



AquaBag tegen verdroging en overbewatering jonge bomen

Om ervoor te zorgen dat jonge bomen zich goed wortelen, is een geleidelijke en gematigde toestroom van water noodzakelijk. De AquaBag voorkomt verdroging en overbewatering van nieuw aangeplante bomen die hier erg kwetsbaar voor zijn. Met de AquaBag heeft GreenMax een eenvoudig distributiesysteem ontwikkeld dat ervoor zorgt dat het water in een langzaam tempo rondom de stam van de boom druppelt. Op deze manier geeft de waterzak in zes tot tien uur 75 liter water af. Dit maakt de AquaBag bij uitstek geschikt voor het bewateren van bomen en struiken in stedelijk



In zes tot tien uur geeft de AquaBag 75 liter water af

gebied. Door middel van een ritssluiting wordt de AquaBag om de stam van de boom gehouden. GreenMax raadt aan om de waterzak een à twee keer in de week te vullen voor een optimale groei van (jonge) bomen. De AquaBag is meerdere keren herbruikbaar. Er kunnen ook meerdere waterzakken per boom worden gebruikt.

AquaMax

Het is ook mogelijk om bomen ondergronds te bewateren, namelijk met AquaMax. Dit bewateringssysteem is gemakkelijk te monteren voor bomen die geplaatst zijn in plantvakken en in de bestrating. Door middel van bewateringsslangen en -kokers vervaardigd uit PP infiltreert het water direct bij de wortels. Dankzij een polyester filterdoek wordt het water gelijkmatig aan de bodem afgegeven. Het filterdoek heeft

De afgelopen tijd was het tropisch warm in Nederland. Als we de voorspellingen mogen geloven, krijgen we alleen maar meer hete zomers de komende jaren. Door een verstoorde bodemstructuur kan regenwater vaak nauwelijks diep genoeg doordringen in de bodem. Daardoor slaan (jonge) bomen slecht aan of verkeren ze in stress, waardoor de vitaliteit afneemt en bomen gevoelig worden voor ziekte, plagen en afsterven. Om jonge bomen hiertegen te beschermen heeft GreenMax een nieuw product ontwikkeld: de AquaBag.

Auteur: Linde Kruese

een lange levensduur. AquaMax is beschikbaar in verschillende sets en diameters zodat de bewateringssset naar eigen wens is samen te stellen. Er is ook een bioversie van AquaMax beschikbaar die compleet composteerbaar is.



www.greenmax.eu



Be social

Scan of ga naar:

www.vakbladdehovenier.nl/article/30806/aquabag-tegen-verdroging-en-overbewatering-jonge-bomen