

Groene verharding die méér doet dan dragen

Één oplossing voor vier uitdagingen in de openbare ruimte

Hittestress, wateroverlast, verlies aan biodiversiteit en een steeds grijszer straatbeeld: gemeenten en terreinbeheerders staan voor de uitdaging om de openbare ruimte klimaatbestendig in te richten.

Auteur: Angeline van Wijk

Maar hoe combineer je draagkracht en bereikbaarheid met een groene, toekomstbestendige inrichting?

Steeds vaker blijkt de oplossing letterlijk onder de oppervlakte te liggen. Met de grastegelfundatie van JdB groep ontstaat een sterke basis voor parkeerplaatsen, bermen, toegangswegen en andere licht belaste verhardingen, terwijl tegelijkertijd ruimte wordt gecreëerd voor water, groen en biodiversiteit.

Waar traditionele verhardingen regenwater snel afvoeren naar het riool, zorgt een grastegelfundatie ervoor dat water lokaal kan infiltreren en geleidelijk in de bodem weg-

zakt. Hierdoor wordt niet alleen de kans op wateroverlast tijdens hevige buien verkleind, maar blijft ook meer vocht beschikbaar in droge periodes. Tegelijkertijd draagt de combinatie van groen en een open fundatiestructuur bij aan het verminderen van hittestress. Grastegelloppervlakken nemen minder warmte op dan asfalt of gesloten verhardingen, waardoor de omgeving koeler blijft en een aangename, klimaatbestendige openbare ruimte ontstaat.

Ook de biodiversiteit profiteert. Grasvegetatie tussen de verharding zorgt voor extra leefruimte voor insecten en andere kleine dieren. Tegelijkertijd krijgt een parkeerterrein, berm of toegangsweg een veel groener en natuurlijker uiterlijk. Zo wordt functionaliteit gecombineerd met een aantrekkelijk straatbeeld.

Fundatie als basis

De kwaliteit van een grastegel staat of valt met de fundatie eronder. Daarom levert JdB groep fundatiematerialen die draagkracht combineren met een uitstekende waterdoorlatendheid en een lange levensduur. Het assortiment bestaat uit grastegelfundatie 2-6 en grastegelfundatie 16-22, beide voorzien van het RAG-keurmerk en geproduceerd

volgens de milieuhygiënische eisen van BRL 9341. Daarnaast biedt JdB groep een speciaal ontwikkeld inweegsubstraat voor een gezonde ontwikkeling van de grasvegetatie. Dit substraat is standaard RAG-gecertificeerd en ook verkrijgbaar met toegevoegd graszaad voor projecten waar snelle vergroening gewenst is. Deze variant zorgt voor een vlotte kieming en goede inworteling.

Praktische oplossing

Juist doordat meerdere uitdagingen in één systeem worden opgelost, groeit de belangstelling voor grastegelfundaties. Ze bieden een praktische manier om klimaatadaptatie zichtbaar te maken, zonder concessies te doen aan gebruiksgemak of belastbaarheid.

Neem voor meer informatie of advies vrijblijvend contact op met onze verkoopafdeling via 023 561 33 29 of via verkoop@jdbgroep.nl. Ook kunt u terecht op www.jdbgroep.nl.



BE SOCIAL
Scan, lees & deel!