

LES SERVICES ÉCOSYSTÉMIQUES

Un diagnostic recherche et développement pour les Contrats de Transition écologique dans un contexte de changement climatique

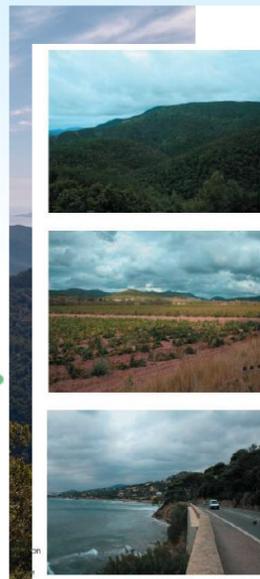
DEFINITION

La notion des services écosystémiques est définie comme les avantages que les sociétés humaines retirent du fonctionnement des écosystèmes. (Mace et al., 2012).

OUTIL D'AIDE À LA DÉCISION

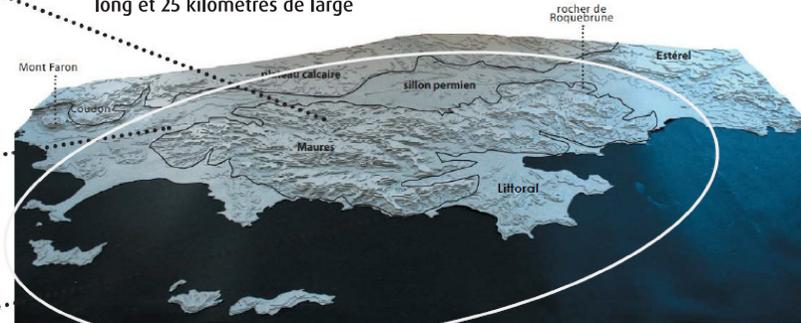
C'est un nouveau concept à prendre en compte dans le « business model » de l'aménagement du territoire. Les territoires s'en emparent pour favoriser le déploiement des paiements pour services environnementaux.

Un partenariat Cerema collectivités dans le cadre de contrats de transition écologique



LE MASSIF DES MAURES : LE MASSIF, LA PLAINE ET LE LITTORAL

Une entité emblématique de 65 kilomètres de long et 25 kilomètres de large



SYNTHÈSE ET CARTOGRAPHIE

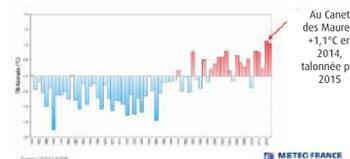


Changements climatiques

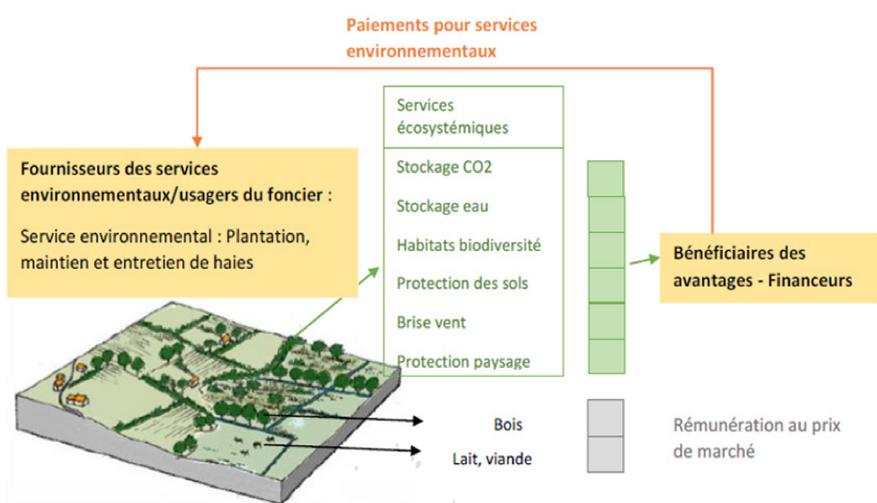
- Raréfaction de la ressource en eau
- Sécheresses plus fréquentes et ETP : stress hydrique
- Impacts physiques liés aux crues à l'horizon 2100 ?
- Impacts physiques liés aux crues à l'horizon 2100 ?
- Salinisation et montée du niveau de la mer

ENJEUX EN TERME DE TRANSITION UN TERRITOIRE SOUMIS AUX EFFETS DU CHANGEMENT CLIMATIQUE

Ecart à la moyenne annuelle de référence 1961 - 2010 de la température moyenne LE LUC



Face au changement climatique favoriser les solutions basées sur la Nature et privilégier les producteurs de nature



Source : Auteurs (coupe paysagère extraite de www.paysages.loire-atlantique.gouv.fr)

SERVICES ÉCOSYSTÉMIQUES ÉVALUÉS SUR UN COURS D'EAU

