



## Projet Reboisement et économie locale au Burkina Faso

### Zones des plantations

Burkina Faso

Provinces : Yatenga

Villes impactées : Ouahigouya

### Bénéfice carbone

10 hectares

6'500 arbres

270 tonnes de CO<sub>2</sub> stocké sur 5 ans

### Co-bénéfice socioculturel

150 réfugiés (Personne Déplacée Interne PDI),  
participeront à la plantation

3 forages avec pompe solaire et château d'eau  
pérenne

5 hectares de maraichage

Il est possible de faire 2 productions par année  
(pomme de terre ou oignon et pour la deuxième  
production de la tomate)

### Planification de production\* :

5 hectares de pomme de terre = 125 tonnes

5 hectares d'oignons = 175 tonnes

10 hectares de tomates = 450 tonnes

Chaque hectare permet de donner du travail à  
30 personnes qui pourront nourrir leur famille  
de 10 personnes en moyenne, grâce aux deux  
récoltes annuelles.

Au total, la culture de ces hectares permettra  
de faire vivre près de 1500 personnes.

### Production de mangues :

A partir de la 5<sup>ème</sup> année l'arbre va produire des  
fruits. Ces fruits pourront être consommés et  
transformés sur place. Il y a déjà 6 grandes  
structures qui peuvent sécher les mangues ou  
faire des jus à Ouahigouya. Il y en a aussi dans  
les 3 autres provinces. Au total, cela permettra à  
près de 100 femmes et jeunes de travailler.

### Production de henné :

800 plantes de henné par hectare seront  
plantées afin de créer une haie vive qui  
protégera les plantations. Il est possible de faire  
2 récoltes de feuilles par an. Les feuilles se  
vendent très bien y compris à l'export. Cette  
production sera une source de revenus  
supplémentaire.

\*35-40 tonnes de production d'oignons par hectare

\*25-30 tonnes de production de la pomme de terre par  
hectare

\*45-50 tonnes de production de tomates par hectare

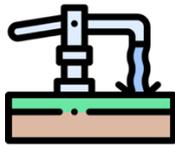
## Le projet en quelques chiffres



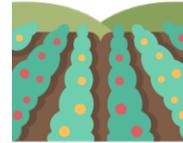
270 tonnes de CO<sub>2</sub>



120'000 manguiers



3 forages



5 hectares de maraichage



150  
producteurs



50  
transformateurs



1'500 personnes impactées durablement