



**PKN gemeente
Hoogland /
Amersfoort Noord**

**De Inham
Hoogland**

**Gees Hummel
Johan van Dalen**



Hoe worden we Groene Kerk?

**Amersfoortse Groene
Kerkendag
Hoogland, 20 mei 2017**



Inhoud

- Hoe zijn we Groene Kerk geworden
- Wat doen we zoal jaarlijks
- Rol van de gemeente

Indeling

1. Opstartfase
2. Zonnepanelen en energie
3. Actueel en plannen
4. ZWO en Diaconie





Wat deden we al?

- **Fair trade koffie**
- **Bio avondmaalwijn**
- **Wereldwinkel verkoop**



2014

- Themadienst duurzaamheid
- Betrek wie verantwoordelijk is
 - CvK
 - Koster
 - Wijkkerkenraad
 - Clean team
- Spel Duurzaamheid en Talenten
- Mensen aanspreken
- Denktank



**Wat staat er
in het
keukenkastje?**



Hoe doen ze dat in ?

- Bezoek aan (Groene) Paaskerk Baarn
- Landelijke Groene Kerkendag Houten
- Aanmelding als Groene Kerk
 - aktiviteit X
 - aktiviteit Y



2015

- Moestuין





Zonnepanelen op kerk in Hoogland leveren maandelijkse besparing op

Groene kerk werpt vruchten af



'De 90e groene kerk', die eretitel ging onlangs naar De Inham in Hoogland. En als het aan Gees Hummel en Wally Vreede ligt, worden het er nog veel meer. 'Als je samen klein begint, kan dat heel groot worden.'

Gees en Wally zijn al meer dan acht jaar actief in de ZWO-groep van De Inham. Daar ontstond ongeveer twee jaar geleden het idee om meer te gaan doen met het onderwerp 'duurzaamheid'. Wally: "Als ZWO-groep proberen we solidair te zijn met mensen overal ter wereld die lijden onder onrecht en armoede. Die armoede wordt onder andere veroorzaakt door onze westerse manier van leven. Terwijl het gebod zo duidelijk is: heb uw naaste lief als uzelf." Gees vult aan: "We moeten niet alleen maar kijken naar onze kant van het tuinhokje. We hebben ook een taak aan de andere kant van dat hekje!"

Dagst voor de Voedselbank
tijdens het spel 'D...



Energie van boven

Oktober 2014

- Te gast in CvK

2015:

- Haalbaarheidsonderzoek
- Rapport
‘Energie van boven’
- Akkoord CvK
- Offertes

VARA					
Jaar	Kosten incl afschrijv	MWh productie	Besparing	Verkoop	B opb
Start	€ -	-	-	-	-
2016	€ 1.102	18.000	€ 2.518	€ -	€ -
2017	€ 1.102	15.920	€ 2.505	€ -	€ -
2018	€ 1.102	18.840	€ 2.493	€ -	€ -
2019	€ 1.102	15.781	€ 2.480	€ -	€ -
2020	€ 1.102	15.682	€ 2.468	€ -	€ -
2021	€ 1.102	15.604	€ 913	€ 855	€ 2.4
2022	€ 1.102	15.528	€ 908	€ 852	€ 1.5
2023	€ 1.102	15.448	€ 904	€ 849	€ 1.5
2024	€ 1.102	15.371	€ 899	€ 840	€ 1.5
2025	€ 1.102	15.294	€ 895	€ 842	€ 1.5
2026	€ 1.102	15.218	€ 890	€ 839	€ 1.5
2027	€ 1.102	15.142	€ 888	€ 838	€ 1.5
2028	€ 1.102	15.066	€ 881	€ 833	€ 1.5
2029	€ 1.102	14.991	€ 877	€ 830	€ 1.5
2030	€ 1.102	14.918	€ 873	€ 828	€ 1.5
2031	€ 1.102	14.841	€ 868	€ 823	€ 1.5
2032	€ 1.102	14.787	€ 864	€ 820	€ 1.5
2033	€ 1.102	14.693	€ 860	€ 817	€ 1.5
2034	€ 1.102	14.620	€ 855	€ 814	€ 1.5
2035	€ 1.102	14.547	€ 851	€ 811	€ 1.5
2036	€ 1.102	14.474	€ 847	€ 808	€ 1.5
2037	€ 1.102	14.401	€ 842	€ 805	€ 1.5
2038	€ 1.102	14.329	€ 838	€ 802	€ 1.5
2039	€ 1.102	14.258	€ 834	€ 799	€ 1.5
2040	€ 1.102	14.188	€ 830	€ 798	€ 1.5
2041	€ 1.102	14.118	€ 828	€ 793	€ 1.5
2042	€ 1.102	14.045	€ 822	€ 790	€ 1.5
2043	€ 1.102	13.975	€ 818	€ 587	€ 1.5
2044	€ 1.102	13.905	€ 813	€ 584	€ 1.5
2045	€ 1.102	13.835	€ 809	€ 584	€ 1.5











CO2

1 kWh grijze stroom = 526 gram CO₂

1 kWh zonnestroom = 70 gram CO₂

In 30 jaar 204.000 kg CO₂

40.800 brandblussers

3,7 blusser per dag



9,6 kilometer = Inham → station Nijkerk

102 miljoen liter CO₂ gas









2016

- Landelijke Groene Kerkendag Ede
 - Inspiratie
 - Samen sterk!
 - Duurzaam omgaan met vermogen
 - Energiescan



Actueel

- Inham website



- Inham Nieuwsbrief:
 - CO2 footprint kerkgemeenschap
 - Laudato Si
 - Duurzaamheidstips





2016

- **Boerenkoolmaaltijd**
 - Eigen teelt!
 - Ideeën verzameld
 - Giften voedselbank
 - Groentenzaden actie



2017

- **Opbrengst zonnepanelen
(2 rekeningen naast elkaar)**



2017

- **Deelname cursus duurzaam leven**
- **Jaarlijkse aandeelhoudersvergadering
De Inhamcentrale**
- **Thema kerkdienst oktober**

**Landelijke
Groene
Kerkendag**

+

oktober 2017



2017 Diakonaat

- **Duurzaam project 3e Wereld**
- **Duurzaamheid in beleid Diakonie**
- **Collecterooster**



**Wat klein is
kan
groot worden**



**We willen graag
ervaringen
met jullie delen!**

**Contact:
Groene team De Inham
Gees Hummel
Johan van Dalen**

**Email via de Inham pagina op
www.groenekerken.nl
of
geeshummel@gmail.com**