

Samenvatting uitkomsten woning en energiescans

Elsenerbroek 2017/2018

Chris Koens en Mathias Broekhuizen



www.duurzaamthuisstwente.nl

- 18 adressen onderzocht
 - Woningscan ook met thermografische foto's
 - Energiescan ook met verbruiksmeters
-
- Meestal 2 bezoeken per adres
 - 18 x 5 uur = 90 uur

Energieverbruik?

- Gas gemiddeld 2550m³ 2400 m³ referentie
- Stroom gemiddeld 4572 kWu 2990 kWu referentie
- **Conclusie**
- Gas 6% hoger (niet meegerekend de houtstook)
- Stroom 50% hoger

Energie-kosten-kleur?

- 30% van de adressen konden goedkoper inkopen
- **70% van de adressen konden groener**



Stroomverbruik hoog door?

- Ruime woningen/boerderijen (schuren, hobby's)
- Meer apparaten (gereedschap, vriezers, koelkasten)
- Oude apparaten (vriezers, verlichting)
- Restanten bedrijfsvoering (pompen)
- Jeugdkeet
- Al ver gezakt in verbruik dus



Gasverbruik hoog door?

- Ruime woningen/boerderijen (schuren, hobby's)
- Het bouwjaar van de woningen
- Vergroten leefruimte (kamer)
- Hogere comfortwensen (meer ruimten en warmer)



duurzaam
(t)huis
Twente

Maatregelen

- Thermostaat omlaag en warme truien aan
- Kortere tijd verwarmen (nachtverlaging)
- Isoleren

Isoleren

- In het verleden (20 jaar) is er vaak wel wat geïsoleerd en isolerend glas geplaatst
- Glas en isolatie op basis van de huidige normen vragen een hoge investering
- Past in het rijtje van nieuwbouw of verhuizen.
- **Advies:**
- Gebruik een natuurlijk moment

Wat kan ik doen 1?

- Ik gebruik alleen groene energie
- Al mijn lampen worden led-lampen
- Elk nieuw apparaat dat ik koop wordt zeer energiezuinig
- Ik isoleer wat nodig is en betaalbaar (zeker radiatorfolie, CV buis isolatie, zoldervloer)
- Ik ga op kierenjacht

Goede voornemens

Wat kan ik doen 2?

- Ik zoek het sluijverbruik op (pomp vloerverwarming)
- Ik ga elektrisch koken (inductie of infrarood)
- Ik wek elektriciteit op met zonnepanelen
- Regelmatig bekijk ik of ik niet teveel betaal aan energie.
- Ik plaats een waterbesparende douchekop
- Ik ga mijn verwarming waterzijdig inregelen

Goede voornemens

Op wie ga jij woensdag stemmen?

Tip 1. Kijk op <http://www.hofkracht.nl/verkiezingen/> en stem

op de groenste partij

Tip 2. Stem op de groenste kandidaat

Tip 3. Wordt partijlid en kleur hem groener