

# Les Amis de Gagna - Sénégal

163 rue de Preize, 10.000 TROYES

[lesamisdegagna-senegal.org](http://lesamisdegagna-senegal.org)

## Création d'une zone de maraîchage à Gagnabougou

C'est parti ! La première zone de maraîchage de 1ha est créée. 25 familles y cultiveront successivement, oignons, tomates, aubergines douces, gombos, salades, piments.

Son financement a été rendu possible grâce aux cotisations des adhérents, à la mobilisation des bénévoles, ainsi qu'à la subvention du conseil régional Champagne-Ardenne dans le cadre de la solidarité internationale.

Début Janvier, l'impatience était palpable dans le village. Nous avons discuté du projet pendant plus d'un an avec le village. En proposant l'idée d'un maraîchage, nous voulions être sûr des conditions de réussite en vérifiant sa pertinence, sa faisabilité, sa viabilité, son financement. Il a été validé lors de notre passage au village en Avril 2013.

En plus, l'inauguration prévue en Novembre avait été reportée. A la dernière minute, au moment de construire les infrastructures, des éleveurs d'un village voisin ont contesté le projet, à partir d'informations erronées, et empêché tout aménagement du terrain appartenant au village. Ce genre de conflit s'est déjà produit au Sénégal, avec un risque d'aboutir à des tentatives de sabotage, voire à des conséquences humaines graves.

Pour ne pas « casser » la dynamique créée et respecter les calendriers de plantations, un terrain provisoire, tout aussi adapté, a été choisi pour une durée de 7 mois.



Des semis en pépinière ont d'abord été préparés pendant plusieurs semaines. Puis une grande mobilisation a permis d'aménager le terrain : arrachage des mauvaises herbes et des arbustes, hersage, nivellement, ameublissement.



Enfin, 6 réservoirs, construits par 2 maçons du village, stockeront 32.000 litres d'eau. Ils sont répartis pour minimiser les trajets de transport d'eau jusqu'aux parcelles.

Viennent ensuite la délimitation des parcelles et des planches entourées de buttes pour conserver le maximum d'eau, des allées, la fumure et la fertilisation la plus naturelle possible, la plantation d'une haie de protection arbustive brise-vent.



L'eau disponible étant limitée, il fallait trouver le meilleur compromis de système d'apport d'eau, entre coût d'installation et de maintenance, contrôle du volume versé, contrainte d'entretien et d'utilisation, limitation des pertes. Les arrosoirs de 10 litres ont été préférés à l'irrigation au sol, au tuyau d'arrosage, au système goutte à goutte, aux seaux de 20 litres,

Chacune des 25 familles cultive une parcelle de 200 m<sup>2</sup> de planches. Le besoin en eau est d'environ 5 litres par jour et par m<sup>2</sup>. Cela fait donc 1000 litres par jour, soit 100 d'arrosoirs ....

Fin Janvier, c'est enfin le temps du démarrage sur zone. Comme lors de l'arrivée du tracteur en Juin dernier, les villageois étaient

nombreux ce 26 janvier pour l'installation de la pompe et le remplissage des 6 réservoirs intermédiaires.

Tout se passe bien, la pompe démarre « au quart de tour » et les réservoirs sont bientôt pleins. Tout est prêt pour le repiquage des plants d'oignons et leur arrosage quotidien.

3 spécialistes conseillent et forment aux bonnes pratiques.

Les unes après les autres, les familles volontaires prennent possession de la parcelle qui leur est dédiée : arrosage pour ramollir le sol, repiquage un par un des plants d'oignons en respectant les distances minima, puis arrosages journaliers en dehors des grandes chaleurs. Viendront ensuite le désherbage, la surveillance phytosanitaire, la récolte, la conservation.

Chaque parcelle peut produire entre 400 et 600 kg d'oignons, le surplus non consommé sera vendu.

Un second cycle démarrera dès Avril, avec la culture de tomates (récolte de 400 à 800 kg prévue en Juin).

Dans les 6 à 12 mois, les bénéfices réalisés doivent permettre de couvrir tous les frais de gestion, d'entretien, d'achat des futurs intrants et semences, d'amortissement. La zone maraîchère sera financièrement autonome.



Les dernières nouvelles, mi-Février, sont encourageantes. Une médiation conduite par le sous-préfet et le président de la communauté rurale de Malicounda a permis d'aboutir à une solution pérenne qui permettra de continuer le maraîchage dans la zone initialement prévue, avec une extension possible jusqu'à 8 ha.

Avec l'enthousiasme et la grande mobilisation des villageois, toutes les conditions du développement du village sont réunies.



**La prochaine soirée de solidarité aura lieu le 27 Septembre.  
Retenez cette date, nous vous y attendons !**