duurzaamheiloo.nl Heiloo Energie

Heiloo groenste en prettigste gemeente van Nederland

Duurzaamheid is belangrijk, ook voor onze kinderen en alle kleinkinderen.
Maar wat is duurzaam nou eigenlijk?
Elke dag in de kou zitten? Geen industrie toelaten?

Brede duurzaamheid bevat People, Planet Profit (3P), ofwel; sociaal, ecologisch en economisch kapitaal. Niet in de kou zitten; geen industrie weren. Heiloo Energie (HE) richt zich op energie en kringloopeconomie, maar Duurzaam Heiloo kijkt breder naar o.a. achterstand op de arbeidsmarkt. Die aspecten hebben vaak met elkaar te maken omdat één maatregel meerdere indicatoren voor duurzaamheid kan dienen. Minder vuurwerk vermindert overlast van geluid, geeft minder fijnstof etc. maar veel mensen beleven er plezier aan. Dat is wellicht weer te compenseren met andere maatregelen. We moeten daarin dus een evenwicht vinden. Maar hoe meet je dat (SMART)?

De brede duurzaamheid

Om duurzaamheid hanteerbaar te maken en gemeenten te vergelijken is er de Nationale Monitor Duurzame Gemeenten 2016, wat ook interactief mogelijk is. Zo geeft de monitor 2016 aan dat grote gemeenten vaak slecht scoren op ecologische en sociale duurzaamheid (blz. 7). Wellicht een reden om ter voorkoming hiervan aandacht te geven bij een fusie. Elk van de drie P's is weer onderverdeeld in een stuk of vijf deelaspecten met meetbare indicatoren. Zo zijn er verschillende indicatoren voor lucht en water. Bij energie (v.a. blz. 73) wordt gekeken naar zon- en windenergie, het verbruik (gas en elektriciteit bij gezinnen en bedrijven) en de energielabels (dus naar energie plus woningen). Op dezelfde manier worden de afvalstromen benoemd. Ook hier kunnen maatregelen verschillende indicatoren dienen. Zonneweides scoren voor opwekking, maar zijn negatief voor natuurindicatoren. Sociale cohesie in groepen kan met subsidie aan Hells Angles, maar ook aan kringloopwinkels, burgerinitiatieven voor energie, repair cafés etc. scoren tevens op andere indicatoren. Naast een subsidie zijn ook maatregelen in de vorm van gebruik van openbare ruimten of kosteloos gebruik maken van de milieustraat door organisaties die de kringloopgedachte bevorderen een mogelijkheid.

Een site die deels dezelfde informatie – plus aanvullende gegevens - gebuikt is **King/ VNG.** Zo blijkt de mate van bewustzijn voor de gevolgen van klimaatverandering binnen Heiloo laag te zijn.

Specifiek voor een gemeente

We horen over Parijs en zien 'Den Haag' een energie- en grondstoffenakkoord tekenen, gepresenteerd met praktijkvoorbeelden uit een industrie, die er in Heiloo niet is en niet komt. Wat minder aandacht krijgt is dat bewoners en bedrijven in Heiloo de meest efficiënte en effectieve acties kunnen ondernemen. Van een zonnepaneel op je dak gaat de stroom direct je koelkast in. Bij een nabijgelegen sporthal heb je minder dure kabels met transportverliezen nodig dan bij verder gelegen zonneweides of windmolens op zee. En belangrijker; wat je niet gebuikt, hoef je niet op te wekken en daar heb je geen grondstoffen voor nodig. Dan gaat het om trias energetica, die je planmatig toepast en die ook geldt voor grondstoffen. Vul voor:

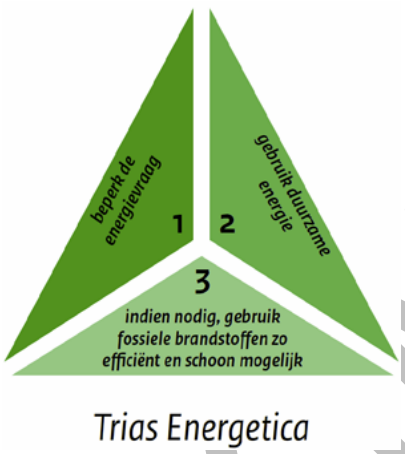
- 'beperk de vraag' in 'stimuleer hergebruik en kringloopwinkels'.

CONCEPT

Wij zijn afhankelijk van derden. Gebruik van de informatie is voor eigen verantwoordelijkheid.

- 'gebruik hernieuwbaar energie' in 'gebruik duurzame artikelen of voedsel', wat te bevorderen is door diversiteit aan winkels of initiatieven en niet alleen één keten met een soort monopoliepositie.
- indien nodig, 'grondstoffen zo efficiënt mogelijk', dat kan door duurzame producten te kopen die goed te onderhouden (ook (bedrijfs) gebouwen) en te repareren zijn (beter herbruikbaar). Dit is te bevorderen door lokale/regionale MKB dat kan repareren of werken met hergebruikte materiaal.

Samen met de ladder van Heiloo is een veelheid van initiatieven te bedenken om duurzaamheid te stimuleren.



Trias Energetica

Heiloo tekende het burgemeestersconvenant
Dat wil zeggen dat de gemeente in lijn met het energieakkoord (en EU), 20% minder CO_2-uitstoot ten opzichte van 1990 (in praktijk 2012), 20% minder energie verbruikt en 20% van het totale energiegebruik afkomstig moet zijn uit hernieuwbare energie, zoals wind- en zonne-energie. We willen natuurlijk graag meer, maar kijk eerst hoe je dit binnen Heiloo realiseert en hoe Heiloo er dan uitziet. Waar zit dan het potentieel?

Particulieren
De energieatlas (kadaster) geeft overzicht op basis van bouwjaar. Gebruikersvriendelijker, met community mogelijkheid voor burgers is www.mijnwoning.nl. Maar daar is geen controle en wel commercie. Dit is onze wijkaanpak. Heiloo Energie rubriceerde de scans, met daadwerkelijke maatregelen woningtype. Voor meer maatregelen; Duurzaam Bouwloket en Milieu centraal. Maar denk niet alleen aan techniek. Het gaat ook om comfort. En wie de jeugd heeft, heeft de toekomst! Dan zitten we bij beleven in onderwijs, wat de gemeente ook kan stimuleren. Ouders en grootouder gaan dan vanzelf meedoen… Het gaat om hun footprint voor u en in de toekomst.

Bedrijven
Bedrijven verbruiken niet alleen energie, waar ze met het toepassen van LED al veel aan kunnen doen, maar hebben ook veel dakoppervlak waar veel PV panelen op kunnen. Bedrijven kunnen over gaan op een beperkte of uitgebreide footprint scan om duurzaamheid te vergroten. Positief voor de aanblik en sfeer op een industrieterrein, waarbij strikt onderhoud ook belangrijk is. Leegstand is funest. Almere heft bijvoorbeeld geen ozb meer op het gebruik, maar verschuift dit naar de eigenaar. Eén van de vele OZB mogelijkheden, waarbij hier leegstand wordt belast én je genereert geld voor bijvoorbeeld duurzame projecten. Daarbij kan de gemeente de zelfredzaamheid van de burger met inzet van plaatselijke bedrijven of ZZP-ers bevorderen om de diverse initiatieven te realiseren waardoor participatie en duurzaamheid toeneemt en bedrijven maatschappelijk gaan ondernemen.

Gemeente
Bovenstaande geldt veelal ook voor de gemeente waarbij het inkopen de aandacht vraagt. Maar het belangrijkste is dat de politiek én vooral ook ambtenaren voldoende tijd krijgen, of nemen, om zich bezig te houden met burgerinitiatieven (Ten Damme).

CONCEPT

Wij zijn afhankelijk van derden. Gebruik van de informatie is voor eigen verantwoordelijkheid.