

Les effets physiologiques controversés des plantes sur les précipitations

Dossier de la rédaction de H2o
January 2025

Les modèles du système terrestre ne sont pas d'accord sur la distribution spatiale des changements de précipitations induits par les plantes ; néanmoins ils s'accordent sur le fait que les réponses des plantes sont autant susceptibles de diminuer le ruissellement que de l'augmenter sous l'effet de l'augmentation du CO₂.

Projected runoff declines from plant physiological effects on precipitation, Corey S. Lesk, Jonathan M. Winter, Justin S. Mankin - Nature Water