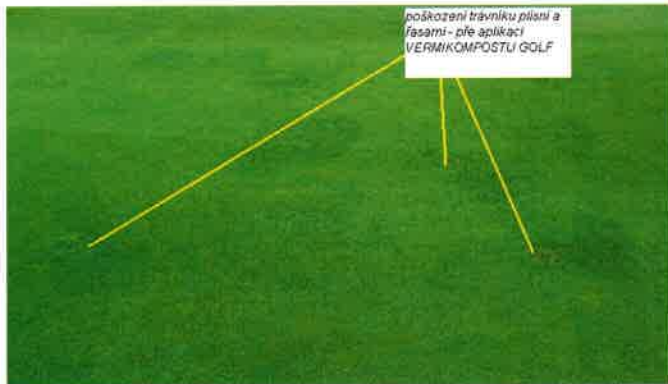


ORGANICKÉ HNOJIVO PRO ZÁTĚŽOVÉ TRÁVNÍKY



Poškozené plochy trávníků – před aplikací VERMIKOMPOSTU GOLF

VERMIKOMPOST GOLF je určen pro zátěžové trávníky dokáže svými účinky postupně odstranit plst v trávníků a zaplísňená místa s čímž se potýká většina golfových hřišť.

Na trávníky můžete použít různá hnojiva, a tím investovat nemalé finanční prostředky na jeho údržbu a vzhled, ale pokud hnojivo neudržíte u kořenového systému, aby si rostlina vzala živiny, kdy potřebuje, tak vznikají problémy. Především se jedná o vaši finanční újmu, kterou je potřeba vynaložit na údržbu trávníku. Další a nezanedbatelný aspekt je také v chemickém přihnojování, které se nemá na co navázat a je tak z velké části splavováno do spodních vod. Tato skutečnost je velice problematická u travnatých ploch založených na pískovém podkladu (např. golfová hřiště), které jsou v blízkosti ochranného pásma vodních zdrojů nebo v lázeňských lokalitách, kde by nemělo docházet k hnojení běžnými chemickými hnojivy, respektive omezené nebo by se měly navázat právě na toto organické hnojivo.

Již v minulosti byly drobné zmínky o používání speciálního materiálu, jak pro výrobu substrátu, tak pro přihnojování. Tím je VERMIKOMPOST golf, který se vyrábí speciální biotechnologií při chovu kalifornské žížaly rodu *Eisenia foetida*.

V současné době je nejúčinnějším organickým materiálem. Hnojivo nebo-li stimulant růstu je speciálně upravován dle firemního know-how právě pro přihnojování zátěžových trávníků. Úprava spočívá ve vytěžení nejkvalitnějšího Vermikompostu, který mimo jiné má až 60% stabilní organické hmoty, má také 50–70x vyšší účinnost oproti klasickému statkovému – chlévskému hnoji a tím udrží chemické přihnojování, které se může ponížít až o 50%. Speciální úpravou Vermikompostu je docíleno odstranění plevelných semen, má také velmi jemnou strukturu, díky které je vhodný i do pískovacích strojů (rozmetací stroje). Zvýšená účast mikroorganismů vázaných právě na stabilní organickou hmotu významně působí na oživení sterilní půdy, ať již přechemizované nebo po odstranění důsledků záplav. Úpravou vzrostl podíl živin oproti klasickému surovému Vermikompostu, stimulačních látek a humátů. Jde o penicilín země pro půdy.

Organické hnojivo Vermikompost je ve velké míře oblíben na golfových hřištích, kde u kořene trávy převažuje písek, který nejenže neudrží vlhkost, ale ani samotné chemické hnojivo. Vermikompost GOLF svou dobrou absorpční schopností dokáže i vnitřním povrchem udržet neskutečné množství vody

Není trávník jako trávník. Všechny travnaté plochy od obyčejné zahrady až po ty nejnáročnější – golfová hřiště – potřebují kvalitní organické hnojení – hnojení není jen v aplikaci NPK nebo jiných chemických hnojiv, jenž jsou bezesporu pro trávníky důležité, ale hlavně přidávání organických hnojiv (nemají negativní dopady na naše životní prostředí) a obsahují stimulační a jiné aktivní látky, které v žádném chemickém hnojení není.

a naváže na sebe chemické přihnojování, které tak není vyplavováno do spodních vod. Rostliny tak mají dostatek živin po celou dobu a nedochází tak ke znečišťování zdroje pitné vody a životního prostředí vůbec.

Přítomnost mikroorganismů, enzymů a vysoký stupeň humifikace s různými stimulatory v přírodní skladbě mají blahodárný účinek na kořenový systém a tím potlačují a postupně odstraňují vytvořenou plst, na které se velice rychle tvoří plísňe a houby, které nepřinášejí radost greenkeeperovi.

následně odumírají v důsledku velké snahy trávy zachytit co největší množství živin. Viz foto z testu na golfovém hřišti v Rakousku, kdy po třech místních ošetřeních došlo k úplnému odstranění poškozených míst. Navíc účast různých stimulantů ať už auxinu, geberelinu a citokininu v přírodní formě působí na dobré odnožování trávy a životaschopnost kořenového systému a potlačuje jejich odumírání.

Proto je Vermikompost velice významným prvkem pro míchání speciálních substrátů pro



Golfové hřiště v Rakousku – po aplikaci VERMIKOMPOSTU GOLF

Při používání Vermikompostu i v tekuté formě bylo dokázáno, že se postupně odstraňuje plst pod travnatou plochou, jenž vzniká zvýšenou tvorbou a odnožováním kořenů, které

renovaci travnatých ploch, ale také pro pravidelné hnojení již založených travnatých ploch. Žádný jiný přírodní materiál či chemický přípravek nemá přítomnost enzymatický a hum-