

A

Krimpen aan den IJssel
Klimaatneutraal en gezond in 2050



Ambitiedocument Duurzaamheid 2021-2024



K Gemeente
Krimpen
aan den IJssel



Samen werken aan een Klimaatneutraal en gezond Krimpen aan den IJssel in 2050

Wist u dat de jaren 2020 en 2014 de warmste jaren ooit waren in Nederland? En dat de gemiddelde temperatuur de afgelopen 50 jaar met meer dan een halve graad is gestegen? Wist u dat het aantal dagen per jaar met vorst en sneeuw in 50 jaar is gehalveerd?

U heeft vast ook gemerkt dat tropische perioden meer regel zijn dan uitzondering. Ik herinner me dat ik in mijn jeugd in de jaren zestig vrijwel elke winter op natuurijs schaatste. Gelukkig hebben we in februari nog eens kunnen ervaren hoe fijn zo'n koude schaatsweek kan zijn. Maar mijn zorg is dat zulke weken steeds meer uitzonderingen worden. Het is algemeen bekend dat het ijs op de polen smelt en het zeewater opwarmt en stijgt. We zien steeds duidelijker dat het klimaat erg verandert. Daar moeten we iets aan doen. Om onze kinderen en kleinkinderen ook fijn te laten leven op de mooie aarde die wij nu nog kennen.

Voor u ligt het nieuwe Ambitiedocument Duurzaamheid van de gemeente Krimpen aan den IJssel. De ambitie en doelstellingen helpen ons gericht met de uitvoering. We werken samen aan een Klimaatneutraal en gezond Krimpen in 2050. Dat klinkt nog ver weg. Maar als we onze doelen willen bereiken dan moeten we nu doorpakken. Het Ambitiedocument en de vertaling daarvan in bijbehorend Duurzaamheidsagenda dragen bij aan een betere leefomgeving voor Krimpenaren, waar het (nog) beter wonen en werken kan zijn. Als gemeente kunnen we de doelen natuurlijk niet in ons eentje bereiken. Door de omvang van de uitdagingen willen we met veel partners samenwerken. Denk aan inwoners, ondernemers, maatschappelijke instellingen en regionale en nationale overheden. We zijn dan ook blij dat we dit Ambitiedocument en bijbehorende agenda samen met betrokken maatschappelijke partners hebben gemaakt.



Het Ambitiedocument geeft richting aan wat we in Krimpen willen bereiken. We focussen ons daarbij op de volgende deelterreinen:

- ♦ Energie. We zetten de komende 4 jaar in op maatregelen waar we geen spijt van krijgen, zoals zonnepanelen op (bedrijfs)daken en isoleren.
- ♦ Circulaire economie. Hergebruik van grondstoffen krijgt in deze agenda ook een plek. We maken een visie en een actieprogramma.
- ♦ Klimaatadaptatie. Voor het klimaat willen we waar mogelijk bij herinrichtingen de openbare ruimte klimaatbestendig inrichten.
- ♦ Gezondheid en voedsel. Dit is een nieuw thema in deze agenda. Vanuit verschillende beleidshoeken stellen we een nota gezondheid op en een preventieprogramma.

Er staat ons veel te doen. Met dit Ambitiedocument zetten we daarom een gedurfde, maar noodzakelijke stap om klimaat, natuur en gezondheid leidend te laten zijn in onze uitvoering. Dat kunnen en willen we niet alleen. Daarom doe ik een beroep en reken ik op uw bijdrage bij de uitvoering en het behalen van de verschillende doelen.

Namens het college van burgemeester en wethouders,

Wubbo Tempel

Wethouder duurzaamheid



Introductie



Het mag duidelijk zijn, we moeten alle zeilen bijzetten om het veranderende klimaat een plek te geven in Krimpen aan den IJssel. Internationale en nationale afspraken liggen al enkele jaren vast. De uitwerking hiervan op regionale en lokale schaal vindt nu plaats.

Het internationale klimaatakkoord van Parijs, de mondiale Sustainable Development Goals (SDG's), het nationale Klimaatakkoord, het Deltaplan Ruimtelijke adaptatie, de Regionale Energiestrategie (RES) en de (lokale) uitwerking hiervan houden ons beleidsmatig volop bezig. Het doel? Nederland klimaatneutraal en gezond in 2050. Dat houdt in dat geen van onze activiteiten bijdraagt aan klimaatverandering. Er is géén sprake van CO₂-uitstoot, of we compenseren de geproduceerde broeikasgassen elders. Onze leefomgeving is klimaatbestendig en we leven gezond. We zijn als gemeente aangesloten bij de Gemeenten4GlobalGoals campagne van de VNG. Hiermee dragen we uit te handelen volgens de Sustainable Development Goals. Wezenlijke ambities met grote onderliggende plannen. Complex en uitdagend.

De grote klimaatdoelen en -ambities voorzien we van lokaal handelingsperspectief. We halen de doelen alleen door te beginnen en eerste betekenisvolle stappen te zetten. Dit Ambitiedocument legt de focus voor de komende 4 jaar. Het beschrijft onze ambitie en doelstellingen. Hoe we dit gaan bereiken is te zien in bijhorende duurzaamheidsagenda. Samen met onze partners en inwoners gaan we aan de slag gaan om deze doelstellingen te halen.

De ambitie

Krimpen aan den IJssel is in 2050 klimaatneutraal en gezond. In 2030 hebben we al flinke stappen gezet. We bouwen voort op ambities en afspraken uit de eerdere duurzaamheidsvisie (2008-2011) en duurzaamheidsagenda (2015-2017). Het is tijd voor een opvolger waarin we doorpakken.

Krimpen in duurzame cijfers

Krimpen aan den IJssel telt bijna 30.000 inwoners. In 2018 gebruikten we 1.270TJ energie, waarvan 3,4% hernieuwbaar werd opgewekt (het landelijk gemiddelde is 4,3%). Van de 1270TJ gebruikten we 720TJ voor



warmte, 301TJ voor elektriciteit en 249TJ voor voertuigbrandstoffen. 7,8% van de ruim 12.000 woningen heeft zonnepanelen. Het landelijk gemiddelde is 12,8%. Per 1000 inwoners zijn er in Krimpen 7 elektrische auto's, tegenover 12 landelijk. We hebben gemiddeld 1 boom per inwoner in Krimpen. De gemiddelde oppervlakte-temperatuur is lager dan in de rest van het land: 29,67 graden tegenover 30,24 graden. Krimpenaren worden iets vaker dan het landelijk gemiddelde blootgesteld aan stikstofdioxide (graadmeter voor wegverkeer) en fijnstof.

Samen werken aan een klimaatneutraal en gezond Krimpen

Duurzaamheid komt terug in al onze beleidsterreinen. We benaderen de opgave daarom integraal langs verschillende thema's. De gemeente is een belangrijke partij om een klimaatneutraal en gezond Krimpen aan den IJssel te bereiken. We kunnen dit als gemeente niet alleen. Daarom werken we samen met inwoners, ondernemers, maatschappelijke instellingen, sportverenigingen, buurgemeentes en de regionale en nationale overheden. Zo willen we succesvol zijn en doelen behalen.

Wij inspireren, faciliteren, stimuleren, activeren en stellen kaders. Zo geven we samen invulling aan de ambities en doelstellingen op lokaal schaalniveau.

Het Ambitiedocument Duurzaamheid en bijhorende Duurzaamheidsagenda is samen met veel andere partijen gemaakt. QuaWonen, Stimuleringsfonds Volkshuisvesting Nederlandse gemeenten (SVn), Metropoolregio Rotterdam Den Haag, het Seniorenplatform, Energiek Krimpen, de gemeenten Krimpenwaard en Capelle aan den IJssel, DCMR en De Groenling hebben meegedacht en bijgedragen aan deze agenda.

4 thema's

De duurzaamheidsagenda bestaat uit 4 thema's: energie, klimaatadaptatie, circulariteit en gezondheid en voedsel.

- ♦ Energie: het tegengaan van klimaatverandering door de uitstoot van CO₂ te verlagen. Dit doen we door de vraag naar energie te verminderen en de opwekking van energie te verduurzamen.



- Circulair: het omvormen van het economisch systeem waarin we grondstoffen niet uitputten en reststoffen opnieuw gebruiken in het productieproces. We werken aan vermindering van afvalstromen, het opnieuw gebruiken van reststoffen en het gebruiken van hernieuwbare grondstoffen.
- Klimaatadaptatie: het klimaat verandert. We zorgen ervoor dat we voorbereid zijn op klimaatverandering en beperken schade en overlast zoveel mogelijk. Hiervoor richten we onze leefomgeving klimaatbestendig in. Dit doen we voor zowel hitte, water, droogte als biodiversiteit.
- Gezondheid en voedsel: het maken van duurzame keuzes die bijdragen aan de gezondheid en de verandering van het voedselsysteem.

Per thema benoemen we doelstellingen. Omdat we een Global Goal gemeente zijn, geven we per thema aan welke Sustainable Development Goals we hiermee invullen.

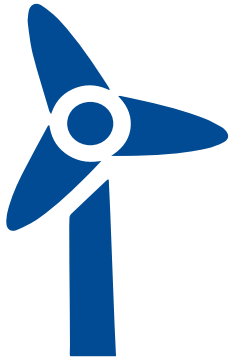
Voorwaarden en risico's

Om onze ambitie en doelstellingen te verwezenlijken zijn we deels afhankelijk van enkele randvoorwaarden waarin we zelf niet kunnen voorzien. Denk hierbij aan betrouwbaarheid, rechtvaardigheid en betaalbaarheid. Daar zijn effectieve wet- en regelgeving en ondersteuning in de vorm van bijvoorbeeld subsidies en stimuleringsregelingen voor nodig. Evenals compensatie voor de uitvoeringscapaciteit. Voor al deze middelen gaan wij uit van passende inzet van het Rijk. Als deze middelen er niet of in beperkte maten komen stellen prioriteiten in wat we wel of niet oppakken. En moeten we temporiseren in onze doelstellingen.



Energie





Energie

Onze energievoorziening verandert de komende decennia ingrijpend. Nog maar zo'n 50 jaar geleden gingen we in Nederland massaal over van kolen op aardgas. Nu staan we aan de vooravond van een minstens zo ingrijpende verandering. We moeten van aardgas overgaan op meer duurzame energiebronnen.

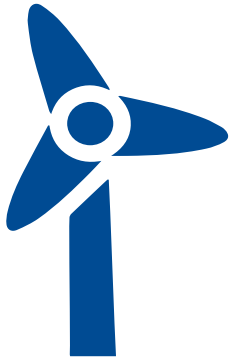
Ook het besparen van energie is een essentieel onderdeel van de energietransitie. Energie besparen scheelt niet alleen in het aandeel op te wekken duurzame energie, maar ook in de portemonnee. En het geeft meer comfort. De vraag naar groene stroom groeit tijdens de energietransitie. We rijden elektrisch en verwarmen/koelen onze woningen met (hybride) warmtepompen, een (hoge of lage temperatuur) warmtenet of waterstofgas. De impact op de ondergrondse infrastructuur is enorm.

Landelijke doelstellingen

In 2050 is er 95% minder broeikasgasemissie (waaronder CO₂) dan in 1990. 100% van de energie wordt duurzaam opgewekt. Alle gebouwen (woningen,

bedrijven, winkels, scholen, sportkantines, enzovoort) zijn aardgasvrij en waar mogelijk energieleverend. Er rijden alleen nog maar zero emissie auto's op duurzame energie (elektrisch, groengas en waterstof).

Om dit te bereiken verminderen we als land de broeikasgasemissie 2030 met 49%. 70% van alle elektriciteit en minimaal 27% van alle energie (elektriciteit, gas en warmte) wordt duurzaam opgewekt. Nieuwbouwwoningen sluiten we niet meer aan op het gasnet. Er worden alleen nog zero-emissie voertuigen verkocht, het eigen wagenpark van de gemeente is emissievrij en ook de stadslogistiek is uitstootvrij. Kantoren moeten vanuit de Wet milieubeheer verplicht energiebesparende maatregelen nemen met een terugverdientijd van minder dan 5 jaar. Alle kantoren hebben in 2023 energielabel C (of beter) en in 2030 energielabel A. In 2025 wordt 30% minder CO₂ uitgestoten vanuit mobiliteit dan in 2015. Bedrijven of instellingen die per jaar 50.000 kWh elektriciteit of 25.000 m³ aardgas verbruiken, zijn verplicht om energiebesparende maatregelen te nemen met een terugverdientijd van 5 jaar of minder.



Doelstellingen Krimpen aan den IJssel 2021-2024

1. We besparen de komende 4 jaar jaarlijks minimaal 1,5% op het energieverbruik. Dat bereiken we door de bewustwording. We vergroten daarmee gedragsverandering (minder gebruik, slimmer inzetten van energie, stimuleren van energiezuinige apparaten/handelingen). Ook jagen we de isolatie van de gebouwde omgeving stevig aan. In totaal gaat het om een besparing van 10% (120TJ) in 2024 ten opzichte van 2018.
2. In 2021 stellen we de Regionale Energiestrategie 1.0 vast. Hier volgt voor onze gemeente een doelstelling uit voor zonnepanelen op grote daken van 9,4 GWh in 2030. Voor kleine daken is dat 8,4 GWh. Om dat te halen, hebben we in 2024 minimaal 7,5 GWh gerealiseerd. Dat zijn 32.000 zonnepanelen. En het betekent dat ruim 16% van al het geschikte dakoppervlak in Krimpen is benut.
3. Om in 2050 een volledig aardgasvrije woningvoorraad te hebben, moeten er jaarlijks 436 woningen van het gas af (als we uitgaan van een lineaire aanpak). Dit betekent dat er eind 2024 1750 woningen aardgasvrij gemaakt zijn. Het is denkbaar dat we eerst inzetten op isoleren en pas vanaf 2030 op aardgasvrij maken. Uit de transitievisie warmte (TVW) volgt de aanpak voor een aardgasvrije woningvoorraad in Krimpen in 2050.
4. In 2025 hebben alle gemeentelijke panden stevige stappen gezet om klimaatneutraal te opereren. 20% van de panden is in 2025 klimaatneutraal. Nog eens 20% van de gemeentelijke panden is op weg om dat in 2030 te zijn. Voor de overige 60% van de panden zijn plannen gemaakt om uiterlijk in 2050 ook klimaatneutraal te zijn.
5. We kopen als gemeentelijke organisatie in 2025 100% duurzaam in (bestaand beleid).
6. In 2018 was 1,5% van de personenauto's zero emissie. In 2025 is dit minimaal 5%.



Welkom bij het Grondstoffencentrum Circulair

Grondstoffencentrum
Cyclus

Waar bewoners van Kremer aan den IJssel
Ondersteunt aan den IJssel en Nieuw-Ischiel

Openingsuren: ma - vrij 09:00 - 16:00 uur
za - di 10:00 - 16:00 uur

Meld bij de formulierafdeling. Logistiek verpleegt

Klantenservice Cyclus: 0922 54 75 00

Bereikbaar van dit service gebied: 30 km r.o.m. 11000
Klantenrapportage: 100 www.100van

11 SUSTAINABLE CITIES

12 RESPONSIBLE CONSUMPTION

13 CLIMATE ACTION





Circulair

In een circulaire economie worden grondstoffen optimaal ingezet en hergebruikt in de verschillende schakels van productieketens. Van de winning van grondstoffen tot de consumptie ervan. Grondstoffen dreigen schaars te worden door een groeiende bevolking en de toenemende welvaart en consumptie. Hierdoor verdwijnt natuur en worden gebieden onleefbaar.

Het wordt steeds belangrijker om de beschikbare grondstoffen zo efficiënt mogelijk te gebruiken in gesloten kringlopen. Zo bestaat afval niet meer en blijft de waarde van grondstoffen behouden. Hierdoor besparen we grondstoffen, stoten we minder broeikasgassen uit en is er minder vervuiling van lucht, bodem en water. Dat levert een gezondere leefomgeving op. Daarnaast biedt een circulaire economie ook economische kansen voor bedrijven. De Rijksoverheid werkt met het programma 'Nederland Circulair in 2050' aan een volledige circulaire Nederlandse economie. In 2017 hebben maatschappelijke partners (bedrijven en kennisinstellingen) en de Vereniging Nederlandse Gemeenten (VNG) het Grondstoffenakkoord getekend.

In dat akkoord staat hoe ze de transitie van een lineaire naar een circulaire economie willen bereiken.

Landelijke doelstellingen

In 2050 is Nederland volledig circulair. Alles draait op hernieuwbare grondstoffen en kringlopen zijn volledig gesloten.

In 2030 is het gebruik van primaire grondstoffen (mineralen, fossielen, metalen) gehalveerd. Er wordt meer gebouwd met gerecycled beton, hout en andere hernieuwbare materialen. Materialenpaspoorten zijn verplicht bij nieuwbouw en alle nieuwbouw is voor minimaal 50% circulair. Er wordt steeds meer ingezet op autodelen en het reduceren van het autobezit.

In de VANG (Van Afval Naar Grondstof)-doelstellingen staat als doelstelling dat in 2020 75% van het huishoudelijk afval gescheiden wordt ingezameld en dat we maximaal 100 kg restafval per persoon produceren. In 2025 is dit teruggebracht tot maximaal 30 kg per persoon. De hoeveelheid restafval van bedrijven, organisaties en overheden is in 2022 gehalveerd vergeleken met 2012.



Doelstellingen Krimpen aan den IJssel 2021-2024

1. De visie en het actieprogramma voor Krimpen circulair zijn vastgesteld.
2. In 2021 stellen we aanvullend afvalbeleid op onder andere aan de hand van de VANG-doelstellingen (Van Afval Naar Grondstof) en de inzamelresultaten. Dit beleid voor 2021-2025 wordt in 2021 vastgesteld door de gemeenteraad.
3. We werken toe naar 100% circulair inkopen in 2030. Als tussendoel stellen we dat in 2024 minimaal 30% circulair wordt ingekocht. Het Maatschappelijk Verantwoord Inkopenplan is in 2022 gereed.

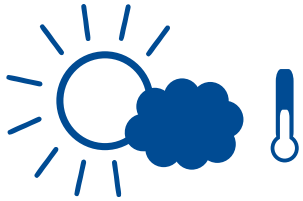


Klimaatadaptatie





Klimaatadaptatie



Klimaatverandering is de komende jaren één van de grootste uitdagingen voor Nederland. Met de energietransitie proberen we de mate waarin ons klimaat verandert te beperken, maar een groot deel van de veranderingen is al in gang gezet. Hoe we hier mee om gaan, heet klimaatadaptatie. We moeten ons aanpassen aan toenemende klimaatextremen. We krijgen meer hevige regenbuien, maar ook langere periodes van droogte. Temperaturen nemen toe en de kans op een overstroming doet dat ook.

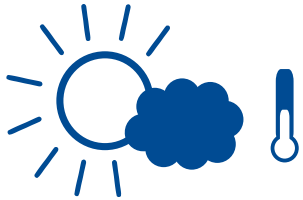
De leefbaarheid staat hierdoor onder druk. Het toenemende aantal hittegolven brengt gezondheidsrisico's met zich mee, vooral voor ouderen en kinderen. Plekken met veel stenen zijn onaangenaam en de warmte blijft er langer hangen. Dit beïnvloedt ook de nachtrust en arbeidsproductiviteit. Toenemende extreme neerslag zorgt voor meer wateroverlast, zoals het onderlopen van kelders en woningen. Ondergelopen wegen kunnen ontoegankelijk worden, ook voor nooddiensten, en daarmee veiligheidsri-

sico's opleveren. Door onze leefomgeving robuust te maken tegen de veranderende weersomstandigheden verbeteren we de leefbaarheid en beperken we risico's.

Krimpen aan den IJssel ligt in een laaggeleden poldergebied dat nog steeds daalt. Er is constant werk aan de winkel, maar ook een uitgelezen kans om de openbare ruimte klimaatadaptief in te richten. Klimaatadaptatie is, gezien de noodzaak, al goed opgenomen in het beleid en de werkwijze van de gemeente. De komende jaren brengen we de verbinding en koppelkansen met andere duurzaamheidstransities in kaart, zodat we integraal werken aan een klimaatneutraal en gezond Krimpen aan den IJssel.

Landelijke doelstellingen

In 2050 is Krimpen aan den IJssel klimaatbestendig. De openbare ruimte en gebouwde omgeving is weerbaar tegen hevige wateroverlast en extreme hitte of droogte. Krimpen aan den IJssel ziet water en groen als dragers van een waardevolle én toekomstbestendige leefomgeving voor alle inwoners en bezoekers. We zetten ons in om deze leefomgeving te behouden en te versterken.



In 2021 is klimaatadaptatie verankerd in het beleid. Er ligt een klimaatstresstest met een adaptiestrategie. Deze test en strategie zijn geborgd in een uitvoeringsagenda en -programma.

Doelstellingen Krimpen aan den IJssel 2021-2024

1. Op plekken nabij kwetsbare groepen is bij herinrichting van het openbaar gebied extra aandacht voor maatregelen tegen hitte. We stimuleren inwoners en bedrijven om particuliere terreinen te vergroenen (bestaand beleid).
2. In 2024 is er meer groen in tuinen in Lansingh-Zuid door onder andere Operatie Steenbreek.
3. Bij nieuwbouw bouwen we klimaatadaptief. Dit betekent dat de bebouwing en inrichting zoveel mogelijk bestand is tegen weersextremen. We volgen het Programma van Eisen Klimaatbestendig Bouwen.



Gezondheid en voedsel

3 GOOD HEALTH

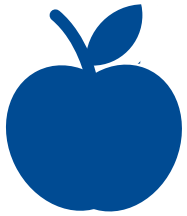


11 SUSTAINABLE CITIES



13 CLIMATE ACTION





Gezondheid en voedsel

Gezondheid en voedsel zijn onlosmakelijk verbonden met een toekomstbestendige leefomgeving. Gezondheidswinst bereiken we door een combinatie van beschermen en bevorderen. Beschermen houdt milieubeleid in, bijvoorbeeld geluids- of luchtkwaliteitsnormen. Bevordering focust zich op het maken van een leefomgeving die uitnodigt tot gezond gedrag en het maken van gezonde keuzes.

Het coronavirus heeft ons geleerd dat zowel de maatschappij als de economie worden ontwricht als gezondheid in het geding komt en we daar niet goed op zijn ingericht. Daarom willen wij ons ook op dit onderwerp richten en slimme ontwikkelingen inzetten die gezond leven met gezond voedsel mogelijk (blijven) maken.

Landelijke doelstellingen

In de Sustainable Development Goals (SDG's) staat dat niemand op de wereld in 2030 nog honger mag lijden. Iedereen moet toegang hebben tot veilig, voedzaam en voldoende voedsel. We garanderen duurzame

voedselproductiesystemen die helpen bij het in stand houden van ecosystemen. Dat is ook zo afgesproken in het Klimaatakkoord. Daarom moet het aandeel dierlijke eiwitten in ons voedingspatroon in 2030 zijn teruggebracht tot 40%. Ook staat in de SDG's dat we een gezond leven en gezonde levensstijl mogelijk moeten maken. We zetten in op 50% gezondheidswinst door vermindering van luchtverontreiniging en het maken van een leefomgeving die uitdaagt om te bewegen. We maken bewoners bewust van gezonde(re) keuzes en stimuleren het aanbod daarvan.

In 2050 gebruiken we geen giftige of gevaarlijke stoffen. De gezondheidswinst stijgt doordat al het vervoer emissievrij is, wat leidt tot minder luchtverontreiniging.

Doelstellingen Krimpen aan den IJssel 2021-2024

1. De gemeentelijke nota en preventiebeleid gezondheid is vastgesteld door de gemeenteraad.
2. Gezondheid nemen we op in de Programma's van Eisen voor woningbouwplannen.
3. In minimaal één woningbouw- of openbare ruimte tender/uitvraag is gezondheid en voedsel een van de criteria waarop we selecteren.
4. We stimuleren de afzet van streekproducten.



Participatie en communicatie



Participatie en communicatie zijn cruciaal voor het halen van bovenstaande doelen. De gemeente kan niet alleen invulling geven aan grote opgaven zoals de energietransitie, de verandering naar een circulaire economie, het herstellen van de biodiversiteit of de aanpassing aan klimaatverandering.

Ook Krimpen aan den IJssel wil een samenleving zijn waarin iedereen (die dat kan) verantwoordelijkheid neemt voor en actief bijdraagt aan zijn of haar eigen leven en omgeving. Als gemeente zetten we in op faciliteren, stimuleren en stellen we kaders. En pakken onze eigen verantwoordelijkheid door zelf het goede voorbeeld te geven.

Doelstellingen Krimpen aan den IJssel in 2050

1. Herkenbaar, gestructureerd en regelmatig communiceren rondom de thema's energie, circulair, klimaatadaptatie en gezondheid en voedsel.
2. Bevorderen van wederkerigheid en interactiviteit met de samenleving en andere stakeholders.



Organisatie en financiën

De organisatorische slagkracht en investeringen die nodig zijn om bovenstaande ambitie en doelstellingen te halen, zijn groot. We staan als gemeente voor een enorme opgave de komende decennia.

We hebben gelukkig tijd om te werken aan een robuuste organisatie, maar houden in ons achterhoofd dat de ambities en doelstellingen niet veranderen. Alle opgaven die we vandaag niet oppakken, maken de opgave in de toekomst alleen maar groter. Het realiseren van een klimaatneutraal en gezond Krimpen aan den IJssel in 2050 pakken we de komende jaren programmatisch aan.

Monitoring en bijsturing

De status van uitvoering van het programma is realtime te volgen op de website. Bijhorende Duurzaamheidsagenda is een organisch programma, tussentijdse aanpassingen zijn nodig en zullen terug te voeren zijn op deze gestelde doelen. Zo blijven we wendbaar. En spelen we in op de nieuwste afspraken en ontwikkelingen op regionaal of landelijk niveau. Maar wel altijd ondersteunend aan de gestelde doelen.

Financiën programma Duurzaamheid

Om de doelstellingen te realiseren is voor het programma Duurzaamheid een bedrag van € 828.500 nodig (zie tabel). Dat geld is nodig voor de uitvoering van de activiteiten van de vier thema's (energietransitie, circulair, klimaatadaptatie en gezondheid en voedsel) voor de periode 2021 tot en met 2024. Een deel van de in de duurzaamheidsagenda genoemde acties worden uitgevoerd binnen lopende projecten. Ambtelijke uren en budgetten zijn hiervoor beschikbaar via reguliere budgetten. Het extra gevraagde budget is bedoeld om aanvullende noodzakelijke acties uit te kunnen voeren. Voor een deel van deze kosten hebben we inmiddels een uitkering van € 278.848 toegekend gekregen via de Regeling Reductie Energiegebruik Woningen (RREW) voor 2021 tot en met juli 2022.

Capaciteit programma Duurzaamheid

Naast de financiering van activiteiten is er vooral geld nodig voor extra capaciteit. Het benodigde budget voor de duur van het programma bedraagt € 560.440 (zie tabel). Voor 2021 is 1,8 fte extra nodig om tijdelijk in te huren. Voor de jaren daarna willen we dit omzetten in structurele capaciteit voor minimaal tot en met 2024.





Bekostiging vanuit het Rijk

Voor de uitvoering in 2022-2024 maken wij een voorbehoud voor het beschikbaar komen van substantiële rijksmiddelen. Waar nuttig en noodzakelijk vullen we aan vanuit onze eigen middelen. Veel van de activiteiten in dit programma vloeien voort uit het Klimaatakkoord. Bij de vaststelling van het Klimaatakkoord is afgesproken dat het Rijk een artikel 2 onderzoek uitvoert naar de kosten voor de uitvoering van het nationale Klimaatakkoord. Uit de resultaten van dit onderzoek blijkt dat de uitvoering van het Klimaatakkoord niet gaat om een simpele intensivering van een aantal taken en medewerkers die al actief zijn. Er is simpelweg sprake van een enorme toename van werkzaamheden die onlosmakelijk zorgt dat er meer inzet (in zowel capaciteit als euro's) nodig is. Het nieuwe kabinet bepaalt hoeveel geld gemeenten vanaf 2022 krijgen voor de uitvoering van het Klimaatakkoord.



Programma Duurzaamheid 2050 – investeringen 2021 tot en met 2024

PROGRAMMA (VANAF MEI 2021)	2021	2022	2023	2024	TOTAAL OVER PROGRAMMADUUR
PROGRAMMAORGANISATIE					
Communicatie/participatie medewerker (0,8 fte)	€ 65.000	€ 90.000	€ 60.000	€ 60.000	€ 280.000
Projectleiding (variant 1), 1 fte	€ 69.440	€ 72.000	€ 72.000	€ 72.000	€ 305.000
Subtotaal programmaorganisatie (fte's)	€ 134.440	€ 162.000	€ 132.000	€ 132.000	€ 560.440
PROGRAMMABUDGET					
Thema Energie	€ 220.000	€ 181.900	€ 90.000	€ 81.600	€ 573.500
Thema Circulair	€ 17.000	€ 8.000	pm	pm	€ 25.000
Thema Klimaatadaptatie	€ 5.000	€ 10.000	€ 5.000	€ 5.000	€ 25.000
Thema Gezondheid en Voedsel	€ 8.000	€ 8.000	€ 7.000	€ 7.000	€ 30.000
Participatie/communicatiekosten	€ 10.000	€ 40.000	€ 20.000	€ 20.000	€ 90.000
Overige kosten/onvoorzien	€ 0	€ 20.000	€ 30.000	€ 35.000	€ 85.000
Subtotaal programma budget	€ 260.000	€ 267.900	€ 152.000	€ 148.600	€ 828.500
Totale kosten programma Duurzaamheid	€ 394.440	€ 429.900	€ 284.000	€ 280.600	€ 1.388.940
DEKKING					
Dekking vanuit RREW uitkering van het Rijk	-€ 219.000	-€ 59.848			-€ 278.848
Dekking vanuit bestaande begroting	-€ 107.340	-€ 11.000	-€ 11.000	-€ 11.000	-€ 140.340
Voorgestelde dekking vanuit reserve Klimaatgelden	-€ 68.100				-€ 68.100
Totale dekking programma Duurzaamheid	-€ 394.440	-€ 70.848	-€ 11.000	-€ 11.000	-€ 487.288
BENODIGD EXTRA BUDGET					
	€ 0	€ 359.052	€ 273.000	€ 269.600	€ 901.652