

## **Présentation de l'Association :**

Créée en 1985 au Sénégal l'Association des Villageois de Ndem, devenue l'ONG des Villageois de Ndem en 2006, regroupe au Sénégal une vingtaine de villages autour des communes de Ndem et Darou Ndimb (région de Diourbel) d'une part, de Mbacké Kadior (région de Louga) d'autre part, représentant 10 000 habitants environ.

L'ONG y mène une action à caractère endogène, de lutte contre le déclin tant économique qu'écologique de la zone, durement affectée par l'exode rural et le changement climatique. Pour ce faire, elle a progressivement élaboré une stratégie globale permettant de valoriser les ressources naturelles locales, favorisant l'émergence d'idées et de pratiques orientées vers une gestion durablement viable de l'environnement et la réhabilitation de savoir-faire locaux. L'approche communautaire et systémique qu'elle développe, allant de la santé à l'artisanat, en passant par l'éducation, l'accès à l'eau et à l'assainissement, l'épargne/crédit, l'énergie solaire et le biocombustible, la transformation alimentaire, la reforestation et l'agroécologie, permet progressivement d'infléchir les dynamiques d'exode rural dans ses zones d'action, autour des villages de Ndem.

Après 30 ans d'efforts, le village de Ndem est ainsi devenu un pôle de développement local pérenne, exemplaire et reconnu par les institutions gouvernementales sénégalaises qui veulent en faire un modèle pour le reste du pays.

Pour poursuivre cette dynamique, un espace pédagogique appelé « Jardin Faune et Flore de Ndem » a été mis en place à Ndem, dédié à la sensibilisation et à l'éducation sur des thématiques essentielles telles que la biodiversité, l'écologie, l'agroécologie, le reboisement, la santé, le retour à la terre, et la responsabilité de l'homme envers son environnement.

Après plusieurs années d'exploitation de l'espace pédagogique, nous avons constaté et expérimenté un fort potentiel dans les différents domaines de sensibilisation et d'encadrement, notamment auprès des jeunes écoliers et des villageois des localités environnantes, qui viennent découvrir ou solliciter des arbres pour le reboisement.

Ces observations renforcent notre conviction que cet espace constitue une réponse pertinente aux défis écologiques et socio-économiques de la région. Il offre une perspective prometteuse de revalorisation de la biodiversité et de création d'emplois, particulièrement grâce à une approche intégrée reposant sur une diversité d'activités interdépendantes telles que le maraîchage, l'élevage et l'arboriculture.

## **Présentation du Jardin Faune et Flore et projets en perspective :**

La mission du lieu : Consolider et pérenniser les activités du Jardin Faune et Flore de Ndem afin d'en faire un espace intégré et autonome de sensibilisation, d'éducation écologique, et de développement socio-économique durable, tout en répondant aux défis environnementaux et socio-économiques de la région.

Le jardin Faune et Flore a pour vocation première d'accueillir des visites pour inspirer et faire aimer la nature : les plantes et les animaux. De ce fait, des activités à caractère pédagogique y sont régulièrement déroulées avec les enfants du village, sous l'encadrement du collectif Eco-Jeune-Solidaire. Chaque semaine des groupes de jeunes sont encadrés et accompagnés par le responsable : arrosage, pépinière, entretien des arbres etc... Le Jardin Faune et Flore est donc le poumon vert de la zone et même les villageois des localités avoisinantes viennent découvrir ou solliciter des arbres à reboiser. En plus, certaines organisations aussi comme l'Empire des Enfants de Dakar, qui est un

centre d'accueil des enfants de la rue, y font des activités pédagogiques lors de leur séjour d'excursion à Ndem, pendant une dizaine de jour.

Les activités à caractère pédagogique développées nécessitent d'être davantage soutenues. Le Jardin Faune et flore peut accueillir plus de jeunes des écoles environnantes avec un programme pédagogique plus soutenu, il est nécessaire aujourd'hui de proposer plus de contenu pour créer du lien entre les jeunes et la nature. Pour cela, le collectif Eco-Jeune-Solidaire peut porter la vision et les missions du Jardin Faune et flore. Nous nécessitons également d'infrastructures pour servir de cadre d'accueil, de travail, de formation et de réunion pour les membres. En plus de cela, il serait nécessaire de produire des circuits/parcours pédagogiques au Jardin Faune et Flore pour l'accueil de public visiteur et leur sensibilisation aux thématiques environnementales. Ainsi, les personnes en charge pourront facilement dérouler leur programme pédagogique.

▪ ***Création d'activités génératrices de revenus pour l'autonomisation de l'espace***

Il est essentiel de développer des activités génératrices de revenus afin de favoriser l'autonomisation de l'espace. En effet, une gestion efficace des activités d'élevage et de maraîchage biologique pourrait renforcer l'indépendance financière de l'espace tout en augmentant sa capacité d'action.

À cet effet, il serait nécessaire d'acquérir des animaux (canards, poules) et de réhabiliter les infrastructures existantes, notamment les enclos et les cases destinés à la volaille au sein du Jardin Faune et Flore. Par ailleurs, les activités de maraîchage seront intensifiées pour maximiser leur impact économique et écologique.

▪ ***Soutien à la production de pépinière arboricole***

La pépinière arboricole de Ndem est bien placée sur l'axe stratégique Bambey-Baba Garage, qui est en train d'être goudronnée et qui deviendra de plus en plus fréquentée. Donc la pépinière arboricole pourrait réellement mieux commercialiser les arbres. La région de Diourbel est une région semi-désertique qui a besoin d'être reboisée pour apaiser le réchauffement climatique qui y sévit depuis quelques décennies. Dans ce contexte, il est important d'avoir des arbres en quantité pour répondre à la demande des populations et encourager à la plantation d'arbres. Si cette pépinière facilite l'accès à une diversité d'arbre et requière d'un caractère esthétique et donc attractif, cela pousserait les populations à plus s'intéresser aux plantes. La vente et la distribution d'arbres pourrait s'accompagner de sensibilisation et d'encadrement avec Eco-Jeune-Solidaire. Donc le Jardin Faune et flore pourrait se positionner dans la production arboricole, la vente d'arbres mais aussi le reboisement et l'aménagement d'espaces verts. Cela permettra d'impacter fortement la localité en revalorisation de la biodiversité. La valorisation des plantes endogènes sera également un objectif majeur de cette pépinière.

**Les objectifs premiers afin d'être autonome sur place : la création d'un poulailler et la production d'arbre**