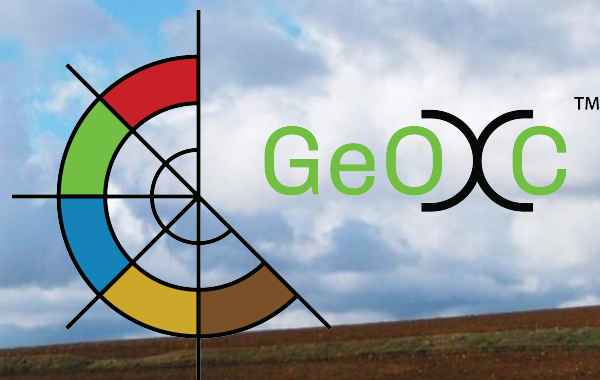


Evaluation de l'impact des options de GDT pour l'atteinte de la Neutralité en matière de Dégradation des Terres



La neutralité en matière de dégradation des terres nécessite des solutions spécifiques au contexte

La neutralité en matière de dégradation des terres (NDT), définie comme l'utilisation des terres tout en maintenant leur bon état et leur productivité afin de garantir zéro dégradation nette, est cruciale pour l'atteinte des Objectifs de Développement Durable à l'horizon de 2020. La grande diversité des contextes dans les régions arides défavorise l'élaboration et l'implémentation de politiques "générales uniformes". Pour ce faire, des options de Gestion Durable des Terres (GDT) adaptées à la spécificité des contextes socio-écologiques sont indispensables pour atteindre la NDT à grande échelle là où un impact significatif peut être attendu.

GeOC: un nouvel outil SIG en ligne pour l'activation des options de GDT spécifiques aux contextes

Le "Geo-informatique Globale des Options par Contexte" est un nouvel outil SIG en ligne permettant aux utilisateurs de définir, contrôler, évaluer et co-générer des connaissances et l'apprentissage sur les options pertinentes de GDT adaptées aux contextes socio-écologique global, régional et national. L'outil GeOC vise à soutenir l'implémentation des pratiques de GDT par les communautés locales et internationales en leur fournissant des informations contextuelles spécifiques indispensables aux choix d'investissement pour un développement agricole et rural. Cet outil est développé pour mettre à disposition des utilisateurs fonciers, des programmes et projets de développement, et des décideurs politiques des choix plausibles, robustes et extrapolables en matière de choix et d'utilisation des stratégies de GDT.



Le GeOC est une plateforme libre permettant d'adapter les projets de différentes disciplines en des actions intégrées/holistiques et convergentes en vue de promouvoir la GDT à grande échelle.

Points du project

Période: Août 2016 à Novembre 2017

Partenaires nationaux:

- Institution de la Recherche et de l'Enseignement Supérieur Agricoles (IRESA)
- Institut National de Recherches en Génie Rural, Eaux et Forêts (INRGREF)
- Institut des Régions Arides de Médenine (IRA)

Budget: 180 milliers d'euros (BMZ, Bundesministerium für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung)

Localisation: Tunisie

Contacts importants:

System Science & Technology

Dr. Quang Bao Le,

Q.Le@cgiar.org

Strategy & Global Links

Dr. Richard Thomas

R.Thomas@cgiar.org

Monitoring, Evaluation & Learning

Mr. Enrico Bonaiuti

E.Bonaiuti@cgiar.org

Sites internet du project

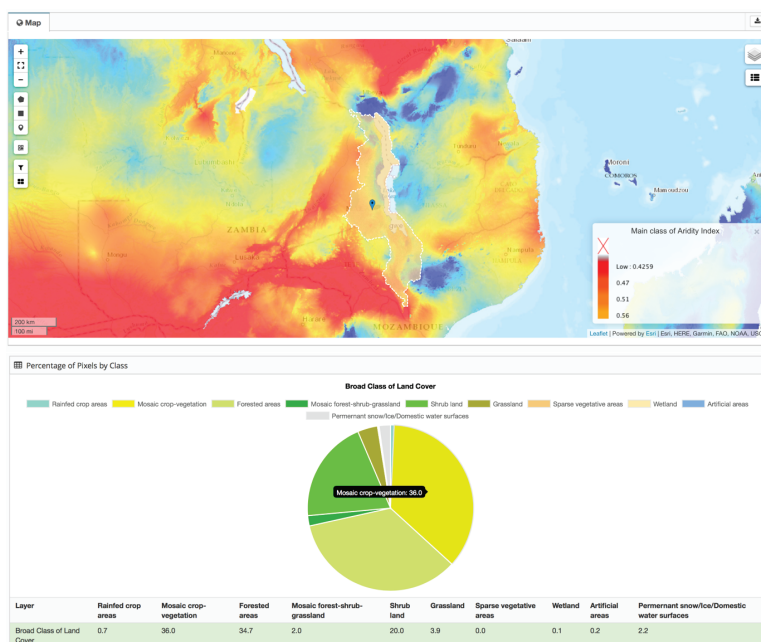
mel.cgiar.org/projects/slmoxc

Outil GeOC: 54.171.74.139/webgis

Qu'est-ce que la "Geo-informatique Globale des Options par Contexte"

Le GeOC est en cours du développement par ICARDA en collaboration avec des scientifiques et des partenaires professionnels en vue d'assurer sa pertinence face aux besoins des multiples acteurs de la GDT.

- Il est basé sur un cadre scientifiquement solide permettant de s'adapter à la grande diversité des contextes.
- Il améliore les liens entre différentes échelles et types de données nécessaires à l'implémentation, évaluation et extrapolation de la GDT.
- Il fournit de multiples points d'entrée pour divers besoins et préférences des utilisateurs.
- Il offre des fonctionnalités facilement accessibles en différentes langues.
- Il offre une interopérabilité multi-système en ligne.
- Sa flexibilité favorise l'appropriation et les améliorations continues.



Pourquoi la Tunisie?

- Un pays situé en zone aride et confronté à un haut risque de dégradation des terres pour plus de 50% de son territoire.
- Un fort engagement national à la Conservation des Eaux et des Sols (CES), avec un code national de CES, deux Stratégies Nationales de CES mises en place depuis 1990, et une unité au niveau ministériel spécialisée dans la CES.
- Les pratiques de CES mises en oeuvre dans le pays depuis plusieurs années nécessitent actuellement une évaluation d'impact en vue d'améliorer les politiques de promotion de CES, et de fournir des cas de succès à la communauté internationale des pratiques de GDT.



RESEARCH PROGRAM ON
Dryland Systems



RESEARCH PROGRAM ON
Water, Land and Ecosystems



Codebia

With the financial support of



Federal Ministry
for Economic Cooperation
and Development