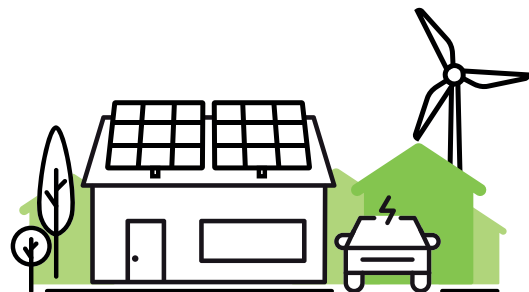


nieuwsbrief 29

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

Eerste ALV van Leimuiden Duurzaam

Nu onze energie coöperatie, gevormd door een bestuur met een drietal buurtbegeleiders, financieel ondersteund wordt door ruim 30 leden, was het tijd op 17 maart om een echte Algemene Leden Vergadering te houden. Geschetst werd wat is bereikt met veel vrijwilligers-inzet en welke ambities er zijn voor de komende jaren. Leden werden opgeroepen burens te stimuleren lid te worden en als buurtbegeleider mee te komen helpen.



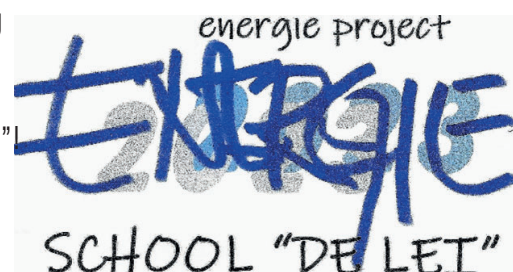
Nieuwe versie van het Hoofdossier geïnstalleerd



In deze vernieuwde versie kan er gekozen worden voor de uitgebreide (de huidige) en een kortere, die de naam eenvoudige variant heeft gekregen. De eenvoudige variant is bij uitstek geschikt voor huurwoningen of bewoners die geen grote investeringen in hun woning willen of kunnen doen. In de eenvoudige variant worden minder vragen gesteld over de toestand van het huis en worden grote maatregelen zoals isolatie of zonnepanelen niet meegenomen. Mogelijke subsidies worden nu ook gesignaleerd.

Gezamenlijk Energie Project voor groep 7 en 8 van school de Lei gestart

22 februari jl. startte het Energieproject IKC de Lei in samenwerking met Leimuiden Duurzaam. Aftrap was een bijeenkomst met groep 7 en 8 over wat energietransitie betekent. Aansluitend kregen de 85 leerlingen de opdracht: "Bedenk de 25ste energie bespaar tip!" Zeg maar een aanvulling op de bekende 24-tips Energiebesparingskaart. In teams van 2 personen maken ze SAMEN één werkstuk, naar keuze: foto, verhaal, kleurplaat of muziek.



Zon op Leimuiden

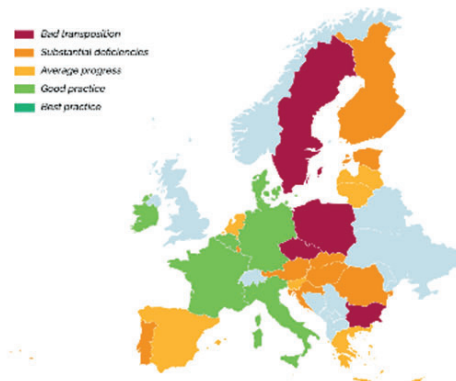


Het project zonnepanelen op Het Spant nadert steeds meer het punt dat de bewoners gevraagd kan gaan worden om te participeren in de financiering. Het grote dak-deel zal worden belegd met zo'n 300 panelen. Helaas hebben de Herenboeren a/d Drecht onlangs afgezien van een samenwerking in energielevering aan de bewoners van Leimuiden.

Voortgang van de energie transitie in Europa

Eind 2022 publiceerde Rescoop een overzicht van de voortgang van de energie transitie in Europa in een kaart met kleuren zoals een verkeerslicht.

Een poging om een 'overall' beeld te geven van de voortgang. Nederland presteert gemiddeld dus 'oranje'.

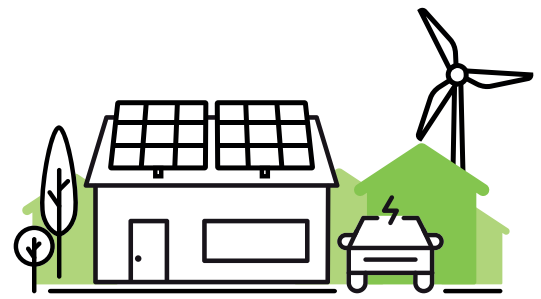


nieuwsbrief

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

Energiebesparingsplicht 2023 bedrijven

Een bedrijf moet aan de energiebesparingsplicht voldoen wanneer meer dan 50.000 kWh elektriciteit of 25.000 m³ gas per jaar wordt verbruikt. Verbruikt jouw onderneming meer dan moet je alle energiebesparende maatregelen nemen die je binnen vijf jaar kunt terugverdienen.

Heb je een kantoorpand, dan moet je vanaf 2023 zelfs minimaal energielabel C hebben.



Utrecht haalt woningen van het gas af, een verbod voor de toekomst?



In de wijk Overvecht-Noord krijgen 320 huurwoningen vanaf 1 januari 2024 geen gas meer. Dit wordt geregeld in het bestemmingsplan 'Kookgasvrij Overvecht'. Deze maatregel past binnen het streven om de wijk in 2030 aardgasvrij te maken. Utrecht is daarmee de eerste gemeente die woningen gedwongen van het gas af haalt.

Grootste energieopslagsysteem van Nederland in de maak

Energiebedrijf Alfen en energieopslag-expert SemperPower bouwen samen in Vlissingen aan het grootste lithium-ion batterij-opslagsysteem van Nederland. Met een opslagcapaciteit van 68 megawattuur is die bijna twee keer zo groot dan wat er op dit moment in ons land aan vergelijkbare opslagsystemen staat. De superbatterij kan elektriciteit opslaan die wordt opgewekt door windmolens en zonnepanelen. Daarmee kan het systeem balans brengen in de vraag naar en het aanbod van groene energie.



Deze windturbine installeert zichzelf: robot klimt in windturbines



De technologie werkt als volgt: de windturbines van SenseWind zijn uitgerust met drie inkepingen over de lengte van de mastonderdelen. Daar kan een gigantische robot als het ware in geklikt worden. De robot kan de verschillende onderdelen van de windturbine met zich meedragen, om vervolgens naar boven en onder kruipen. Ook de bevestiging van de onderdelen neemt de robot voor zijn rekening.

Waterstof uit de Sahara: Duitse mega-investering in Mauritanië

Zonnige woestijngebieden lenen zich goed voor het opwekken van de elektriciteit waar groene waterstof mee geproduceerd kan worden. Mauritanië heeft een intentieovereenkomst gesloten voor de ontwikkeling van een waterstoffabriek met de Duitse projectontwikkelaar Conjuncta en de Infinity Power Holding, een samenwerking tussen bedrijven uit Egypte en de Verenigde Arabische Emiraten. De waterstoffabriek gaat gebruik maken van zowel zonnestroom als windstroom om waterstofproductie de klok rond te garanderen.

