

Chine

Partage international n° [447](#) - Novembre 2025

Selon une nouvelle étude, les grands parcs solaires situés dans les zones désertiques de la Chine ne se limitent pas à fournir de l'électricité : ils peuvent également rafraîchir, humidifier et revégétaliser le sol sous les panneaux solaires. Une étude menée au parc photovoltaïque de Gonghe, dans le désert de Talatan, a révélé que le microclimat, les propriétés du sol et la diversité végétale/microbienne s'étaient tous améliorés à proximité des panneaux.

L'ombre projetée par les panneaux réduit le réchauffement et l'évaporation en surface et préserve l'humidité du sol, ce qui favorise la croissance de la végétation. L'ajout d'une gestion active des terres (par exemple, la conservation des

sols et de l'eau) pourrait potentiellement restaurer les terres à long terme dans certains déserts, en fonction de leur mise en œuvre, du pâturage, du contrôle de la pollution atmosphérique, des eaux pluviales et de l'entretien, ainsi que de l'attention portée à la non-fragmentation des habitats sensibles.

Chine

Sources : Nature ; Banque mondiale

Thématiques : [environnement](#)

Rubrique : [S.O.P. — Sauvons notre planète](#) (« Les changements climatiques montrent sans l'ombre d'un doute que la planète est malade... Le temps nous est compté pour mettre fin aux ravages que subit quotidiennement la planète Terre. Chaque homme, chaque femme, chaque enfant a son rôle à jouer dans sa restauration. Oui, le temps presse. Save Our Planet (S.O.P.), sauvons notre planète ! » Le Maître de B. Creme, S.O.P. Sauvons notre planète, le 8 septembre 2012.)