





#bhungroo

#captage

#mousson

#nappe

#phréatique

UN SYSTEME DE RECHARGE DES NAPPES PHRÉATIQUES QUI CAPTE ET STOCKE L'EAU DE PLUIE PENDANT LA MOUSSON

Structure: Bhungroo

Difficulté : facile









Agroécologie

Associations

Gestion eau

Climat subtropical désertique Climat tropical sec

Inde

Le Bhungroo est une technologie agricole innovante et durable mise au point pour lutter contre la pénurie d'eau dans les régions arides. Il s'agit d'un système de recharge des nappes phréatiques qui capte et stocke l'eau de pluie pendant la mousson. Cette eau stockée est ensuite canalisée dans le sol, ce qui permet de recharger les aquifères et d'éviter les engorgements lors des fortes pluies. Bhungroo ne se contente pas de conserver l'eau, il favorise également l'irrigation tout au long de l'année, ce qui permet aux agriculteurs de cultiver pendant les saisons sèches. Cette technologie renforce les communautés rurales, en particulier les femmes, en améliorant la productivité agricole, en réduisant la dépendance à l'égard des précipitations irrégulières et en favorisant la résilience climatique. Le Bhungroo représente une solution cruciale pour faire face à la pénurie d'eau et garantir la sécurité alimentaire dans les régions vulnérables.





Liens

https://youtu.be/E9ynVXjf-i8

https://www.naireetaservices.com/

Galerie d'images



