

## HANDLEIDING PROJECT-TOOL

### 1 INLEIDING

Met de [PROJECT-tool](#) beoordeel je de klimaatbestendigheid:

- met een score van 1 tot 10
- van **project** tot **gebiedsinrichting**
- op perceelniveau tot een volledige wijkinrichting: gebouwen, wegen, verharding...

In deze handleiding ontdek je in vier stappen hoe je aan de slag gaat met de PROJECT-tool.

### 2 AAN DE SLAG MET DE PROJECT-TOOL

#### Stap 1: Teken de perimeter van je project in

Teken een veelhoek waarbinnen je de grenzen van je projectgebied vastlegt. De oppervlakte van het projectgebied bedraagt minstens 500 m<sup>2</sup> en maximum 25 km<sup>2</sup> en kan je eventueel nog aanpassen. Op basis van de locatie van het ingetekende project, scant de PROJECT-tool de klimaatuitdagingen in en nabij het projectgebied. Daarna stelt de tool de meest effectieve maatregelen voor.

→ *Startscherm PROJECT-tool*



## Stap 2: Voeg adaptatiemaatregelen toe

Voorzie je in het toekomstige project bijkomende verharding, kan je deze best eerst intekenen op de kaart. Vervolgens kan je één of meerdere klimaatadaptieve maatregelen selecteren en intekenen. Maatregelen kunnen boven elkaar ingetekend worden. Wil je meer weten over de logica die hierachter zit, kan je het [eindrapport](#) van de tools nalezen.

Hou bij de keuze van de maatregelen rekening met de aangegeven effectiviteit. Je kan filteren op basis van het klimaatthema waarop de gekozen maatregel inwerkt. Voor elke maatregel hanteert de PROJECT-tool standaardkarakteristieken, maar het is wel mogelijk om een beperkt aantal kenmerken projectspecifiek bij te stellen zoals bv. de vullingsdiepte bij berging of de oppervlakte van de kruin bij boomschaduw.

→ Intekenscherm PROJECT-tool - adaptatiemaatregelen in voorbeeldproject Lijnbaanstraat, Oostende



## Stap 3: Bekijk de adaptatiescore

Bewaar de toegevoegde maatregelen zodat je de adaptatiescore voor elk klimaatthema kan laten berekenen. Je krijgt ook de finale, gemiddelde score in beeld. Daarnaast geeft de tool zicht op een aantal systeemindicatoren van jouw project. Zo verneem je het percentage boomschaduw, verhardingsgraad en het percentage van het hemelwater dat gebufferd en geïnfiltreerd wordt binnen het gebied.

Wil je de adaptatiescore verbeteren, kan je ofwel extra maatregelen toevoegen, ofwel het project dupliceren om een alternatief ontwerp samen te stellen. De projectvariant met de hoogste score is het beste gewapend om toekomstige klimaatimpact te milderen.



## Bonus: voorbeeldprojecten

De PROJECT-tool heeft aantal voorbeeldprojecten met een aantal adaptatiemaatregelen en berekende adaptatiescores. In het [achtergrondrapport](#) geven we mee hoe deze scores precies berekend worden. Zo krijg je een inzicht in de gevoeligheid waarmee het scoresysteem werkt.

Uit deze voorbeeldprojecten halen we de volgende conclusies:

- Adaptatiescores van 5 en hoger (6 of 7) zijn haalbaar, op voorwaarde dat je een voldoende aantal adaptatiemaatregelen voorziet;
- Adaptatiedeelscores kunnen voor hitte, droogte en wateroverlast afzonderlijk nog hogere scores halen (8 en 9) en geven aan dat de toename van klimaatverandering in het project (veel) meer dan volledig wordt gereduceerd;
- De voorziene maatregelen per project verschillen soms aanzienlijk: zowel de mate van toename van maatregelen als het aandeel ervan binnen het projectgebied.