



WATERBUFFERING

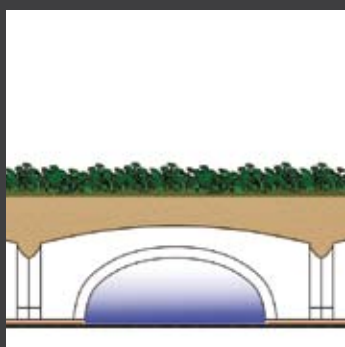
WATEROVERLAST BEHEERSEN



Waterbuffering vertraagt de afvoer van hemelwater. Door verstedelijking, verouderde rioleringstelsels en extremere regenval wordt afvoer een steeds groter probleem. Bouwplannen moeten daarom tegenwoordig voldoen aan de Watertoets. Hierin wordt door gemeentes en waterschappen afgesproken hoe water moet worden opgevangen, gebufferd en afgevoerd.

Het dak vormt een prima plek om neerslag te bufferen. Binnen Future[p]roof bestaan daarvoor verschillende concepten. Waterbuffering kan plaatsvinden met een traditioneel groendak,

maar ook met speciale filtratielagen die het water meteen zuiveren voor gebruik. De hoeveelheid water die uw dak kan bufferen hangt natuurlijk af van de draagconstructie.



Het opgevangen water kan vervolgens gebruikt worden om toiletten door te spoelen, als bluswater maar zeker ook als isolatie tegen zomerhitte. Gaat u waterbuffering toepassen, dan helpt u de overheid bij waterbergingsproblemen. Daarom is de overheid bereid u te belonen met subsidies.



Voordelen van waterbuffering

- Overbelasting riolering bij piekmomenten wordt verminderd
- Opgevangen water heeft een isolerende werking in de zomer
- Gratis bluswater en spoelwater voor toiletten
- Waterbuffering draagt positief bij aan de Watertoets
- Subsidies mogelijk, MIA / VAMILL-regelingen

WWW.FUTURE-PROOF.NU



Texa Dakbedekkingen bv
Vlotlaan 41, 2681 RW Monster
T (0174) 24 49 62, F (0174) 28 10 87, I www.tngroep.nl, E info@tngroep.nl