

Duurzaamheid

- In 2050 moeten wij van het gas af. Nu moeten we nog maar zien of dat lukt.
- In onze regio hebben wij nog twee energiebronnen.
 1. Aardgas einde in 2050.
 2. Bio centrale (HVC).
- De HVC levert al veel warmte in onze regio.
Wel zijn de tarieven een twistpunt.
- Er ligt een nieuw wetvoorstel dat de aanlegkosten doorberekent mag worden in de tarieven.

Woonwaard en duurzaamheid.

- Alle woningen zouden een label B moeten krijgen.
Later zouden ze dan van het gas af kunnen.
- Alle woningen zouden zonnepanelen moeten krijgen
KennemerWonen heeft er al veel geplaatst.
- De ombouw naar NOM-woningen staat op een laag pitje kosten.
De kosten zijn c.a. €80.000,-
- Een energie rendement halen van 2.5% kost nog altijd 55000 euro.
Welke woningen komen hier nog voor in aanmerking?

Klimaatakkoord 1.0

De media staat vol over rendementen van duurzame energie.

Zon 1%, Wind 2%, Biomassa 5% en uitstoot CO2.

In Oktober wordt weer gesproken over het klimaatakkoord,

Waarschijnlijk zullen de kosten het grootse probleem gaan worden.

Voorbeeld: Het aardgasvrij maken van Amsterdam gaat € 14.000,- per inwoner kosten.

De zonnepanelen en daaraan gekoppeld het omschakelen naar elektrisch koken (waarvan inductie koken het voordeligst is en het beste voor ons milieu) is een goede zaak.
Het **salderen** stopt in 2023.

Salderen werkt als volgt: je wekt stroom op met de zonnepanelen op je dak. Soms wek je meer op dan je verbruikt. Deze stroom lever je dan terug aan het elektriciteitsnet. Heb je een oude meter? Dan loopt deze terug. Bij nieuwe (slimme) meters worden de terug geleverde én verbruikte stroom apart geregistreerd. Op de energierekening zie je dat de terug geleverde stroom wordt afgetrokken van de verbruikte stroom.

Stroom wordt voor meer dan de helft gesubsidieerd

*Stel: je verbruikt zo'n 4.000 KWh stroom. Je levert 1.000 KWh terug aan het elektriciteitsnet. Dan betaal je maar 3.000 KWh aan stroom. Salderen is heel gunstig omdat de geleverde én verbruikte stroom worden afgerekend tegen hetzelfde stroomtarief. Inclusief belastingen! Als de stroomprijs bijvoorbeeld 20 cent per KWh kost. Dan is ongeveer 6 cent daarvan de kale energieprijs. Maar 10 cent daar bovenop is energiebelasting en 4 cent is btw. Met de salderingsregeling krijg je dus de volle 20 cent per KWh aan stroom vergoed. Dat betekent eigenlijk dat je stroom voor meer dan de helft wordt gesubsidieerd. Omdat zonnepanelen steeds goedkoper worden, besloot het kabinet dat de subsidie op terug geleverde stroom ook teruggeschroefd moest worden. De salderingsregeling wordt daarom vervangen voor een **terugleversubsidie**. Deze is ook gunstig, maar wel wat vrijblijvender.*

Terugleversubsidie is: Wanneer je zelf opgewekte stroom terug levert aan het elektriciteitsnet, wordt de vergoeding gesplitst. Je krijgt van je energieleverancier de kale stroomprijs terug (bijvoorbeeld 6 cent per KWh). De overheid betaalt je een terugleversubsidie. Deze subsidie wordt jaarlijks vastgesteld en vervangt het huidige voordeel (bijvoorbeeld 14 cent per KWh)

Terugleversubsidie stopt in 2031.

Bij het plaatsen van zonnepanelen op een appartementencomplex is het aantal panelen gezien de ruimte beperkt. Mogelijk kan de (geringe) opbrengst dan aangewend worden om de servicekosten te verlagen.

Belangrijk: blijven de gebouwen met zonnepanelen verzekeraar ?

Stop met het gebruik van biomassa, een zeer kostbaar project en slecht voor ons milieu.

Wat kunnen de leveranciers dan doen om te zorgen voor onze verwarming ?

Het aantal aansluitingen neemt alleen maar toe.

De vrijheid van de huurder wordt beperkt in het zelf afsluiten van een contract met een energie leverancier.

Soms zijn meerjarige contracten afgesloten met daarin een boete clausule bij voortijdige beëindiging.

Wie moet de boete betalen? (De huurder wordt door de woningstichting immers gedwongen energie af te nemen van b.v. de HVC)

Aardgasvrije-koers

Aardgasvrije koers is in crisistijd onverantwoord.

De gemeente en het rijk kunnen de kosten niet opbrengen.

In de praktijk blijkt de opbrengst van windmolens bijna 0% op te leveren.

Het kost miljarden.

Zon en wind leveren 3% energie op.

Duurzame energie wordt volgens de leveranciers 505 duurder.

Opbrengst zonne-energie is momenteel 1%, windenergie 2% en

Bio-energie 5%.

De media staat er weer vol van. We moeten toch maar aan de kernenergie.

We hebben 16 miljoen zonnepanelen nodig om de energieproductie van Borsele te halen.

Een kerncentrale heeft een looptijd van 45 jaar.



Vragen aan Woonwaard:

1. Hoe staat het ervoor met het plaatsen van zonnepanelen?
2. Wat zijn de kosten voor de huurders?
3. Welke wijken staan er op de rol om van het gas af te gaan?

Bob en Albert Pruyn