ZWIJNDRECHT
gaat duurzaam

Gemeente Zwijndrecht

Oriëntatieavond Energie
21 september 2021

Introductie

Agenda

- Voorstellen Michiel Vorstelman (regisseur energiebesparing voor de gezamenlijke gemeenten in de Drechtsteden)

- Wat doen we lokaal aan de pijlers Energiebesparing en Warmtetransitie

Even voorstellen

- Michiel Vorstelman

- Per 1 februari 2021 gestart als regisseur energiebesparing Drechtsteden

Rol regisseur

- Zorgt samen met publieke en private partners dat binnen de Drechtsteden zoveel mogelijk energie wordt bespaard
- Bewaakt of we de ‘goede’ dingen doen, draagt het bij aan de doelstelling
- Informeert en adviseert onze netwerkpartners
- Stemt af met andere ontwikkellijnen uit energieakkoord Drechtsteden
- Zoekt actief verbinding met overige pijlers Groeiagenda
- Zorgt voor kansen en middelen door lobby richting Rijk en Provincie
- Regisseert afstemming tussen Regionaal Energie Loket (REL) en gemeenten

Samenwerking Regio - lokaal

Regisseur Energiebesparing Drechtsteden

Breed Overleg Energiebesparing Drechtsteden

- Alblasserdam
- Dordrecht
- Hardinxveld Giessendam
- Hendrik Ido Ambacht
- Papendrecht
- Sliedrecht
- Zwijndrecht

Kerngroep Wonen

Kerngroep Ondernemers

Kerngroep Maatschappelijk Vastgoed

Wat hebben we gedaan

- Duurzame Huizen Route
- Kantoren aanpak verplichte label C
- Ontwikkeling/ opzetten Duurzame Bedrijven Route
- CO2 footprint
- Brand Strategy Research (BSR) Leefstijlen tool
- Transitievisie Warmte (TVW) tool

Wat komt er onder andere nog aan

- Drechtwerk initiatief led verlichting
- Onderzoek naar mobiele kraam/ pop-up store
- Aanpak scholen
- Innovatie digitalisering woningen
- Gerichte interventies op doelgroepen

- Dashboard & monitoring resultaten

ZWIJNDRECHT
gaat duurzaam

Gemeente Zwijndrecht

Vragen?

Wat doen we lokaal?

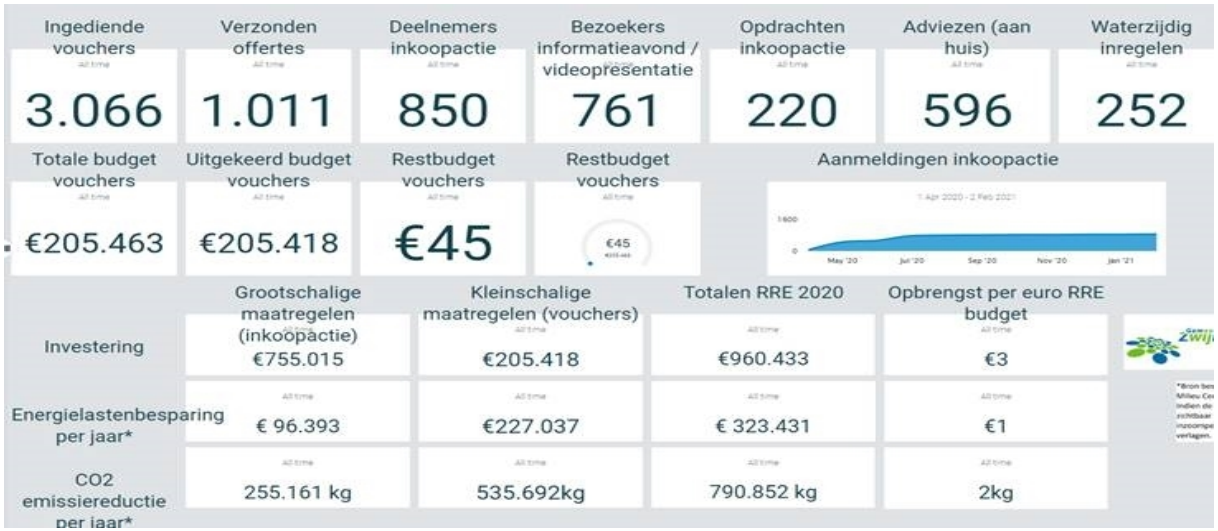


Energiebesparing bij woningen

- Informatie en kennis over maatregelen en financiering via Regionaal Energieloket en communicatie (o.a. website zwijndrechtgaatduurzaam, duurzaamheidsnieuwsbrief)
- Ondersteunen uitvoering door gebruik maken van landelijke regelingen (RRE, RREW)
- Wijkgerichte groepsaankopen met transitievisie warmte als basis
- Goed wonen lening onderzoeken
- Duurzame huizenroute (digitaal, later fysiek)
- Samenwerking met partners/organisaties voor breder bereik

Regeling Reductie Energiegebruik RRE

- RRE groot succes (zie dashboard)
- Alle particuliere woningeigenaren kregen een voucher van € 70, op=op
- Grootschalige inkoopactie grotere maatregelen
- Aanpassingen door corona, veel moest digitaal
- Les: Aandacht voor lastig te bereiken doelgroepen. Brief werkt het best.



Ingediende vouchers	Verzonden offertes	Deelnemers inkoopactie	Bezoekers informatieavond / videopresentatie	Opdrachten inkoopactie	Adviezen (aan huis)	Waterzijdig inregelen
3.066	1.011	850	761	220	596	252

Totale budget vouchers	Uitgekeerd budget vouchers	Restbudget vouchers	Restbudget vouchers	Aanmeldingen inkoopactie
€205.463	€205.418	€45	€45	

	Grootschalige maatregelen (inkoopactie)	Kleinschalige maatregelen (vouchers)	Totalen RRE 2020	Opbrengst per euro RRE budget
Investering	€755.015	€205.418	€960.433	€3
Energielastenbesparing per jaar*	€ 96.393	€227.037	€ 323.431	€1
CO2 emissiereductie per jaar*	255.161 kg	535.692kg	790.852 kg	2kg

Regeling Reductie Energiegebruik Woningen RREW

- € 192.000 subsidie
- Focus ligt deze keer op de huurders
- Nauwe samenwerking met woningcorporaties
- Natuur- en milieu educatie (gastlessen energiebesparing scholen)
- Specifieke aandacht particuliere woningeigenaren in Walburg na PAW



Besparen bij niet-woningen

- Zakelijk energieloket (zakelijk.regionaalenergieloket.nl) met informatie en lokale voorbeelden
- E-agenda OZHZ met energie onderdeel van toezicht en met brancheaanpak (op dit moment kantorenaanpak vanwege labelverplichting)
- Extra inzet: energiescans met klimaatroute (afgerond), bedrijventerreinenaanpak op Bakenstein, koploperaanpak
- Aanbod energiescans bij sportverenigingen (1 aanmelding)
- Verduurzamen gemeentelijke organisatie (voetafdruk en routeplan)

ZWIJNDRECHT
gaat duurzaam

Gemeente Zwijndrecht

Vragen?

Transitievisie Warmte 2021 (route via besparen naar aardgasvrij)

- Borgen in ruimtelijk beleid en aanbestedingsdocumenten
- Ontwikkelen interactieve perspectiefkaart
- Informatieve webinars Regionaal Energieloket
- Communicatie van Q & A veelgestelde vragen aardgasvrij
- Cluster-/wijkaanpak



Proeftuin Aardgasvrije wijk (PAW)

Update:

- Subsidie is niet toegekend
- Waarom?
- 71 aanvragen ingediend en 19 gekozen

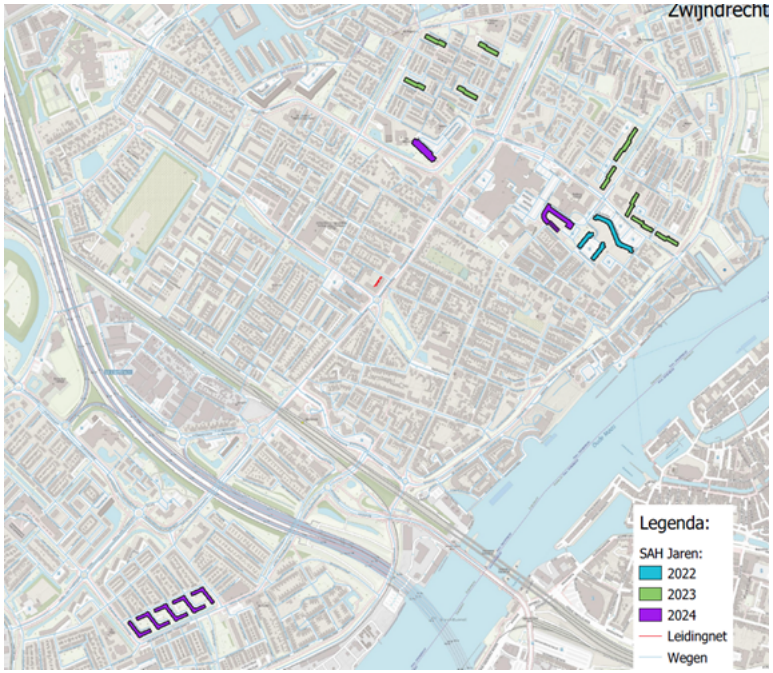
Hoe verder na PAW?

- PAW was een leerzaam traject. De ervaringen nemen we mee
- Walburg is een aandachtsgebied in TVW
- RREW
- We onderzoeken koppelkansen SAH.



Stimuleringsregeling Aardgasvrije Huurwoningen (SAH)

- 1347 woningen in Walburg en Kort ambacht
- Gezamenlijk aan de slag
- HVC en corporaties hebben een overeenkomst ondertekend
- 2021 bereiden we de planning voor en het plan is om in 2022 te starten
- TEO locatie wordt onderzocht
- Warmteregisseurs



IP - projecten

Hoe wordt warmte meegenomen in IP-projecten?

- Planningen SAH worden over elkaar gelegd, organisatiestructuur wordt ingericht
- TVW geeft meer richting over wel/geen warmtenet en of er rekening moet worden gehouden met extra ruimte in de ondergrond.
- Overleg met Stedin over netverzwaring (elektrisch koken, evt. laadinfrastructuur)

ZWIJNDRECHT
gaat duurzaam

Gemeente Zwijndrecht

Vragen?