



Vereniging voor Zonnekracht Centrales

Jaargang 16-1. 29 maart 2025 verzonden naar 1259 contactpersonen

[Lid worden](#)

[Donateur worden](#)

[Eenmalige donatie](#)

[Nieuwsbrief](#)

- [Nog een witte waterstof vondst in Frankrijk](#) ☐ [Fout! Verwijzingsbron niet gevonden.](#)
- [Groene energie, waterstof en energieopslag 2030](#)
- ☐ [Witte waterstof kant en klaar, voor 1000 jaar?](#)
- ☐ [Groene waterstof: niet ten koste van mens en milieu!!](#)

Nog een witte waterstof vondst in Frankrijk



29-3-2025 | Enorme vondst in Lorraine N-O- Fr. De verborgen schat van Frankrijk: onthulling van natuurlijke waterstofafzettingen in Frankrijk heeft de krantenkoppen gehaald met baanbrekende ontdekkingen van natuurlijke waterstof, ook wel witte waterstof genoemd. Deze vondsten, gelegen in de regio Lotharingen, hebben

het potentieel om de wereldwijde energiemarkten te verstoren door een overvloedige, natuurlijk voorkomende, koolstofvrije brandstofbron te bieden. Het meest opvallende is dat een eerste ontdekking werd gedaan in mei 2023, gevolgd door een recentere bevinding in maart 2025. Samen positioneren deze onthullingen Frankrijk als een leider in de exploratie en het potentiële gebruik van witte waterstof voor schone energieoplossingen. [Lees meer](#)

SHIP-markt bereikt hoogste punt.



18 maart 2025 | [SHIP Turnkey Supplier World Map](#)

De wereldwijde markt voor industriële zonnewarmte (SHIP) heeft in 2024 zijn dynamische ontwikkeling voortgezet. De projectontwikkelaars rapporteerden 106 nieuwe systemen met een totale capaciteit van 120 MW voor het jaar. Eind 2024 was nog eens 125 MW in aanbouw. Dit is

een enorme capaciteitstoename ten opzichte van de nieuwe SHIP-capaciteit van 94 MW in 2023. De resultaten van vorig jaar werden sterk beïnvloed door drie landen. China installeerde verreweg de grootste SHIP-capaciteit, Nederland en Mexico voerden in 2024 de wereldmarkt aan met respectievelijk 24 en 22 nieuwe systemen. [Lees meer](#)

Groene energie, waterstof en energieopslag 2030



[meer](#)

21 feb 2025 | Onlangs publiceerde Dii Desert Energy een nieuw rapport: "MENA Energy Outlook 2025: Inzichten voor hernieuwbare energie, waterstof en energieopslag 2030." (Afbeelding cover van publicatie) Ter gelegenheid daarvan werd een webinar gehouden waar de belangrijkste bevindingen van het rapport werden besproken. Voor degenen die geïnteresseerd zijn in het webinar: de belangrijkste conclusie is dat het MENA (Midden Oosten en Noord Afrika) gebied op schema ligt om te vergroenen en kan in 2030 10 Mton groene waterstof leveren. [Lees](#)

Witte waterstof kant en klaar, voor 1000 jaar?



4 jan 2025 | **Science Advances**

Dit artikel gaat over een witte waterstof. Naar aanleiding van een artikel in Science Advances. Volgens dat artikel zit er veel meer waterstofgas in de bodem dan we durven vermoeden. De totale hoeveelheid van deze zogeheten witte waterstof vertegenwoordigt zelfs meer energie dan de huidige aardgasreserves op de hele aarde.

Waterstof levert bij verbranding alleen waterdamp. De huidige in gebruik zijnde waterstof kost energie om te maken, bijvoorbeeld door elektrolyse

van water. Maar witte waterstof is al, wat het zijn moet.

[Lees verder](#)

Groene waterstof: niet ten koste van mens en milieu!



12 nov 2024 | **Afrika-dag**

Sessie op Afrikadag 2024 – Getting Rights Right

Hoe kunnen we voorkomen dat bij de productie van groene waterstof, zoals bij de productie van veel elektronica, de mensen geconfronteerd worden met milieuvervuiling. Ook schending van mensenrechten ligt op de loer, en hoe kunnen we garanderen dat de lokale bevolking mee profiteert van de opbrengsten van de export van groene waterstof.

Dat meeprofiteren kan op veel manieren: werkgelegenheid, scholing, toegang tot

goedkope elektriciteit e.d.

Een vergelijkbaar thema werd aangesneden in een reeks webinars die u hier alsnog kunt volgen. [Energietransitie Europa-Afrika: hoezo Gelijkwaardig?](#) | [GroenLinks Milieunetwerk](#)