



Zonne- en windenergie kunnen conflict in noordoost-Afrika voorkomen

26 april 2021

Een nieuwe studie toont aan dat een massale uitbreiding van zonne- en windenergie in noordoost-Afrika verschillende spanningen tussen Ethiopië, Soedan en Egypte rond Afrika's grootste waterkrachtcentrale, de nieuwe Grand Ethiopian Renaissance Dam (GERD), zou kunnen verlichten. Het aanpassen van de werking van de GERD om netintegratie van zonne- en windenergie te ondersteunen levert tastbare energie- en watervoordelen op voor alle betrokken landen.

"Onze resultaten pleiten voor een geïntegreerde planning van waterkracht, zonne- en windenergie in de GERD-onderhandelingen", zegt Sebastian Sterl, expert in energieplanning aan de KU Leuven en de Vrije Universiteit Brussel (VUB) en hoofdauteur van de studie, gepubliceerd in het vakblad Nature Energy.

[Lees meer](#)