



# **AFGHANISTAN :**

## **QUELLE RECONSTRUCTION ?**

Des exemples de réalisation de projets  
agricoles et hydrauliques

SOLIDARITES  
Villa Souchet  
105, avenue Gambetta  
75020 Paris  
Tél. : 01 43 15 13 13  
Fax : 01 43 15 08 09  
[www.solidarites.org](http://www.solidarites.org)

Pour tout contact:

- Alain Boinet, Directeur général.
- Rodolphe Chauvin, Responsable géographique (programmes).
- Sébastien Le clézio, Responsable communication.

Décembre 2001

## Afghanistan: quelle reconstruction?

Vous trouverez dans ce dossier plusieurs exemples de réalisation de projets agricoles et hydrauliques développés par SOLIDARITES. Si la reconstruction est un immense puzzle dont toutes les pièces ont leur importance et dépendent les une des autres, il faut ici rappeler que l'Afghanistan est un pays dont l'agriculture représente sans doute plus de 80% de la population et que l'eau est un facteur fondamental tant pour les cultures "âbi" irriguées que pour les cultures "lalmi" pluviales. Tout le monde a présent à l'esprit la sécheresse qui affecte ce pays depuis déjà trois ans du fait de l'absence de pluie et l'urgence qu'il y a à soutenir l'agriculture afin qu'elle permette de nourrir la population dans son ensemble avant de permettre la reprise d'exportations génératrices de revenus.

SOLIDARITES travaille en Afghanistan sans interruption depuis décembre 1980. Nous avons initié des programmes agricoles à partir de 1984 dans le sud du Wardak et en 1985 dans la région de Kandahar. L'exemple le plus probant, présenté ici, est celui de Jalrez à 50 km au nord-ouest de Kaboul où nous avons engagé un programme agricole depuis 1990 réalisé par des ingénieurs agronomes français et afghans. Celui-ci intègre également des opérations de génie civil sur les infrastructures, d'irrigation, de productions animales et de diversification dans beaucoup d'autres domaines (apiculture, sériculture, aviculture,...). En 2001-2002 nous sommes dans un processus de désengagement au profit d'associations de producteurs de la vallée. A partir de cette longue expérience nous avons prévu, à partir d'avril 2002, un nouveau projet qui s'échelonne sur une période de trente mois dans la province centrale du Hazaradjat et plus au nord dans la province de Samangan.

L'expérience de SOLIDARITES en matière de reconstruction concerne également l'eau et l'assainissement en zone urbaine, en l'occurrence à Kaboul entre 1994 et juillet 1998, date à laquelle nous avons été expulsé de la ville avec les autres ong par les taliban. Dans la capitale afghane nous avons également réhabilité la seule briqueterie industrielle et usine de savon et de détergent que nous avons ensuite fait fonctionner pour répondre aux besoins de la population et des projets humanitaires.

Si ces projets de reconstruction ont été réalisés en temps de guerre nous croyons que la paix est la condition sine qua non d'une reconstruction du pays à grande échelle. C'est pourquoi nous espérons que les Afghans vont reprendre le contrôle de leur destin et que pourra s'enclencher le processus qui va de l'aide humanitaire à la reconstruction puis au développement.

SOLIDARITES.

# Jalrez

**« Faciliter le retour des réfugiés  
en relançant l'économie rurale de la  
région. »**

## 1. Présentation de la zone d'intervention du projet

<b>Districts d'intervention</b>	Jalrez – Maidan Shar
<b>Province</b>	Wardak
<b>Situation géographique</b>	Ouest de Kabul
<b>Population</b>	37,737 (Maidan) 51,133 (Jalrez)
<b>Principaux groupes ethniques</b>	Pachtoun, Tadjik, Hazara
<b>Principales productions agricoles</b>	Blé, pomme de terre, fruits.

## 2. Historique de l'intervention

SOLIDARITES a mené son premier programme agricole dans la province du Wardak en 1984 (banques de céréales, produits de traitement des cultures, mécanisation légère...). De 1985 à 1989, SOLIDARITES est intervenue dans la région de Kandahar sur des projets de réhabilitation des canaux d'irrigation pour les cultures et des programmes de relance agricole (sous la forme de prêts).

SOLIDARITES intervient régulièrement dans la province du Wardak depuis 1990. Les programmes agricoles sont menés par une équipe afghane pluridisciplinaire, composée d'ingénieurs agronomes et de techniciens agricoles, soutenue par des ingénieurs agronomes volontaires expatriés.

## 3. objectifs initiaux

- **Stabiliser les populations présentes**
- **Faciliter le retour des réfugiés**
- **Relancer l'économie locale**

#### **4. Activités du projet en trois phases**

##### **1<sup>ère</sup> phase : 1990 – 94 : amélioration des infrastructures, construction d'ouvrages d'irrigation, et distribution d'intrants agricoles.**

- Construction d'un mur de soutènement de 100 mètres de long protégeant la route de l'érosion .
- Construction de 3 barrages de dérivation et de régulation permettant d'améliorer l'irrigation sur 160 ha et d'irriguer 40 nouveaux ha .
- Nettoyage et réparation de 25 karèzes et 4 canaux d'irrigation, totalisant 49.740 mètres de longueur pour une surface irriguée de 412 ha .
- Distribution à prix subventionné de 5.900 plants de pommier, 1.000 abricotiers, et 1.000 pêchers.

##### **2<sup>ème</sup> phase : 1995 – 1999 : Ouverture du Centre Agricole de Maïdan (suivie en 1998 de l'ouverture du Centre Agricole de Bamyān), mise en place d'un dispositif permanent de vulgarisation agricole, multiplication de semences améliorées de blé, mise en place des pépinières de fruitiers, relance de l'apiculture et de la sériciculture, projet pilote en aviculture, amélioration des infrastructures et des ouvrages d'irrigation.**

- Distribution de 100 tonnes de semences améliorées de blé, de 418 tonnes d'engrais, de 38.000 plants de pommiers, 400 litres de pesticide et 30 pulvérisateurs.
- Construction d'un centre agricole, lieu de formation des producteurs et d'hébergement de l'équipe permanente d'ingénieurs et techniciens agricoles.
- Assistance technique et formation des agriculteurs par des sessions collectives au centre et un suivi individualisé des producteurs sur le terrain par les techniciens.
- Mise en place de 108 micro parcelles de démonstration
- Mise en place de 10 pépinières de fruitiers
- Construction de 3 prises d'eau.
- Réhabilitation de 13,4 km de routes.
- Relance de l'apiculture (25 familles), de la sériciculture (10 familles).
- 1 projet – pilote en aviculture : exploitation d'un incubateur d'une capacité de 400 œufs.
- Construction de 300 mètres de murs de protection contre les inondations sur les berges de rivière.

##### **3<sup>ème</sup> phase : 2000 – 2002 : Développement des productions animales, exportation de semences de blé, désengagement au profit d'associations de producteurs, construction d'ouvrages d'irrigation.**

- Mise en place de 18 projets avicoles (incubateurs) et développement de la petite aviculture familiale (élevage de 20 poulets).
- Développement de la sériciculture : 43 producteurs en 2001, 150 en 2002, production locale d'œufs, distribution de plants de mûrier.
- Développement de l'apiculture : 43 producteurs en 2001, 70 en 2002, distribution de matériel et d'équipements pour l'extraction du miel.
- Mise en place de 10 centres de monte naturelle.
- Diffusion de blocs minéraux et formation des éleveurs à leur fabrication.
- Production de semences améliorées de blé d'hiver et exportation vers d'autres provinces ( 170 tonnes en 2000).
- Appui à la mise en place d'association de producteurs pour la sériciculture, l'apiculture et la production de semences.
- Construction de 1.500 mètres de murs de protection contre les inondations sur les berges de rivière.
- Création de 3 puits profonds, avec équipements de pompage.

## 5. perspectives, reproductibilité

Travail réalisé dans une situation de guerre, cette expérience de Jalrez tend vers la fin, laquelle est caractérisée par :

- Un transfert de responsabilité aux populations locales : accompagnement de la mise en réseau pour susciter une dynamique organisationnelle endogène.
- Une capitalisation formelle de l'expérience avec le personnel du programme, en vue de son appropriation et de sa démultiplication sur d'autres districts, comme le montre le nouveau programme de réhabilitation 2002-2004.

## 6. Programme de réhabilitation agricole dans le Hazara Jat : 2002-2004

- **Localisation**

<b>Districts d'intervention</b>	Bamyan, Saighan, Khamard, Shibar et Roy-e-Doab
<b>Provinces</b>	Bamyan et Samangan
<b>Situation géographique</b>	Hazara jat ( région centrale de l'Afghanistan)
<b>Population totale</b>	45250 familles sur 5 districts
<b>Principaux groupes ethniques</b>	Tadjik, Hazara et Tartare
<b>Principales productions agricoles</b>	Blé de printemps, pomme de terre, fruits.
<b>Principaux élevages</b>	Ovins, caprins et bovins

- **Objectif global**

Renforcer la sécurité alimentaire pour maintenir les familles présentes et faciliter le retour des personnes déplacées.

- **Activités**

*Productions végétales*

Vulgarisation agricole par la sensibilisation et la formation régulière des producteurs  
Distribution de semences améliorées de céréales ( blé, soja et paddy) et de pomme de terre  
Distribution d'engrais minéraux pour optimiser les rendements des semences apportées  
Amélioration de la production fruitière et maraîchère  
Augmentation des surfaces cultivables par la technique des cultures en terrasse

*Productions animales*

Vulgarisation en zootechnie pour améliorer la compétence des éleveurs

Reconstitution du cheptel ovin et bovin

Amélioration de la santé animale

- **Durée**

Ce programme durera 30 mois à partir du mois d'avril 2002.

