

Als echte waterschappers doen Liesbeth de Theije en Willem Messer ook privé wat ze kunnen om de omgeving klimaatbestendig in te kleuren en de biodiversiteit te bevorderen. Ze hebben allebei een groen dak.

Beleidsadviseur Willem Messer:

‘Ik word vrolijk van elk plantje en elke bij’

‘Ik woon op een oud schip in het Utrechtse Merwedekanaal, we zijn altijd wel ergens aan het klussen. Drie jaar geleden hebben we het dak verhoogd. Het is afgewerkt met edpm; dat is onderhoudsvrij, maar niet echt mooi en het wordt stikheet in de zomer. Eerst wilden we er zonnepanelen op plaatsen, maar dat is op een historisch schip erg lelijk. Daarom kozen we voor een groen dak.

De ingezaaide matten met zes verschillende plantjes verdubbelen (!) de levensduur van het dak, isoleren het tegen de zomerhitte én creëren 50 m² extra tuin. Bloemen, bijen, regenwormen; ik sta er elk dag met mijn neus bovenop. Ik word er echt vrolijk van! Onderzoek toont aan dat meer groen je gezondheid bevordert en daarmee tot lagere zorgkosten en ziekteverzuim leidt. Buurtbewoners reageren enthousiast, er is nog iemand die zo’n dak wil gaan aanleggen.

Het zelfbouwpakket kostte ons 2000 euro, daarvan subsidieert de gemeente Utrecht de helft. Dat ging best makkelijk, we moesten alleen een offerte en een plattegrond aanleveren. Ik hoop dat meer mensen ons voorbeeld volgen.’

Bestuurskundig adviseur Liesbeth de Theije:

‘Weinig inspanning en zoveel resultaat’

‘Het regenwater dat op ons nieuwbouwhuis valt, wordt al afgevoerd naar een vijver in de wijk. We hoefden dus geen groen dak aan te leggen om het riool te ontlasten. Wij deden het om de biodiversiteit te bevorderen, voor verkoeling in de zomer en omdat het er gewoon hartstikke mooi uitziet.

Samen met drie andere gezinnen, die net als wij ook al zonnepanelen hebben, legden we op één zaterdag alle daken aan. We kozen voor een systeem met aangeplante cassettes. Het werkt heel simpel: onderzeil leggen, kratjes erop, grind eromheen – klaar. Als het dak verzadigd is, weegt het 50 tot 60 kilo per m². Dat kan het gemakkelijk aan.

Het dak ligt er nu een jaar, elke paar weken verandert het van kleur. Dat is zo gaaf om te zien! Eigenlijk kostte het zo'n 1100 euro per gezin, maar dankzij een subsidie van de gemeente Den Bosch en ons eigen waterschap kostte het ons bijna niets. Toch hadden we het zonder de subsidie ook gedaan. Een groen dak kan tot 30 mm water vasthouden, het is zo'n simpele, goedkope én mooie oplossing om het riool te ontlasten. Het waterschap zou de mogelijkheden voor subsidie wat mij betreft daarom actiever mogen stimuleren en faciliteren. Als ik overal die lege, grijze daken zie, denk ik: wat een potentieel. Iedereen zou dit moeten doen.'

Geïnspireerd door Willem en Liesbeth denk je nu misschien ook na over klimaatbestendige maatregelen bij jouw thuis? Meer informatie over subsidie vind je op de website van Aa en Maas.