



Huiswerkopdracht – Jongerengemeenteraad op 11 februari 2014.

Onderwerp eerste ronde.

Duurzaamheid – hoe bepaal ik mijn eigen toekomst in het kader van duurzaamheid?

Heerhugowaard wil in 2030 energieneutraal zijn. Om dat te bereiken is er al een en ander in gang gezet.

Het volgende doen wij al of is in uitvoering:

- Zonnepanelen
- Windturbines
- Warmtenet, dat aangesloten gaat worden op het restwarmtenet van HVC
- Oplaadpunten voor elektrische auto's voor duurzame mobiliteit
- Renovatie van woningen die energiebesparingen opleveren
- Verbeteren binnenklimaat scholen
- Onderzoek naar geothermie (bodemwarmte) en gebruik van restwarmte van HVC
- Onderzoek CO2 leiding van HVC voor glastuinbouw
- Onderzoek riothermie (warmteterugwinning uit riolering)

Hoe proberen wij energieneutraliteit te bevorderen?

- Digitaal energieloket
- Acties om duurzaamheid onder de aandacht te brengen
- Regionale samenwerking
- Groene energie inkoopactie
- Natuur- en milieu educatie

Op de website van de gemeente (via uitgelicht * gemeenteraad/raadsinfo) vind je de agenda de Jongerengemeenteraad. Het Programma Duurzaamheid Heerhugowaard is als bijlage bij deze agenda gevoegd.

Duurzaam is op ieder terrein van het leven toepasbaar. Denk bijvoorbeeld aan het initiatief in samenwerking met TNO om een algenfabriek op te zetten. De algen zijn geschikt als pigment om verf te maken (algen zijn er in vele kleuren) en als voedingsbron en misschien nog wel nuttig voor veel meer. Het vraagt water, maar geen landbouwgrond. Door gebruikte producten opnieuw te gebruiken wordt de aarde minder uitgeput. In Eindhoven haalt men de herbruikbare stoffen op, maar restafval moet men zelf wegbrengen. Deze afvalscheiding werkt veel beter dan de traditionele.

Huiswerkopdracht - hoe bepaal ik mijn eigen toekomst in het kader van duurzaamheid?

Je hoeft niet alleen aan energie te denken. Ook banen kunnen duurzaam zijn. Laat je fantasie de vrije loop, maar probeer te komen tot een te realiseren uitkomst.

Veel succes! De gemeenteraad is erg benieuwd wat jullie gaan bedenken voor jullie duurzame toekomst.