

Bijlage 1 Overzicht kenmerken strategieën Klimaatadaptatie Westfriesland

Volledige uitwerking strategieën in online Sway-rapportage: [klik hier](#).

	A	B	C
Ambitieniveau	Het beschermingsniveau ligt in 2050 lager dan in 2020. We accepteren meer hinder en schade door klimaatverandering in de toekomst.	Het relatieve beschermingsniveau blijft gelijk aan 2020. We nemen maatregelen om te zorgen dat we in de toekomst ondanks klimaatverandering even vaak hinder of schade ervaren.	Het beschermingsniveau ligt in 2050 hoger dan in 2020. We nemen maatregelen om in de toekomst minder vaak hinder of overlast te ervaren door klimaatverandering.
Aanblik inrichting van Westfriesland in 2050	De inrichting vertoont niet veel verschillen met de huidige openbare inrichting. Door klimaatverandering ervaren we vaker hinder of schade.	De inrichting is gedeeltelijk groener. Dit voegt kwaliteit toe. Het is prettig wonen, werken en recreëren in Westfriesland.	De inrichting is een groene en klimaatbestendig. Dat heeft grote meerwaarde. In Westfriesland is het zeer aantrekkelijk wonen, werken en recreëren.
Houding gemeente	Behoudend: inzet op minimale klimaatadaptatie normen en eisen.	Toekomstgericht: inzet op behoud van huidige beschermingsnorm.	Vooruitstrevend: de gemeente is koploper op klimaatadaptatie in nauwe samenwerking met partners, inwoners en bedrijven.

Risicogestuurd prioriteren			
Planning van maatregelen	Norm wordt voornamelijk behaald middels meekoppelen met regulier onderhoud. Projecten voor klimaatbestendigheid alleen opstarten indien urgent.	Norm wordt behaald middels kansenskaart + proactief programmeren van integrale acties klimaatadaptatie.	Norm wordt behaald middels kansenskaart + integrale lange termijn gebiedsplanning. De gemeente neemt klimaatadaptatie als aanleiding om integrale projecten te starten.
Doelstelling wateroverlast	Hevige neerslag (50mm in 1 uur) zorgt niet voor schade aan gebouwen, infrastructuur en voorzieningen. Een beperkt aantal wijken heeft een opgave. Oplossen door meekoppelen.	Hevige neerslag (60mm in 1 uur) zorgt niet voor schade aan gebouwen, infrastructuur en voorzieningen. Alle wijken hebben een opgave. Oplossen door combi grijze en groene maatregelen op openbaar én soms op particulier terrein.	Hevige neerslag (70mm in 1 uur) zorgt niet voor schade aan gebouwen, infrastructuur en voorzieningen. Alle wijken hebben een aanzienlijke, complexe opgave. Oplossen door een combinatie van grijze en groene maatregelen op openbaar én particulier terrein.
Doelstelling hittestress	Oplossen grootste knelpunten hittestress bij jonge kinderen en ouderen. Rondom scholen, verzorgingstehuizen en ziekenhuizen wordt samen met de GGD gezocht naar kansen voor en implementatie van kwalitatief groen.	Zoals strategie A. Aanvullend wordt ingezet op aantrekkelijke en gezonde leefomgeving vanuit hittestress bezien. Verhogen comfort op warme plekken zoals pleinen.	Zoals strategie A. Daarnaast wordt inzet op een aantrekkelijke en gezonde leefomgeving met eisen vergelijkbaar aan die voor nieuwbouwingebieden.

<p>Doelstelling overstromingsgevaar</p>	<p>Inwoners zijn zich bewust van overstromingsrisico's.</p> <p>Overstromingsrisico's worden afgewogen in ruimtelijke plannen. De regio zet in op meer inzicht in risico's vitale infrastructuur.</p>	<p>Inwoners zijn zich bewust van overstromingsrisico's.</p> <p>Overstromingsrisico's worden afgewogen in ruimtelijke plannen. De regio zet in op meer inzicht in risico's vitale infrastructuur.</p>	<p>Inwoners zijn zich bewust van overstromingsrisico's.</p> <p>Overstromingsrisico's worden afgewogen in ruimtelijke plannen. De regio zet in op meer inzicht in risico's vitale infrastructuur.</p>
<p>Doelstelling droogte</p>	<p>Bij nieuwbouw en herinrichtingen wordt ingezet op vasthouden van water om water beschikbaar te hebben in droge tijden. Het risico op paalrot wordt nader onderzocht.</p> <p>HHNK zet landbouwportaal en bedrijfscoaches in t.b.v. aanpassingen in de landbouw.</p>	<p>De gemeenten zetten actief in op het creëren van capaciteit om water te infiltreren en langer vast te houden. Het risico op paalrot wordt nader onderzocht.</p> <p>HHNK zet landbouwportaal en bedrijfscoaches in t.b.v. aanpassingen in de landbouw.</p>	<p>De gemeenten zetten actief in op het creëren van capaciteit om water te infiltreren en langer vast te houden en stimuleren ook particulieren om water langer vast te houden en niet direct af te voeren. Het risico op paalrot wordt nader onderzocht.</p> <p>HHNK zet landbouwportaal en bedrijfscoaches in t.b.v. aanpassingen in de landbouw.</p>
<p>Doelstelling waterkwaliteit</p>	<p>Strategie A gaat uit van meer eigen verantwoordelijkheid. Inzet is voornamelijk op informeren van inwoners over veilige locaties voor waterrecreatie.</p>	<p>Naast informeren zetten we in op uitbreiding van mogelijkheden. Dit doet we door kansen te onderzoeken voor uitbreiding zwemwater en op locaties met slechte kwaliteit maatregelen nemen (i.o.m. HHNK)</p>	<p>Naast informeren zetten we in op uitbreiding van mogelijkheden. Dit doet we door kansen te onderzoeken voor uitbreiding zwemwater en op locaties met slechte kwaliteit maatregelen nemen (i.o.m. HHNK)</p>

Ingreep op openbare ruimte	Kleine aanpassingen. Vooral ondergrondse maatregelen. Dit levert beperkte bijdrage aan voorkómen van hittestress en droogte.	Aanzienlijke aanpassingen in de openbare ruimte. Het aandeel groen neemt toe, met positief effect op voorkómen hittestress en droogte. De druk op de ruimte neemt toe.	Grote aanpassingen in de openbare ruimte, aanzienlijk meer aandeel groen in publiek en privaat terrein. Bewoners hebben op korte afstand een koele plek. Om deze ambitie te behalen is prioriteit aan klimaatadaptatie in de ruimtelijke ordening cruciaal.
Eenduidige aanpak			
Regionale organisatie	Incidentele afstemming tussen gemeenten.	Periodieke coördinatie over gezamenlijke activiteiten. Per onderwerp afstemmen of dit gezamenlijk of individueel wordt opgepakt.	Gezamenlijk optrekken: Gezamenlijk beleid formuleren, uitwisseling van capaciteit en gezamenlijke voortgangsmonitor. Gericht op taken als koploper.
Interne organisatie	Een coördinator per gemeente voor de implementatie van klimaatadaptatie. Periodiek afstemming tussen beleidsvelden faciliteren. Klimaatadaptatie krijgt een plek in de Omgevingsvisie.	Intern programma of project klimaatadaptatie met budget. Expliciete kennisuitwisseling tussen beleidsvelden. Klimaatadaptatie is één van de belangen die zwaar weegt in de Omgevingsvisie.	Uitgebreider intern programma of project met budget en gerichte inbreng in gebiedsontwikkeling. Verschillende expertises zijn in dit programma/team vertegenwoordigd. Expliciete kennisuitwisseling tussen beleidsvelden. Klimaatadaptatie is één van de belangen die zwaar weegt in de Omgevingsvisie.

Instrumenten	Gericht op formuleren van normen en eisen voor nieuwbouw gebaseerd op . Daarnaast informeren van inwoners over maatregelen die zij kunnen nemen.	Normen en eisen voor nieuwbouw en bestaande bouw. Daarnaast informeren en (financieel) stimuleren van inwoners en ondernemers om hen te activeren.	Normen en eisen voor nieuwbouw en bestaande bouw. Daarnaast informeren en (financieel) stimuleren van inwoners en ondernemers om hen te activeren. We zetten volop in op stimuleren en faciliteren. Zo maken we het bewoners en ondernemers eenvoudig om maatregelen te nemen.
Iedereen doet mee			
Participatie	Gemeenten aan zet. Particulieren zijn risicobewust, waar kan nemen zij kleine maatregelen.	Meedoen en stimuleren: gemeente steunt initiatieven met financiële middelen + betreft verschillende partijen. Capaciteit wordt vrijgemaakt voor communicatie in de wijk en met bedrijven.	Co-productie: Aan de slag samen met bewoners en bedrijven + ‘Koploper huizen/bedrijf’ per wijk om voorbeeld te geven + subsidieregeling voor bewoners en ondernemers.
Rol van bewoners en ondernemers	Rol is beperkt en op basis van eigen motivatie. Bewoners en ondernemers leveren naar verwachting een beperkte bijdrage aan behalen van doelstelling. Bewustwording is belangrijk. Bewoners participeren in projecten gemeente op vlak van adaptatie.	Om de ambitie te behalen is inzet van bewoners en ondernemers op hun eigen terrein nodig. Daarom inzetten op campagnes en stimuleringsmaatregelen, naast bewustwording. Bewoners participeren in projecten gemeente op vlak van adaptatie.	Om de ambitie te behalen, hoge kwaliteit te realiseren en brede kennis te benutten is inzet van bewoners en ondernemers op hun eigen terrein nodig. Daarom inzetten op bewustwording, campagnes, stimuleringsmaatregelen en het nauw samenwerken met particulieren. Bewoners participeren in projecten gemeente.

Communicatie	Gericht op risicobewustzijn middels een bewustwordingscampagne. Gebruik maken van netwerk Noorderkwartier en bestaande kanalen (nieuwsbrief + gemeentesites).	Gericht op stimuleren van partners en bewoners. Gebruik maken van netwerk Noorderkwartier en bestaande kanalen (nieuwsbrief + gemeentesites). Daarnaast meer campagnematige en 'marketing' aanpak.	Gericht op stimuleren en samenwerken. Naast middelen zoals in Strategie A en B benoemd, inzet van intensieve communicatiemiddelen als dialogosessies. Opvallende campagnes.
Aanhaken maatschappelijke thema's			
Wijze van meekoppelen	Faciliteren van afstemming tussen beleidsvelden bij nieuwe projecten. Door borging in Omgevingsvisie ontstaat aanleiding hiervoor.	Beleidsvelden trekken structureel gezamenlijk op + een integrale lange termijn planning wordt opgezet.	Beleidsvelden trekken structureel gezamenlijk op + een integrale lange termijn planning wordt opgezet. Gemeenten organiseren pilots of voorbeeldprojecten om invulling te geven aan gezamenlijke ambities tussen beleidsvelden.