

ACTED Nicaragua experienced a major change in 2007, as it focused on an emergency program while at the same time capitalised on its 10-year presence in the country in order to set up a global approach to vulnerability reduction.

L'année 2007 a marqué pour la mission Nicaragua un changement substantiel, avec le recentrage sur des actions d'urgence, tout en capitalisant sur nos 10 années de présence dans le pays, afin de développer une véritable approche globale de réduction de la vulnérabilité.



Traditional house in Cabo Viejo / / Maison traditionnelle à Cabo Viejo
© ACTED 2007

Nicaragua

Towards a comprehensive strategy on disaster preparedness and crisis response within a context of increasing vulnerability

Vers une stratégie intégrée de préparation et réponse aux crises, dans un contexte de vulnérabilité accrue

Nicaragua

2007 started full of hope for Nicaraguans, with the arrival of the sandinist Daniel Ortega at the head of the country, the entrance on the ALBA union and the signature of favourable energy treaties with Venezuela. However, this hope rapidly vanished as the vulnerability of the majority of families continued to increase, with food and fuel prices rocketing despite the social and public policies of the sandinist government. On September 4th 2007, Hurricane Felix struck the autonomous regions on the Atlantic coast, leaving in its wake hundreds of casualties and destroying thousands of infrastructures, shelters and fields of arable land.

It is under these severe circumstances that ACTED launched several multisectoral actions, capitalising on its 10 year experience in the zone and its knowledge of river basin management and issues related to land access for small farmers.

Capitalising on Quilali's small farmers food security

The Municipal Agronomics Extension Network project in Quilali, one of ACTED's traditional intervention zones, aims at continuing our action towards strengthening food security in the zone. With this in mind, ACTED supports 7,120 farmers and 12 cooperatives by promoting working relations between «

Le démarrage de l'année 2007 était marqué de nombreux espoirs pour les populations, avec l'arrivée au pouvoir du sandiniste Daniel Ortega, figure de la révolution de 1979, et l'entrée du pays dans l'ALBA concomitante de la signature d'accords énergétiques favorables avec le Venezuela, qui ont été vite déçus. La vulnérabilité d'une majeure partie des familles persiste et s'accroît, le prix des denrées alimentaires et de l'essence explose, l'engagement et le compromis social discursifs du gouvernement sandiniste ne s'illustrent que très peu dans des programmes et politiques publics novateurs et efficaces. Le 4 septembre, l'ouragan Félix vient dévaster une grande partie des Régions Autonomes de la côte atlantique, laissant sur son passage des centaines de morts, des milliers d'habitats et d'infrastructures détruites, des champs entiers de cultures inondés et temporairement inexploitable.

C'est dans ce contexte de vulnérabilité structurelle et conjoncturelle aiguë qu'ACTED, forte de son expérience de 10 ans dans la zone, a lancé plusieurs actions multi sectorielles, capitalisant ainsi sur son expertise en gestion de bassins versants et accès à la terre par des petits producteurs.

La capitalisation sur la sécurité alimentaire des petits producteurs à Quilali

Le projet de Réseau d'Extension Agronome Municipal (REAM) dans

ACTED's activities in 2007 / Secteurs d'activités d'ACTED en 2007

1. Emergency relief / Aide d'urgence
2. Food security / Sécurité alimentaire
3. Education and Training / Education et Formation

4. Advocacy, Institutional Support, Regional Dialogue / Plaidoyer, soutien institutionnel et dialogue régional

small » and isolated farmers, they are trained to diversify their crops and adapt their production to the national and international demand (introducing pineapple, grape, hibiscus flower and banana in a zone that previously only grew corn, rice and beans) and advocacy activities are organised at institutional level to support the blatant need for financing and technical assistance of the rural sector.

Strengthening disaster preparedness and reduction capacities

In Quilali, ACTED started a project under the 5th DIPECHO plan with the goal of increasing local capacities as regards disaster preparedness and disaster mitigation. The inhabitants of 20 rural and urban neighbourhoods of Quilali, a total of 17,475 persons, as well as members of the local and municipal squads of disaster prevention and response, local journalists, teachers and pupils, constituting the main actors of this project, partake on a daily basis in the 4 different components of the project aiming at increasing the local management of disaster response.

The first objective of the project, developed in close cooperation with the Civil Defence, consists in creating and training the committees (COLOPRED and COMUPRED) and the disaster preparedness and response squads. These structures include 455 persons in total who are directly involved in drafting the « disaster response plans » according to the nature of the risks they are exposed to. In addition to this, an early warning system has been installed and is currently operational in the area, allowing a flow of timely and accurate information from local to national level thanks to constant data collection and analyses in partnership with the National Institute of Territorial Studies.

la municipalit  de Quilali, d partement de Nueva Segovia, une zone d'intervention traditionnelle pour ACTED vise   poursuivre notre action de renforcement de la sécurité alimentaire dans la zone. En encourageant des alliances productives entre des « petits » producteurs qui travaillent généralement de façon isolée, en formant ces mêmes producteurs à la diversification des cultures pour répondre à une demande nationale et internationale en constante évolution (introduction des cultures d'ananas, raisin, fleur d'hibiscus et banane, dans un département traditionnellement producteur de « grains basiques » - maïs, riz et frijol-), et en organisant des activités de plaidoyer au niveau institutionnel pour se faire l'écho des besoins d'assistance technique et de financement du secteur rural en priorité municipale voire nationale, ACTED poursuit son engagement auprès de 7 120 agriculteurs de 12 coopératives ou associations de producteurs.

Le renforcement des capacités à anticiper et gérer les désastres

Dans la même municipalité de Quilali, la mission a ouvert dans le cadre du 5 me programme DIPECHO un projet de renforcement des capacités locales de préparation, réponse et mitigation des désastres. Les habitants de 20 communautés rurales et quartiers urbains de la municipalité sont directement acteurs de la mise en œuvre du projet, 17 475 personnes en tout, membres des comités locaux et municipaux et brigades de préparation et réponse aux désastres, journalistes locaux, enseignants et élèves du primaire, qui se voient participer au quotidien à renforcer les compétences locales de gestion des risques par le biais de quatre composantes principales, et le soutien de partenaires locaux pertinents.

La première, développée en étroite collaboration avec la Défense Civile de l'armée nicaraguayenne, consiste à former et entraîner des comités (les COLOPRED et COMUPRED) et brigades de préparation et réponse aux catastrophes naturelles (regroupant 455 personnes au total), structures dans lesquelles les communautaires sont impliqués de façon directe et sont appuyés pour élaborer des « plans de réponses aux désastres », en fonction de la vulnérabilité qui les caractérise et

des risques (naturels ou anthropiques) auxquels ils sont exposés. En outre, un système d'alerte précoce aux inondations est actuellement opérationnel dans la municipalité, transmettant en temps réel une information de qualité, depuis le niveau local jusqu'au niveau institutionnel national, grâce à un travail constant de collecte et analyse de données en partenariat avec l'Institut National d'Etudes Territoriales. Parallèlement à ces activités d'identification des menaces et de mobilisation des populations locales autour d'une réponse rapide et efficace à une catastrophe, des activités de sensibilisation du grand public à la gestion des risques sont mises en œuvre afin d'établir une culture de résilience et de sécurité, en développant chez les habitants une conscience et compréhension des vulnérabilités et menaces caractéristiques du territoire.



Bridge reconstruction in the aftermath of Hurricane Felix / Reconstruction de pont suite au passage de l'ouragan Félix   ACTED 2007

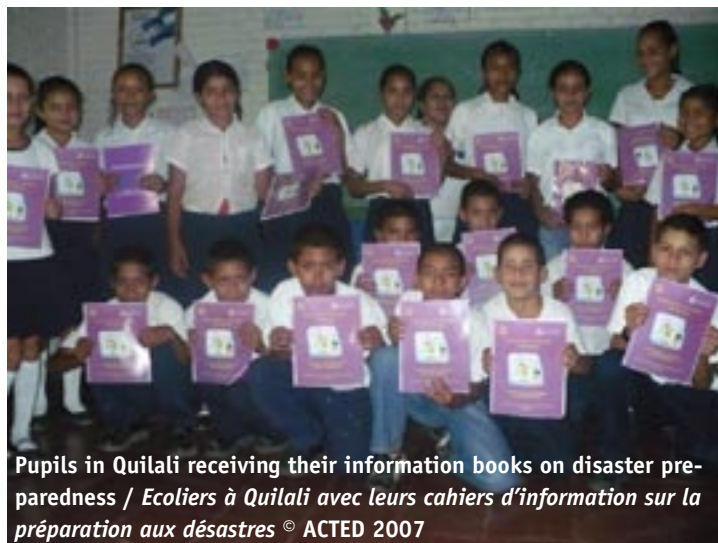
Besides identifying natural risks and mobilising the population to encourage an improved and appropriate response in case of a disaster, awareness campaigns on this topic are ongoing with the aim of helping local population to gain a resistance attitude by explaining how to be prepared for the specific risks and threats of the Quilali area.

These awareness activities are organised at school level with more than one thousand pupils and their teachers having received training materials. In addition interschool activities are frequently held on the topic of disaster preparedness, such as the "Olympics" or the creation of a group of "young journalists" to report on the main natural risks faced by their communities. The media is also involved, thanks to the participation of local radios that broadcast daily reports and have short spots on the subject of disaster preparedness. In addition, ACTED is currently constructing several mitigating infrastructures (evacuation roads, bridges, infrastructures aiming at diminishing the impact of mudslides) in order to attenuate the impact of future disasters on the population, their infrastructures and fields.

Launching an emergency intervention in response to Hurricane Felix

In September 2007, Felix struck the country and more specifically the northern coastline, a region traditionally neglected by the central government and the main actors of the development cooperation. Felix underlines both the importance of disaster preparedness actions and the need to intervene urgently to bring relief to the affected population. This comes as a new challenge for ACTED as we immediately launched a program for the rapid rehabilitation of 3 communities affected by the Hurricane, restoring access to drinking water and sanitation facilities, preventing water-borne diseases, promoting the resumption of livelihood activities and rehabilitating the habitat.

In 2007, ACTED was able to capitalise on its experience while at the same time adapting its intervention to the needs observed in the field. In 2008, ACTED will on the one hand continue working on strengthening local governance by reinforcing our commitment in the RAAN zone and on the other hand, pursue its efforts in Quilali in the domains of food security and disaster preparedness.



Pupils in Quilali receiving their information books on disaster preparedness / Ecoliers à Quilali avec leurs cahiers d'information sur la préparation aux désastres © ACTED 2007

Ces activités de communication/sensibilisation organisées aussi bien au niveau scolaire formel d'un millier d'enfants et une vingtaine d'enseignants du primaire se sont vues distribuer du matériel pédagogique de sensibilisation et organisent fréquemment des activités ludiques autour du thème de la préparation aux catastrophes naturelles, telles que des « olympiades » entre écoles bénéficiaires ou encore la constitution d'un groupe de « petits journalis-

tes » chargés de réaliser des reportages sur le thème des risques dans leur communauté d'origine) qu'au niveau médiatique local, par le biais de radios locales qui relaient et diffusent au quotidien reportages et flashes d'actualités autour du thème de la gestion des risques. Enfin, des ouvrages de mitigation sont actuellement en cours de construction (routes d'évacuation, ponts, ouvrages visant à limiter l'impact des glissements de terrain) afin de réduire l'impact des catastrophes futures sur l'intégrité physique des populations et de protéger les infrastructures et cultures de la zone d'intervention.

La relance d'une réponse d'urgence immédiate en réponse à l'Ouragan Félix

En septembre 2007, l'ouragan Félix frappe le pays, et plus particulièrement le littoral nord de la Région Autonome de l'Atlantique Nord (RAAN). Cette région traditionnellement oubliée du gouvernement central mais aussi des acteurs de la coopération internationale met en évidence à la fois l'importance des actions de prévention et préparation aux catastrophes naturelles, tout en exigeant une réponse d'urgence immédiate. Il s'agit d'un nouveau défi pour ACTED qui lance un projet de réhabilitation rapide des moyens de subsistance traditionnels de 3 communautés frappées par l'ouragan, visant à apporter un soutien multi sectoriel aux populations les plus affectées par l'ouragan, en leur fournissant un accès durable à l'eau potable et aux structures d'assainissement, en participant à la prévention des maladies, en contribuant à la réhabilitation de l'habitat et à la relance rapide d'une économie de subsistance.

ACTED aura durant l'année 2007 à la fois capitaliser sur ses champs d'expertise tout en réajustant son intervention aux besoins primordiaux constatés dans la zone d'une part, et en s'ancrant davantage auprès des populations en s'appuyant sur leurs compétences d'autre part. En 2008, ACTED poursuivra cette logique en matière de gouvernance locale, en renforçant notre engagement dans cette zone nouvelle du RAAN, tout en poursuivant notre implication sur Quilali.

ACTED ACTIVITIES PER AREA OF INTERVENTION IN NICARAGUA IN 2007
ACTIVITES D'ACTED PAR ZONE D'INTERVENTION AU NICARAGUA EN 2007



Country indicators / Indicateurs pays

1. Population / Population 5,675,356 (July 2007 est.) / 5 675 356 (Estimations Juillet 2007)
2. HDI / IDH 0.710 (110th out of 177 countries) / 0,710 (110ème sur 177 pays)
3. Infant mortality rate / Taux de mortalité infantile : 27.1 deaths/1,000 live births / 27,1 morts/1000 naissances (2007)
4. Life expectancy at birth / Espérance de vie à la naissance : 70.9 years / 70,9 ans (2007)
5. Total fertility rate / Taux de fertilité : 2.7 children born/woman / 2,7 enfants/femme (2007)
6. Literacy (15 years old+)/ Alphétisation (agé de plus de 15 ans): 67.5% / 67,5% (2003)
7. GDP per capita / PIB par habitant : 3,200 USD / 3 200 USD
8. GDP per sector / PIB par secteur : agriculture: 17.1%, industry: 29.5%, services: 56.9% / agriculture : 17,1%, industrie : 29,5%, services : 56,9% (2007)
9. Population below poverty line / Population sous le seuil de pauvreté : 48% (2005)