

## PROMOUVOIR LA MÉDECINE ETHNOVÉTÉRAIRE POUR L'ÉLEVAGE DURABLE DE BÉTAIL DANS LE NORD DU GHANA

### A propos d'ACDEP

L'Association of Church-based Development Projects (ACDEP) est une organisation non gouvernementale (ONG) ghanéenne située à Tamale, dans le nord du Ghana. Il a été créé en 1977 et opère dans toutes les régions du nord du Ghana et les régions de Bono et Bono East. Ses programmes de développement sont largement axés sur le développement agricole et il travaille en étroite collaboration avec ses membres, aussi bien des ONGs que des organisations gouvernementales, en particulier le Ministère de l'alimentation et de l'agriculture (MoFA), l'Institut de recherche agricole de la savane (SARI), l'Institut de recherche sur l'élevage du Conseil pour la recherche scientifique et industrielle (CSIR-ARI), Université d'études du développement (UDS), gouvernement local (districts, assemblées municipales et métropolitaines), l'Institut de recherche sur l'eau (WRI), la Commission des ressources en eau (WRC) et autres organisations financées par des organismes donateurs internationaux. L'ACDEP est l'organisation hôte de la Plateforme Pays (PP) de Prolinnova depuis 2006.

### Lieu d'intervention et cibles du projet

Le projet "Promouvoir la médecine ethnovétérinaire pour l'élevage durable de bétail dans le nord du Ghana" de trois ans (Octobre 2019–Septembre 2022) est financé par Misereor, une organisation confessionnelle de soutien au développement, basée en Allemagne. Il est mis en œuvre par ACDEP, en partenariat avec quatre autres institutions dans les districts de Bongot et dans la municipalité de Bawku dans la Upper East Region, dans la municipalité de West Mamprusi dans la North East Region, et dans le district de Tolon dans la Northern Region. Les quatre institutions partenaires impliquées dans la mise en œuvre du projet sont le CSIR-ARI, le Département des Services Vétérinaires du MoFA, le Laboratoire Vétérinaire Central de Pong-Tamale et le Département des Sciences Animales de l'UDS. L'Institut Tropical et de Santé Publique Suisse (Swiss TPH) assure le support technique international du projet.

Le « Projet Ethnovet » cible 1 000 petits éleveurs (au moins 30% de femmes) et 40 praticiens en médecine ethnovétérinaire (ethnovet) et agents communautaires de santé animale (CAHWs) dans 20 communautés des quatre districts; au moins 15% des praticiens ethnovet ou CAHWs seront des femmes. Le projet impliquera également 40 vétérinaires officiels et agents de vulgarisation agricole (au moins 15% de femmes) dans les districts cibles. Le projet identifiera et documentera 20 innovations et pratiques ethnovétérinaires des éleveurs utilisées pour les maladies prioritaires du bétail, pour la promotion, le développement et la validation scientifique aux fins d'intégration avec la médecine vétérinaire formelle, pour les soins de santé du bétail des petits agriculteurs du nord du Ghana.

### Justification du projet

Les maladies animales sont un obstacle majeur aux moyens de subsistance des petits éleveurs ruraux, face à un accès limité aux services vétérinaires, et en raison d'un énorme déficit de professionnels de la médecine vétérinaire, du manque de financement et du coût élevé des services. De plus, les consommateurs sont de plus en plus préoccupés par les effets négatifs de l'utilisation de médicaments chimiques et le désir d'une alimentation saine pour les animaux, associé à une résistance croissante des micro-organismes à certains médicaments (résistance aux antimicrobiens). La médecine ethnovet est une approche complémentaire de soins de santé en milieu rural, respectueuse de l'environnement, facile à utiliser, abordable et accessible pour les petits agriculteurs et a été largement utilisée.

Cependant, en dépit de sa popularité et de son utilisation croissante parmi les petits éleveurs ruraux, cette approche n'a reçu ni le soutien institutionnel et politique ni la reconnaissance et le soutien technique des services vétérinaires officiels. La collaboration actuelle entre les praticiens ethnove et le personnel vétérinaire officiel, pour se compléter mutuellement, est très faible. De nombreux vétérinaires officiels et autres professionnels de l'élevage n'ont pas accepté ou apprécié la médecine ethnove, en partie parce que les experts vétérinaires et les chercheurs considèrent les pratiques et les remèdes comme la médecine ethnove comme non standard et les dosages incertains. Certains pensent que les traitements ne sont pas efficaces. Cette science et cet important traitement alternatif nécessitent un soutien politique, institutionnel et technique. Pour relever ces défis de la médecine ethnove, l'ACDEP a mené la recherche de fonds auprès de Misereor et met en œuvre ce projet avec une équipe interdisciplinaire et multipartite, sous l'égide de Prolinnova.

### **Objectifs du projet**

Le projet vise à améliorer la santé animale et la productivité des petits agriculteurs ruraux, grâce à une reconnaissance et une utilisation accrues de la médecine ethnove, en tant que partie complémentaire et intégrante des services vétérinaires dans le nord du Ghana. Cet objectif sera atteint sous trois objectifs spécifiques, comme suit:

1. Validation des traitements potentiels à base de plantes couramment utilisés par les petits éleveurs pour les animaux (volailles, petits ruminants et porcs) ;
2. Améliorer la préparation, l'emballage, l'utilisation et la commercialisation de certains médicaments à base de plantes, et
3. Établir un solide réseau de praticiens ethnove pour la recherche, l'apprentissage et le plaidoyer dans le nord du Ghana.

### **Résultats attendus**

**Résultat 1:** Validation d'un médicament ethnovétérinaire utilisé par les petits agriculteurs pour les maladies animales courantes

**Résultat 2:** Augmentation de l'utilisation de médicaments ethnovétérinaires par les petits agriculteurs

**Résultat 3:** Mise en place d'un réseau de praticiens ethnove et de parties prenantes institutionnelles pour promouvoir la santé animale intégrée

### **Activités du projet**

Les principales activités du projet sont décrites ci-dessous.

#### **Validation de certains traitements ethnovétérinaires potentiels**

- Réunion multipartite de lancement du projet
- Sensibilisation communautaire et prise de conscience
- Documentation détaillée des connaissances des agriculteurs et des praticiens ethnove et de certains médicaments et traitements ethnovétérinaires
- Revue de la littérature sur les propriétés ethnobotaniques et phytochimiques des plantes utilisées pour les préparations à base de plantes
- Documenter les définitions de cas de maladies sélectionnées du point de vue des praticiens ethnove et des perspectives vétérinaires formelles (connaissances indigènes et science formelle)
- Essais en laboratoire et analyse d'herbes et de préparations à base de plantes pour diverses propriétés
- Test clinique et essais participatifs à la ferme menés par les agriculteurs
- Mener une analyse socio-économique du traitement ethnovétérinaire
- Organiser un examen des commentaires et une réunion de planification

## **Amélioration de la préparation, de l'emballage et de l'utilisation de certains médicaments ethnovétérinaires**

- Formation des praticiens ethnovet à une meilleure préparation des médicaments
- Former et soutenir les praticiens ethnovet dans l'emballage et l'étiquetage des produits
- Former et soutenir les agriculteurs et les praticiens ethnovet pour cultiver et conserver les plantes médicinales

## **Établir un solide réseau de praticiens ethnovet pour la recherche, l'apprentissage et le plaidoyer**

- Établir des réseaux au niveau du district
- Établir un réseau au niveau régional
- Renforcer la plateforme Prolinnova–Ghana pour le dialogue politique sur la médecine ethnovet
- Documentez et partagez les pratiques ethnovet et les résultats de la recherche
- Renforcer la collaboration avec Diobass–Burkina Faso
- Élaborer un plan de suivi et d'évaluation
- Organiser des réunions trimestrielles d'examen et de planification