



Onderwerp Aanvraag LIFE-subsidie voor klimaatadaptieve aanpak openbare ruimte in Meerwijk	
Nummer	2020/793560
Portefeuillehouder	Snoek, M.
Programma/beleidsveld	5.1 Openbare ruimte en mobiliteit
Afdeling	PCM/PG
Auteur	Hengst, W.
Telefoonnummer	023-5113523
Email	whengst@haarlem.nl
Kernboodschap	<p>LIFE is het Europese subsidieprogramma voor natuur, klimaat en milieu. Het programma is open voor alle organisaties binnen de EU en steunt o.a. projecten op het gebied van biodiversiteit, duurzaam gebruik van grondstoffen en klimaatmitigatie- en -adaptatie.</p> <p>Met IVORIM (Integrale Vernieuwing van de Openbare Ruimte In Meerwijk) wordt de openbare ruimte van Meerwijk integraal en klimaatadaptief vernieuwd. Deze innovatieve manier van het gebruik maken van 'nature-based Solutions' om Meerwijk klimaatadaptief te maken, is voorgelegd aan de Rijksdienst voor Ondernemend Nederland. Zij hebben aangegeven dat het testen van een dergelijke innovatieve methode past binnen het LIFE-programma. Zij verwachten daarom dat de slagingskans van een subsidieaanvraag voor dit project redelijk groot is.</p> <p>De deadline voor het aanvragen van de subsidie is 6 oktober 2020. Naar verwachting wordt in februari 2021 bekend of de subsidie wordt toegekend. Het project zoals beschreven in de subsidieaanvraag zal dan starten in juli 2021.</p> <p>Het doel voor de LIFE subsidie IVORIM is het ontwikkelen van een stedelijke gebieden in Haarlem en elders in Europa kan worden toegepast om een klimaatadaptieve en aangename leefomgeving te realiseren. Speerpunt hierin zijn de maatregelen die worden getroffen om de hittestress te verminderen. Met de resultaten worden conclusies getrokken over de navolgbaarheid van de maatregelen en eventuele toe te passen verbeteringen. Verfijning en/of voorgestelde aanpassingen kunnen bij de realisatie van de tweede fase van IVORIM, elders in Haarlem en bij andere steden worden toegepast.</p> <p>Voor het uitvoeren van het onderzoek en het ontwikkelen van de tool heeft de gemeente de samenwerking gezocht met universiteiten, hoge scholen en andere Europese steden.</p>
Behandelaar voor commissie	Het college stuurt dit besluit ter informatie naar de commissie beheer.
Relevante eerdere	1. Vaststellen Masterplan IVORIM en vrijgeven van voorbereidingskrediet voor de

besluiten	<p>ontwerpfase (2020/327962). Raadstuk is aangenomen in de raad van 17 september 2020.</p> <p>2. Opinienota Integrale Vernieuwing Openbare Ruimte in Meerwijk (IVORIM), scenariokeuze masterplan (2019/441328) in de vergadering van de commissie beheer van 14 november 2019.</p>
Besluit College d.d. 29 september 2020	<p>Het college van burgemeester en wethouders</p> <p>Besluit:</p> <p>1. De aanvraag voor de LIFE-subsidie klimaatadaptieve aanpak openbare ruimte in Meerwijk in te dienen bij de Europese Unie.</p> <p>de secretaris, de burgemeester,</p>



1. Inleiding

Met IVORIM (Integrale Vernieuwing van de Openbare Ruimte In Meerwijk) wordt de openbare ruimte van Meerwijk integraal en klimaatadaptief vernieuwd. Deze innovatieve manier van het gebruik maken van 'nature-based Solutions' om Meerwijk klimaatadaptief te maken past binnen LIFE IP. Dit is het Europese subsidieprogramma voor natuur, klimaat en milieu. Het programma is open voor alle organisaties binnen de EU en steunt o.a. projecten op het gebied van biodiversiteit, duurzaam gebruik van grondstoffen en klimaatmitigatie- en -adaptatie. Haarlem wil voor de periode van 2021 tot en met 2025 een aanvraag gaan doen.

Het doel voor Haarlem en haar partners is om met de LIFE subsidie IVORIM innovatieve onderzoeks-/ontwerpmethode te ontwikkelen die bij andere bestaande woonwijken (70'er jaren) en stedelijke gebieden in Haarlem en elders in Europa kunnen worden herhaald om een klimaatadaptieve en aangename leefomgeving te realiseren. Speerpunten hierin zijn de maatregelen die worden getroffen om de hittestress te verminderen, de ecologische waarden te vergroten en regenwater langer in het gebied vast te houden om tijdens langere perioden van droogte de wijk van water te voorzien. Daarnaast wordt sinds het begin rekening gehouden dat het beheer en onderhoud binnen bestaande beheerplannen kan worden opgenomen.

2. Besluitpunten college

Het college van burgemeester en wethouders

Besluit:

1. De aanvraag voor de LIFE-subsidie klimaatadaptieve aanpak openbare ruimte in Meerwijk in te dienen bij de Europese Unie.

3. Beoogd resultaat

Het LIFE-project geeft inzicht in de effectiviteit van de gerealiseerde klimaatmaatregelen in Meerwijk. Door het onderzoeken van de effecten van klimaatmaatregelen in Meerwijk verkrijgt Haarlem een methode om ook andere bestaande woonwijken duurzaam en klimaatadaptief aan te pakken. Bevindingen uit onderzoek kunnen worden toegepast op tweede fase IVORIM en bij andere bestaande en nieuwe wijken in Haarlem (en elders).

4. Argumenten

1. Met dit besluit kan de subsidie aanvraag worden ingediend.

De deadline voor de aanvraag is 6 oktober. Met het indienen van de aanvraag voor een LIFE-subsidie is de kans aanwezig dat door een bijdrage vanuit de Europese Unie het LIFE-project kan worden uitgevoerd en er wordt bijgedragen aan de realisatie van de klimaatadaptieve maatregelen in Meerwijk.

2. Het besluit past in het ingezet beleid

Het LIFE-project past binnen het coalitieprogramma Duurzaam Doen en vastgesteld beleid, zoals:

- Ecologisch beleidsplan 2013-2023:
 - Een grotere biodiversiteit en een hogere kwaliteit van de openbare ruimte;
 - Toevoegen van groen en bestaand groen beter ecologisch inrichten;
- SOR (Structuurvisie Openbare Ruimte 2040):
 - De klimaatadaptieve maatregelen voor Meerwijk zijn gebaseerd op de afwegingsmethodiek uit de Structuurvisie Openbare Ruimte 2040. De methodiek maakt helder welke uitgangspunten voorrang hebben.

3. Life IP is een Europees subsidieprogramma.

LIFE is het Europese subsidieprogramma voor natuur, klimaat en milieu. Het programma is open voor alle organisaties binnen de EU en steunt o.a. projecten op het gebied van biodiversiteit, duurzaam gebruik van grondstoffen en klimaatmitigatie- en -adaptatie. De subsidie biedt de mogelijkheid voor het uitvoeren van een pilot of demonstratieproject, waarbij het belangrijk is dat de eerste onderzoeksfase reeds voorbij is en de innovatie of technologie klaar is om in de praktijk getest en geïmplementeerd te worden. Samenwerking met relevante partners is essentieel, maar internationale samenwerking is geen vereiste.

4. IVORIM past goed binnen de innovatieve uitgangspunten van LIFE IP.

Met IVORIM (Integrale Vernieuwing van de Openbare Ruimte In Meerwijk) wordt de openbare ruimte van Meerwijk integraal en klimaatadaptief vernieuwd. Een van de drie innovatieve maatregelen die worden genomen om dit te bewerkstelligen, is het optimaal gebruik maken en strategisch plannen van groen, water en wind in de wijk om zo de hittestress te verminderen. Door middel van groene stroken wordt koele lucht van buiten de wijk aangevoerd richting de wijk. Door middel van waterbuffering wordt deze lucht nog extra gekoeld. Obstakels, zoals bomen, die de windstromen belemmeren, worden zoveel mogelijk vermeden. In de straten zelf worden bomen ook strategisch neergezet om windcirculatie ook daar zoveel mogelijk te optimaliseren. Ook wordt de thermische beleving in de wijk verbeterd door op een innovatieve manier gebruik te maken van vegetatie met verschillende groeihogtes.

5. De haalbaarheid is getoetst bij de Rijksdienst voor Ondernemend Nederland.

Deze innovatieve manier van het gebruik maken van 'nature-based Solutions' om Meerwijk klimaatadaptief te maken, is voorgelegd aan de Rijksdienst voor Ondernemend Nederland. Zij zijn in Nederland het aanspreek- en adviespunt voor de LIFE-subsidie en hebben aangegeven dat het testen van een dergelijke innovatieve methode past binnen het LIFE-programma. Zij verwachten daarom dat de slagingskans van een subsidieaanvraag voor dit project redelijk groot is. Uiteraard is dit ook afhankelijk van andere factoren, zoals de hoeveelheid concurrerende subsidieaanvragen en de mate waarop dit project als innovatief beoordeeld wordt.



6. Life-project kans voor “Meerwijk maximaal verbeterd”.

De kosten voor het LIFE-project zijn begroot op € 3.208.337,-. De subsidie dekt 55% van de kosten, te weten € 1.764.585,-. In de begroting van het LIFE-project zijn klimaatadaptieve maatregelen opgenomen, die reeds zijn gedekt in de IVORIM-begroting. Door het opnemen van deze maatregelen in het LIFE-project is er met de dekking vanuit de subsidie voldoende budget om de onderzoeks- en projectkosten te dekken. En blijft er nog € 784.209,- van het subsidiebudget over als bijdrage aan de te treffen fysieke maatregelen voor IVORIM.

Vanuit “Meerwijk maximaal verbeterd” is geen extra financiële bijdrage nodig om het LIFE-project uit te kunnen voeren.

7. De aanvraag voldoet aan de randvoorwaarden voor de LIFE-subsidie.

Het project “Meerwijk maximaal verbeterd” voldoet aan de randvoorwaarden voor de onderdelen:

- Biodiversiteit: Groene infrastructuurplannen ontwikkelen en realiseren;
Toestand ecosystemen en hun services verbeteren;
- Klimaatadaptatie: Groene infrastructuur en ecosysteem, innovatieve aanpak;
Steden en R.O.: maatregelen die de impact verminderen van klimaatverandering;
Veerkrachtige infrastructuur, o.a. op groen-blauwe infra en eco-systeem gebaseerde aanpak.

Voor het uitvoeren van het onderzoek en het ontwikkelen van de tool heeft de gemeente de samenwerking gezocht met universiteiten en andere Europese steden. De WUR (Wageningen University and Research) heeft zich vooraangesloten bij het project.

Tevens hebben de steden Gent, Rome en Turijn aangegeven het project actief te willen volgen.

Het Kennispunt Subsidies van de gemeente Haarlem heeft samen het projectteam (gemeente en Antea) de subsidieaanvraag opgesteld. De deadline voor het aanvragen van de subsidie is 6 oktober 2020. Naar verwachting wordt in februari 2021 bekend of de subsidie wordt toegekend. Het project zoals beschreven in de subsidieaanvraag zal dan starten in juli 2021.

Het is niet toegestaan om voor dit project ook gebruik te maken van andere EU-subsidies, maar de gemeente mag nog wel gebruik maken van eventuele lokale, regionale en nationale subsidies. LIFE-projecten duren tussen de 3 en 5 jaar.

8. De subsidie draagt bij aan het realiseren van klimaatadaptieve maatregelen in Haarlem.

Samen met de WUR wordt onderzoek uitgevoerd om de effectiviteit van de in Meerwijk toegepaste maatregelen vast te stellen en te monitoren. Met de resultaten van het onderzoek worden conclusies getrokken over de navolgbaarheid van de maatregelen en eventuele toe te passen verbeteringen. Verfijning en/of voorgestelde aanpassingen kunnen bij de realisatie van de tweede fase van IVORIM, elders in Haarlem en bij andere steden worden toegepast.

5. Risico's en kanttekeningen

1. De toekenning van de subsidie is niet gegarandeerd

Het aanvragen van de subsidie wil niet zeggen dat de subsidie verkregen worden. Het project Meerwijk voldoet in ieder geval aan de subsidievoorwaarden.

Bij het niet doorgaan van de subsidie is Haarlem niet gebonden aan de samenwerking met de partners.

Niet toekennen van de subsidie heeft geen gevolgen voor de realisatie van "Meerwijk maximaal verbeterd".

2. Aangesloten partners houden zich niet aan de afspraken.

Kosten voor de samenwerking zijn gedekt in subsidiebedrag. Wanneer de samenwerking met partners niet lukt, heeft dit alleen gevolgen voor het uit te keren subsidiebedrag.

6. Uitvoering

Na instemming van het College wordt de subsidieaanvraag ingediend.

Naar verwachting wordt in februari 2021 bekend of de subsidie wordt toegekend.

Het project zoals beschreven in de subsidieaanvraag zal starten in juli 2021.

7. Bijlage: nvt