



Centre Régional AGRHYMET CCR-AOS



Projet Régional d'Appui au Pastoralisme au Sahel (PRAPS)

Unité de Coordination Régionale

Appel à candidatures pour des bourses d'étude doctorales *52/1/2023*

1. Contexte et justification

Le Projet Régional d'Appui au Pastoralisme au Sahel, phase 2 (PRAPS-2), couvre six pays sahéliers (Burkina Faso, Mali, Mauritanie, Niger, Sénégal, Tchad) et vise à renforcer la résilience des pasteurs et des agropasteurs dans certaines zones ciblées de la région du Sahel. Cette initiative découle de la Déclaration de Nouakchott (2013) qui appelle à « sécuriser le mode d'existence et les moyens de production des populations pastorales et à accroître le produit brut des activités d'élevage d'au moins 30% dans les six pays concernés au cours des cinq prochaines années, en vue d'augmenter significativement les revenus des pasteurs dans un horizon de 5 à 10 ans ». Le projet est coordonné par le Comité permanent Inter-États de Lutte contre la Sécheresse dans le Sahel (CILSS), soutenu financièrement par la Banque Mondiale (BM).

Cette deuxième phase du projet s'inscrit dans la consolidation des acquis et résultats probants de la phase 1. Le PRAPS-2 est appelé à concourir à relever plusieurs défis notamment en matière de : i) santé animale et le contrôle des médicaments vétérinaires, ii) gestion durable des ressources pastorales, iii) amélioration des chaînes de valeur bétail/viande, et iv) l'inclusion sociale des pasteurs et agropasteurs femmes et jeunes.

Pour contribuer à lever les contraintes liées au manque de ressources humaines qualifiées en lien avec les nouveaux défis du pastoralisme, le PRAPS-2 prévoit de financer sept (7) bourses de recherches doctorales sur des thématiques majeures PRAPS pour valoriser davantage les données du projet (Phase 1 & 2) afin de produire des connaissances nouvelles permettant de renforcer l'argumentaire sur le pastoralisme en général.

2. Conditions à remplir

Pour être éligible à ce programme, les candidats(es) doivent remplir les conditions suivantes :

- Être ressortissant(e) de l'un des pays membres du PRAPS-2 (Burkina Faso, Mali, Mauritanie, Niger, Sénégal, Tchad);
- Être âgé(e) de 40 ans au plus au 31 décembre 2023 ;
- Avoir un Master de recherche en rapport avec le domaine et la thématique choisie ;
- Avoir une capacité démontrée dans la recherche appliquée ;
- Avoir un intérêt manifeste pour la recherche pour le développement ;
- Être capable de parler et d'écrire couramment le français ou l'anglais ; une bonne connaissance pratique de l'autre langue serait un atout ;
- Avoir de bonnes capacités à travailler dans un environnement multiculturel ;
- Avoir d'excellentes compétences communicationnelles.

3. Allocation de la bourse d'étude

L'allocation de bourse comprendra : (i) les frais d'inscription et de paillasse ; (ii) une allocation mensuelle de subsistance ; (iii) des frais de terrain incluant les déplacements, enquêtes ou main d'œuvre liés aux activités de recherche, l'acquisition de petits équipements de recherche et de consommables ; (iv) si nécessaire des frais de voyages internationaux (participation aux conférences, séjours scientifiques) ; (v) et des frais de supervision.

4. Composition du dossier de candidature

Pour postuler à ces offres, le dossier de candidature doit comporter :

- Une demande adressée au Directeur Général de AGRHYMET- CCR-AOS, précisant le choix du thème de recherche ;
- Une lettre de motivation démontrant l'adéquation et la motivation du postulant et précisant sa disponibilité ;
- Les diplômes et les relevés certifiés de notes (Master et Licence);
- Un curriculum vitae (Maximum 3 pages) ;
- Deux lettres de recommandation venant des derniers encadreurs portant leurs adresses ;

Les dossiers de candidature devront parvenir au plus tard le **10 août 2023** par courriel à l'adresse : agrhymet.recruit@cilss.int avec copie à recrutements@cilss.int avec en objet « *Offres de bourse de Doctorat – PRAPS-2 2023* ».

L'appel à candidature est disponible sur les sites du CILSS :

- Centre Régional AGRHYMET : <http://agrhymet.cilss.int>
- Institut du Sahel : <http://insah.cilss.int>.

Seuls les candidats présélectionnés seront contactés pour la suite du processus de recrutement.

Niamey, le 12 juillet 2023

Le Directeur Général



Dr Mahalmoudou Hamadou

Annexe : Sujets de thèse proposés, zone d'intervention et encadrement

THEMES		Echelle géographique	Université/laboratoire et encadreurs
Thématique 1 : Santé animale et pratiques socio-anthropologiques			
1	Quelle efficacité sur le terrain de la stratégie combinée Vaccination, traitement pour le contrôle et l'éradication de la Péripnéumonie contagieuse bovine (PPCB) dans le contexte sahélierien ?	Zone transfrontalière (Niger Nigéria Tchad)	Ecole doctorale : : Sciences Techniques et Environnement (STE), Université de N'Djaména (Tchad), Laboratoire d'accueil : Institut de Recherche en Elevage pour le Développement (IRED) Directeur de l'Ecole Doctorale : Pr Ngarkodje N'Garasta
Thématique 2 : Gestion, suivi des ressources naturelles et alimentation			
2	Evaluation des émissions de méthane entérique de différentes catégories de race locale de ruminants au pâturage pendant les différentes saisons de l'année au Sahel	En station expérimentale Bobo-Dioulasso Burkina Faso	Ecole doctorale : Sciences Agronomiques de l'Université d'Abomey-Calavi (UAC, Bénin) Laboratoire d'accueil : Centre International de Recherche-Développement sur l'Elevage en zone Subhumide (CIRDES), Bobo-Dioulasso (Burkina Faso) dans l'Unité de recherche « Systèmes de Production Agro-pastoraux et Environnement » (USPAE). Directeur de thèse et Université : Pr Luc Hyppolite Dossa Université Abomey Calavi (Bénin) Co-directeur/Encadrant : Dr Mohamed Habibou Assouma (CIRAD)
3	Evaluation de la qualité nutritionnelle et des performances technico-économiques des aliments de bétail commercialisés et des rations à base de fourrages cultivés au Sénégal	Départements de Linguère et de Louga (Sénégal)	Ecole doctorale : Sciences de la vie, de la santé et de l'environnement (ED-SEV) de l'Université Cheikh Anta Diop (UCAD) de Dakar (Sénégal) Laboratoire d'accueil : Laboratoire d'alimentation et de nutrition animale, EISMV, Dakar (Sénégal) Directeur de thèse : Professeur Missouhou AYAO Co-directeur de thèse : Dr Maïmouna CISSE
4	Evaluer l'efficacité du recyclage de l'azote et du phosphore par le bétail des éleveurs pastoraux et agropastoraux : impact sur la productivité des cultures et des parcours à l'échelle territoriale, voies de l'intensification agro-pastorale.	Régions de Tillabéri de Maradi (Niger)	Ecoles doctorales : Sciences de la Vie et de la Terre (SVT) et Ingénierie, Santé et Environnement (SISE) des Universités Abdou Moumouni à Niamey, et Dan Dicko Dankoulodo à Maradi. Laboratoire de recherche : Sols et dynamique de surface LMI_A Directeur de thèse : Pr Tidjani Amadou Didier (UAM) Co-directeur: Pr Bil-Assanou Hassane Issoufou (UDDIM)

Thématique 3 : Multifonctionnalité de l'élevage dans l'économie, la vulnérabilité/résilience des ménages agropastoraux

5	Ingénierie des modèles informatiques pour comprendre la multifonctionnalité de l'élevage pastoral et réaliser l'évaluation multicritère de la contribution socio-économique du PRAPS aux Objectifs de Développement Durable (ODD) et à la résilience des ménages agropastoraux dans les écosystèmes sahéliens	Mali	<p>École Doctorale : Sciences et Technologies du Mali (EDSTM) Laboratoire d'accueil : CRR de Sotuba/LSEP Directeur : Dr. Oumar Y. MAIGA, Enseignant-chercheur en informatique, FST de l'USTTB (encadrant)</p>
Thématique 4 : Gouvernance des territoires et stratégies de développement de l'élevage			
6	Transhumance transfrontière le long des couloirs du PRAPS et contribution au dialogue et à l'économie des pays du Sahel, cas de la région de Maradi au Niger	Région de Maradi (Niger)	<p>École doctorale : Lettres Arts, Sciences de l'Homme et la Société Département de Géographie, FLSH, Université Abdou Moumouni de Niamey (Niger) Laboratoire d'accueil : Laboratoire d'Etudes et Recherches sur les sociétés Sahélo-Sahariennes/Aménagement-Développement (LERTESS) Directeur Thèse : Pr Samba BODE</p>
7	Les systèmes pastoraux sahéliens à l'épreuve de l'aménagement national du territoire : enjeux et perspectives d'un entre-deux entre besoin de mobilité et sécurisation locale des ressources naturelles. L'exemple du Sénégal	Sénégal	<p>École doctorale : Université Gaston Berger, Saint Louis, Sénégal Laboratoire d'accueil : Laboratoire LEIDJ, "Dynamiques territoriales et développement", Université Gaston Berger, Saint Louis, Sénégal, en partenariat avec le CIRAD. Directeur Thèse : Pr Mouhamadou DIAKHATE Co-directeur : Patrick d'AQUINO</p>