

/ Hydroseev – Všeobecné podmienky poskytovania služieb

Moderná výsevná technológia

Ručný výsev alebo dosev má mnoho neistých, ťažko ovládateľných krokov. Na väčších plochách sa realizuje výsev trávy pomocou strojov, pripomínajúcich poľnohospodárske sejačky. Ale je možné nájsť také riešenie, ktoré by zvyšovalo bezpečnosť výsevu a možnosť využitia aj pri rozdielnych terénnych podmienkach? Bolo by možné zmiešať vodu na zalievanie s hnojivom na lepšie zakorenenie, kvalitným trávnyim osivom, mulčovacíou hmotou proti erózii, biologickým vápnom upravujúcim pH hodnotu pôdy, a aplikáciou takejto zmesi na povrch pôdy by bol výsev trávy aj hotový?

Odpoveď je ÁNO! S revolučnou výsevnou technológiou nazývanou: hydroseev.

/ Charakteristika hydrosejby

- veľmi výhodná cena, iba 1/3 ceny trávneho koberca
- 70-90 % klíčivosť semien
- vhodný na výsev, ako aj na dosev
- špeciálne „štartovacie“ hnojivo stimuluje rast koreňov
- výsledok je viditeľný už po 5-7 dní (v prípade výsevu mätonoha trváceho)
- pokrytie pôdy mulčovacíou hmotou zaručuje 100%-nú ochranu prírody, chráni semeno, zabraňuje jeho vymytiu, udržuje vlhkosť, zabraňuje rozmnožovaniu buriny a vplyvom zálievky sa rozpúšťa
- výsev je možný prakticky všade, na športových a golfových ihriskách, pri cestách a pastvinách, aj s priečnym sklonom
- zvyšuje odolnosť výsevu proti erózii pôdy
- každý si môže vybrať trávne semená podľa svojich nárokov
- dokáže vyprodukovať najvyššie dosiahnuteľnú kvalitu, nakoľko v porovnaní s ostatnými technológiami znižuje najviac rizikových faktorov

/ Prečo voda?

Pri výseve aplikujeme trávne semeno spolu s vodou. Voda je teda z jednej strany transportná látka a z druhej strany zabezpečuje vlhkosť, jej bezprostredný kontakt so semenom vyvoláva rýchle klíčenie.

/ Aké trávne semeno používať?

V závislosti od nárokov objednávateľa je možné použitie takmer všetkých druhov, ako aj zmesí trávnych semien. Je však potrebné brať ohľad na všeobecné podmienky pri zakladaní trávnik, napríklad či je miesto výsevu na slnečnom alebo tienenom mieste, či má byť trávny porast suchomilný, aká je bonita pôdy, aké sú terénne podmienky, využitie trávnik (okrasný alebo úžitkový trávnik, na športové účely), spôsob údržby atď.

Klíčenie závisí od viacerých faktorov, ako od počasia, ročného obdobia, zalievania, atď., ale spravidla za 5 až 7 dní je v prípade mätonoha trváceho / Lolium perenne / už viditeľný pozoruhodný nárast. Hydrosejbu odporúčame realizovať od 1. apríla do 30. mája a od 1. septembra do 30. septembra. Iný termín realizácie je možné len na žiadosť a riziko objednávateľa.

/ V čom je špeciálny hydroosev?

Tzv. „štartovacie hnojivo“ s vysokým obsahom fosforu povzbudzuje rast koreňov.

Zmes môže obsahovať aj iné prídavky ako sú:

- výrobky proti erózii, ktoré aj v daždivom počasí udržia materiál na prudkom svahu a stabilizujú semeno do jeho úplného vývoja
- produkty na vápnikovej báze, upravujúce pH hodnotu pôdy
- látky udržiavajúce vlhkosť, tzv. kopolyméry, ktoré pribežne uvoľňujú požadovanú a nevyhnutnú vlhkosť. Ich použitie sa odporúča vtedy, keď nie je možné pravidelné zavlažovanie
- prísady stimulujúce rast

/ A čo je tá „zelená hmota“?

Mulčovacia hmota - poskytujúca ochranu - sa pripravuje miešaním papierovej a drevenej hmoty a po aplikácii okamžite prepožičiava svoju príjemnú zelenú farbu. Na pripravenom teréne vytvára súvislú vrstvu, akoby kôru, ktorá chráni semeno, udržiava vlhkosť, a zabraňuje rozširovaniu buriny. Popri pravidelnom zalievaní, cca za 10-14 dní sa rozloží, tým pridá pôde užitočné živiny (makro- a mikroelementy).

Ak po dvoch týždňoch po výseve sú ešte rozoznateľné pozostatky mulčovacej hmoty, znamená to, že polievanie resp. vlhkosť nebola dostatočná.

/ Ako sa môžu udržiavať náklady na nízkej úrovni?

Je lacnejší, ako trávny koberec, t. zn. cena je nižšia než 1/3 ceny trávneho koberca. Avšak „dokáže“ o mnoho viac, než klasický osev. Behom niekoľkých týždňov máte nádhernú záhradu a ak je pôda dostatočne pripravená, nemusíte sa obávať toho, že Vám tráva nevyklíči. Použitá metóda je jednoduchá, riešenie je rýchle, pravé americké.

/ Prečo je hydroosev lepší, než klasický postup?

Vypestovať si pekný trávnik je klasickým postupom náročné a výsledok neraz zaostáva za predstavami. Vyklíčená tráva rastie často len v chumáčoch, nevytvára rovnomerný, jednoliaty trávnik. Hlavnou príčinou je nerovnomerný výsev trávnych semien.

Ak je pôda dostatočne pripravená, bez nečistôt a infekcií, a postaráte sa aj o potrebnú vlhkosť, úspech je zaručený.

/ Prečo aplikovať mulčovaciu hmotu?

Pretože chráni semeno pred vplyvmi počasia (vietor, dážď) a pred vtákmi. Ale jeho najdôležitejšou „úlohou“ je zabrániť, aby sa semená po aplikácii na teréne zmyli dokopy, čo by mal za následok nerovnomernosť porastu po vyklíčení. Mulčovacia hmota zabezpečuje nielen dostatok vlhkosť, ale aj zásobuje klíčky potrebnými živinami vo fáze rastu. Samozrejme extrémnym prejavom počasia ani mulčovacia hmota nezaručí presvedčivú ochranu.

Všeobecná zmluva o poskytovaných službách v rámci hydrosejby

medzi, ako zástupcom podniku **DoktorTrávník** ® (ďalej ako poverený)

a (ďalej ako poverovateľ)

došlo k Zmluve o poskytovaných službách v rámci **hydrosejby** za nasledovných podmienok:

Závazok poverovateľa:

Včasné odovzdanie pracovného priestoru, určeného na výsev.
Zabezpečenie vody, potrebnej k prevádzke hydrosejbiacich strojov.
Poverovateľ pripraví oševnú plochu na vlastné náklady a vlastnú zodpovednosť.

Požiadavky na pripravenú oševnú plochu:

- Ideálna hrúbka hornej úrodnej vrstvy je 30-35 cm, v prípade tenšej úrodnej vrstvy poverený touto cestou upozorní poverovateľa na riziko ohrozenia riadneho vývinu trávnik.
- Povrch je rovnomerný, vyhladený, nie je hrudkovitý,
- Nie je infikovaný, musí byť zbavený cementu, sutiny, stavebných pozostatkov, chemických a pohonných látok, solí, koreňov a látok zabráňujúcich vývoju trávnik!
- Horná vrstva je kyprá ale ustálená, odolná voči záťaži a udupaniu.
- Zároveň s prípravou terénu je úlohou poverovateľa zabezpečiť v prípade potreby vyhubenie buriny a dezinfekciu terénu. Poverovateľ zodpovedá aj za zabezpečenie vody, potrebnej na klíčenie. Počas doby dvoch týždňov od začatia klíčenia je potrebné trávnik denne, podľa potreby aj viackrát denne udržiavať vo vlhkom stave zavlažovaním. Vyklíčenú trávu je potrebné do prvého kosenia minimálne dvojdenne polievať.

Poverený je zodpovedný za prevedenie nasledovných prác:

Prostredníctvom stroja na hydrosevu pripraví zmes z vody, hnojiva podporujúceho zakorenenie trávneho semena, transportnej látky (papierová mulčovacia hmota), biologického vápna a trávnej zmesi (semena), ktorú pod tlakom zavedie do pôdy.

Kapacita hydrosejbiacieho stroja je usposobená na prípravu 200 litrov zmesi, čo zodpovedá výsevu na ploche cca 60m². Na prípravu zmesi použije poverený 4 kg zatiaľ nepoužitého, továrensky uzavretého, alebo inak dokázateľne uzavretého a pravosti preukázateľného trávneho semena v záručnej lehote.

Kontrola výsevnej technológie a použitých látok je právom a povinnosťou poverovateľa, poverený je povinný túto kontrolnú činnosť poverovateľa zabezpečiť.

Plnenie:

Plnenie povereného sa realizuje počas výsevu. Plnenie poverovateľ osvedčuje platbou. Zmluvná odmena sa vypláca v hotovosti po ukončení sejby.

Poverený neručí za zlý výsledok z dôvodu neodborného postupu a starostlivosti v nasledovných prípadoch:

- neodborná príprava pôdy (tenká úrodná vrstva, nedezinfikovaná pôda, príprava nerovnomerného povrchu)
- nedostatočné a nekvalitné zalievanie
- nesprávna technika kosenia
- v prípade poveternostných zásahov (dážď, vietor) a zásahov vtákov do výsevu počas klíčenia a rastu trávy.

Poverovateľ môže získať všetky potrebné informácie o možnostiach oševu, jej odbornej a rozvážnej prípravy, ako aj o udržiavaní trávnik z domovskej stránky povereného ([www. doktortravnik.sk](http://www.doktortravnik.sk)).

Zástupcovia firmy **DoktorTrávník**® sa zúčastňujú na ošetrovaní anomálií pri klíčení, ale vykonávajú to za protihodnotu.

Údaje poverovateľa:

Meno..... Telefón.....

Adresa

E-mail Počet vyexpedovaných putní

Informácie o sejbe som prevzal(a), podmienky poskytovania služby prijíмам.

.....
Poverený

.....
Poverovateľ

Ochrana osobných údajov: Vyplnením tohto formulára a prihlásením sa k odberu noviniek čestne prehlasujem, že na základe dobrovoľnosti poskytujem moje osobné údaje uvedené v tomto formulári (ďalej len „údaje“) a súhlasím s ich spracúvaním a so zaradením do databázy spoločnosti. Taktiež súhlasím s tým, že tieto údaje môžu byť použité na marketingové účely spoločnosti, čím sa rozumie aj zasielanie informácií do mojej e-mailovej schránky. Súhlas udeľujem v súlade so zákonom č. 428/2002 Z. z. o ochrane osobných údajov v znení neskorších predpisov najmä v súlade s § 7 uvedeného zákona, a to až do odvolania môjho súhlasu. Zároveň beriem na vedomie, že mám oprávnenie kedykoľvek písomne odvolať tento súhlas listom doručeným na adresu spoločnosti. Týmto potvrdzujem, že zadané osobné údaje sa zhodujú so skutočnosťou, sú úplné, pravdivé a presné a že sú mi známe všetky skutočnosti podľa § 10 ods. 1 písm. a) až d) bodu 1 až 7 zákona č. 428/2002 Z.z. o ochrane osobných údajov v znení neskorších predpisov.