Assen 23/2/2023

Beste medebewoners

Na de oprichting van de werkgroep “Houtlaan Minder op de Meter” (HLMOM) in 2018 hebben wij als doelstelling geformuleerd om, in lijn met het regeringsbeleid, te streven naar een reductie van de CO2 uitstoot binnen de wijk met 50% in 2030. Als eerste stap hebben we daarvoor een enquête opgesteld die door 54 bewoners is ingevuld. Deze enquête gaf inzicht in de CO2-emissie door het energie verbruik binnen de wijk (zie figuur 1).

*Figuur 1 CO2-emissie per woning*



Gebaseerd hierop is als doel gesteld om de CO2-emissie van de 138 woningen/huishoudens in de wijk te verlagen met 50% tot 640 ton per jaar door te streven naar:

* 100 woningen met zonnepanelen
* 80 woningen met een warmtepomp (Hybride of “All Electric”)
* En 95 benzine/diesel auto’s vervangen door een elektrische auto.

*Figuur 2 Gemiddeld Gas en Electra gebruik en opwekking per woning*



Figuur 2 laat zien dat we t/m 1 juli 2022, 91 zonnepaneel installatie in de wijk hebben.

De target van 100 installaties zullen we dus wel voor 2030 halen. Wij hebben echter geen inzicht in hoeveel woningen nu verwarmd worden door een warmtepomp of hoeveel benzine/diesel auto’s zijn vervangen door een elektrische auto.

Om hier meer inzicht in te krijgen willen we, nu na 5 jaar, weer onze enquête rondsturen om te zien hoe ver we gekomen zijn. In ieder geval heeft Enexis ons stroom net het afgelopen jaar verzwaard zodat we tijdens onze transitie naar een gereduceerde CO2 uitstoot geen netwerk obstakels tegen zullen komen.

Wij stellen het zeer op prijs als u de enquête in de bijlage van deze mail zou kunnen invullen en per e-mail sturen naar [Houtlaanmom@gmail.com](mailto:Houtlaanmom@gmail.com).

Er is een Word en een Excel format. De ingevulde enquête kunt u naar ons e-mailen of bij Ruud Welling op Houtlaan 61 in de bus doen. Ook vindt u [hier](https://docs.google.com/forms/d/1l8Ev-P_qD9q3zVrJ8A2CT59PkTcyOpWbPmFfZebDVQs/edit) een actieve link naar een onlineversie.

Uiteraard zullen we de ingevulde gegevens vertrouwelijk behandelen.

De Houtlaan Minder op de Meter werkgroep

Rob Wervelman HL1

Reijnier Koster HL 55

Ruud Welling HL 61

Gerlof Borger HL 62