

## Projet SPIRIT-Dagbé (Togo)

Y a-t-il un avenir pour l'agriculture de conservation au Togo? Une approche globale intégrant les contextes biophysique et socio-économique locaux

### Signalétique du Projet

**Catégorie:** Recherche Action  
**Programme :** SPIRIT (08 projets retenus en Septembre 2020)  
**Financements:** SNSF (Swiss National Science Foundation)  
**Période:** 3 ans (01.2021 – 12.2023)  
**Co-promoteurs:** LBEV/UL & ONG « Happy Togo »  
**Partenaires:** ETH Zurich, Association Etoile Verte  
**Domaines:** Mathématiques, Sciences Naturelles & Agronomiques, Sciences sociales  
**Population bénéficiaire:** Petits exploitants agricoles de Donomadé et ses environs

### Localisation

**Région :** Maritime  
**Préfecture :** Yoto  
**Canton :** Tomety kondji  
**Localité :** Donomadé  
**Coordonnées GPS :**  
Latitude : 06°48'91"N  
Longitude : 01°31'30.62"E  
**Situation :** Environ 80 km de Lomé  
**Accessibilité :** Acceptable  
[Google Map](#)

Caractérisation écologique des pratiques agroécologiques spécifiques en liens avec à l'aire Ouatchi

Date de démarrage de l'activité : 24 août 2021

Date d'achèvement : 1er septembre 2021

### Principales activités menées

1. Inventaires dans des placettes installées autour des pieds de *Morinda lucida* ;
2. Inventaires écologique et forestier au sein de 235 placettes de taille 10 m×10 m ;
3. Inventaire floristique et de régénération dans des sous placettes circulaire autour de 281 individus de *Morinda lucida*.



### Résultats attendus

1. La phytosociologie de *Morinda lucida* est connue ;
2. Suivi des interactions entre houppier de *Morinda lucida* et phytomasse du sol ;
3. Relation et corrélation entre activité biologique du sol et disponibilité de phytomasse.