

RAPPORT D'EXPERIMENTATION

Responsable de l'expérimentation : SORGHO Mahamadi

Autres participants : les directeurs des fermes pilotes

But(s) poursuivi(s) : Expérimentation des piquets fabriqués localement avec du plastique de recyclage en vue de les utiliser comme piquets de support des entourages d'arbres des pistes boisées

Lieu : à Goèma, Guiè, Filly et Tougo

Déroulement de l'expérimentation :

- 100 piquets ont été fabriqués à Bobo Dioulasso par une association de femmes
- Chacune des fermes pilotes (Goèma, Filly, Guiè et Tougo) a reçu des échantillons pour les tester

Sur les pistes boisées tant en saison sèche qu'en saison pluvieuse afin d'apprécier la résistance des piquets plastiques aux différentes conditions climatiques locales.

- Après plus d'une année d'utilisation quasiment tous les piquets sont toujours en bon état.



Suite à donner :

- il faut poursuivre l'expérience avec plus de piquets plastiques (au moins 300 piquets) à répartir entre les fermes
- Si possible travailler à rendre les piquets plus solides et plus résistants aux chocs.
- Médiatiser cette belle idée de fabrication de piquets avec du plastique recyclé, cela pourrait intéresser les autorités dans la politique de gestion des déchets plastiques et permettre également d'attirer des financements pour une mise à l'échelle.

Effet inattendu :

L'association de femmes qui a fabriqué ces piquets en plastique a été primée pour cette innovation lors du SIAO 2023 en remportant le prix de la créativité. C'est une fierté pour TERRE VERTE d'avoir initié cette idée !



Rédigé le 31/03/2023

Le responsable
de l'expérimentation :

Le coordonnateur
de TERRE VERTE :