



Profesionální volba
pro trávníky a okrasné plochy



Obsah

Proč používat Landscaper Pro®	4
Trávníková hnojiva	8
Travní osiva	10
Profesionální programy výživy	12
Nastavení aplikátorů	15
Aplikátory	16
Řešení problémů	18





Účinný program výživy zajišťuje hustý a zdravý trávník, podporuje jeho obnovu a zvyšuje odolnost vůči chorobám. Hnojiva zlepšují vzhled trávníku i jeho toleranci vůči vlivům prostředí jako je například stín či sucho.

PROČ POUŽÍVAT HNOJIVA LANDSCAPER PRO

Výsledkem použití hnojiv Landscaper Pro s pomalým a řízeným uvolňováním živin je méně plýtvání a ztrát a zdravější trávníky. Snížíte-li počet hnojení potřebných v průběhu každé sezóny, můžete i s omezeným rozpočtem poskytovat vysoce kvalitní výživu.

Hnojiva s Landscaper Pro s řízeným uvolňováním dodávají živiny v průběhu daného období tím nejlepším a nejspolehlivějším způsobem. Postupná dodávka živin je mnohem účinnější a ztráta živin vymýváním se minimalizuje. Stálá dodávka živin podporuje tvorbu hustého a zdravého trávníku s pevným kompaktním růstem. Rovněž podporuje hluboké zakořenění, jež je nezbytné pro odolnost trávníku vůči vysoké zátěži, chorobám, suchu i dalším negativním vlivům.

- **dobrá poměr cena/výkon: jedna aplikace postačí i na celou sezónu**
- **díky vysokému obsahu živin, postačuje menší množství hnojiva**
- **podporuje tvorbu silného kořenového systému, což přispívá ke zdraví a odolnosti rostlin**
- **trvale udržitelné: optimální výživa a minimální ztráta živin vymýváním**

Technologie obalování Poly-S

Močovinové jádro obalené ve vrstvě síry



Granule dusíku jsou nejprve obaleny v síře, která je sama živinou, a poté se povrch potáhne rozložitelnou membránou z polymeru. Jakmile vlhkost pronikne touto vnější polymerovou membránou a obalem ze síry, začne se uvolňovat dusík. V závislosti na síle obalu může tento proces trvat až 6 měsíců. U tohoto způsobu uvolňování živin nezpůsobují velké výkyvy teplot či vlhkosti náhlé změny.

Technologie Poly-S zaručuje stálý růst bez náhlých výkyvů i v teplých a vlhkých podmínkách. Díky efektivnějšímu příjmu živin se snižují i ztráty vymýváním.

- **Změny teploty a vlhkosti půdy nemají vliv na rychlost uvolňování živin**
- **Živiny jsou absorbovány, nedochází ke ztrátám**
- **Delší intervaly mezi sečením, menší množství posečené trávy a tím pádem i nižší náklady**



Hnojiva s řízeným uvolňováním (CFR) uvolňují živiny po určitou dobu a představují tak stálou a spolehlivou metodou, jak zajistit zdravé, vysoce kvalitní trávníky.

Technologie obalování Pace

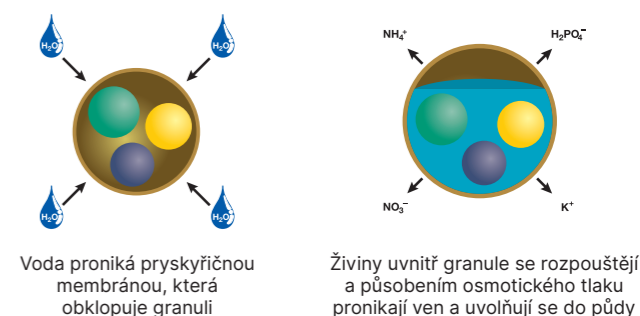
Všechny prvky v pryskyřičném obalu



PACE je technologie umožňující řízené uvolňování více než jedné aktivní živiny. Tato vyspělá technologie využívá obalu granulí na bázi rostlinné pryskyřice a zajišťuje rostlině stálou dodávku dusíku, draslíku a fosforu. V závislosti na tloušťce tohoto pryskyřičného obalu se mohou živiny uvolňovat po různě dlouhou dobu, od 2-3 měsíců až po 8-9 měsíců. Uvolňování živin neovlivňuje půdní vlhkost, pH ani činnost mikrobů. Je tak zajištěn stálý přísun živin i v různém prostředí.

To je zejména výhodné v chladnějších měsících, kdy rostliny běžně přijímají méně dusíku, čímž se zamezí nežádoucímu, prudkému růstu. Výsledkem je trávník, který je po celou sezónu odolnější a hustší, s hlubším kořenovým systémem.

- **Patentovaná pryskyřičná membrána zajišťuje stálé a předem dané dávky dusíku, draslíku a fosforu**
- **PACE technologie zajistí dodávku živin až po dobu 6 měsíců**
- **Uvolňování živin probíhá stálou rychlostí za každého počasí**
- **Porost je hustý, silný, s hlubokými kořeny**





PROFESIONÁLNÍ VOLBA PRO TRÁVNÍKY A OKRASNÉ PLOCHY

Full Season

Hnojivo s řízeným uvolňováním, které poskytuje živiny v průběhu celé sezóny. Určeno pro vyvážený růst trávníku a dobrou tvorbu kořenů.

- jednorázová aplikace zajistí kompletní výživu po celou sezónu
- dobrá odolnost vůči plevelům a mechu
- přídavek hořčičku pro lepší zbarvení



Dávka: 60 g/m²
1 pytel 15 kg na 250 m²

Složení:
27-5-5+2MgO

All Round

Hnojivo vhodné po ošetření trávníku proti mechu a plevelům

- podporuje rozvoj mladé trávy do silného a zapojeného porostu
- ideální pro použití v kombinaci s produktem „Pre-Winter“
- přídavek hořčičku pro lepší zbarvení



Dávka: 60 g/m²
1 pytel 15 kg na 250 m²

Složení:
24-5-8+2MgO

Maintenance

Ideální základní hnojivo pro udržované okrasné trávníky zajistí rychlou odezvu a dlouhodobě zdravé rostliny díky vyváženému obsahu živin

- Uvolňuje živiny v průběhu 2–3 měsíců.
- Doporučená aplikace: březen až červenec
- Vysoký obsah dusíku zajišťuje rychlý počáteční účinek



Dávka: 60 g/m²
1 pytel 15 kg na 250 m²

Složení:
20-5-8+2MgO

Pre-Winter

Při nízkých teplotách neuvolňuje prakticky žádný dusík, nicméně pokračuje i po zimě, kdy teplota začíná stoupat.

- podporuje rovnoměrný růst bez zátěže
- vysoký obsah draslíku zajistí lepší přezimování a rychlejší start na jaře.
- Maximálně bezpečné pro mladé trávníky.
- dusík se uvolňuje pouze, když trávník roste



Dávka: 40 g/m²
1 pytel 15 kg na 375 m²

Složení:
14-5-21+2MgO

Stress Control

Hnojivo s dobrou působením 2–3 měsíce, které umožňuje rostlinám překonat nepříznivé klimatické podmínky. Posiluje buňky rostlin a zvyšuje v nich obsah živin.

- Ideální pro přípravu na období stresu
- Vysoký obsah draslíku posiluje buněčné stěny rostliny
- Napomáhá regulaci vody v rostlině



Dávka: 35 g/m²
1 pytel 15 kg na 425 m²

Složení:
16-5-22

New Grass

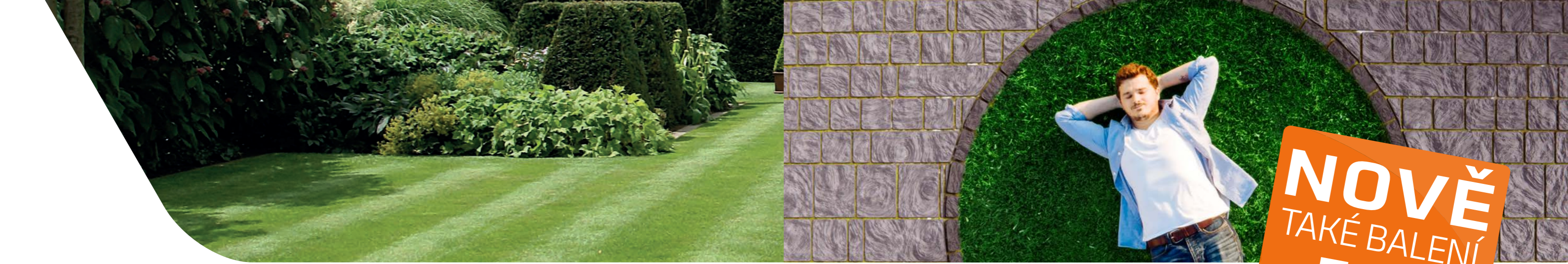
Ideální hnojivo pro použití při zakládání trávníků či přesevech.

- Vyvážený růst a dobrý vývoj kořenů.
- Vysoký obsah fosforu podporuje tvorbu kořenů.
- Maximálně bezpečné pro mladé trávníky.
- Jemné granule zajišťují rovnoměrnou distribuci živin.



Dávka: 35 g/m²
1 pytel 15 kg na 425 m²

Složení:
20-20-8



**NOVĚ
TAKÉ BALENÍ
5 kg**

Weed Control

Hnojivo s pomalým uvolňováním živin s obsahem přípravku na hubení plevelu. Po aplikaci pronikne tato látka do plevelu a zničí jej.

- jedinou aplikací vyživí trávník a vyhubí plevel
- mini granulace zajišťuje optimální kontakt s plevelem
- vysoký obsah dusíku stimuluje růst, potřebný k pokrytí obnažených míst



Dávka: 20 g/m²
1 pytel 15 kg na 500 m²

Složení:
22-5-5+2,4-D+Dicamba

**6-8
Weeks**

Shade Special

Hnojivo speciálně vyvinuté pro trávníky, kterým se nedostává slunečního svitu. Vysoký obsah železa se projevuje sytě zelenou barvou a potlačuje růst mechu.

- vysoký obsah dusíku stimuluje růst
- vysoký obsah železa zajistí sytě zelenou barvu a potlačí výskyt mechu
- viditelné účinky během několika dnů



Dávka: 60 g/m²
1 pytel 15 kg na 250 m²

Složení:
11-5-5+8Fe

**6
Weeks**

Pro Flora

Hnojivo s technologií Osmocote bylo speciálně vyvinuto pro ošetření obrub, keřů, stromů, kontejnerů, rostlin v nádobách či závěsných košicích

- jediné hnojení na celé pěstební období
- rovnoměrný růst a hojnost květů
- Příklad dodávek hořčičku dodává sytě zelenou barvu listům.



Dávka: 60 g/m²
1 pytel 15 kg na 250 m²

Složení:
15-9-11+3MgO

2-3

Na velikosti nezáleží. Na kvalitě ano.

Tyto produkty z našeho sortimentu pro údržbu trávníků, parků a hřišť jsou k dispozici také v praktických 5 kg pytlích.

Spring & Summer

Vysoce účinné hnojivo pro hlavní růstovou fázi

- Rychlý účinek
- Výborný poměr cena/výkon
- Nepřetržitě uvolňování živin po dobu 2-3 měsíců
- Optimální přísun živin pro zlepšení kvality trávníku
- Rychlý účinek s dobrým vybarvením



Dávka: 30 g/m²
1 balení 5 kg na 165 m²

Složení:
20-0-7+6CaO+3MgO

2-3



All Round
Dávka: 35 g/m²
1 balení 5 kg na 125 m²



Pre-Winter
Dávka: 40 g/m²
1 balení 5 kg na 125 m²



New Grass
Dávka: 35 g/m²
1 balení 5 kg na 140 m²



TRAVNÍ OSIVA PRO TRÁVNÍKY A OKRASNÉ PLOCHY

Sun & Shade

- speciálně pro stanoviště s velkými světelnými kontrasty (stinná místa i plné slunce)
- málo dodaného dusíku, malá nutnost údržby
- obsahuje odrůdy trav vybrané s ohledem na hloubku kořenů, aby lépe odolávaly suchu a stínu
- kostřava červená zajišťuje estetický vzhled
- stejně dobře prospívá i na plném slunci



Balení: 5 kg & 10 kg
Dávka: 25–30 gramů/m²
Výška sečení: od 20–25 mm

Finesse (okrasný)

- jemné listy a tmavě zelená barva po celý rok
- hustý trávník s dobrou odolností vůči chorobám
- málo dodaného dusíku, malá nutnost údržby
- obsahuje jílek zajišťující rychlý počáteční růst a dobrou odolnost vůči pošlapání
- obsahuje kostřavu červenou přispívající k lepší toleranci vůči suchu a použití ve stínu



Balení: 5 kg & 10 kg
Dávka: 25–30 gramů/m²
Výška sečení: od 15 mm

Rapid

- osivo určené pro rychlou tvorbu trávníku
- plazivý růst zajišťuje lepší stabilitu půdy
- atraktivní hustý trávník
- hluboké kořeny zlepšují odolnost vůči suchu
- vhodné k použití na trávníky a okrasné plochy



Velikost balení: 5 kg & 10 kg
Dávka: 30–35 gramů/m²

Performance (pro velkou zátěž)

- směs vyšlechtěná pro sportoviště, ale stejně tak vhodná pro rodinné trávníky, kde se pohybují děti a domácí mazlíčci
- vytváří odolný a hustý porost, který dobře snáší zátěž a velmi rychle se zotavuje
- obsah kostřavy červené dodává dekorativní vzhled s jemnými listy



Velikost balení: 5 kg & 10 kg
Dávka: 30–35 gramů/m²

Supreme (víceúčelový)

- víceúčelová směs vhodná do míst, která vyžadují zvýšenou odolnost a toleranci vůči suchu
- pěkný vzhled po celý rok
- nároky na vláhu klesnou po vzniku souvislého porostu
- určeno k rychlému vytvoření trávníku
- dobře snáší různé typy půd i vyšší teploty



Velikost balení: 5 kg & 10 kg
Dávka: 25–30 gramů/m²

Volba správného osiva – jaký typ trávníku máte?

Okrasný

Trávník, který musí po celý rok vypadat pěkně a zachovávat si svoji sytou barvu.

Stín

Trávníky, které mají málo slunečního svitu a musejí bojovat s mechem.

Rodinná zábava, rekreace a sport

Silný trávník, který odolává zátěži, rychle se zotavuje, potřebuje málo údržby a přesto je atraktivní.

Víceúčelový

Trávníky, které musejí růst v komplikovaných podmínkách a zároveň stále skvěle vypadat.



Každá zahrada je jiná. Proto jsme vyvinuli systém, který Vám umožní dosáhnout s pomocí hnojiv ICL maximálních výsledků. Tajemství spočívá v tom, že zvolíte správné osivo a stimulujete jeho růst hnojivy aplikovanými ve správný čas, čímž trávníku zajistíte optimální výživu po celý rok.

PROFESIONÁLNÍ PROGRAMY VÝŽIVY



1 aplikace za rok

	L	Ú	B	D	K	Č	Č	S	Z	Ř	L	P
LandscaperPro Full Season			✓									



2 aplikace za rok

	L	Ú	B	D	K	Č	Č	S	Z	Ř	L	P
LandscaperPro All Round			✓									
LandscaperPro Pre-Winter						✓						



3 aplikace za rok

	L	Ú	B	D	K	Č	Č	S	Z	Ř	L	P
LandscaperPro Maintenance			✓									
LandscaperPro Stress Control						✓						
LandscaperPro Pre-Winter									✓			



Hospodaření s vodou - intenzivní déšť

	L	Ú	B	D	K	Č	Č	S	Z	Ř	L	P
LandscaperPro All Round			✓									
LandscaperPro Pre-Winter							✓					

Příliš mnoho srážek způsobuje vymývání živin z půdy. S použitím hnojiv Landscaper Pro dostane váš trávník vždy dostatek živin pro zdravý růst a vývoj. Živiny se z půdy nevyplaví ani v případě intenzivního deště.



Hospodaření s vodou - dlouhotrvající sucho

	L	Ú	B	D	K	Č	Č	S	Z	Ř	L	P
LandscaperPro Maintenance			✓									
LandscaperPro Stress Control						✓						
LandscaperPro Pre-Winter									✓			

Zvolte si vhodnou kombinaci výživy, která zajistí optimální využití závlahy v příslušném ročním období. Dodané živiny pomohou rostlinám úspěšně překonat suchá a horká léta a období s nedostatkem srážek.



Odolnost vůči zimě - zelený trávník v zimě

	L	Ú	B	D	K	Č	Č	S	Z	Ř	L	P
LandscaperPro Full Season			✓									
LandscaperPro Pre-Winter											✓	

Relativně málo péče v zimě dokáže zajistit výjimečné výsledky na jaře! Náš program „Zelený trávník v zimě“ se doporučuje pro mírné zimy, kdy teploty neklesají pod 7 °C.



Hospodaření s vodou - tuhá zima

	L	Ú	B	D	K	Č	Č	S	Z	Ř	L	P
LandscaperPro All Round				✓								
LandscaperPro Pre-Winter										✓		

Silný mraz může trávník hodně poškodit. Náš program „Tuhá zima“ se doporučuje v případech, kdy jsou teploty trvale nižší než -5 °C. Má-li trávník k dispozici dostatek živin, lépe snáší i nepříznivé zimní podmínky.



Program odstranění mechu

	L	Ú	B	D	K	Č	Č	S	Z	Ř	L	P
LandscaperPro Shade Special			✓									
LandscaperPro All Round			✓									
LandscaperPro Pre-Winter							✓					

Mech dobře prospívá na vlhkých a zastíněných stanovištích a pokud nejsou plochy patřičně ošetřeny, může trávník i zcela vytlačit. Ošetření by mělo probíhat po sečení. Rovněž je třeba se vyhnout přílišné závlaze.



Program odstranění plevelů

	L	Ú	B	D	K	Č	Č	S	Z	Ř	L	P
LandscaperPro Weed Control				✓					✓			
LandscaperPro All Round					✓							
LandscaperPro Pre-Winter										✓		

Účinné odstranění plevelů závisí na jeho druhu. Hnojivo Weed Control ze sortimentu Landscaper Pro výborně působí proti nejběžnějším dvouděložným plevelům.



NASTAVENÍ APLIKÁTORŮ

Název produktu	Dávko- vání (g/m ²)	Handy Green	AccuPro 2000, SR 2000			Classic Drop	EdgeGuard Deluxe	
		(1 průchod) nastavení	Nastavení kužele	Šíře záběru (m)	1 průchod plná dávka	1 průchod plná dávka 5 km/h	Šíře záběru (m)	1 průchod plná dávka
Maintenance 25-05-12	35	3-4				5	2,4	8
Stress Control 16-05-22	35	3	4	4,8	R	4	2,4	7
New Grass 20-20-8	20	3	4	4,8	N	2,5	2,4	4
	30	3-4	4	4,8	P	3,5	2,4	6
	35	4-5	4	4,8	R	4	2,4	7
All Round 24-5-8+2MgO	30	4	4	4,8	P	4	2,4	6
	45	5	4	4,8	T	5	2,4	9
Pre-Winter 14-5-21+2MgO	30	4	4	4,7	R 1/2	4	2,4	7
	45	5	4	4,7	X	5	2,4	10,5
Full Season 27-5-5+2MgO	40	5	4	4,7	V	4	2,4	9
	60	5 2 průchody	4	4,7	R 1/2 2 průchody	6,5	2,4	7 2 průchody
Weed Control + Fertilizer 22-5-5+2,4D+Dicamba	20		8	3,7 m	L	2		
Shade Special 11-5-5+8Fe	35	3	6	3,7	N	3	1,3	8,5

Doporučená nastavení rozmetadel jsou uvedena pro rychlost chůze přibližně 5 km/h a jsou pouze orientační. Přesné dávky závisí na samotném rozmetadle a přesnosti obsluhy.

Výsevový/renovační program

		L	Ú	B	D	K	Č	Č	S	Z	Ř	L	P
duben	LandscaperPro Osivo				✓								
	LandscaperPro New Grass				✓								
	LandscaperPro All Round						✓						
září	LandscaperPro Osivo								✓				
	LandscaperPro New Grass								✓				

Nově oseté plochy potřebují pomoc. Tento program je určen pro první rok, dokud na trávník nelze aplikovat některý z všeobecných programů údržby Landscaper Pro.

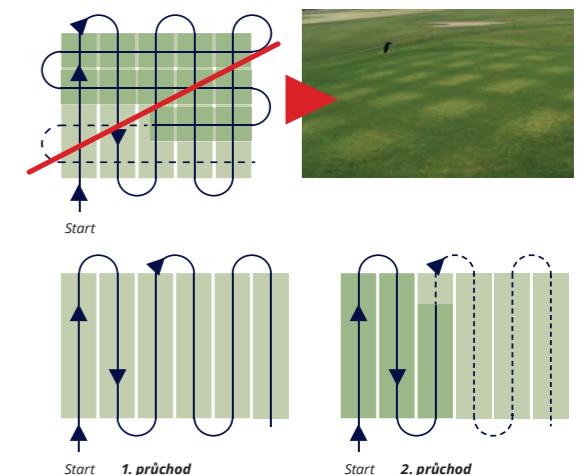
Pokládka travního koberce

		L	Ú	B	D	K	Č	Č	S	Z	Ř	L	P
březen	LandscaperPro New Grass			✓									
	LandscaperPro All Round						✓						
duben	LandscaperPro New Grass			✓									
	LandscaperPro Maintenance						✓						
květen	LandscaperPro New Grass				✓								
	LandscaperPro Stress Control								✓				
červen	LandscaperPro New Grass						✓						
	LandscaperPro Stress Control									✓			
červenec	LandscaperPro New Grass						✓						
srpen	LandscaperPro New Grass							✓					

Intenzivní program k péči o nově položený trávník. Tento program je variabilní v závislosti na době pokládky travního koberce.

Postup ošetření trávníku

- Aplikujte na suché listy
- Zálivka po aplikaci napomáhá rovnoměrnému rozptýlení a zrychluje počáteční účinek.
- Vyhněte se aplikaci za mrazu či sucha
- V případě použití hnojiv s obsahem železa zabraňte vysypání na chodník, beton, šaty apod. Může způsobit nežádoucí skvrny.
- Aplikace by měla probíhat po provzdušňování jako je aerifikace dutými hroty, propichování a/nebo skarifikace, aby nedošlo k poškození granulí



APLIKÁTORY

Nezbytnou součástí vybavení každého zahradnického profesionála je spolehlivý a přesný aplikátor, který pomůže dosáhnout nejlepších výsledků. Společnost ICL nabízí několik aplikátorů s odolnou konstrukcí a jednoduchou obsluhou.

HandyGreen II

- Lehký a snadno ovladatelný
- Ergonomický design zmírňuje únavu zápěstí
- Násypka a míchadlo odolné vůči korozi

Ruční aplikátor, jedinečný pomocník pro aplikaci hnojiv a osiv. Dávkování lze snadno nastavit pomocí pětistupňového přepínače na rukojeti. Míchačka uvnitř zásobníku předchází ucpávání aplikačního mechanismu.



Classic Drop Spreader

- koš je vyroben z polymerových komponentů a odolává korozi
- boční deflektor zabraňuje rozmetání na cesty, bazény či květinové záhony
- robustní rám, snadná manipulace, jednoduché nastavení

Štěrbinový aplikátor Classic Drop Spreader je ideálním pomocníkem pro aplikaci travního osiva nebo neobalovaného hnojiva na velké plochy. Do jeho plastové násypky se vejde dostatek hnojiva (32 kg) na pokrytí až 950 m². Produkty se distribuují rovnoměrně v šířce 55 cm, čímž se docílí maximálního pokrytí s menší potřebou doplňování.



SR-2000

- Robustní nerezová kostra
- Možnost přidání bočního deflektoru
- Spolehlivý aplikátor, vydrží ve službě mnoho let

SR-2000 je velmi účinný aplikátor s nastavitelným dávkováním. Rovněž má ovládání uzávěru k omezení ztrát hnojiva/osiva. S jeho pomocí lze produkt rovnoměrně aplikovat i na velké plochy – má kapacitu 42 litrů (22kg) a šířku záběru 2-6 metrů, což šetří čas jinak nutný k doplnění zásobníku. Odolná nerezová kostra aplikátoru spočívá na velkých kolech, která nezanechávají při aplikaci nežádoucí stopy.



AccuPro 2000

- Patentovaný spirálovitý kužel pro rovnoměrné rozmetání
- Pevná a odolná konstrukce, velká kola pro snadnou manipulaci
- Pohodlná pěnová madla na prodloužené rukojeti

AccuPro 2000 je rotační aplikátor s širokým záběrem určený k přesné aplikaci travního osiva či hnojiva. Má kapacitu 42 litrů (nebo 22 kg) a šířku záběru 2-6 metrů. Aplikace je stále stejná bez ohledu na hustotu rozmetaných částic. K tomuto aplikátoru lze připojit deflektor, který zabraňuje rozmetání produktu na cesty a květinové záhony.



Drop SS 2

- Široká nafukovací kola jsou šetrná k trávníku
- Rukojeť je ergonomicky tvarovaná
- Není vhodný na obalovaná hnojiva

Štěrbinový aplikátor s nerezovým rámem, zásobníkem a uzávěry je vysoce odolný vůči korozi. Tento aplikátor je vhodný zejména pro osev, přesev či aplikaci hnojiv.



EdgeGuard Deluxe

- Koš z polymerových komponentů a odolává korozi
- Boční deflektor zabraňuje rozmetání na cesty či květinové záhony
- Robustní rám, snadná manipulace, jednoduché nastavení

Aplikátor EdgeGuard Deluxe v sobě kombinuje přesnost štěrbinových aplikátorů s rychlostí rotačních aplikátorů. Zajistí rychlé a přesné dávkování při ošetřování větších ploch.





ČASTÉ PROBLÉMY A JEJICH ŘEŠENÍ

Mech

Mechy se běžně vyskytují na chladných, stinných a vlhkých stanovištích. Řídký trávník je náchylný k zamoření mechem. Důvodem malé hustoty může být nedostatečná výživa, nadměrná záливka, „vyholení“ při sečení a stinné stanoviště.

- Odstraňte co nejvíce faktorů, které negativně ovlivňují výskyt mechu v trávníku (nadměrná vlhkost, nedostatek světla, řídký porost, nedostatek živin).
- Sečte trávník na vyšší výšku, abyste omezili růst mechu. Po vertikutaci odstraňte veškeré rostlinné zbytky.
- Aplikujte hnojivo Shade Special určené pro výživu trávníku a potlačení výskytu mechu.

Plevel

Řídký trávník je náchylný k výskytu plevelu, protože zde má prostor k růstu. Důvodem malé hustoty porostu může být nedostatečná výživa, nadbytečná záливka, vyholování při sečení a stín.

- Odstraňte co nejvíce faktorů, které negativně ovlivňují výskyt plevelu v trávníku (nedostatek živin, nadměrná vlhkost, nedostatek světla, řídký porost).
- Sečte trávník na vyšší výšku, abyste zamezili vyholování a tím vzniku míst vhodných pro invazi plevelu. Trávník pravidelně provzdušňujte
- Chcete-li trávník pohnojit a zároveň eliminovat plevel, aplikujte hnojivo Weed Control s přísadkou herbicidu určené pro výživu trávníku a likvidaci nežádoucího plevelu.

Mech

Mechy se běžně vyskytují na chladných, stinných a vlhkých stanovištích. Řídký trávník je náchylný k zamoření mechem. Důvodem malé hustoty může být nedostatečná výživa, nadměrná záливka, „vyholení“ při sečení a stinné stanoviště.

- Odstraňte co nejvíce faktorů, které negativně ovlivňují výskyt mechu v trávníku (nadměrná vlhkost, nedostatek světla, řídký porost, nedostatek živin).
- Sečte trávník na vyšší výšku, abyste omezili růst mechu. Po vertikutaci odstraňte veškeré rostlinné zbytky.
- Aplikujte hnojivo Shade Special určené pro výživu trávníku a potlačení výskytu mechu.

Kornatka

Kornatka se vyskytuje zejména v trávnících, kde má půda nízký obsah dusíku. Hutné půdy a slabý kořenový systém mohou zvyšovat pravděpodobnost výskytu choroby.

- Použijte některý z účinných komplexních programů výživy Landscaper Pro.
- Řízené uvolňování dusíku a dalších živin pomáhá předejít nedostatečné výživě trávníku i na písčitéch půdách, kde může snadno dojít ke ztrátě živin vyplavením v důsledku dešťů či nadměrné záливky.
- Provzdušňujte půdu a stimulujte rozvoj kořenového systému, který absorbuje živiny.

Plíseň sněžná

Vzniká v různých podmínkách: mokro, vlhko, chladno (0–15°C); vysoký obsah dusíku (N) na podzim a příliš mnoho plsti. Vyskytuje se v kruzích o průměru až 300 mm. Listy jsou nasáklé vodou, červenají a hnědnou a posléze ztrácejí barvu.

- Neaplikujte nadměrné dávky konvenčních dusíkatých hnojiv (s okamžitým uvolněním živin) na podzim či v zimě, kdy jsou příznivé podmínky pro vznik choroby.
- Používejte hnojiva s vyšším obsahem draslíku a nižším obsahem dusíku. Ideálním produktem pro tuto situaci je hnojivo Pre-Winter. Draslík posiluje buněčnou stěnu a podporuje správný koloběh vody v rostlině.

Antraknóza

Antraknóza napadá travní rostliny (běžně jen druh *Poa annua*) ovlivněné zátěží prostředí. Chorobu spouští podvýživa a ztuhnutí půdy, které snižuje vitalitu trávníku.

- Vyhněte se sečení na nízko. Zlepšete dodávku kyslíku ke kořenům a provzdušněním zamezte ztuhnutí půdy. Zavlažujte tak, aby listy nebyly mokré během noci.
- Na konci sezóny aplikujte hnojivo Pre-Winter, čímž zajistíte trávníku odpovídající výživu a eliminujete jednu z příčin vzniku choroby.
- Jako základ při přesevu trávníku použijte některou ze směsí osiv se zvýšeným obsahem druhu *Poa pratensis* ze sortimentu Landscaper Pro.

