

WADI

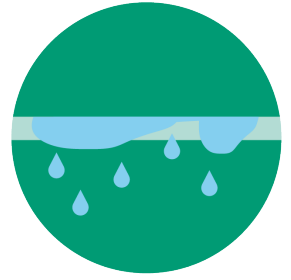
KOSTEN



MOEILIKHEID

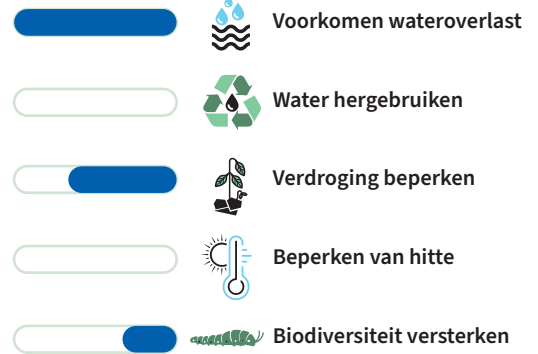


ONDERHOUD



Het woord wadi staat voor waterafvoer door infiltratie.

Een wadi is een verlaagd gedeelte van de tuin waar het water (via een gootje, buis of oppervlakkig) naar toe stroomt. Daarna zakt het water weg in de bodem. Een wadi kan een laag gelegen grasveldje zijn, maar kan ook verlaging zijn uitgevoerd met planten die zowel tegen water als droogte kunnen.



HOE WERKT EEN WADI?

Met een wadi zorg je voor een gebiedje waarin water blijft staan en langzaam de grond in druppelt en zich zo ondergronds kan verspreiden rond het stuk tuin van je wadi.

WAT KOST HET?

Een wadi hoeft niet veel te kosten. Mogelijks moet er grond afgegraven worden, dus heb je een puinzak (of twee) voor de afvoer van grond nodig. Zo'n 1 m³ puinzak koop je bijvoorbeeld via een bedrijf dat ze komt ophalen, reken hiervoor ongeveer **150€/puinzak**. Verder zorg je voor de toevoer van het regenwater: ondergronds voorzie je in enkele buizen, bovengronds kan je creatief aan de slag met omgekeerde dakpannen, een gootje. Voor deze toevoer kan je rekenen op ongeveer 100€. Een kant-en-klaar wadi-plantpakket voor 2 m² kost ongeveer **100€** en voor 4 m² kost dit ongeveer **180€**.

ZELF AAN DE SLAG?

1. Bepaal de plek voor je wadi, best laaggelegen, waar je de aanvoer en eventuele overloop makkelijk kan aansluiten. Doe op die plek een emmertest voor de infiltratie van je bodem.
2. Voor een simpele wadi van 2 à 4 m² graaf je een (langwerpige) kuil die op het diepste punt 30 cm à 50 cm diep is.
3. Centraal kan je voor extra drainage nog een diepere zone wegschoppen en vullen met kiezel.
4. Je kan mooie geschikte beplanting in en rond de wadi planten. Voorbeelden zijn de siberische lis, kattenstaart, wederik, hartlelie en vrouwenmantel.

Kijk via de link hieronder of u in aanmerking komt voor een subsidie. Voor vragen over premies, prijzen en andere zaken kan je terecht bij het Ecohuis en bij hen een afspraak maken voor advies doe je via het eloket van de stad.

EMMERTEST: [joinforwater](#) & [blauwgroenvlaanderen](#)

DIMENSIONERING: [HuisjeBoompjeBeter](#) & [klimaatrobuust-Antwerpen](#)

WEBSITES MET NUTTIGE INFO: [blauwgroenvlaanderen](#) & [sprinklr](#) & [tuinrangers](#)

DIY-FILMJES: [AmersfoortRainproof](#) & [VlaamsBrabant.be](#) & [WeetVanWater](#)

INSPIRATIE PLANTPAKKET WADI: [sprinklr](#)

SUBSIDIEWIJZERS: [vlaanderen.be](#) & [fluvius](#) & [klimaatpremie-antwerpen](#)