

Une forêt au Bénin avec Madou





Une opération pour soutenir Madou dans son projet de création de pépeinière et de reboisement dans le nord du Bénin

Sommaire



- <u>**01**</u> Madou et son projet
- **02** Les différentes essences d'arbres du projet
- <u>03</u> Le projet d'Anabibou
- <u>**04**</u> Participer au projet "une forêt au Nord Bénin"



01-Madou DARI et son projet

Madou est un jeune béninois de 23 ans . Il a vécu quelques années avec ses parents en Côte d'Ivoire où ils travaillaient dans des plantations d'arbres fruitiers. Au décès de sa mère, Madou, son père et son petit frère sont revenus s'installer à Parakou. Le père des enfants, gardien de nuit du centre de promotion sociale de la ville, ne parvenait pas à subvenir aux besoins de ces enfants. Ces derniers ont alors été pris en charge par le Centre Notre Dame du Refuge de Komiguea. Madou y restera un dizaine d'années et sera scolarisé à l'école primaire et au collège du village.

Quelques années après son départ du CNDR, Madou a perdu son père et a dû interrompre sa scolarisation en classe de terminale pour subvenir à ses besoins et à ceux de son jeune frère. Il a néanmoins passé son BAC en candidat libre l'année suivante, examen qu'il a obtenu. N'étant pas en mesure de financer des études supérieures en agronomie, Madou a décidé de créer son entreprise de pépinière.

"Projet de Madou

"Dans un soucis de m'auto-employer et de permettre à l'environnement de garder sa nature, j'ai concrétisé une idée qui va me permettre ainsi qu'à d'autres jeunes de gagner notre vie et de participer à la sauvegarde de l'environnement. Il s'agit d'une pépinière écologique dans laquelle seront produits différents plants d'arbres d'espèces variées adaptées au climat, à la nature du sol et utiles à la population.

Mon objectif est d'amener d'autres jeunes à participer à la préservation de l'environnement tout en subvenant à leur besoins essentiels.

Je travaillerai avec des jeunes souffrant de handicap, déscolarisés, en situation de vulnérabilité et toute autre personne intéressée par le projet.

Pour compléter cette production de plants d'arbres, nous ferons aussi un peu de maraichage pour notre propre consommation mais pour la vente.

J'ai engagé ce projet depuis plusieurs mois déjà et j'ai besoin pour le développer et le pérenniser d'investissements supplémentaires. En effet, je suis actuellement locataire du terrain sur lequel je travaille et ne possède pas de forage . J'achète donc aussi l'eau nécessaire aux cultures."



Un soutien de 4000 € permettra à Madou de :

- Acheter d'un terrain d'un hectare 310€
- Clôturer le site de production 550 €
- Construction d'un local de stockage en dure 530 €
- Forer un puit 750 €
- Acheter un véhicule de type tripoteur pour le transport et la commercialisation des plants 1200 €
- Acheter un ordinateur portable 300 €
- Renouveler ou compléter le petit matériel agricole 350 €

02-Les différentes essences d'arbres du projet

Culture et vente d'espèce utiles







Le Néré : Cet arbre au tronc droit et à l'écorce lisse peut mesurer jusqu'à 25 m de haut. L'arbre commence à fleurir entre 5 et 7 ans. Les fleurs apparaissent pendant la saison sèche dans le Sahel (de décembre à avril). Un arbre peut donner jusqu'à 100 kg de graines par an. Il dispose d'une racine pivot pouvant aller chercher l'eau à 60 mètres de profondeur. Enfin le feuillage du néré contribue à l'amélioration de la fertilité du sol.

ses fruits riches en protéines sont utilisés dans la confection d'un condiment, l'afitin, et toutes les parties de l'arbre, des feuilles aux racines, sont employées dans la pharmacopée.

Le condiment préparé est fort apprécié des populations locales qui l'emploient dans la préparation des sauces. Ce produit est commercialisé non seulement sur les marchés locaux, mais aussi dans les grands centres urbains et même à l'étranger.







Le Baobab : Il a une allure de bouteille voire dans certains cas de ballon de baudruche. Ils atteignent en moyenne une trentaine de mètres de haut et environ 7 m de diamètre de tronc. Un baobab peut contenir jusqu'à 100 000 litres d'eau. Leur écorce fournit du tissu, des fibres ou du cordage, le bois recrache l'eau comme une éponge quand on le presse. Les feuilles, utilisées comme fourrage et comme base pour de sauces alimentaires, sont récoltées à l'aide d'échelons enfoncés dans le tronc, qui servent aussi à récolter du miel sauvage et les fruits, qui peuvent être médicinaux et servir à allumer le feu. Les graines et la pulpe des fruits sont alimentaires et fournissent vitamines et calcium mais de l'huile très recherchée







Le Karité : Il pousse dans la savane en Afrique de l'Ouest et centrale et fait partie des espèces menacées selon l'UICN. Il mesure entre 10 et 15 mètres. Il fleurit au bout de 18 ans et produit alors en discontinu des fruits d'une couleur brune pendant une durée de 100 années. Il peut vivre de deux à trois siècles. Son tronc peut atteindre entre 1,5 et 1,8 mètre de diamètre. La production moyenne de fruits est de 20 kg par arbre. Le fruit est une baie charnue et comestible8 renfermant une, voire deux amandes dures entourée(s) d'une coque mince et de pulpe (55 %). Chaque amande recèle une matière grasse pour environ la moitié de son poids. De son amande blanchâtre est extrait le « beurre » de karité, pouvant contenir jusqu'à 55 % de matière grasse







Le Melina: C'est un arbre à croissance rapide poussant dans différents habitats. Il préfère les sols humides et fertiles. Il peut atteindre une taille modérée à grande (jusqu'à 30 m pour un diamètre de 1,2 à 4 m).

a floraison a lieu de février à avril, lorsque l'arbre est plus ou moins défeuillé, tandis que la fructification dure de mai à juin. Le fruit, long de 2,5 cm est lisse, vert foncé devenant jaune à maturité en exhalant une odeur fruitée. Son bois est relativement solide par rapport à son poids. Il est utilisé en construction, charpenterie, menuiserie, ébénisterie, instruments de musique. Ses feuilles constituent un fourrage d'assez bonne qualité pour le bétail. L'ecorce, les feuilles, lesf leurs et les fruits sont utilisés pour leurs propriétés thérapeutiques.







Le Caïlcedrat : ce sont de grands arbres pouvant atteindre 30 à 35 mètres de haut, avec un fût court et trapu qui peut avoir jusqu'à 2 mètres de diamètre. Leur écorce est grise et lisse dans les premières années puis devient écaillée La floraison survient à la fin de la saison sèche ou au début de la saison des pluies. Les fruits mûrissent 3–5 mois après la floraison. Les arbres commencent à produire des graines après 20–25 ans.

Le bois est utilisé à diverses fins. L'arbre est utilisé en menuiserie, pour faire des pirogues, des instruments ménagers, le djembé et du bois de chauffe.

L'écorce au goût amer est utilisée comme plante médicinale. Les graines de la plante ont une teneur en huile de 52,5% Il a été exporté vers l'Europe depuis la première moitié du XIXe siècle et a été lourdement exploité pour son bois d'œuvre.

Le caïlcedrat est répertorié comme "vulnérable" sur la liste rouge de l'UICN.

Il est maintenant utilisé plus localement et est planté de manière ornementale comme arbre au bord de la route et comme cloture de terrain







L'anacardier :

C'est un petit arbre à la cime évasée mesurant de 6 à 12 m de haut. Les feuilles mesurent de 10 à 20 cm de long et peuvent atteindre 10 cm de largeur. Cette espèce peut pousser très vite et a la particularité de s'adapter facilement aux sols peu fertiles, aux températures élevées et au stress hydrique, ce qui en fait un arbre idéal pour les zones semi arides. Les fleurs blanches teintées de rose apparaissent au cours de la saison sèche. Elles sont très parfumées et attirent les abeilles qui peuvent fournir une bonne source de miel.

Les fruits se forment à la fin de la saison sèche. ils mesurent environ 3 cm de long. Il est nommé « pomme de cajou », et ressemble à un poivron de couleur jaune, orange ou rouge. Ce n'est pas un fruit (au sens botanique) mais un pseudo-fruit qui peut se consommer tel quel, en confiture ou être mis à macérer dans un alcool. Il est dotée d'une coque âcre et toxique qui abrite une amande blanche, comestible, la noix de cajou.

Le projet de l'Association Anabibou

Notre contribution au projet de Madou et à la préservation d'un Bénin plus vert

♣ Replanter une forêt dans le Nord du Bénin

Le saviez-vous ? Une forêt permet de :

- Lutter contre le réchauffement climatique.
 Les arbres filtrent l'air et donc la pollution,
 luttent contre l'érosion des sols avec leurs systèmes racinaires qui limitent les glissements de terrain, réduisent les risques d'inondations et de sécheresse et filtrent l'eau.
- Développer la biodiversité. de nombreux animaux, insectes, micro-organismes et champignons se nichent dans les feuilles, l'humus ou le tronc des arbres.
- Se nourrir et devenir autonomes sur certains point grâce à la présence d'arbre fruitiers et dont les écorces, feuilles peuvent être utiles aux populations

Anabibou se propose de prendre une part active au projet de Madou et de financer la plantataion d'une forêt dans le nord du Bénin. Il s'agit de planter le maximum d'arbres sur de petits terrains privés en concertation avec leurs propriétaires.

L'appellation forêt est acquise lorsque que 1000 arbres environ se trouvent réunis dans un 1/2 hectare.



En achetant les arbres de notre forêt à Madou nous lui permettrons de :

- Augmenter son chiffre d'affaire et ses bénéfices
- Acheter une partie des investissements nécessaires au développement de son activité

Madou vend ses plants d'arbres 600 Francs CFA soit 1 € environ.

Il vend 6 espèces d'arbres différentes : Baobab, karité, Néré, Caïlcédrat, Mélina, Anacardier

4 arbres achetés = 3 pioches et 2 houes 10 arbres achetés = 1 lot de raccords (tuyau d'arrosage)

50 arbres achetés = 1 brouette 150 arbres achetés = 1/2 hectare de terrain 300 arbres achetés = 1 hectare de terrain 1000 arbres achetés = forage d'un puit + achat d'un ordinateur d'occasion

Objectif 1000 arbres, alors Plantons et plantons encore!

Comment participer au projet "Une forêt au Bénin avec Madou"

J'achète un ou plusieurs arbres à Madou via l'association ANABIBOU

- En espèces auprès d'un membre de l'association que je connais
- Par virement en demandant le RIB à anabibou@gmail.com
- Par téléphone via Lydia cagnotte "Une forêt au Bénin avec Madou"
- Par CB sur la cagnotte en ligne Leetchi <u>"Une forêt au Bénin avec Madou"</u>

2 Je reçois un reçu de don

• L'association Anabibou est reconnue d'utilité publique : 60% de mon don sont déductibles de mes impôts.

3 Mes arbres sont plantés

 L'association Anabibou s'engage à acheter les plants à Madou et à les planter en Mai 2023 lors du séjour au Bénin de 3 membres du bureau de l'association

Contacteznous





7 rue Mouloud Aounit 93300 AUBERVILLIERS

www.asso.anabibou.fr anabibou@gmail.com

