



Zonne-energieproject boven kanalen aangekondigd in Californië, Verenigde Staten

25 februari 2022

Project Nexus is een proefproject dat tot doel heeft overkappingen met zonnepanelen te bouwen boven een deel van de bestaande kanalen van het Turlock Irrigation District om te onderzoeken hoe water plus energie kunnen voldoen aan de behoefte aan klimaatbestendigheid in Californië.

Je hebt wel eens gehoord van "drijvende zonne-energie", maar Project Nexus kiest voor een andere aanpak door zonnepanelen boven kanalen te installeren. Het concept is voortgekomen uit een studie uit 2021 van de University of California, Merced en UC Santa Cruz, waarin veel voordelen werden genoemd van het plaatsen van zonnepanelen boven kanalen met open water.

[Lees meer](#)