

Noordenveld Klimaatrobuust

UITVOERINGSAGENDA KLIMAATADAPTATIE 2025-2028

Meer bewustzijn
van klimaat-
adaptatie

GEMEENTE



NOORDENVELD

Inhoud

1. Inleiding
2. Informeren, stimuleren en faciliteren
3. De uitvoeringsagenda
4. Participatie en communicatie



Inleiding

De gemeente kan op twee manieren aan de slag met het klimaat. Door klimaatmitigatie, oftewel, dat wat mensen doen niet bijdraagt aan de opwarming van de aarde. En door klimaatadaptatie, waarbij we onze samenleving en de leefomgeving zoveel mogelijk aanpassen op de gevolgen van hitte, droogte, wateroverlast en kans op overstromingen. Klimaatadaptatie is geen vervanging van klimaatmitigatie, maar probeert schade en overlast door klimaatverandering zoveel mogelijk te beperken.

Voor het opstellen van deze uitvoeringsagenda is het belangrijk om te weten welke effecten de klimaatverandering in Noordenveld hebben. Die effecten zijn in beeld gebracht met behulp van de klimaatstresstesten. Het doel van de uitvoeringsagenda is om uitvoering te geven aan de 4 strategische hoofdlijnen die worden genoemd in de Lokale Adaptatie Strategie (LAS):

- 1) Informeren, stimuleren en faciliteren
- 2) Toekomstgericht zijn
- 3) Projecten en integraal werken
- 4) Prioriteren

We richten ons eerst op interne en externe bewustwording om daarmee de andere lijnen te kunnen (aan)vullen.



Hitte



Droogte



Wateroverlast



Overstromingen

2. Informeren, stimuleren en faciliteren

Bewustwording van klimaatadaptie

Klimaatverandering heeft gevolgen voor onze leefomgeving, nu en in de toekomst. Het is daarom essentieel om de bewustwording te vergroten bij zowel inwoners en bedrijven maar ook bij de collega's. Zoals in de Lokale Adaptatiestrategie valt te lezen, zijn we als gemeente bezig ons voor te bereiden op de gevolgen van klimaatverandering, zoals wateroverlast, hitte en droogte. Binnen de gemeente wordt er met bepaalde projecten al gewerkt aan de wateroverlast, door bijvoorbeeld afkoppelen, water vasthouden en vertraagd afvoeren.

Bewustwording wordt gestimuleerd door het opzetten van integrale projecten en het multifunctioneel (her)inrichten van een klimaatrobuuste en biodiverse gemeente. Hiermee zorgen we voor nieuwe initiatieven, in overleg met inwoners, andere organisaties en collega's uit andere beleidsterreinen. Zo maken we klimaatadaptatie onderdeel van al onze werkzaamheden. Maar ook door educatieve programma's en samenwerking(en) met maatschappelijke organisaties, zodat de urgentie van klimaatadaptatie breed wordt gedragen.

De komende 2 jaar gaan we zowel in- als extern werken aan de bewustwording rondom klimaatadaptatie. De uitvoeringsagenda geldt dan ook tot en met 2027. Vanaf eind 2026 wordt er gewerkt aan een nieuwe uitvoeringsagenda.

Stimuleren

Naast faciliteren is het van belang om actief maatregelen te stimuleren. Dit doet de gemeente door bijvoorbeeld het stimuleren van afkoppelen, vergroenen van stedelijke gebieden of bevorderen van duurzame landbouw. Bedrijven worden aangemoedigd om zich klimaatbestendig en duurzaam te ontwikkelen en inwoners om hun woning energie-efficiënt en bestand tegen extreme weersomstandigheden te maken.

Faciliteren

Het nemen van klimaatadaptieve maatregelen vereist investeringen, kennis en samenwerking. De uitvoeringsagenda richt zich op het uitwerken van plannen, (nieuwe) projecten en kennis op doen binnen klimaatadaptatie. Daarnaast ondersteunt en adviseert de gemeente bij nieuwe initiatieven.

Informeren

Het verstrekken van (toegankelijke) informatie door middel van de klimaatadaptatiestrategie is de basis om tot een goede uitvoering van klimaatadaptatie te komen. We richten ons op informatieve tools (stresstesten, strategieën etc.), om de impact van de klimaatverandering binnen de gemeente in kaart te brengen. Ook wordt er praktische informatie geboden over de mogelijkheden van klimaatadaptatie, zoals: het vergroenen van stedelijke gebieden, het aanleggen van waterbergingen en het verduurzamen van gebouwen. De gemeente draagt bij aan participatie en communicatie richting de inwoners. Op de volgende twee pagina's worden voorbeelden gegeven van mogelijke maatregelen in en om het huis en in dorp en wijk.

Conclusie

Het uitvoeringsprogramma richt zich op:

- Het vergroten van bewustwording;
- Het verstrekken van informatie;
- Het faciliteren en stimuleren van maatregelen;
- en het projectmatig uitvoeren van klimaatadaptatie.

Door samenwerking, kennisdeling en gerichte ondersteuning zorgen we er als gemeente voor om een toekomstbestendige samenleving te creëren.

Voorbeeld maatregelen niveau huis en pand

Klimaatadaptatie, wat kunnen inwoners zelf doen?

Hoewel klimaatverandering wereldwijd een groot probleem is, zijn er ook tal van manieren waarop inwoners bij kunnen dragen aan klimaatadaptatie. Op deze pagina worden een aantal voorbeelden gegeven die inwoners zelf kunnen doen.

- Vergroenen van de omgeving;
- Waterbeheer verbeteren;
- Omgaan met hitte.

		
Schaduw: schaduw creëren door bomen, beplanting, parasols en schaduwdoeken.	Koeling: Koeling creëren door witte dakbedekking, blauw-groen dak, gevelbeplanting, ventilatie (ramen dicht overdag en s 'nachts open) zonwering (rolluiken, zonnescherm)	Multifunctioneel dak: multifunctioneel gebruik van daken door een groene of en/of waterbergend dak, zonnepanelen, hogere opstanden of aanbrengen noodoverloop

		
Planten: toepassen van klimaatbestendige (inheemse) beplanting gericht op het creëren van meer schaduw, bestand tegen langere periode van droogte en het vasthouden van water.	Geveltuin: aanleggen van een geveltuin door een rij tegels te verwijderen langs de gevel aan de straatkant en hier een tuintje aan te leggen	Tuin: toepassen van maatregelen in je tuin zoals waterdoorlatende bestrating, reliëf in de tuin, open goot, grindstroken, infiltratiekragen, groene daken op tuinhuisjes, regenwaterschutting en een gezonde bodem

			
Regenpijp: regenpijp afkoppelen en laten uitmonden in de tuin, regenton, vijver of infiltratiekragen. Het kan ook in combinatie met regenwatergebruik systemen, regenwater opslag onder gebouwen of watervasthoudende plantenbakken	Regenwatergebruik: een regenwatergebruik systeem vangt het water op. Het regenwater kan dan in plaats van drinkwater gebruikt worden voor de wasmachine, de wc en het besproeien van de tuin. Het systeem is ook goed mogelijk bij gebouwen met grotere dakoppervlakken zoals scholen en kantoren.	Waterrobuust gebouw: voorkomen van schade bij extreem weer door water buiten te houden. Dit kan door bijvoorbeeld een drempel, verhoogd vloerpeil, hoge dakopstand, aanbrengen van een noodoverlaat, kelder waterdicht en aansluiten op het riool met een pomp en terugslagklep	Noodmaatregelen: toepassen van (tijdelijke) noodmaatregelen voor extreem weer, dit zijn bijvoorbeeld: deurschotten, aggregaten en schuilcapaciteit op een droge verdieping bij verhoogde gebouwen.

Voorbeeld maatregelen niveau gemeente

Klimaatadaptatie, wat kan de gemeente doen?

Hoewel klimaatverandering wereldwijd een groot probleem is, zijn er tal van manieren waarop de gemeente kan bijdragen aan klimaatadaptatie. Op deze pagina worden een aantal voorbeelden genoemd die we als gemeente kunnen doen.

- Vergroenen van de omgeving
- Waterbeheer verbeteren
- Omgaan met hitte

	
Koelte plekken: Creëren van koelteplekken door parken, zwemplekken, regenwatervijvers en/of water(speel)elementen	Koeling: Schaduw creëren met bomen, schaduwdoeken en/of slimme loop- fietsroutes

		
Een gezonde bodem: Met een gezonde bodem groeit groen beter. Zo houden planten en de grond het water beter vast en droogt het minder snel uit.	Groen tenzij: Bij herinrichting en groot onderhoud waar mogelijk de verharding vervangen door groen. Zo kunnen bewoners samen genieten van een prettige, gezonde en natuurlijke omgeving.	Klimaatbestendige planten: Toepassen klimaatadaptieve beplanting gericht op het creëren van meer schaduw, bestand tegen langere perioden van droogte en vasthouden van water.

		
Waterdoorlatende en – passerende bestrating: Toepassen van bestrating waar het regenwater langs of doorheen kan stromen naar de bodem. Zoals bijv. grasbetonstenen en andere vormen van water doorlatende bestrating.	Geleiding van regenwater over de weg: Herintroductie van de stoep, open en bedekte goten, holle wegen en/of drempels voor watersturing	Klimaatbestendige planten: Toepassen klimaatadaptieve beplanting gericht op het creëren van meer schaduw, bestand tegen langere perioden van droogte en vasthouden van water



3. De uitvoeringsagenda

In de uitvoeringsagenda worden de maatregelen beschreven die noodzakelijk zijn om overlast te beperken of te voorkomen. Dit betreft tenminste de locaties die uit de stresstesten naar voren zijn gekomen, maar ook gezamenlijke acties met de provincie, het waterschap of andere overheden.

Per klimaatteffect worden de maatregelen beschreven. Ook wordt aangegeven wanneer deze gepland staan en of er budget beschikbaar is en zo ja, uit welke financieringsbron.

Niet alle maatregelen zijn al gepland., het is te veel om in één keer te doen. Ook is de uitvoering van een aantal maatregelen afhankelijk van een integrale aanpak.

Voor de financiering van maatregelen om de leefomgeving anders in te richten, is nog niet altijd een kostenberekening aanwezig. Kansen voor de financiering van het inrichten van een toekomstbestendige omgeving liggen bijvoorbeeld ook binnen de Regiodeal en Nij Begun.





Maatregelen tegen hitteoverlast

Uit de stresstesten van 2021 zijn de volgende overlastlocaties benoemd. In deze uitvoeringsagenda beschrijven we of er al maatregelen worden getroffen, welke dat zijn, of er budget is en wanneer de maatregelen gerealiseerd zijn.

Onderwerp	Bijzonderheden	Maatregelen	Budget beschikbaar	Wanneer gerealiseerd
<u>Peize</u> , hitte eiland: Havenstraat – de Westerd – de Losstraat	Dit betreft het bedrijventerrein.	Er vindt onderzoek plaats naar het vergroenen van bedrijventerreinen	Nog niet van toepassing	Nog niet bekend
<u>Peize</u> , hitte eiland: Rondom Interzorg de Hoprank	Geen gemeentelijk terrein	Nog niet bepaald		
<u>Peize</u> , hitte eiland: Zuivelplein, winkelgebied rondom plus	Wordt deels opgelost binnen centrumplan Peize	Water afkoppelen, opnieuw bestraten en vergroenen	Wordt bij de start van het project aangevraagd	2027/2028
<u>Peize</u> , hitte eiland: Kidscasa kinderopvang	Geen gemeentelijk terrein	Nog niet bepaald	Beschikbaar budget voor vergroenen schoolpleinen	
<u>Peize</u> , hitte eiland: Poelakkers	Wordt een gecombineerd project	Water afkoppelen, opnieuw bestraten en vergroenen	Wordt bij de start van het project aangevraagd	2027/2028
<u>Norg</u> , hitte eiland: Eenerstraat, Batinge, Laan van Haveltathe, Grootveen, Oldengaard, Zandvoort en Hulsstraat	Een klein deel wordt aangepakt in het project Norg-West.	Overige maatregelen zijn nog niet bepaald		
<u>Norg</u> , hitte eiland: Ordel		Nog niet bepaald		
<u>Norg</u> , hitte eiland: Rocht, Meent, Waardeel, Willekeur, Loting		Nog niet bepaald		
<u>Norg</u> , hitte eiland: N373- Zandvoort		Nog niet bepaald		
<u>Norg</u> , hitte eiland: Oosteind-Peesterstraat- Brinkhofweide		Nog niet bepaald		
<u>Norg</u> , hitte eiland: Dorpshuisstraat- Hekakkerstraat- Esweg- Schoolstraat		Nog niet bepaald		



Maatregelen tegen hitteoverlast

Onderwerp	Bijzonderheden	Maatregelen	Budget beschikbaar	Wanneer gerealiseerd
<u>Roden</u> , hitte eiland: Bedrijventerrein(en)	Dit betreft het bedrijventerrein.	Er vindt onderzoek plaats naar het vergroenen van bedrijventerreinen	Nog niet van toepassing	Nog niet bekend
<u>Roden</u> , hitte eiland: Centrumgebied Roden	Gedeeltelijke aanpak, aanplant boom op Brink gemeentelijk terrein	Nog niet bepaald	Bomen Brink uit bomenherstelplan	2025
<u>Roden</u> , hitte eiland: Zorgcentrum De Hullen	Geen gemeentelijk terrein	Nog niet bepaald	Nog niet van toepassing	
<u>Roden</u> , hitte eiland: Bomenbuurt		Nog niet bepaald		
<u>Roden</u> , hitte eiland: Noorderkroon	Grotendeels geen gemeentelijk terrein	Bomenaanplant op gemeentelijk terrein	Uit budget voor bomenherstelplan	2025
<u>Roden</u> , hitte eiland: Middenveld	Gedeeltelijke aanpak, bomenaanplant Raiffeisenlaan, Zonnehof, Westhoeve/Cloese en Ceintuurbaan West/Van Ewsumlaan	Nog niet bepaald	Uit budget voor bomenherstelplan	2025
<u>Roden</u> , hitte eiland: Hullenveld		Nog niet bepaald		
<u>Roden</u> , hitte eiland: Vijfde Verloting		Nog niet bepaald		
<u>Roden</u> , hitte eiland: De Hofsteden		Nog niet bepaald		
<u>Roden</u> , hitte eiland: scholen		Nog niet bepaald	Beschikbaar budget voor vergroenen schoolpleinen	
<u>Nieuw Roden</u> , hitte eiland		Nog niet bepaald		
Voorkomen ziekte door natuurlijk zwemwater		Meer stroming	Nog niet bepaald	Nog niet bepaald



Maatregelen tegen overlast door droogte

Uit de stresstesten van 2021 en nadere inspecties zijn de volgende overlastlocaties benoemd. In deze uitvoeringsagenda beschrijven we of er al maatregelen worden getroffen, welke dat zijn, of er budget is en wanneer de maatregelen gerealiseerd zijn.

Onderwerp	Bijzonderheden	Maatregelen	Budget beschikbaar	Wanneer gerealiseerd
Voorkomen van droogte in de hele gemeente	Aansluiten bij projecten	Water vasthouden, bergen en afvoeren Vaststellen benodigde peilhoogtes	Uit rioolheffing	voortdurend
Voorkomen natuurbranden	Samenwerking met Veiligheidsregio en andere overheden	Preventie, putten slaan en aanschaf speciale brandweerauto's	Binnen VRD bijdrage	voortdurend
Fochteloërveen toekomstbestendig	Samenwerking	Tegengaan verdroging	Externe projectgelden	2023-2030



Herstellen van de overlast door droogte

Uit de stresstesten van 2021 en nadere inspecties zijn de volgende overlastlocaties benoemd. In deze uitvoeringsagenda beschrijven we of er al maatregelen worden getroffen, welke dat zijn, of er budget is en wanneer de maatregelen gerealiseerd zijn.

Onderwerp	Bijzonderheden	Maatregelen	Budget beschikbaar	Wanneer gerealiseerd
<u>Altena</u> : droogteschade aan wegen, 5 locaties (<i>bijlage I</i>)		Herstel en toepassen andere materialen	Budget wegenbeheerplan droogteschade	2025
<u>Leutingewolde</u> : droogteschade aan wegen, 2 locaties (<i>bijlage I</i>)		Herstel en toepassen andere materialen	Budget wegenbeheerplan droogteschade	2025 en 2026
<u>Lieveren</u> : droogteschade aan wegen, 5 locaties (<i>bijlage I</i>)		Herstel en toepassen andere materialen	Budget wegenbeheerplan droogteschade	2025 en 2026
<u>Nietap</u> : droogteschade aan wegen, 3 locaties (<i>bijlage I</i>)		Herstel en toepassen andere materialen	Budget wegenbeheerplan droogteschade	2025
<u>Roden</u> : droogteschade aan wegen, 9 locaties (<i>bijlage I</i>)		Herstel en toepassen andere materialen	Budget wegenbeheerplan droogteschade	2025 en 2026
<u>Roderwolde</u> : droogteschade aan wegen, 1 locatie (<i>bijlage I</i>)		Herstel en toepassen andere materialen	Budget wegenbeheerplan droogteschade	2025
<u>Veenhuizen</u> : droogteschade aan wegen, 1 locatie (<i>bijlage I</i>)		Herstel en toepassen andere materialen	Budget wegenbeheerplan droogteschade	2025



Maatregelen tegen wateroverlast

Uit de stresstesten van 2021 en nadere inspecties zijn de volgende overlastlocaties benoemd. In deze uitvoeringsagenda beschrijven we of er al maatregelen worden getroffen, welke dat zijn, of er budget is en wanneer de maatregelen gerealiseerd zijn.

Onderwerp	Bijzonderheden	Maatregelen	Budget beschikbaar	Wanneer gerealiseerd
Centrumgebied Peize	Integraal project	Nog nader bepalen	Voor water- en riool uit wateroverlast Peize. Voor het overige niet beschikbaar.	In voorbereiding.
De Vennen, Peize	Integraal project	Nog nader bepalen	Voor water- en riool uit wateroverlast Peize. Voor het overige niet beschikbaar.	In voorbereiding.
Kipkampen, Peize	Integraal project	Nog nader bepalen	Voor water- en riool uit wateroverlast Peize. Voor het overige niet beschikbaar.	In voorbereiding.
Groenestein, Roden		Waterberging realiseren	Ja, uit rioolfonds	In voorbereiding
Oud genoegstraat – Vredelaan, Roden				Nog plannen
TH. Thijssenstraat, Roden				Nog plannen
Omgeving Mensinghe, Roden				Initiatieffase
Centrumgebied Norg, de Brinkhof		Afkoppelen en minder verharding	Binnen overige maatregelen Norg en aanpak parkeerplaats Brinkhof	2025 en volgend
Norgerweg 1, Roden				Nog plannen
Kern Roderesch				Nog plannen
H.W. Mesdagstraat, Nietap				Nog plannen



Maatregelen tegen wateroverlast

Onderwerp	Bijzonderheden	Maatregelen	Budget beschikbaar	Wanneer gerealiseerd
Norg-West	Integraal project	Afkoppelen, bergen, infiltreren, vergroenen	Ja binnen project	Eind 2025
Doorgaande weg Norg		Nog nader te bepalen	Binnen overige maatregelen Norg	Nog plannen
Ambulance standplaats, Noordhoek, Roden				Nog plannen
Nieuwbouw- en renovatieprojecten	Stedelijke Wateropgave om wateroverlast in stedelijk gebied zoveel mogelijk te voorkomen	Minder verharding aanbrengen, water vasthouden, bergen en afvoeren	Wordt bij de start van het project aangevraagd. Het waterdeel komt uit de rioolheffing	Voortdurend
Onderzoek naar wateroverlast tgv grondwater in Peize	Wateroverlast Peize	Nog nader te bepalen, betreft verschillende maatregelen	Uit wateroverlast Peize	2024 en volgende
Toekomstgericht Landelijk Gebied Drenthe (TLGD)	In samenwerking met waterschap, agrariërs en de lokale LTO	Optimaal functioneren watersysteem, verhogen grondwaterstanden en inrichten van beekdalen als waterbergingsgebied	Nog niet bekend	Nog niet bekend
Optimalisatie De Onlanden	Samenwerking waterschap	Vergroten waterbergingscapaciteit	Externe projectgelden	Uitvoering 2026 en volgend
Herinrichting Peizerdiep	Samenwerking waterschap	Vergroten waterbergingscapaciteit	Externe projectgelden	Uitvoering 2026 tot en met 2028
Herinrichting Broekenloop/ Oostervoortsche Diep	Samenwerking waterschap	Vergroten waterbergingscapaciteit	Externe projectgelden	Start uitvoering 2026/2027
Kadeherstel Leekstermeer	Samenwerking waterschap	Vergroten waterbergingscapaciteit	Externe projectgelden	Uitvoering 2024/2025



Overige maatregelen, breder dan één effect

In de Lokale Adaptatiestrategie zijn uitgangspunten en inrichtingseisen bepaald. In deze uitvoeringsagenda beschrijven we of er al maatregelen worden getroffen, welke dat zijn of er budget is en wanneer de maatregelen gerealiseerd zijn.

Onderwerp	Bijzonderheden	Maatregelen	Budget beschikbaar	Wanneer gerealiseerd
Ontwikkelen van groenblauwe verbindingen	Samenwerking	Drents Bermberaad Landschapsherstelvisie Noordenveld Groeningen (klimaatpositieve regio)	Geen kosten Provinciale subsidiegelden Gezamenlijke gelden	Voortdurend 2027 gereed Voortduren
Pilot Veenhuizen		Groenblauwe dooradering, extensiveringsdoeleinden en opstellen van bedrijfsbodewaterplannen		
Regionaal Raamwerk Matsloot Westpoort		Landelijk gebied en landschap rondom Westpoort klimaat robuuster maken in combinatie met robuuste ecologische en hydrologische verbindingen		
Afname waterkwaliteit door riooloverstorten	Het waterschap is aan het onderzoeken waar rioolstorten zijn waar sprake is van mindere waterkwaliteit	Onderzoek naar riooloverstorten. Wijzigen situatie riooloverstorten J. Loewelaan en Roderveld I, II	Uit rioolheffing. Stond nog niet op de planning.	Nog nader bepalen. Onderzoeken in 2025
Informereren en stimuleren	Dit betreft het bewustzijn in- en extern vergroten	Intern: bewustzijnsprogramma opstellen en uitvoeren Extern: communicatieplan en participatieplan opstellen en uitvoeren	Uit budgetten voor duurzaamheid Uit budgetten voor duurzaamheid en/of rioolheffing	Opstellen in 2025, uitvoering eind 2027 afgerond Opstellen in 2025, uitvoering voortdurend
Klimaatadaptatie onderdeel maken van alle werkzaamheden	Dit is afhankelijk van het succes van het interne bewustzijnstraject	Intern: bewustzijnsprogramma opstellen en uitvoeren	Uit budgetten voor duurzaamheid	Nader te bepalen



Overige maatregelen, breder dan één effect

In de Lokale Adaptatiestrategie zijn uitgangspunten en inrichtingseisen bepaald. In deze uitvoeringsagenda beschrijven we of er al maatregelen worden getroffen, welke dat zijn of er budget is en wanneer de maatregelen gerealiseerd zijn.

Onderwerp	Bijzonderheden	Maatregelen	Budget beschikbaar	Wanneer gerealiseerd
Faciliteren	In regionaal verband wordt gewerkt aan een gezamenlijke subsidieregeling	Bepalen welke subsidies we kunnen verstrekken Een proces coördinator aanstellen om klimaatadaptatie te stimuleren	Vanuit klimaatadaptatie (rioolheffing) Vanuit budgetten voor duurzaamheid	2025 2026 en 2027
Basiskwaliteit Natuur	Provinciaal programma Natuur inclusief Drenthe	Lokale bodem- en watersysteem als uitgangspunt	Nog niet bekend	Nog niet bekend

4. Participatie en communicatie

Op het gebied van participatie en communicatie sluit klimaatadaptie aan bij de richtlijnen van het programma duurzaamheid.

Toekomstperspectief voor 2040

In 2040 kijken we terug en weten we: we hebben het voor elkaar gekregen, en iedereen deed mee! Om deze ambities waar te maken moeten we samenwerken. Inwoners, ondernemers en gemeente. Als gemeente zoeken we de samenwerking actief op en faciliteren en ondersteunen we waar we kunnen. Zodat inwoners en ondernemers actief een rol kunnen spelen. Belangrijk daarbij is dat we ervoor zorgen dat iedereen écht mee kan doen.

Doelen

1. Actievere rol voor en door onze inwoners

Elke beweging begint bij een paar mensen die besluiten om het anders aan te pakken. Zij laten zien dat het duurzamer kan. De gemeente Noordenveld heeft veel initiatiefrijke inwoners en een actieve energie coöperatie. De rol van de gemeente is om de initiatieven te stimuleren en faciliteren, en ze een podium te geven. Daarmee kunnen ze andere inwoners weer inspireren.

2. Meer mensen doen mee aan duurzaamheid en klimaatadaptatie

Als gemeente hebben we een belangrijke rol in het zorgen voor een rechtvaardige en inclusieve verduurzaming. Zodat meer mensen mee kunnen doen aan duurzaamheid! Dat betekent dat we informatie bereikbaar willen maken voor iedereen, en dat het ook voor iedereen betaalbaar is

3. Actievere rol voor en door onze ondernemers

Naast samenwerking met onze inwoners spelen ook onze lokale bedrijven en ondernemers een belangrijke rol in de verduurzaming van de gemeente. Samen met hen onderzoeken we hoe zij duurzame keuzes kunnen maken en faciliteren we hen daarin.



Communicatieplan

Om de eerder genoemde doelen op het gebied van communicatie te halen is er in hoofdlijnen een communicatieplan opgesteld. Dit plan wordt nog concreter uitgewerkt. Dit wordt afgestemd met de communicatiemedewerker.

1. Doelstellingen

- Bewustwording creëren
- Informatie verstrekken
- Motiveren
- Voorbeelden geven

2. Doelgroepen

- Inwoners
- Bedrijven
- Instanties
- Scholen

3. Boodschappen

- Je kunt zelf al veel doen tegen klimaatverandering;
- Iedereen kan bijdragen aan de oplossing (klimaatbestendige leefomgeving);
- We geven als gemeente het goede voorbeeld;
- Stichtingen/fondsen noemen waar inwoners zelf subsidie kunnen aanvragen voor gezamenlijke projecten.

4. Communicatiemiddelen (media)

- Website Duurzaam Noordenveld
- Website gemeente Noordenveld (grotere onderwerpen/werkzaamheden voor projecten)
- Facebook Duurzaam Noordenveld
- Facebook en Instagram gemeente Noordenveld
- Gemeentepagina De Krant
- Inspiratie flyer/poster/gids over klimaatadaptatie (in bibliotheek, scholen, buurthuizen)
- Informatieavond/brief rondom projecten om bedrijven te bereiken

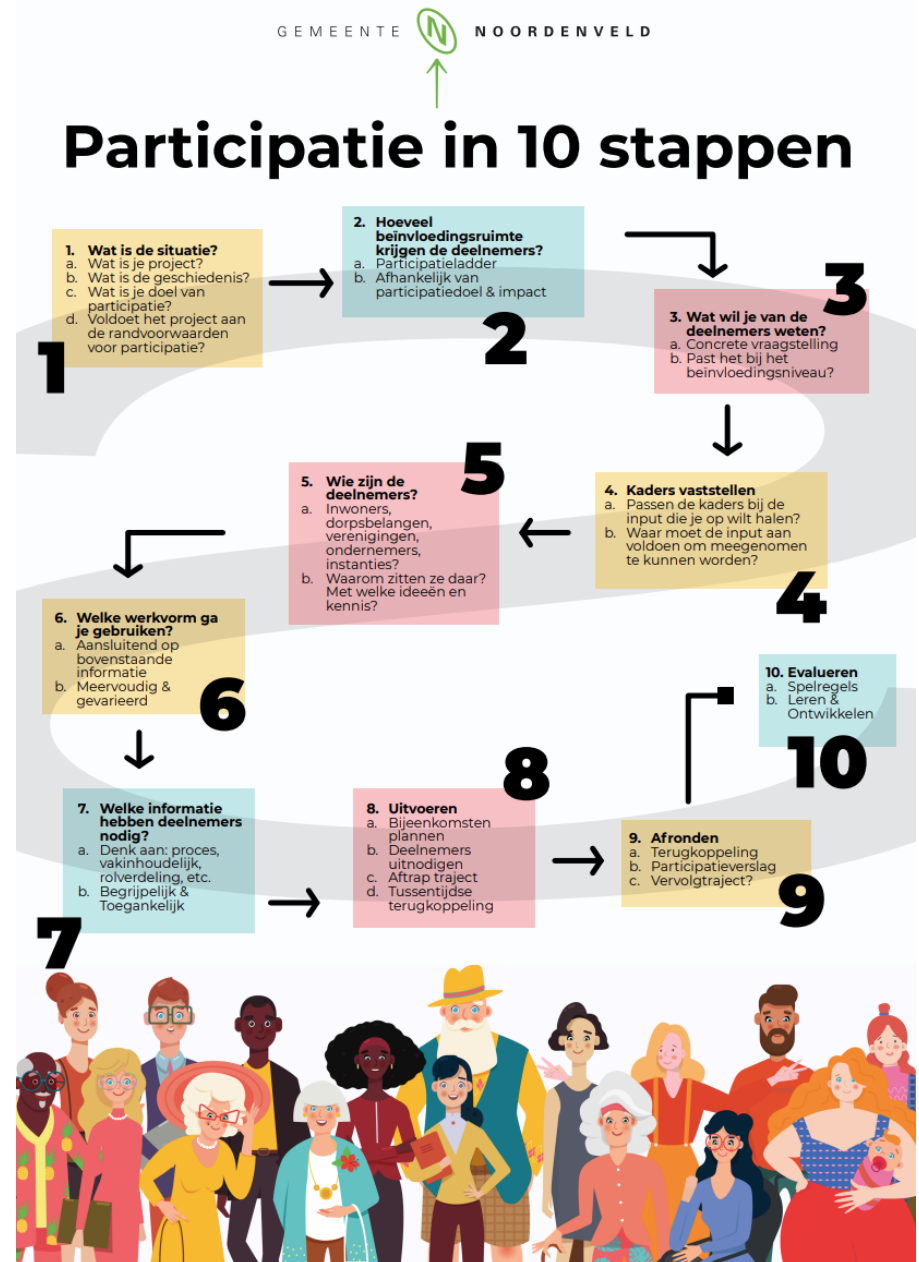
5. Resultaten

- Cijfers van bezoekers bij artikelen op Duurzaam Noordenveld en bereikte mensen op sociale media bijhouden;
- Eventueel een enquête houden onder inwoners of bedrijven over bewustwording.

Participatie

Het doel is om de inwoners en andere partijen op een betere manier bij de gemeente te betrekken. In het coalitieakkoord ('Samen bouwen aan Noordenveld' 2022-2026) staat: "Inwoners, ondernemers en andere belanghebbenden worden tijdig en op een adequate manier betrokken. Zij kunnen op een laagdrempelige en toegankelijke manier reageren op plannen, meedenken met plannen óf met hun eigen ideeën naar de gemeente stappen." Participatie kan zorgen voor meer draagvlak, stimuleert actief inwonerschap, kan leiden tot betere (kwaliteit) van besluiten, en is een manier om tegemoet te komen aan de belangen en wensen van inwoners. Het beleid wordt eenmalig volledig geschreven, daarna wordt het beleid wel bijgewerkt op basis van ervaringen.

Om tot goede participatie te komen en de eerder genoemde doelen te halen, werken we volgens het 10 stappen plan. Nadere uitwerking vindt nog plaats in het participatieplan.





Bijlage I

Locaties, droogteschade aan wegen

Plaats	Straat	Van-tot
Altena	Altenaweg	Bebouwde kom Altena - Boerlaan
Altena	Boerlaan	Hornweg – Oostinglaan
Altena	Boerlaan	Heideweg – Kleiweg
Altena	Vaartweg	Palderseweg – Boerlaan
Altena	Hooghaar	Vossegatsweg – Lieverseweg
Leutingewolde	Westeinde	De Ring – einde weg
Leutingewolde	De Ring	Turfweg – Peizerdiep
Lieveren	Palderseweg	NAM locatie – Vaartweg
Lieveren	Palderseweg	Palderseweg – fietspad
Lieveren	Zwarteweg	Zwarteweg – Scharenhulsdijk
Lieveren	Lieverseweg	Osbroeksweg tot brug
Lieveren	Achter de Hor	Osbroeksweg tot brug
Nietap	Fietspad Nietap	Pauluis Potterstraat – vage vuurselaan
Nietap	Vage vuurselaan	Deel vagevuur tot bocht
Nietap	Meerweg	Van de bocht tot fietspad richting Leek
Roden	Weehorstenweg	Roderweg – Peizerdiep
Roden	Weehorstenweg	Peizerdiep – Scharenhulsdijk
Roden	Weehorstenweg	Weehorstenweg – zandpad
Roden	Fietspad Spijkerzoom	Spijkerzoom – Weehorstenweg
Roden	Spijkerzoom	Boslaan – Heidelaan
Roden	Fietspad Weidebloemenweg	Roderweg – ereprijs
Roden	Fietspad	Weidebloemenweg - Hofwijck
Roden	Fietspad Hofwijck	Hofwijck – Nijenrode
Roden	Fietspad Natuurschoon	Elswout - Toutenburgsingel



Bijlage II

Locaties, wateroverlast

Onderwerp
Nietap , wateroverlast: H.W. Mesdagstraat- speeltuin Nietap
Roderwolde , wateroverlast: Hansenkamp- Pastorielaan – Hoofdstraat- Bovenland
Peize , wateroverlast: Havenstraat
Peize , wateroverlast: De Westerd
Peize , wateroverlast: Hoppekampweg- Groningerweg- Raadhuisstraat- Hoofdstraat
Peize , wateroverlast: Hoofdstraat- de Woert
Peize , wateroverlast: Zusterkleveringastraat
Peize , wateroverlast: De Vennen
Peize , wateroverlast: Dubbelloofbaan
Peize , wateroverlast: Oosterzoom
Roderesch , wateroverlast: Giezenstraat
Roden , wateroverlast: Bedrijventerreinen
Roden , wateroverlast: Kastanjelaan- Jachtlaan- Paaskamp
Roden , wateroverlast: Schoolstraat- parkeerplek AH
Roden , wateroverlast: Herenstraat- Raadhuisstraat
Roden , wateroverlast: Bernardpassage
Roden , wateroverlast: Parkeerplek achter de pompstee
Roden , wateroverlast: Kruising pr. v/d Leeuwplantsoen
Roden , wateroverlast: Theo Thijssenstraat – Jetseplantsoen – Centuurbaan Zuid
Roden , wateroverlast: Tennisbanen, tennisvereniging R.E.O
Roderveld , wateroverlast: Groenestein
Roderveld , wateroverlast: De Huneborg
Norg , wateroverlast: Ordel



Bijlage II

Locaties, wateroverlast

Onderwerp
Norg , wateroverlast: Molenveenweg – Eenerstraat
Norg , wateroverlast: Marke – Spint
Norg , wateroverlast: Laan van Havezathen
Norg , wateroverlast: Nachtegaalstraat
Norg , wateroverlast: Grootveenweg – Vinkenstraat
Norg , wateroverlast: Merelhof
Norg , wateroverlast: Zandvoort - Grootveenweg
Norg , wateroverlast: Lampe's Veentie
Norg , wateroverlast: Rondom multifunctioneel centrum de Brinkhorst
Norg , wateroverlast: Oosteind - Peesterstraat