

DUURZAME DINSDAG 3 SEP 2024 - PLAN DUURZAAM SOCIAAL NL GENOMINEERD

Tijdens een aanvulling op Prinsjesdag, presenteren vele verduurzamers op 3 september 2024 een groene koffer aan onze nieuwe regering. Deze projecten zijn bedoeld voor evenwicht tussen wonen & energie, voedselzekerheid en natuur.

Het Plan Duurzaam Sociaal NL is 1 van de inzendingen en gemaakt met **expertteam** van zzp'ers, consumenten, bedrijven, Deltares, Alliander en Delta21. Zij hebben geen financieel belang bij gas, warmtepompen, zonnepanelen, voedselproductie of iets dergelijks.



Het Plan Duurzaam Sociaal NL focust op **stroomzuinigste water-water-warmtepomp met stille PVT-zonpanelenbron**.

Die **verbruikt 30% minder stroom** dan lucht-water-warmtepomp met ventilator-luchtbron en PV-zonnepanelen (bewijs Instituut BCRG en praktijkcijfers TNO en eigenaren).

Er is bij PVT geen boring in bodem/ geothermie nodig, die grondwatersystemen zou lek prikken. PVT is al **geïnstalleerd bij duizenden** woningen, bejaardenhuizen, bedrijven, industrie, boeren etc. Ondanks hogere aanschafprijs heeft het de **laagste totaalkosten**, door meer subsidie, lager stroomverbruik (ook in winter en bij vrieskou) en niet hoeven vervangen van een ventilator-luchtbron na 10 jaar.



Als veel **consumenten en bedrijven** een PVT-installatie kopen, zijn **50-90% minder verzwaring stroomnet** en **minder zonakkers & windmolens** op land nodig. De **overheid** dient dit eerlijk uit te leggen en meer te promoten. Want daardoor kunnen meer akkers bij boeren blijven, zodat zij kunnen extensiveren en duurzame **voedselzekerheid** kunnen garanderen (zonder stikstofprobleem). Door minder stroomnetverzwaring zijn minder schaarse metalen uit verre landen nodig en blijven netkosten voor consumenten lager.



Er zijn nog **meer gebouwen met stroomzuinigste water-water-warmtepomp en stille PVT-zonpanelenbron** nodig om echt **duurzaam van gas af** te gaan, het **stroomnet te ontlasten** en **akkers bij boeren te laten voor extensievere duurzame voedselvoorziening**.



Consumenten (ook huurders) kunnen zich zelf informeren over de **twee soorten** warmtepompen en kiezen voor stroomzuinigste water-water-warmtepomp met risicoloze PVT-zonpanelenbron.

Ministeries dienen het eerlijk uit te leggen en door te rekenen in bijvoorbeeld **Nationaal Plan Energiesysteem** (dat nu teveel inzet op water-water-warmtepomp met bodembron/ geothermie en w-w-warmtepomp met PVT-bron alleen in inspraakbijlage zet), **Nota Ruimte**, **iNEK**, etc.

Provincies dienen bovenstaande ook beter te verwerken in hun beleid en **gemeenten** in betere **Warmtevisies** en **Regionale Energie Strategieën RES**.



Ons Plan benoemt **niet-helpend beleid** en **verbeteracties** daarin. Ook benoemen we **politici, organisaties en managers** die niet handig hebben meegewerkt of werken.



Doe mee en like **Plan Duurzaam Sociaal NL met focus op stroomzuinigste water-water-warmtepop met stille PVT-zonpanelenbron**:

<https://www.linkedin.com/pulse/stemwijzer-stop-pv-zonpanelen-en-promoot-voor-stroom-ad>



Video: <https://youtu.be/wxbuOS6Z7CQ?si=9PO5IBCJh0qo-D5R>

📄 Zie ingediende projecten Duurzaam Dinsdag op <https://www.duurzamedinsdag.nl/idee-indienen-2024/Bekijk-alle-ideeen-van-2024>

Plan Duurzaam Sociaal NL;

1. Stop 500 milj subsidie zonstroommakers
2. Ministerie zeg water-water-warmtepomp meer subsidie + noem PVT-zonpanelenbron
3. Communcieer eerlijk lagere Totaalkosten

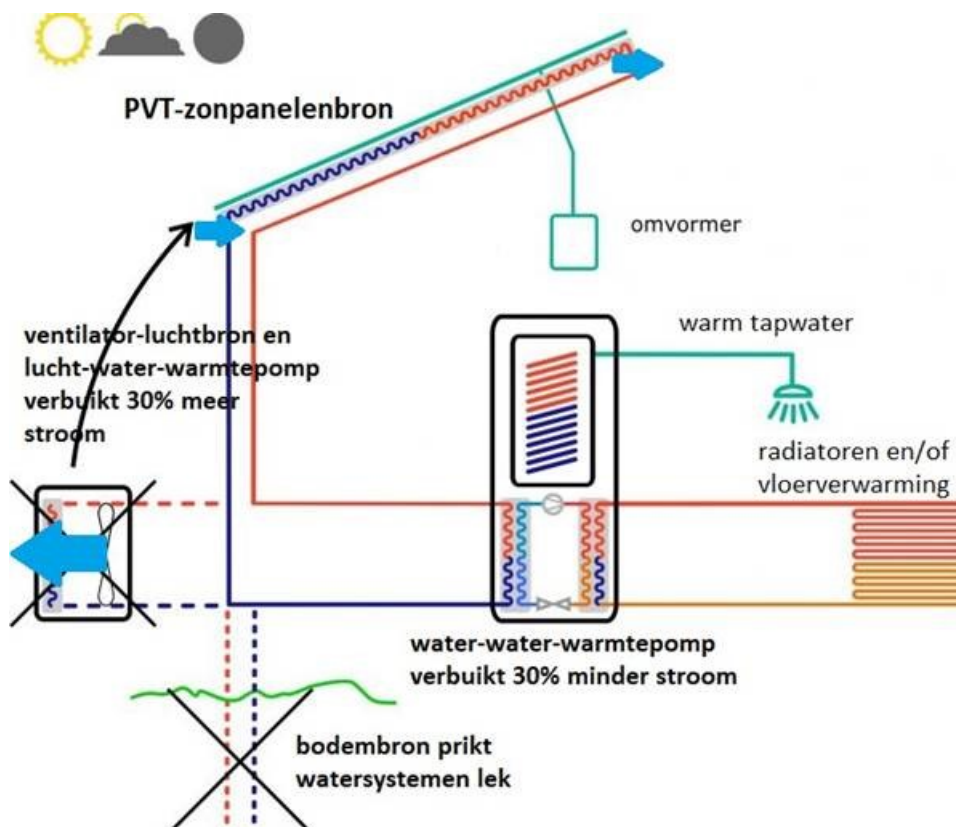
PVT-zonpaneelbron voor warmtepomp
PV = Stroom opwek
T = Warmte opwek ook in het donker

AD VAN DORTMONT
2-3x minder zonstroommakers

voedsel uit NL

PV-zonnepanelen niet genoeg stroom voor "de" warmtepomp

Zonwarmte-collector oogst niet in donker
Lucht-water-warmtepomp verbruikt 1,5x meer stroom





Plan Duurzaam Sociaal NL

gasloos verwarmen met **PVT**-
zonnepanelenbron voor water-water-
warmtepomp

zodat akkers voor voedsel

en voor bos waaruit houtsnipper-
woningen

LinkedIn, Facebook: Ad van Dortmont a.van.dortmont@gmail.com

