gemeente lingewaard

Lokale Adaptatiestrategie en Uitvoeringsagenda

Presentatie Inforonde gemeenteraad
12 januari 2022

Arthur Hofstad
Kees de Jong

Wat gaan we bespreken: programma

- **Inleiding**

- **Inhoud Lokale Adaptatiestrategie (LAS)**
  - Waarom een LAS?
  - Totstandkoming LAS
  - De strategie, strategielijnen en projectthema's

- **Inhoud Uitvoeringsagenda**
  - De maatregelen
  - Consequenties, kosten en dekking
  - Investeringen en Impulsregeling

- **Kernpunten LAS en Uitvoeringsagenda**

- **Vragen en afronding (25 minuten)**

Inhoud Lokale Adaptatiestrategie (LAS)



Waarom een LAS?: urgentie

- TE DROOG



- TE WARM



- TE NAT











Waarom een LAS?: Deltaplan Ruimtelijke Adaptatie

- (2015) Deltabeslissing Ruimtelijke adaptatie: 2050 klimaatbestendig
- (2018) Deltaplan Ruimtelijke adaptatie: versnellen/intensiveren
- Vast onderdeel van nationaal Deltaprogramma: jaarlijks uitgebracht door deltacommissaris
- Het gaat om afspraken van alle gezamenlijke overheden *(bestuurs- akkoord klimaatadaptatie 2018)*
- Overheden hebben een voortrekkersrol, activeren en faciliteren
- Regionaal en lokaal werken we volgens de 7 stappen DPRA



Totstandkoming LAS

- De stresstest:
  - Verzakken van panden door droogte, lokaal probleem, veel impact
  - Verder nu nog geen acute, grote kwetsbaarheden
  - Maar die worden wel verwacht de komende decennia
  - Dus nu beginnen!

  Rapportage staat op website klimaatadaptatie



- De enquête: respons 917 deelnemers!

  Rapportage staat op website klimaatadaptatie



Totstandkoming LAS



- Zes klimaatgesprekken
  1) Voor raadsleden gemeente Lingewaard
  2) Voor medewerkers gemeente Lingewaard
  3) Over zwemwateren
  4) Over natuurgebieden
  5) Klimaatgesprek Lingewaard (voor iedereen)
  6) Het verzakken van panden door droogte

  Opnames en verslagen gesprekken staan op website klimaatadaptatie

- RAS en Samenwerkingsagenda *(vastgesteld door gemeenteraad op 17-6-2021)*





De strategie, strategielijnen en projectthema's





De strategie, strategielijnen en projectthema's



Inhoud Uitvoeringsagenda



De maatregelen

- Maatregelen komen voort uit strategielijnen en projectthema's.
- Per projectthema zijn de maatregelen uitgeschreven
- Diverse maatregelen doen we samen met stakeholders
- Stakeholders leveren dan ook budget en/of uren
- Maatregelen zijn uitgesmeerd over de planperiode van vijf jaar

	Strategielijnen			
MAATREGELEN	Informeren en verleiden	Het goede voorbeeld	Borgen van klimaat-adaptatie	Focus op prioriteiten
Hitte op de kaart				
1.1 Lokaal hitteplan			√	√
Klaar met scheurvorming				
2.1 Platform scheurvorming panden	√			√
2.2 Onderzoek naar vasthouden water			√	√
Aantrekkelijke buitenzwemwateren				
3.1 Onderzoek naar nieuwe officiële buitenzwemwateren			√	√
3.2 Totaalplan buitenzwemwateren inclusief locatieplannen			√	√
Groen Groener Groenst				
4.1 Klimaatadaptief groenbeleid 2.0			√	√
4.2 Groene parkeerplaatsen		√		√
4.3 Operatie Steenbreek	√	√		√
4.4 Nieuwe Natuur			√	√
Klimaatbestendig bouwen				
5.1 Klimaatbestendig bouwen borgen in Gemeentelijk Rioleringsplan (GRP)			√	√
5.2 Klimaatbestendig bouwen borgen in richtlijnen/bouwregels			√	√
5.3 Groennormen woningbouwlocaties			√	√
5.4 Prestatieafspraken met woningbouwcorporaties en huurders			√	√
Klimaatbewust Lingewaard				
6.1 Website Klimaatbestendig Lingewaard	√			√
6.2 Campagne drinkwaterverspilling	√			√
6.3 Klimaatlessen op school	√			√
6.4 Workshops klimaatadaptatie	√		√	√

Consequenties, kosten en dekking

MAATREGELEN	Trekker	2022 Kosten excl. BTW	2023 Kosten excl. BTW	2024 Kosten excl. BTW	2025 Kosten excl. BTW	2026 Kosten excl. BTW
1.1 Lokaal hitteplan	Gemeente	€ 0				
2.1 Platform scheurvorming panden	Gemeente/gedupeerden	€ 0				
2.2 Onderzoek naar vasthouden water	Gemeente/waterschap			€ 10.000		
3.1 Onderzoek naar nieuwe officiële buitenzwemwateren	Gemeente/provincie			€ 0		
3.2 Totaalplan buitenzwemwateren inclusief locatieplannen	Gemeente/ provincie/ eigenaren/beheerders				€ 10.000	
4.1 Klimaatadaptief groenbeleid 2.0	Gemeente	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0
4.2 Groene parkeerplaatsen	Gemeente	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0
4.3 Operatie Steenbreek	Gemeente	€ 40.000	€ 40.000			
4.4 Nieuwe Natuur	Gemeente		€ 10.000			
5.1 Klimaatbestendig bouwen borgen in Gemeentelijk Rioleringsplan (GRP)	Gemeente	€ 0				
5.2 Klimaatbestendig bouwen borgen in richtlijnen/bouwregels	Gemeente	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0
5.3 Groennormen woningbouwlocaties (afgerond in 2021)	Gemeente					
5.4 Prestatieafspraken met woningbouwcorporaties en huurders	Gemeente/Woning-bouwcor.	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0
6.1 Website Klimaatbestendig Lingewaard	Gemeente	€ 5.000	€ 5.000	€ 5.000	€ 5.000	€ 5.000
6.2 Campagne drinkwaterverspilling	Gemeente/ Vitens				€ 7.500	
6.3 Klimaatlessen op school	Gemeente			€ 10.000	€ 10.000	
6.4 Workshops klimaatadaptatie	Gemeente	€ 4.000	€ 4.000	€ 4.000	€ 4.000	€ 4.000
Evaluatie en bijsturing Uitvoeringsagenda	Gemeente			€ 0		
Nieuwe stresstest lokaal	Gemeente					€ 15.000
Actualisatie LAS en opmaak Uitvoeringsagenda 2027 – 2031	Gemeente					€ 20.000
Kosten algemeen, onvoorzien, diensten derden		€ 5.000	€ 5.000	€ 5.000	€ 5.000	€ 5.000
	Totalen	€ 54.000	€ 64.000	€ 34.000	€ 41.500	€ 49.000

Consequenties, kosten en dekking

- Kosten uitvoering maatregelen Uitvoeringsagenda

  Planvorming, onderzoek, diensten derden, materialen (communicatie)

- Daarnaast zijn er ook personeelskosten

  Uitvoering maatregelen uitvoeringsplan, coördinatie-, advies- en beleidswerkzaamheden, inzet uren regionale traject (KAR)

Kosten gemiddeld per jaar Uitvoeringsagenda LAS (2022 t/m 2026)	**€ 48.500**
Dekking GRP (33% van kosten Uitvoeringsagenda LAS)	€ 16.000
Dekking vanuit bestaande budgetten	€ 6.700
Kosten gemiddeld per jaar Uitvoeringsagenda LAS (2022 t/m 2026), waarvoor geen dekkingsbron	**€ 25.800**
Personeelslasten per jaar vanaf jaar 2022	**€ 43.200**

- Dekking kosten omschreven in raadsvoorstel

Investeringen en Impulsregeling

- Nu geen investeringen klimaatadaptatie opgenomen in Uitvoeringsagenda (niet nodig blijkt uit stresstest)
- Dat wil niet zeggen dat we de afgelopen jaren niks hebben gedaan
- Zo wordt vanuit het GRP al jaren ingespeeld op klimaatverandering en geïnvesteerd in maatregelen (afkoppelen, waterbergingen, infiltreren)
- En worden nieuwbouwlocaties direct al zoveel mogelijk klimaatbestendig ingericht
- En we benutten altijd meekoppelkansen bij ruimtelijke initiatieven (geen kosten of grote besparing)
- Dit blijven we doen
- Daarnaast gaan we de komende jaren klimaatadaptatie steeds meer borgen in de betreffende beleidsdocumenten e.d. (Wegen, Groen, Riolering/Water). In die documenten wordt afgewogen welke investeringen klimaatadaptatie eventueel nog in de toekomst nodig zijn.

- <u>Impulsregeling DPRA</u>
  - Regeling van het Rijk voor klimaatadaptatie-maatregelen (versnellen, uitbreiden, nieuwe)
  - Aanvragen lopen via het regionale samenwerkingsverband KAR
  - Op basis van 33% Rijksfinanciering en 67% cofinanciering
  - Totaal voor de werkregio € 4.247.000
  - Voor Lingewaard € 323.686 gereserveerd
  - Aanvragen indienen t/m 2023. Uitvoering uiterlijk t/m 2027

Kernpunten LAS en Uitvoeringsagenda



Kernpunten LAS en Uitvoeringsagenda

- Op dit moment geen acute investeringen klimaatadaptatie noodzakelijk
- Wel moeten we nú starten met klimaatadaptatie
- Dit voorkomt schade en hogere kosten in de toekomst
- De komende jaren gaan we vooral inzetten op bewustwording/urgentiebesef
- Én borgen klimaatadaptatie in visies, standaarden, richtlijnen, afspraken en (beleids) plannen
- Vervolgens gaan we daarnaar handelen en alle meekoppelkansen benutten (ook nu al waar mogelijk)
- Met deze strategie zorgen we ervoor dat klimaatadaptatie doelmatig, en zonder onnodige (investerings) kosten, wordt meegenomen bij ieder ruimtelijk initiatief
- Zo is Lingewaard in 2050 klimaatbestendig en waterrobuust ingericht
- De LAS heeft bijzondere aandacht voor hitte en het verzakken van panden
- Dit is de eerste LAS met Uitvoeringsagenda, we maken nu een begin!
  Hiermee wordt klimaatadaptatie een volwassen domein binnen de gemeentelijke organisatie

Vragen en afronding



Vragen en afronding

- Zijn er vragen of opmerkingen?
- Zie voor gehele traject en alle documenten de website: klimaatbestendig.lingewaard.nl
- Dank voor uw aandacht!

