

# BOLIVIE PRD 2020

**BUSCAR: The Bolivian humid tropical zone for the implementation of a sustainable cassava value chain, within the framework of family farming, as a socio-ecological resilience strategy.**



## AMÉLIORER LA CHAÎNE DE PRODUCTION DU MANIOC, EN RESPECTANT LES VALEURS DE L'AGRICULTURE FAMILIALE

### #impact

« Dans l'esprit de la politique de « bien vivre » prônée par les autorités boliviennes, le projet entend augmenter le rendement de la production du manioc et garantir une alimentation de qualité pour la population tout en veillant à la protection de l'environnement. Par ailleurs, en abordant les questions socioculturelles liées à l'agriculture, à l'économie, à la famille et à la société bolivienne, le projet ambitionne de favoriser les échanges de connaissances et de tirer parti des savoirs des producteurs et des universitaires.

Hervé VANDERSCHUREN  
ULiège

Jorge ANTONIO  
ROJAS BELTRÁN  
UMSS

### CONTEXTE

La culture du manioc est bien établie en Bolivie. En raison de facteurs agronomiques et socioéconomiques, son rendement est toutefois assez faible, seulement 6,8 tonnes/ha.

Le projet BUSCAR a pour ambition d'améliorer ces statistiques en intervenant d'une part, sur les aspects socioculturels (les réalités de l'agriculture familiale et paysanne) et, d'autre part, sur les progrès scientifiques possibles (diversité génétique du manioc et pratiques de fertilisation).

Des études économiques et socioanthropologiques permettront d'accompagner la transition d'une production familiale vers une production plus durable socioéconomiquement et écologiquement.

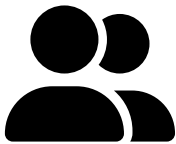
À terme, grâce aux échanges d'expériences entre les producteurs et les universitaires, le projet compte établir une chaîne de valeur innovante et respectueuse de l'environnement basée sur de nouvelles formes de production, des technologies appropriées et de nouvelles procédures logistiques.



478 994 €



60 mois  
2020-2024



## OBJECTIFS

L'objectif est d'améliorer la durabilité économique, sociale, technologique et environnementale de la production de manioc dans la zone tropicale humide de Cochabamba. Plus spécifiquement, il va identifier divers modèles de chaînes de valeur durables pour le manioc et les diffuser auprès des acteurs et de la communauté scientifique et académique liés au manioc, en vue d'une gestion durable.

## PRINCIPALES ACTIVITÉS

- » Réalisation d'études économiques, socio-anthropologiques et environnementales.
- » Caractérisation et évaluation d'une banque de gènes de maniocs boliviens.
- » Création d'une collection de base des maniocs boliviens et identification des variétés avec des qualités agronomiques supérieures.
- » Identification de fertilisants alternatifs.
- » Soutien à la réalisation de 2 doctorats.

## CONTACTS ACADÉMIQUES

- » Coordination en Belgique : **Hervé VANDERSCHUREN** - ULiège
- » Coordination en Bolivie : **Jorge ANTONIO ROJAS BELTRÁN** - UMSS

## OBJECTIFS DE DÉVELOPPEMENT DURABLE



## CONTACT ARES

- » Chargée de projet ARES : **Véronique SCHMIT**

## EN SAVOIR +

Retrouvez le détail du projet sur MOOVE

*Un Projet de recherche pour le développement (PRD) est un projet de recherche et de diffusion des connaissances qui répond à une problématique de développement locale, nationale voire régionale, dépassant les frontières du monde académique. Il bénéficie du soutien de la Direction générale Coopération au développement et Aide humanitaire (DGD).*