



2023_CBS_08387 Indienen van het projectvoorstel **Ondergrondse spons in het Citadelpark in het kader van de projectoproep Circulair Water 2023 van de Vlaamse Milieumaatschappij - Goedkeuring**

Beslissing: Goedgekeurd in besloten vergadering van 1 september 2023

Zijn aanwezig bij de beslissing van dit punt:

de heer Mathias De Clercq, burgemeester-voorzitter; de heer Filip Watteeuw, schepenen; mevrouw Sofie Bracke, schepenen; mevrouw Tine Heyse, schepenen; mevrouw Astrid De Bruycker, schepenen; de heer Sami Souguir, schepenen; de heer Bram Van Braeckevelt, schepenen; mevrouw Hafsa El-Bazioui, schepenen; de heer Rudy Coddens, schepenen; mevrouw Mieke Hullebroeck, algemeen directeur

Bevoegd: Astrid De Bruycker

Betrokken: Tine Heyse, Filip Watteeuw, Mathias De Clercq

Juridisch kader

De volgende bepalingen zijn van toepassing inzake de bevoegdheid:

Het Decreet Lokaal Bestuur van 22 december 2017, artikel 56, §1.

De beslissing wordt genomen op grond van:

Het Decreet Lokaal Bestuur van 22 december 2017, artikel 2.

Motivering

De Vlaamse Milieumaatschappij lanceerde een subsidieoproep in het kader van het programma Circulair Water 2023. De Stad Gent diende een vooraanmelding in rond de mogelijkheden om in het Citadelpark water zo duurzaam mogelijk te beheren. Uit de Droogtestudie van Stad Gent bleek dat het Citadelpark met vrij veel bebouwing en verharding in combinatie met dieper gelegen grondwater, kwetsbaar is voor verdringing.

Om droogtestress te voorkomen zoeken we optimaal naar mogelijkheden voor hergebruik en infiltratie van hemelwater. Het park ligt hoger dan de omgeving en is gezien zijn tertiaire zandgrond en diepe grondwaterstanden geschikt voor infiltratie van overtollig regenwater. Er is ook heel veel regenwater dat kan opgevangen worden van verharding en gebouwen in het park. We zoeken dus innovatieve oplossingen om dit hemelwater zo slim mogelijk in te zetten, zowel voor hergebruik, voor oppervlakkige infiltratie om het bodemvocht aan te vullen als voor diepere infiltratie om het grondwater aan te vullen.

Deze subsidieaanvraag kadert in het beheerplan voor het Citadelpark dat in 2019 werd opgemaakt. Dit beheerplan situeerde al een aantal knelpunten met betrekking tot het watersysteem in het park: de grote hoeveelheid verharding waarvan het regenwater nog afstroomt naar de riolering, de hoeveelheid grondwater dat opgepompt wordt om de vijvers te vullen.

Farys is partner in deze subsidieaanvraag. Zij voeren een hydraulische studie uit voor het Citadelpark waarbij er maximaal ingezet wordt op regenwateropvang, hergebruik en infiltratie. Het betreft oa. het bijkomend realiseren van wadi's, het vullen van de vijvers met regenwater (ipv grondwater), het voorzien van regenwateropvang (275 m³) voor gietwater voor de Groendienst, het inzetten van de grote vijver als buffer bij pieken, het gebruiken van infiltratiekolken ipv RWA-kolken...

Binnen deze oproep stellen de partners voor om te onderzoeken of, aanvullend op de oppervlakkige infiltratie, een diepe grondwaterinfiltratie gerealiseerd kan worden in het park. Daarbij zou er via een boorput het overtollige regenwater meteen naar de diepere grondwaterlagen gevoerd worden. Op deze manier is bovengronds minder extra ruimte-inname nodig (die botst immers op erfgoedregels), ontlasten we verder het rioleringsstelsel en vullen we de grondwatertafel verder aan. Een eerste berekening leert ons dat een infiltratiecapaciteit van ca 135 m³ per dag realistisch is.

De totale projectkost bedraagt 2.648.050 euro. Het aandeel van Stad Gent bedraagt 1.161.110 euro. De overige projectkosten worden gedragen door de projectpartners: Farys, Witteveen-Bos iFlux en Capture.

Indien de subsidieaanvraag wordt geselecteerd door de Vlaamse Milieumaatschappij kan de Stad rekenen op een maximale subsidie van 75% of 870.833 euro. De andere 25% of 290.278 euro zal gefinancierd met middelen van het project Circuit Walk, projectnummer PR40391 in Sirius.

De subsidiemiddelen zijn strikt noodzakelijk voor het uitvoeren van het project. Binnen de begroting van de Stad zijn enkel middelen voorhanden voor de co-financiering. Zonder de subsidiemiddelen kan het project niet doorgaan.

Deadline voor indiening van de subsidieaanvraag is 6/09/2023. De bevoegde Vlaamse minister zal voor eind 2023 beslissen over de subsidiëring van de projecten. Indien goedgekeurd voor subsidiëring kan het project starten van zodra de subsidie werd goedgekeurd door de minister en moet het uiterlijk starten zes maanden na de betekening van het subsidiebesluit. Investeringsprojecten moeten ten laatste tegen 31 december 2030 uitgevoerd zijn. De eindrapportering en -afrekening moet uiterlijk in juli 2031 ingediend zijn.

Het dossier in bijlage is door tijdsdruk de laatste draft van het aanvraagdossier. Indien mogelijk zal de definitieve versie nog aan het e-besluit toegevoegd worden.

Bijgevoegde bijlage(n):

- DRAFT Projectvoorstel Circulair Water Citadelpark dd 24082023.pdf

Beslissing

Beslist het volgende:

Artikel 1:

Keurt goed de indiening van de subsidieaanvraag Ondergrondse spons in het Citadelpark voor subsidiëring in het kader van het programma Circulair Water 2023 door de Vlaamse Milieumaatschappij.

2023_CBS_08387 - Indienen van het projectvoorstel Ondergrondse spons in het Citadelpark in het kader van de projectoproep Circulair Water 2023 van de Vlaamse Milieumaatschappij