Einde salderen, wat nu?

Einde salderen, thuisbatterij en energiedelen

Matthias te Braake | Energiecoöperatie Duurzame Vecht | Wijkavond 19 november 2026

Welkom!

Welkom, fijn dat je er bent

De slides worden nagestuurd

Via de wijkcommissie

Alles op onze website

2 december informatieavond, nieuwsbrief, podcast en meer: duurzamevecht.nl

Foto’s: we fotograferen vanaf achter in de zaal. Liever niet herkenbaar? Meld het even bij ons.

Matthias

Energie Coöperatie Duurzame Vecht

Wie zijn wij?

Ik ben Matthias te Braake, werkzaam bij Energiecoöperatie Duurzame Vecht. Ik heb in de Dichterswijk gewoond en woon nu om de hoek

Energiecoöperatie Duurzame Vecht: vóór en dóór de leden

Woningeigenaren

Energieambassadeurs

Gratis energiegesprek aan huis

Huurders

Energiecoach en FIXbrigade

Komen gratis langs voor kleine maatregelen die besparen

Voor iedereen

Energieloket

Vragen? Kom langs op een van de locaties

En nog veel meer: wijkavonden, informatie, bijeenkomsten, kennis en keuzehulpen!

Matthias

Energie Coöperatie Duurzame Vecht

En jullie? Handen omhoog



1.

Huurwoning of koopwoning?



2.

Zonnepanelen: ja of nee?



3.

Thuisbatterij: ja of nee?

Matthias

Energie Coöperatie Duurzame Vecht

Vanavond

1 Einde salderen, wat nu?
Wat verandert er en wat kun je nu het beste doen

2 Thuisbatterij
Een eerlijke blik

3 Energiedelen
Samen lokaal onafhankelijker, ook zonder zonnepanelen

4 Vragen
Daarna is er ruim tijd voor al je vragen

Matthias

Energie Coöperatie Duurzame Vecht

Wat hoor je nu allemaal? Hoe zit het echt?

Zonnepanelen

Hart van Nederland · 5 feb. 2026
"Terugleveren zonnestroom vanaf volgend jaar bijna niets meer waard"

Keuze.nl · 1 feb. 2026
"Nu weten we het echt zeker: je zonnestroom is vanaf 2027 niks meer waard"

LUBACH · 20 okt. 2026
"Afschaffen salderingsregeling terecht!"

TE SOMBER

Thuisbatterij

Bright · 2026
"Thuisbatterij Quatt presteert boven verwachting: meer dan 2.200 euro in 1 jaar"

NOS · 2 nov. 2026
"Meer meldingen malafide verkopers energieproducten"

Kassa · 12 sep. 2026
"Veel klachten over agressieve verkoop thuisbatterijen"

TE MOOI

Energiedelen

Vereniging Eigen Huis · 15 jul. 2026
"Zo onaantrekkelijk dat vrijwel niemand dit gaat doen"

ACM · 4 apr. 2025
"Een innovatieve ontwikkeling die past in de energietransitie"

Energie-Nederland · 24 okt. 2026
"Kent ook zijn beperkingen en brengt kosten met zich mee"

TE WEINIG INFO

Matthias

Energie Coöperatie Duurzame Vecht

1. Einde salderen



Matthias

Energie Coöperatie Duurzame Vecht

Hoe salderen nu werkt



JAARAFREKENING

Afname	**3.500 kWh**
kale stroomprijs	✓
energiebelasting	✓
btw	✓
Teruglevering	**− 2.000 kWh**
Te betalen	**1.500 kWh**

+ terugleverkosten (vast per jaar)

Teruglevering
telt tegen de volle prijs, inclusief belasting

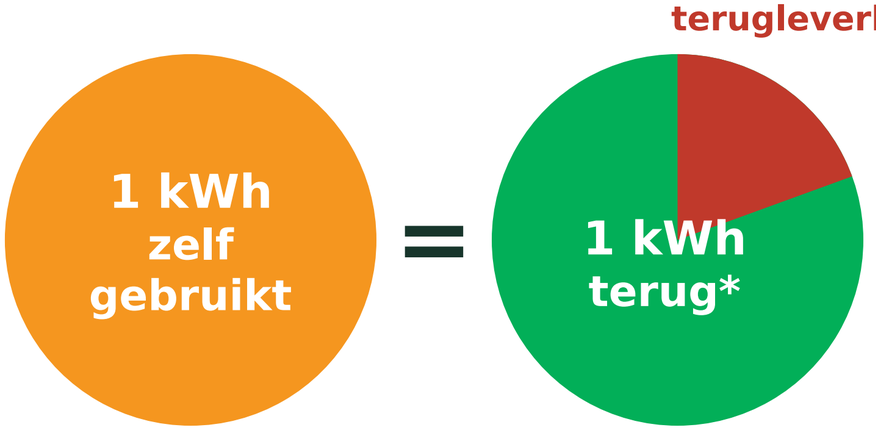
Let op: via terugleverkosten bouwden energieleveranciers de salderingsregeling stiekem al af

Matthias

Energie Coöperatie Duurzame Vecht

Wat verandert er vanaf 1 januari 2027?

Tot en met 2026



Teruglevering telt (bijna) even zwaar als zelf gebruiken

* minus terugleverkosten, dus eigenlijk al geen 1-op-1

Vanaf 1 januari 2027



maar straks duidelijker: per kWh, niet in staffels

Zelf gebruiken
die stroom hoef je niet te kopen (volle prijs)

Terugleveren
alleen een vergoeding voor de stroom

Einde saldering zorgt voor prikkel om energieverbruik te verplaatsen naar overdag. Kan netcongestie verminderen.

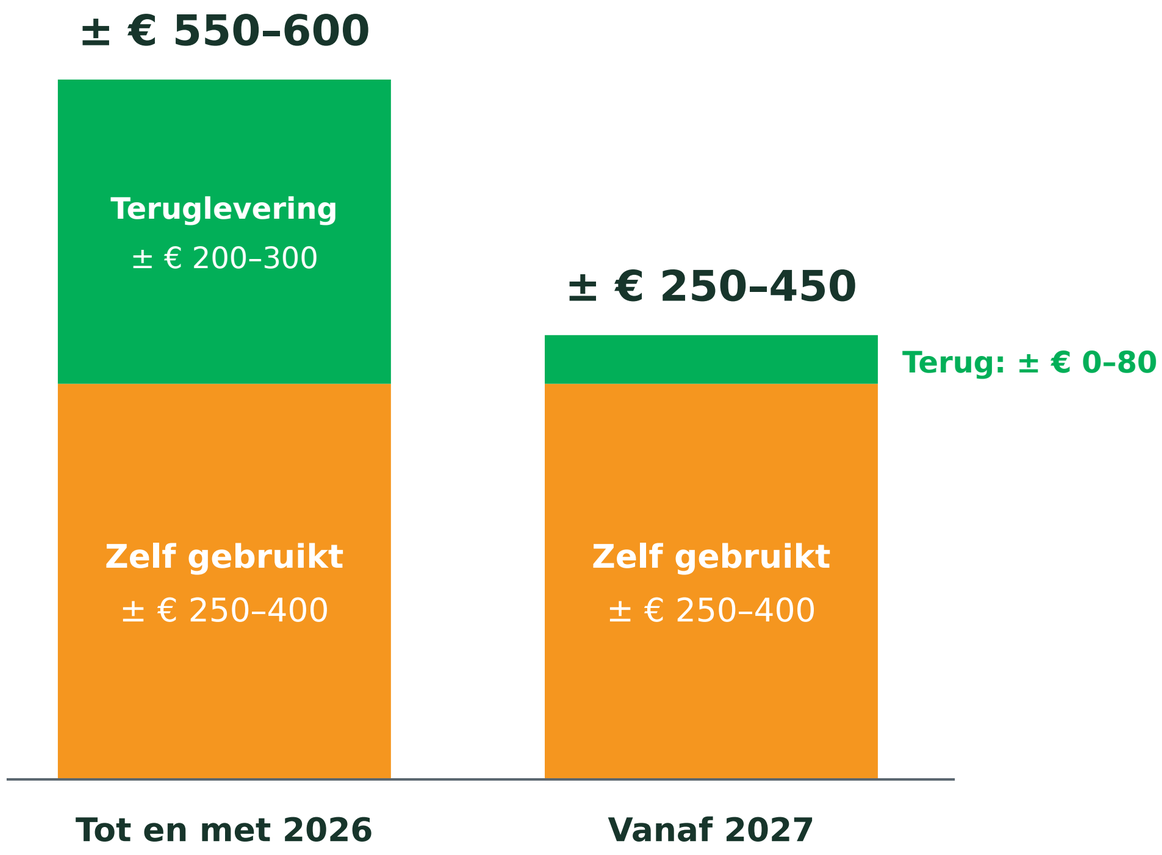
Bron: Wet beëindiging salderingsregeling (Stb. 2025, 17)

Matthias

Energie Coöperatie Duurzame Vecht

Wat besparen je panelen straks nog?

voorbeeld: 8 panelen (± 2.800 kWh), 3.000 kWh verbruik



Wat het nieuws ziet

Alleen de teruglevering: € 200–300 → € 0–80

“Je panelen leveren bijna niks meer op!”

Het complete plaatje

Wat je zelf gebruikt, zie je nergens op je rekening. Dat blijft gewoon

Dus: kijk naar het hele plaatje, niet naar één regel

Matthias

Energie Coöperatie Duurzame Vecht

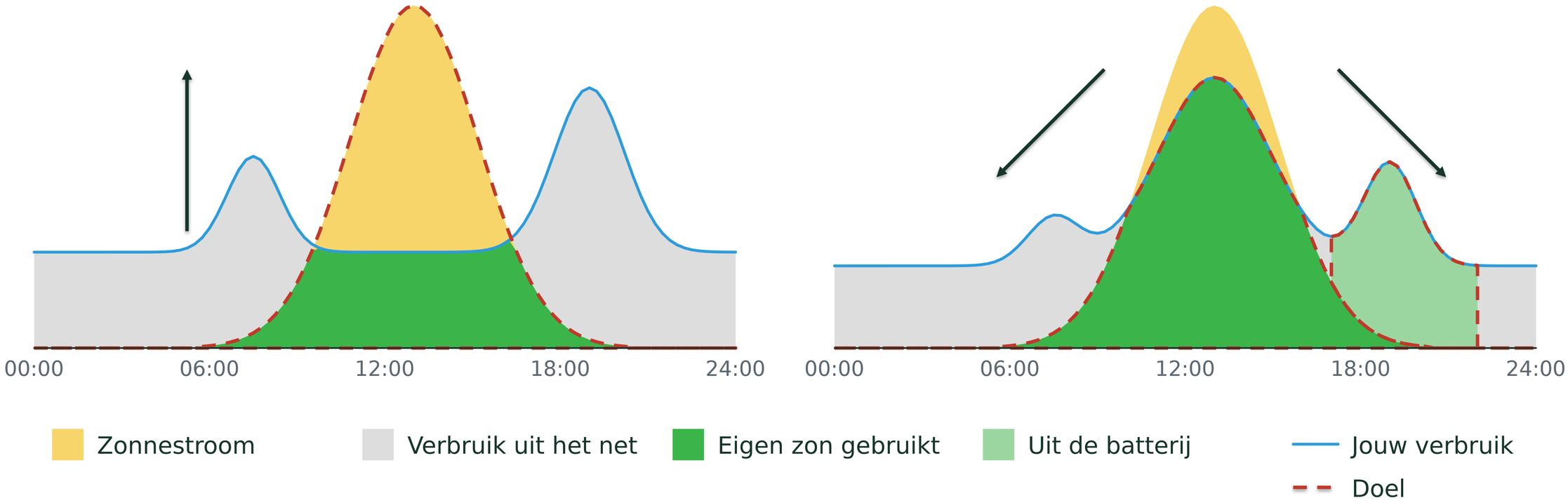
Het nieuwe doel

Oud doel

opwek in de zomer maximaliseren

Nieuw doel

zo veel mogelijk van je verbruik zelf opwekken



Indicatief; percentages lopen per huishouden sterk uiteen (zie o.a. CE Delft, Feitenbasis salderingsregeling)

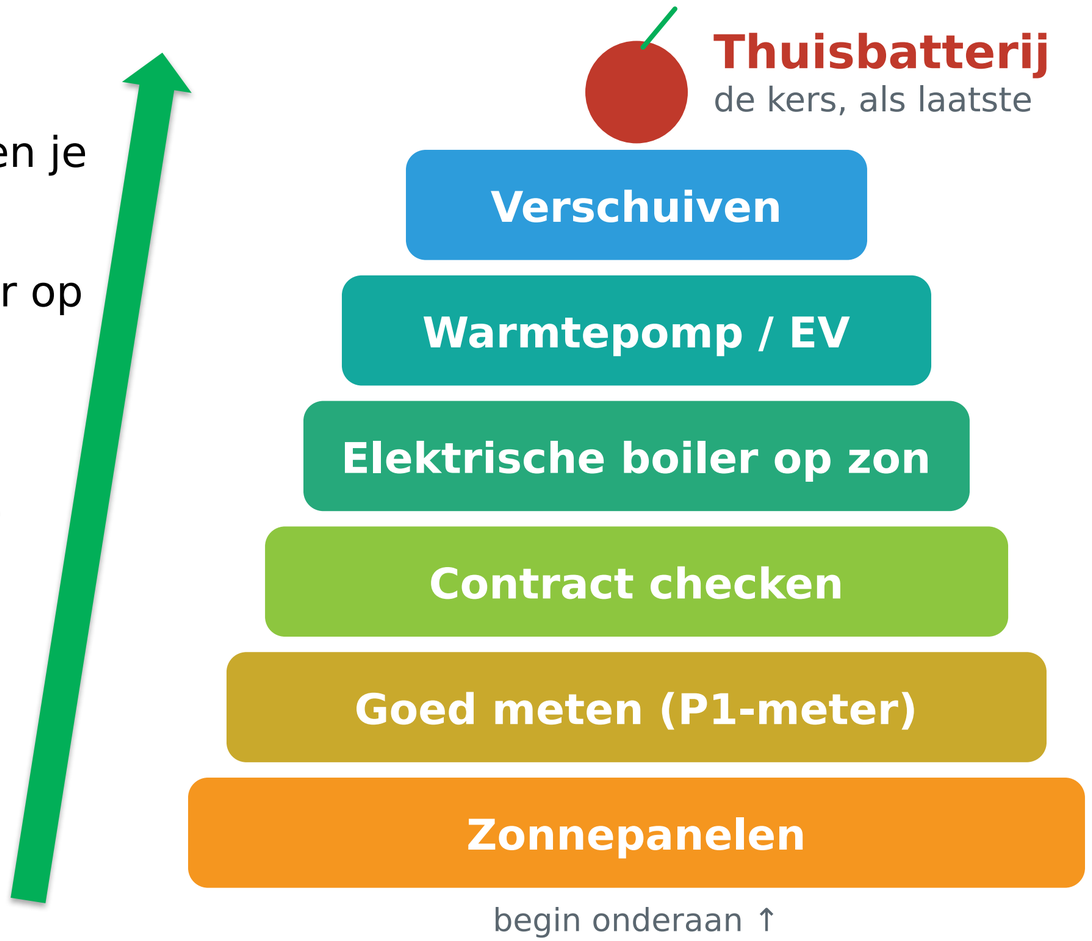
Matthias

Energie Coöperatie Duurzame Vecht

Eerst de basis, dan stap voor stap

Begin onderaan

- De basis: zonnepanelen, goed meten (P1-meter) en je contract
- Dan de grote verbruikers op zon: elektrische boiler op zonnestroom, warmtepomp en EV
- Gratis: verbruik slim verschuiven naar zonuren
- Pas daarna wordt een thuisbatterij interessant: de kers, als laatste
- Past een stap niet bij jou? Sla hem gerust over



Matthias

Energie Coöperatie Duurzame Vecht

De basis: zonnepanelen en goed meten

Zonnepanelen

✓ Elke kWh die je zelf gebruikt, koop je niet in

✓ Zonlicht blijft gratis

✓ Panelen gaan 20+ jaar mee

✓ Nu nog 0% btw op panelen

Geen eigen dak? Laat je woningcorporatie of verhuurder weten dat je de wens hebt

Goed meten

P1-meter: kastje in je slimme meter, live inzicht

Of de app van je leverancier of netbeheerder

Doel: weten wanneer je verbruikt en teruglevert, voor goede keuzes



Matthias

Energie Coöperatie Duurzame Vecht

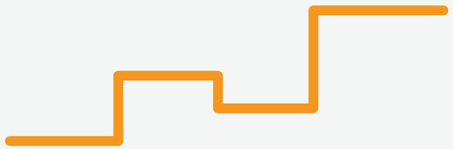
Contract: vast, variabel of dynamisch?

Vast



1, 2 of 3 jaar
zekerheid

Variabel



elke 3 of 6 maanden
bij een crisis wijzigt het sneller

Dynamisch



per uur
overdag goedkoop, avond duur

Tip: Stap pas over per 1 januari
Dan telt je zomeroverschot nog mee voor salderen

Tip: Controleer je huidige contract of kies bewust

Matthias

Energie Coöperatie Duurzame Vecht

Grote verbruikers op zonnestroom

Elektrische boiler

Warm water maken als de zon schijnt

Warmtepomp

Minder gas, overdag voorverwarmen

Elektrische auto

Geen brandstof, laden op zonuren

Waarom?

Je bespaart duur gas of brandstof: elektrificeren

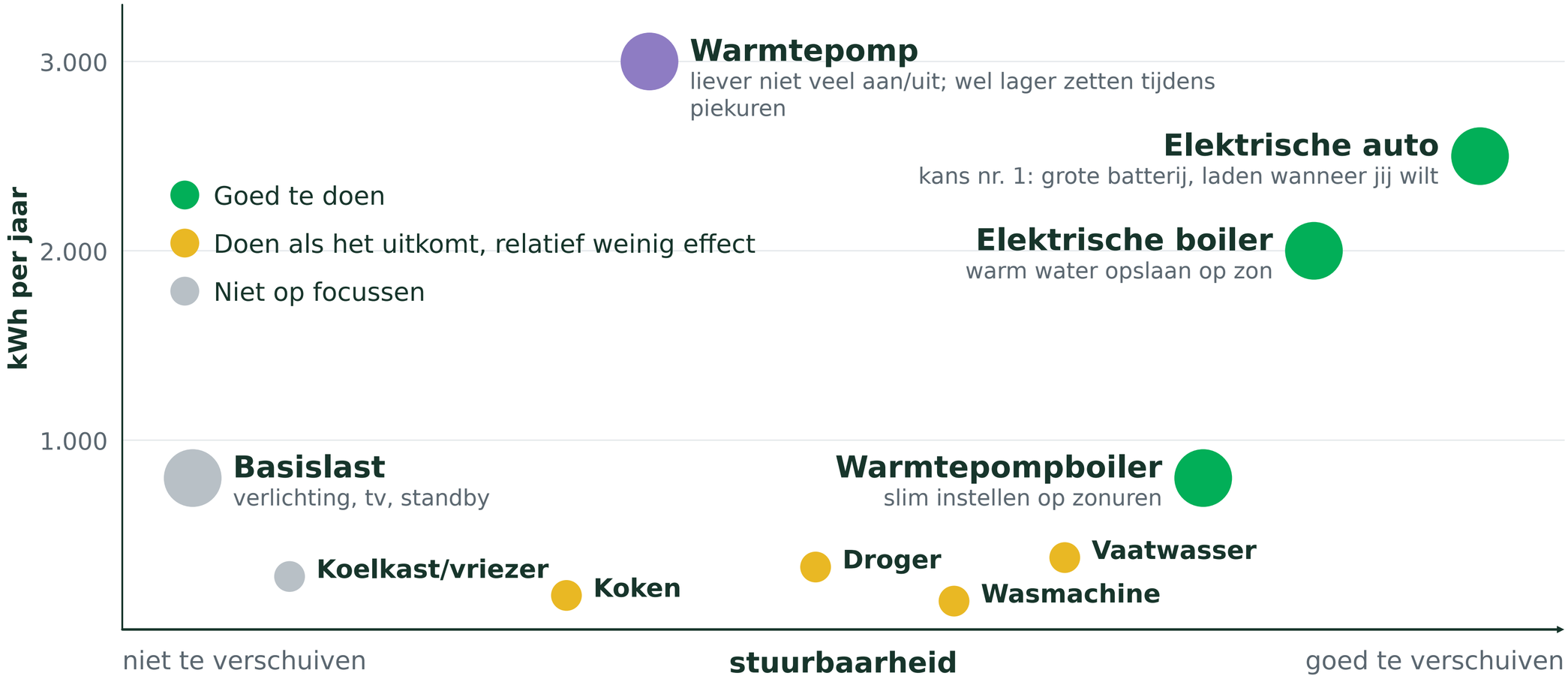
Meer zelf verbruiken = minder terugleveren

En grote verbruikers zijn vaak flexibel in tijd

Matthias

Energie Coöperatie Duurzame Vecht

Wat kun je verschuiven?



Indicatief jaarverbruik per huishouden; EV bij ±15.000 km per jaar

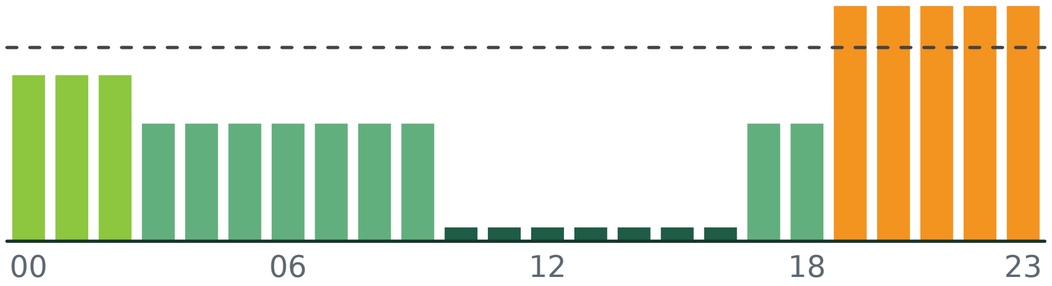
Matthias

Energie Coöperatie Duurzame Vecht

Nettarieven: vanaf 2029 per uur

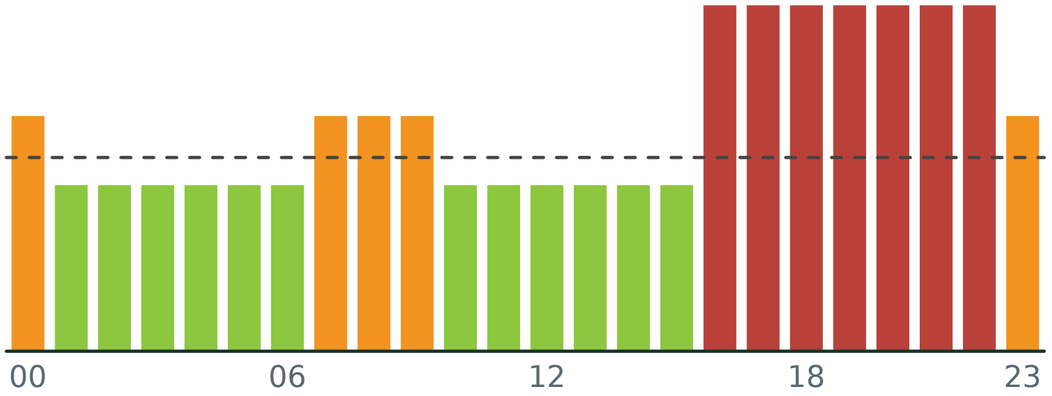
Zomer 1 april – 30 september

Hoogste · Hoog · Voordelig



Winter 1 oktober – 31 maart

Extra voordelig · Meest voordelig



2027 en 2028: nettarief elk uur gelijk

Ontwerp ACM (okt. 2026), nog niet definitief

Nu vast, straks per uur

Dure uren gaan meer kosten

Twee kansen

1. Gele en groene uren: zo veel mogelijk gebruiken
2. Oranje en rode uren: besparen of verplaatsen

Conclusie: meer zelf verbruiken en focus op verschuiven. Ook bij een vast contract komt dit eraan

Matthias

Energie Coöperatie Duurzame Vecht

Waar zijn we nu?

De basis staat

- Zonnepanelen, goed meten en je contract
- Grote verbruikers op zon
- Verschuiven naar zonuren
- Nu de kers: de thuisbatterij
- Is een thuisbatterij iets voor jou?

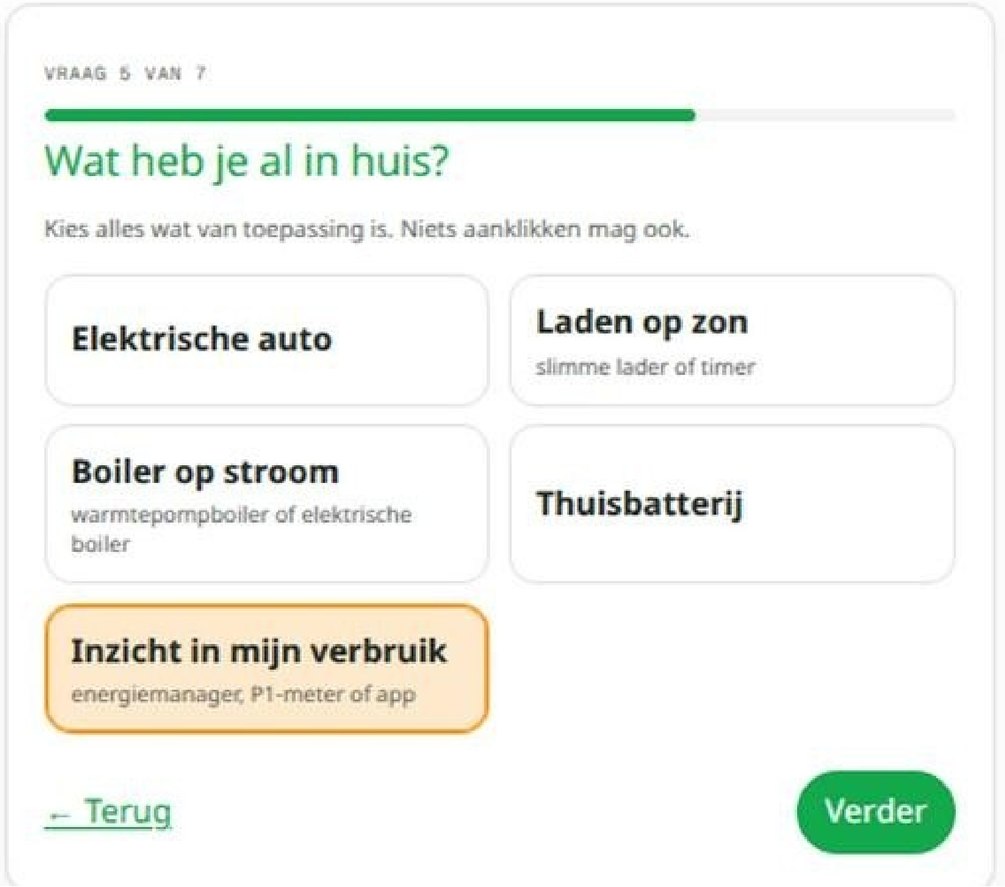


Matthias

Energie Coöperatie Duurzame Vecht

Rekentool: Einde salderen, wat nu?





duurzamevecht.nl/besparen

Matthias

Energie Coöperatie Duurzame Vecht

De uitkomst voor dit voorbeeld





Eerst de gratis stappen: verschuiven en je contract checken. Daarna pas investeren

Matthias

Energie Coöperatie Duurzame Vecht

2. Thuisbatterij

Is een thuisbatterij iets voor jou? En waar moet je op letten?



Energie
Coöperatie
Duurzame
Vecht

Thuisbatterij: wat wil je bereiken?

Kan zinvol zijn als je

- ✓ na het verschuiven nog veel overschot hebt
- ✓ ’s avonds en ’s nachts veel verbruikt
- ✓ zo zelfvoorzienend mogelijk wilt zijn
- ✓ een zware aansluiting hebt
- ✓ noodstroom wilt

(Nog) niet als je

- ✗ geen zonnepanelen hebt
- ✗ je stroom al grotendeels zelf gebruikt
- ✗ zeker wilt weten dat de investering zich terugbetaalt

Geen subsidie en geen 0% btw (besluit kabinet okt. 2026). Lenen kan mogelijk via het Warmtefonds (voor isoleren, panelen, thuisbatterij en warmtepomp)

Bron: Nationaal Warmtefonds; SolarMagazine (nov. 2026)

Matthias

Energie Coöperatie Duurzame Vecht

Doe de keuzehulp





duurzamevecht.nl/besparen/thuisbatterij-keuzehulp

Matthias

Energie Coöperatie Duurzame Vecht

De uitkomst voor dit voorbeeld





Eerst verschuiven, contract en warmte. Dan een plug-in batterij van ± 3 kWh

Matthias

Energie Coöperatie Duurzame Vecht

Kopen en veilig plaatsen

Wel doen

- ✓ Berging, garage of droge, vorstvrije schuur
- ✓ Rookmelder in de buurt
- ✓ Goed, geaard stopcontact
- ✓ Vrij van brandbare spullen

Niet doen

- ✗ Verlengsnoer of stekkerdoos
- ✗ In de woonkamer of vluchtroute
- ✗ Buiten in hitte, kou of vocht
- ✗ Zelf openmaken of repareren

Natrium-batterijen zijn brandveiliger, maar nog nauwelijks te koop. Voorlopig is LFP de standaard

Merk, garantie, verliezen en aanmelden: alles staat op de flyer

Matthias

Energie Coöperatie Duurzame Vecht

Pas op voor verkooptrucs

Wat je hoort

Marketingmails met ‘aanbiedingen’

Een verkoper aan de deur

‘Terugverdientijd van 5 jaar’

"Deze actie loopt alleen nog deze maand"

Wat wij zeggen

Energiecoöperatie Duurzame Vecht doet geen inkoopacties voor thuisbatterijen

Is het een goed idee, dan is het in 2027 ook nog een goed idee

Kom zelf in actie, vanuit het doel dat je wilt bereiken

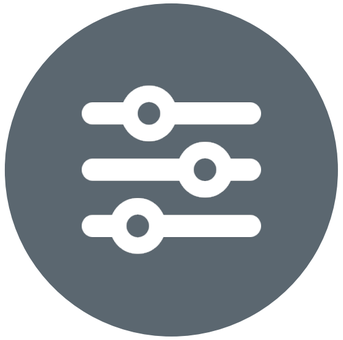
Klinkt het te mooi om waar te zijn? Dan is het dat meestal ook.

Neem de tijd. Vergelijk. Vraag het ons.

Matthias

Energie Coöperatie Duurzame Vecht

Slim sturen en je auto als batterij



Slim energiemanagement (EMS)



Bidirectioneel laden

Ga ik vanavond niet behandelen

Nog niet goed beschikbaar of nodig voor de meeste huishoudens

Tenzij er straks vragen over zijn

Matthias

Energie Coöperatie Duurzame Vecht

3. Energiedelen

Samen meer uit onze zonnestroom



Matthias

Energie Coöperatie Duurzame Vecht

Wat is energiedelen?

Energiegemeenschap



Geen extra kabels
Het bestaande net en je slimme meter zijn genoeg

Administratief
Op papier: wie welke stroom gebruikt, per kwartier

Lokaal en samen
Stroom uit je eigen buurt

Matthias

Hoe werkt het delen?

Nu



Jouw overschot gaat naar je energieleverancier, tegen nul of een laag tarief. Je buur zonder panelen of met een vast contract betaalt de volle prijs

Met energiedelen



Het principe: we koppelen die mensen aan elkaar. Je buur gebruikt jouw overschot op hetzelfde moment, op papier

Zelfde net, zelfde meter. Alleen de afspraak is nieuw: per kwartier verdeeld

Vereenvoudigd: de werkelijkheid is complexer

Matthias

Energie Coöperatie Duurzame Vecht

Energiedelen: waarom?

Lokaal
stroom uit je eigen buurt. Stemmen we vraag en aanbod beter op elkaar af, dan helpt dat ook het grote net

In eigen hand
wij bepalen samen de regels

Met elkaar
meer contact, draagkracht en verbinding

Samen sterker
vaker overleggen, kennis delen en als groep samen keuzes maken

Wijkbatterij of deelauto’s?
Voor zo’n collectieve voorziening is energiedelen nodig, of een andere manier om samen te regelen



Matthias

Energie Coöperatie Duurzame Vecht

Waarom speelt dit nu?

Het mag

Sinds de Energiewet (1-1-2026) kan het, als iedereen bij dezelfde leverancier zit. Er wordt nog veel uitgewerkt



Het wordt mogelijk

De eerste leveranciers en groepen gaan ermee aan de slag, waaronder OM | nieuwe energie



Een logisch moment

Salderen stopt per 1-1-2027. Een goed moment om samen te kijken waar onze zonnestroom heen gaat



Hoe het precies gaat werken, zoeken we samen uit

Stap voor stap, met echte metingen uit onze eigen buurt

Matthias

Energie Coöperatie Duurzame Vecht

Wat we zien, en wat we nog niet weten

Wat we doen en zien

Wat we meten
Rond de 100 geïnteresseerden in acht kernen. Ruim 60 huishoudens hebben zich aangemeld om hun meetdata te delen

Wat we zien
De eerste metingen lopen. Per buurt zien we straks wanneer er stroom over is en wanneer er vraag is

Wat we ervan leren
Of delen in jouw buurt werkt, hangt af van de mix van deelnemers. Daarom meten we eerst, samen

Wat we nog niet weten

Hoeveel we echt delen
Dat hangt af van wie er meedoet

Hoe de verrekening precies gaat
Dat vragen we na bij de leverancier

Wanneer het tussen leveranciers kan
Nu nog bij dezelfde leverancier

Hoe het zit met een wijkbatterij
Regels en belasting nog niet uitgewerkt

Of het de drukte op het net verlicht
Beter afstemmen kan het net ontlasten

Dat zoeken we samen uit. Stap voor stap

Matthias

Energie Coöperatie Duurzame Vecht

Zo doe je mee

1

Aanmelden

slimme meterdata delen

2

Slimme meter koppelen

en in onze groep in EnergieID

3

Meten

wij rekenen, zoeken uit en koppelen terug

Er verandert niks aan je energiecontract, dit staat er los van

Ook zonder zonnepanelen ben je welkom: om te delen zijn opwekkers én ontvangers nodig

Scan en doe mee

of mail energiedelen@duurzamevecht.nl

Matthias

Energie Coöperatie Duurzame Vecht

Onthoud deze drie dingen

1 Einde salderen: gebruik je eigen stroom

Verduurzamen loont nog steeds. Verschuif je verbruik naar zonuren

2 Thuisbatterij: eerst de basis, dan de kers

Laat je niet opjagen. Twijfel je? Begin klein, met een plug-in

3 Energiedelen: samen meer uit zonnestroom

Doe mee met meten, juist ook zonder zonnepanelen

Matthias

Energie Coöperatie Duurzame Vecht

Kom je er niet uit? Wij zijn dichtbij



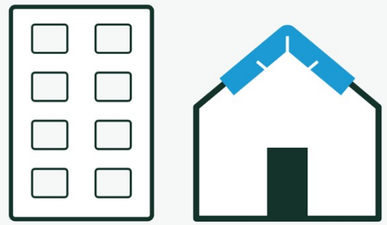
Energieloket

Dannestraat 1e, Breukelen
en hier: brugwachtershuisje



Woningeigenaren

energiegesprek
energieambassadeurs



Huurders

energiecoach
energiefixers

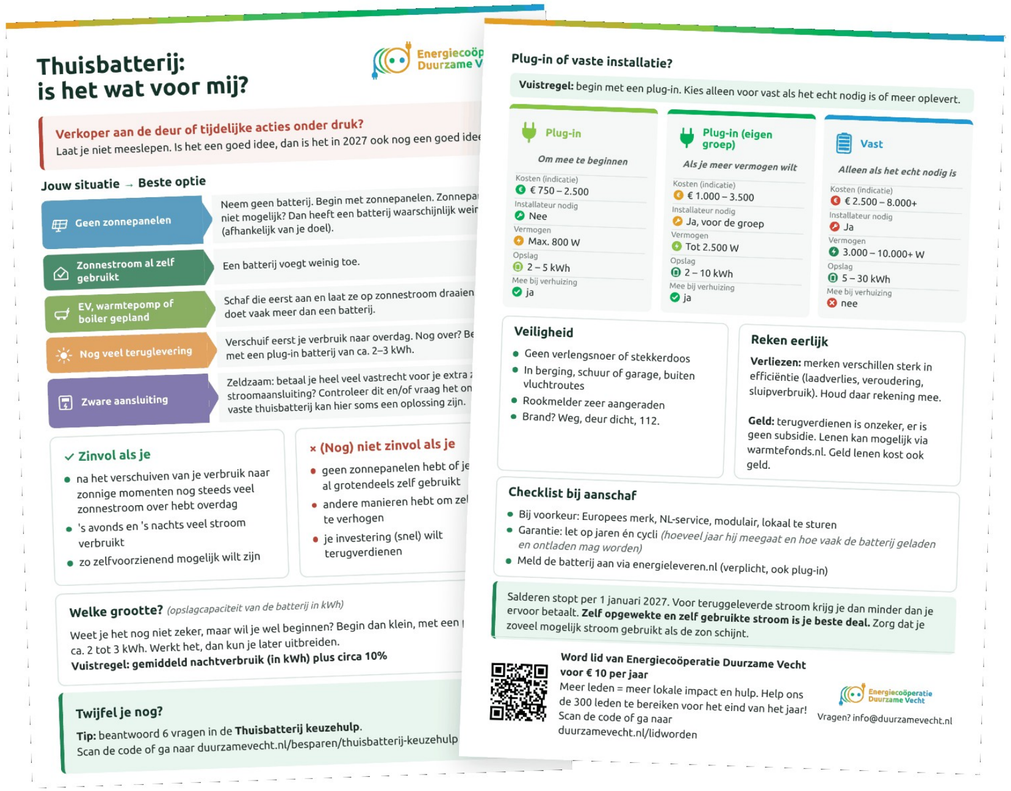
Nieuws, events, podcasts, video’s, kennis, keuzehulpen en contact: duurzamevecht.nl

Binnenkort ook een menu voor energiedelen bovenin de website

Matthias

Energie Coöperatie Duurzame Vecht

Neem mee



Thuisbatterij: is het wat voor mij?

Energiecoöp Duurzame V

Verkoper aan de deur of tijdelijke acties onder druk?
Laat je niet meeslepen. Is het een goed idee, dan is het in 2027 ook nog een goed idee

Jouw situatie → Beste optie

- Geen zonnepanelen — Neem geen batterij. Begin met zonnepanelen. Zonnepa… niet mogelijk? Dan heeft een batterij waarschijnlijk weini… (afhankelijk van je doel).
- Zonnestroom al zelf gebruikt — Een batterij voegt weinig toe.
- EV, warmtepomp of boiler gepland — Schaf die eerst aan en laat ze op zonnestroom draaien… doet vaak meer dan een batterij.
- Nog veel teruglevering — Verschuif eerst je verbruik naar overdag. Nog over? Be… met een plug-in batterij van ca. 2–3 kWh.
- Zware aansluiting — Zeldzaam: betaal je heel veel vastrecht voor je extra … stroomaansluiting? Controleer dit en/of vraag het on… vaste thuisbatterij kan hier soms een oplossing zijn.

✓ Zinvol als je
- na het verschuiven van je verbruik naar zonnige momenten nog steeds veel zonnestroom over hebt overdag
- 's avonds en 's nachts veel stroom verbruikt
- zo zelfvoorzienend mogelijk wilt zijn

× (Nog) niet zinvol als je
- geen zonnepanelen hebt of je al grotendeels zelf gebruikt
- andere manieren hebt om zel… te verhogen
- je investering (snel) wilt terugverdienen

Welke grootte? *(opslagcapaciteit van de batterij in kWh)*
Weet je het nog niet zeker, maar wil je wel beginnen? Begin dan klein, met een … ca. 2 tot 3 kWh. Werkt het, dan kun je later uitbreiden.
Vuistregel: gemiddeld nachtverbruik (in kWh) plus circa 10%

Twijfel je nog?
Tip: beantwoord 6 vragen in de **Thuisbatterij keuzehulp**.
Scan de code of ga naar duurzamevecht.nl/besparen/thuisbatterij-keuzehulp

Plug-in of vaste installatie?

Vuistregel: begin met een plug-in. Kies alleen voor vast als het echt nodig is of meer oplevert.

Plug-in	Plug-in (eigen groep)	Vast
Om mee te beginnen	*Als je meer vermogen wilt*	*Alleen als het echt nodig is*
Kosten (indicatie): € 750 – 2.500	Kosten (indicatie): € 1.000 – 3.500	Kosten (indicatie): € 2.500 – 8.000+
Installateur nodig: Nee	Installateur nodig: Ja, voor de groep	Installateur nodig: Ja
Vermogen: Max. 800 W	Vermogen: Tot 2.500 W	Vermogen: 3.000 – 10.000+ W
Opslag: 2 – 5 kWh	Opslag: 2 – 10 kWh	Opslag: 5 – 30 kWh
Mee bij verhuizing: ja	Mee bij verhuizing: ja	Mee bij verhuizing: nee

Veiligheid
- Geen verlengsnoer of stekkerdoos
- In berging, schuur of garage, buiten vluchtroutes
- Rookmelder zeer aangeraden
- Brand? Weg, deur dicht, 112.

Reken eerlijk
Verliezen: merken verschillen sterk in efficiëntie (laadverlies, veroudering, sluipverbruik). Houd daar rekening mee.

Geld: terugverdienen is onzeker, er is geen subsidie. Lenen kan mogelijk via warmtefonds.nl. Geld lenen kost ook geld.

Checklist bij aanschaf
- Bij voorkeur: Europees merk, NL-service, modulair, lokaal te sturen
- Garantie: let op jaren én cycli *(hoeveel jaar hij meegaat en hoe vaak de batterij geladen en ontladen mag worden)*
- Meld de batterij aan via energieleveren.nl (verplicht, ook plug-in)

Salderen stopt per 1 januari 2027. Voor teruggeleverde stroom krijg je dan minder dan je ervoor betaalt. **Zelf opgewekte en zelf gebruikte stroom is je beste deal.** Zorg dat je zoveel mogelijk stroom gebruikt als de zon schijnt.

Word lid van Energiecoöperatie Duurzame Vecht voor € 10 per jaar
Meer leden = meer lokale impact en hulp. Help ons de 300 leden te bereiken voor het eind van het jaar!
Scan de code of ga naar duurzamevecht.nl/lidworden

Energiecoöperatie Duurzame Vecht
Vragen? info@duurzamevecht.nl

Flyer thuisbatterij: alles op een rij, met de keuzehulp

Flyer lid worden

Word lid en help ons, en daarmee ook jezelf

Energiedelen

Aanmelden via mij, de QR-code of de wijkcommissie

De flyers liggen klaar

Matthias

Energie Coöperatie Duurzame Vecht

Vragen?



Samen staan we sterker. Word lid!

- Blijf op de hoogte van wat er verandert en wat dat voor jou betekent
- Help meer inwoners besparen, opwekken en delen, ook met een kleine beurs
- Geef ons samen een sterkere stem richting gemeente, netbeheerder en overheid
- Hoor als energiedelen in jouw buurt mogelijk wordt

Doe mee!

Meld je aan via duurzamevecht.nl/lidworden

Word lid, voor €10 per jaar

doel 300

Matthias

Energie Coöperatie Duurzame Vecht

Bronnen

Wet beëindiging salderingsregeling (Stb. 2025, 17); Energiewet
Wijziging Energieregeling terugleverkosten, Staatscourant (sept. 2026), via solarmagazine.nl
ACM-ontwerpbesluit tijdsafhankelijke nettarieven (okt. 2026), acm.nl
CE Delft, Feitenbasis salderingsregeling
Tarieven leveranciers via energievergelijk.nl (nov. 2026)
RVO, ISDE en meldcodelijst (nov. 2026); Nationaal Warmtefonds; SolarMagazine (nov. 2026)
Blog "De mythe van de waardeloze zonnestroom", Matthias te Braake (aug. 2025), duurzamevecht.nl
Ketel Klets, lezing "Het einde van de salderingsregeling en meer leuke dingen die 2027 ons gaat brengen", Hilvarenbeek (YouTube, 21 okt. 2026)
Informatieavond thuisbatterij en zonnepanelen, eCoBuren (juli 2026)
Citaten energiedelen: Vereniging Eigen Huis (15 jul. 2026), ACM (4 apr. 2025), Energie-Nederland (24 okt. 2026)
LUBACH, Mensen met zonnepanelen moeten niet zeiken (YouTube, 20 okt. 2026)
Bright, Thuisbatterij Quatt presteert boven verwachting (video, 2026)
NOS, Meer meldingen malafide verkopers energieproducten (2 nov. 2026)
Kassa, Veel klachten over agressieve verkoop thuisbatterijen (12 sep. 2026)
Hart van Nederland, Terugleveren zonnestroom vanaf volgend jaar bijna niets meer waard (5 feb. 2026)
Keuze.nl, Je zonnestroom is vanaf 2027 niks meer waard (1 feb. 2026)
Luchtfoto's: Gerhard Hof
Energiedelen: Energiewet; starterspakket Energie van Utrecht / Eemnes Energie (2025); OM | nieuwe energie; beeld Local4Local