

Conservation et Utilisation Durable de L'Agrobiodiversité des Régions Arides au Liban

NUMÉRO 4
AVRIL 2004

L'établissement d'une unité d'engraissement à Aarsal

La coopérative des éleveurs à Aarsal a établi, avec le soutien du Projet de l'Agrobiodiversité, le Projet GTZ pour la Lutte contre la Désertification au Liban, le Projet AUB-IDRC et l'Association Green Line, une unité d'engraissement basée sur la culture et l'élevage biologique. Cette unité d'engraissement vise à diminuer la pression sur les pâturages et les alpages en dégradation. Parallèlement, elle contribue à l'augmentation des revenus des éleveurs de la région.

Le projet a assuré et soutenu la plantation de 5.000 plants (Salsola et Atriplex) aux alentours de l'unité d'engraissement. Ainsi qu'il fournira à la coopérative des blocs d'aliments comme source de nourriture additionnelle pour le bétail dans l'unité.



Unité d'engraissement à Aarsal

Pépinières d'arbres fruitiers

Le Projet de l'Agrobiodiversité a continué, pour la troisième année consécutive, le soutien de la pépinière d'arbres fruitiers exploitée par l'Association pour le Développement Rural de Aarsal (ARDA) dans le but de produire 9.000 plants/an d'arbres fruitiers sauvages et de

variétés locales ciblées. Ces plants sont distribués aux agriculteurs et utilisés dans des activités de reboisement.

De plus cette année, 2.200 plants de différentes espèces à utilisation médicinale potentielle seront produits dans la pépinière.

Les graines de ces espèces ont été préalablement collectées dans les villages de Aarsal, Ham, Maaraboun et Nabha puis multipliées par le Projet de l'Agrobiodiversité avec la collaboration du Centre International de Recherches Agricoles dans les Terres Arides (ICARDA), station de Turbol.



Plantes médicinales à l'ARDA



Pépinière d'arbres fruitiers de variétés sauvages et locales à Aarsal



Préparation des produits agro-alimentaires

Sous le thème du renforcement de la capacité des communautés locales, le Projet a organisé 4 sessions d'ateliers de formation portant sur la préparation des produits agro-alimentaires dans le local de l'ARDA, pour les coopératives et les groupements de villageoises dans les sites du projet à Aarsal, Ham, Maaraboun et Nabha. Ces activités ont eu lieu en collaboration avec le « Projet des Zones Humides » GEF/PNUD avec la participation de groupement de villageoises de Ammiq/Beqaa. La coopérative « Atayib Al-Reef » et l'Association YMCA ont préparé ces ateliers de formation dans les domaines suivants:

- La théorie et la pratique de la préparation des produits laitiers.
- La théorie et la pratique de la préparation des confitures et des compotes.
- La théorie et la pratique de la préparation des mélasses et de l'eau de rose et la conservation des aliments en utilisant l'eau salée et les tomates.
- La commercialisation des produits agro-alimentaires (les conditions de l'étiquetage, la conduite des études du marché et le calcul des coûts).



Durant l'atelier de formation sur la préparation des produits agro-alimentaires



Préparation des produits laitiers



Préparation des confitures et des compotes

Institut de Recherches Agricole
Libanais
Tel Amara Station,
Bekaa-Lebanon
P.O. Box: 287, Zahlé

Tel: 961 8 900037/45/57
Fax: 961 8 901729

Courriel: agrobio@cyberia.net.lb

Environ 27 villageoises de Aarsal, Ham Maaraboun et Nabha ont participé à ces ateliers avec enthousiasme. Elles ont manifesté de l'intérêt pour continuer le support dans ce domaine.

Activités de réhabilitation des pâturages et des alpages

De nombreuses espèces ciblées par le Projet sont des légumineuses fourragères. Ces espèces sont principalement menacées par le surpâturage. Le projet a établi plusieurs sites de démonstration à Aarsal et Nabha afin de montrer les effets de la protection, de la replantation avec des espèces des légumineuses fourragères locales et des techniques de récolte de l'eau sur la réhabilitation des pâturages.



Site de démonstration clôturé à Aarsal pour montrer les effets de la protection des pâturages

Lignes de contour pour la récolte de l'eau replantées avec des légumineuses fourragères locales (Nabha)



NOUS SOMMES SUR LE WEB!

www.lari.gov.lb/agrobio

“Nous abusons de la terre parce que nous la considérons comme un bien qui nous appartient. Lorsque nous percevons la terre comme communauté à laquelle nous appartenons, nous commencerons à l'utiliser avec amour et respect”.

Aldo Léopold
1887-1948