

## Maatregelen uit de uitvoeringsagenda van de ontwerp Omgevingsvisie Noordoostpolder

Beleidsveld	Indicator	Maatregel
Openbaar groen	Oppervlakte openbaar groen per woning	<p>Ruimte bieden voor initiatief en bijdragen uit de samenleving bij ruimtelijke projecten, zoals groenvoorzieningen (onder andere parkjes en dorpsommetjes), functiewijzigingen (zoals woningbouw, vrijkomende agrarische bedrijven, bedrijventerreinen en infra).</p> <hr/> <p>We zien woningbouw altijd in samenhang met meer en/of verbeterende openbare ruimte en groen.</p> <hr/> <p>Meer variatie in het bestaand (openbaar) groen: bij de inrichting en beheer van ons eigen openbaar groen, bij het ondersteunen van Agroforestry-netwerken.</p>
Biodiversiteit	Aantal soorten per km <sup>2</sup>	<p>We zorgen voor een aantrekkelijke openbare ruimte met water, groen en voorzieningen. Dat doen we door het ontwerp, inrichting, beheer en onderhoud ervan zo uit te voeren dat het: past bij de functies en identiteit van de omgeving, ruimte biedt voor inbreng van bewoners, klimaatadaptief is, kansen benut voor versterking van de biodiversiteit (aantallen, verschillende soorten en variatie van dieren en planten) en bijdraagt aan gezond gedrag (buiten spelen, sporten, wandelen en fietsen).</p> <hr/> <p>Behouden en versterken van de biodiversiteit</p>
	integriteit van ecosystemen	<p>Natuurgebieden verbinden</p> <hr/> <p>Door versterken wegbeplantingen, vooral in de oostkant van de polder. En we bieden grondeigenaren de ruimte om de natuur op hun terreinen te versterken.</p> <hr/> <p>Onderzoek naar ecosysteemdiensten en randvoorwaarden voor een water- en bodemsturende inrichting</p> <hr/> <p>Stimuleren van agrarisch natuurbeheer, ofwel maatregelen op en rond agrarische bedrijven die ook ten gunste van natuur en landschap zijn.</p> <hr/> <p>Plan voor een gebiedsdekkend natuurnetwerk als input voor gebiedsontwikkelingen en planologische kaders.</p> <hr/> <p>Versterken verbinding tussen water en groen bij de vaarten.</p>
Landschap & ruimtelijke kwaliteit		<p>We zien woningbouw altijd in samenhang met meer en/of verbeterende openbare ruimte en groen.</p>

Instandhouding en herstel van karakteristieke landschappen en ruimtelijke kwaliteit

We zorgen voor een aantrekkelijke openbare ruimte met water, groen en voorzieningen. Dat doen we door het ontwerp, inrichting, beheer en onderhoud ervan zo uit te voeren dat het: past bij de functies en identiteit van de omgeving, ruimte biedt voor inbreng van bewoners, klimaatadaptief is, kansen benut voor versterking van de biodiversiteit (aantallen, verschillende soorten en variatie van dieren en planten) en bijdraagt aan gezond gedrag (buiten spelen, sporten, wandelen en fietsen).

Bij (her)inrichting en ruimtelijke ontwikkeling rekening houden met het karakter en de identiteit van de Noordoostpolder: Bij planologische besluiten en nieuwe initiatieven meewegen van de kernkwaliteiten (dorpssingels, erfsingels en kavelstructuur), Bij functiewijziging of uitbreiding is behoud en herstel van volwaardige erfsingels voorwaarde, Aanpassing van de (water)wegen alleen met respect voor de landschappelijke waarde (en rekening houden met water en bodem).

Cultureel erfgoed & archeologie	Instandhouding van cultuurhistorische en bodemarchieven	Verder werken aan het verstevigen van het behoud van ons erfgoed.
		Erfgoedbeleid evalueren en herijken: Onderdeel is de gemeentelijke monumentenlijst en het aanwijzen van beeldbepalende elementen, Creëren van nieuw erfgoed, met aandacht voor de geschiedenis, huidig erfgoed waar weinig aandacht voor is en 'jong' erfgoed.
		Erfgoed is een inspiratiebron binnen het ruimtelijk beleid en dat geldt zeker ook voor nieuwe ontwikkelingen en herinrichting. De oorspronkelijke stedenbouwkundig opzet, het landschap en de monumenten maken onderdeel uit van dit erfgoed.
Grond & Oppervlaktewater	Kwaliteit en kwantiteit grond- en oppervlaktewater <small>Geen maatregelen</small>	Stimuleren opvang en gebruik van regenwater.
		Onderzoek naar effect van (de uitbreiding van) grijswatersystemen.
Bodem & Ondergrond	Aantal humane en ecologische spoedlocaties	
	Ruimte in de ondergrond voor maatschappelijke opgaven	We investeren in het vervangen van infrastructuur (ondergronds en bovengronds) en maatschappelijk vastgoed en overige elementen van de openbare ruimte.
Droogte	Gevoeligheid voor verdroging van landbouwgronden en natuurgebieden	Water- en bodemsturend werken. We zoeken – via onderzoek en experiment - naar passende en toekomstbestendige functies (bijvoorbeeld kleine, nieuwe woonmilieus en landbouw).
Wateroverlast	Gevoeligheid van het stedelijke en landelijke gebied voor water op straat en in woningen na piekbuien	We zorgen voor een aantrekkelijke openbare ruimte met water, groen en voorzieningen. Dat doen we door het ontwerp, inrichting, beheer en onderhoud ervan zo uit te voeren dat het: past bij de functies en identiteit van de omgeving, ruimte biedt voor inbreng van bewoners, klimaatadaptief is, kansen benut voor versterking van de

biodiversiteit (aantallen, verschillende soorten en variatie van dieren en planten) en bijdraagt aan gezond gedrag (buiten spelen, sporten, wandelen en fietsen).

Onderzoek hoe de functie van land nog meer het peil kan volgen en hoe we met water kunnen sturen.

Hittestress	Gevoeligheid van woningen	We zorgen voor woningen die zo veel mogelijk circulair en klimaatbestendig zijn.
	Bedrijfslocaties en buitenruimtes voor hittestress (drempelwaarde gevoelstemperatuur van 41°C)	We zorgen voor een aantrekkelijke openbare ruimte met water, groen en voorzieningen. Dat doen we door het ontwerp, inrichting, beheer en onderhoud ervan zo uit te voeren dat het: klimaatadaptief is
Circulaire economie	Aantal bedrijven dat volgens een circulair principe werkt	
	Ruimte binnen de gemeente voor circulaire bedrijfsvoering <small>Omgeving</small> <small>atregelen</small>	We ontwikkelen kennis op het gebied van circulaire economie.
Energietransitie	Aandeel duurzame elektriciteit ten opzichte van stroomverbruik	Onderzoek naar mogelijkheden duurzame energieopwek voor eigen gebruik bij een agrarisch bedrijf.
		Geen nieuwe ruimte voor zonnepanelen op landbouwgrond.
		We maken een energievisie waarin we beschrijven hoe we het jaar rond voldoende elektriciteit en warmte beschikbaar hebben door een slimme combinatie van opwek, conversie en opslag. Hiermee bieden we toegang tot een comfortabel en zelfvoorzienend energiesysteem voor onze inwoners en ondernemers
		Duurzame energie wordt zo dicht mogelijk bij de plek waar het gebruikt wordt geproduceerd, om transport en belasting van de energienetwerken te beperken.
Aandeel duurzame warmte in gebouwde omgeving		We stimuleren lokaal eigendom om de inwoners te laten profiteren van de opbrengsten. Hiermee houden we de betaalbaarheid in de hand.
		We faciliteren initiatieven van ondernemers en inwoners en ondersteunen deze onder andere door middelen uit het duurzaamheidsfonds.
		We stimuleren het verduurzamen van bestaande woningen door samenwerking met de particulieren, corporaties, ontwikkelaars en beleggers en kijken hierbij naar koppelkansen (klimaat, natuur, economie).
Aandeel duurzame warmte in gebouwde omgeving		We maken een energievisie waarin we beschrijven hoe we het jaar rond voldoende elektriciteit en warmte beschikbaar hebben door een slimme combinatie van opwek, conversie en opslag. Hiermee bieden we toegang tot een comfortabel en zelfvoorzienend energiesysteem voor onze inwoners en ondernemers
		We stimuleren energiebesparing en stemmen de overgebleven vraag zo veel mogelijk af op het aanbod.

		<p>We maken de gebouwde omgeving aardgasvrij. Dit doen we via verschillende sporen: gebiedsgericht, woninggericht en eigenaargericht. Onze communicatie naar inwoners en bedrijven maakt helder wat dit voor hen betekent.</p>
		<p>We faciliteren initiatieven van ondernemers en inwoners en ondersteunen deze onder andere door middelen uit het duurzaamheidsfonds.</p>
		<p>We verduurzamen het gemeentelijk vastgoed en het overige energieverbruik van de gemeentelijke organisatie en stimuleren de verduurzaming van maatschappelijk vastgoed.</p>
Modal shift & duurzame mobiliteit	Aandeel auto/fiets/ov-vervoersbewegingen ten opzichte van totaal	<p>We steunen de lobby voor de komst van de Lelylijn en zijn onderdeel van het MIRT-onderzoek naar de haalbaarheid van het tracé en het station van de Lelylijn in Emmeloord.</p>
		<p>Andere vormen van hoogwaardig OV verkennen we parallel hieraan.</p>
		<p>We doen een impactanalyse en ondernemen benodigde vervolgstappen om de meerwaarde van de Lelylijn voor de regio te preciseren</p>
		<p>We zetten ons in om de frequentie van busritten in de dorpenring te verhogen.</p>
		<p>We onderzoeken welke vervoer-op-maat opties (zoals deelmobiliteit, belbus) we kunnen bieden bij bestaande knooppunten (in Marknesse, Emmeloord en Ens).</p>
		<p>We stimuleren fietsgebruik.</p>
		<p>We realiseren een snelfietsroute tussen Urk, Emmeloord en Marknesse. We onderzoeken of we in aanvulling hierop noord-zuid-verbindingen kunnen realiseren.</p>
	Aantrekkelijkheid van infrastructuur en voorzieningen voor fiets en openbaar vervoer	<p>Beter ontsluiten van het landschap door recreatieve fysieke voorzieningen (fiets- en wandelroutes, vaarroutes etc.).</p>
		<p>We onderzoeken of en waar fietsroutes een alternatief kunnen worden voor autogebruik</p>
Bereikbaarheid	Congestie (indien beschikbaar op basis van verkeersmodel met verhouding Intensiteit/Capaciteit)	<p>De toekomstbestendigheid van de bereikbaarheid van voorzieningen en duurzame bereikbaarheid zoals OV, fiets en wandelen om bewegen stimuleren.</p>
		<p>Meewegen bereikbaarheid bij vestiging nieuwe bedrijven in landelijk gebied.</p>
		<p>Samen met de regio zetten we ons in om de N50 buiten de gemeentegrens te verbreden.</p>
		<p>We realiseren een ontsluitingsweg voor auto's tussen de Domineesweg en de Staartweg</p>

We zetten ons in om verkeersveiligheid te vergroten. Daarbij voeren we het uitvoeringsprogramma van het mobiliteitsplan uit.

We onderzoeken hoe we de vaarten en tochten kunnen inzetten voor de verbetering van de bereikbaarheid en transport.

Recreatie & Toerisme	Aantrekkelijkheid van de gemeente voor toeristen en recreanten	<p>We stellen medio 2024 de nieuwe visie Recreatie en Toerisme vast.</p> <hr/> <p>Ruimte bieden voor dag-attractieparken en verblijfsrecreatie/recreatieparken</p> <hr/> <p>Ruimte bieden aan mogelijkheden voor kleinschalige recreatie, agrarische nevenactiviteiten en plattelandstoerisme</p> <hr/> <p>Beter ontsluiten van het landschap door recreatieve fysieke voorzieningen (fiets- en wandelroutes, vaarroutes etc.).</p> <hr/> <p>Meer watergebonden recreatie ontwikkelen (o.a. door de kuststrook te ontwikkelen en door vaarten en tochten te verbinden)</p> <hr/> <p>Gebiedsontwikkeling (fiets- en wandelnetwerk, vaarroutes, (door)ontwikkeling recreatiegebieden (actief/passief), corridor, voormalige Zuiderzeerland, erfgoedzone, kuststrook).</p> <hr/> <p>Aanbodontwikkeling: ruimte bieden voor dag- en verblijfsrecreatie, zowel kleinschalige (neven)activiteiten als grootschaliger ontwikkelingen.</p> <hr/> <p>Gebiedspromotie/-marketing.</p> <hr/> <p>Stimuleren (regionale) samenwerking en gastheerschap.</p> <hr/> <p>Benutten van koppelkansen, ofwel integratie van recreatie- en toerismebelang met klimaatadaptatie, biodiversiteit, gezondheid, et cetera.</p>
Economie	Kwantitatieve en kwalitatieve aansluiting van vraag en aanbod voor bedrijventerreinen en kantoren	<p>We stimuleren dat er voldoende werk en inkomen beschikbaar komt voor ieders bestaanszekerheid.</p> <hr/> <p>Ruimte bieden voor initiatief en bijdragen uit de samenleving bij ruimtelijke projecten, zoals groenvoorzieningen (onder andere parkjes en dorpsommetjes), functiewijzigingen (zoals woningbouw, vrijkomende agrarische bedrijven, bedrijventerreinen en infra).</p> <hr/> <p>We faciliteren onze sterke sectoren, zodat deze zich op een hoog niveau kunnen handhaven en/of groeien. Dit geldt in het bijzonder voor het MITC en RDW, NLR en DNW: We zorgen dat voldoende bedrijfskavels beschikbaar zijn om deze groei te faciliteren. Inbreiding en tegengaan van leegstand is belangrijk aandachtspunt.</p>

We zetten in op een groei van gevarieerde werkgelegenheid (lbo-ers, mbo-ers en hbo/wo-ers en diversiteit in sectoren) die gelijke tred houdt met de groei van de beroepsbevolking. Dit versterkt huidige bedrijven en onze aantrekkingskracht voor nieuwkomers

We behouden de landelijke toppositie als één van de MKB-vriendelijkste gemeenten (gevarieerde werkgelegenheid en goed ondernemersklimaat)

Onze visie werklocaties laat zien waar de toekomstige bedrijfskavels komen te liggen

We zorgen voor een regionale balans van onderwijs, economie en voorzieningen door interbestuurlijke samenwerking. Zo voorkomen we onnodige concurrentie in de regio

Stadscentrum	Vitaliteit en aantrekkelijkheid centrum  Leegstand (%)	Centrumvoorzieningen voor bewoners en bezoekers goed houden/ontwikkelen (cultuur, detailhandel, horeca, evenementen, parkeren).
Land- en tuinbouw	Ruimte voor landbouwmaatregelen  Mate waarin transitie naar een duurzame, circulaire en/of natuur inclusieve vorm van landbouw wordt gefaciliteerd en gestimuleerd	Ondersteunen huidige vorm van ondernemerschap in de innovatieve landbouw door: Ruimte bieden op erven voor verbreding (nevenfuncties, ketenverlenging en de lichtere bedrijfsmatige functies)  Grondgebonden agrarische bedrijven en agrarische be- en verwerkingsbedrijven ruimte te bieden om hun erf uit te breiden passend bij de structuur van de Noordoostpolder.  Onderzoeken mogelijkheden verwerking, op- en overslag van dierlijke mest aan het hoofdwegennetwerk  Opslag van dierlijke mest voor de eigen en naburige bedrijfsvoering toe te staan  Geen nieuwe ruimte voor intensieve veehouderij, conform het afwegingskader intensieve veehouderij  Geen nieuwe ruimte voor glastuinbouw  Geen nieuwe ruimte voor zonnepanelen op landbouwgrond.  Stimuleren van nieuwe vormen van landbouw met een toekomstbestendiger verdienmodel bijdragen aan een gezonde bodem en een natuurlijk en robuust watersysteem  Ondersteunen onderzoeken en nieuwe ontwikkelingen  Voor agroforestry (waaronder voedselbos, bio-based landbouw) ontwikkelen we nader beleid om toe te passen bij ruimtelijke besluiten.
Lichthinder	Ligging van lichtbronnen en gevoeligheid van natuur en woonomgeving voor licht	Geen nieuwe ruimte voor glastuinbouw

Geluidsoverlast	Aantal woningen dat binnen geluudaandachtsgebieden ligt en/of waar de geluidnorm overschreden wordt.	<p>We voldoen aan het landelijk gestelde normenkader met betrekking tot gezondheid, bij ontwikkelingen in of van landbouw, industrie en verkeer</p> <hr/> <p>We bieden bij nieuwe initiatieven in het landelijk gebied een goed woon- en leefklimaat: Een goede milieutechnische inpasbaarheid (geur, geluid, stof, etc.),</p>
Luchtkwaliteit	Omvang gebied waarin concentraties van NO <sub>2</sub> , PM2,5 en PM10 boven wettelijke norm en WHO adviesnorm liggen	<p>We voldoen aan het landelijk gestelde normenkader met betrekking tot gezondheid, bij ontwikkelingen in of van landbouw, industrie en verkeer.</p> <hr/> <p>We bieden bij nieuwe initiatieven in het landelijk gebied een goed woon- en leefklimaat: Een goede milieutechnische inpasbaarheid (geur, geluid, stof, etc.),</p>
Hoogwaterveiligheid	Gevoeligheid van stedelijk en landelijk gebied voor overstromingen	
Externe Veiligheid	Aantal woningen binnen 10 <sup>-6</sup> PR-contour en externe veiligheid aandachtsgebieden	<p>Geen maatregelen Geen maatregelen</p>
Wonen	Aansluiting van woningaanbod op de vraag, zowel kwantitatief als kwalitatief	<p>Zorgen voor een woningvoorraad die per dorp past bij de autonome ontwikkeling, dit biedt draagvlak voor voorzieningen en het behoud van de eigen kracht van de dorpen en wijken (sociale cohesie)</p> <hr/> <p>Ruimte bieden voor initiatief en bijdragen uit de samenleving bij ruimtelijke projecten, zoals groenvoorzieningen (onder andere parkjes en dorpsommetjes), functiewijzigingen (zoals woningbouw, vrijkomende agrarische bedrijven, bedrijventerreinen en infra).</p> <hr/> <p>We zorgen voor woningen die passen bij de toekomstige bevolkingssamenstelling door bijvoorbeeld levensloopbestendige woningen te realiseren.</p> <hr/> <p>We zorgen voor huur- en koopwoningen voor alle doelgroepen en in alle prijsklassen met bijzondere aandacht voor de betaalbaarheid.</p> <hr/> <p>We zorgen voor woningen die zo veel mogelijk circulair en klimaatbestendig zijn.</p> <hr/> <p>We zorgen voor 3.300 woningen voor autonome groei, die grotendeels is ingepland en groeimogelijkheden biedt per dorp.</p> <hr/> <p>Daarnaast zorgen we voor minimaal 5.000 éxtra woningen bij realisatie van de Lelylijn of ander hoogwaardig openbaar vervoer</p> <hr/> <p>We stimuleren de fabrieksmatige bouw van woningen, omdat dit voor snelle realisatie zorgt.</p> <hr/> <p>We stimuleren nieuwe woonvormen en aanpassingen in de bestaande woningvoorraad om mee te bewegen met initiatieven en nog meer variatie te krijgen.</p>

We zorgen voor voldoende woningen voor beschermd wonen en andere doelgroepen die extra aandacht nodig hebben.

We staan meer woningen op erven toe.

Gezondheid

Mate waarin de inrichting van de openbare ruimte en het beleid van de gemeente bijdragen aan een betere gezondheid van inwoners

We maken gezond leven makkelijker zodat elke inwoner in staat is en blijft deze kansen te benutten.

Investeren in positieve gezondheid waarmee we de fysieke en mentale gezondheid versterken. En we creëren een gezonde leefomgeving, die uitnodigt tot bewegen en ontmoeten, waardoor de gezonde keuzes voor inwoners makkelijker worden.

We faciliteren goede (zorg)voorzieningen en waarborgen daarmee cohesie voor inwoners, onderwijs, cultuur, sport, welzijn en zorg.

Samen met partners in de regio werken wij aan het zorglandschap van Flevoland voor de toekomst, met als doel de zorg in de toekomst toegankelijk en betaalbaar te houden

We bieden bij nieuwe initiatieven in het landelijk gebied een goed woon- en leefklimaat: Aandacht voor de impact van dierziekten.

We bieden bij nieuwe initiatieven in het landelijk gebied een goed woon- en leefklimaat: negatieve effecten van gewasbeschermingsmiddelen op gezondheid van mens en natuur zoveel mogelijk beperken.

Sociale Cohesie en leefbaarheid

Mate waarin de inrichting van de openbare ruimte en het beleid van de gemeente bijdragen aan de leefbaarheid en sociale cohesie

We vergroten de kansengelijkheid in de samenleving met de focus op onderwijs en op de arbeidsmarkt. Specifiek door kindcentra (onderwijs en kinderopvang) en duurzame energie-investeringen toegankelijker te maken voor iedereen

Leefbaarheid staat voorop in alle dorpen. Met aandacht voor groen- en andere noodzakelijke voorzieningen op de juiste schaal.

Zorgen voor een woningvoorraad die per dorp past bij de autonome ontwikkeling, dit biedt draagvlak voor voorzieningen en het behoud van de eigen kracht van de dorpen en wijken (sociale cohesie)

Nieuwkomers in de Noordoostpolder kansen bieden om te integreren in de directe leefomgeving en zo bij te dragen aan de sociale cohesie.

Voorzieningen voor senioren bereikbaar houden door mobiliteitsoplossingen te bieden, of te bevorderen dat we ze samen in stand kunnen houden.

We faciliteren goede (zorg)voorzieningen en waarborgen daarmee cohesie voor inwoners, onderwijs, cultuur, sport, welzijn en zorg.



We zorgen dat sociale cohesie in stand blijft en waar mogelijk versterkt wordt. Dat wil zeggen een woningvoorraad passend bij de autonome ontwikkeling per dorp, het draagvlak voor voorzieningen en het behoud van de eigen kracht en identiteit van de dorpen en wijken.

---

We zorgen voor voldoende bereikbaarheid van voorzieningen. Soms is dit niet in het eigen dorp, maar wel nabij. Zo blijven voorzieningen als een huisarts, supermarkt en sportvereniging voor iedereen beschikbaar zo dichtbij als mogelijk. Hier zetten we op in met de programma's Leefbaarheid en Wonen, Voorzien in Vastgoed en Samen en Gezond. We hebben hierbij (meer dan in het verleden) aandacht voor leefbaarheid in dorpen en wijken

---

In bijna alle dorpen en wijken is ons maatschappelijk vastgoed (scholen, gymzalen, dorpshuizen) dat is aangelegd in de beginfase van onze gemeente toe aan een moderniserings- en verduurzamingsslag. We kijken hierbij verder dan de oorspronkelijke functies. We sluiten met maatwerk aan bij de vraag uit het dorp, met bijzondere aandacht voor kwetsbare doelgroepen en wijken. We zetten het combineren van functies, de huidige beweging in het onderwijs, voort.

---

We gaan maatschappelijk vastgoed, waaronder kerken, herinvullen voor toegankelijke, nabije en bereikbare voorziening.

---

Voor behouden van de sociale cohesie en de leefbaarheid zetten we in op ontmoetingsplekken, groen en uitloopgebieden waaronder een dorpshuis en sportverenigingen

---

In Emmeloord zijn een treinstation, HOV-hubs, Gezondheidscentrum Het Vlie, voortgezet en speciaal onderwijs, theater, Muzisch Centrum, bibliotheek en welzijnsvoorzieningen onmisbare centrumvoorzieningen.

---

Sport en bewegen      Mate waarin de inrichting van de openbare ruimte en het beleid van de gemeente bijdragen aan mogelijkheden tot sport en beweging voor inwoners

Aanjagen van voldoende aanbod voor sport en bewegen in de openbare ruimte (bijvoorbeeld sportaccommodaties, speeltuinen, wandelgebieden). We zetten hierbij in op de eigen kracht van inwoners en bieden dorpen de benodigde ruimte.

---

We zorgen voor een aantrekkelijke openbare ruimte met water, groen en voorzieningen. Dat doen we door het ontwerp, inrichting, beheer en onderhoud ervan zo uit te voeren dat het: past bij de functies en identiteit van de omgeving, ruimte biedt voor inbreng van bewoners, klimaatadaptief is, kansen benut voor versterking van de biodiversiteit (aantallen, verschillende soorten en variatie van dieren en planten) en bijdraagt aan gezond gedrag (buiten spelen, sporten, wandelen en fietsen).

---