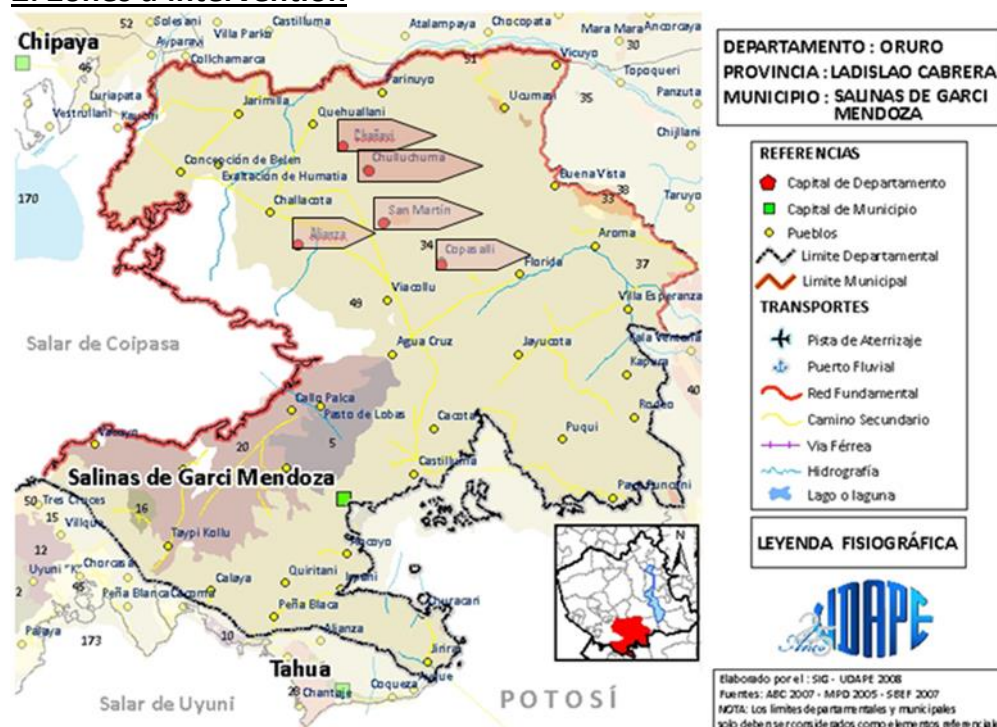


Amélioration de l'accès à l'eau potable et d'irrigation dans 5 communautés rurales de la commune de Salinas de Garcí Mendoza (altiplano bolivien)

1. Présentation du projet

Le projet s'inscrit dans le programme « Terre Saine et Souveraine » (TSS), mené par ADG et APROSAR dans la commune de Salinas de Garcí Mendoza, dans l'Altiplano bolivien, qui vise à améliorer la souveraineté alimentaire des familles dont la principale source de revenus est l'agriculture familiale. Le programme appuie (i) le développement de la production agroécologique du quinoa (culture de rente, pluviale) et de légumes (culture d'autoconsommation, sous irrigation) et (ii) une alimentation équilibrée pour les enfants. Un des principaux problèmes identifiés par les cinq communautés est l'accès limité à l'eau de qualité, tant pour la consommation humaine que pour l'irrigation à petite échelle. Cela a des impacts sur l'application des bonnes pratiques d'hygiène alimentaire et les rendements de la production de légume. La ressource est disponible (nappes phréatiques à 10 m de profondeur) mais les infrastructures sont insuffisantes et la gestion quotidienne de l'eau déficiente.

2. Zones d'intervention





- Communauté d'Alianza
- Chañavi
- Chullucuma,
- San Martin
- Sally Suicuni
- Commune de Salinas de Garcí Mendoza
- Province de Ladislao
- Département d'Oruro

3. Bénéficiaires

Les bénéficiaires directs sont les 285 familles (environ 1.425 personnes) de la zone d'intervention et en particulier les femmes et les enfants.

4. Contexte et problématique

Dans la zone d'intervention, les populations locales dépendent directement de l'agriculture pour leur alimentation et leurs revenus. Elles sont toutefois confrontées à des difficultés majeures: une forte vulnérabilité alimentaire (la malnutrition chronique y affecte 37% des enfants) et des conditions climatiques extrêmes (vent sec constant, soleil diurne intense, irrégularité des pluies, froid nocturne). L'élevage de lamas et la production de quinoa et de pommes de terre prédominent. Les familles sont regroupées en communautés, système socioculturel traditionnel adapté aux caractéristiques territoriales de la zone d'intervention. Historiquement, les familles paysannes ont développé des connaissances et des capacités d'adaptation aux risques qui se sont présentés au cours du temps.

Cependant, au cours des dernières décennies, les risques agricoles ont augmenté (changement climatique, mauvaises pratiques comme la monoculture du quinoa et pression anthropique sur les ressources naturelles) et la capacité de la population à y faire face a diminué (dévalorisation des savoirs traditionnels notamment en gestion de l'eau, des sols et de l'élevage, détérioration du tissu social, émigration). En conséquence, la vulnérabilité des populations s'est accrue face aux risques.

Par l'amélioration de l'approvisionnement en eau, de son utilisation pour la consommation humaine et l'agriculture, le projet appuiera directement ces familles et leurs communautés à faire face à ces risques.



Le projet permettra ainsi de:

- réduire la vulnérabilité à l'insécurité alimentaire et nutritionnelle grâce à une production et consommation d'aliments nutritifs (légumes) toute l'année;
- préserver les ressources en eau grâce à un usage raisonné de celle-ci.

À travers le programme TSS dans lequel ce projet s'insère, ADG contribuera à:

- la diversification de la production au-delà du quinoa, en promouvant une approche agroécologique intégrant les haies vives, l'élevage de lamas, la production de légumes;
- la stimulation de l'économie locale par la diversification, la continuité et la qualité de la production animale et végétale, afin de diminuer les risques agricoles et commerciaux (fluctuations des prix, dépendance des marchés et des intermédiaires).

En outre, le projet s'inscrit dans un contexte politique favorable: l'Etat bolivien a promulgué des lois et des stratégies donnant un cadre légal à la lutte contre la malnutrition, l'agriculture familiale et la production biologique.





5. Objectifs généraux et spécifiques

Le projet vise à garantir un accès durable à l'eau aux familles bénéficiaires pour la consommation et l'agriculture familiale.

Les changements immédiats attendus sont:

- un accès garanti à une eau saine via des AEP complètes et adaptées;
- un changement d'attitude des enfants et des parents en termes de consommation d'eau et d'hygiène ;
- des économies d'eau grâce à des capacités renforcées en techniques agroécologiques pour la culture de légumes;
- une hausse des quantités de légumes produits et des revenus;
- la pérennité des infrastructures grâce à des comités capables d'assurer la gestion technique, administrative et financière des équipements.

A terme, les impacts seront:

- l'amélioration de l'état de santé et nutritionnel des familles et en particulier des enfants grâce à des pratiques d'hygiène adéquates ;
- une consommation d'eau saine et de légumes pendant une grande partie de l'année;
- la réduction de la pénibilité du travail des femmes en facilitant l'accès à l'eau.

6. Durée

1 année : 2015-2016

7. Partenaires



Asociación de Promotores de Salud de Área Rural (APROSAR)



8. Budget total et partenaires financiers

	Budget total en EUR
Budget total	156.568
Subside Fondation Elisabeth et Amélie	50.000
Subside DGD	48.497
APROSAR	5.552
APROSAR (valorisation)	5.833
Communautés (valorisation)	40.273
ADG et partenaires stratégiques	6.414

Avec le soutien de
LA COOPÉRATION
BELGE AU DÉVELOPPEMENT

