



Hydroosev je ekonomicky a funkčne najefektívnejší spôsob zazelenania rôznych plôch a svahov akýmkoľvek druhom osiva.

komponenty hydroosevu:

- voda ako transportná látka, spotreba cca 3-4l/m²
- zmes vhodného osiva, výsevok 25-35g / m² podľa konkrétneho druhu miešanky
- nosná organická mulčovací hmotu vyrobená z recyklovaného papiera
- Vrstva tohto mulču fixuje osivo, chráni pred vysychaním, supluje vrstvu zeminy klasického výsevu
- protierózne prísady, organická buničina a lepidlá pre eliminovanie erózie
- hnojivá, štartovacie pre optimálny vývoj
- absorbenty vody
- farbivo

Všetky komponenty využívané pri našom hydrooseve sú certifikované a v prírode biologicky rozložiteľné.

postup hydroosevu:

- čiastočné naplnenie cisterny vodou
- doplnenie a následné premiešanie zvolených komponentov v cisterne
- rovnomerný nástrek danej plochy

základné informácie po realizácii:

Trávové osivo je živý organizmus, pre jeho úspešné klíčenia platia všeobecné podmienky pre rast rastlín. Po nástreku je ideálne počkať na prirodzené zrážky a až potom ak je nutné aplikovať doplnkovú závlahu.

Ak aplikujeme doplnkovú závlahu, mala by byť pravidelná a rovnomerná. Každá lokalita má svoje špecifické vlhkové pomery a pre optimálne stanovenie množstva doplnkovej vlahy je treba vychádzať z kvality pôdy a situovaní danej vysiatej plochy. Vo všeobecne platí, že tesne pod povrchom by malo byť stále vlhko.

Pri ideálnych vlhkostných podmienkach a teplote nad 20 °C hydroosev začína klíčiť o 5-7 dní ak je v použitej zmesi Mätonoh trváci.

Pri extrémnych teplotách a nedostatku vlahy je vzchádzanie osiva prirodzene nerovnomerné, pri akútnom nedostatku vlahy osivo neklíči. Avšak ak nastanú vhodné vlhkové a teplotné podmienky klíčenie začne aj po dlhšej dobe stagnácie. Dôležité je pri začatí klíčiaceho procesu nenechať povrch úplne preschnúť aby sa predišlo čiastočnému, alebo úplnému znehodnoteniu osiva. V neskorých jesenných termínoch výsevu môže osivo začať klíčiť až na jar v závislosti od aktuálneho počasia.

Na realizovanú plochu by sa nemalo vstupovať a narúšať tak súvislosť nástreku, resp. spôsobovať zosuvy pôdy na svahoch.

