les dossiers d'AGROPOLIS INTERNATIONAL

Compétences de la communauté scientifique

Sociétés et Développement Durable

Apport des sciences sociales

Numéro 7

Numéro 7

L'UMR est organisée en trois équipes :
■ « Systèmes de production agricole et changements techniques et organisationnels » : analyse des dynamiques de changement dans l'exploitation agricole ;
■ « Construction sociale des marchés, qualités et développement territorial » : analyse des dynamiques des produits et des marchés ;
■ « Innovations territoriales » : analyse des dynamiques des territoires.

L'UMR analyse les changements techniques et organisationnels dans l'agriculture et l'agroalimentaire :
■ en articulant les approches sectorielles et locales avec une analyse à l'échelle mondiale (internationale et sociétale) ;
■ en prenant en compte les dynamiques territoriales et leurs nouvelles formes de gouvernance ;
■ en réinvestissant la question des finalités et des responsabilités (relations innovation - développement).

Étude des transformations des systèmes d'élevage *et d'exploitation* dans les pays du Sud

L'unité propre de recherche (UPR) *Systèmes d'élevage et produits animaux* (Cirad) est de plus en plus confrontée à la problématique des changements induits par la mondialisation et la réglementation des échanges de produits animaux et d'animaux sur pieds sur la viabilité des systèmes de production et le développement durable des régions d'élevage. Aujourd'hui, la demande en produits animaux dans les pays du Sud constitue à la fois une opportunité de débouchés pour les éleveurs et un défi pour faire face à la concurrence des produits importés, satisfaire une demande toujours plus exigeante en matière de qualité et gérer les formes de concurrence accrue sur l'accès aux ressources.

Les recherches en sciences sociales conduites par l'UPR s'inscrivent dans des programmes de recherche pluridisciplinaire visant l'analyse des mutations complexes qui s'opèrent à l'échelle des systèmes d'élevage et d'exploitation ainsi que des zones d'élevage.

Ces études s'appuient d'une part sur une approche systémique des stratégies des éleveurs au sein d'une organisation sociale basée sur la famille et, d'autre part, sur des analyses empruntées à la sociologie économique pour mettre en relation pratiques d'élevage, gestion des ressources naturelles ou des espaces et marchandisation des produits animaux.

Les analyses à l'échelle des exploitations familiales ou des régions d'élevage mobilisent des modèles cartographiques, des modèles d'optimisation et des approches économétriques pour comprendre les mutations en cours et mieux appréhender les effets probables des changements extérieurs sur la viabilité des systèmes d'exploitation et la durabilité sociale et environnementale des zones d'élevage.

Les approches socio-économiques permettent de raisonner l'intensification écologique des systèmes d'élevage par rapport à l'organisation sociale et économique des activités au sein des ménages et les savoirs locaux, les contraintes et opportunités des marchés et les potentialités ou contraintes liées aux ressources et à leur mode de gestion.

Autres équipes concernées par ce thème

UPR 36
Ressources forestières et politiques publiques
(Cirad)
23 scientifiques, 13 doctorants
Directeur : Alain Billand,
alain.billand@cirad.fr
www.cirad.fr/ur/ressources_forestieres

URP 68 Pastoralisme
(Cirad, ISRA, ENEA, UCAD, CSE)
17 scientifiques, 6 doctorants
Directeur : Amadou Tamsir Diop (ISRA),
amtadiop@orange.sn
Responsable administratif (Cirad) :
Bernard Toutain,
toutain@cirad.fr
www.cirad.fr/fr/pg_recherche/ur.php?id=123

UPR 22 AGIRs
Animal et Gestion Intégrée des Risques
(Cirad)
27 scientifiques, 8 doctorants
Directeur : François Monicat,
francois.monicat@cirad.fr
www.cirad.fr/ur/faune_sauvage

UPR ARENA
Action collective, marchés et rénovation des politiques publiques
(Cirad)
21 scientifiques, 6 doctorants
Directeur : Jacques Marzin,
jacques.marzin@cirad.fr
www.cirad.fr/ur/politiques_et_marches

Initiative LEAD-LCL: Livestock in a Changing Landscape

LEAD *(Livestock, Environment and Development)* est une initiative de plusieurs institutions internationales et de bailleurs œuvrant pour le développement rural. Elle est désormais placée sous la responsabilité de l'Organisation des Nations unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO). Parmi les diverses activités que LEAD a engagées, *Livestock in a Changing Landscape* est une réflexion globale sur l'évolution des systèmes d'élevage dans le monde contemporain et les conséquences prévisibles sur l'environnement de façon à orienter les politiques d'élevage vers un développement durable. Le Cirad (particulièrement l'URP 68 'Pastoralisme') a participé activement à cette réflexion dans le domaine des élevages extensifs des régions chaudes de tous les continents. Après une rencontre internationale qui s'est tenue à Bangkok en novembre 2006 pour présenter les travaux d'une quarantaine de scientifiques et les soumettre à des responsables de l'élevage de diverses origines, plusieurs ouvrages scientifiques et d'orientation de politiques d'élevage seront prochainement publiés.

Contact : Bernard Toutain, bernard.toutain@cirad.fr
Pour plus d'informations, www.virtualcentre.org

© Bandougou Dembele

Troupeau familial de retour du pâturage, en zone cotonnière (Mali)