

Programma 'Duurzaam Zoetermeer'

Energie

- K1. Aansluiting kantoren/ bedrijven op warmte/koudeopslag
 - Willem Dreeslaan
 - Zo mogelijk ook op andere locaties
- K2. Plaatsing grote windturbines
 - Lansinghage, 3 grote turbines
 - Zo mogelijk ook op andere locaties
- K3. Regionaal warmtenet
 - Onderzoek haalbaarheid regionaal warmtenet
- K4. Energiebesparing en opwekking duurzame energie bij locaties Bouwen aan Zoetermeer
- K5. Uitvoeren energiescans bij kantoren, winkels en bedrijven
 - In convenant (B8) afspraken over uitvoering
- K6. Stimuleren energiebesparing bestaande bouw
 - Afspraken/ samenwerking met corporaties
 - Opzetten van energieloket voor inwoners

Mobiliteit

- G1. Rijden op aardgas
 - Realisatie van een vulpunt
 - Omschakeling eigen wagenpark en stimuleren derden te rijden op aardgas
- G2. Geluidsreducerende maatregelen
 - Geluidsschermen bij Afrikaweg en Oostweg
 - Stil asfalt op Australiëweg
 - Overig n.a.v. uitvoeringsprogramma geluid
- G3. Stimuleren roetfilters
 - In convenant (B8) afspraken over uitvoering
- G4. Week van de Vooruitgang
 - Aandacht voor schone brandstof, OV, fiets en niet noodzakelijk autogebruik
- G5. Overige acties uit regionaal programma verbetering luchtkwaliteit

Groen

- N1. Stadsvogels
 - Campagne voor bescherming stadsvogels
 - Maatregelen zoals een permanente oeverwaluwwand
- N2. Verkiezing natuurvriendelijkste tuin
 - Aandacht voor mogelijkheden natuurvriendelijk tuinieren
- N3. Stadsboerderij Oosterheem
 - CO₂-neutraal, energieproducerend
 - Inheemse soorten en educatie

Inkoop

- D1. Inkoop groene stroom
- D2. Overige sectoren bijvoorbeeld:
 - Nieuwbouw en renovatie van gemeentelijke gebouwen en installaties (zoals de openbare verlichting)
 - Overige sectoren in grond- weg en waterbouw,
 - Vervoer (zoveel mogelijk voertuigen met A of B-label en op aardgas)
 - Kantoorartikelen

Innovatieve projecten

- I1. Streven naar CO₂-neutrale nieuwbouw
 - In 2008/9 op Denemarkenlaan en Paltelaan
 - Vlek A Oosterheem
 - Bleizo
- I2. Pilot met kilometerheffing (samen met Haaglanden opgeven voor Pilot)
- I3. Domotichuis (voorbeeldwoning met toepassingen CO₂ reductie)
- I4. Gemeentelijk duurzaam energiebedrijf (Investeren in opwekking duurzame energie binnen Zoetermeer)
- I5. Introductie micro WKK (HRE-ketel; verwachte opvolger van HR-ketel)
- I6. Dimmen openbare verlichting
- I7. Nationaal park Wijk en Wouden

Wat willen we bereiken?

Klimaat

2010 8 % CO₂ reductie
 2018 30 % CO₂ reductie
 2030 100 % CO₂ reductie

Gezond leefmilieu

2010 - Geen ernstige geluidhinder langs hoofdwegen, < 65 dB(A)
 - In woonwijken < 55 dB(A),
 - Luchtkwaliteit conform EU-norm
 2018 Voor geluid idem, lucht 10% beter dan EU-norm
 2030 Voor geluid idem, lucht 20% beter dan EU-norm

Natuurrijk Zoetermeer

2010 | 2030 Behoud en waar mogelijk vergroting van de biodiversiteit in de stad (meer en rijkere natuur)

Inkoop

2010 Minimaal 50% duurzaam inkopen, streven naar 100%
 2018 | 2030 100% gemeentelijke inkoop duurzaam

Duurzaam Zoetermeer

"Zoetermeer moet een groene, schone en milieuvriendelijke stad zijn."
 (Collegeprogramma 2006 - 2011)

Sporen/ doelgroepen

Spoor 1: Gemeente als bedrijf
 Spoor 2: Gemeente als overheid
 Spoor 3: Ondernemers in Zoetermeer
 Spoor 4: Inwoners van Zoetermeer

Kansen

Kansrijke ontwikkelingen

- Herstructurering (bijv. Noordelijke bedrijventerreinen)
- 'Nieuwe Initiatieven' van inwoners en ondernemers
- Renovatie woningen (corporaties)
- Wettelijke verplichting tot energiecertificering van woningen
- Renovatie, nieuwbouw gemeentelijke gebouwen en installaties
- Ontwikkeling locaties Bouwen aan Zoetermeer

Middelen

Beleid:

- B1. Nota Geluidbeleid
- B2. Energievisie
- B3. Nota Duurzaam Bouwen
- B4. Nota Duurzaam Inkopen
- B5. Duurzaamheidsparagraaf
- B6. Stadsvisie
- B7. Regionale Duurzaamheidsvisie
- B8. Duurzaam ondernemen

Tools

- C1. Natuur- en milieueducatie
- C2. Duurzame stad van de toekomst
- C3. Internationale scholenuitwisseling
- C4. Communicatieplan Duurzaam Zoetermeer
- C5. Actiepakketten bewoners
- C6. Stimuleren duurzame maatregelen bij inwoners
- C7. Vormen koploperalliantie

Financiën

Uitgaven:

- € 540.000,- Klimaat / energie (subsidies en reguliere budgetten)
- € 350.000,- Gezond leefmilieu / mobiliteit (subsidies en regulier budget)
- € 105.000,- Natuur / groen (Duurzaam Zoetermeer)
- € n.v.t. Duurzaam inkopen (inkoop budgetten)
- € 1.275.500,- Innovatie (Duurzaam Zoetermeer)
- € 518.000,- Strategie (Duurzaam Zoetermeer)

Financiering fonds Duurzaam Zoetermeer:

- € 150.000,- Mip reserve
- € 25.000,- Potje van de raad
- € 100.000,- Voorstel Voorjaarsdebat
- € 480.000,- Rijden op aardgas
- € 1.000.000,- Motie Voorjaarsdebat

Verder:

- Rijkssubsidie klimaatbeleid (vervolg Bans)
- Jaarlijks bijdrage voor het Energieagentschap
- 1 fte gedurende 4 jaar
- VROM-subsidie aan Haaglanden t.b.v. luchtkwaliteit
- Interreg subsidie t.b.v. koude/warmtenet Willem Dreeslaan

Geen dekking voor:

- Vervolgstappen t.b.v. regionaal warmtenet
- Wijk en Wouden
- Pilot kilometerheffing
- Investering voor dimmen straatverlichting

Voortgang (planning en control)

Voortgang

- V1. Monitoring en evaluatie
- V2. Rapportage over de projecten van de afgelopen 4 jaar