



NTA 8292 Begroeide daken bijna gereed

Begroeide daken worden steeds vaker toegepast. De huidige techniek is ver doorontwikkeld met algemeen aanvaarde richtlijnen voor ontwerpers, uitvoerende bedrijven en toeleveranciers.

Er bestaan diverse opleidingen, handboeken en een aantal kwaliteitskeurmerken.

De NEN-commissie heeft zich met haar publicatie dan ook gericht op de effecten van begroeide daken, en niet op de technische opbouwen en details van begroeide daken.

Er is inmiddels behoefte aan eenduidigheid op het gebied van prestaties van begroeide daken. Het moet voor opdrachtgevers, ontwerpers en voorschrijvende instanties gemakkelijker worden om prestaties te formuleren in plaats van (alleen) een technische opbouw voor te schrijven, die vaak gebaseerd is op de technische systemen van een bepaalde leverancier. Het wordt hierdoor mogelijk om juist bepaalde karakteristieke eigenschappen van het begroeide dak te benadrukken die voor de opdrachtgever van belang zijn.

Bijvoorbeeld: zo kan een opdrachtgever straks voorschrijven dat op een gebouw een begroeid dak moet komen met bepaalde hydrologische eigenschappen, zodat aan de eisen van een gemeente of waterschap kan worden voldaan.

Het grote voordeel van deze wijze van normeren is dat het ruimte schept voor innovatie. De publicatie van NEN beschrijft immers niet hoe de technische opbouw van het begroeide dak moet zijn, maar aan welke prestatie-eisen het begroeide dak moet voldoen en hoe dit getoetst wordt.

Al in 2011 is de NEN-normcommissie 'Begroeide Daken' opgericht. Deze commissie heeft, onder voorzitterschap van VEBIDAK, gedragen afspraken gemaakt tussen belanghebbende marktpartijen over prestatie-eisen en bepalingsmethoden waaraan begroeide daken zouden moeten voldoen.

Begin 2014 heeft de normcommissie besloten een Nederlands Technische Afspraak (NTA) op te stellen in plaats van een NEN-norm, omdat het onderwerp nog niet rijp genoeg is voor het opstellen van een volwaardige norm. Er moet nog aanvullend onderzoek worden gedaan om de blinde vlekken in te vullen.

De NTA Begroeide daken bevat:

- Een beschrijving van alle termen en definities die benodigd zijn voor een juiste interpretatie van de NTA.

- De bijdrage die een begroeid dak levert aan de weerstand tegen windbelasting van de dakbedekking en/of begroeid dak zelf.

- De bijdrage die een begroeid dak levert aan de reductie van de afvoer van hemelwater van begroeide daken naar het riool door waterbuffering en -vertraging.

- Een antwoord op de vraag in hoeverre een begroeid dak voldoet aan de brandveiligheidsaspecten van daken, in aanvulling op NEN 6063.

Er is bewust voor gekozen om de NTA voorlopig te beperken tot deze eigenschappen, omdat deze de hoogste prioriteit hebben.

De verwachting is dat de NTA 8292 (Begroeide daken – Termen, definities en bepalingsmethoden – Brandwerendheid, waterafvoertraging en windweerstand) tegen het einde van het jaar wordt gepubliceerd. ■