gemeente Barneveld

Aandachtsgebied: Leefomgeving
Team Beleid Leefomgeving
Behandelaar: A. van der Gun

Voorstelnr. 4506
Barneveld, 13 januari 2026
Portefeuillehouder: J. de Heer-Verheij

Onderwerp: Voortgangsrapportage 2025 en jaarplan 2026 programma duurzaamheid

Gevraagde beslissing:

1. Instemmen met de Voortgangsrapportage 2025 en het jaarplan 2026 van het Programma Duurzaamheid
2. Ter kennisname delen van de Voortgangsrapportage 2025 en het jaarplan 2026 van het Programma Duurzaamheid met de gemeenteraad via begeleidend raadsmemo

1. Inleiding

De gemeente Barneveld werkt sinds 2022 programmatisch aan duurzaamheid via vijf thema's: energie, duurzame mobiliteit, klimaatadaptatie, biodiversiteit en groen, en circulaire economie. Deze aanpak maakt het mogelijk om verbindingen te leggen, flexibel te sturen en op basis van monitoring bij te sturen.

Met de Voortgangsrapportage 2025 en het Jaarplan 2026 informeren wij het college en de gemeenteraad over de resultaten van het afgelopen jaar en de plannen voor het komende jaar. Het Programma Duurzaamheid loopt tot en met 2026. In 2026 starten we een opgaveverkenning en herijking van het programma, omdat de context verandert door urgente thema's zoals netcongestie, watercongestie en duurzaam bouwen.

In het begeleidend raadsmemo lichten we meer toe over de herijking en over het monitoren van programmadoelen.

2. Beoogd effect

Met dit voorstel willen we bereiken dat het college en de gemeenteraad inzicht hebben in de voortgang van het Programma Duurzaamheid en de plannen voor 2026. De uitvoering van het Programma Duurzaamheid draagt bij aan een toekomstbestendige en gezonde leefomgeving in 2050.

3. Argumenten

1.1 De voortgangsrapportage en het jaarplan 2026 is de wijze waarop er vanuit het Programma Duurzaamheid gerapporteerd wordt over de voortgang.
De Voortgangsrapportage en het Jaarplan zijn het instrument om transparant te rapporteren over de voortgang van het Programma Duurzaamheid en om richting te geven aan de uitvoering. Door jaarlijks te monitoren en vooruit te kijken, ontstaat inzicht voor college, gemeenteraad, organisatie en samenleving. Dit maakt doelgerichte bijsturing mogelijk en vergroot de kans dat programmadoelen worden gehaald. Deze werkwijze sluit aan bij het door het college vastgestelde Programmaplan Duurzaamheid (15 maart 2022) en draagt bij aan de ambitie van een toekomstbestendige, gezonde leefomgeving.

4. Kanttekeningen

1.1 Datakwaliteit en beschikbaarheid van indicatoren varieert.
Bij het monitoren van de programmadoelen zijn we afhankelijk van openbare data en we beschikken niet altijd over meetbare kpi's. Het komt voor dat bij de bron van de openbare data een definitie wordt aangepast, waardoor de meetmethode en definitie niet meer aansluit bij onze kpi. Of dat een meetmethode wordt geactualiseerd, waardoor data afwijkt van het voorgaande jaar. Deze ontwikkelingen

maken het meten van effecten complex. Tegelijkertijd zien we dat het goed is om globaal inzicht te hebben in hoe we ervoor staan ten opzichte van onze doelen en pogen we met de bijlage bij de data (onderdeel van de rapportage) meer achtergrondinformatie en duiding te geven. We zien daarnaast dat het monitoren van doelstellingen ons helpt om beleidsdoelstellingen concreter te formuleren, zodat het meetbaar wordt.

5. Financiën

Uitvoering van het Jaarplan 2026 is op basis van bestaande budgetten.

6. Participatie en communicatie

a) Participatie

nvt

b) Communicatie

Communicatie over het jaarplan vindt plaats via de website duurzaambarneveld.nl.

7. Vervolgstap

In 2026 zal het Programma Duurzaamheid herijkt worden, op basis van een opgaveverkenning die in Q1-Q2 plaatsvindt. De herijking zal onder andere worden bezien in samenhang met (nog te ontwikkelen) beleidsprogramma's onder de Omgevingswet en de opgave Gezond en Toekomstbestendig Barneveld uit de Omgevingsvisie.

8. Bijlagen

Voortgangsrapportage 2025 en jaarplan 2026 Programma Duurzaamheid

gemeente
Barneveld

Raadsmemo Voortgangsrapportage 2025 en jaarplan 2026 Programma Duurzaamheid

Datum:	**13 januari 2026**
Onderwerp:	Voortgangsrapportage 2025 en jaarplan 2026 Programma Duurzaamheid
Ter attentie van:	De Raad
Afzender:	College van Burgemeester en Wethouders
Portefeuillehouder	J. de Heer-Verheij
Mail behandelaar	a.vandergun@barneveld.nl

Samenvatting

Met de Voortgangsrapportage 2025 en het Jaarplan 2026 van het Programma Duurzaamheid geven we inzicht in de resultaten van het afgelopen jaar en de plannen voor het komende jaar. Het programma richt zich op vijf thema's: Energie, Duurzame mobiliteit, Klimaatadaptatie, Biodiversiteit en Groen, en Circulaire Economie.
Het Programma Duurzaamheid loopt tot en met 2026. In 2026 starten we daarom een opgaveverkenning en herijking van het programma, om het programma toekomstbestendig te houden en aan te laten sluiten bij actuele opgaven.

Doel

Doel van dit memo is om de raad te informeren over de voortgang van het Programma Duurzaamheid en het Jaarplan 2026. Daarnaast lichten we toe hoe monitoring en herijking bijdragen aan een toekomstbestendige en gezonde leefomgeving in 2050.

Inhoud memo

In de Voortgangsrapportage geven we inzicht in behaalde resultaten en benoemen we aandachtspunten voor de komende periode. Het Jaarplan 2026 bouwt hierop voort en bevat concrete activiteiten om de programmadoelen verder te realiseren. Deze aanpak maakt het mogelijk om verbindingen te leggen tussen thema's en flexibel te sturen op basis van actuele ontwikkelingen.

Onderdeel van de rapportage is de monitor van het programma. Door jaarlijks te rapporteren ontstaat inzicht voor college, raad en samenleving. De beschikbaarheid en kwaliteit van data variëren en maakt het noodzakelijk om duiding te geven bij de monitor (bijlage van de rapportage). Zo hebben we te maken met openbare data en zijn we

daardoor afhankelijk. Soms komt het voor dat een definitie aangepast wordt (waardoor de gemeten data niet langer geheel aansluit bij onze norm) of wordt een meetmethode geactualiseerd waardoor data afwijkt van een vorig jaar. Ondanks deze uitdagingen helpt monitoring ons om beleidsdoelstellingen concreter te formuleren en richting te geven aan activiteiten in het jaarplan. Zo vergroten we de kans dat programmadoelen worden gehaald en kunnen we tijdig bijsturen waar nodig. We blijven werken aan het verbeteren van dit monitoringsproces.

In 2026 starten we een herijking van het programma. De context waarin we werken verandert door urgente vraagstukken zoals netcongestie, watercongestie en duurzaam bouwen. Met een opgaveverkenning in het eerste halfjaar brengen we in beeld welke aanpassingen nodig zijn om het programma toekomstbestendig te houden. Dit biedt ruimte om nieuwe prioriteiten te bepalen en de samenhang met andere processen, zoals de Omgevingsvisie, te versterken.

Vervolg

De raad wordt geïnformeerd over de stand van zaken van de opgaveverkenning en herijking bij de Halfjaarlijkse voortgangsrapportage van het Programma Duurzaamheid.

Bijlage

Voortgangsrapportage 2025 en jaarplan 2026 Programma Duurzaamheid

Duurzaam Barneveld

Programma Duurzaamheid

Voortgangsrapportage 2025 en Jaarplan 2026



gemeente Barneveld



Inhoudsopgave

1. Inleiding **3**

2. Ontwikkelingen Programma Duurzaamheid **4**

3. Monitor Programma Duurzaamheid **5**

4. Terugblik op 2025 **12**
- Programma activiteiten 12
- Energie 14
- Duurzame mobiliteit 16
- Klimaatadaptatie 18
- Biodiversiteit en groen 20
- Circulaire economie 22
- Duurzaam voedselsysteem 24

5. Jaarplan 2026 **25**

6. Bijlage A – Uitleg bij gebruikte data **29**

7. Bijlage B – Jaarplan 2025 **40**

Inleiding

We werken als gemeente toe naar een gezonde en toekomstbestendige leefomgeving in 2050. Dat doen we onder andere via het Programma Duurzaamheid. De voortgang presenteren we in deze rapportage. Naast de status van geplande activiteiten uit 2025 blikken we vooruit naar concrete activiteiten voor 2026.

In het voorjaar van 2022 heeft het college het Programmaplan Duurzaamheid vastgesteld. In april van dat jaar is het plan ter kennisname gedeeld met de gemeenteraad. Binnen dit programma werken we aan zes samenhangende thema's: Energie, Mobiliteit, Klimaatadaptatie, Biodiversiteit en Groen, Circulaire Economie en Voedselsysteem. Elk van deze thema's draagt bij aan onze centrale ambitie: het realiseren van een gezonde en toekomstbestendige leefomgeving in Barneveld. Voor elk thema zijn in het plan richtinggevende doelen opgenomen.

Het Programma Duurzaamheid is bedoeld om verbinding te leggen tussen de thema's, onderlinge versterking te stimuleren en prioriteiten te stellen. Dit doen we door programma-activiteiten te ontwikkelen die meerdere doelen tegelijk ondersteunen en bijdragen aan het verder verankeren van duurzaamheid in onze organisatie. We realiseren ons dat deze rapportage slechts een deel van alle duurzame initiatieven in de gemeente laat zien. Want één ding is zeker: er gebeurt veel! Toch hopen we met dit overzicht een helder beeld te geven van onze voortgang en inzet.

Leeswijzer

We beginnen deze rapportage met ontwikkelingen op programmaniveau in hoofdstuk 2. Daarna wordt in hoofdstuk 3 de monitor gedeeld: hoe staan we er in Barneveld voor als het gaat om duurzaamheid? Hoofdstuk 4 bestaat uit een terugblik op 2025, ontwikkelingen die we hebben gezien en in hoeverre we de activiteiten vanuit het jaarplan 2025 hebben uitgevoerd. Hoofdstuk 5 geeft het jaarplan 2026 weer. En in de bijlagen vindt u respectievelijk meer data over duurzaamheid en het jaarplan van 2025.



Waarom ook alweer een Programma Duurzaamheid?

– uit het Programmaplan Duurzaamheid

We werken in de gemeente aan opgavegericht werken. Een opgave is een maatschappelijk vraagstuk dat om een antwoord vraagt. En een bestuurlijke opgave is de bijdrage van de gemeente aan die maatschappelijke opgave. 'Een duurzaam Barneveld' is één van de vijf Barneveldse bestuurlijke opgaven die een aantal jaar geleden gedefinieerd zijn.

Het thema duurzaamheid is teamoverstijgend en complex, met het risico dat het te breed en daardoor lastig te omvatten wordt. Het Programma Duurzaamheid is opgericht om de juiste verbindingen te leggen, prioriteiten te stellen en samenwerking te bevorderen. Dit programma fungeert als overkoepelend kader voor alle duurzaamheidsopgaves en zorgt voor overzicht door de zes hoofdthema's, het beleid en de activiteiten te bundelen. Belangrijk is dat de taken van de lijnorganisatie blijven; het programma neemt deze taken niet over, maar ondersteunt en werkt samen met de lijnorganisatie.

Redenen om het werken aan duurzaamheid programmatisch op te pakken waren de volgende:
- Overzicht van bestaand beleid en activiteiten en overkoepelende ambitie
- Integrale aanpak door te verbinden tussen de thema's
- Complex onderwerp vraagt om improvisatie en flexibiliteit
- Monitoring en evaluatie van de voortgang
- Prioritering van activiteiten
- Duurzaamheid overstijgt teams en raakt aan vrijwel alle werkzaamheden van de organisatie.

2 Ontwikkelingen Programma Duurzaamheid

Het Programma Duurzaamheid loopt tot en met 2026 en heeft de afgelopen jaren zichtbaar bijgedragen aan gemeentelijke ambities op energie, duurzame mobiliteit, klimaatadaptatie, biodiversiteit en groen, circulaire economie en een duurzaam voedselsysteem. Tegelijkertijd verandert de context snel: urgente thema's zoals netcongestie, watercongestie en duurzaam (netbewust, biobased, klimaatadaptief, etc.) bouwen vragen om flexibiliteit en integratie. Duurzaamheid is een sturende kracht binnen de fysieke leefomgeving geworden. Dit vraagt om een herijking van het programma. Daar gaan we in 2026 mee aan de slag.

Wat hebben we geleerd?

- Succesfactoren: Het programma bracht overzicht, focus en versnelling. Monitoring, jaarplannen en pilots (zoals biobased bouwen en de Taskforce Netcongestie) hebben duurzaamheid stevig op de kaart gezet.
- Uitdagingen: Rolverdeling tussen programma en lijnorganisatie, lange-termijndoelen die onvoldoende aansluiten bij kortcyclische sturing, en beperkte integratie van thema's in gebiedsontwikkeling.

Nieuwe trends en opgaven zijn onder andere:

- Energie & netcongestie: Energie is een ruimtelijke randvoorwaarde geworden. Netbewust ontwerpen en samenwerking met netbeheerders zijn cruciaal.
- Duurzaam bouwen: Biobased, circulair, klimaatadaptief, natuurinclusief en netbewust bouwen worden standaardprincipes.
- Water & klimaatadaptatie: Waterbeheer en klimaatbestendige inrichting vragen om robuuste systemen. Beschikbaarheid van voldoende drinkwater kan onder druk komen te staan.
- Gezondheid & leefomgeving: De Omgevingsvisie koppelt duurzaamheid aan gezondheid onder de opgave 'Een gezonde en toekomstbestendige leefomgeving' (dezelfde ambitie als die van het programma duurzaamheid); het integreren van gezondheid in het programma duurzaamheid kan beter.

Wat is nodig?

De toekomst vraagt om een programma dat:

- Wendbaar en strategisch is, met ruimte om in te spelen op urgente thema's.
- Heldere rolverdeling kent tussen programma en lijnorganisatie.
- Kortcyclische en verandergerichte doelen hanteert (programmatisch creëren).
- Duurzaamheid positioneert als sturende kracht in gebiedsontwikkeling.
- Integratie van thema's en ontwerpprincipes borgt in ruimtelijke kaders.
- Flexibiliteit en experimenteerruimte behoudt om te leren en bij te sturen.

Hoe verder?

Er zijn verschillende manieren denkbaar om het programma door te ontwikkelen. Deze variëren van verbreding met nieuwe thema's tot versmalling met meer korte termijn doelen gericht op verandering die nog nodig is in de manier van werken in de organisatie. Welke richting het meest passend is, wordt in 2026 verder verkend. Deze verkenning zal zich richten op inhoud, organisatie, en randvoorwaarden, en gebeurt in nauwe samenwerking met interne en externe partners en in aansluiting op de bestuurswissel.

3 Monitor Programma Duurzaamheid

Om te bepalen of we op koers liggen richting onze duurzaamheidsdoelen, is het essentieel om onze voortgang structureel te monitoren – en dat over meerdere jaren heen. Zo krijgen we niet alleen inzicht in waar we op een bepaald moment staan, maar kunnen we ook volgen of onze inspanningen daadwerkelijk bijdragen aan het behalen van onze doelstellingen. In de afgelopen drie jaar is hiervoor een stevige basis gelegd. Er is een data-infrastructuur ontwikkeld voor het Programma Duurzaamheid en de bijbehorende thema's. Voor elk thema is zoveel mogelijk relevante data en informatie verzameld om meer inzicht te krijgen in de voortgang en effectiviteit van ons beleid.

Daarnaast is er een monitor opgezet, die we continu blijven verbeteren. Deze monitor bestaat uit:

- **Een dashboard** dat onze voortgang ten opzichte van onze doelen toont.
- **De infographic** die de behaalde resultaten presenteert.

Tijdens de ontwikkeling van de monitor merkten we dat het een uitdaging is om meetbare resultaten te visualiseren die de voortgang goed weergeven.

Hiervoor hebben we een paar zaken nodig:
- Duidelijke doelstellingen: Doelen moeten SMART zijn (Specifiek, Meetbaar, Acceptabel, Relevant, Tijdgebonden). Zonder dit zijn ze niet meetbaar, en het is essentieel dat we uitgaan van vastgestelde beleidsdoelstellingen.
- Indicatoren: Kritische Prestatie Indicatoren (KPI's) zijn belangrijk. Voor de meeste doelen zijn veel indicatoren te bedenken, maar het is cruciaal om de indicatoren te kiezen die echt iets zeggen over onze voortgang. Deze KPI's zijn alleen mogelijk voor scherp geformuleerde doelen.
- Data: De KPI's moeten meetbaar zijn met, bij voorkeur, open data of data die gemakkelijk toegankelijk of te ontwikkelen is.

Voor de thema's Energie, Duurzame Mobiliteit en Klimaatadaptatie hebben we indicatoren opgesteld. Voor de overige thema's nog niet, omdat hiervoor nog geen concrete vastgestelde beleidsdoelstellingen voor handen zijn. Voor het merendeel van de thema's is meer data te vinden in de bijlage. Het thema Duurzaam Voedselsysteem valt vanaf dit jaar onder het programma Waardevol Landelijk Gebied en wordt niet meer gemonitord via de monitor van het programma Duurzaamheid.

Een gezonde en toekomstbestendige leefomgeving in Barneveld

Energie
Energie en CO_2 neutraal in 2050

Duurzame Mobiliteit
Klimaatneutrale mobiliteit in 2050

Klimaatadaptatie
Klimaatadaptief en klimaatbestendig in 2050

Biodiversiteit en Groen
Behouden en versterken van de biodiversiteit

Circulaire Economie
100 procent circulaire economie in 2050



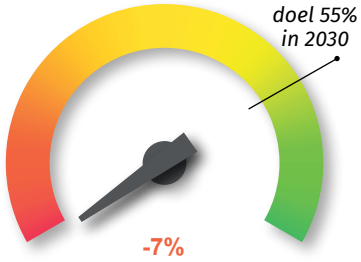
CO_2 en Energieneutraal in 2050

DASHBOARD HOE STAAN WE ER VOOR TEN OPZICHTE VAN ONZE DOELEN?

Niet op koers | Op koers | Doel gehaald

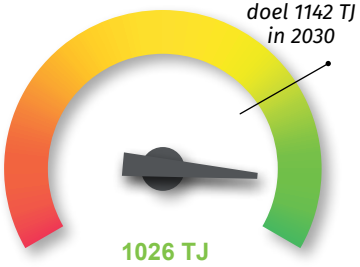
Verminderen van CO_2-uitstoot (koolstofdioxide)

Percentage vermindering van CO_2-uitstoot t.o.v. 1990. Data uit 2023.



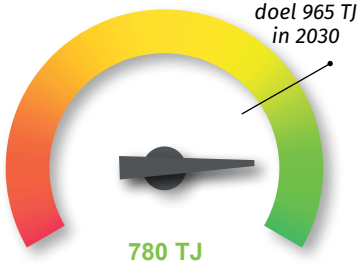
Verminderen van het energie-verbruik door woningen

Energieverbruik van woningen in TerraJoule. Data uit 2023.



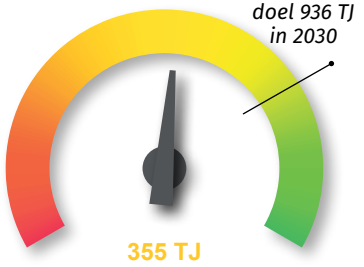
Verminderen van energieverbruik door bedrijven en instellingen

Energieverbruik in Terrajoule. Data uit 2023.



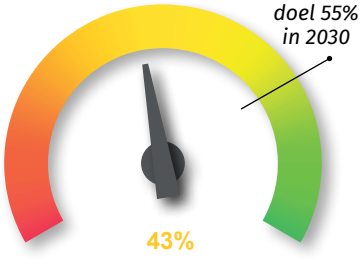
Meer opwekking van duurzame elektriciteit

Opwekking in TerraJoule. Data uit 2023.



CO_2-reductie interne gemeentelijke organisatie

Percentage vermindering van CO_2-uitstoot van de interne organisatie t.o.v. 2015. Data uit 2024.



Vanaf 1 januari 2020 tot en met 31 oktober 2025 hebben **275 bewoners** gebruik gemaakt van de ToekomstBestendig Wonen Lening.





950 inwoners van de gemeente hebben van 13 januari t/m 31 juli 2025 gebruikgemaakt van de **Witgoedactie** om verouderd en energieverspillend witgoed te vervangen.

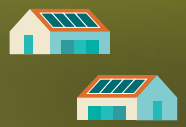


Er zijn meer dan **1000 Energieboxen** uitgedeeld aan inwoners.



Alle kantoorpanden voldoen aan de verplichting energielabel C of beter sinds dit jaar.





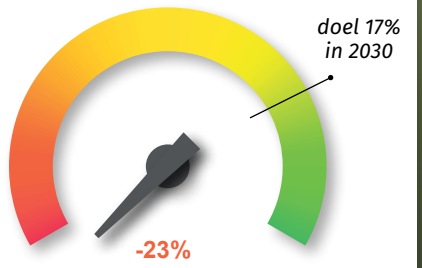
In de Glind hebben in 2025 **20 huishoudens** in totaal 110.000 euro geïnvesteerd in verduurzaming van hun woningen, vanuit de beschikbare PAW-subsidie.

Klimaatneutrale mobiliteit in 2050

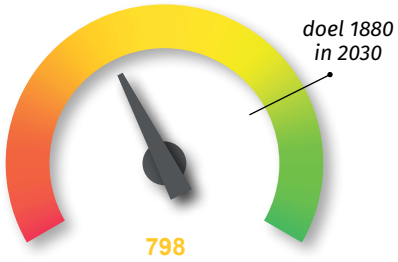
DASHBOARD HOE STAAN WE ER VOOR TEN OPZICHTE VAN ONZE DOELEN?

Niet op koers · Op koers · Doel gehaald

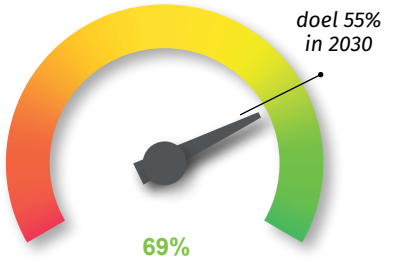
Reductie CO_2-uitstoot excl. snelwegen
Uitstoot tov 1990. Data uit 2023.



Verhogen aantal (semi-) publieke laadpunten
Aantal (semi-) publieke laadpunten. Data uit 2025.



CO_2-reductie interne mobiliteit
Percentage CO_2-besparing t.o.v. 2015. Data uit 2024.



In 2025 is binnen het **wagenpark** van de organisatie **243.796 liters** aan **HVO** gepompt. Dat is 80% van de totale gepompte brandstof van het wagenpark.



In november 2025 waren **1.262 elektrische personenauto's** in de gemeente Barneveld geregistreerd.
Dat is een **toename van 24%** ten opzichte van november 2024 (RDW).



In 2025 zijn **6 nieuwe deelauto's** aangewezen binnen Barneveld.

De gemeente Barneveld telt in oktober 2025 **798 semi-publieke laadpunten**.



We hebben op de werf **2 nieuwe elektrische dienstfietsen** erbij gekregen dit jaar. In totaal staan er nu op de werf en het raadhuis **11 elektrische fietsen** waar medewerkers gebruik van kunnen maken i.p.v. de auto.

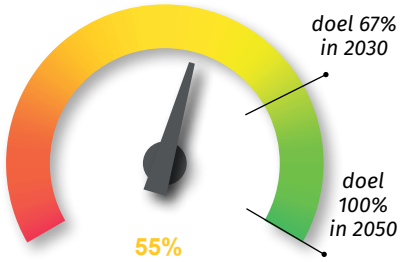


Klimaatadaptief en klimaatbestendig in 2050

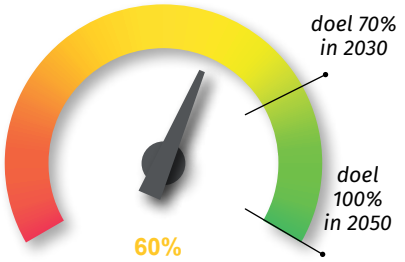
DASHBOARD HOE STAAN WE ER VOOR TEN OPZICHTE VAN ONZE DOELEN?

Niet op koers · Op koers · Doel gehaald

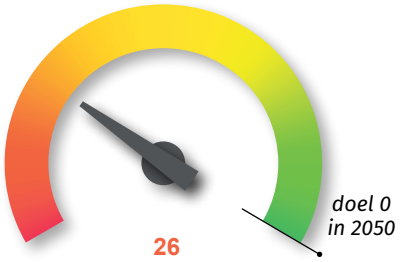
Meer buurten met voldoende groen
Percentage buurten dat voldoet aan de groennormen. Data uit 2023.



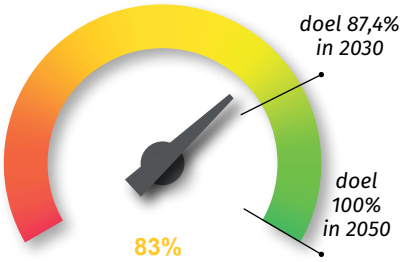
Meer buurten met voldoende koelteplekken
Percentage buurten dat voldoet aan de norm voor koelteplekken. Data uit 2023.

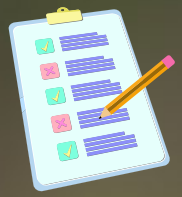


Meer hoofdwegen zonder wateroverlast bij zware regenval.
Aantal hoofdwegen dat niet voldoet aan de norm voor water op straat. Data uit 2025.



Meer buurten zonder wateroverlast aan panden bij zware regenval
Percentage buurten dat voldoet aan de norm voor water in panden. Data uit 2025.





In 2024 hebben we **124 subsidieaanvragen** op particulier terrein voor **klimaatadaptieve maatregelen** ontvangen.



In 2024 zijn **22 subsidies** voor **groene daken** aangevraagd **met een oppervlak van 685 m2.**

Dit seizoen is de **klimaatkeet** weer actief geweest met **25** sessies, waarbij totaal **332** gesprekken zijn gehouden.



In 2024 zijn **20 subsidieaanvragen** binnen gekomen voor het ontharden met een **totaal oppervlak van 813m2.**



Behouden en versterken van de biodiversiteit

DASHBOARD HOE STAAN WE ER VOOR TEN OPZICHTE VAN ONZE DOELEN?

Niet op koers | Op koers | Doel gehaald

Op dit moment is er geen kwantificeerbaar inzicht in de staat van de biodiversiteit in de gemeente. Het onderwerp is te complex om te vatten in een enkel cijfer.





Dit jaar zijn er in vier verschillende dorpen **6 bijenoases** gerealiseerd op particulier terrein. Deze bijenoases bevatten een insectenhotel, fruitbomen en inheemse kruidenmengsels





Dit jaar 2025 is aan de hand van het dorpsplan Kootwijk het nieuwe project **Landschapsimpuls Kootwijk** van start gegaan waaraan **11 deelnemers** meedoen.



Voor dorpen in het groen zijn we dit jaar in Terschuur en Zwartebroek. 17 grondeigenaren krijgen verschillende planten. Er wordt 850 meter aan heggen en hagen aangeplant, 55 hoogstamfruitbomen en 66 laanbomen. In totaal **3270 struiken en 121 bomen.**



Er zijn ook in 2025 **20 weidevogel tel locaties** in de gemeente Barneveld



Binnen het project Groen voor iedereen delen we **1400 bomen of struiken** uit aan bewoners in zes wijken waar het percentage groen minimaal is.

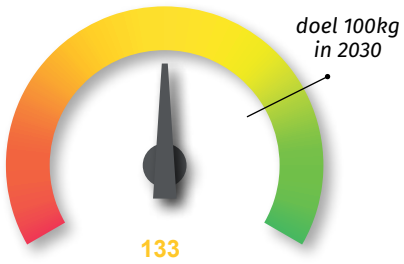
Een 100 procent circulaire economie

DASHBOARD HOE STAAN WE ER VOOR TEN OPZICHTE VAN ONZE DOELEN?

Niet op koers · Op koers · Doel gehaald

Afname van fijn en grof huishoudelijk restafval

Huishoudelijk grof en fijn restafval in kg per inwoner. Data uit 2024.



Op dit moment is er onvoldoende kwantificeerbaar inzicht in hoe circulair de gemeente is. Het onderwerp is te complex om te vatten in een enkel cijfer.



Tijdens de **circulaire beurs** zijn tientallen apparaten en kledingstukken gerepareerd. Daarnaast hebben meer dan 100 kledingstukken een tweede leven gekregen bij particulieren of kringlooopwinkels.



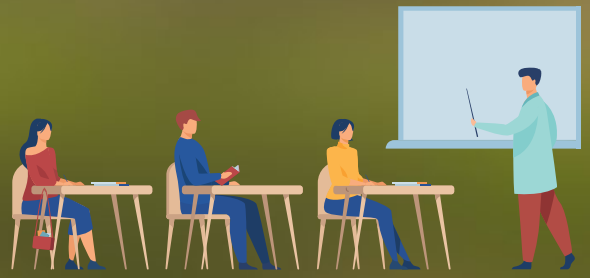
Bij de herinrichting van het Oldenbarneveldplein is **43%** van de beschikbare materialen uit het project hergebruikt wat heeft geleid tot **een reductie van 19.314 kg CO_2**



Sinds 2025 bestaat, in samenwerking met vijf kringloopwinkels, **het kringlooprondje**. Hierover horen de vijf kringloopwinkels zeer positieve verhalen van bezoekers!



In 2025 zijn **vier repaircafés** maandelijks actief geweest. In totaal zijn **290 artikelen** aangeboden voor reparatie. Daarvan is **58% gerepareerd** en heeft een tweede leven gekregen.



In 2025 hebben we op het JFC 2 gastlessen gegeven over de circulaire economie.

4
Terugblik op 2025

Binnen het programma Duurzaamheid stellen we jaarlijks een plan op waarin we de belangrijkste activiteiten voor dat jaar vastleggen. Deze activiteiten spelen een belangrijke rol in het behalen van onze programmadoelen en ambities. Het jaarplan voor 2025 is te vinden in de bijlage. In dit hoofdstuk blikken we terug op de focusactiviteiten en geven we een korte samenvatting van de status en voortgang van deze activiteiten.

Programma activiteiten

De programma activiteiten zijn overkoepelend, dragen bij aan meerdere doelen en thema's en zijn op programmaniveau opgepakt. Deze activiteiten moeten in de lijnorganisatie geborgd worden. In 2025 ging het om de volgende activiteiten:

Borgen Afwegingskader duurzaamheid

Status: Afgerond. We werken als organisatie steeds meer met het Afwegingskader duurzaamheid in projecten en begeleiden dit vanuit het Programma duurzaamheid. Het Afwegingskader is al goed geborgd bij wegbeheer, waar steeds meer duurzame maatregelingen worden genomen. Verder is ook voor enkele integrale projecten vanaf 2026 een budget voor duurzaamheidsmaatregelen gereserveerd via het Meerjareninvesteringsprogramma (MIP). De komende twee jaar evalueren wat dit budget kan dekken en of dit toereikend is. Het Afwegingskader is opgenomen in de kaders voor het Energiebeleidsprogramma en de doorontwikkeling is ondergebracht in het takenpakket van een adviseur duurzaamheid in gebiedsontwikkeling.

Monitoring doorontwikkelen

Status: Afgerond. In deze rapportage is de derde versie van de monitoring te vinden en deze geeft weer hoe we er voorstaan ten opzichte van onze doelen. De monitor wordt gebruikt om binnen de beleidscyclus doelen aan te scherpen, wanneer dit nodig is. De monitor is aangevuld met nieuwe indicatoren op het thema Circulaire Economie, vanwege de vaststelling van het Grondstoffenbeleidsplan.

De buurt in

Status: Afgerond. In 2024 zijn we begonnen met de buurt in te gaan om op te halen wat er binnen een buurt speelt en waar inwoners behoefte aan hebben als het gaat om duurzaamheid. Dit doen we door aan te sluiten bij momenten waarop de gemeente al aanwezig is in de buurt of andere passende momenten en hier in gesprek te gaan met buurtbewoners. Hierbij zoeken we samenwerking op met maatschappelijke organisaties en passen onze communicatie strategisch aan op wat past bij de buurt. Dit jaar stonden we o.a. met een hooimadam op het openingsfeest van het buurthuis Bronveld om meer bewustwording te creëren voor energiebesparing. We willen vanuit de buurt in meer focusen op buurten waar bepaalde duurzaamheidsopgaves een grotere rol spelen en deze verbinden met bestaande acties zoals de 'Aanpak energie- en geldbesparing' en 'Groen voor iedereen'.

Aanpak Netcongestie

Status: In uitvoering en loopt door in 2026.

Netcongestie is een urgente opgave met veel impact en om deze reden is in 2024 de Taskforce Netcongestie binnen de gemeente Barneveld opgezet. De Raad heeft in Q3 twee raadsmemo's ontvangen over respectievelijk de stand van zaken rondom het uitvoeringsplan netcongestie en het ACM-prioriteringskader. Veel opdrachten uit het uitvoeringsplan zijn uitgevoerd. Ook zullen maatregelen een plek krijgen in het Energiebeleidsprogramma. Het thema heeft grote impact op veel portefeuilles en disciplines binnen de gemeente. Daarom blijft de aandacht hiervoor groot en werken we aan het borgen van het thema in de organisatie. Meer informatie over netcongestie is te lezen onder Ontwikkelingen bij het thema Energie.

UITGELICHT

Vanuit de gemeente zetten ons in voor een gezonde, toekomstbestendige leefomgeving door woningen te verduurzamen en bewoners actief te ondersteunen. Dit doen we op diverse manieren van technische oplossingen tot het stimuleren van duurzaam gedrag. We bieden heldere informatie en voorlichting, geven persoonlijk advies aan huis en maken verduurzaming bereikbaar met subsidies en aantrekkelijke leningen. Zo stonden we bij het openingsfeest van het buurthuis Bronveld met een hooimadam om zo het gesprek aan te gaan over gedragsverandering en alternatieve manieren van energiebesparing. Een hooimadam is een isolerende kookmethode die werkt als een soort thermos voor je pan. Je brengt het eten eerst kort aan de kook op het fornuis, zet de pan daarna in de hooimadam (een goed geïsoleerde zak), en sluit hem af. De warmte blijft behouden, waardoor het gerecht langzaam verder gaart zonder extra energieverbruik. Je gebruikt minder gas of elektriciteit, omdat het kookproces grotendeels gebeurt door de opgeslagen warmte. Ideaal voor stoofgerechten, granen of peulvruchten die normaal lang moeten koken!



Energie

In 2050 zijn we energie-en C02-neutraal.
Op het thema Energie lag de prioriteit voor 2025 op het opstellen van het Energiebeleidsprogramma, de uitvoering van maatregelen tegen energiearmoede, ontwikkelingen bij de provincie ten aanzien van windenergie, netcongestie en het energiesysteem van de toekomst.

Ontwikkelingen Energie

- In de afgelopen jaren zijn diverse onderzoeken uitgevoerd om de kansen van een energie hub Harselaar in beeld te brengen. Deze verkenning is in samenwerking met verschillende partijen gedaan. De vervolgstap om tot dit decentrale energiesysteem te komen is het formaliseren van de samenwerking(en). Een coöperatieve vorm past het beste en sluit goed aan bij de dynamische vorm, waarbij in- en uittreden van verschillende partijen goed is te regelen. De oprichting van de coöperatie ronden we eind 2025 af.
- De samenwerking Energieweb ontwikkelt zich goed door. Vanaf juli 2024 wordt al stroom geleverd door 9 lokale projecten. Door de aansluiting van de gemeente Nijkerk is een nieuwe aanbesteding in de zomer van 2025 gaan lopen. Er zijn 7 aanvullende partijen door de selectie gekomen, goed voor 15 zonnevelden en zonnedaken, en steeds vaker met batterijen om energie op te slaan. De inkoop van duurzame energie op basis van gelijktijdigheid laat een stijgende lijn zien van circa 7% in 2024 naar verwachting 20% in 2025 en 30 % in 2026.
- Inzet van een warmtenet is onderzocht en op dit moment onhaalbaar gebleken binnen de Glind. De stichting Duurzaam de Glind heeft in afstemming met de gemeente de subsidievoorwaarden aangepast. Voor alle bewoners is nu een evenredig bedrag beschikbaar per woning uit de PAW-proeftuin subsidie. Resultaat is dat 20 woningen circa 110.000 euro geïnvesteerd hebben in verduurzaming.
- De focus binnen gebiedsontwikkeling verschuift steeds meer naar energie als sturend principe, waar het voorheen vooral een volgend aspect was. Deze verandering krijgt concreet vorm in het op te stellen Energiebeleidsprogramma, waarin ook het regionale perspectief nadrukkelijk wordt meegenomen.

Focusactiviteiten 2025.

Opstellen en Vaststellen Energiebeleidsprogramma

Status: Uitgevoerd en loopt door in 2026.
In Q3 van 2025 zijn de kaders van het Energiebeleidsprogramma vastgesteld door de gemeenteraad. Dit beleidsprogramma vormt het centrale beleidsinstrument voor de energietransitie, waarmee we als gemeente richting geven aan energiebesparing, duurzame opwekking en het verminderen van fossiele afhankelijkheid. Het is het eerste beleidsprogramma dat onder de omgevingsvisie gaat vallen binnen de gemeente Barneveld. Daardoor biedt het uitwerken van dit beleidsprogramma de mogelijkheid om het proces tot het opstellen van een programma onder de omgevingswet in beeld te brengen. Hierdoor krijgen we meer inzicht in wat hiervoor nodig is en bereiden we ons als organisatie voor op toekomstige programma's onder de omgevingswet. Ook wordt hierdoor duidelijk welke rollen voor het college en de raad zijn weggelegd omtrent deze programma's en hoe we hiermee om willen gaan.

Doorontwikkeling RES Foodvalley

Status: Uitgevoerd en loopt door in 2026.
Het Regionaal Energieperspectief Foodvalley 2040 zet de stip aan de horizon, biedt de regio een wenkend perspectief voor de ontwikkeling van het energiesysteem voor de regio en daarmee de kaders voor de doorontwikkeling van de RES 1.0. In Q3 heeft de raad de mogelijkheid gehad om wensen en bedenkingen uit te spreken op de uitgangspunten uit het concept Regionaal Energieperspectief Foodvalley 2040. Het doel hiervan is uiteindelijk om met het Regionaal Energieperspectief Foodvalley 2040 in combinatie met het Regionaal Programma Energiesysteem te komen tot een toekomstbestendig energiesysteem, dat aansluit op de ambities van de regio. Het Regionaal Energieperspectief Foodvalley 2040 zal na de gemeenteraadsverkiezingen ter vaststelling worden voorgedragen aan de gemeenteraden.

Aanpak energie- en geldbesparing

Status: Uitgevoerd en loopt door in 2026.

Deze aanpak gaat over alle acties van de gemeente op het gebied van energie- en geldbesparing. We hebben inwoners geholpen door de inzet van energiecoaches aan huis; door besparingsacties te organiseren, brede informatievoorziening via het Energieloket en concreet en doelgroepgericht via de Lokale Aanpak Isolatie en de witgoedregeling. Deze activiteit is doorlopend en blijft de aandacht vragen en zal vanaf 2026 onderdeel uitmaken van de maatregelen onder het Energiebeleidsprogramma.



UITGELICHT

EnergieWEB: Lokaal en duurzaam inkopen

Vijf gemeenten – Wageningen, Ede, Barneveld, Scherpenzeel en Nijkerk – zetten een unieke stap in de energietransitie met EnergieWEB. Dit project zorgt ervoor dat gemeenten hun stroom niet meer via standaardcontracten inkopen, maar rechtstreeks bij lokale opwekkers. Inmiddels zijn 7 aanvullende partijen geselecteerd, goed voor 15 zonnevelden en zonnedaken, en steeds vaker met batterijen om energie op te slaan. Vanaf juli 2024 wordt al stroom geleverd door 9 lokale projecten, en Nijkerk sluit in 2026 aan.

Door deze aanpak blijft energie in de regio, krijgen lokale opwekkers een eerlijke prijs en wordt netcongestie beperkt. Gemeentelijke gebouwen, buurthuizen, straatverlichting en verkeerslichten draaien zo steeds meer op lokaal opgewekte stroom. Het doel is om binnen enkele jaren volledig over te stappen op 100% lokaal en duurzame stroom.

De belangstelling is groot: vanuit het hele land komen verzoeken om uitleg over deze werkwijze. EnergieWEB laat zien dat samenwerking loont – voor de energietransitie, voor de regio en voor een betrouwbare, duurzame energievoorziening.

Duurzame mobiliteit

We werken aan de helft minder CO2 -uitstoot door mobiliteit in 2030 en klimaatneutraal zijn in 2050.
De focus lag in 2025 op het uitvoeren van activiteiten uit de Bereikbaarheidsagenda van de regio Foodvalley.

Ontwikkelingen Duurzame mobiliteit

- De impact van netcongestie op het uitbreiden van de laadinfrastructuur is groot. Vanaf medio 2026 worden nieuwe aanvragen voor laadpalen niet meer toegekend, vanwege het inwerking treden van het ACM-prioriteringskader. Hierin vallen laadpalen niet in één van de categorieën om te kunnen prioriteren. In de eerste helft van 2026 zien we kans nog zeker een aantal datagedreven laadpalen bij te plaatsen, in lijn met de Laadvisie. Vervolgens is de meest haalbare strategie om achter de meter bij te plaatsen tot en met uitbreiding van het elektriciteitsnetwerk.
- Met de Kadernota 2026 is een beleidstoevoeging gedaan voor het uitbreiden van de formatie met een adviseur Duurzame Mobiliteit. Hiermee kunnen we structureel uitvoering geven aan het thema Duurzame Mobiliteit en dit borgen in onder andere het beleid rondom bereikbaarheid.

Focusactiviteiten 2025.

Vaststellen nieuwe laadvisie

Status: Afgerond.
De ‘Integrale laadvisie 2025’ is vastgesteld en heeft als doel om een strategie te bepalen waarmee Barneveld passende laadinfrastructuur voor alle elektrische voertuigen realiseert.

Werkgeversaanpak mobiliteit

Status: In uitvoering.
Regio Foodvalley werkt via de Bereikbaarheidsagenda 2023–2026 naar een overstap voor duurzame vervoersmiddelen zoals, OV en fiets. In 2025 zijn werkgevers actief benaderd door een mobiliteitsmakelaar en communicatieadviseur. Met bedrijven (100+ medewerkers) zijn convenanten gesloten, mede vanwege het besluit Werkgebonden Personenmobiliteit (WPM) dat CO_2-registratie verplicht stelt. Koplopers zijn ingezet als voorbeeld en er zijn informatiebijeenkomsten georganiseerd. Naast deze benadering vonden acties plaats voor alle inwoners, zoals de Fiets-naar-je-werk-week. De aanpak richt zich op slimmer en duurzamer reizen en het benutten van bestaande netwerken. Voor 2026 is een nieuw bureau geselecteerd om de werkgeversaanpak voort te zetten en verder te intensiveren.

Uitwerking Omgevingsprogramma bereikbaarheid

Status: Nog niet gestart.
Beoogd is om in 2026 het Omgevingsprogramma Bereikbaarheid te gaan opstarten (zie programmabegroting 2026).

UITGELICHT

Slim op Weg
De werkgeversbenadering in de regio Foodvalley vindt plaats onder de noemer Slim op Weg. Op de webpagina hier zijn onder ander doelen en activiteiten beschreven. Slim op weg helpt werkgevers in Regio Foodvalley om duurzame en slimme mobiliteit te realiseren. Het programma biedt gratis mobiliteitsscans, advies van mobiliteitsmakelaars en praktische tools om reisgedrag te verduurzamen. Werkgevers krijgen ondersteuning bij maatregelen zoals thuiswerken, fietsen, deelmobiliteit en het gebruik van openbaar vervoer. Door samenwerking in een regionaal netwerk profiteren organisaties van kennisdeling en gezamenlijke pilots. Zo werken we samen aan minder CO_2-uitstoot, betere bereikbaarheid en een gezonde leefomgeving. Doel voor 2026 is om de bekendheid en zichtbaarheid van de werkgeversbenadering te vergroten.



Klimaatadaptatie

In 2050 zijn we klimaatadaptief en klimaatbestendig.
We willen voorbereid zijn op de gevolgen van klimaatverandering. De focus voor 2025 lag op het afronden, vaststellen en uitvoeren van het Klimaatadaptatieplan. Dit plan besteed aandacht aan opgaven op het gebied van hitte, droogte, wateroverlast en waterveiligheid. Daarnaast werden klimaatadaptieve, infrastructurele projecten voorbereid en uitgevoerd, die al in een eerder stadium zijn geïnitieerd.

Ontwikkelingen Klimaatadaptatie

- In regionaal verband zijn stresstesten voor hitte, droogte, wateroverlast en waterveiligheid geactualiseerd op basis van nieuwe KNMI-scenario's. Daarbij is meer aandacht voor gezondheid en biodiversiteit.
- Het waterschap gaat haar waterschapsverordening aanpassen aan de effecten van klimaatverandering. Op basis van de nieuwe klimaatscenario's van het KNMI wil zij bijvoorbeeld de normen voor waterberging in nieuwbouwwijken verhogen. Een hogere norm vraagt om meer ruimte voor wadi's in de openbare ruimte, andere vormen van waterberging of meer berging op particulier terrein. De gemeente Barneveld is één van de vier gemeenten waarmee in een vroeg stadium wordt overlegd om de (financiële) haalbaarheid en draagvlak te bepalen.
- Een ander voornemen van het waterschap is om laaggelegen agrarische percelen langs de beken, die bij langdurige neerslag in de winterperiode onderlopen, in de waterschapsverordening aan te wijzen als beschermingsgebieden. Hiermee wil zij deze informele waterbergingsgebieden in stand houden. Daarmee wordt nieuwbouw daar in principe uitgesloten. Binnenkort wordt hier met de gemeente Barneveld over gesproken.
- In het project WoonWerkLandschap Voorthuizen onderzoeken we in samenwerking met de ontwikkelaar en het waterschap de mogelijkheden van hergebruik van regenwater door middel van een waterzak in de kruipruimten. Het water dat op het dak van de woning, garage en schuur valt, wordt naar de waterzak geleid. Het (gefilterde) water kan vervolgens worden gebruikt voor toiletdoorspoeling, wasmachine en de buitenkraan. Hiermee wordt zo'n 50 liter drinkwater per persoon per dag bespaard.

Focusactiviteiten 2025.

Vaststellen klimaatadaptatieplan (KAP) en uitvoeren uitvoeringsplan

Status: Afgerond.
De gemeente heeft in het voorjaar 2025 het Klimaatadaptatieplan vastgesteld. Het Klimaatadaptatieplan heeft betrekking op de periode tot en met 2027, in lijn met het Nationaal Klimaatadaptatieplan. In het klimaatadaptatieplan wordt beschreven hoe we onze dorpskeren binnen de gemeente Barneveld weerbaar willen maken tegen de toenemende weersextremen. In het uitvoeringsplan worden via twee sporen, algemene en locatiespecifieke maatregelen, gepresenteerd wat wanneer gaat gebeuren en hoe dit gefinancierd moet worden. Het Uitvoeringsplan Klimaatadaptatie is in juli door het college vastgesteld.

Reconstructie Hoevelakenseweg

Status: in uitvoering gereed januari 2026.
In de rijbaan wordt een gescheiden rioolstelsel aangebracht en wordt het hemelwater afgekoppeld van het riool. De Hoevelakenseweg is een prioriteitslocatie vanuit het Klimaatadaptatieplan. Een prioriteitslocatie is een hoofdweg waarbij 15cm tot 30cm aan water komt te staan bij een klimaatbui.

Reconstructie Wolweg

Status: in uitvoering gereed februari 2026.
Zie het blok uitgelicht hieronder.

UITGELICHT

Infiltratieriool Wolweg
De Wolweg is de doorgaande weg door het centrum van Stroe. Vanwege groot wegonderhoud, gewenste verkeerskundige aanpassingen en klimaatadaptatie wordt de weg integraal gereconstrueerd. Bij hevige neerslag blijft er water op straat staan en loopt het zelfs in de tuinen. Sommige delen van het gemengd riool zijn door aantasting toe aan vervanging. Om de Wolweg klimaatadaptief in te richten, wordt er een gescheiden rioolstelsel aangelegd met een infiltratieriool. Als bij extreme neerslag het infiltratieriool vol raakt, wordt het overtollige water afgevoerd naar de Grote beek. Ook de aanliggende particuliere percelen worden afgekoppeld.

Dit riool zorgt ervoor dat het hemelwater in de bodem kan infiltreren en de grondwatervoorraad kan aanvullen. Het schone water wordt niet meer naar de overvolle rioolwaterzuivering in Harderwijk verpompt.

Op bijgevoegde foto de aanleg van het infiltratieriool.



Biodiversiteit en groen

We behouden en versterken de biodiversiteit in Barneveld de komende jaren.
Vanuit het thema Biodiversiteit en Groen hebben we in 2025 onder andere gewerkt aan het uitvoeren van het Biodiversiteitsplan en het (door) ontwikkelen van beleid. Ook richten we ons op het zichtbaar maken van dat wat we buiten al doen.

Ontwikkelingen Biodiversiteit en groen

- In 2025 is verder gewerkt aan het versterken van biodiversiteit en het vergroenen van de leefomgeving. We zien groeiende aandacht voor natuurinclusieve inrichting bij gebiedsontwikkeling en herinrichting van wegen. Ook is gestart met voorbereidingen voor een monitoringsplan om biodiversiteit meetbaar te maken; dit vormt de basis voor nulmetingen vanaf 2026.
- Het projectplan biodiversiteit en landschap 2025-2028 is in uitvoering. Dit projectplan bevat een viertal projecten voor de komende vier jaar; dorpen in het groen, heggen, hagen & houtwallen, groen voor iedereen en het opzetten van een groen vrijwilligersnetwerk. Middels participatie worden deze projecten vormgegeven: inwoners zijn betrokken bij initiatieven zoals het project Groen voor iedereen, waarbij bomen en struiken worden uitgedeeld om tuinen groener te maken.
- Vanuit het regionaal perspectief landelijk gebied (RPLG) spelen de opgaves Basiskwaliteit Natuur (BKN) en Groenblauwe Dooradering (GBDA), die ook voor Barneveld relevant zijn. Dit vraagt om integratie van natuurdoelen in ruimtelijke plannen en samenwerking met partners. Verder zien we dat biodiversiteit en groen steeds vaker worden gekoppeld aan klimaatadaptatie, bijvoorbeeld door het toevoegen van groen bij reconstructies en het stimuleren van hagen en houtwallen in het buitengebied. Deze type koppelkansen zullen vaker gezocht en meer benut gaan worden.

Focusactiviteiten 2025.

Uitvoeren biodiversiteitsplan

Status: In uitvoering.
Het bomenbeleidsplan is bedoeld om het bomenbestand van de gemeente Barneveld te beschermen en te behouden. Verder zorgt dit beleidsplan ervoor dat nieuwe wijken met voldoende groen worden aangelegd en dat dit groen toekomstbestendig wordt gerealiseerd. Vaststelling wordt verwacht in het eerste kwartaal van 2026.

Vaststellen Landschapsplan met bijlage Handboek Landschap

Status: Uitgevoerd.
Nadat er aanspraak was gedaan op de middelen die al in 2022 waren gereserveerd om een landschapsplan op te laten stellen, is begonnen met een gunningsprocedure. Het handboek landschap bundelt beleidsplannen om zo ontwerpregels en een toetsingskader voor ruimtelijke plannen op een plek te presenteren. Doel van deze actualisatie/bundeling is efficiëntie en integraliteit. In het plan wordt geen visie op het buitengebied opgenomen, anders dan de visie die in de Omgevingsvisie staat. Het Landschapsplan en het daarbij horende Handboek landschap is eind 2025 vastgesteld.

Vaststellen bomenbeleidsplan

Status: In uitvoering.
Het bomenbeleidsplan is bedoeld om het bomenbestand van de gemeente Barneveld te beschermen en te behouden. Verder zorgt dit beleidsplan ervoor dat nieuwe wijken met voldoende groen worden aangelegd en dat dit groen toekomstbestendig wordt gerealiseerd. Het plan is eind 2025 vastgesteld door het college en aangeboden aan de gemeenteraad ter besluitvorming.

UITGELICHT

Uitgelicht – Groen voor iedereen

De gemeente Barneveld wil graag dat haar inwoners een bijdrage leveren aan de vergroening van hun leefomgeving. De gemeente deelt daarom 1400 bomen en struiken uit voor inwoners in zes geselecteerde wijken. Inwoners uit de volgende wijken komen in aanmerking voor een gratis boom of struik:

· Barneveld-Centrum
· Rootselaar-Oost
· De Steenkamp
· Haarkamp
· Kootwijkerbroek-West
· Blankenhoef

De gemeente streeft naar 30% groen in alle woonwijken en 20% groen in de centra. Deze wijken zijn gekozen op basis van het nieuwe klimaatadapratieplan van de gemeente Barneveld. Daarin is af te zien dat in deze wijken het streefdoel van 30% groen (of 20% voor de centra) nog niet wordt gehaald. Door deze actie krijgen inwoners de kans te helpen dit doel te bereiken.

Door inheemse bomen of struiken te planten, helpen we dieren aan voedsel- en nestplaatsen. Bomen zorgen ook voor schaduw en verkoeling, wat prettig is op warme dagen. Daarnaast dragen bomen bij aan een fijne en mooie leefomgeving. We kiezen zoveel mogelijk voor streekeigen, inheemse (fruit)bomen en struiken. Zo helpen inwoners mee om de identiteit van de Gelderse Vallei te versterken, de biodiversiteit te stimuleren en meer schaduw en beschutting te creëren. Per woonadres kan er één boom of balkonplant/struik worden gekozen. De uitdeeldag vindt plaats op zaterdag 31 januari op de gemeentewerf.



Circulaire economie

We hebben een 100 procent circulaire economie in 2050.
Op het thema Circulaire Economie hebben we in 2025 gewerkt aan de uitvoering van de Actieagenda Circulaire Economie. Dit jaar hebben we verschillende concrete projecten opgepakt, zoals de circulaire beurs, circulariteit in eigen vastgoed en onderzoek naar de mogelijkheden van een bouwkringloop. Verder brengen we de circulaire economie verder interne projecten en processen waar circulariteit een rol kan spelen. Ook werken we samen met regiogemeentes via Living Lab Foodvalley.

Ontwikkelingen Circulaire economie

- Begin dit jaar is het Integrale Circulaire Econome Rapportage (ICER) 2025 gepubliceerd en in oktober is het Nationaal Programma Circulaire Economie (NPCE) gepresenteerd door het ministerie van Infrastructuur en Waterstaat. In beide rapporten wordt het belang van de circulaire economie benadrukt met betrekking tot het steeds schaarser worden van grondstoffen en de afhankelijkheid van andere landen. Daarnaast geeft het ICER aan dat we op het huidige tempo onze doelen niet gaan halen en we zowel op lokaal, nationaal en Europees niveau ambitieuzere stappen moeten zetten.
- Tegenover de Circulaire beurs, georganiseerd door de gemeente, heeft ook de Kinderkledingbeurs plaatsgevonden. De Kinderkledingbeurs werd georganiseerd door drie betrokken inwoners van Barneveld. Zij merkten dat er binnen de gemeente veel tweedehands kinderkleding, speelgoed en andere kinderspullen beschikbaar zijn, waardoor het kopen van nieuwe spullen vaak niet nodig is.
- Ook is in samenwerking met de kringloopwinkels, die ook meededen aan de circulaire beurs, een kringlooprondje opgezet. In Barneveld loop je in ongeveer één kilometer een rondje langs vijf verschillende kringloopwinkels, dit noemen we het kringlooprondje. Hiervoor heeft de gemeente onder andere aan de communicatie eromheen meegewerkt.

Focusactiviteiten 2025.

Hernieuwing van het grondstoffenbeleidsplan

Status: Afgerond.
De Grondstoffenstrategie 2025-2030 van Barneveld richt zich op het verhogen van het recyclepercentage van 55% naar 60% en het terugbrengen van restafval door afval niet langer als “afval” maar als “grondstof” te benaderen. Dit sluit aan bij het streven naar een circulaire economie, waarin grondstoffen behouden blijven voor hergebruik. De strategie kiest het belonen voor minder restafval, gecombineerd met optimalisatie en communicatie.

Onderzoek circulaire mogelijkheden bij project grondbank

Status: Afgerond.
Om de gemeentelijke grondbank bij de milieustraat Otelaar op een nieuwe locatie te realiseren, is in de afgelopen periode het locatie-onderzoek uitgevoerd en afgerond. In de uitwerking zijn verschillende circulaire principes toegepast. Zo zijn circulaire betonblokken ingekocht die 30% CO2 besparen ten opzichte van ‘standaard’ betonblokken, waarmee 740kg CO2 bespaard is. Daarnaast zullen deze blokken ook hergebruikt worden in de nieuwe grondbank. Wordt een schuur op de tijdelijke locatie één op één hergebruikt en zal ook een leegstaande woning worden gebruikt als kantoorruimte.

Circulariteit in de standaard uitvoeringseisen van eigen vastgoedontwikkelingen

Status: Vertraagd en in uitvoering.
Om meer circulaire maatregelen te nemen in eigen vastgoedontwikkelingen, onderzoeken we op welke manier circulariteit kan worden meegenomen in de standaard uitvoeringseisen van vastgoedprojecten. Dit doen we door de thema’s vanuit het programma Duurzaamheid mee te nemen in het strategisch vastgoedbeleid, wat in 2026 zal worden vastgesteld. Hierin zien we veel kansen voor de circulaire economie zoals circulair slopen, biobased bouwen, benutten van restwaarden, losmaakbaar bouwen en materialenpaspoorten.

Week van de circulariteit campagne met verschillende evenementen en communicatie.

Status: Afgerond.

Tijdens de Week van de Circulariteit nam de gemeente Barneveld deel aan de landelijke campagne “Heel Nederland Repareert”. De campagne bereikte ruim 7 miljoen mensen en vergrootte het bewustzijn over repareren. Om onder andere reparatie ook dichter bij de inwoners te brengen is ook in deze week een circulaire beurs georganiseerd. Hier konden inwoners spullen laten repareren door vrijwilligers van repaircafés, konden inwoners hun oude kleren een tweede leven geven door ze te verkopen of weg te geven aan kringloopwinkels, werd kleding gerepareerd, werd kunst gemaakt met oude kleding en was een expositie over reparatie te zien. Daarnaast zijn meerdere circulaire bedrijven uit Barneveld geïnterviewd en uitgelicht op de website van Duurzaam Barneveld tijdens deze week.

Onderzoek naar de mogelijkheden voor toepassingen biobased bouwen.

Status: Afgerond.

In Q2 is een onderzoek naar de mogelijkheden voor biobased bouwen voor de gemeente Barneveld afgerond en gedeeld met de wethouder. Hierop volgend zijn de resultaten ter informatie gepresenteerd aan het college, om zowel de kansen als ook de urgentie van dit thema te benadrukken. Biobased bouwen kan een positief effect hebben op meerdere opgaves waarmee de gemeente Barneveld te maken heeft zoals de woningbouwopgave, stikstof, CO2-reductie, de circulaire economie en meer. Het onderwerp werd goed door het college ontvangen en hierop worden vervolgacties geformuleerd.

UITGELICHT

Potentie bouwkringloop

Afgelopen jaar is onderzoek gedaan naar de potentie van een bouwkringloop binnen de gemeente Barneveld. Een bouwkringloop is een lokaal systeem waarin herbruikbare bouwmaterialen afkomstig van sloop, renovatie, nieuwbouw en particulieren worden ingezameld, geselecteerd en via fysieke verkooppunten opnieuw aangeboden aan particulieren of bedrijven. Het draagt bij aan grondstofbehoud, afvalreductie en sociale werkgelegenheid, en stimuleert circulaire bouwpraktijken door producten een tweede leven te geven. De verkenning laat zien dat er genoeg producten, materialen en grondstoffen in Barneveld circuleren om hier een bouwkringloop mee te realiseren. Maar deze stromen zijn versnipperd en lastig te benutten zonder een passende samenwerkingsstructuur. Ook blijkt uit het verkennende onderzoek dat wij als gemeente een sleutelrol moeten spelen, om samen met lokale ondernemers en sociale werkbedrijven dit vorm te geven. Om deze rol op te pakken doen we nu onderzoek naar de juiste organisatiestructuur voor een bouwkringloop.



Duurzaam voedselsysteem

Op het thema Duurzaam Voedselsysteem is onze gemeentelijke inzet om de basis op orde te houden via het programma Waardevol Landelijk gebied. Dit doen we door onze deelname aan het regionale programma van de Food Valley.

Ontwikkelingen Duurzaam voedselsysteem

- Besloten is om het thema Voedsel vanaf dit jaar te borgen in het Programma Waardevol Landelijk Gebied. Vanuit het programma Duurzaamheid wordt dan ook niet meer gemonitord op de voortgang van dit thema.
- Het thema Voedsel heeft de afgelopen jaren verschillende plekken gehad binnen de gemeentelijke organisatie: eerst ondergebracht bij het programma Duurzaamheid, daarna bij Waardevol Landelijk Gebied (WLG). Inhoudelijk heeft Voedsel duidelijke raakvlakken met landbouwtransitie, gezondheid, duurzaamheid en economie, maar het is nog niet helder waar dit thema het beste belegd kan worden. In 2026 wordt daarom binnen het Programma Waardevol Landelijk Gebied een notitie opgesteld over de positionering van Voedsel binnen de gemeente Barneveld. Hierbij willen we aansluiten op ontwikkelingen in de regio Foodvalley. Doel is versnippering te voorkomen, focus te creëren en beschikbare middelen – zoals uit de RegioDeal Smakelijke Veluwe – gericht in te zetten.

Focusactiviteiten 2025.

Intensivering samenwerking programma's Waardevol landelijk gebied en Duurzaamheid.

Status: Uitgevoerd.

De programmateamoverleggen van Duurzaamheid worden bijgewoond door een vertegenwoordiger van het Programma Waardevol Landelijk Gebied. Zo is er van beide kanten meer zicht gekomen op wat er in de programma's wordt neergezet. Hiermee blijven we doorgaan zolang dat nuttig is.

UITGELICHT

In het kader van de Verspillingsvrije week (8-14 september) heeft een Masterclass 'Koken met restvoedsel' plaatsgevonden op het Van Lodenstein College. Twee eerste klassen van het VMBO leerden hoe je om kunt gaan met voedsel dat over de datum is, er niet zo mooi uitziet of anders dan we verwachten.
Er was kool, die wat langwerpig was i.p.v. rond, appels die te klein waren en rode bieten die in de winkel bleven liggen omdat ze te groot waren.
Onder leiding van Gerrit de Boer (voormalig kok) van de Regio Foodvalley en een cateraar werden soep, appelkoekjes en wentelteefjes gemaakt. Na afloop van de lessen werden de lekkernijen gezamenlijk opgegeten. Ochtenden als deze dragen bij aan bewustwording van professionals in opleiding dat er met voedselresten zoveel meer kan dan weggooien.



5 Jaarplan 2026

De vorige hoofstukken hebben laten zien wat we willen bereiken en waar we aan werken. In dit hoofdstuk gaan we in op hoe we dat concreet voor ons zien voor het komende jaar. Dat doen we door een aantal focusactiviteiten en besluitvormingsstukken voor 2026 te omschrijven. Focusactiviteiten zijn de belangrijkste activiteiten die bijdragen aan de programmadoelen en ambitie. We gaan hieronder in op de activiteiten per thema en leggen de link met de procesdoelen.

We geven de belangrijkste activiteiten weer, die zien we als prioriteit. Dat neemt niet weg dat er binnen de verschillende thema's meer activiteiten spelen en worden uitgevoerd. Wanneer we moeten prioriteren, zijn de activiteiten die in dit jaarplan staan het meest urgent.



Legenda

- Energie
- Duurzame Mobiliteit
- Klimaatadaptatie
- Biodiversiteit en Groen
- Circulaire Economie
- Duurzaam Voedselsysteem
- 1 Goede voorbeeld
- 2 Duurzaam denken en doen
- 3 Iedereen meedoen
- 4 Met partners
- 5 Gebiedsgericht
- 6 Duidelijk verhaal

Programma overkoepelende activiteiten

De focus voor het programma in 2026 ligt enerzijds op het overdragen en borgen van activiteiten naar de organisatie. Dat gaat met name om het afwegingskader duurzaamheid en de taskforce netcongestie. Daarnaast is 2026 het laatste jaar dat het programma formeel loopt. Dat betekent dat we al bezig zijn met het opstellen van een advies en verdere uitwerking over de voortzetting van het Programma.

2 5

Q2: Borgen uitvoering duurzaamheid binnen team Ontwikkeling en Vastgoed

We borgen het toepassen van duurzaamheidsmaatregelen in de standaardwerkwijze binnen projectmatig werken. Waar binnen team realisatie, beheer en vastgoed al stappen worden en zijn gezet om dit te standaardiseren, zetten we nu meer in op team ontwikkeling.

Q1-Q4: Monitoring doorontwikkelen

In 2026 zullen er meerdere beleidsstukken vastgesteld worden, die via het programma duurzaamheid gemonitord gaan worden. Denk aan het Energiebeleidsprogramma.

3 4 6

Q1-Q3: Aanpak netcongestie borgen binnen Leefomgeving

De taskforce netcongestie werkt de aanpak netcongestie verder uit en borgt deze in de organisatie.

Q3-Q4: Uitvoeren Verkenningsfase toekomst Programma Duurzaamheid

Een brede consultatie in de organisatie en bij het bestuur zal leiden tot een voorstel voor een plan van aanpak voor de toekomst van het programma.

Thema energie

2026 zal in het teken staan van het vaststellen en vervolgens uitvoeren van het Energiebeleidsprogramma. De focus-activiteiten die hier onder het thema Energie worden benoemd, zullen grotendeels terug te vinden zijn in het Energiebeleidsprogramma. Komend jaar wordt op provinciaal en regionaal niveau gewerkt aan visie-documenten die richting geven in de energietransitie. De provincie werkt aan de Energievisie en de regio aan het Regionaal Energieperspectief en het daaropvolgende Regionaal Energie Programma. Daarnaast ligt de focus van ons als gemeente op het concreet ondersteunen van bewoners, door het faciliteren van isolatie en mensen te informeren over verduurzamings-mogeljikheden.

3 4 5 6

Q1: Verdere uitwerking en vaststellen van het Energiebeleidsprogramma

Na het vaststellen van de kaders van het energiebeleidsprogramma wordt het energiebeleidsprogramma opgesteld en vastgesteld. In het beleidsprogramma worden maatregelen opgenomen hoe de gemeente aan de slag gaan met verschillende thema's gericht op energie.

1 2 4

Q2-Q3: Aanpak Netbewust bouwen opstellen

Om ontwikkelingen te kunnen voorzien van stroom ondanks netcongestie, moet netbewust gebouwd worden. Ook is bewustwording zowel intern als extern nodig. Daarom wordt een aanpak netbewust bouwen opgesteld.

4 6

Q2-Q3: Vastelling Regionaal Energieperspectief

Het Regionaal Energieperspectief schetst een toekomstbeeld voor het energiesysteem van Regio Foodvalley richting 2040, met aandacht voor duurzame opwek, infrastructuur en energievraag. Het biedt richting en beleidskaders voor verdere uitwerking in het Regionaal Programma Energiesysteem.

Q3-Q4: Opstellen Regionaal Programma Energiesysteem

Het Regionaal Programma Energiesysteem is het uitvoeringsgerichte vervolg op het Energieperspectief, waarin maatregelen worden uitgewerkt om tot 2035 te zorgen voor een samenhangend energiesysteem dat voorziet in voldoende betaalbare duurzame energie voor de regio.

3 4 5 6

Q2-Q3: Opstellen PvA energie en geldbesparing

Vanuit het aankomende Energiebeleids-programma werken we aan een plan van aanpak om mensen te bereiken die te maken hebben met energiearmoede en uitdagingen rondom bestaanszekerheid.

3 4 5 6

Q2: Ontwikkeling Coöperatie Energiehub Harselaar

We richting een ontwikkelcoöperatie op voor de Multi Commodity Energy Hub Harselaar samen met twee private partijen.

Thema Duurzame mobiliteit

Ook in 2026 komen de activiteiten rondom Duurzame mobiliteit grotendeels voort uit de Bereikbaarheidsagenda van de regio Foodvalley. De reden hiervan is dat, waar mogelijk, de gemeenten binnen de regio Foodvalley samen optrekken rond dit thema.

1 2 3 4 6

Q4: Aanpak slim en duurzaam

In 2026 komt er subsidie beschikbaar vanuit het Rijk en de provincie Gelderland om de regionale aanpak voor slimme en duurzame mobiliteit uit te voeren. Ter voorbereiding is in 2025 de werkgroep Slim en Duurzaam gestart. In 2026 zetten we de werkgeversaanpak en fietsstimulering voort en starten we een ontwikkelprogramma om de aanpak verder door te ontwikkelen en te borgen binnen Regio Foodvalley.

4 5

2026: Opstellen beleidsprogramma Bereikbaarheid

Het belang van duurzame mobiliteit, met extra aandacht voor fietsers, voetgangers en openbaar vervoer wordt uitgewerkt in het Beleidsprogramma Bereikbaarheid, dat gepland staat voor 2026.

1 4

Q4: Onderzoek truckparkeerplaatsen in combinatie met een Clean Energy Hub

Provincie Gelderland onderzoekt de behoefte aan extra vrachtwagenparkeerplaatsen en mogelijke locaties voor Clean Energy Hubs (CEH) – plekken waar duurzame brandstoffen beschikbaar zijn en ruimte slim wordt benut. De gemeente stemt hierover af met de provincie.

Thema Klimaatadaptatie

In 2026 pakken we de maatregelen uit het Uitvoeringsplan Klimaatadaptatie 2025-2027 verder op. Het betreft een samenspel van zowel infrastructurele als niet-infrastructurele maatregelen.

1 3 5

Q1-Q4: Afkoppelen Bakkersweg, Molenweg e.o.

Bij de Bakkersweg, Molenweg en tussenliggende wegen wordt grootschalig afgekoppeld op zowel openbaar als particulier terrein om wateroverlast tegen te gaan. Ook worden koelteplekken toegevoegd.

1 6

Q1-Q4: Aanpak tunnel Nijkerkerweg waterbestendig

De watergang nabij de tunnel wordt verbreed en grondwallen worden opgeworpen om wateroverlast tegen te gaan. Communiceren over het belang van de maatregelen

1 3 4 5 6

Q1: Actie: Groen voor iedereen

Er worden 1400 bomen en struiken aan bewoners in 6 wijken uitgedeeld. Dit zijn wijken, verdeeld over de kernen, waar het percentage groen onder de 30% norm van het Klimaatadaptatieplan ligt. Zie ook het stuk uitgelicht bij Biodiversiteit en groen.

3 6

Q2: Verruimen subsidieregeling klimaatadaptatie

Om meer in te zetten op klimaatadaptatie worden meer maatregelen ondergebracht binnen deze subsidieregeling (denk aan hergebruik van regenwater en extra groen).

1 3 6

Q3: Aanvullen Omgevingsplan verplicht afkoppelen

Inwoners worden verplicht hun perceel (volledig ontzorgd) af te koppelen wanneer de gemeente rioolvernieuwing/afkoppelen in hun straat uitvoert. Zo dragen we samen bij aan klimaatbestendig waterbeheer en stimuleren we duurzaam omgaan met regenwater.

Thema Biodiversiteit en groen

Ook in 2026 werken we aan de uitvoering van het Biodiversiteitsplan. Dat doen we door intern steeds meer de samenwerking te zoeken, van beleid tot aan beheer en onderhoud.

1 2 6

Q1-Q4: Evaluatie en aanbevelingen Biodiversiteitsbeleid

Na vijf jaar dient het biodiversiteitsplan te worden geëvalueerd en wordt gekeken of een herijking nodig is. Bijvoorbeeld door nieuwe koppelingen tussen het biodiversiteitsplan en andere beleidsstukken zoals het klimaatadaptatieplan.

3 4 5 6

Q4: Start opstellen soortenmanagementplan (SMP)

We verwachten eind 2026 de randvoorwaarden van de provincie Gelderland voor het opzetten van een Soortenmanagementplan (SMP). Zodra deze bekend zijn, starten we het proces voor het opstellen van het SMP.

1 2 5 6

Q3-Q4: Nulmeting biodiversiteit uitvoeren in samenwerking met team beheer

Om meer grip te krijgen op de stand van zaken rondom biodiversiteit en groen binnen de gemeente Barneveld, wordt het monitoringsplan biodiversiteit geïmplementeerd. De eerste nulmetingen zullen op basis van dit plan worden gedaan.

1 4 5 6

Q1-Q4: Opgaven Basiskwaliteit natuur (BKN) en Groenblauwe dooradering (GBDA) implenteren vanuit het Regionaal Perspectief Landelijk Gebied (RPLG)

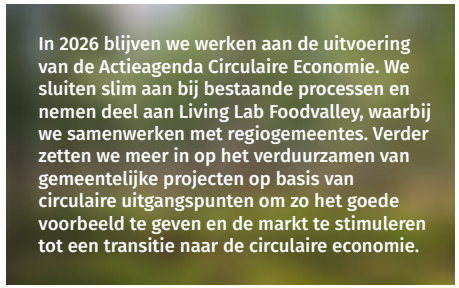
Vanuit het RPLG ligt de opgaven om de basiskwaliteit natuur op orde te brengen, evenals de opgaven voor een minimum percentage van groenblauwe dooradering. Dit wordt binnen bestaand beleid geïmplementeerd.

1 2 3 5 6

Q1-Q4: Uitvoering Biodiversiteit en Landschap 2025 – 2028

Dit vierjarige project richt zich op vier onderdelen om de biodiversiteit en de inwonersparticipatie te versterken. De activiteiten vinden zowel plaats in het landelijk gebied als in de kernen.

Thema Circulaire Economie



In 2026 blijven we werken aan de uitvoering van de Actieagenda Circulaire Economie. We sluiten slim aan bij bestaande processen en nemen deel aan Living Lab Foodvalley, waarbij we samenwerken met regiogemeentes. Verder zetten we meer in op het verduurzamen van gemeentelijke projecten op basis van circulaire uitgangspunten om zo het goede voorbeeld te geven en de markt te stimuleren tot een transitie naar de circulaire economie.

3 6

Q1: Opstellen en lanceren subsidie voor circulaire inwoners initiatieven

Om circulariteit binnen de gemeente te stimuleren en het bewustzijn onder inwoners te vergroten, stelt de gemeente een subsidie beschikbaar. Hiermee kunnen inwoners hun circulaire initiatieven opzetten en bijdragen aan een duurzamere leefomgeving.

1 2 4 6

Q2-Q4: Evaluatie en aanbevelingen toekomstig beleid circulaire economie

In 2023 stelde de gemeente Barneveld de Actieagenda Circulaire Economie op, die loopt tot en met 2027. Met het naderende einde van deze agenda én de toenemende urgentie van circulariteit, gaan we verkennen hoe we ons circulaire beleid een passend vervolg kunnen geven.

1 2 5

Q2-Q3: Borgen circulaire eisen in de openbare ruimte

Om meer circulaire maatregelen te nemen in de openbare ruimte, ontwikkelen we uitgangspunten en werkprocessen waarmee circulariteit (standaard) wordt meegenomen in verschillende projecten. Wanneer een LIOR of HIOR wordt opgesteld zal circulariteit hier ook een plek krijgen.

1 2 4

Q3-Q4: Opstellen en vaststellen aanpak biobased bouwen

Om meer circulaire maatregelen te nemen in In 2025 voerde de gemeente een onderzoek uit naar mogelijke maatregelen en scenario's voor biobased bouwen. In 2026 werken we dit verder uit in een gerichte aanpak en zetten we de eerste concrete stappen richting uitvoering.

1 2 3 4

Q1-Q2: Vervolgonderzoek voor potentie van een bouwkringloop

In 2025 is uit een vooronderzoek gebleken dat er genoeg volume aan restmaterialen is binnen de gemeente om verder te onderzoeken naar mogelijkheden voor het opzetten en organiseren van een bouwkringloop.

Thema Duurzaam Voedselsysteem

In 2025 is het thema 'Duurzaam Voedselsysteem' opgenomen in het Programma Waardevol Landelijk Gebied. Dat maakt dat we ons via het Programma Duurzaamheid, net zoals vorig jaar, met name richten op de samenwerking tussen de twee programma's, omdat de overlap natuurlijk zeer groot is.

6 Bijlage A Uitleg bij gebruikte data

In deze bijlage lichten we de monitor uit hoofdstuk 3 verder toe. In dat hoofdstuk ziet u meters die in één oogopslag aangeven of we op koers liggen ten opzichte van onze doelen. Hier gaan we dieper in op de achterliggende cijfers en verklaren we waarom de meters staan waar ze staan.
We doen dit voor alle thema's met een meter (Energie, Duurzame Mobiliteit, Klimaatadaptatie en Circulaire Economie) en geven aanvullende informatie bij de overige thema's.

Bronnen en aandachtspunten

De cijfers zijn afkomstig van verschillende bronnen en hebben betrekking op Barneveld, tenzij anders vermeld. We streven naar zorgvuldigheid, maar let op:

- De meest recente data kan één tot twee jaar achterlopen.
- Soms worden definities of cijfers door landelijke partijen aangepast; waar dit speelt, geven we dat aan.

Context

De bevolking van Barneveld is sinds 1990 met circa 49% gegroeid[1]. Deze groei beïnvloedt energieverbruik, mobiliteit en afval, en maakt het behalen van absolute doelstellingen uitdagender.

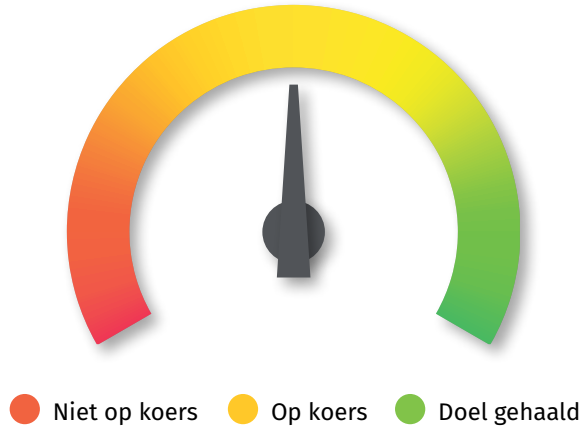
Werken met meters

We gebruiken meters om de voortgang visueel weer te geven. De kleuren in de meters betekenen:

- **Rood:** niet op koers om het doel te halen
- **Geel:** op koers
- **Groen:** doel behaald of overschreden

Gebruik in beleidscyclus

De inzichten uit deze bijlage worden gebruikt om doelen en maatregelen te herijken en om tijdig bij te sturen binnen de beleidscyclus.



Energie

Binnen het thema Energie zijn de volgende doelstellingen vastgesteld in bestaand beleid:

- CO_2 – en energieneutraal in 2050; en 55 procent reductie van CO_2 uitstoot in 2030
- 2 procent energiebesparing per jaar sinds 2015
- 20 procent duurzame opwekking in 2020 en 0.26 TWh opwekking hernieuwbare elektriciteit in 2030. Dit is vertaald naar 650.000 zonnepanelen (dak + land) in 2030 met de Zonneladder.

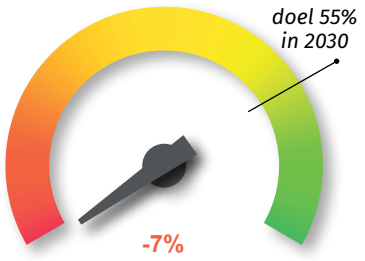
Voor deze doelstellingen zijn vijf meetbare indicatoren gekozen om weer te geven hoe we ervoor staan. Deze indicatoren laten we hieronder zien, gevolgd door meer achtergrondinformatie.

In oktober 2025 zijn de kaders voor het Energiebeleidsprogramma vastgesteld door de gemeenteraad. Bij het uiteindelijke Energiebeleidsprogramma worden de doelstellingen en kpi's voor het thema Energie bijgesteld. De monitor passen we hier vervolgens op aan.

Indicator 1 Reductie van CO2 uitstoot exclusief snelwegen

Verminderen van CO_2 uitstoot (koolstofdioxide)

Percentage vermindering van CO_2-uitstoot t.o.v. 1990. Data uit 2023.



Verandering t.o.v. vorig jaar (in Kton CO_2)

2022	2023
418	494

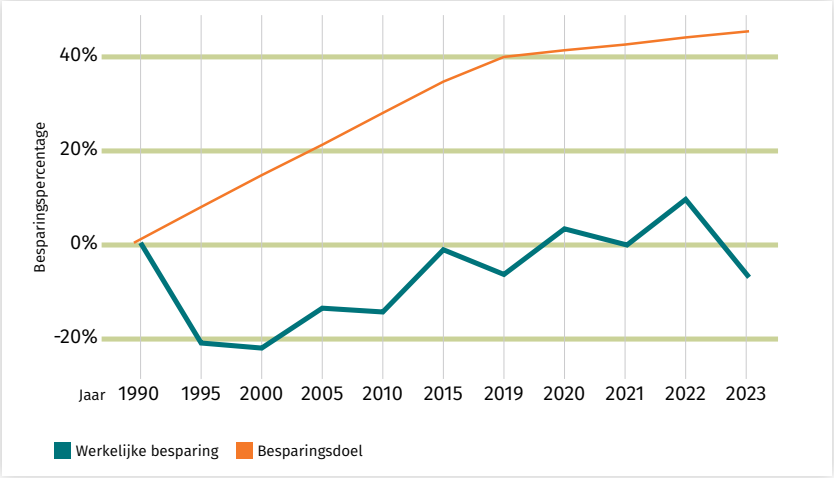
Bron: Emissieregistratie

Wat zegt de indicator?

Deze indicator laat zien hoe we ervoor staan ten opzichte van het doel *CO_2 neutraal in 2050*. Op dit moment liggen we niet op koers. De uitstoot is in 2023 gestegen ten opzichte van 2022 en ligt zelfs hoger dan in 1990.

Om op koers te liggen richting 2030 zouden we nu rond 46% reductie moeten staan. In werkelijkheid staan we op -7% ten opzichte van 1990. **Figuur 1** toont de ontwikkeling van de CO_2-uitstoot sinds 1990 en het verschil met het doel (daar waar we nu zouden moeten staan).

We zien een forse toename in uitstoot tussen 2022 en 2023. Deze toename wordt deels verklaard door een nieuwe verdeelsleutel voor aardgasverbruik in de landbouw, die in 2023 is toegepast, maar nog niet op eerdere jaren. Daardoor wijken de cijfers af en is vergelijking met voorgaande jaren lastig. Daarnaast is de landelijke omrekenmethode van KWh naar CO2 uitstoot gewijzigd, waardoor je per KWh een hogere CO_2-uitstoot hebt.



Figuur 1 Besparing uitstoot CO2 (exclusief snelwegen) t.o.v. doel sinds 1990. Bron: Emissieregistratie

Daarnaast speelt mee dat historische data niet volledig is (bijvoorbeeld uitstoot door afvalverwerking werd in 1990 niet meegenomen) en dat landelijke correcties in definities doorwerken in onze cijfers. Dit maakt het interpreteren van trends complex.

Figuur 2 laat zien hoe de uitstoot verdeeld is over sectoren in Barneveld. Het grootste aandeel komt van verkeer en vervoer (met name snelwegen), gevolgd door landbouw en consumenten.

Sector	2010	2020	2021	2022	2023
Afvalverwijdering	41,32	83,80	77,73	69,50	66,44
Bouw	1,71	1,28	1,47	1,36	1,41
Chemische industrie	5,37	1,44	1,66	1,75	1,36
Consumenten	82,34	58,52	66,91	54,99	48,30
Energiesector	0,50	0,47	0,53	0,45	0,42
Handel, Diensten en Overheid (HDO)	29,04	18,49	24,33	20,45	19,74
Landbouw	128,31	81,60	82,66	53,88	132,54
Overige industrie	20,35	18,00	17,96	15,58	15,09
Raffinaderijen	0,04	0,02	0,02	0,02	0,02
Verkeer en vervoer	218,88	183,41	189,88	200,17	209,40
Totaal	**527,85**	**447,03**	**463,16**	**418,15**	**494,73**

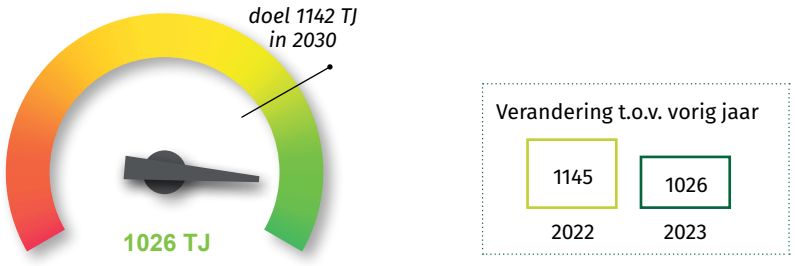
Figuur 2 CO_2-uitstoot per sector sinds 2010. Bron: Berekening CO_2-uitstoot o.b.v. emissiefactoren, emissieregistratie.

Wat wél duidelijk is: de gemeente heeft beperkte invloed op landbouw en industrie en hoe cijfers worden weergegeven, maar kan wél sturen op de gebouwde omgeving en eigen organisatie.

Indicator 2 Besparing van energieverbruik van woningen

Verminderen van het energieverbruik door woningen

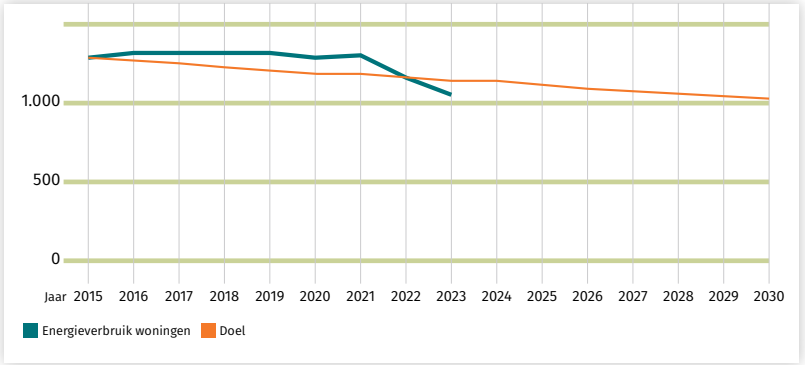
Energieverbruik van woningen in TerraJoule. Data uit 2023.



Wat zegt de indicator?

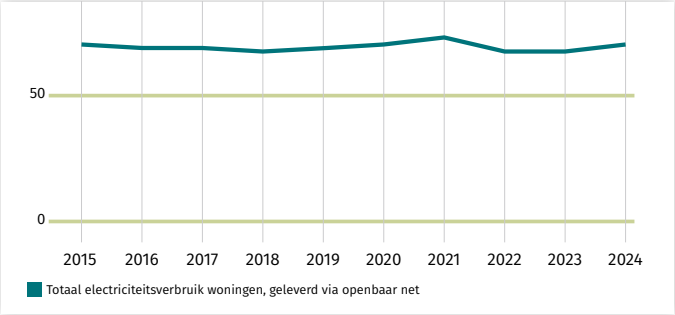
Deze indicator laat zien hoe we ervoor staan ten opzichte van de doelstelling om jaarlijks 2% energie te besparen sinds 2015. We richten ons op woningen, omdat de gebouwde omgeving een groot aandeel heeft in de CO_2-uitstoot en omdat de gemeente hier invloed kan uitoefenen via isolatieaanpak en besparingsregelingen.

Het energieverbruik van woningen is in 2023 gedaald naar 978 TJ, terwijl het doel voor 2030 1.142 TJ is. Daarmee liggen we op koers richting 2030. **Figuur 3** toont de trend van het energieverbruik sinds 2015 en het doel voor 2030.



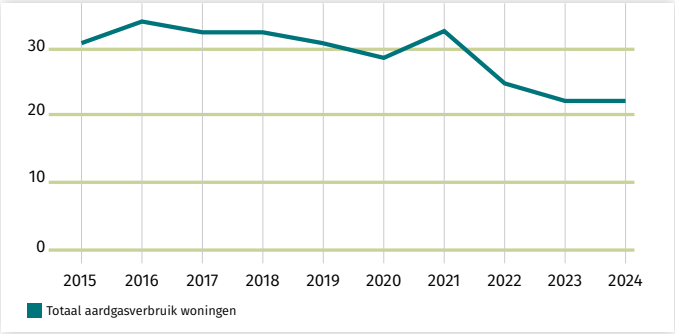
Figuur 3 Energieverbuik woningen in Terrajoule. Bron: Regionale Klimaatmonitor

Figuur 4 en Figuur 5 tonen het verloop van respectievelijk het elektriciteits- en aardgasverbruik van woningen sinds 2015. Het doel van de gemeente is om jaarlijks 2% energie te besparen.
Elektriciteitsverbruik blijft over de jaren relatief stabiel, zonder duidelijke daling. Er wordt bespaard vanwege meer energiezuinige apparaten, en tegelijkertijd zien we de elektrificatie van woningen: meer inductiekoken en warmtepompen. Dit zorgt voor een verschuiving van gas naar stroom.



Figuur 4 Verloop Elektriciteitsverbruik woningen. Bron: Regionale Klimaatmonitor

Aardgasverbruik laat daarentegen een sterke daling zien. Deze afname wordt grotendeels verklaard door hogere gasprijzen, isolatiemaatregelen en de inzet van hybride warmtepompen.

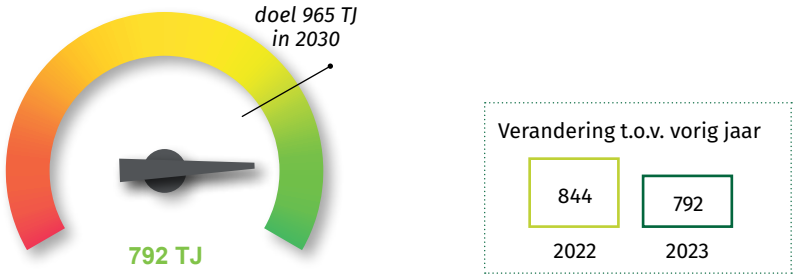


Figuur 5 Verloop aardgasverbruik woningen. Bron: Regionale Klimaatmonitor

De daling in aardgasverbruik is positief voor CO_2-reductie, maar het stabiele elektriciteitsverbruik vraagt om blijvende aandacht voor energiebesparing. Naast isolatie blijft het belangrijk om inwoners te ondersteunen bij efficiënt elektrisch verwarmen en het gebruik van duurzame energie.

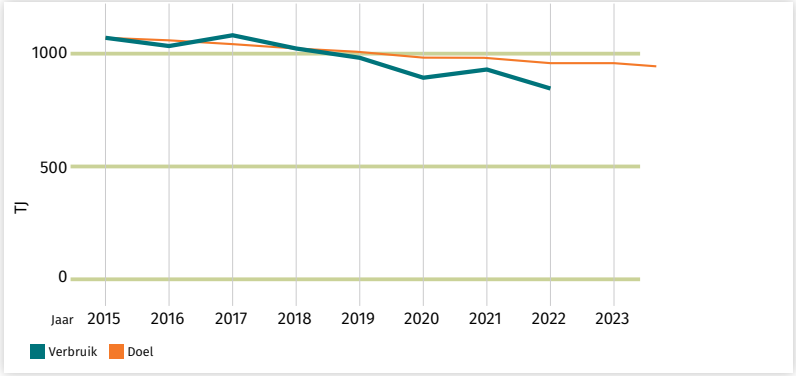
Indicator 3 Reductie van energieverbruik van bedrijven en instellingen

Verminderen van energieverbruik door bedrijven en instellingen
Energieverbruik in Terrajoule. Data uit 2023.



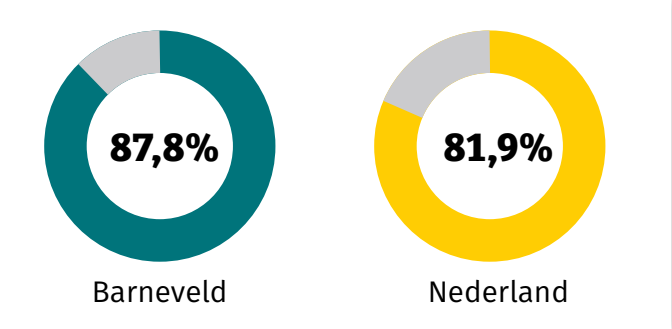
Wat zegt de indicator?

Deze indicator laat zien hoe we ervoor staan ten opzichte van de doelstelling om jaarlijks 2% energie te besparen sinds 2015. We richten ons op bedrijven en instellingen, omdat zij samen een groot aandeel hebben in het totale energieverbruik en de gemeente hier een faciliterende rol heeft. Het doel voor 2030 is al sinds 2019 gehaald, zoals **Figuur 6** laat zien. Het energieverbruik van bedrijven en instellingen ligt ruim onder het doel, mede door efficiëntieverbeteringen, duurzame investeringen en externe factoren zoals coronajaren en hoge energieprijzen.



Figuur 6 Energieverbruik bedrijven en instellingen t.o.v. doel. Bron: CBS

Verder geldt sinds **1 januari 2023** de wettelijke verplichting dat kantoorgebouwen minimaal energielabel C moeten hebben. **Figuur 7** laat zien hoeveel utiliteits- en overheidsgebouwen minimaal label C hebben. Uit de rapportage van de ODDV uit 2025 blijkt dat alle kantoorgebouwen die moeten voldoen aan de wettelijke verplichting, voldoen. Er zijn een aantal gerechtvaardigde uitzonderingen.



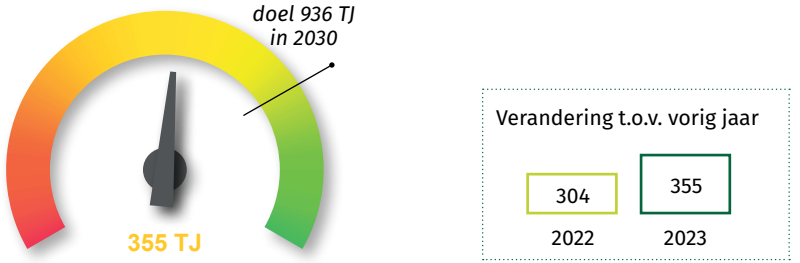
Figuur 7 Aantal kantoorgebouwen dat voldoet aan minimaal energielabel C.
Bron: Barneveld in Cijfers

We blijven samenwerken met bedrijven om deze besparing vast te houden en verdere verduurzaming te stimuleren.

Indicator 4 Opwekking van hernieuwbare elektriciteit verhogen

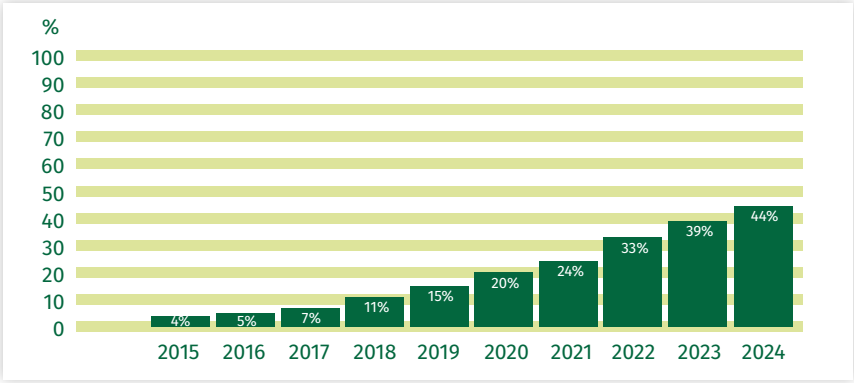
Meer opwekking van duurzame elektriciteit elektriciteit

Opwekking in TerraJoule. Data uit 2023.



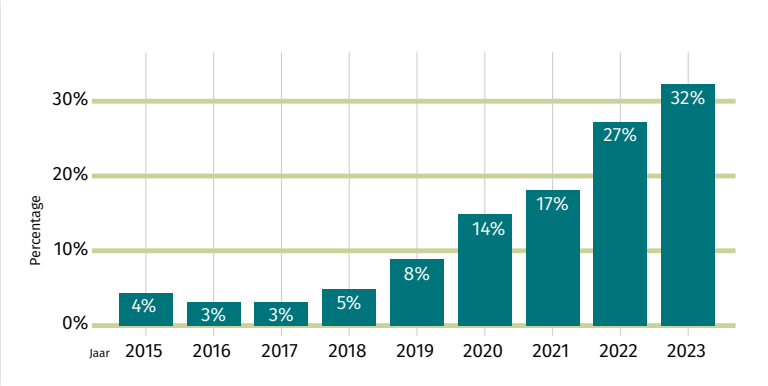
Wat zegt de indicator?

Deze indicator laat zien hoe we presteren ten opzichte van de doelstelling uit RES 1.0 voor duurzame elektriciteitsopwekking. Op dit moment lopen we iets achter op schema. Belangrijke oorzaken zijn netcongestie (waardoor nieuwe zonneparken en grote zonnedaken lastig kunnen worden aangesloten), stagnatie in het windenergiedossier en onzekerheid over de salderingsregeling en terugleverkosten.
Figuur 8 toont dat 44% van de woningen in de gemeente Barneveld zonnepanelen heeft, wat ruim boven het landelijke gemiddelde van 36% ligt.



Figuur 8 Percentage woningen met zonnepanelen. Bron: Barneveld in cijfers

Figuur 9 laat zien dat in 2023 32% van het totale elektriciteitsverbruik bestond uit hernieuwbare elektriciteit. De stijging van de afgelopen jaren zet door, maar minder sterk dan het jaar ervoor.

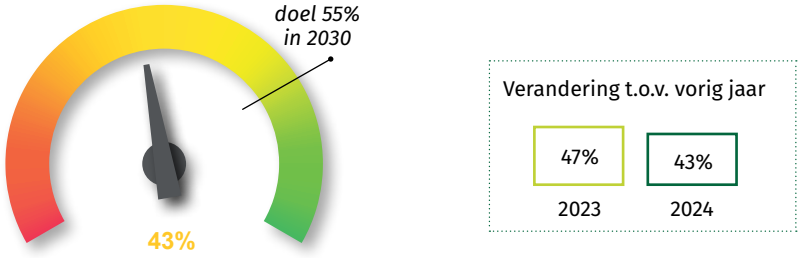


Figuur 9 Percentage hernieuwbare elektriciteit van totale energieverbruik.
Bron: Regionale Klimaatmonitor

Indicator 5 CO2-reductie interne gemeentelijke organisatie

CO_2-reductie interne gemeentelijke organisatie

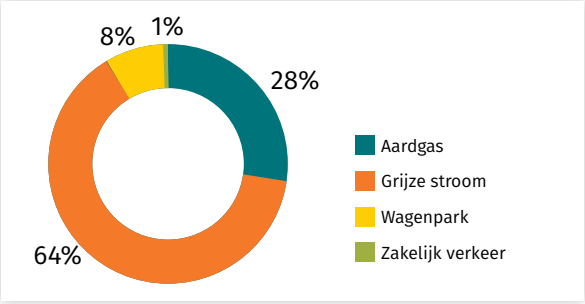
Percentage vermindering van CO_2-uitstoot van de interne organisatie t.o.v. 2015.
Data uit 2024.



Wat zegt de indicator?

Deze indicator laat zien hoe we ervoor staan ten opzichte van de doelstelling 'CO_2- en energieneutraal in 2050', specifiek voor onze eigen organisatie. Het is belangrijk dat we als gemeente het goede voorbeeld geven. Daarom werken we via de CO_2-prestatieladder en bijbehorende certificering. Op dit moment liggen we goed op schema om de doelstelling voor 2030 te halen.
In 2024 is de CO_2-uitstoot iets gestegen ten opzichte van 2023. Dit komt deels door een na-ijleffect van corona. Daarnaast is de landelijke omrekenmethode van kWh naar CO_2-uitstoot aangepast, waardoor per kWh een hogere uitstoot wordt berekend.

Figuur 10 laat zien waar de CO_2-uitstoot van de organisatie vooral zit. Het grootste deel komt door het energieverbruik van gebouwen, zoals het zwembad en het gemeentehuis.



Figuur 10: Percentage CO2 uitstoot per categorie. Bron: CO2 prestatieladder gemeente Barneveld

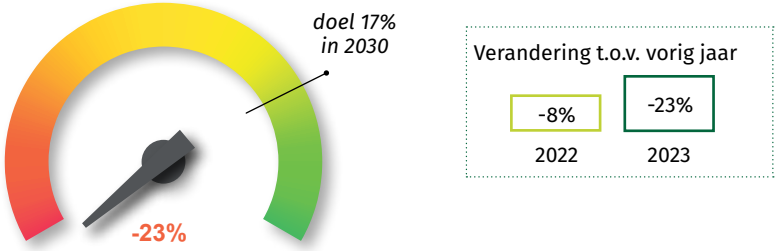
Duurzame mobiliteit: klimaatneutrale mobiliteit in 2050

Binnen het thema Duurzame Mobiliteit werken we aan het realiseren van een klimaatneutrale mobiliteit in 2050. Hiervoor zijn zijn de onderstaande doelstellingen vastgesteld in bestaand beleid:

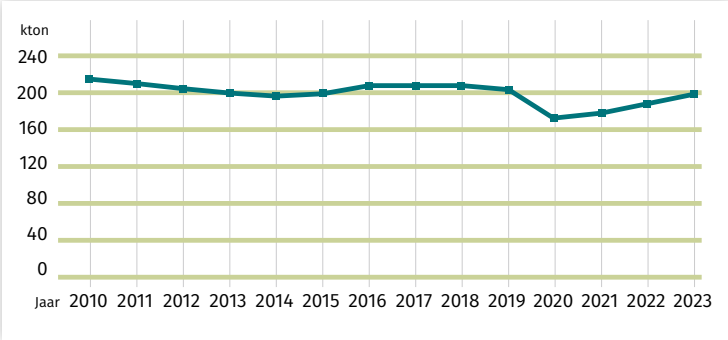
- 17 procent CO2-reductie in 2030 t.o.v. 1990 in de Verkeer en Vervoer sector (GVVP 2017)
- Verhogen aantal openbare laadpunten tot 1880 in 2030 (Integrale Laadvisie – 2025)

Indicator 1 Reductie van CO2 uitstoot exclusief snelwegen

Verminderen van CO_2 uitstoot (koolstofdioxide)
Percentage vermindering van CO_2-uitstoot t.o.v. 1990. Data uit 2023.



Wat zegt de indicator?
Deze indicator laat zien hoe we ervoor staan ten opzichte van de doelstelling om in 2050 energieneutraal te zijn. Voor de sector Verkeer en Vervoer betekent dit een reductie van 17% CO_2-uitstoot in 2030 ten opzichte van 1990. Op dit moment liggen we niet op schema om deze doelstelling te halen.
De uitstoot van verkeer en vervoer is sinds 1990 juist gestegen met 23%, een aanzienlijke toename ten opzichte van vorig jaar. Dit verschil tussen 2023 en 2022 kan deels worden verklaard door de sterke groei in gereden kilometers na corona, waardoor het totale brandstofverbruik is toegenomen.



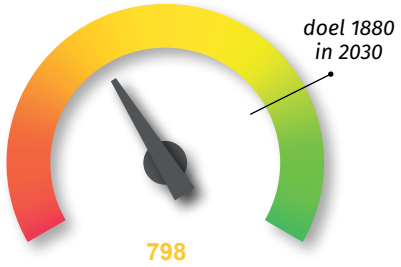
Figuur 11 CO2 uitstoot sector Verkeer en vervoer (inclusief snelwegen). Bron: Regionale Klimaatmonitor

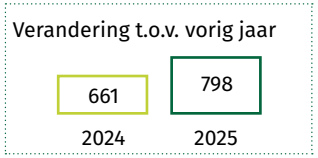
Figuur 11 toont het verloop van de uitstoot in de sector Verkeer en Vervoer sinds 2010. Hierin is de coronadip zichtbaar, gevolgd door een geleidelijke stijging in de afgelopen jaren.
Een algemene verklaring voor het niet behalen van de doelstelling ligt in het sterk gestegen inwoneraantal van Barneveld sinds 1990 en het feit dat het autobezit per huishouden boven het landelijke gemiddelde ligt

Indicator 2 Verhogen aantal publieke laadpunten

Verhogen aantal (semi-) publieke laadpunten

Aantal (semi-) publieke laadpunten. Data uit 2025.





Wat zegt de indicator?

Deze indicator laat zien hoeveel publieke laadpunten er in de gemeente Barneveld zijn. Hiermee monitoren we de voortgang richting de doelstelling uit de Integrale Laadvisie (2025): 1.880 laadpunten in 2030.

We liggen hiervoor wat achter op schema, met 798 laadpunten in oktober 2025. De vertraging wordt vooral veroorzaakt door lange wachttijden bij de netbeheerder.

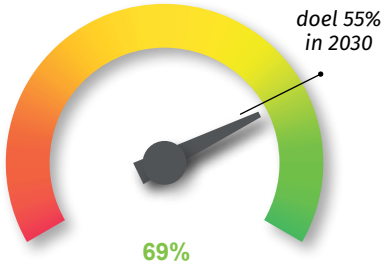
De verwachting is dat het behalen van de doelstelling voor 2030 uitdagend wordt, onder andere door de impact van het ACM-prioriteringskader. Laadpalen vallen niet binnen een van de prioriteringscategorieën, wat de realisatie bemoeilijkt.

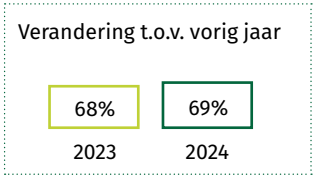
De KPI is dit jaar veranderd ten opzicht van vorig jaar. Waar het vorig jaar bij de prognose van de laadvisie om publieke laadpalen ging , wordt met de herijking van de laadvisie nu gesproken over (semi-) publieke laadpalen in de prognose.

Indicator 3 CO_2-reductie door mobiliteit van de interne organisatie

CO_2-reductie interne mobiliteit

Percentage CO_2-besparing t.o.v. 2015. Data uit 2024.





Wat zegt de indicator?

Met deze meter monitoren we hoe we ervoor staan t.o.v. de vastgestelde doelstelling '*CO_2 en energieneutraal in 2050*' en dan specifiek voor onze eigen organisatie. We vinden het belangrijk dat we als organisatie het goede voorbeeld geven en we werken hieraan via de CO_2 prestatieladder en bijbehorende certificering. Hier is de doelstelling reeds behaald, dit is te verklaren door het gebruik van biodiesel voor het wagenpark.

Klimaatadaptatie

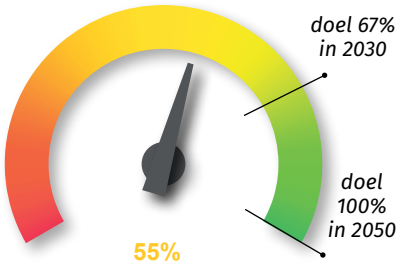
Met het vastgestelde Klimaatadaptatieplan zijn de volgende doelen vastgesteld:

- Minstens 30 procent groen per woonwijk, minstens 20 procent in centra en minstens 10 % op bedrijventerreinen
- Vanaf elk gebouw bevindt zich een koelteplek op maximaal 300 meter loopafstand
- Er zijn geen wegen waar meer dan 15 cm water op een deel van de hoofdweg staat bij een bui van 70 mm in een uur.
- Er zijn geen buurten waar meer dan 15 cm tegen de gevel staat bij een bui van 70mm in een uur

Deze normen zijn begin 2025 voor het eerst opgenomen in de monitor van het programma Duurzaamheid. Een update volgt zodra nieuwe stresstesten beschikbaar zijn. Voor nu hanteren we dezelfde indicatoren als vorig jaar.

Indicator 1 Meer buurten met voldoende groen

Meer buurten met voldoende groen
Percentage buurten dat voldoet aan de groennormen. Data uit 2023.



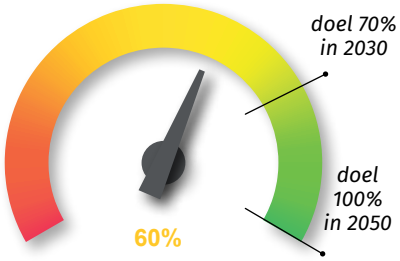
Wat zegt de indicator?

Het doel is dat in 2050 alle buurten voldoen aan de norm. We zien dat op dit moment 68% van de buurten voldoende groen hebben. We zien dat op dit moment 55% (oftewel: 21) van de buurten nog niet voldoen aan de groennorm. Van de 21 buurten die nog niet voldoen, zijn er 16 die nét niet de norm halen en 5 buurten die ver onder de groennorm liggen.

Bij het ophalen van geüpdatete data bleek dat de Klimaateffectatlas een nieuwe meetmethode hanteert. Door nieuwe luchtfoto's en een aangepaste definitie van 'groen' vallen percentages lager uit dan voorheen. Dit sluit niet aan bij de definitie in het Klimaatadaptatieplan. Daarom blijven we voorlopig werken met de indicator uit de vorige rapportage als leidraad voor investeringen.

Indicator 2 Meer buurten met voldoende koelteplekken

Meer buurten met voldoende koelteplekken
Percentage buurten dat voldoet aan de norm voor koelteplekken. Data uit 2023.

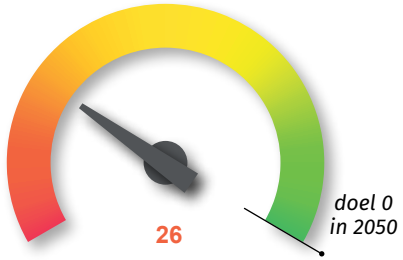


Wat zegt de indicator?

Op dit moment voldoen 28 buurten aan de norm. 19 buurten voldoen op dit moment nog niet. In sommige buurten is een koelteplek vrij makkelijk te realiseren, en is er wel voldoende groen aanwezig, maar is het nog niet gecombineerd met een verblijfsfunctie. We verwachten door werk met werk te maken, dat het behalen van deze norm haalbaar is in 2050 en dat we op koers liggen.

Indicator 3 Meer hoofdwegen zonder wateroverlast bij zware regenval

Meer hoofdwegen zonder wateroverlast bij zware regenval.
Aantal hoofdwegen dat niet voldoet aan de norm voor water op straat. Data uit 2025.

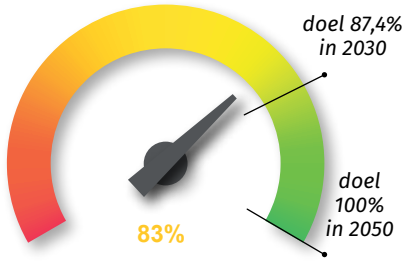


Wat zegt de indicator?

Op dit moment zijn er 26 hoofdwegen die nog niet voldoen aan de gestelde norm. Daar loopt het water niet snel genoeg weg bij een zware bui van 70 mm per uur. Een aantal van deze hoofdwegen zijn in 2025 aangepakt. Doel is dat in 2050 alle hoofdwegen een bui van 70mm per uur aankunnen. Ook zijn indirecte maatregelen (maatregelen elders, die wel effect heeft op de probleemlocaties) genomen voor de straten Dorpsstraat en Oud Milligenseweg. We liggen op koers om de doelstelling voor 2050 te halen.

Indicator 4 Meer buurten zonder wateroverlast aan panden bij zware regenval

Meer buurten zonder wateroverlast aan panden bij zware regenval
Percentage buurten dat voldoet aan de norm voor water in panden. Data uit 2025.



Wat zegt de indicator?

Op dit moment voldoen 39 buurten aan deze norm. 8 buurten voldoen nog niet. Deze norm heeft soms overlap met de vorige norm en een aantal van de locaties zijn in 2025 aangepakt. Ook zijn indirecte maatregelen genomen voor de wegen Gerard Doustraat, Hoofdstraat en Dorpsstraat. We liggen op koers om de doelstelling in 2050 te halen.

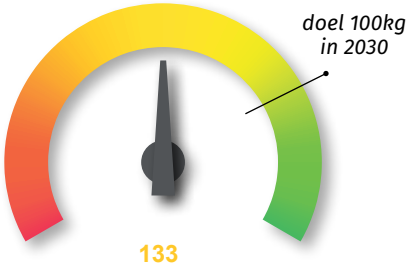
Circulaire Economie

Met het nieuwe Grondstoffenbeleidsplan (2025) zijn de doelstellingen voor Circulaire Economie aangescherpt. We streven naar:
• Maximaal 100 kg fijn en grof restafval per inwoner in 2030
• Een recyclepercentage van 60% in 2030

De eerste doelstelling monitoren we met onderstaande indicator. Voor de tweede doelstelling is dit jaar nog geen actuele data beschikbaar. Deze indicator geeft inzicht in de gemiddelde hoeveelheid fijn restafval per inwoner. Het doel is om maximaal 100 kilogram fijn huishoudelijk restafval per inwoner in 2030 te hebben. Het Grondstoffenbeleidsplan is in 2025 vastgesteld, dus er zijn nog een aantal stappen te zetten voordat we richting het behalen van de doelstelling gaan.

Indicator 1 Huishoudelijk fijn en grof restafval per inwoner

Afname van fijn en grof huishoudelijk restafval
Huishoudelijk grof en fijn restafval in kg per inwoner. Data uit 2024.



Verandering t.o.v. vorig jaar

2023	2024
127	133

Legenda

- Energie
- Duurzame Mobiliteit
- Klimaatadaptatie
- Biodiversiteit en Groen
- Circulaire Economie
- Duurzaam Voedselsysteem
- 1 Goede voorbeeld
- 2 Duurzaam denken en doen
- 3 Iedereen meedoen
- 4 Met partners
- 5 Gebiedsgericht
- 6 Duidelijk verhaal

Programma activiteiten

Programma activiteiten dragen bij aan meerdere doelen en pakken we (tijdelijk) via programmaniveau op. Doel is de activiteiten te borgen in de reguliere organisatie.

2 5

Q1 – Q3: Borgen Afwegingskader duurzaamheid

We werken steeds meer met het Afwegingskader duurzaamheid in projecten en begeleiden dit vanuit het Programma duurzaamheid. Doel voor 2025 is het gebruik en de doorontwikkeling van het afwegingskader in de standaardwerkwijze binnen projectmatig werken te borgen.

Heel 2024: Monitor doorontwikkelen

De monitor van het Programma is klaar en delen we elk jaar. Tegelijkertijd is die continu in ontwikkeling. In 2025 zullen er meerdere beleidsstukken vastgesteld worden, die via het programma duurzaamheid gemonitord gaan worden. Denk in ieder geval aan het Klimaatadaptatieplan, Bomenbeleidsplan en het Grondstoffenbeleidsplan.

3 5 6

Heel 2024: 'De buurt in'

In 2024 zijn we gestart met laagdrempelig de buurt in te gaan. Dat zetten we voort in 2025. Het gaat om het aansluiten bij al georganiseerde momenten (door een buurt of vanuit andere gemeentelijke projecten), waarbij we als programma aanwezig zijn en ophalen wat er speelt. We zoeken hierbij de samenwerking met partners, zoals de Woningstichting.

3 4 5 6

Q1 – Q3: Aanpak netcongestie

In 2024 is veel gebeurd op het thema netcongestie. Duidelijk is dat dit thema nog jaren speelt en dat we hier als organisatie goed op ingericht en voorbereid moeten zijn. Doel voor 2025 is om onze aanpak verder te ontwikkelen en deze vervolgens te borgen in de organisatie. Hierbij zullen we de gemeenteraad op de hoogte houden van de stand van zaken.

Q1-Q3: Toekomst programma in beeld

Een brede consultatie in de organisatie en bij het bestuur zal leiden tot een voorstel voor de toekomst van het programma.

Thema Energie

Het jaar 2025 zal in het teken staan van nieuwe beleidsontwikkeling. Zowel provinciaal, regionaal, als lokaal. De provincie werkt aan de Energiebeleidsprogramma, de regio aan de herijking van de Regionale Energiestrategie, en als gemeente werken we aan de lokale Energievisie. Daarnaast ligt de focus op het concreet ondersteunen van bewoners, door woningisolatie te faciliteren en mensen te informeren over verduurzamingsmogelijkheden.

1 2 3 4 5 6

Q1-Q4 Opstellen en vaststellen Energiebeleidsprogramma

We werken aan een Energiebeleidsprogramma - een (mogelijk) beleidsprogramma onder de Omgevingswet. Dit is een integraal beleidskader voor energie - elektriciteit en warmte, opwek en besparing en infrastructuur. Het is hiermee een opvolger van de Enregievisie en de Warmtevisie. Het Energiebeleidsprogramma is in lijn met en volgt na vaststelling van de Omgevingsvisie.

4

Q1-Q3: Doorontwikkeling RES Foodvalley

Het proces van doorontwikkeling van de RES is in het najaar van 2024 opgestart. Verwachte besluitvorming volgt medio 2025. Binnen de doorontwikkeling wordt gekeken of het nodig is om het huidige bod over de opwek van duurzame energie aan te passen.

3 4 5

Heel 2025: Aanpak energie- en geldbesparing

We helpen inwoners door de inzet van energiecoaches aan huis; door besparingsacties te organiseren, brede informatievoorziening via het Energieloket en concreet en doelgroepgericht via de Lokale Isolatie Aanpak en de witgoedregeling (zie ook Hoofdstuk 4 Terugblik op 2024).

Thema Duurzame Mobiliteit

Ook in 2025 komen de activiteiten rondom Duurzame mobiliteit grotendeels voort uit de Bereikbaarheidsagenda van de regio Foodvalley. De reden hiervan is dat, waar mogelijk, de gemeenten binnen de regio Foodvalley samen optrekken rond dit thema. We hopen het thema, na vaststelling van de Omgevingsvisie, ook meer in plek in ons lokale beleid te geven.

Q1: Vaststellen nieuwe Laadvisie

Aanvankelijk zou de nieuwe laadvisie eind 2024 door het college worden vastgesteld maar de prognoses voor elektrisch vervoer zijn later beschikbaar dan verwacht. Daarom verwachten wij vaststelling van de nieuwe laadvisie nu begin 2025. Het stuk zal ter kennisname naar de raad worden gestuurd.

3 4

Heel 2025: Werkgeversaanpak mobiliteit

Onder de noemer 'Slim op weg werken partijen en organisaties in Regio Foodvalley samen aan slimme, gezonde en duurzame mobiliteit. Voor werkgevers worden bijeenkomsten en activiteiten georganiseerd over duurzame mobiliteit. Daarnaast is een mobiliteitsmakelaar beschikbaar die graag meedenkt met werkgevers die aan de slag willen met mobiliteitsbeleid. Via het platform Love to Ride kunnen werknemers, afdelingen en organisaties fietschallenges aangaan en mooie prijzen winnen.

1 2 5 6

Q3- Q4: Uitwerking Omgevingsprogramma bereikbaarheid

Naar verwachting kan begin 2025 worden gestart met de uitwerking van de Omgevingsvisie naar een beleidsprogramma Bereikbaarheid. Dit Omgevingsprogramma zal de opvolger zijn van het GVVP uit 2017.

Thema Klimaatadaptatie

2025 is het eerste jaar dat we gaan werken aan de uitvoering van het Klimaatadaptatieplan. De focus is allereerst om die uitvoering te concretiseren in het eerste uitvoeringsplan Klimaatadaptatie. Dit omvat een samenhangend pakket van (niet)-infrastructurele maatregelen met een uitgewerkt inzicht in de benodigde middelen en capaciteit.

1 3

Heel 2025: Reconstructie Hoevelakenseweg

Dit is een lopende activiteit. Zie hoofdstuk 4 Terugblik op 2024.

1 2 5 6

Heel 2025: Vaststellen Klimaatadaptatieplan en opstellen (en uitvoeren) uitvoeringsplan

De vaststelling van het Klimaatadaptatieplan door de raad staat voor maart 2025 op de planning. In het Klimaatadaptatieplan worden nieuwe normen weergegeven en maatregelen voorgesteld om tot onze doelen te komen. Zie het klimaatadaptatieplan voor de activiteiten die in 2025 uitgevoerd gaan worden.

1 3

Heel 2025: Reconstructie Wolweg

Dit is een lopende activiteit. Zie hoofdstuk 4 Terugblik op 2024.

Thema Biodiversiteit en Groen

Ook in 2025 werken we aan de uitvoering van het Biodiversiteitsplan. We werken dit jaar aan het betrekken van inwoners bij het uitbreiden van groen in onze gemeente. Ook zoeken we zoeken intern steeds meer de samenwerking, van beleid tot aan beheer en onderhoud.

3 4 6

Heel 2025: uitvoeren Biodiversiteitsplan

Ook in 2025 gaan we aan de slag met groene initiatieven. Zo delen we in samenwerking met Stichting Landschapsbeheer Gelderland heggen, hagen en houtwallen uit onder inwoners en werken we aan het opzetten van een groen netwerk met externe partijen. Deze activiteiten zijn nog onder voorbehoud van een te verlenen subsidie door de Provincie Gelderland. Ook breiden we de communicatie over inheemse mengsels en het maaibeleid uit. We maken een nulmeting biodiversiteit op verschillende locaties, om zo te kunnen monitoren wat het effect van ons beleid is.

2 5

Q4: Vaststellen Bomenbeleidsplan

Dit schuift door vanuit 2024. Het belangrijkste doel van het Bomenbeleidsplan is het behouden en ontwikkelen van bomen. Vaststelling door het college staat gepland voor oktober 2025 en de verwachting is dat het plan door de gemeenteraad in december 2025 wordt behandeld.

2 5 6

Q3: Vaststellen Landschapsplan

In 2024 is gestart met het opstellen van het Landschapsplan. Dit loopt door in 2025 en zal worden vastgesteld nadat de Omgevingsvisie is vastgesteld. Het Landschapsplan vertaalt de Omgevingsvisie naar de ontwikkeling van het landschap.

Thema Circulaire Economie

In 2025 blijven we werken aan de uitvoering van de Actieagenda Circulaire Economie. We sluiten slim aan bij bestaande processen en nemen deel aan Living Lab Foodvalley, waarbij we samenwerken met regiogemeentes.

1 6

Q1-Q4 :Hernieuwing grondstoffen beleidsplan + monitoring

Het grondstoffenbeleidsplan wordt in 2025 hernieuwd. Hierbinnen heeft circulariteit duidelijk een plek gekregen. Een onderdeel hiervan is het uitvoeren van een onderzoek naar potentie voor een bouwkringloop.

1 2 6

Q1-Q4 :Onderzoek Circulaire mogelijkheden project Grondbank + monitoring

De nieuwe grondbank wordt naar een andere locatie verplaatst. Hiervoor wordt gekeken naar mogelijke manieren om circulariteit toe te passen zoals het maken van eigen compost en teelgrond.

1 2 6

Q1-Q4 :Circulaire uitvoeringseisen van eigen vastgoed ontwikkelingen + monitoring

Om meer circulaire maatregelen te nemen in eigen vastgoedontwikkelingen, onderzoeken we op welke manier circulariteit kan worden meegenomen in de standaard uitvoeringseisen van vastgoedprojecten. Eén onderdeel hiervan is het onderzoeken naar de mogelijkheden van restwaarde voor maatschappelijk vastgoed.

1 2 6

Q1: Week van de circulariteit campagne met verschillende evenementen en communicatie

In deze landelijke week van de circulariteit organiseren we meerdere activiteiten en evenement binnen de gemeente Barneveld.

1 2 6

Q1-Q4 Onderzoek naar de mogelijkheden voor toepassingen biobased bouwen

Samen met de betrokken partijen gaan we in 2025 verder werken aan kansen rondom biobased bouwen en de vragen die daarbij komen kijken. Hiervoor werken we samen met organisaties zoals Building Balance, Cirkelstad en Foodvalley Living Lab, ondernemers, corporaties, ontwikkelaars en agrariërs.

Thema Duurzaam Voedselsysteem

2025 is het jaar waarin het Programma Waardevol Landelijk Gebied voor het eerst actief is. Het thema 'Duurzaam Voedsel-systeem' is hierin opgenomen. De activiteiten onder het thema 'Duurzaam Voedselsysteem', zullen vanaf nu worden weergegeven in het jaarplan van het Programma Waardevol Landelijk Gebied bij het thema 'Voedsel voor een gezond leven'



1 2 5 6

Q1- Q4 Intensiveren samenwerking programma's Waardevol landelijk gebied en Duurzaamheid

De verbinding tussen beide programma's is groot en zien we op vrijwel alle duurzaam-heidsthema's terug. Dat maakt dat we ons komend jaar gaan richten op de samen-werking tussen de twee programma's en deze versterken.


Duurzaam
Barneveld
gemeente
Barneveld