

Aan de leden van de raad

Gemeente Hoorn

Nieuwe Steen 1
Postbus 603
1620 AR Hoorn
T 0229 25 22 00
www.hoorn.nl

Contactpersoon

C.M. Bakker
Zaaknummer:

Hoorn, 18 maart 2025

Onderwerp: Voortgang programma energietransitie en opgave duurzame stad

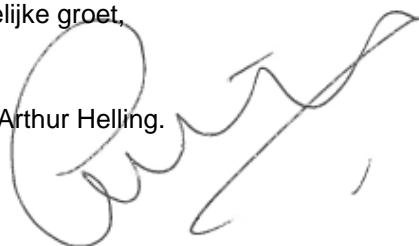
Beste leden van de raad,

Namens het team Energietransitie brengen we u op de hoogte van de laatste ontwikkelingen en de voortgang van de werkzaamheden en acties waar we aan werken in het kader van de energietransitie. Als gemeente zetten we ons in voor een duurzamer en energiezuiniger toekomst. Met de ambitie om in 2040 aardgasvrij te zijn. We geven inzicht over het eerste kwartaal van 2025 over de stappen die we hebben gezet, de behaalde resultaten en de plannen die nog op de agenda staan en uitdagingen.

We richten ons op 1) energie besparen, 2) duurzame warmte, 3) energie opwekken, 4) netcongestie, 5) circulaire economie en 6) duurzame stad.

Met vriendelijke groet,

wethouder Arthur Helling.



1) Energie besparen

>> Nationaal Isolatie Programma (NIP): Isolatieaanpak

In de nieuwsbrief van november lieten we weten dat het aantal woningen dat gebruik heeft gemaakt van de Nationale Isolatieaanpak op 184 stond. Inmiddels staat de teller op 316 totaal geïsoleerde woningen. En er zijn 308 offertes voor uitvoering ondertekend.

Aanvragen per wijk



Dit overzicht geeft inzicht in geïnteresseerde bewoners. Dit zijn niet daadwerkelijk geïsoleerde woningen.

Na het versturen van brieven gaan adviseurs van Klimaatroute langs de deuren om mensen te informeren en te ondersteunen bij het aanvragen van de subsidie. Dit persoonlijke contact helpt om twijfels weg te nemen en bewoners te begeleiden bij het kiezen voor isolatiemaatregelen en de uitvoering hiervan. Met de middelen uit de NIP stimuleren we t/m 2026 zoveel mogelijk woningeigenaren om ten minste één isolatiemaatregel te nemen.

Lees hier een interview met bewoners die gebruik hebben gemaakt van de isolatieaanpak: [“Met deze subsidie werd isoleren ineens heel aantrekkelijk” - Duurzaam Hoorn](#)

>> Nationaal Isolatie Programma (NIP) : Monumentenaanpak

Samen met Duurzaam Bouwloket schrijven we medio maart zo'n 170 monumenteigenaren aan die tot de doelgroep van het Nationale Isolatie Programma (NIP) horen. Zij kunnen gebruik maken van maatwerkadvies om hun woning energiezuiniger te maken, waarbij rekening wordt gehouden met de bijzonderheden die gelden voor monumenten.

De inloopspreekuren voor monumenteigenaren die in 2024 werden georganiseerd zijn voorlopig afgerond. Momenteel evalueren we de resultaten en bekijken we of en op welke manier dit project een vervolg krijgt. Op www.duurzaambouwloket.nl/monumenten-hoorn zijn nog steeds webinars, subsidiemogelijkheden, factsheets en handige links te vinden voor monumenteigenaren.

>> Nationaal Isolatie Programma (NIP): Verduurzamingsaanpak voor VvE's in Westfriesland

We starten in Westfriesland met een aanpak om VvE's te begeleiden in het verduurzamingsproces. Het doel is om 20% tot 30% van de VvE's in Hoorn voor 2030 te begeleiden bij het verduurzamen van hun woningen. Het programma bestaat onder andere uit netwerkbijeenkomsten, cursussen over subsidiemogelijkheden en besluitvorming, energiescans en adviezen en procesbegeleiding. Dit gebeurt deels op basis van aanmelding. Regionaal kunnen er 10 VvE's in aanmerking komen voor procesbegeleiding door een duurzaamheidscoach en dertig VvE's kunnen meedoen met een van de cursussen.

>> Soortenmanagementplan (SMP): uitvoering tijdelijke maatregel en voortgang SMP

Het Soortenmanagementplan (SMP) bestaat uit twee delen: een pré-SMP en een definitief SMP. In Westfriesland werken zes gemeenten samen aan dit plan. Voor het opstellen van het pré-SMP en het definitieve SMP is in het vierde kwartaal van 2024 een Europese aanbesteding gestart. De aanbesteding is inmiddels afgerond en gegund. Met het ecologisch bureau worden nu de volgende stappen gezet om de pré-SMP fase op te starten.

Gemeenten moeten naast het maken van het SMP ook meteen maatregelen nemen om vleermuizen, huismussen en gierzwaluwen te beschermen. Deze tijdelijke maatregelen zijn inmiddels uitgevoerd. Er zijn 119 nestkasten voor huismussen en 19 voor gierzwaluwen [uitgedeeld aan bewoners en partners van Duurzame Stad](#).



Nestkasten voor vleermuizen worden door de gemeente zelf opgehangen op 21 maart. In april wordt hier een persmoment voor georganiseerd.

>> Update over het Energiebesparingsakkoord

Het Energiebesparingsakkoord (2022-2026) richt zich op het verminderen van energieverbruik bij bedrijven met een hoog energieverbruik. Er worden energiebesparende maatregelen gestimuleerd. Daarnaast vinden er gerichte controles en handhaving plaats. De Omgevingsdienst Noord-Holland Noord heeft afgelopen jaar een flinke inhaalslag gemaakt met deze controles en handhaving. Ook is er binnen de provincie een kernteam opgericht dat zich richt op het ontwikkelen van aanvullende plannen. Dit team werkt niet alleen aan het realiseren van de doelen binnen de huidige looptijd van het akkoord, maar bereidt zich ook voor op de periode ná 2026 door nieuwe beleidsvoorstellen te ontwikkelen.

2) Warmte

>> Wijkuitvoeringsplan Streektuinen/ Westfrieze Hof

In de buurt Streektuinen en Westfrieze Hof is een start gemaakt met het wijkuitvoeringsplan. Middels een buurt-enquête wordt opgehaald of en hoe de buurt al bezig is met aardgasvrij wonen en hoe zij geïnformeerd willen worden. De opbrengst wordt als basis gebruikt voor een buurtevent en verdere informatieve bijeenkomsten in de buurt. Strategische communicatie-momenten zorgen voor de opbouw van een relatie met de buurt.

Er wordt ook onderzoek gedaan om te kijken of het zwembad De Waterhoorn aangesloten kan worden op het warmtenet. Als dat zo is dan kan de buurt in aanmerking komen voor het warmtenet. Daarnaast zijn er verschillende warmte mogelijkheden en daar willen we graag in een vroeg stadium het gesprek over aan gaan met de buurt.

>> Leningen en subsidies

In 2024 zijn er 69 duurzaamheidsleningen verstrekt voor een totaalbedrag van € 3.906.567,00. Het gemiddelde bedrag per lening was € 13.095,00. Er zijn 573 zonnepanelen geplaatst door financiering met de duurzaamheidslening. Verder zijn er 13 warmtepompen geplaatst, 22 woningen voorzien van HR++ glas en 12 woningen zijn beter geïsoleerd. Er is 3 keer een inductiekookplaat gefinancierd, 3 keer een thuisaccu en 2 woningen zijn met behulp van een duurzaamheidslening voorzien van lage temperatuur verwarming.

In 2025 zijn er tot 12 februari 15 leningen verstrekt voor een totaalbedrag van € 138.263,00. Het gemiddelde bedrag is € 19.217,00. Er zijn 80 zonnepanelen geplaatst door financiering met een duurzaamheidslening. Verder is er 1 warmtepomp geplaatst, 4 woningen voorzien van HR++ glas en 2 woningen beter geïsoleerd. Er is 1 keer een inductiekookplaat gefinancierd, 1 woning is met behulp van een duurzaamheidslening voorzien van lage temperatuur verwarming.

>> Realisatie van het warmtenet

De uitvoering van het warmtenet is al enige tijd onderweg en de afgelopen periode zijn de eerste woningen van warmte voorzien. Per week worden nu 10-12 aansluitingen gerealiseerd. Daarmee komt het oorspronkelijk beoogde tempo van >400 woningen per jaar in het vizier. Tijdens de realisatie van de eerste aansluitingen zijn een aantal obstakels geconstateerd waardoor het tempo sterk achterbleef en de overlast langer duurde. Deze aanpassingen worden nu doorgevoerd als standaard voor de volgende fases. Na de buurten Patio Pergola zal over vijf weken de infrastructuur in de wijk Groef Stijl Messing afgerond zijn. Op deze infrastructuur worden de huizen dan na de zomervakantie aangesloten op het warmtenet. Lijster Ekster Koolmees is momenteel in de ontwerpfase.

3) Energie Opwekken

>> Korte update RES over zoekgebied Kamersloot (Schellinkhout)

De gemeente Drechterland kent drie zoekgebieden voor het opwekken van duurzame of herbruikbare energie: zoekgebied 14. Kamersloot (Schellinkhout) en twee andere zoekgebieden. Zoekgebied 14. Kamersloot is een zoekgebied voor de opwek van zonne-energie. Deze grond grenst aan het grondgebied van Hoorn. Als er bedrijven (ook wel: initiatiefnemers) zijn die plannen hebben voor deze zoekgebieden, dan moeten ze bij de gemeente een vergunning aanvragen. Dit is tot op heden nog niet gebeurd, maar er zijn in Drechterland wel initiatiefnemers geweest die hun plannen aan de gemeente hebben voorgelegd. Binnenkort wil Drechterland hierover informatie gaan delen om inwoners en betrokkenen meer context en duiding te geven. Het kan dus zijn dat zoekgebied Kamersloot in deze communicatie naar voren komt. Daarbij is het goed om te weten dat er dus nog géén vergunningen zijn aangevraagd en ook zijn er nog geen principeverzoeken ingediend. Over de communicatie rondom dit zoekgebied stemmen we als team Duurzame Stad af met onze collega's uit Drechterland.

>> Update OER A7/A8 (Opwek Energie op Rijksgrond) en OEP N307 (Opwek Energie Provinciegrond)

Rijkswaterstaat heeft een volgende stap gezet in de verkenning rondom Opwek Energie Rijksgrond (OER A7/A8). Landschapsbureau LOF (voorheen Feddes Olthof) heeft een visie opgesteld met mogelijke varianten van zonne-energie. Bij het opstellen van de visie zijn de provincie Noord-Holland, de gemeenten langs de A7/A8, de RVO, het Rijksvastgoedbedrijf en Liander nauw betrokken geweest. De komende maanden wordt de financiële participatie van het project verkend. De uitkomsten hiervan worden opgesteld in een uitgangspuntennotitie. Conform het Beleidskader wind- en zonne-energie West-

Friesland wordt gestreefd naar 50% lokaal eigendom.

Inmiddels heeft de provincie Noord-Holland ook een analyse uitgevoerd om provinciale gronden langs de N307 te kunnen gebruiken voor opwek van zonne-energie. Uit de analyse is geconstateerd dat er een overlap is met de OER A7/A8. Vanuit een efficiëntieslag heeft de provincie aan Rijkswaterstaat gevraagd om de gronden langs de N307 in te brengen in de totaal scope van de OER A7/A8. Dat zorgt voor 1 ontwerp en afstemming is hierdoor makkelijker. Rijkswaterstaat is positief hierover en heeft inmiddels het Landschapsbureau LOF opdracht gegeven om ook voor deze gronden een visie met mogelijke varianten voor zonne-energie op te stellen. Meer weten? Kijk op [A7-A8 | Energie op Rijksgrond](#).

4) Netcongestie

>> E-infra

In december heeft Tennet de resultaten van het laatste Congestiemanagement onderzoek bekend gemaakt. De netcongestie voor Noord-Holland Noord (en dus Hoorn) is nog slechter dan eerder bekend was. De komende maanden gaan Tennet en Liander een detailonderzoek doen naar het deelnet in NHN. De wachtlister voor grootverbruikaansluitingen is nu net zo groot als het beschikbare vermogen. Versterking van het elektriciteitsnet op alle niveaus is dus noodzakelijk.

Regionaal

Op 27 januari is de regionale kick-off geweest voor het Energie Systeem Actie Plan (ESAP) van Liander. Het komende half jaar gaan we de te verwachten energiebehoefte voor de komende jaren in kaart brengen voor de regio Westfriesland, en daarmee ook voor Hoorn. Op deze manier kunnen we gericht keuzes maken welke versterkingen of congestiemaatregelen het meest effectief zijn, aangezien de definitieve versterking van het energienetwerk nog minimaal 10 jaar duurt. Dit noemen we lokaal programmeren.

Lokaal

De buurtaanpak waarin het versterken van het laagspanningsnet gepland en gerealiseerd wordt loopt goed. Het projectteam van de gemeente en Liander hebben inmiddels 3 van de 4 zogenaamde buurtrealisatieplannen (BRP) afgestemd. Het eerste BRP is nu in uitvoering.

>> Energiecoöperatie Westfrisia

Op bedrijventerrein Westfrisia hebben de eerste bedrijven zich verenigd in een energiecoöperatie. Het doel van deze coöperatie is om door samen te werken inzicht te krijgen in het energieverbruik van de deelnemende bedrijven, de pieken in gebruik beter verdeeld worden over de dag om zo congestie-verlichtend te kunnen werken. Hierdoor kunnen bedrijven tot op zekere hoogte verder met het verduurzamen van hun bedrijfsvoering. Een voorbeeld van samenwerking tussen bedrijven is het 's nachts opladen van vrachtwagens van een transportbedrijf, dan is de druk op het elektriciteitsnet hiervoor minimaal. Wij hebben deze coöperatie aangedragen bij de gemeente voor een ondersteuningsprogramma van de provincie voor dit soort initiatieven, waardoor er kennis en financiële middelen beschikbaar komen, mocht Westfrisia daadwerkelijk worden geselecteerd.

>> Trafohuisjes

Om ons elektriciteitsnet te versterken zijn we gestart met de zogenaamde buurtaanpak. Inmiddels zijn in de Kersenboogerd de eerste 9 van 52 elektriciteitshuisjes geplaatst, ook wel trafohuisjes genoemd. De komende 10 jaar zullen er zo'n 250-300 geplaatst worden in Hoorn.

Liander heeft samen met gemeente Hoorn bepaald welke plekken het meest geschikt zijn. Hierbij is rekening gehouden met zaken zoals groen, verkeersveiligheid en de ondergrondse ligging van leidingen en kabels. Een overzicht van de gekozen locaties vindt u op de projectpagina van Liander via www.liander.nl.

5) Circulaire Economie

>> Update Deal voor circulair slopen

Inmiddels hebben 45 partijen hun handtekening gezet onder de Deal Secundaire Bouwmaterialen NHN, en in 2025 komen er nog meer bij. Het doel van deze deal is om materialen van gesloopte gebouwen te hergebruiken in nieuwe bouwprojecten, wat bijdraagt aan het behoud van grondstoffen.

Op 7 februari 2025 werd een bijeenkomst georganiseerd voor architecten en ontwerpers om verder te verkennen hoe secundaire bouwmaterialen uit sloop beter kunnen worden ingezet in (ver)bouwprojecten. Architecten spelen hierbij een belangrijke rol, omdat zij de vraag naar circulaire materialen bepalen. Een belangrijk onderdeel van dit proces is de ontwikkeling van een dashboard, waarin regionale sloop- en nieuwbouwprojecten worden opgenomen. Dit platform maakt het gemakkelijker om inzicht te krijgen in beschikbare circulaire materialen en vergemakkelijkt de samenwerking tussen vraag en aanbod.

Met deze en opvolgende initiatieven verwachten de gemeenten in Noord-Holland_Noord en de partners van de Circulaire Sloopdeal de weg vrij te maken voor een nieuwe standaard in circulair bouwen. Meer lezen? Klik hier: [Succes oogsten bij het circulair slopen van gebouwen - Circulair Westfriesland](#)

>> CO2 monitor voor onze wegen in Hoorn

De CO2-monitor, ontwikkeld door de provincie Noord-Holland met input van de gemeente Hoorn, biedt inzicht in de jaarlijkse CO2-footprint van het beheer en onderhoud van onze wegen (verhardingen). Het toont de CO2-impact van onderhouds- en vervangingsmaatregelen, waardoor we eenvoudig een overzicht krijgen van de belangrijkste emissiebronnen en de te nemen maatregelen. Dit helpt bij het opstellen van toekomstplannen en het bepalen van onze huidige situatie.

Door circulaire principes toe te passen, zoals het hergebruiken van materialen of tijdsgevoelige onderhoudsmaatregelen, verlagen we onze CO2-uitstoot en beperken we het gebruik van primaire grondstoffen. De monitor geeft aan hoeveel CO2 we besparen indien we deze principes daadwerkelijk gaan toepassen in de praktijk.

Live

De CO2-monitor gaat in maart live en kan de gemeente Hoorn vanaf dat moment gebruiken. In de toekomst wil de provincie Noord-Holland de monitor uitbreiden met circulaire indicatoren en nieuwe assetgroepen, zoals riolering en straatmeubilair. Hierdoor kan de gemeente de CO2-impact van het beheer en onderhoud van alle gemeentelijke assets in de openbare ruimte bepalen en prioriteiten stellen op basis van de maatregelen met de grootste impact.

>> Informatiesessie Koers Circulaire Economie

Op 9 april 2025 organiseert de gemeente een interactieve en live informatiesessie voor de leden van de raad over de te volgen koers en focus voor het thema Circulaire Economie in Hoorn. Het doel is om eind dit jaar een nieuw (beleids)plan "Circulair Hoorn" aan te bieden via een raadsvoorstel. U wordt uitgenodigd om deze informatiesessie bij te wonen.

>> Uniformere Circulaire richtlijnen in de Leidraad Inrichting Openbare Ruimte

Samen met andere Noord-Hollandse gemeenten gaan wij als gemeente Hoorn aan de slag met Uniforme Circulaire Richtlijnen voor de inrichting van onze openbare ruimte, via de samenwerkingsverbanden Circulaire GWW/Infra NHN en Circulair Westfriesland. Door basisrichtlijnen te ontwikkelen op Noord-Holland Noord-niveau, zorgen we voor meer uniformiteit en duidelijkheid richting marktpartijen.

De basisrichtlijnen op NHN-niveau kan de gemeente Hoorn desgewenst verder aanscherpen en uitwerken, afhankelijk van onze ambities, ontwikkelingen en werkwijze. Deze circulaire richtlijnen zullen we vervolgens opnemen in ons digitale LIOR (DLIOR), welke de werkgroep begin Q2 2025 oplevert.

Waarom digitaliseren?

Collega's willen één duidelijke, overzichtelijke digitale bron waarin ze snel en eenvoudig kunnen werken. Hierin staan standaard materialen, profielen, eisen en tekeningen voor de inrichting en het onderhoud van de openbare ruimte in Hoorn. Het is van belang dat de informatie gestructureerd, altijd actueel en overal beschikbaar is. Digitaliseren biedt deze flexibiliteit en is daarom een belangrijke stap vooruit.

Meer informatie

De LIOR staat voor Leidraad Inrichting Openbare Ruimte en bevat richtlijnen die de gemeente Hoorn stelt voor de inrichting van de openbare ruimte. Meer informatie hierover lees je via: [Interne nieuwsbrief domein Stedelijke Ontwikkeling en Beheer 26 november 2024](#) (naar beneden scrollen)

6) Duurzame stad

>> Communicatiestrategie Hoorn – nieuw narratief

Er is gewerkt aan een nieuw narratief. Het verhaal voor Hoornse bewoners. Met het Hoornse verhaal worden inwoners aangesproken op wat voor hen belangrijk is: geld besparen, prettiger wonen in een huis dat meer waard wordt. Maar ook: we worden minder afhankelijk van het buitenland en hebben de energietarieven beter in de hand. We blijven realistisch: het gaat tijd en geld kosten. Voor de mensen die zich zorgen maken om milieu en klimaat: ook die laag zit in het verhaal. Zo proberen we geopolitieke veranderingen en grote veranderingen als klimaatverandering dichterbij de inwoners te brengen en hen te laten begrijpen dat ze ook zelf hun steentje moeten bijdragen. Ze staan er niet alleen voor, gemeente Hoorn helpt met goede informatie, samenwerkingspartners en wijkplannen.

Kernboodschap: De manier waarop we energie opwekken en gebruiken is aan het veranderen. Van fossiele brandstoffen stappen we over op duurzame energie. Dit doen we omdat we op de toekomst voorbereid willen zijn. Dit betekent ook iets voor jou. Je moet je nu voorbereiden zodat je huis in de toekomst duurzaam verwarmd en gekoeld kan worden. Je staat er niet alleen voor. Gemeente Hoorn helpt je met advies en betrouwbare informatie.

We werken de strategieën verder uit in een communicatievisie die we organisatie-breed kunnen verspreiden en gebruiken voor campagnes en uitingen rondom de energietransitie.

>> Digitale wijkkaart op website Duurzaam.hoorn.nl

De website is verrijkt met een digitale kaart van Hoorn die in wijken is opgesplitst. Per wijk worden warmte-oplossingen benoemd zodat bewoners na kunnen denken over hun situatie en zich kunnen voorbereiden op de toekomst. Een toekomst waar we onze gebouwen en woningen verwarmen op een duurzame manier in plaats van fossiele brandstoffen.

>> Expeditie Duurzaam

Vrijdag 14 maart was de kick-off van de voorjaarseditie van Expeditie Duurzaam. De kick-off van de najaarseditie was op 8 november. In totaal doen 10 basisscholen in gemeente Hoorn met zo'n 800 leerlingen, mee aan dit actieve en leerzame programma waarin de leerlingen spelenderwijs op avontuur gaan in de wereld van duurzame ontwikkeling. De duurzame werelddoelen staan hierbij centraal: de Sustainable Development Goals van de Verenigde Naties, die tot 2030 richting geven aan een duurzame samenleving.

Expeditie Duurzaam is een initiatief van gemeente Hoorn en MAK Blokweer. Het programma wordt in 2024-2025 mede mogelijk gemaakt door Cinema Oostereiland, Eneco, HHNK, HVC, Grootouders voor het Klimaat West-Friesland, Stadsdichter Levi Noë en Rioldienst/Buitendienst gemeente Hoorn.

>> Interessante nieuwsbrieven uit de regio

Met de nieuwsbrieven van Energieregio Noord-Holland Noord en de Westfriesse gemeenten blijft u op de hoogte van duurzame ontwikkelingen uit de regio.



Raadsnieuwsbrief
Energieregio NHN fel