



Visite de terrain avec les agriculteurs en Tunisie

Utilisateurs des terres, votre point de vue est essentiel pour la recherche sur la désertification!

Pourquoi les chercheurs ont-ils besoin de votre aide ?

Les chercheurs ont besoin d'avoir une bonne compréhension, du rôle des utilisateurs des terres dans la gestion des sols et des problèmes quotidiens, pour observer au mieux les pratiques de gestion. En tant qu'utilisateur des terres, vous avez une très bonne connaissance de votre environnement, et il est crucial d'aider les chercheurs à mieux comprendre le contexte local. Les études théoriques de solutions peuvent être utiles, mais plus la recherche scientifique est appliquée à la réalité qui touche vos moyens de subsistance, meilleur c'est pour chacun.

Les bénéfices pour vous

Les chercheurs et scientifiques sont généralement politiquement neutres. Ils sont souvent consultés par les décideurs politiques pour des conseils équilibrés et impartiaux quand ils doivent prendre des décisions qui pourrait affecter les utilisateurs de terre. Si vous rencontrez les chercheurs et leur parlez de votre environnement comme vous le voyez personnellement, vous leur apportez une image beaucoup plus complète des conditions et questions locales. Ensemble vous pouvez mettre en commun toute votre expertise pour développer des stratégies locales et régionales. Les chercheurs peuvent vous aider à choisir les meilleurs techniques, qui permettront une gestion durable des terres et une durabilité des ressources. Toutes ces interactions permettront également aux scientifiques de donner de meilleurs conseils aux décideurs politiques.



Comment les utilisateurs des terres ont aidé dans le cadre de DESIRE ?

Turquie



Université d'Eskişehir Osmangazi



S. Adikalin

A Karapınar (Turquie), Les agriculteurs locaux ont rencontré les chercheurs pour discuter de la manière de réduire la dégradation des terres, l'érosion éolienne. En sélectionnant des techniques réalisables, ils ont choisi de protéger les pâtures par des clôtures et de promouvoir une utilisation plus efficace des ressources en eau rares avec l'irrigation goutte à goutte des récoltes. **A Eskişehir** où les terres sont plus pentues, des ravines se forment facilement. Les utilisateurs des terres ont décidé d'essayer le labour sur courbe de niveau et les terrasses en bois avec banquettes, pour réduire le ravinement.

Scientifiques et acteurs locaux discutent des options possibles

Maroc



Université de Mohamed V

A Sehoul (Maroc), un atelier des acteurs du territoire a été mené pour discuter des options de protection des sols. Les chercheurs ont fait des suggestions, mais les techniciens locaux ont montrés que certaines de ces idées n'étaient pas réalisables. Les chercheurs ont appris de l'opinion des techniciens, et les fermiers ont reconnu qu'il vaut mieux partager les idées et prendre des décisions en groupe. Les agriculteurs ont consenti à tester les techniques de paillage et de labour minimal pour réduire l'érosion des terrains en pente utilisés pour la culture de céréales et pour d'autres récoltes annuelles. Ils ont aussi décidé de tester des traitements contre les ravines des pâtures dégradés.



C. Mhroud

Essais pour réduire l'érosion des sols

Cape Vert



Instituto Nacional de
Investigação e
Desenvolvimento Agrário

Dans le Ribeira Seca, un territoire de l'île de Santiago, la pluviométrie annuelle peut être de moins de 100mm par an, l'agriculture y est alors difficile. Malgré cela, la population locale a démontré que leurs terrasses peuvent prendre au piège une humidité suffisante dans le sol pour cultiver du maïs et des haricots sans irrigation. L'érosion du sol continue à être un grand problème. Alors les chercheurs ont suggéré plusieurs façons d'améliorer le couvert végétal protecteur. Ces suggestions incluent des plantations d'arbres fruitiers et des barrières végétales pour ralentir l'érosion.



Terrasses pour la culture de maïs et d'haricot

Compilé par **Nichola Geeson, Maude Gentit et Marie Jose Van der Werff ten Bosch**, Décembre 2010
Pour plus d'information veuillez consulter :

Le système d'information harmonisé de DESIRE :
www.desire-his.eu et le site de DESIRE :
www.desire-project.eu

Le projet DESIRE (2007-2012) est financé par la Commission Européenne, dans le cadre du Programme cadre VI 'Changement global et écosystèmes' et rassemble l'expertise de 26 instituts de recherche et d'organisation non-gouvernementale (ONG). Ce projet est coordonné par ALTEIRA-Institut de recherche pour un cadre de vie vert (Pays Bas).

Copyright and Disclaimer:

www.desire-project.eu/disclaimer

Contacteur le coordinateur de DESIRE : Coen.Ritsema@wur.nl

Contacteur le responsable de la communication : ngprojects3@googlemail.com

Les avis exprimés dans cette note d'information et sur le site Web sont ceux du consortium du projet de DESIRE et ne reflètent pas nécessairement les vues de la Commission Européenne.

