umelých hnojív je to, že nepodporujú pôdny život a obeh samotných živín. Naše organické hnojivá pôsobia dlhšie a navyše zlepšujú stav pôdy.

Hnojivá značky Pure nemajú dopad na životné prostredie a sú dokonalým zdrojom živín pre pôdu a trávne porasty.

Príklad procesu poradenstva

1. Zistenie stavu

- Rýchla kontrola expertom na trávne porasty
- Rozhovor s hlavným greenkeeperom

2. Dôkladný výskum na mieste

- Odobranie pôdnych vzoriek
- Meranie nasledujúcich hodnôt
 - Kyslík
 - Stupeň nasýtenia (meranie podľa EC)
 - Hustota porastu (1. indikácia)
 - Základná teplota
 - Obsah a objem vlhkosti

3. Analýza vzoriek v laboratóriách - kontrola pôdneho profilu na niekoľkých úrovniach

- Hĺbka plstovej vrstvy
- Agresívnosť plstovej vrstvy
- Hĺbka koreňov
- Hustota koreňov
- pH
- pomer vzduchu
- pomer vody
- výmenná iónová kapacita
- zvyškové prvky
- organický život
- riziko problémových vrstiev
- hustota nasýtenia

4. Analýza vzoriek v externom pôdnom laboratóriu

- Analýza DNA (rastlinné patogény)
- Hlístice (určenie)
- Meranie biologickej aktivity

5. Navrhnutie liečebného a výživového plánu

- Na základe analýzy a kontroly na mieste sa navrhne liečebný a výživový plán spoločne s hlavným greenkeeperom
- Definuje sa vstup organických vylepšovačov pôdy a hnojív
- Poradenstvo ohľadom prevzdušnenia, pieskovania a závlahy

6. Nepretržitá kontrola

- Náš expert pravidelne navštevuje ihrisko a navrhuje úpravy
- Je vždy dostupný na telefóne alebo pomocou emailu



Turf Start

obsahuje 3 rôzne formy dusíka pre rýchly štart ale zároveň dlhú výdrž

Turf Start je ideálnym štartovacím hnojivom pre greeny. Tri rôzne formy dusíka, zaručujúce účinok až po dobu 5 týždňov. Celkové množstvo dusíka zaručuje perfektný rast. V kombinácii s produktami Amino 2, Humi Turf, Turf mix K plus alebo s Winter Prep dokážete Vaše greeny dostať do perfektnej kondície.

Charakteristika produktu Turf Start:

- Dusík nitrátový (NO_3) pre rýchly štart;
- Dusík amónny (NH_4) pre naväzujúcu zásobu po spotrebe nitrátového dusíka až po dobu 2 týždňov pri nízkych teplotách;
- Dusík močovinový ($\text{CH}_4\text{N}_2\text{O}$) pre zásobovanie dusíkom až po dobu 5 týždňov;
- Ideálne kombinujte s Amino 2, Humi Turf, Turf mix K plus alebo s Turf Winter Prep k prekonaniu abiotického stresu.

Špecifikácia produktu Turf Start:

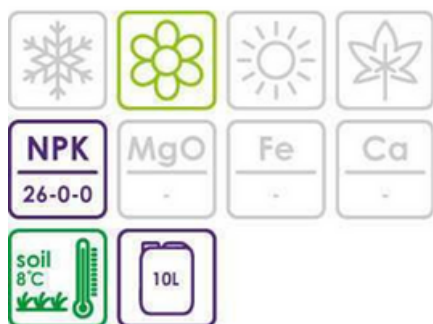
- Dusík celkový N 26 % (NO_3 6,5 %, NH_4 6,5 %, $\text{CH}_4\text{N}_2\text{O}$ 13 %);
- balenie: 10 l kanister, 1000 l IBC;
- Hustota: 1,26 g/ml.

Šport a golf:

Greeny: 40-100 l/ha v 1000 l vody. V závislosti na náročnosti na dusík každých 5 týždňov. Tee, Fairway a športové trávniky: 40-80 l/ha v 1000 l vody.

Parky a záhrady:

Trávniky: 3-4 ml/m² v 1 l vody.



Turf Energy

zaručuje, že váš trávnik zostane v špičkovej kondícii

Turf Energy obsahuje P_2O_5 a K_2O v optimálnom pomere, tým je rastlinami ľahko prijateľný. To dáva trávniku silu a energiu k správne mu výkonu. Tento zdroj fosforu sa nestáva imobilným a zostáva tak v pôdnom prostredí pripravený pre rastliny. Rýchly príjem hnojiva znamená, že Lipnica ročná nedostane šancu k rozvoju.

Charakteristika produktu Turf Energy:

- Obsahuje draslík pre posilnenie bunkových stien rastlín;
- Draslík je dôležitým prvkom pre odolnosť proti teplu, chladu, suchu a intenzívnej záťaži;
- Draslík tiež zlepšuje respiráciu rastlín;
- Obsahuje železo v priamo dostupnej forme (Fe^{2+}) pre rýchlejšiu výrobu chlorofylu a tak aj skrátený potrebný čas pre fotosyntézu;
- Nízka dávka fosfátu pre lepší energetický manažment rastlín.

Špecifikácia produktu Turf Energy:

- Fosfor ako P_2O_5 13 %;
- Draslík ako K_2O 13 %;
- Železo ako Fe 2,6 %;
- balenie: 10 l kanister;
- Hustota: 1,27 g/ ml.

Šport a Golf:

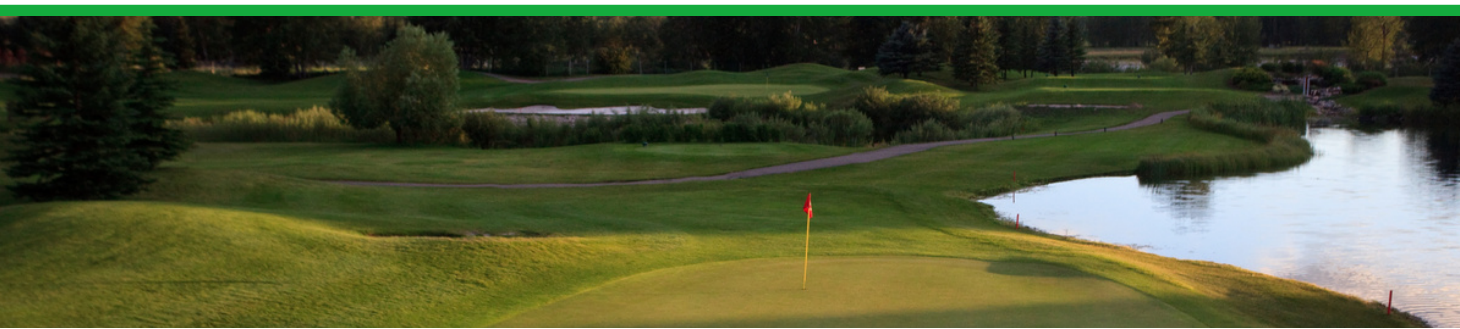
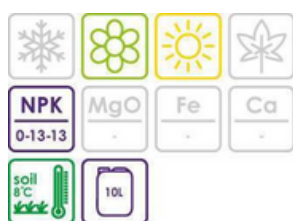
Green: 10-20 l/ha v 1000 l vody v intervale 4-6 týždňov. Tee, Fairway a športové trávniky: 10 l/ha v 300 l vody v intervale 2-4 týždňov.

Pol'nohospodárstvo:

Pole: 20 l/ha v 600 l vody v intervale 2 týždňov pre plodiny vyžadujúce dostatočnú zásobu draslíka.

Parky a záhrady:

Trávniky: 2 ml/m² v 60 ml vody v intervale 4 týždňov.



Strong Turf

tekuté, ľahko prijateľné vápenaté hnojivo

Strong Turf obsahuje účinnú formu vápnika, ktorá je rastlinami ľahko prijateľná. To zaručí ich zdravý vývoj, rastliny budú lepšie regenerovať v prípade poškodenia a budú celkovo odolnejšie

Charakteristika produktu Strong Turf:

- Ľahko a rýchlo vstrebateľné;
- Zlepšuje mobilitu živín v pôde;
- Dôležitý prvok pre príjem mnohých ostatných živín;
- Zosilňuje bunkové steny;
- Dôležitá úloha v regenerácii z mnohých stresov;
- Neobsahuje žiadne nitráty ani chloridy;
- Základné prvky pre fotosyntézu;
- Vápnik je dôležitým prvkom pre mitózu buniek
- Zdravý koreňový rozvoj.

Špecifikácia produktu Strong Turf:

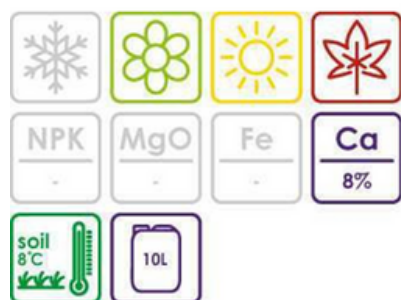
- Vápnik ako CaO 8 %;
- Balenie: 10 l kanister, 1000 l IBC;
- Hustota: 1,13 g/ml.

Šport a Golf:

Green: 20-60 l/ha v 1000 l vody v intervale 4 týždňov. Tee, Fairway a športové trávniky: 20-60 l/ha v 1000 l vody v intervale 4-6 týždňov. Nemiešajte s ostatnými produktami.

Parky a záhrady:

Trávniky: 2 ml v 1 l vody na m². Nemiešajte s ostatnými produktami.



Green Turf

obsahuje 6,5 % oxidu horčíka pre zdravú zelenú farbu

Green Turf je jednoducho použiteľné horečnaté hnojivo, ktoré obsahuje tiež síru (SO_4). Dodáva trávniku sviežu sýto zelenú farbu. Výhoda tohoto produktu je, že jeho príjem nebude blokovať vysoká dávka draslíku ani vysoká dávka dusíku. Dávkovanie je tiež jednoduché, pokiaľ má váš trávnik nedostatok horčíka. Green Turf môže byť kombinovaný so všetkými produktami z rady TPC okrem Strong Turf. Ideálny v kombinácii s Fe 8 %.

Charakteristika produktu Green Turf:

- Horčík je dôležitým prvkom pre tvorbu chlorofylu, ktorý určuje farbu a je zásadný pre fotosyntézu;
- Hrá dôležitú úlohu pri príjme železa (Fe);
- Zlepšuje rastlinný metabolizmus;
- Jeho dostupnosť umožňuje dostatočný príjem fosforu (P), a vďaka tomu má trávnik dostatok fosforu pre svoj metabolizmus. Fosfor je využívaný pri energetickom cykle rastlín ako transportér energie;
- Aktivuje niekoľko enzymatických systémov ako respirácia, fotosyntéza a syntéza nukleových kyselín;
- Síraný (SO_4) hrajú zásadnú úlohu v biosyntéze bielkovín, enzýmov a vitamínov v rastlinách.

Špecifikácia produktu Green Turf:

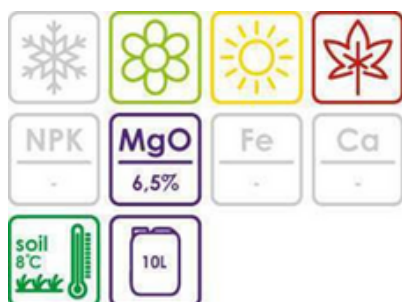
- Horčík ako MgO 6,5 %;
- Síra ako SO_4 15,5 %;
- Balenie: 10 l kanister, 1000 l IBC;
- Hustota: 1,22 kg/l.

Šport a Golf:

Green: 20-60 l/ha v 1000 l vody v intervale 4 týždňov behom vegetačnej sezóny. Nepoužívajte pri vysokých teplotách.

Parky a záhrady:

Trávniky 2-6 ml/m² v 1l vody.



Amino II

je certifikované hnojivo pre ekologické poľnohospodárstvo a záhradníctvo certifikačnou autoritou európskej únie Control Union a SKAL pre Holandsko

Amino II je univerzálne dusíkaté tekuté organické hnojivo určené pre ekologické poľnohospodárstvo. Obsahuje 9 % organického dusíka pochádzajúceho z hydrolyzovaných bielkovín. Vďaka obsahu všetkých základných 18tich aminokyselín znižuje stres rastlín a celkovo zlepšuje ich rast.

Charakteristika produktu Amino II:

- 18 základných aminokyselín; (kompletný zoznam aminokyselín na vyžiadanie)
- Znižuje abiotický stres napr. pri presadzovaní;
- Stimuluje rast;
- 9 % organického dusíka;
- Možné použitie ku všetkým rastlinám;
- Certifikované pre ekologické poľnohospodárstvo Control Union (SKAL).

Špecifikácia produktu Amino II:

- Organicky viazaný N 9 %;
- Hydrolyzované bielkoviny;
- Balenie: 10 l kanister, 1000 l IBC;
- Hustota: 1,19 kg/l;
- Aminokyseliny (g/100 g) celkom: 57,18, z toho; glycín 14,74, prolín 7,88, hydroxyprolín 6,26, glutamín 5,8, alanín 5,07, arginín 3,76, asparagová kyselina 3,16, lysín 1,87, leucín 1,79, valín 1,34, fenylalanín 1,14, serín 1,06, izoleucín 0,84, threonín 0,61, tyrosín 0,39, metionín 0,38, histidín 0,36, cysteín 0,06.

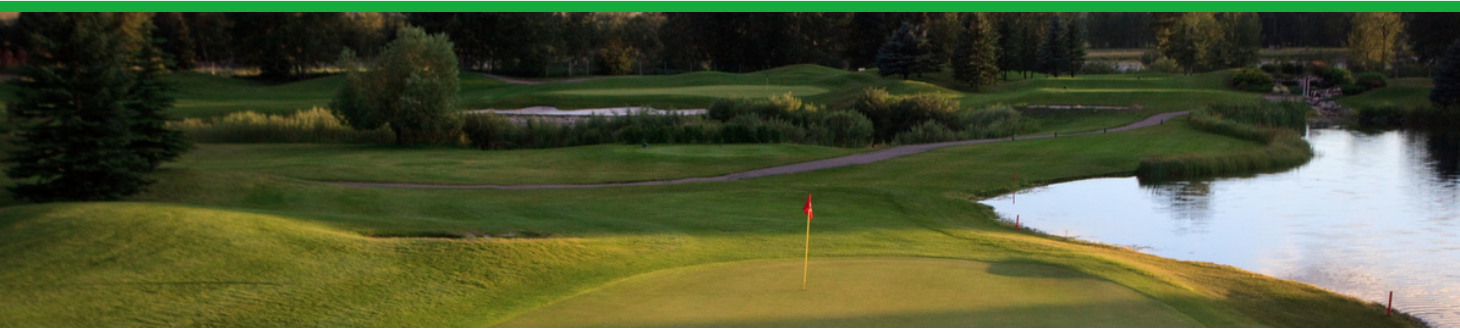
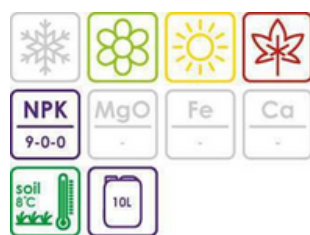
Šport a Golf:

Aplikácia: 10-45 l/ha na 1000 l vody v období vegetačných špičiek a ako bio stimulátor. Vďaka vysokej viskozite možno aplikovať i za mierneho dažďa. Ideálne ako akcelerátor príjmu ostatných prípadných živín. (napr. Fe8% a Turf Energy).

Poľnohospodárstvo, záhradníctvo a skleníky:

Pôda: 10-20 l na 1000 l vody v týždennom intervale. Vodné rastliny: 50-100 ml/m³ pri každej aplikácii hnojív.

Parky, záhrady a trávniky: 1-2 ml na 1 l vody.



K 20%**draslík posilňuje bunkovú stenu rastlín**

K 20 % obsahuje vysokú dávku priamo dostupného draslíka. To znamená, že môžete rýchlo reagovať, pokiaľ vzrastie potreba draslíka. Môže byť jednoducho kombinovaný s inými (N-) hnojivami pre dosiahnutie požadovaného pomeru N:K.

Charakteristika produktu K 20 %:

- Jednoduché dávkovanie ideálne pre precízne aplikácie;
- Možno kombinovať s väčšinou produktov na trhu;
- Vysoký obsah draslíka pre efektívne použitie;
- Rýchla absorpcia rastlinami;
- Hrá dôležitú úlohu pri fotosyntéze;
- Enzymatická aktivácia je spustená draslíkom;
- Draslík je základným prvkom pre výrobu energie rastlín.

Špecifikácia produktu K 20 %:

- K₂O 20 %
- Balenie: 10 l kanister, 1000 l IBC;
- Hustota: 1,23 kg/l.

Šport a Golf:

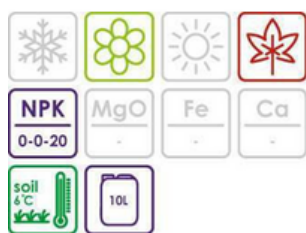
Green: 5-20 l/ha v 600 l vody podľa potreby. Tee, Fairway a športové trávniky: 5-20 l/ha v 600 l vody v intervale 2-4 týždňov.

Poľnohospodárstvo:

Aplikácia: 10-20 l/ha v 600 l vody v prípade potreby draslíka. Vhodné pre plodiny so zvýšenou potrebou priamo dostupného draslíka.

Parky a záhrady:

Trávniky: 1-2 ml v 600 ml vody na m²; v prípade potreby.



Fe 8%

obsahuje Fe²⁺ pre priamu dostupnosť

Fe 8 % obsahuje chelátové železo vo forme Fe²⁺, ktoré je priamo dostupné pre rastliny, bez nákladného výdaja energie (ako je tomu u Fe³⁺). Obsahuje tiež fosfor a draslík pre dodanie ďalšej potrebnej energie a celkové posilnenie rastlín. Fe 8 % je kvalitným produktom vhodným takmer pre všetky rastliny a plodiny.

Charakteristika produktu Fe 8 %:

- Príjem nestojí rastlinu žiadnu ďalšiu energiu;
- Priamo dostupné;
- Zvyšuje produkciu chlorofylu;
- Má pozitívny efekt na celkové zdravie a farbu rastlín;
- Obsahuje vyvážený pomer fosforu a draslíka pre extra energiu a posilnenie;
- Neobsahuje žiadne soli.
- Celoeurópska registrácia pre ekologickú produkciu.

Špecifikácia produktu Fe 8 %:

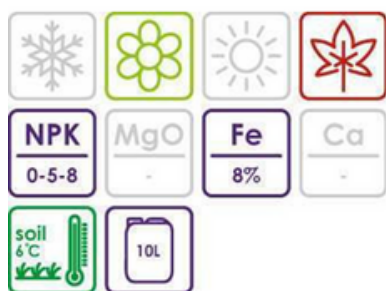
- Fosfor ako P₂O₅ 5 %
- Draslík ako K₂O 8 %;
- Železo ako Fe²⁺ 8 %;
- Balenie: 10 l kanister, 1000 l IBC;
- Hustota: 1,3 g/ ml.

Šport a Golf:

Aplikácia: 5-10 l/ha s vodou 1:30 v intervale 3 týždňov.

Pol'nohospodárstvo:

Hydropónia: 1-3 ml/l živného roztoku.



Humi Turf

humínové kyseliny zvyšujú príjem živín a zabraňujú ich vyplavovaniu

Humi Turf je tekutým prídavkom k základnému hnojeniu. Pravidelné používanie Humi Turf zlepšuje celkové zdravie rastlín stimuláciou koreňového systému a zvýšeným príjmom energie z fotosyntézy. Obsahuje humínové kyseliny a stopové prvky, ktoré stimulujú ako rastliny, tak aj pôdu.

Charakteristika produktu Humi Turf:

- Humínové kyseliny majú pozitívny efekt na pôdny mikrobiálny život.
- Zvyšujú množstvo energie a zlepšujú respiráciu.
- Zvyšuje kationovú výmennú kapacitu a pôdnu kapacitu pH bufferu;
- Humínové kyseliny fungujú ako komplexný záchranca vyplavovania vápnik (Ca), dusíka (N), horčíka (Mg) a železa (Fe);
- Obsahuje stopové prvky pre lepšie zdravie rastlín a koreňový rozvoj.

Špecifikácia produktu Humi Turf:

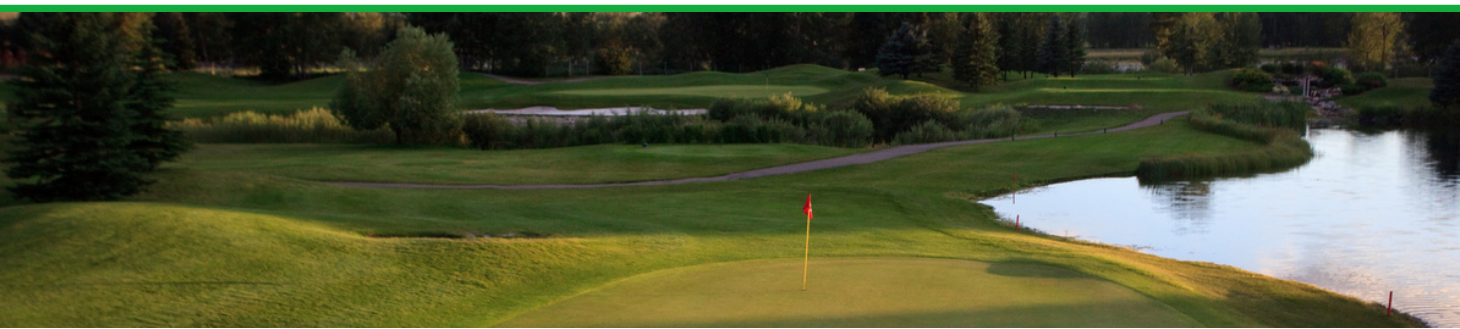
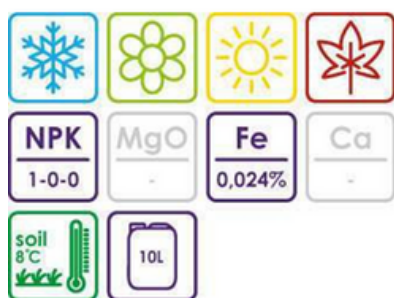
- Dusík ako N 0,9 %;
- Draslík ako K₂O 4,7 %;
- Humínové kyseliny 10,7 %;
- Fulvové kyseliny 2,7 %;
- Stopové prvky (mikro): Zn, B, Cu, Mn, Mo, Fe;
- Balenie: 10 l kanister, 1000 L IBC;
- Hustota: 1,2 kg/ L.

Šport a Golf:

Green: 30-50 l/ha v 1000 l vody v intervale 4 týždňov. Tee, Fairway a športové ihriská: 30-50 l/ha v 1000 l vody v intervale 6 týždňov.

Parky a záhrady:

Trávniky: 3-5 ml/m² v 1 l vody.



Turf mix K plus

cieleno na abiotický stres

Turf mix K plus dodáva trávniku draslík a železo k prekonaniu mnohých rôznych foriem abiotického stresu. Turf mix K plus ponúka mnoho pre podporu nie len trávniku na vašom golfovom greene. Účinne posilňuje rastliny pre zvládnutie nízkych teplôt, ale zároveň i vysokých. Trávnik je stále silný a krásny i behom náročných záťažových dní.

Charakteristika produktu Turf mix K plus:

- Obsahuje draslík pre posilnenie bunkových stien rastlín;
- Draslík je dôležitým prvkom pre odolnosť proti teplu, chladu, suchu a intenzívnej záťaži;
- Draslík tiež zlepšuje respiráciu rastlín;
- Obsahuje železo v priamo dostupnej forme (Fe^{2+}) pre rýchlejšiu výrobu chlorofylu a tak aj skrátený potrebný čas pre fotosyntézu;
- Nízka dávka fosfátu pre lepší energetický manažment rastlín.

Špecifikácia produktu Turf mix K plus:

- Fosfor ako P_2O_5 1,6 %;
- Draslík ako K_2O 16 %;
- Železo ako Fe 2,6 %;
- balenie: 10 l kanister;
- Hustota: 1,27 g/ ml.

Šport a Golf:

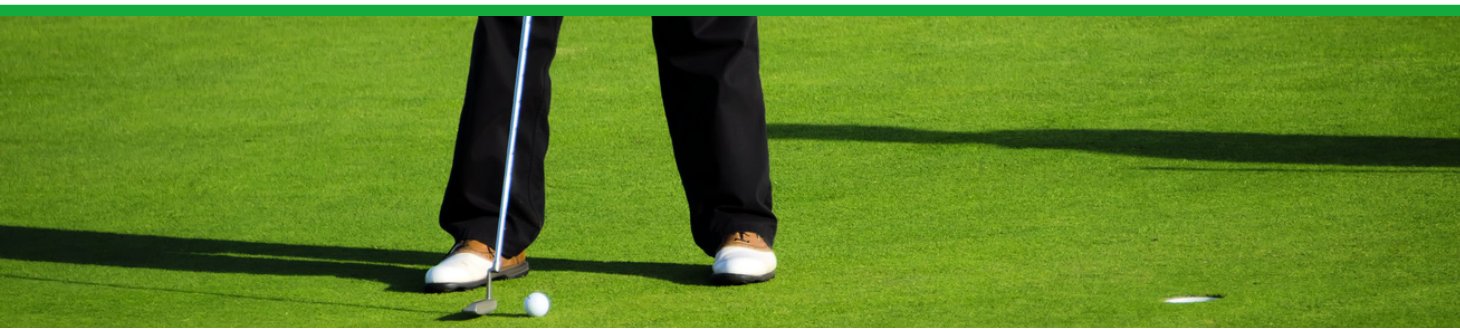
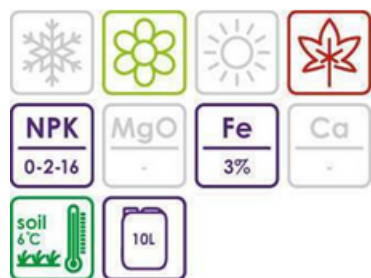
Green: 20 l/ha v 600 l vody v intervale 2 týždňov. Tee, Fairway a športové trávniky: 10 l/ha v 300 l vody v intervale 2-4 týždňov.

Poľnohospodárstvo:

Pole: 20 l/ha v 600 l vody v intervale 2 týždňov pre plodiny vyžadujúce dostatočnú zásobu draslíka.

Parky a záhrady:

Trávniky: 2 ml/m² v 6 l vody v intervale 4 týždňov.



Turf Winter Prep

k prekonaniu zimného obdobia

Turf Winter Prep pripravuje greeny na zimu a je účinný aj pri nízkych teplotách. To zaručí dobrú kondíciu pre ďalšiu sezónu. Posilňuje bunkové steny, zlepšuje respiráciu a je perfektný nie len pre zimnú prípravu ale aj obdobie zvýšeného stresu.

Charakteristika produktu Turf Winter Prep:

- Obsahuje 26 % draslíka (K_2O), ktorý je rýchlo a účinne prijímaný trávnikom;
- Tvorí výdrž proti zimnému konštantnému stresu;
- Udržiava trávnik zdravý i v najťažších momentoch zimy;
- Posilňuje bunkové steny trávniku;
- Zlepšuje respiráciu trávniku;
- Je dôležitý pre energetický manažment trávniku.

Špecifikácia produktu Turf Winter Prep:

- K_2O 26 %;
- Balenie: 10 l kanistr, 1000 IIBC;
- Hustota: 1,32 g/ml.

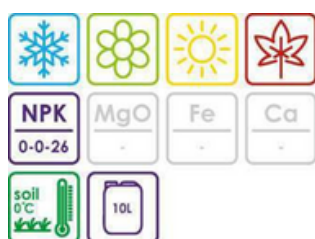
Šport a Golf:

Green: 40-100 l/ha v 1000 l vody v intervale 4-8 týždňov behom roka.

Tee, Fairway a športové trávniky: 40-100 l/ha v 1000 l vody v intervale 4-8 týždňov behom roka.

Parky a záhrady:

Trávniky: 3-4ml/m² v 1 l vody každých 4-8 týždňov behom roka.



Algin Food Special

amónne hnojivo s pridanou múčkou z morských rias

Algin Food Special je organo-minerálne hnojivo pre rýchly štart v jarnej fáze. Je vhodné i pre greeny s nízkou aktivitou pôdneho života. Dusíkaté hnojivo obohatené o zložku zlepšujúcu pôdne prostredie. Obsahuje múčku z morských rias (*Ascophyllum nodosum*) pre posilnenie a stabilizáciu trávniku.

Charakteristika produktu Algin food special:

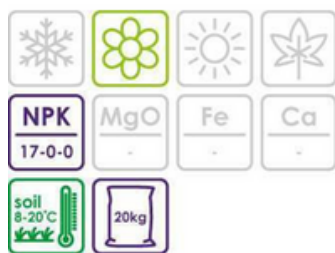
- Silná a rýchla dodávka dusíka;
- Znižuje pH pôdy;
- 25% organické zložky pre pôdnu štruktúru;
- Stopové prvky;
- Jednoduché cukry (energia).

Špecifikácia produktu Algin food special:

- Dusík ako NH_4 15,9 %;
- Síra ako SO_4 18,2 %;
- Síra celková 54,6 %;
- Organická zložka 25 %;
- Sušina 95 %;
- Balenie: 20 kg vrece;
- Granulácia: 1-2 mm.

Šport a Golf:

Aplikácia: 15-30 g/m² (150-300 kg/ha) v intervale 3 týždňov behom jarnej vegetačnej fázy; aplikujte v zamračenom počasí (nikdy nie za plného slnka). Závlaha ihneď po aplikácii.



Pure Green 0-0-24

pripraví greeny na zimu

Pure Green 0-0-24 je prémiové hnojivo s extrémne jemnou granuláciou SGN 80, ktoré sa ihneď po závlahe rozpadne. Obsahuje síran draselný a mikroelementy k udržaniu optimálnej kondície greenu pri nízkych (príp. pri vysokých teplotách). Skrátka pri hraničných rastových teplotách. Pure Green 0-0-24 obsahuje huminové kyseliny a kelp (výťažok z čepelatiek), ktorý rastlinám pomáha zvládať abiotický stres. Golfové greeny ošetrené týmto hnojivom vykazujú lepšiu kondíciu počas zimy a na začiatku ďalšej jarnej sezóny.

Charakteristika produktu Pure Green 0-0-24 :

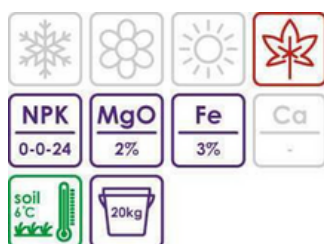
- Obsahuje priamo dostupný síran draselný pre rýchly príjem a trochu síry pre stavbu chlorofylu;
- Obsahuje železo (Fe), mangán (Mn) a horčík (Mg) k vyváženiu deficitných prvkov a zaručí tak perfektnú farbu;
- Obsahuje huminové kyseliny a kelp pre lepšiu energetický management rastlín a zníženie abiotického stresu ťažené v severnom atlantickom oceáne;
- SGN 80 pre optimálnu distribúciu;
- Golfisti hnojenie greenov vôbec nezaregistrujú. (samozrejme pokiaľ nevidia aplikáciu)

Špecifikácia produktu Pure Green 0-0-24:

- Draslík ako K_2O 24 %;
- Horčík ako MgO 3,3 %;
- Síra ako S 11 %;
- Železo ako FeO 3,8 %;
- Mangán ako MnO 1,3 %;
- Huminové kyseliny 1 %;
- Balenie: kýblik 20 kg;
- Granulácia: SGN 80 (0,8mm).

Šport a Golf:

Green: 15-20 g/m² ako príprava na zimu alebo podľa potreby v období zvýšeného abiotického stresu. (horúce leto)



Pure Green 23-0-12

prémiové greenové hnojivo pre rýchle zásobenie živinami a hustý a pevný trávnik

Pure Green 23-0-12 ako väčšina prémiových hnojív je aj v jemnej granulácii SGN 80. Rozdiel je v cene. Tým že sa Pure Green 23-0-12 sústreďí iba na živiny NK je jeho cena nižšia ako u ostatných prémiových hnojív. Pure Green 23-0-12 má rýchle pôsobenie, aby golfové greeny rýchlo rástli a premenili sa v husto zelené silné trávniky.

Charakteristika produktu Pure Green 23-0-12:

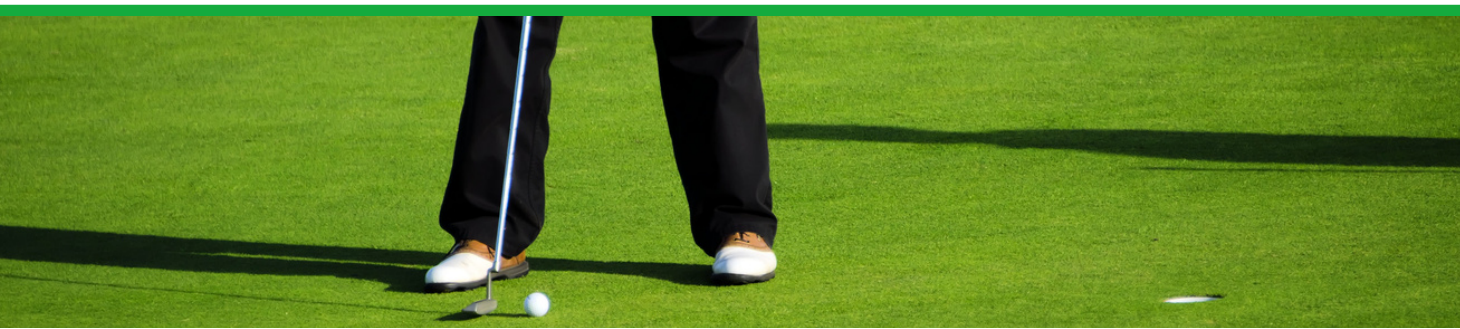
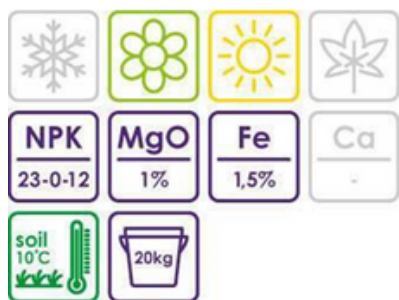
- Rýchle pôsobenie dusíka;
- Vyvážený pomer N a K;
- SGN 80 (0,8mm) pre optimálnu distribúciu bez rušivého efektu pre golfistov;
- Prémiové hnojivo priateľské k rozpočtu.

Špecifikácia produktu Pure Green 23-0-12:

- Dusík celkový ako N 23 %;
- Draslík K_2O 12 %;
- Horčík ako MgO 1,7 %;
- Železo ako Fe 1,5 %;
- Síra ako SO_4 16,5 %;
- Balenie: kýblik 20 kg;
- Granulácia: SGN 80 (0,8mm);
- Hustota: 0,94 g/ml.

Šport a Golf:

Green: 10-20 kg/ha. 3-4 x za sezónu, alebo podľa odporúčenia poradcu Greenia.



Pure Green 22-0-16

je extrémne jemne (SGN 80) granulované hnojivo s kontrolovaným uvoľňovaním

Pure Green 22-0-16 je prémiové granulované hnojivo, ktoré greeny dostane do optimálnej kondície. Jemná granulácia sa rýchlo rozpadá a maximálne prispieva k rovnomernej distribúcii živín. Je obohatený o stopové prvky, huminové kyseliny, kelp (výťažok z čepelatiek) pre optimálny príjem živín, silný energetický management a zníženie abiotického stresu.

Charakteristika produktu Pure Green 22-0-16:

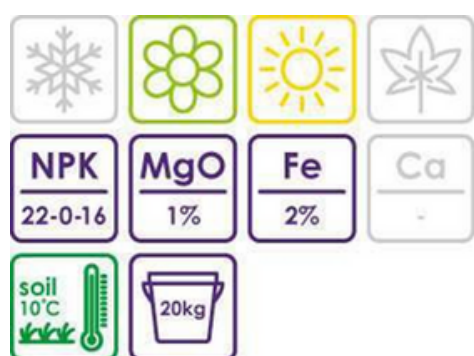
- SGN 80 pre rovnomernú optimálnu distribúciu živín a bez rušenia golfistov;
- Methex močovina pre 3 mesiace kontrolovaného uvoľňovania dusíka, bez zanechania stôp po granulách;
- Silná vyváženosť medzi dusíkom a draslíkom pre zdravý rast;
- Obohatené o stopové prvky, huminové kyseliny a kelp.

Špecifikácia produktu Pure Green22-0-16:

- Dusík (N) celkový 22 % (methex 17,6 % nie je vodorozpustná močovina a močovina 4,4%);
- Draslík ako K_2O 16 %;
- Horčík ako MgO 1,16%;
- Síra ako S 6,2 %;
- Železo ako Fe 1,6 %;
- Mangán ako Mn 0,8 %;
- Huminové kyseliny 1 %;
- Balenie: 20 kg kýblik;
- Granulácia: SGN 80 (0,8mm);

Šport a Golf:

Green: 10-20 g/m² 3-4 x za sezónu, alebo podľa doporučení poradcu Greenia.



Fairway Plus

rýchly štart do sezóny a zároveň dlhšia doba účinku vďaka organicky viazanému dusíku

Fairway Plus postupne uvoľňuje oba použité zdroje dusíka a predchádza rastovým špičkám. Močovínový dusík zaručuje rýchly štart ($\text{CH}_4\text{N}_2\text{O}$) bez vyplavovania živín. Pridaný horčík (MgO) dodáva vášmu trávniku zelenú farbu.

Charakteristika produktu Fairway Plus:

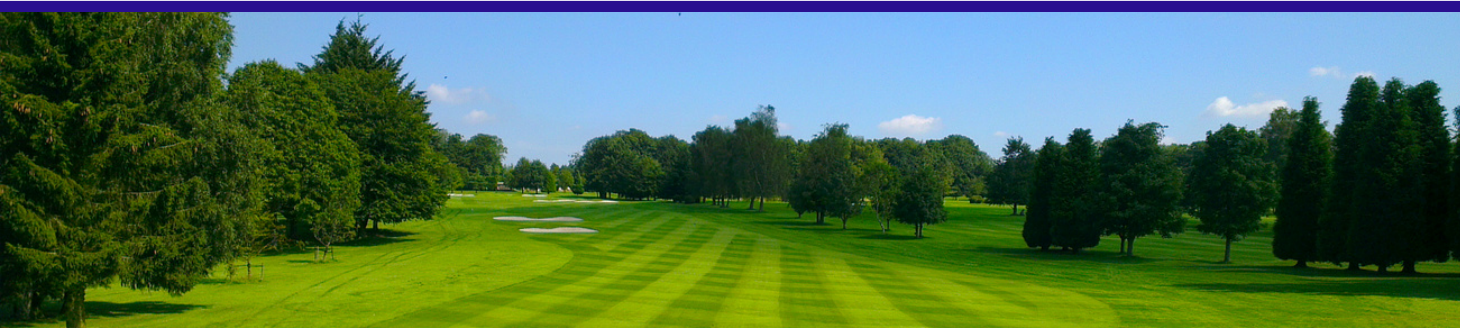
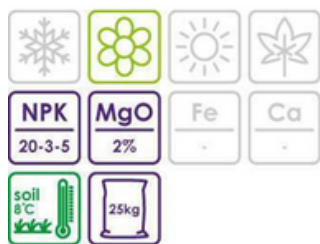
- Postupné uvoľňovanie pre vyrovnaný rast;
- Účinnosť 2-3 mesiace podľa teploty pôdy a dostupnosti vody;
- Dusíkaté organo-minerálne hnojivo vyvážené pridaným draslíkom;
- Obsahuje 2 % MgO pre zelenú farbu trávniku.

Špecifikácia produktu Fairway Plus:

- Dusík celkový ako N 20 % (z toho $\text{CH}_4\text{N}_2\text{O}$ 17,8 %, organicky viazaný 2,2 %);
- Fosfor ako P_2O_5 3 %;
- Draslík ako K_2O 5 %;
- Horčík ako MgO 2 %;
- Organický podiel: 30 % (pôvodom z krvnej a kostnej múčky a kakaových šupiek);
- Granulácia: 2-4 mm;
- Balenie: 25kg vrece;
- Hustota: 515-593 g/l.

Šport a Golf:

Fairway, Tee, športové trávniky: 25-35 g/m²; (250-350 kg/ha) v intervale 6-8 týždňov.



Autumn

silný a odolný trávnik

Autumn je ideálne vyvážené hnojivo pre použitie na jeseň. Možno ho ale použiť aj pri chladnom jarnom štarte alebo naopak horúcom a suchom lete. Vysoká dávka draslíka zaručuje, že trávnik vydrží meniace sa počasie ako je chlad alebo sucho. Pomaly sa uvoľňujúci organický dusík zaručí postupné zásobenie pre pozvoľný rast trávniku. Ďalším bonusom je horčík, ktorý zaisťuje tmavo zelenú farbu a má nepriamy účinok proti machu.

Charakteristika produktu Autumn:

- Obsahuje 20 % K_2O pre jesennú prípravu trávniku;
- Posilňuje bunkové steny;
- Trávnik má sýto zelenú farbu;
- Pomalé, postupné uvoľňovanie živín;
- Možné použiť pri nízkych teplotách;
- Granule ktoré dopadnú na cesty alebo dlažby nijak nefarbia.

Špecifikácia produktu Autumn:

- Celkový dusík 6 % ako (močovina 3 %, organicky viazaný dusík 3 %);
- Fosfor ako P_2O_5 3 %;
- Draslík ako K_2O 20 %;
- Horčík ako MgO 3 %;
- Organická zložka: 30 %;
- Sušina: 90 % (extrahované z krvnej, kostnej a perovej múčky, kakaových šupiek, močoviny, vinázy a síranu horečnatého);
- Granulácia: 2-4 mm;
- Balenie: 25 kg vrece.

Šport a Golf:

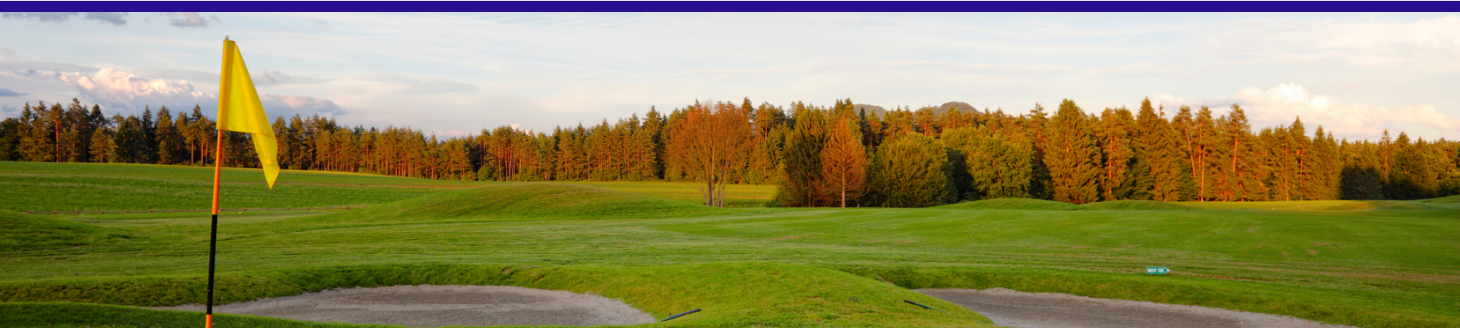
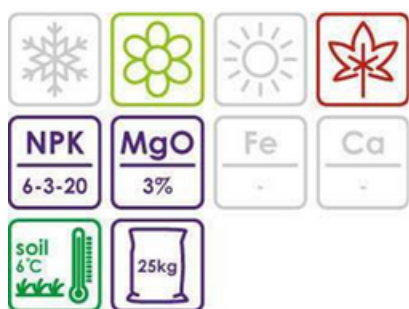
Aplikácia: pri teplote pôdy medzi 6-8°C. 250-350 kg/ha rozmetadlom.

Polnohospodárstvo:

Aplikácia: pri teplote pôdy medzi 6-8 °C . 250-350 kg/ha rozmetadlom 2-4 x za rok pre draslík vyžadujúce plodiny.

Parky a záhrady:

Aplikácia: pri teplote pôdy medzi 6-8°C. 250-350 kg/ha rozmetadlom.



Season

granulované hnojivo s kontrolovaným uvoľňovaním po dobu 3 mesiacov

Season je granulované hnojivo s kontrolovaným uvoľňovaním po dobu 3 mesiacov. Je to ideálne hnojivo na jar a neskoré leto, vďaka pomeru 25-5-8. Obsahuje tiež 3 % horčíka ako MgO pre stále zelenú farbu.

Charakteristika produktu Season:

- Kontrolované uvoľňovanie znamená dostupnosť správnej živiny v ten správny moment;
- Len veľmi malé riziko vyplavenia živín;
- Obal založený na rastlinnom oleji, takže žiadna chémia a zároveň výživa pre pôdnu mikroflóru;
- Dodávky dusíka po dobu minimálne 3 mesiacov.

Špecifikácia produktu Season:

- Dusík N 25 % (NH₄ 2 %, CH₄N₂O 23 %) 30 % obalovaný s kontrolovaným uvoľňovaním
- Fosfor ako P₂O₅ 5 %
- Draslík ako K₂O 8 %
- Horčík ako MgO 3 %
- Síra ako SO₃ 12 %
- Organický extrakt z morských rias 1 %
- Z celkových živín obalených 18 %
- Typ obalu: rastlinné oleje (bio polyméry)
- Balenie: 25 kg vrece
- Granulácia: 3,1 mm
- Merné množstvo: 43 granuly na gram
- Doba pôsobenia: 3 mesiace pri teplote pôdy 21°C

Šport a Golf:

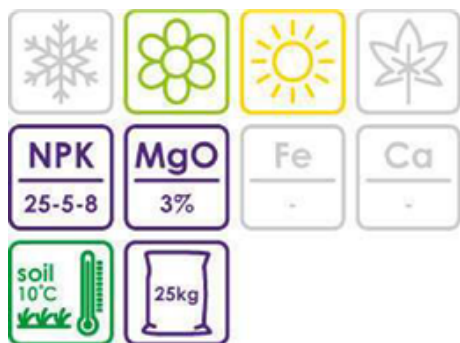
Fairway, Tee a športové trávniky: 250-350 kg/ha. 2-3x za sezónu pri minimálnej teplote pôdy 8°C.

Pol'nohospodárstvo:

Aplikácia: 250-350 kg/ha alebo podľa náročnosti na dusík. Ideálne pre kukuricu.

Parky a záhrady:

Použitie: 20-30g/m²; 3x za sezónu s intervalom 3mesiace.



Sport & Golf

prináša výhody organickej a minerálnej výživy v jednom

Sport & Golf je organominerálne granulované hnojivo, ktoré kombinuje účinky minerálnych hnojív s hnojivami organickými a ich dlhodobým účinkom. Garantuje pôsobenie živín po dlhšie časové obdobie. So Sport & Golf sa staráte nie len o trávnik, ale aj o pôdny život.

Obsahuje niekoľko druhov baktérií, ako napr. *Bacillus subtilis*. Sport & Golf je veľmi vhodný pre Tee, Fairway a športové trávniky všeobecne. Môže byť použitý aj na greeny, ktoré sú pripravené pre organickú zložku hnojiva.

Charakteristika produktu Sport & Golf:

- Kompletné vyvážené NPK hnojivo s ideálnym pomerom živín pre športové trávniky;
- Obsahuje minerálny dusík pre rýchly rast;
- Horčík pre farbu;
- Obohatené prospešnými pôdnymi baktériami;
- Obsahuje 35% organickej zložky.

Špecifikácia produktu Sport & Golf:

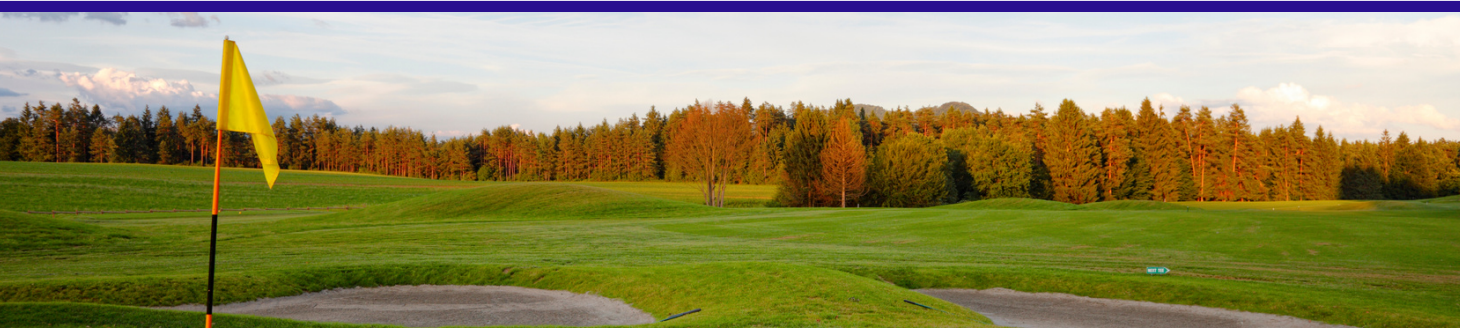
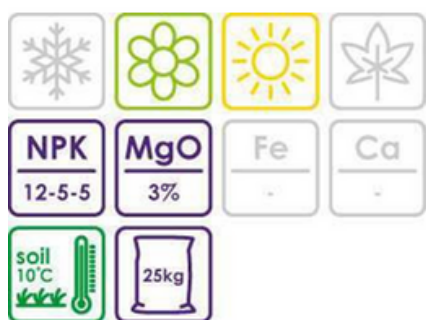
- Dusík ako N 12 % (organicky viazaný N 6 %, $\text{CH}_4\text{N}_2\text{O}$ 6 %);
- Fosfor ako P_2O_5 5 %;
- Draslík ako K_2O 5 %;
- Horčík ako MgO 3 %;
- Organická zložka 35% (perová a kostná múčka a kakaové šupky);
- Baktérie (*Bacillus* sp.): 1×10^6 KVE/g;
- Granulácia 2-4 mm
- Balenie 25 kg vrece;

Šport a golf:

Green: 200-350 kg/ha 3-5x ročne; Tee, Fairway a športové trávniky: 200-350 kg/ha 3-5x ročne.

Parky a záhrady:

Trávniky: 20-30 g/m²; 3x ročne.



All Season

hnojivo pre fairway s kontrolovaným uvoľňovaním počas celej sezóny

All Season je granulované hnojivo 28-6-6 +2MgO, ktoré pôsobí až 9 mesiacov od aplikácie. Predchádza rastovým špičkám a je jednoducho aplikovateľné. Granule sa rýchlo stabilizujú v pôde. S All Season nepridávate chemikálie na svoje ihrisko: k obalovaniu živín sa používa rastlinný olej, ktorý stimuluje pôdny život.

Charakteristika produktu All Season:

- Nižšie náklady na aplikáciu – iba raz ročne, či už na fairway alebo športové ihriská;
- Kontrolované uvoľňovanie zaručuje dostupnosť správnych živín v správny moment;
- Redukcia rizika vyplavenia živín prakticky na nulu;
- Obal založený na rastlinnom oleji, takže žiadna chémia a zároveň výživa pre pôdnu mikroflóru;
- Účinnosť až 9 mesiacov.

Špecifikácia produktu All Season:

- Celkový dusík N 28 % (80% obalený), (NH_4 2,4 %, $\text{CH}_4\text{N}_2\text{O}$ 25,6 %);
- Fosfor ako P_2O_5 6 %;
- Draslík ako K_2O 6 % (100% obalený);
- Horčík ako MgO 2 %;
- Síra ako SO_3 9 %;
- Celkový podiel obalených živín 78 %;
- Typ obalu: rastlinné oleje (bio polyméry)
- Balenie: 25 kg vrece
- Granulácia: 3,1 mm
- Organický extrakt z morských rias 6 %
- Hustota: 40 granúl na gram;
- Doba účinku: 8-9 mesiacov pri teplote pôdy 21°C.

Šport a Golf:

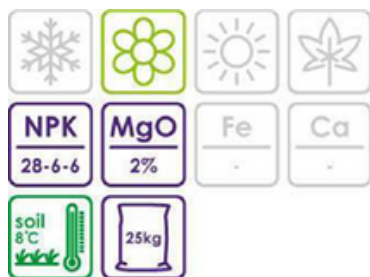
Fairway, Tee a športové trávniky: 25-45 g/m² (250-450 kg/ha) na jar.

Pol'nohospodárstvo:

Pole: Podľa závislosti na náročnosti plodiny na dusík aplikujte 20-50 g/m² (200-500 kg/ha) na začiatku rastu. Veľmi vhodné pre kukuricu.

Parky a záhrady:

Trávniky: 25-45 g/m² (240-450 kg/ha) na začiatku vegetačnej sezóny.



Bio II

univerzálne hnojivo pre ekologickú produkciu

Bio II je organické granulované hnojivo 7-7-10. Splnilo všetky požiadavky SKAL, NOP a Control Union (EU) pre ekologické poľnohospodárstvo a je vhodné pre plodiny s dlhou dobou kultivácie. Bio II môže byť použité ako základné alebo ako prídavné hnojivo. Vyvážené zloženie zaručuje, že zber sa bude vyvíjať rovnomerne. Bio II má rýchly štart v pôdach s dostatočným pôdnym edafónom a zároveň dlhú dobu účinku. Je veľmi bohatý na aminokyseliny.

Charakteristika produktu Bio II:

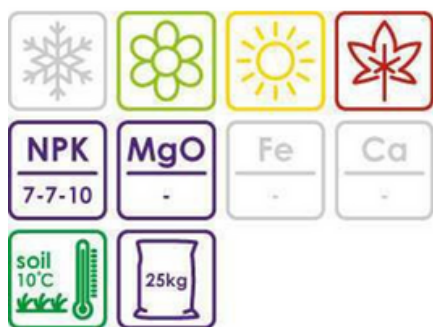
- Rýchly štart a postupný rozpad na optimálne dostupné živiny;
- Dlhodobá dostupnosť živín;
- Stimuluje pôdnu mikrobiálnu aktivitu;
- Stimuluje koreňový rozvoj;
- Zaručuje pevné bunkové steny.
- Vhodné pre ekologické poľnohospodárstvo. (SKAL, NOP, CU)

Špecifikácia produktu All Season:

- Dusík organicky viazaný N 7 %;
- Fosfor ako P_2O_5 7 %;
- Draslík ako K_2O 10 % (extrahované z krvnej, kostnej a perovej múčky a kakaových šupiek);
- Balenie: 25 kg vreca.

Poľnohospodárstvo:

Aplikácia: 750-1500 kg/ha na jednu úrodu alebo podľa potreby rastlín.



Alga Plant 20 %

prispieva k celkovému zdraviu rastlín a ich prirodzene zelenej farbe

Alga Plant 20 % je draselné tekuté organické hnojivo z extraktu z *Ascophyllum nodosum* pre zvýšenie odolnosti a nižší abiotický stres.

Charakteristika produktu Alga Plant 20 %

- posilňuje bunkové steny;
- znižuje stres rastlín;
- prispieva k zdravému zelenému zafarbeniu rastlín;
- obsahuje mikroelementy.

Špecifikácia produktu Alga Plant 20 %.

- K₂O 3,5 %;
- Výťažok z morských rias *Ascophyllum nodosum*;
- Balenie: 10 l kanister, 1000 l IBC;
- Hustota: 1,08 kg/l.

Šport a Golf:

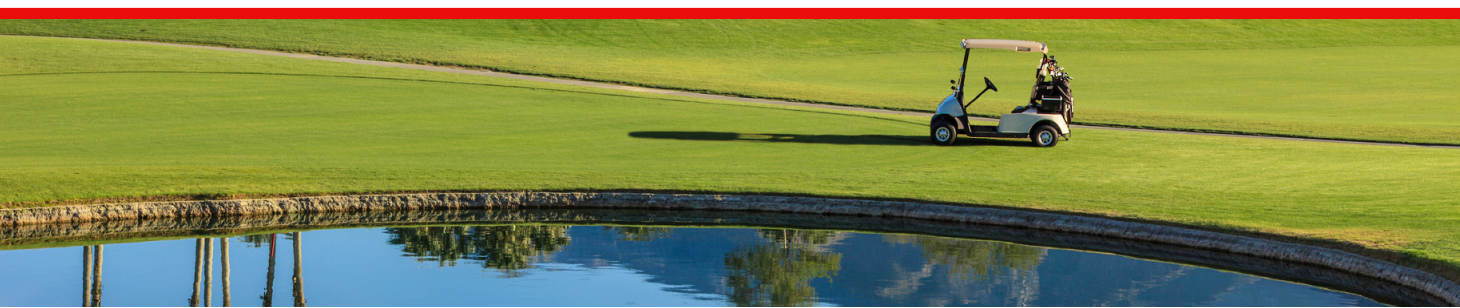
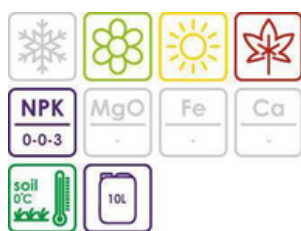
Aplikácia: 275-450 l/ha/rok. Pomerné riedenie s vodou 1:20 alebo podľa odporúčania poradcu Greenia. Alga Plant 20 % sa môže používať v priebehu celej sezóny.

Záhradníctvo

Vhodné ku kultivácii okrasných rastlín v kvetináčoch alebo na poli. Pomerné riedenie s vodou 1:20 alebo podľa odporúčania poradcu Greenia.

Parky a záhrady

Aplikácia: 10-50 l/ha/rok. Pomerné riedenie s vodou 1:20 alebo podľa odporúčania poradcu Greenia. Pridávajte Alga Plant 20 % ako podporu počas letného hnojenia.



Golf Enzymes

Golf Enzymes rozkladá odumretý organický materiál vďaka kombinácii enzýmov. Redukuje plst' a rozkladá všetok mŕtvy organický materiál v pôde. Voda a živiny sú lepšie absorbované pôdnym horizontom aj bez mechanického zásahu, ktorý nie je možné vždy previesť. Golf Enzymes sú nepostrádateľným pomocníkom pre rýchle greeny vysokej kvality.

Charakteristika produktu Golf Enzymes:

- Redukuje plst';
- Rozkladá starú odumretú rastlinnú hmotu na živiny;
- Možno používať počas celej sezóny;
- Bezpečný pre rastliny a pôdny život.

Špecifikácia produktu Golf Enzymes:

- Stabilizovaný enzymatický roztok s deklarovanou aktivitou;
- Celulóza: 7886 BPU/g;
- Beta-glukanáza: 79 FBG/g;
- Balenie: 10 l kanister;
- Minimálna teplota pôdy 15°C;
- Hustota: 1,19 g/ml.

Šport a Golf:

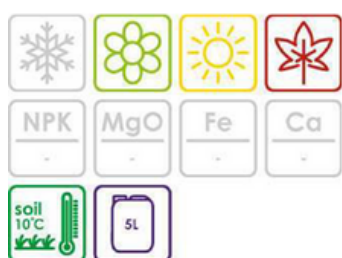
Aplikácia: 1,5-2,5 l/ha, 1:10 s vodou v intervale 4 týždňov a ideálne pri teplote pôdy 15°C. Ideálne v kombinácii s Yuccou.

Pol'nohospodárstvo:

Aplikácia: 1,5-2,5 l/ha, 1:10 s vodou v intervale 4 týždňov a ideálne pri minimálnej teplote pôdy 15°C.

Parky a záhrady:

Aplikácia: 1,5-2,5 l/ha, 1:10 s vodou v intervale 4 týždňov a ideálne pri teplote pôdy 15°C.



Roots Concentrate

prispieva k lepšiemu rozvoju koreňového systému a je ideálny pri aplikácii trávneho koberca alebo pri oseve/doseve

Roots Concentrate je pokročilý koreňový stimulátor pre lepší príjem živín a vody. Tiež výrazne podporuje mladé rastliny po vzklíčení.

Charakteristika produktu Roots Concetrate :

- Zlepšuje rozvoj koreňového systému rastúcich rastlín a plodín;
- Akceleruje klíčenie a vzhádzanie semenáčikov a mladých rastlín;
- Zlepšuje príjem živín;
- Lepší výkon rastlín zaručí vyššiu odolnosť voči konkurenčným rastlinám (burinám);
- Zlepšuje príjem vody a odolnosť proti suchu.

Špecifikácia produktu Roots Concetrate:

- Draslík ako K_2O 1,7 %;
- 0,18 % myo-inositol;
- 0,009 % vitamín B1 (thiamin);
- 0,83 % vitamín C (kyselina askorbová);
- 0,03 % vitamín E (alfa-tokoferol);
- 2,3 % huminové kyseliny;
- Hustota: 1,05 g/ml;
- Balenie: 5 l kanister, 1000 l IBC.

Šport a Golf:

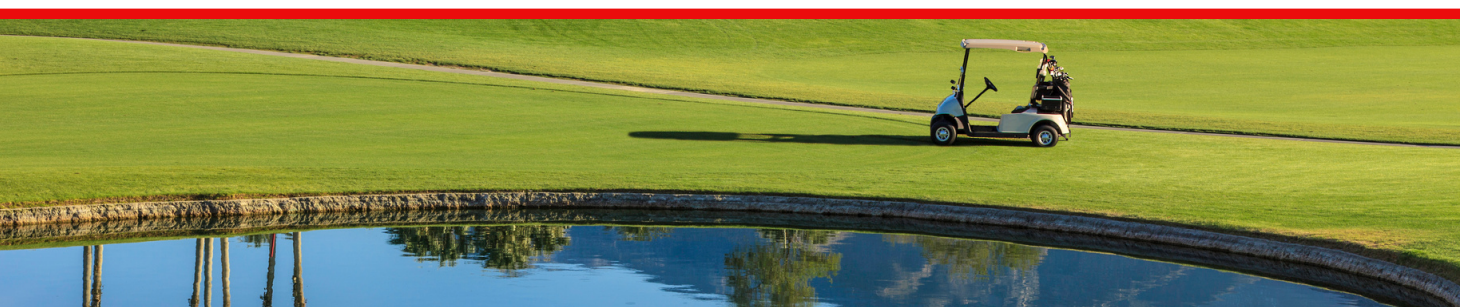
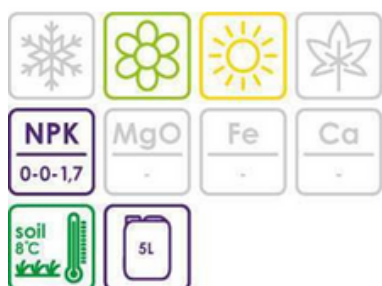
Green: pri doseve 3,3 l/ha v 300 l vody. Opakovanie každý deň až do 6. dňa alebo do vzklíčenia. Green 5-10 l/ha 1000 l v intervale 2-4 týždne behom jarnej vegetačnej fázy. Ideálny v kombinácii s Yuccou a Golf enzymes.

Pol'nohospodárstvo:

Pre mladé rastlinky, odrezky a semenáčiky: 3,3 l/ha v 300 l vody. 6 dní v týždni behom rozvoja koreňového systému. Ideálny v kombinácii s Yuccou.

Parky a záhrady:

Aplikujte: 2-4 ml/m² v 1-2 l vody každé dva týždne behom jarnej vegetačnej fázy.



Yucca wetting agent

organické riešenie pre narušenie povrchového napätia vody a prevencia proti suchej škvrnitosti

Yucca je organické zmáčadlo, ktoré rýchlo a efektívne rieši problémy so vsakováním vody na greene vďaka jej vysokej viskozite. Suchá škvrnitosť je rýchlo a efektívne vyriešená prírodnou cestou. Ďalšie použitie je proti námraze alebo rose na greenoch. Perfektná ako prevencia pred príchodom suchého obdobia. Pure Yucca Wetting Agent je čisto prírodný produkt.

Charakteristika produktu Yucca:

- Rýchlo a efektívne odbúra povrchové napätie, takže voda a živiny sa môžu opäť vsiaknuť;
- Rieši 'dry patch' rýchlo a efektívne;
- Vyrobené z čistého extraktu z juky, takže žiadna chémia;
- Ochrana pred mrazom a rosou.

Špecifikácia produktu Yucca:

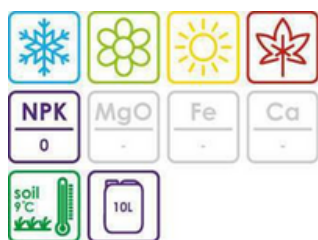
- 99,7 % Yucca schidigera extrakt;
- Balenie: 10 l kanister, 1000 l IBC;
- Hustota: 1,03 g/ml.

Šport a Golf:

Proti suchej ohniskovitosti: 10 l/ha ako prevencia a 30 l/ha ako liečba. Proti rose a námraze: 10-20 l/ha. Odbúranie povrchového napätia a lepšia distribúcia aplikovanej látky. 2,5- 5l/ha.

Pol'nohospodárstvo:

Odbúranie povrchového napätia, lepšie pokrytie aplikovanej látky 2,5-5 l/ha.



Pure Melasa

je rastlinný zdroj bielkovín pre rastliny

Pure Melasa obsahuje vysokú koncentráciu bielkovín, čo z nej robí kvalitné hnojivo za veľmi rozumnú cenu. Tým že môže byť použitá aj pri nízkych teplotách je ideálna pre použitie na jar. Mnoho druhov melasy má vysoký podiel cukru, ktorý môže dodať energiu i prípadným negatívnym procesom v pôde. Pure Melasa má na rozdiel od týchto druhov podiel cukrov nízky. Melasa vyživuje mikrobiálny život v pôde a rastliny zároveň a je preto ideálna pre jarné aplikácie.

Charakteristika produktu Pure Melasa:

- Melasa je 100% organické hnojivo;
- Obsahuje pre trávnik základné prvky dusíka draslík;
- Skvelý zdroj bielkovín;
- Použiteľná pri nízkych teplotách;
- Vyživuje pôdny mikrobiálny život.

Špecifikácia produktu Pure Melasa:

- Dusík ako N 4,5 %;
- Vodorzypustný draslík ako K_2O 5,5 %;
- Balenie: 10 l kanister, 1000 l IBC;
- Hustota: 1,3 kg/l.

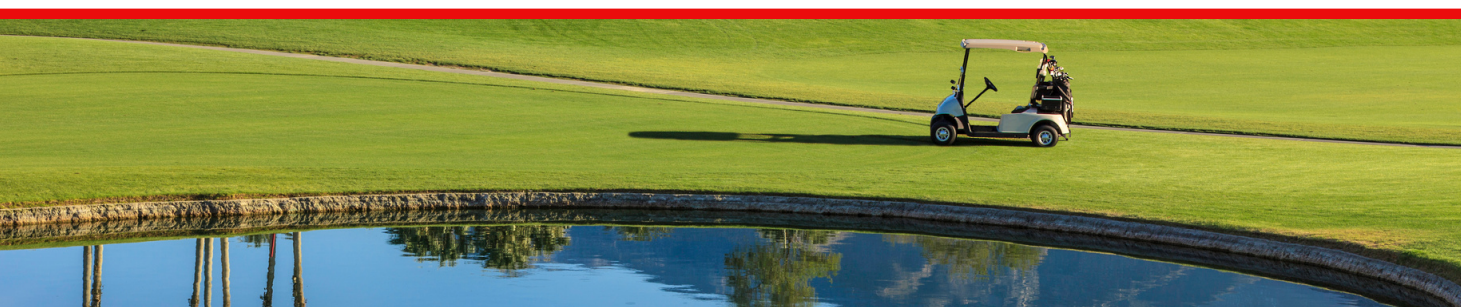
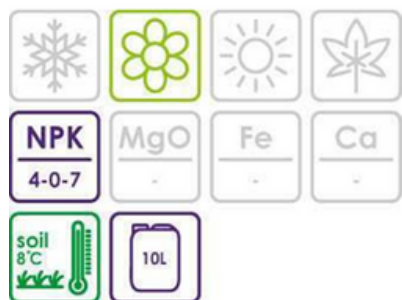
Šport a Golf:

Green: 50-100 l/ha v 1000 l vody (1:20) 1-2 x na jar v intervale 2-4 týždňov.

Tee, Fairway a športové trávniky: 50-100 l/ha v 1000 l vody (1:20) 1-2 x na jar v intervale 2-4 týždňov.

Parky a záhrady:

Trávniky: 10 ml/m² v 1 l vody na začiatku vegetačnej sezóny.



Lávová múčka

pridáva minerály a stopové prvky pre zachovanie pôdnej fertility

Lávová múčka je jemne rozomletý vulkanický kameň, ktorý je prirodzene bohatý na minerály a stopové prvky. Pomáha udržovať pôdnu fertilitu a zabraňuje vyčerpaniu pôdy. Zdravá pôda znamená zdravá rastlina.

Charakteristika produktu Lávová múčka:

- Obsahuje minerály a stopové prvky;
- Obsahuje vysokú dávku Si;
- Jednoducho spracovateľná;
- Môže byť pridaná do vášho vlastného mixu od Pure;
- Ideálna v kombinácii s wormcastingom a zeolitom;
- Vhodná pre ekologické poľnohospodárstvo v súlade so SKAL a EU smernicami.

Špecifikácia produktu Lávová múčka:

- 100% lávová múčka;
- kompletný zoznam živín a mikroelementov na vyžiadanie.

Šport a Golf:

Green: 400-1500 kg/ha v závislosti na kvalite pôdy.

Poľnohospodárstvo:

400-1500 kg/ha podľa potreby. Pestovateľský substrát: 30 kg/m³.

Parky a záhrady:

Trávniky a záhony: 40-150 g/m².



Wormcasting

je prírodný pôdny vitalizér pre lepšiu kvalitu a štart rastlín

Wormcasting je organický materiál, ktorý dážďovky používajú k svojmu životu. Je plný mikrobiálneho života. Za posledné roky si Wormcasting získal právom obľúbenosť. Čím ďalej tým viac pestovateľov vie ako zlepšuje ich rastlinnú kultiváciu. Je tu veľký rozdiel v každej šarži Wormcastingu. Je to predsa len prírodný produkt. K udržaniu stále rovnakej kvality Pure Wormcasting štandardizoval a každú šaržu prípadne obohacuje. Pure používa iba Wormcasting od druhu *Dendrobaena veneta*.

Charakteristika produktu Wormcasting:

- Zvyšuje kationovú výmennú kapacitu;
- Obsahuje prospešné pôdne baktérie a huby dôležité pre zdravie rastlín;
- Zlepšuje príjem živín;
- Vhodný pre ekologickú produkciu SKAL, Control Union.

Špecifikácia produktu Wormcasting:

- Humus *Dendrobaena veneta* 100%;
- Hustota: 0,49 - 0,6 g/ml;
- Balenie: bigbag 1,5m³ (cca 750-900kg podľa vlhkosti).

Šport a golf:

Aplikácia po hĺbkovej aerifikácii greenov 3-4 m³/ha zapracujte spoločne s pieskom.

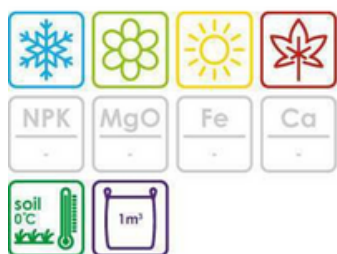
Aplikácia na povrch 500-2000 kg/ha.

Pol'nohospodárstvo:

Aplikácia: 3-4 m³/ha. Pestovateľský substrát: 200-300 ml/l vášho substrátu. Perlit/minerálna vlna a ostatné pestovateľské médiá bez živín: postrek 200-300 ml kompostového čaju z Wormcastingu.

Parky a záhrady:

Pôda: zapracujte 3-4 m³ /ha do pôdy. Ideálne po prevzdušení. Prípadne aplikujte 50-200 g/m² na povrch.



je organický pôdny vitalizér

Biovin je za studena fermentovaný hroznový kompost. Zaisťuje silné osídlenie pôdnymi mikroorganizmami. Výsledkom je lepší rozvoj koreňového systému, stabilný rast a nižšia pravdepodobnosť ochorení. Biovin obsahuje stopové prvky, humus a aktívny pôdny mikrobiálny život. Neobsahuje žiadne geneticky modifikované organizmy ani rastliny.

Charakteristika produktu Biovin:

- Vysoko efektívny organický kompost bez chemických a GMO zložiek;
- Je produkováný patentovaným prirodzeným fermentačným procesom z hroznových výliskov;
- Aktivuje pôdny mikrobiálny život, významne ovplyvňuje pôdnu štruktúru a podporuje prirodzené procesy;
- Vhodný pre všetky aplikácie, kde je vyžadovaná optimálna a nepretržitá distribúcia živín, alebo musí byť použitie chemických hnojív a postrekov redukované;
- Vhodný pro ekologickú produkciu.

Špecifikácia produktu Biovin :

- Za studena fermentované hroznové výlisky 100 %;
- Dusík 2,4 %, Fosfor 0,6 %, draslík 2,4 %
- C/N 14:1
- Spáliteľné látky v sušine 80%
- Železo ako Fe 1420ppm
- Hustota: 0,6 g/ml.
- Balenie: vrece 20 kg, bigbag 1,25m³ (750 kg v deň plnenia)

Šport a golf:

Golfové greeny	800-1000 kg/ha
Zakladanie trávinatej športovej plochy založenej na piesku	2,5-8 % z celkového objemu
Topdressing	2,5-8 % z celkového objemu
Športové trávniky	800-1000 kg/ha

Parky a záhrady:

Kvetiny a okrasné kry	400-600 kg/ha
Trávnaté plochy	
zakladanie nových trávnatých plôch	1000-1500 kg/ha
údržba trávnatých plôch	500-700 kg/ha



Mycoplex 3 - 3 - 3

pôsobí ako prvá línia obrany v koreňovom prostredí rastlín a zároveň ako rastový stimulátor i organické hnojivo

Mycoplex 3 - 3 - 3 je sada komplexných pôdnych mikroorganizmov (endo a ekto mykoriza) s prospešnými pôdnymi baktériami) obohatené o organické hnojivo NPK 3 - 3 - 3 a organické makroprvky Ca (vápnik) a Mg (horčík). Vyrába kanadská firma Roots.

Špecifikácia produktu Mycoplex:

NPK, Ca a Mg – všetky na báze organických látok

Prospešné pôdne baktérie:

Bacillus amyloliquefaciens
Bacillus pasteurii
Bacillus laevolacticus produkuje kyselinu D-lactic
Bacillus licheniformis
Paenbacillus azotofixans
Bacillus cereus

Ectomykoriza:

Pisolithus tinctorius
Laccaria lakcata
Rhizopogon amylopogon*
Laccaria bicolor
Rhizopogon villosuli
Scleroderma citrini
Rhizopogon fulvigleba*
Scleroderma cepa
Rhizopogon luteolus*

*chladnomilné druhy

Endomykoriza:

Glomus intraradices
Glomus etunikatum
Glomus mosseae
Glomus brasilianum
Glomus aggregatum
Gigaspora margarita
Glomus clarum
Glomus monosporum
Glomus deserticola

Ďalšie zložky:

Humínové kyseliny 25%
Lignín 2,50 %
Kyselina askorbová (vit. C) 1,60 %
Aminokyseliny 0,25%
Zmäčadlo 0,30%
Tiamín (vit. B) 0,15 %

Golf, šport a záhrada:

1,5 kg/t- údržba (pieskovanie - zmiešané s pieskom)

200 kg/ha - pri výstavbe a hĺbkovej aerifikácii zmiešané s pieskom



Armorex

čisto prírodný spôsob boja proti hmyzu, hlísticiam a plesniam v trávniku, všade tam kde nechceme použiť komerčné fungicídne prípravky

Charakteristika produktu Armorex:

Bojuje s parazitickými hubami a baktériami

- Efektívny v boji s Hmyzom: (Dážďovka zemná - Lumbricus terrestris, larvy Tipuli - Tipula paludosa, larvy Steinernema, Mušica marcová - Bibio marci), húseniciam, larvám, ponravám
- Efektívny v boji s Nematodími: Hlístovce, Hád'atko - Caenorhabditis elegans, Tylenchus, Pratylenchus, Xiphinema, Criconemoides, Parathelenchus
- Efektívny v boji s Hubovými chorobami: - Pythium, Rhizoctonia, Fusarium, Phytophthora
- Rýchlo a dlhodobo pôsobí, aj ako prevencia cca 60 dní
- Nevytvára sa rezistencia na produkt
- 100% organické

Špecifikácia produktu Armorex:

Cesnakový olej

Pieperový olej

Rozmarínový olej

Klinčekový olej

Balenie: 10L

Použitie:

Pri použití na listové plesne nezalievajte, je potrebné postrek nechať zaschnúť.

Pri použití proti hmyzu, dážďovkám, hlístovcom a pod. je potrebné aplikovanú plochu dostatočne zaliať, aby sa prípravok dostal do pôdy.

Dávkovanie:

Preventívna: 5L - 10L /ha

Liečba: 15L -25L /ha

Pri nízkych teplotách: 25L /ha

Pomer riedenia s vodou min. 1:40





Kontakty

Ing. Branislav Schwarz
+421 907 488 878
brano@greenia.sk

Ing. Petr Miškolci
+421 948 520 305
petr@greenia.sk



www.greenia.sk

FIREMNÉ ÚDAJE
MMH trade s.r.o.
Nemečky 179
Nemečky
956 22

IČO: 44 459 220
IČ DPH: SK 2022711405
Fio banka
IBAN : SK31 8330 0000 0022 0197 2382
SWIFT/BIC : FIOZSKBAXXX