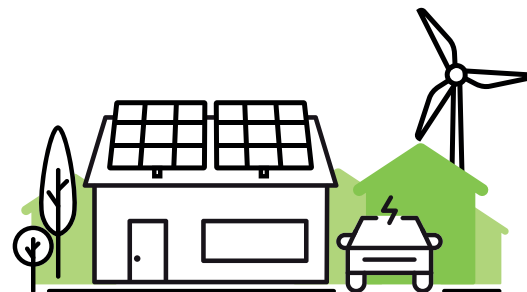


nieuwsbrief 28

Leimuiden Duurzaam

voor bewoners door bewoners

Bewoners samenbrengen rond het thema: aardgasvrij wonen ja, maar niet direct, zonder veel kosten en met meer comfort.



Leimuiden Duurzaam

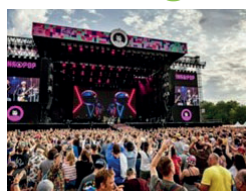
Siward Zomer in VPRO Tegenlicht

Op dit moment is onze energie deels in handen van internationale partijen. In tijden van crises profiteren zij van de rumoerige markt en wordt energie voor de burger duurder. Door energiecoöperaties op te zetten wordt energie weer van ons en blijft de prijs stabiel. En verduurzaming wordt eerlijker. Bovendien dragen coöperaties bij aan nieuw gemeenschapszin.

Siward Zomer legt uit hoe energiecoöperaties tot stand kunnen komen en hoe we loskomen van de grote energieleveranciers.



Hamburgers, wegwerpbekers en dieselaggregaten straks taboe op festivals



Broodje hamburger eten op Pinkpop, je bierglas of eetbakje weggooien op Lowlands, grote dieselaggregaten voor de stroom of met je eigen auto naar een concert in de Ziggo Dome of AFAS Live. In 2030 moet dat voorbij zijn.

MOJO Concerts en de twee Amsterdamse muziektempels gaan maatregelen nemen om hun concerten, festivals en evenementen klimaatneutraal en circulair te organiseren.

Btw op zonnepanelen afgeschaft

De btw op zonnepanelen is per 1 januari 2023 afgeschaft.

De btw gaat omlaag van 21% naar 0%. Dat geldt alleen als de zonnepanelen worden geïnstalleerd op woningen of bijgebouwen van een woning, zoals een schuur. Particulieren hoeven de btw dan niet meer terug te vragen bij de Belastingdienst.



Risen presenteert nieuw zonnepaneel van 710 wattpiek



De door Risen Energy gepatenteerde technologie maakt het mogelijk om de ultradunne hjt-zonnecellen met een laag zilververbruik onderling te verbinden.

Het uitgangsvermogen van de nieuwe dubbelzijdige Hyper-ion-zonnepanelen bedraagt 710 wattpiek en een efficiëntie van meer dan 22,5 procent.

Buttons voor Grootouders voor het Klimaat

Pieter Geenen, schepper van de bekende strip "Anton Dingeman" in Trouw, tekende twee beeldmerken. Grootouders met hoop op een leefbare aarde voor hun kleinkinderen. Wie het leuk vindt om zich als bezorgde grootouder kenbaar te maken zijn er buttons met dit beeldmerk op de website van de Grootouders voor het Klimaat.



Wij zijn Op zoek naar leden!



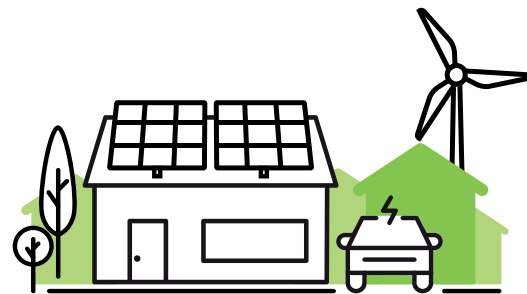
Een coöperatie is net zo sterk als het aantal bewoners als leden dat zij vertegenwoordigt. We vragen inwoners om lid te worden tegen een jaarlijkse contributie van € 24 incl. btw. In januari 2023 noteerden we reeds 32 leden!

nieuwsbrief

Leimuiden Duurzaam

voor bewoners door bewoners

Bewoners samenbrengen rond het thema: aardgasvrij wonen ja, maar niet direct, zonder veel kosten en met meer comfort.



Leimuiden Duurzaam

Wat krijg je ervoor?



Informatie via de website, een Nieuwsbrief, het HOOMdossier, advies van een Buurbegeleider, deelname aan collectief isoleren of gezamenlijk inkopen van bijv. zonnepanelen, warmtepompen etc.. Het recht om te kunnen meebeslissen over de bestemming van de opbrengst van E-projecten.

Het Klimaatboek

Greta Thunberg (op haar initiatief en met vele andere internationale experts, o.a.: Kate Raworth, George Monbiot, Michael. E. Mann, David Wallace-Wells, Naomi Klein, Thomas Piketty)

Wat een boek, wat staat er allemaal niet in. Een standaardwerk dat je niet mag missen. Geweldig om te lezen, al zijn er delen waar je niet vrolijk van wordt. Toch uiteindelijk een hoopgevend boek.



Kleur maakt zonnepanelen op monumenten Harlingen mogelijk

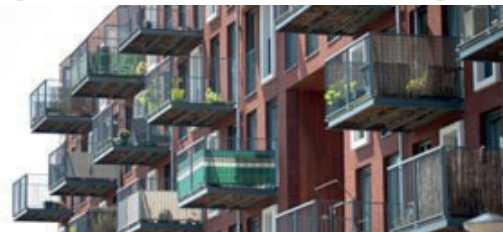


Harlingen is een van de Friese 'elf steden' met een deel van de gemeente met een beschermd stadsgezicht. Enkele jaren geleden werden al zonnepanelen op 1.750 van de circa 2.500 huurwoningen van woningcorporatie De Bouwvereniging geplaatst. De 150 woningen die nu van zonnepanelen zijn voorzien, mochten destijds in verband met monumentstatus, beschermd stadsgezicht, niet van zonnepanelen voorzien worden.

Door een verruiming van de welstandsregels is het nu eenvoudiger om zonnepanelen te plaatsen binnen het beschermd stadsgezicht van Harlingen. 'Kleur' was de oplossing: Op de daken met oranje dakpannen zijn oranjegekleurde zonnepanelen geplaatst, op de daken met rode dakpannen roodgekleurde zonnepanelen en op de donkergekleurde daken zwarte zonnepanelen.

Problemen binnen vve's hinderen verduurzaming Nederlandse woningen

In tegenstelling tot een particuliere huiseigenaar is een VvE-lid niet volledig baas over de eigen woning, maar deelt de verantwoordelijkheid en zeggenschap met alle bewoners van het wooncomplex. Dit 'appartementenrecht' betekent dat huiseigenaren gezamenlijk beslissen over uitgaven voor onderhoud, maar ook voor verduurzaming. Dat 'samen', maakt het ingewikkeld.



VDL: 193 elektrische bussen voor Zaanstreek-Waterland



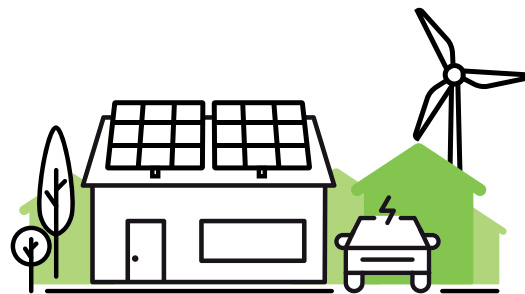
De Brabantse bussenbouwer VDL heeft een recordorder binnengehaald: het bedrijf gaat 193 elektrische VDL Citea's leveren. Met de nieuwe generatie bussen zal openbaarvervoerbedrijf EBS in december 2023 de gevormde concessie Zaanstreek-Waterland starten. De voertuigen, volledig gebaseerd op een elektrische aandrijflijn, zullen vanaf september 2023 worden geleverd.

nieuwsbrief

Leimuiden Duurzaam

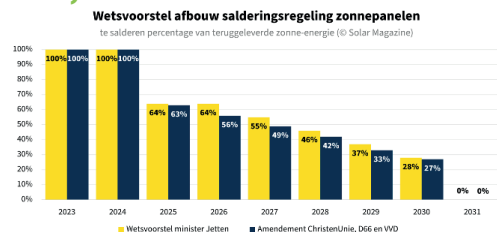
voor bewoners door bewoners

Bewoners samenbrengen rond het thema: aardgasvrij wonen ja, maar niet direct, zonder veel kosten en met meer comfort.



Leimuiden Duurzaam

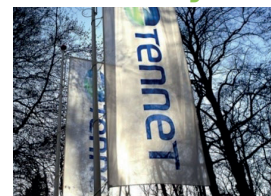
CU, D66 en VVD willen 100 miljoen euro voor buurt- en thuisbatterijen



Regeringspartijen ChristenUnie, D66 en VVD willen dat de afbouwpercentages van de salderingsregeling verhoogd worden om zo 100 miljoen euro vrij te maken voor de stimulering van buurt- en thuisbatterijen. Nevenstaande grafiek toont de beoogde aanpassing van de afbouwpercentages om het benodigde budget vrij te spelen.

Mogelijk tekort aan stroom in 2030, veel afhankelijk van uitrol batterijen

TenneT stelt dat Nederland vanaf 2030 mogelijk een aantal uren per jaar stroom tekortkomt. Dat is volgens de hoogspanningsnetbeheerder afhankelijk van de ontwikkeling van genoeg flexibiliteit zoals batterijen. Tot 2025 is in Nederland voldoende binnenlandse productiecapaciteit aanwezig om in de nationale elektriciteitsvraag te voorzien.



Actie tegen massale energieverspilling gebouwen



Gebouwen in Nederland verspillen meer energie dan een miljoen huishoudens in een jaar verbruiken. Hoewel eigenaren sinds 1 januari minimaal energielabel C moeten hebben en sinds 2019 verplicht zijn om energiebesparende maatregelen te nemen, is daar nog weinig van terecht gekomen.

De gebouwde omgeving verbruikt 34 procent van alle energie in Nederland en stoot 15 procent van alle CO2 uit

Energie opwekkende gevels

De gebouwde omgeving is verantwoordelijk voor 36% van alle CO2-uitstoot. Met innovatieve zonnepanelen op gevels draagt Solarix bij aan de ontwikkeling van slimme steden waar gebouwen meer energie opwekken dan ze verbruiken. Met toepassing van hun zonnepanelen willen ze een minimale reductie van 25% CO2-uitstoot realiseren of volledig energieneutrale gebouwen realiseren.



Reusachtige truck tilt 290 ton, niet op diesel maar op waterstof



De Londense start-up First Mode presenteert een reusachtige mijnbouwmachine die niet op diesel maar op waterstof rijdt. De truck is drie verdiepingen hoog en weegt zo'n 210 ton. Door de machine te laten draaien op waterstof in plaats van fossiele brandstoffen bespaart het 2.700 ton CO2 per jaar.

Waterstoftankstations schieten als paddenstoelen uit de grond

Het Nederlandse Fountain Fuel bouwt dit jaar drie emissieloze energiestations. Eén in Amersfoort, Rotterdam en Nijmegen. In 2025 moeten dat er elf zijn. Auto's én vrachtwagens kunnen hier waterstof tanken en elektrisch (snel)laden. Met de Fountain Fuels wil oprichter Stephan Bredewold de waterstofeconomie een kickstart geven. "Het helpt enorm als we een first mover hebben."



Uitgave februari 2023

email: secretariaat@leimuidenduurzaam.nl

nieuwsbrief

Leimuiden Duurzaam

voor bewoners door bewoners

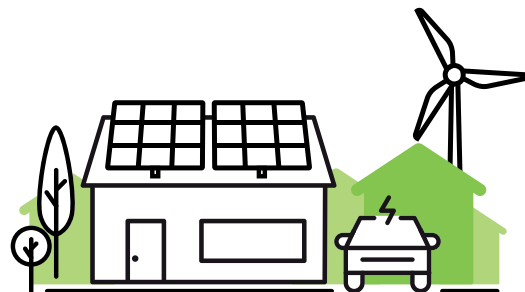
Bewoners samenbrengen rond het thema: aardgasvrij wonen ja, maar niet direct, zonder veel kosten en met meer comfort.

Stilvallen aanleg warmtenetten dreigt

Veel warmteprojecten liggen stil in afwachting van de nieuwe Wet collectieve warmtevoorziening (WCW). Dat bleek tijdens een debat in de Tweede Kamercommissie voor klimaat en energie.

Warmtenetten zijn voor het kabinet een belangrijke manier om Nederlandse huishoudens van het aardgas af te krijgen.

Een warmtenet – ook wel stadsverwarming genoemd – bestaat uit kilometers lange buizen en leidingen waardoor warm water stroomt, dat aangesloten huizen en bedrijven via een warmtewisselaar in de meterkast verwarmt.



Leimuiden Duurzaam



Gemeente of coöperatie eigenaar van warmtenetten



Om dit goed te regelen werkt de overheid al jaren aan een nieuwe wet: de Wet collectieve warmtevoorziening (WCW). Die treedt in juli 2024 in werking.

Om consumenten te beschermen tegen grote prijsverschillen of tariefstijgingen van commerciële aanbieders heeft minister Jetten van Klimaat en Energie vorig jaar een belangrijke knoop doorgehakt om uit een jarenlange impasse te komen.

Alle warmtenetten moeten straks verplicht in publiek eigendom komen.