

Bouwblauw uitleg

Bouwblauw heeft dus als doel om huishoudens te adviseren over waterbesparing in en om hun huis.



In bovenstaande voorbeeld kunnen gebruikers van de website een ruimte aanklikken waar ze tips voor willen krijgen om water te besparen. Als ze op een ruimte klikken, verschijnt er een pagina met waterbespaar-tips voor die desbetreffende ruimte.

Dat ziet er als volgt uit: in dit geval dus de tuin als voorbeeld.

10 TIPS OM WATER TE BESPAREN IN DE TUIN

- 1. REGENWATER OPVANGEN**

De gemiddelde Nederland doucht vijf keer per week 8 minuten lang. Blijf gerust douchen, maar gewoon wat korter. Maximaal 5 minuten is het advies. Je kan gemakkelijk korter douchen door bijvoorbeeld een douchetimer te nemen. Maar dat kan ook door een douche playlist te maken met nummers tot 5 minuten. Leg je telefoon wel op een veilige afstand.
- 2. GEBRUIK REGENWATER VOOR IRRIGRATIE**

Gebruik het opvangen regenwater om je planten en bomen water te geven, vooral tijdens droge periodes. Dit vermindert je afhankelijkheid van kraanwater voor irrigatie.
- 3. INSTALLEER EEN DRUPPELIRRIGATIE SYSTEEM**

Overweeg om een druppelirrigatiesysteem te installeren. Druppelirrigatie levert water direct bij de wortels van de planten, waardoor er minder water verloren gaat door verdamping en overspray.
- 4. MULCH GEBRUIK**

Bedek de bodem rond planten en bomen met een laag mulch om vocht vast te houden. Mulch helpt verdamping verminderen en de grond vochtig te houden, waardoor je minder vaak water hoeft te geven.
- 5. KIES DROOGTETOLLERANTE PLANTEN**

Kies voor planten en bomen die goed gedijen in droge omstandigheden en minder water nodig hebben. Inheemse planten zijn vaak goed aangepast aan de lokale omstandigheden en vereisen over het
- 6. GEEF OP HET JUISTE MOMENT WATER**

Geef je planten water in de vroege ochtend of late avond wanneer de temperaturen koeler zijn. Dit minimaliseert verdamping en maximaliseert de opname van water door de planten.

Nog in ontwikkeling

Maar op langer termijn wil Bouwblauw ook inzicht verschaffen in innovaties die kunnen worden gebruikt om water te besparen.



Op de bovenstaande afbeelding is een scherm te zien waarin huishoudens per ruimte in hun huis kunnen kiezen waar ze water willen besparen.

Als er wordt geklikt op een bepaalde ruimte, wordt de volgende pagina weergegeven.

Product	Besparing (Liter)	Kosten (€)	Percentage
Duurzame opzetkraan	2,5 liter	13,-	10%
Duurzame filterdouche	6 liter	99,-	90%
WC-spoelonderbreker	22 liter	390,-	14%
WC-wasbak combi	13 liter	850,-	75%

In dit voorbeeld gebruiken we de badkamer en een paar oplossing

Op de bovenstaande pagina is te zien dat gebruikers van Bouwblauw de volgende informatie krijgen over oplossingen:

- Kosten
- Liter waterbesparing
- Energiekosten besparing
- Informatie
- Doorklikmogelijkheid naar website van innovatie