Raadsvoorstel

Voorstelnummer: 341823
Zaaknummer: 753054

Houten, 26 oktober 2021

gemeente Houten

Onderwerp:
Klimaatadaptatieplan Houten

Beslispunten:
1. Het Klimaatadaptatieplan Houten (incl. uitvoeringsprogramma) vast te stellen.
2. De budgetneutrale effecten van het klimaatadaptatieplan te verwerken in de begroting.

Samenvatting
Er is een Klimaatadaptatieplan Houten 2022-2027 opgesteld met daarin een beschrijving van de klimaatkwetsbaarheden in de gemeente Houten, de lokale klimaatadaptatiedoelen en -strategie en een uitvoeringsplan.
We willen in 2040 klimaatproof zijn. Vanuit de kwetsbaarhedenanalyse blijken wateroverlast in de bebouwde omgeving en hittestress in verharde gebieden de grootste bedreigingen te zijn bij extreem weer als gevolg van klimaatverandering.

Vanuit het Water- en Rioleringsplan (WRP) 2020-2023 worden reeds veel maatregelen uitgevoerd om wateroverlast en verdroging te beperken binnen het bestaande stedelijk gebied, zoals de aanpak van risicolocaties bij extreme neerslag.
Belangrijke nieuwe maatregelen in het plan zijn:
- Het is mede gelet op de grote woningbouwopgave die op Houten afkomt, noodzakelijk om nieuwbouw en reconstructies klimaatbestendig uit te voeren richting een klimaatproof Houten 2040. Vanuit het klimaatadaptatieplan spreken wij de intentie uit om aan te sluiten bij de afspraken over Klimaatadaptief Bouwen vanuit de Provincie Utrecht. Deze afspraken gaan verder dan de eisen die Houten nu stelt en betekenen hogere kosten voor met name nieuwbouw. De definitieve keuze om hier ‘ja’ tegen te zeggen vindt na een integrale afweging plaats in het traject Bouwen aan Houten.
- Om extra groenaanpassingen mogelijk te maken, zoals het planten van bomen voor meer en betere koelteplekken, wordt een jaarbudget ingesteld van €10.000.
- We maken een lokaal Hitteplan gericht op het voorkomen van hittestress bij kwetsbare groepen.
- Voor de uitvoering van klimaatadaptieve maatregelen bij de toenemende ruimtedruk in onze gemeente werken we een voorstel uit voor ordening van de ondergrondse infrastructuur.

Ook willen we in de komende jaren bewoners, ondernemers en maatschappelijke organisaties blijven betrekken en stimuleren om actie te ondernemen op privaat terrein.

Aanleiding
Door klimaatverandering krijgen we steeds vaker te maken met meer en heviger buien, langere periodes met droogte en hogere temperaturen. Het is belangrijk dat we ons aanpassen aan het veranderende klimaat. Doen we dit niet, dan heeft dat gevolgen voor het welzijn van mens en dier en kan dit leiden tot (grote) overlast en kosten. Daarom is er een klimaatadaptatieplan gemaakt.

De raad heeft op 6 april 2021 een startnotitie vastgesteld met de kaders voor het klimaatadaptieplan. Hierbij is aangegeven dat wij in ons klimaatadaptatieplan vooral op de volgende zaken richten:
- Het voorkomen van wateroverlast.
- Het voorkomen van droogte (de stad als een spons laten fungeren).
- (Focus op) het stedelijke gebied.
- Het stimuleren van klimaatadaptatie door bewoners, ondernemers en instellingen.
- Het voorkomen van potentiële nieuwe knelpunten door het klimaatadaptief uitvoeren van nieuwbouw- en herstructureringsprojecten.

Met het plan geeft Houten invulling aan de landelijke doelen uit het Deltaprogramma Ruimtelijke adaptatie.

Klimaatadaptatie is een speerpunt in het gemeentelijke duurzaamheidsbeleid. Het Klimaatadaptatieplan vormt één van de drie deelplannen van het Klimaatplan (naast het Energieplan voor de energietransitie en het Actieplan Circulaire Economie).

Beoogd effect

Een klimaatproof Houten in 2040. Het gaat daarbij om het beheersen van wateroverlast, hittestress, droogte en overstromingsgevaar.

Argumenten per beslispunt

1.1 Het plan geeft uitvoering aan het collegeakkoord en biedt een integrale aanpak van klimaatadaptatie.

In het coalitieakkoord 2018-2022 “Duurzaam, ondernemend en dichtbij” is onder andere opgenomen: “We willen onze omgeving klimaatbestendig inrichten zodat dat we de gevolgen van klimaatverandering op kunnen vangen”. Met voorliggend plan beschrijven we welke stappen we als gemeente Houten in de komende jaren nemen om aan deze ambitie te voldoen.

Het Klimaatadaptatieplan Houten 2022-2027 (bijlage 1) bevat een beschrijving van de klimaatkwetsbaarheden in de gemeente Houten, de lokale klimaatadaptatiedoelen en -strategie en een uitvoeringsplan klimaatadaptatie. Vanuit de kwetsbaarhedenanalyse blijken wateroverlast in de bebouwde omgeving en hittestress in verharde gebieden de grootste bedreigingen te zijn bij extreem weer als gevolg van klimaatverandering. Het stedelijke gebied in de gemeente Houten is ruim opgezet met veel groen. Hierdoor liggen er goede kansen om risicolocaties op te lossen. Dit brengt wel kosten en een toename in ruimtedruk op onder- en bovengrond met zich mee.
Een belangrijke maatregel is de aanpak van de risicolocaties met betrekking tot wateroverlast. Deze aanpak is eerder al vastgelegd in het Water en Rioleringsplan 2020-2023. Het Klimaatadaptatieplan voorziet daarnaast onder andere in de volgende maatregelen en besluiten:

- Het opstellen van een lokaal Hitteplan. Dit plan richt zich op het voorkomen van hittestress bij kwetsbare groepen in tijden van extreme hitte.
- Borgen van klimaatafspraken in verschillende stukken en werkprocessen (in de Beheereisen Inrichting Openbare Ruimte (BIOR), interne werkprocessen, hemelwaterverordening, afvalwaterverordening, omgevingsvisie en omgevingsplannen).
- Uitwerken voorstel voor ordening van de ondergrondse infrastructuur.
- Samenwerking met woningcorporatie Viveste op het gebied van klimaatadaptatie. Met een vastlegging in gezamenlijke prestatieafspraken.
- Verschillende communicatie- en participatieactiviteiten (zie meer bij de kopjes Participatie en Communicatie).
- Klimaatadaptieve bouw; we spreken de intentie uit om aan te sluiten bij de afspraken over Klimaatadaptief Bouwen vanuit de Provincie Utrecht.
  Het is mede gelet op de grote woningbouwopgave die op Houten afkomt, noodzakelijk om nieuwbouw en reconstructies klimaatbestendig uit te voeren richting een klimaatproof Houten 2040. Hiervoor zijn heldere afspraken nodig. De provinciale afspraken gaan verder dan de eisen die Houten nu stelt vanuit het Water- en Rioleringsplan en betekenen hogere kosten voor nieuwbouwwoningen. De definitieve keuze om hier ‘ja’ tegen te zeggen vindt plaats in het traject Bouwen aan Houten. Dan kan integraal de afweging worden gemaakt over de wenselijkheid en impact van deze afspraken. (zie meer onder kopje Kanttekeningen).
- Het instellen van een jaarlijks budget van €10.000 voor het bijplanten van groen tegen hittestress. (Zie ook hieronder).

We hebben ook de hulp nodig van bewoners, ondernemers en maatschappelijke organisaties. In de komende jaren willen we hen blijven betrekken en stimuleren om actie te ondernemen op privaat terrein.

1.2 Het plan sluit aan op de Regionale Adaptatiestrategie (RAS)

Het Klimaatadaptatieplan sluit nauw aan op de RAS die is ontwikkeld in samenwerking met de partners van het Netwerk Water en Klimaat. Bij het opstellen van het plan hebben we optimaal gebruik gemaakt van reeds beschikbare kennis en ervaring in de regio. Door aan te sluiten op de RAS worden afspraken in regionaal verband in lokaal beleid geborgd. In de RAS staan zeven strategische sporen. Twee hiervan “Klimaatadaptieve landbouw en

natuurontwikkeling” en “Versterken natuurlijk watersysteem” liggen grotendeels buiten de invloedsfeer van de gemeente. De overige vijf strategische sporen zijn opgenomen in het Klimaatadaptatieplan. Deze strategische sporen zijn:

1. Nieuwbouw- en herstructurering klimaatadaptief.
2. De stad als spons.
3. Leefbaarheid bij hitte.
4. Gevolgbeperking klimaateffecten vitale en kwetsbare functies.
5. Klimaatbewustzijn en handelingsperspectief bewoners en bedrijven.

1.3 Het plan geeft invulling aan de landelijke doelen uit het Deltaplan Ruimtelijke adaptatie.

Op nationaal niveau is het Deltaprogramma bedoeld om Nederland beschermen tegen overstromingen en de gevolgen van extreem weer. Onderdeel daarvan is het Deltaplan Ruimtelijke Adaptatie (DPRA), met als doel dat de ruimtelijke inrichting van Nederland in 2050 zo goed als mogelijk klimaatbestendig en waterrobuust is. In de Bestuursovereenkomst Deltaprogramma (2018) hebben Rijk, Interprovinciaal Overleg (IPO), Unie van Waterschappen (UvW) en Vereniging van Nederlandse Gemeenten (VNG) afgesproken een impuls te geven aan de aanpak van klimaatadaptatie en uitvoering van de maatregelen zoals afgesproken in het DPRA. In de gemeente Houten geven we met het voorliggende klimaatadaptatieplan met klimaatstresstest, doelen, strategie en uitvoeringsprogramma invulling aan deze afspraken.

1.4 Het plan geeft in grote mate invulling aan de wensen van inwoners.

De publiekspeiling (zie onder Participatie) geeft een beeld van de wensen van inwoners. In veel gevallen voorziet het Klimaatadaptatieplan hierin. Voorbeelden hiervan zijn:

- Inwoners hebben een voorkeur voor klimaatadaptatiemaatregelen die ook de kwaliteit van de leefomgeving en biodiversiteit verbeteren, zoals vergroenen, ontstenen en het planten van bomen. Een groot deel van de respondenten vindt dat de gemeente meer bomen moet planten (81%), de openbare ruimte moet vergroenen (86%) en meer water in groenvoorzieningen moet bergen (71%).
  Puur bouwkundige maatregelen (zoals een hogere drempel, holle wegen of airco’s) worden minder gewenst.
  Het klimaatadaptatieplan voorziet ruim in “groene” maatregelen zoals een jaarlijks budget voor het planten van bomen en groen.
- Inwoners suggereren samenwerking met bedrijven als kansrijke maatregel. We gaan informatieavonden organiseren per bedrijventerrein om samen na te denken over maatregelen en om ondernemers te stimuleren maatregelen te nemen.
- Inwoners geven aan dat er in hun ogen delen van de openbare ruimte onnodig verhard zijn. We gaan door met het jaarlijks verwijderen van zo mogelijk tot 3.250 m2 verharding.
- Inwoners vinden nieuwbouw en reconstructie een logisch moment voor klimaatadaptieve maatregelen. We gaan werken aan nieuwe (strengere) afspraken voor klimaatadaptieve bouw (zie onder kopje Kanttekeningen, 1.2).
- Inwoners geven klimaatadaptie bij huurwoningen aan als aandachtspunt. Hiervoor gaan we de samenwerking aan met woningcorporatie Viveste en andere grote verhuurders.
- Het merendeel (89%) vindt dat de gemeente in ieder geval moet informeren en stimuleren voor het ontstenen van particuliere tuinen. Om hieraan invulling te geven, gebruiken we communicatiemiddelen van Operatie Steenbreek en gaan we samenwerken met Stichting Klimaatgesprekken. De helft van de inwoners vindt dat de gemeente daarnaast ook moet subsidiëren. We gaan door met de drie lopende subsidies voor het afkoppelen, vergroenen en ontstenen van tuinen.
- Met het verplichten van inwoners om water op hun eigen terrein te infiltreren is 25% het oneens,47% het eens en reageert 29% neutraal. Via de open vraag zijn verschillende suggesties gekomen om meer regels op te leggen. In 2025 voeren we opnieuw wateroverlast stresstesten uit. Als dan blijkt dat informeren, stimuleren en subsidiëren niet voldoende was, bekijken we de mogelijkheid om regels op te leggen naar inwoners in bestaand gebied.
- 59% van de deelnemers wil extra openbare watertappunten. De onderhoudskosten hiervan blijken hoog te zijn. Deze maatregel heeft geen prioriteit ten opzichte van andere maatregelen, daarom gaan we dit niet uitvoeren.

2.1 Voor de uitvoering van het Klimaatadaptatieplan zijn structurele middelen binnen de gemeentebegroting beschikbaar.

De uitvoering van het Klimaatadaptatieplan wordt grotendeels gefinancierd uit de beschikbare middelen voor het Water- en Rioleringsplan (WRP) en (een deel van) het duurzaamheidsbudget. De kosten voor het bijplanten van bomen van jaarlijks € 10.000 kunnen hieruit niet gedekt worden. Dit kan echter uit de stelpost voor groene leges wat niet gebruikt wordt. Zie meer onder de kopjes Financiën en Kanttekeningen.

Biodiversiteit

Er is een duidelijke samenhang tussen klimaatadaptatie en het bevorderen van de biodiversiteit. De recent vastgestelde Visie Groen en Biodiversiteit vormde dan ook één van de kaders voor het klimaatadaptatieplan.

De maatregelen voor klimaatadaptatie hebben vaak een gunstig effect op de biodiversiteit. Groene en waterrijke tuinen vangen bijvoorbeeld veel regenwater op, helpen tegen hittestress en zijn ook aantrekkelijk voor vogels, vlinders en insecten. Biodiversiteit is geen apart speerpunt in het klimaatadaptatieplan, maar wordt beschreven als meekoppelkans. We leggen een verbinding met de ambities van het Biodiversiteitsbeleid dat zich richt op meer natuur en biodiversiteit.

Kanttekeningen

1.1 Het klimaatadaptatieplan biedt (nog) geen harde kaders voor nieuwbouw.

Onder leiding van de provincie en het Netwerk Water & Klimaat (NWK) zijn er door regionale partijen (waaronder de gemeente Houten) op ambtelijk niveau uitgangspunten ontwikkeld voor klimaatadaptief bouwen. Hierin zijn afspraken opgenomen voor zowel nieuwbouw als bestaande bouw. Naar aanleiding hiervan is het document “Afspraken klimaatadaptief bouwen Utrecht” opgesteld (opgenomen in het Klimaatadaptatieplan). Deze afspraken gaan verder dan de eisen die Houten nu stelt vanuit het Water- en Rioleringsplan. Gemeente Houten is (evenals de andere overheden, ontwikkelaars en andere marktpartijen in de provincie) gevraagd of het deze afspraken wil ondertekenen en dus strengere eisen gaat stellen aan nieuwbouw, die ook hogere kosten met zich meebrengen (zie ook hieronder bij 1.2).
De gemeente spreekt met het vaststellen van het Klimaatadaptatieplan de intentie uit om zich bij deze afspraken aan te sluiten. De logische plek om hier definitief ‘ja’ tegen te zeggen is in het traject Bouwen aan Houten. Dan kan integraal de afweging worden gemaakt over de wenselijkheid en impact van deze afspraken.

1.2 Klimaatadaptatie brengt extra kosten met zich mee voor inwoners

Maatregelen als de aanleg van een groen dak, afkoppeling van de regenpijp en het ontstenen van de tuin kosten inwoners moeite en geld. Om bewoners van bestaande woningen hierin tegemoet te komen, heeft de gemeente een subsidieregeling voor afkoppelen en infiltreren van hemelwater en de aanleg van groene daken.

Voor nieuwbouw kan veel in het ontwerp opgelost worden en zou dit onderdeel van de business case moeten zijn. De noodzakelijke meerkosten hiervan in de gemeente Houten zijn - bij toepassing van de “Afspraken klimaatadaptief bouwen Utrecht” - inschat op 27,4 miljoen euro (door te belasten in de koopsommen/grondexploitatie). Dit is op basis van mogelijke nieuwbouwplannen in de gemeente met een inschatting van ongeveer 4.800 woningen en 89 ha ontwikkelgebied (Bron: Onderzoek gebiedsontwikkeling Houten Noord West en Houten Oost,14 september 2021). Gemiddelde meerkosten per woning zijn geschat op €2.000 (€1.200 voor een kleine woning, oplopend tot €2.500 voor een grote) en per ha ontwikkelgebied € 90.000 tot €310.000 (Bron: Kosten en bekostiging klimaatbestendige nieuwbouw; Metropoolregio Amsterdam, 2021). De kosten per ha ontwikkelgebied worden bij nieuwbouw meegenomen in de grondexploitatie.

Deze bedragen worden landelijk en regionaal als acceptabel beschouwd om het stedelijk gebied klimaatbestendig in te richten. In heel Zuid-Holland werkt men al met een eisenpakket dat vergelijkbaar is met de “Afspraken klimaatadaptief bouwen Utrecht”. De meerkosten vormen daar in de praktijk geen wezenlijke belemmering. Soms is het wel nodig gebleken eisen “af te kopen” voor vervangende maatregelen op een naast gelegen terrein.

1.3 Helaas zijn er nu onvoldoende middelen voor meer groen in het centrum.

Helaas zijn er nu onvoldoende middelen voor meer groen in het centrum. Wat dit betreft kan er werk met werk gemaakt worden als er ook een ruimtelijke visie is die leidt tot concrete projecten waarvan meer groen ten behoeve van biodiversiteit, een groene beleving en het tegengaan van hittestress een onderdeel is. In “Bouwen aan Houten” kan dit aandacht krijgen.

2.1 Om de klimaatadaptatie-aanpak te continueren gedurende de planperiode, moeten ook in het nieuwe WRP budgetten beschikbaar worden gesteld.

Het huidige WRP 2020-2023 loopt vier jaar eerder af dan voorliggend klimaatadaptatieplan 2022-2027. Voor continuering van de aanpak uit dit Klimaatadaptatieplan tot het einde van de planperiode (tot 2027), dienen in het volgende WRP weer budgetten beschikbaar gesteld te worden voor klimaatadaptatie in relatie tot de gemeentelijke watertaken, vergelijkbaar met de desbetreffende budgetten in het huidige WRP.

Participatie

Het klimaatadaptatieplan is eigenlijk het eindproduct van een jarenlang traject van onderzoek. Gedurende dat traject zijn belanghebbenden uitgebreid betrokken:

- Ter voorbereiding op de stresstest wateroverlast in 2015 hebben wij twee workshops wateroverlast gehouden voor bewoners, nutsbedrijven en semi-overheidsorganisaties (Hoogheemraadschap de Stichtse Rijnlanden (HDSR), Provincie, Veiligheidsregio Utrecht (VRU), woningcorporatie Viveste, Brandweer, Makeblijde, KPN, Ziggo, Stedin, Reggefiber, Vitens, Volker Wessels UPC, Eneco en CityTec). In totaal hebben ruim 60 bewoners en organisaties tijdens de workshops informatie aangeleverd die gebruikt is bij het bepalen van locaties die kwetsbaar zijn voor wateroverlast.
- Architektuurcentrum Makeblijde heeft in samenwerking met de gemeente in 2015 een Klimaatsafari georganiseerd waarbij bewoners samen met klimaatdeskundigen, architecten en studenten tijdens vier klimaatateliers voorstellen hebben ontwikkeld om wateroverlast, verdroging en/of opwarming tegen te gaan in de wijken de Campen, de Erven, het Centrum en in Houten Zuid.
- In 2016 zijn tijdens een informatieavond voor bewoners, bedrijven en instellingen de resultaten van de stresstest wateroverlast toegelicht. Aanvullend is het actieprogramma van de gemeente gepresenteerd waarmee we het stedelijk gebied (samen met particuliere eigenaren die ook zelf maatregelen moeten nemen) robuuster willen inrichten en beter bestand willen maken tegen de effecten van extreme neerslag.
- In 2019 is het burgerpanel bevraagd over maatregelen op privaat terrein.
- In het voortraject van voorliggend Klimaatadaptatieplan is veel overleg geweest over de aanpak van klimaatadaptatie met HDSR, Provincie Utrecht, VRU en regiogemeenten.
- In het kader van het klimaatadaptatieplan (2021) is met interne betrokkenen overlegd en zijn twee brede interne dialogen georganiseerd. De eerste ging over Klimaatadaptatie in nieuwbouw en herontwikkeling, de tweede over Integrale ontwerpkeuzes stad als spons.
- In het kader van het Klimaatadaptatieplan (2021) zijn interviews met externe stakeholders gehouden: Viveste, !mpact Houten/ondernemers en winkeliersvereniging, Klimaatambassadeur Houten en de Milieuwerkgroep Houten.
- Ter voorbereiding op een Hitteplan zijn eerste contacten gelegd met enkele zorginstellingen (Zorg Spectrum, Warande).
- Om aan te kunnen sluiten bij de behoefte van inwoners hebben we in het kader van dit Klimaatadaptatieplan een publiekspeiling georganiseerd. De peiling liep in de periode van 8 tot 29 september 2021. Via de peiling hebben 263 deelnemers aangegeven hoe ze over het thema klimaatadaptatie denken en welke oplossingen zij wenselijk vinden.

In het vervolgtraject hebben we de hulp nodig van bewoners, ondernemers en maatschappelijke organisaties. Participatie is dan ook een belangrijk onderdeel van de strategie en het uitvoeringsplan zelf. Er zijn verschillende participatieactiviteiten in het plan benoemd, zoals een verdiepende klimaatdialoog met ondernemers op bedrijventerreinen en de “Regeling ontstenen en zelfbeheer”, waarbij particulieren bij de gemeente terecht kunnen met voorstellen om de openbare ruimte om hun huis te vergroenen.

Financiën en formatie

Uitgangspunt vanuit de Startnotitie Klimaatadaptatie is dat maatregelen passen binnen de huidige financiële kaders van de gemeentebegroting. Dit geldt ook voor de benodigde ureninzet vanuit de bestaande formatie.

De meeste activiteiten kunnen worden gefinancierd vanuit de financiële ruimte die het Water- en Rioleringsplan (WRP) biedt. Aangevuld met externe subsidies. Zo zijn er succesvol subsidies toegekend vanuit het Rijk en HDSR en heeft de Provincie Utrecht recentelijk een subsidieregeling voor klimaatbestendige, groene en gezonde woonomgeving gelanceerd.

Een maatregel die niet binnen een van bovengenoemde budgetten past is het bijplanten van bomen tegen hittestress (jaarlijks voor €10.000). Dit kan gedekt worden uit de stelpost voor groene leges (stelpost FCL 684502 Baten bouwvergunningen / ECL 00151 stelpost collegeprogramma 2018-2022, € 30.550). Deze is niet meer nodig, omdat de mogelijke kosten voor groene leges binnen de risicomarges van de totale leges vallen (zie raadsbesluit Belastingverordeningen 2018 en het raadsvoorstel "Belastingen- en legesverordeningen 2022 (voorstelnummer 341062), dat parallel aan dit voorstel voorligt). Vanaf 2022 wordt het bedrag in de stelpost toegevoegd aan de duurzaamheidsinitiatieven.

De gemeente besteedt jaarlijks de volgende budgetten (excl. formatieve uren) aan klimaatadaptatie:

Activiteit/regeling:	**Jaarlijks budget:**	**Dekking:**
Aanpak risicolocaties wateroverlast/schade	€ 500.000	WRP
Afkoppelen door gemeente	€ 90.000	WRP
Omzetten verharding in waterpasserende verharding.	€ 10.000	WRP
Ontstenen en vergroenen vanuit gemeentelijk initiatief (meekoppelkansen bij reconstructies).	€ 25.000	WRP
“Subsidieregeling afkoppelen en infiltreren hemelwater en aanleg groene daken”	€ 40.000	WRP
“Subsidieregeling Gratis oude tuintegels laten ophalen”	€ 3.000 (op basis van tot op heden gemiddeld ca. 10 inwoners)	WRP
“Subsidieregeling ontstenen en zelfbeheer”.	€ 75.000	WRP
Communicatie-acties klimaatadaptatie	€ 5.000	Duurzaamheidsbudget
Bijplanten groen tegen hittestress (nieuw)	€ 10.000	Duurzaamheidsbudget

Daarnaast worden jaarlijks vanuit het duurzaamheidsbudget (FCL 673003) €10.000 en vanuit het WRP € 27.000 bijgedragen aan de kosten voor deelname aan het Netwerk Water en Klimaat (NWK) waarvan de werkzaamheden met name betrekking hebben op klimaatadaptatie.

De budgetneutrale effecten worden verwerkt in een begrotingswijziging met nummer 113099.

Communicatie

Communicatie is essentieel om de inwoners, ondernemers en instellingen van Houten te betrekken bij een klimaatadaptieve inrichting. Naast gerichte communicatie over specifieke activiteiten gaan we jaarlijks minimaal twee keer communiceren over de gevolgen van klimaatverandering en de mogelijke maatregelen daartegen. Hiermee zetten we in op het vergroten we het bewustzijn bij particulieren. Een aandachtspunt hierbij is dat uit de publiekspeiling bleek dat inwoners de reeds aanwezige informatie op de gemeentelijke website nu niet altijd kunnen vinden.

Voortgang

Na vaststelling van het klimaatadaptatieplan start de uitvoeringsfase, waarin activiteiten uit het uitvoeringsplan worden uitgevoerd.

Evaluatie

Om de realisatie van de doelen te versnellen, schetst het Deltaplan Ruimtelijke Adaptatie (DPRA) de aanpak weten – willen – werken die ook wij als gemeente Houten volgen. De klimaatadaptatiecyclus van stresstest (weten), risicodialoog (willen) en uitvoeringsagenda

(werken) is niet een eenmalig proces, maar moet tot aan 2050 elke zes jaar doorlopen worden. Reden hiervoor is om de kennis, ambitie en uitvoering op gebied van klimaatadaptatie up-to-date te houden. Voorliggend klimaatadaptatieplan is onderdeel van de eerste cyclus. Over zes jaar moet er een tweede plan vastgesteld worden. Als onderdeel van de tweede cyclus, wordt gekeken waar wij als gemeente Houten dan staan en wat er moet gebeuren om op koers te blijven naar een klimaatbestendig Houten in 2040.

Bijlagen

1. Klimaatadaptatieplan Houten 2022 - 2027

Verantwoordelijke portefeuillehouders college

1e PoHo: Sander Bos
2e PoHo: Hilde de Groot

Raadsbesluit

Voorstelnummer: 341823

Onderwerp
Klimaatadaptatieplan Houten

De raad van de gemeente Houten heeft het voorstel van het college van burgemeester en wethouders d.d. 26 oktober 2021 gelezen en besluit:

1. Het Klimaatadaptatieplan Houten (incl. uitvoeringsprogramma) vast te stellen.
2. De budgetneutrale effecten van het klimaatadaptatieplan te verwerken in de begroting.

Dit is besloten in de openbare vergadering van de raad op 14 december 2021.

De raad van de gemeente Houten,
de griffier, de voorzitter,

C.M.S. Visser G.P. Isabella