



Hoe duurzaam is windenergie?

28 januari 2022

Windenergie is essentieel in de strijd tegen klimaatverandering, maar de bouw van de turbines kost veel energie en de wieken zijn gemaakt van kunststof. Dus hoe milieuvriendelijk is windenergie eigenlijk?

Windenergie zal, samen met zonne-energie, de belangrijkste pijler worden van de wereldwijde hernieuwbare energievoorziening.

Windenergie is niet alleen CO₂-neutraal, maar kan ook worden gebruikt om op een klimaatvriendelijke manier waterstof en synthetische brandstoffen zoals kerosine en diesel te produceren.

Wind is samen met de zon zo overvloedig aanwezig dat het een potentieel heeft om een paar keer in de volledige mondiale energiebehoefte te voorzien. Dit zal van vitaal belang zijn voor de energietransitie.

[Lees meer](#)