

ITTEC ZNÁ A VÍ:

PROBLÉM POSODÍ, PORADÍ, NAPOVÍ...



Řešením problémů patří ke každodennímu green-keeperskému chlebičku. Někdy se může stát, že je uspokojivý finální výsledek stále kdesi v nedohlednu, jindy postačí jen dobrá rada.

PROBLÉM: Kontrola travní plsti

Hnojím a zavlažuji minimálně, ale plst' se stále vytváří. Jakým způsobem ji mohu odstranit, abych trávník porušil co nejméně?

ŘEŠENÍ: Verticutter

Vertikutáčnické kazety vyřežou a vyčesou. Díky revolučnímu systému vějířovitých tvrzených wolframových hrotů s 10mm rozestupy až neuvěřitelně množství travní plsti. Zanechávají za sebou dokonale vyčesaný povrch, který se snadno stává jemnějším a rychlejším, zatímco vrstva plsti se tak trvale ztenčuje.

Většina hřišť používá Verticutter každé dva týdny při hloubce prořezu 0 až 3 mm. Maximální hloubka prořezu je 6 mm.



PROBLÉM: Velká vrstva plsti

Plst' na mých greenech je ve velmi velké vrstvě. Prosím o radu jak ji odstranit? Nemám dostatek zaměstnanců. Abych mohl pravidelně používat ručně vedený skarifikátor.

ŘEŠENÍ: Scarifier

Pravidelné používání kazet na hrubý prořez nastavených na hloubku záběru 8 - 12mm odstraní a vyčese enormní objem plsti z hloubky kořenové zóny. Je tak vodě, světlu, vzduchu a písku umožněno dostat se ke kořenům. Podpořen je tak i mikrobiální proces, který nadále rozrušuje stávající vrstvu plsti.



PROBLÉM: Textura drnu

Chtěl bych zlepšit a zjemnit texturu svých greenů, zejména ty s lipnicí luční, také bych chtěl greeny zrychlit.

ŘEŠENÍ: Groomer/Poa buster

Ke zjemnění a zkvalitnění porostu travního pokryvu hřiště, zvláště Lipnice roční, se používají na groomeru speciální tenké nože s offsetovými wolframovými hrot, s rozestupy pouze 5 mm. Přestože opticky není poznat, zda byl tento zákrok proveden, změna v rychlosti povrchu může být dramatická. Docílíte výborného homogenního vzhledu svých greenů.



PROBLÉM: Podpora růstu

Chtěl bych omezit růst kořenového systému, abych docílil podpory vývoje nových výhonků nadzemní fytomasy. Také bych potřeboval zlepšit výměnu plynů v kořenové zóně.

ŘEŠENÍ: Deep Slicer

K prořezu kořenového systému, a tím podpoře jeho mohutného růstu, jsou nejvhodnější kazety hlubokého prořezávače. Umožní průnik vzduchu hlouběji do kořenového systému a podpoří výměnu plynů. Zářezy jsou prováděny 20 mm hluboko do povrchu greenu. Speciálně vyvinutý tvar nožů nevytrhává žádný materiál, takže po prořezu zůstávají greeny opticky nedotknuté a okamžitě hratelné.



PROBLÉM: Odstranění rostlinných zbytků

Mám zejména košťavové greeny a potřeboval bych z nich odstranit odumřelé zbytky a vlákna co nejšetněji.

ŘEŠENÍ: Rotační kartáč

Jde o naprosto ideální nástroj k odstranění rosy, hromádek po žízlačích a různých rostlinných zbytků. Odstraní také hrubší vrstvy zbylé po top-dressingu, což slouží mj. jako prevence před poškozením žacího ústrojí sekaček. Nabízí se možnost výběru mezi měkkými černými kartáči (určenými k pravidelnému používání) a tvrdšími modrými vlasy (k intenzivnějším zásahům).



PROBLÉM: Válení/rozpočet

Vibrační válce jsou úžasná a praktická věc, ale v současné době moc drahé na náš rozpočet.

ŘEŠENÍ: Jestliže váš rozpočet neumožňuje koupi vibračních válců, pořídte si výměnnou kazetu Roller Cassettes. Efektivně zrychlí vaše greeny za minimální náklady.



PROBLÉM: Top-dressing

Naše hřiště má zvlněné greeny, proto potřebuji snadno ovladatelné zařízení na zapravení top-dressingu.

ŘEŠENÍ: Zapravovací kartáč

Kartáčové (Top Dressing Brush) kazety velmi přesně kopírují terén a zapravují a včesávají písek přímo do travního drnu bez vytváření ploch se silnější vrstvou písku, popř. zahrnutí dutin v drnu tak, jak se to děje v případě použití taženého zapravovací sítě. Jsou rovněž ideální k pročesání a postavení travních stébel před jejich sečí, a tím k dosažení čistého a rovného stříhu. Pohyb míče po greenu se tak velmi zrychlí.



PROBLÉM: Aerifikace

Potřebuji rychle provést vertikutaci povrchu bez minimálních disturbancí.

ŘEŠENÍ: Star Slitter

Kazety jsou vhodné k rychlé aerifikaci greenu do hloubky cca 20mm s využitím pouze malého přítlaku hnací jednotky. Povrch je tak rovněž nepoškozený a okamžitě hratelný.



PROBLÉM: Spékání povrchu

Povrch mých greenů se v létě rychle vysušuje, slévá a vytváří nepropustný škrálop, potřebuji je otevřít. Také potřebuji připravit povrch k dosevu.

ŘEŠENÍ: Sarel Roller

Tyto kazety udržují růst trávníku i v létě a v období, kdy travnatý povrch vysychá. Sarel Roller prořezává drážky hluboké cca 20 mm a umožňuje tím průnik vody a výživných látek. Je též vhodný pro přípravu dosevu.



PROBLÉM: Sucho

Existuje nějaký způsob, jak během suchých období dostat rosu do kořenové zóny a nechat ji jen se vypařit?

ŘEŠENÍ: Použijte Supa Systém se Sarel Rollers kazetou a zadním kartáčem, tak umožníte průnik rosy do horní vrstvy půdy a ke kořenovému systému.

