



# Transitie naar een groen(er) en duurzamer BovenIJ

Duurzame dinsdag

3 september 2024

Edwin van der Meer

Voorzitter raad van bestuur

# Onze route naar Paris Proof

Deze stappen gaat het BovenIJ nemen om haar klimaatdoelstellingen te realiseren.



**Elektriciteitsverbruik**  
Energiebesparende maatregelen om het elektriciteitsverbruik jaarlijks met 2% te verminderen.

**Gebouwbeheersysteem**  
Slim aansturen op basis van o.a. gebruikstijden en weersvoorspelling om verspilling van energie te verminderen.

**Medicijnresten**  
Duurzaam voorschrijfbeleid en ketensamenwerking dringt medicijnresten in afvalwater terug.

**Gasverbruik**  
Door gebruik van stadswarmte het gasverbruik voor de dagelijkse bedrijfsvoering tot een minimum reduceren.

**Bouwkundig**  
Koude en warmteverliezen beperken door aanpassingen, zoals plaatsen tochtdeuren en isoleren van leidingen in de kruipruimte.

**Circulair**  
Circulair werken door bijv. groene OK's, pilots voor verduurzaming bedrijfsvoering en hergebruik van beschermingsmiddelen.

**Wegwerpplastic**  
Minder verpakkingen en op zoek naar alternatieven voor disposables met onze leveranciers.

**Gezonde leef- en verblijfontgeving**  
Middels allerlei initiatieven, zoals samen etenproject, preventie, meer beweging en uitgebalanceerde voeding uit eigen keuken, patiënten, bezoekers en medewerkers een gezonde omgeving bieden.

**Mobiliteitsbeleid**  
Gedragsverandering realiseren door gebruik van fiets en openbaar vervoer verder te stimuleren.

**Transport**  
CO<sub>2</sub>-uitstoot verminderen door (lokale) leveranciers te selecteren op basis van duurzame transportmogelijkheden.

**Gebouwkoeling**  
Koeling gebouw door gebruik van duurzame techniek.

**Paris Proof**  
In 2035 verbruikt het gebouw max. 100 kWh per m<sup>2</sup>.



- Alle energie duurzaam opwekken
- Ziekenhuis max. 100 kWh verbruik per m<sup>2</sup>

2020

2025

2030


2035


## Duurzaam BovenIJ


Groen doen: duurzame zorg


### Groene energie en verduurzaming


Ontwikkeling 2023


 Aardgas m<sup>3</sup> **-28%**

 Stadswarmte GJ **+5%**

 Elektriciteit kWh **+4%**

 Watergebruik in 2023  
afgenomen met **5%**

 Sinds 2021 koeling met  
hulp van kanaalwater

 16 laadpalen op het  
parkeerterrein

### Gedrag maakt het verschil!




Zorgprofessionals zetten zich in! Er zijn Green Teams en “Groene Dokters” die duurzame oplossingen bedenken voor de dagelijkse patiëntenzorg.





In 2023 vond **29%** van de consulten digitaal plaats, waardoor deze patiënten niet naar het BovenIJ hoefden te komen.




### Gezonde voeding met een beperkte CO2 voetafdruk

 Brood van de lokale bakker

 Gecertificeerde vis van lokale visboer

 Lokale seizoensgebonden groente

 Europese soja als vleesvervanger

We verzamelen koffiedik van onze koffiemachines om oesterzwammen te kweken.

Hiervan worden bitterballen en ragoutbroodjes gemaakt.

A decorative graphic on the left side of the slide, consisting of three concentric circles in blue, green, and orange, with a white center.

## 5 thema's Green Deal Duurzame Zorg 3.0

1. Meer inzet op gezondheid (o.a. via Beter Samen in Noord);
2. Vergroten bewustwording en kennis;
3. 55% minder direct CO<sub>2</sub>-uitstoot in 2030 en klimaat neutraal in 2050;
4. 50% minder primair grondstoffen gebruik in 2030 t.o.v. 2017 en maximaal circulaire zorg in 2050
5. Het verminderen van de milieubelasting van medicatie(gebruik)

## Waar staan we nu?

- Technisch is alles nagenoeg op orde, nu vooral inzet op gedrag medewerkers
- Duurzaamheid is integraal onderdeel van alle inkoopprocessen
- Duurzaamheid is vast onderdeel op alle agenda's en werkoverleggen (*werkoverleggen afdelingen, managersoverleg, RvB, RvT*)
- Coördinatie van alle greenteams vanuit duurzaamheidscoördinator

