



Inzicht in klimaatrobuustheid.

Bedrijventerreinen klaarmaken voor de toekomst vraagt om meer dan alleen de juiste infrastructuur. Bij de ontwikkeling van bedrijventerreinen speelt het voorkomen van wateroverlast en de bescherming en bevordering van biodiversiteit een steeds belangrijkere rol. Het integreren van natuur in de infrastructuur is niet alleen goed voor het milieu, maar verhoogt ook de aantrekkelijkheid van het terrein voor bedrijven en medewerkers.

Klimaatstresstest

De klimaatstresstest toetst bestaande situaties of ontwerpen van nieuwbouw aan de hand van modelberekeningen. Hierbij worden risico's zoals wateroverlast en hittestress in kaart gebracht. Op basis van de uitkomsten worden gerichte verbetermaatregelen geformuleerd om het terrein of gebouw klimaatrobuuster te maken / danwel een klimaatrobuust ontwerp te leveren.

Resultaat

- **Inzicht in Klimaatrisico's:** Identificeert mogelijke klimaatrisico's zoals wateroverlast en hittestress, waardoor tijdig actie kan worden ondernomen.
- **Verbeterde Klimaatrobuustheid:** Op basis van de resultaten kunnen maatregelen worden getroffen die het terrein bestendig maken tegen toekomstige klimaatveranderingen.
- **Optimalisatie van Ontwerpen:** Voor nieuwbouw helpt de klimaatstresstest bij het optimaliseren van ontwerpen voor een duurzame en toekomstbestendige omgeving.

- **Kostenbesparing op Lange Termijn:** Door preventief in te spelen op klimaatrisico's kunnen hogere kosten door schade of aanpassingen in de toekomst worden voorkomen.
- **Bevorderlijk voor de menselijke beleving:** Het verbeteren van het klimaat draagt bij aan een gezonde werkomgeving.
- **Vermindert hittestress:** Groen en blauw zorgt voor verkoeling, waardoor de omgeving aangenamer wordt bij warm weer.

Gaat goed samen met

- Groene daken en wadi's (water afvoer door infiltratie)
- Groene inrichting van bedrijventerreinen
- Duurzame energievoorzieningen