



Impulsprojecten klimaatadaptatie



Alliantie
Waterkracht

Regio Rotterdam – Capelle aan den IJssel

Werken aan
waterbeheer
van morgen

In Alliantie Waterkracht werken twee gemeenten, drie waterschappen en een drinkwaterbedrijf samen aan het stedelijk waterbeheer van morgen in de regio Rotterdam – Capelle aan den IJssel.

Projectblad

Impulsprojecten klimaatadaptatie



Het klimaat verandert. Periode van droogte en hevige regenbuien komen steeds vaker voor. Hoe kunnen we het stedelijk gebied voorbereiden op de extreme weersomstandigheden als gevolg van de klimaatverandering? En hoe kunnen we de te nemen maatregelen financieren?

We hebben een aanvraag gedaan voor een bijdrage vanuit de "Tijdelijke Impulsregeling klimaatadaptatie" van het Rijk. Met een bijdrage van het Rijk, gemeente Rotterdam en de waterschappen is het mogelijk een impuls te geven aan de realisatie van projecten met veel ruimte voor waterberging en vergroening. Zo maken we het stedelijk gebied klimaatadaptief en aantrekkelijk.

juni 2023

Goed waterbeheer speelt in op klimaatverandering en op verbetering van de waterkwaliteit. En zorgt voor een goed functionerende (afval)waterketen. Het zorgt voor voldoende en schoon water en beschermt het stedelijk gebied tegen wateroverlast en de gevolgen van de klimaatverandering.

Wat willen we bereiken?

Met de realisatie van deze projecten wordt de stad beter bestand tegen hevige regenval, droge perioden en hittestress. Ook draagt de herinrichting bij tot een aantrekkelijker openbaar gebied met meer groene verblijfsruimte en routes voor langzaam verkeer. Veel beplanting en minder stenen gaan de opwarming van de omgeving tegen.

Regenwater wordt lokaal opgevangen en opgeslagen in het oppervlaktewater en/of in de bodem, bijvoorbeeld via een Urban Waterbuffer. Hierdoor kan het opgeslagen regenwater in droge tijden worden gebruikt om de beplanting te bewateren of het water te verversen.

De rijksbijdrage vanuit de Impulsregeling klimaatadaptatie komt volledig ten goede aan vijf projecten:

- het Hofplein,
- het Hofbogenpark,
- waterberging Reijeroord en
- het Prins Alexanderplein.

Deze stadsprojecten hebben allemaal de potentie om uit te groeien tot 'icoonprojecten' voor klimaatadaptatie en voldoen aan de voorwaarden van tijdige uitvoering.

Wat is de meerwaarde van onze samenwerking?

Via de Alliantie Waterkracht hebben we afspraken gemaakt over de mogelijkheden om gebruik te maken van deze rijksregeling. Gezamenlijk hebben we bepaald welke projecten het beste voldoen aan de criteria van de rijksregeling en de stad klimaatadaptiever maken. We konden goed gebruik maken van de bestaande samenwerkingsorganisatie en doelen uit het bestuursakkoord.

De aanvraag voor de rijksregeling is voorbereid door de werkregio Rotterdam van het Deltaplan Ruimtelijke Adaptatie (DPRA). Door de bestaande samenwerking vanuit Alliantie Waterkracht konden via korte lijntjes en met deskundige teamleden de benodigde aanvragen snel ingevuld worden.

Via deze rijksregeling is ruim €4,56 miljoen aan bijdrage gekregen. Ook de gemeente Rotterdam, het hoogheemraadschap van Schieland en de Krimpenerwaard en het waterschap Hollandse Delta dragen financieel bij.



Dit willen we voorkomen

03 Impulsprojecten klimaatadaptatie

Wat is de invloed op de huidige praktijk?

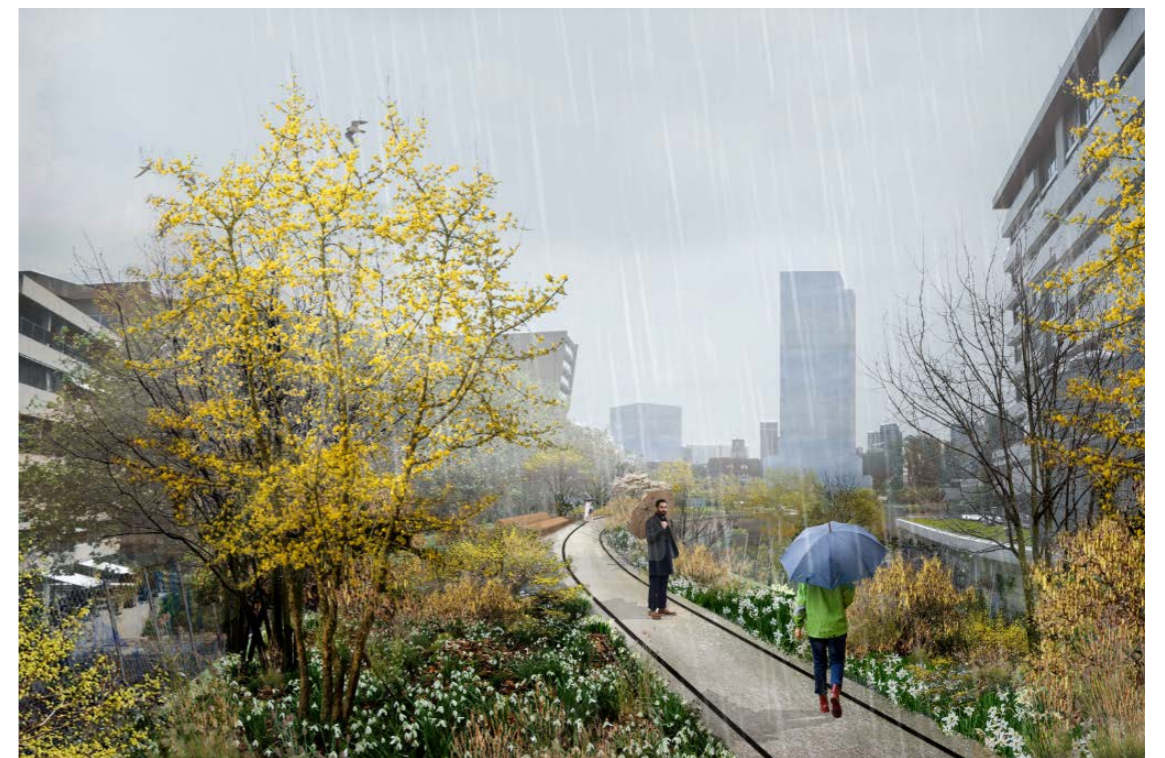
Met deze rijksregeling versnellen en intensiveren we de uitvoering van klimaatadaptatieve projecten. Door deze financiële impuls kunnen we eerder aan de slag en meer projecten realiseren. Het zijn aansprekende stadsprojecten die goed tonen hoe de stad klimaatadaptiever en aantrekkelijker kan worden gemaakt. Zo laat de regio Rotterdam zien dat het tot de koplopers op het gebied van klimaatadaptatie behoort.



Waterberging Reijeroord



Artist impression Prins Alexanderplein (boven) en Hofbogenpark (onder)





Hoogheemraadschap van
Delfland



waterschap
Hollandse Delta



Hoogheemraadschap van
Schieland en de Krimpenerwaard



Gemeente Rotterdam



Rijksoverheid



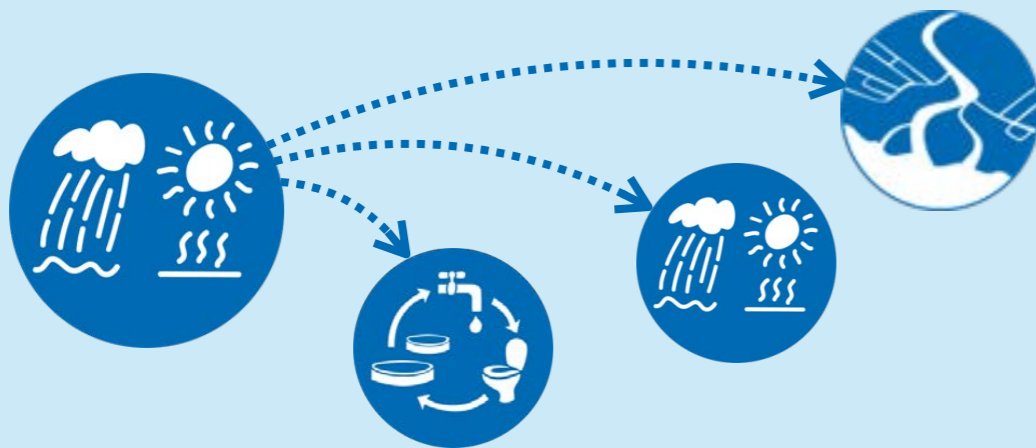
provincie
Zuid-Holland



Meer informatie

Jorg Pieneman
gemeente Rotterdam
jn.pieneman@rotterdam.nl

Klimaatadaptatie zoekt verbinding met watersysteem, waterketen en klimaatadaptatie.



Het project gaat over: uitvoeringsproject en een aanvraag Rijksbijdrage Impulsregeling.

Het schaalniveau van het project is: stad en wijk.

Uitdagingen voor dit project

Complexe projecten in drukke stad. Uitdaging om functies goed in te passen en te combineren. Waar is de ruimte? Onder grond: veel kabels, leidingen en waterberging maar moet ook ruimte komen voor bomen en struiken.

Kosten. Door inflatie en ontwikkelingen op wereldtoneel stijgen de prijzen van bouwmaterialen en personeel. Flinke opgave om voldoende investeringen te vinden en mogelijk i.c.m. kostenbesparingen.

Planning en samenhang met andere ontwikkelingen. Besluitvorming definitieve plannen vraagt extra uitwerking. Zorgt voor vertraging t.o.v. planning en nieuwe uitdagingen door inzet technische adviseurs (met andere projecten begonnen). Uitvoering moet opnieuw afgestemd met andere uitvoeringsprojecten, evenementen en ondernemers.

03 Impulsprojecten klimaatadaptatie



Artist impression voor Hofbogenpark