

Eclipta prostrata L.

Congo lala / Kongo lala



Famille : Astéracées

Genre : Eclipta

Espèce : *Eclipta prostrata* L.

Origine : Amérique Centrale et du Sud

Description

- Plante herbacée pubescente ramifiée annuelle ou pérenne
- Hauteur : 50 à 100 cm
- Tiges rouge verdâtre dressées ou couchées très ramifiées, présentant des nœuds tous les 7 cm environ
- Feuilles opposées
- Fleurs blanches à l'aisselle des feuilles

Données de transformation primaire

- Poids frais mis à sécher : 37,80 kg
- Humidité de l'échantillon frais : 81,93 %
- Poids sec : 7,60 kg
- Humidité de l'échantillon sec : 5,18 %
- Durée de séchage à 50°C : 18 h
- Rendement de séchage : 20 %
- Rendement frais parcelle : 2,52 kg/m²
- Rendement sec parcelle : 0,51 kg/m²

Données de transformation secondaire

- Rendement huile essentielle : 0,02 %

RITA
MARTINIQUE
Réseau d'innovation
et de transfert agricole

**AGRICULTURES
& TERRITOIRES**
CHAMBRE D'AGRICULTURE
MARTINIQUE

parm
Pôle agroalimentaire
région martinique

Bibliographie

LONGUEFOSSE JL, NOSSIN E, 1995. Enquête TRAMIL. Association pour la valorisation des plantes médicinales de la Caraïbe AVPMC, Fort de France, Martinique.

POINTET M., 1952. « Plantes médicinales des Antilles et de la Guyane Française »- Prix Menier- Faculté de Pharmacie de Paris. 257 p.

Données culturelles

- Surface cultivée : 15 m²
- Localisation : François
- Type de sol : ferrallitique
- Première récolte : 4 mois
- Plants : boutures de 25 et 30 centimètres de long avec 2 à 3 nœuds
- Plantation : Distance entre les plants : 0,50 m
Distance entre les lignes : 0,80 m
- Irrigation : aspersion
- Fertilisation : 20 tonnes de compost/ha avant plantation
- Désherbage : manuel tous les 35 jours
- Maladies / Ravageurs : punaises sur feuilles et tiges
- Délai de reprise : 37 jours
- Stade de récolte : tiges et feuilles entières bien développées avec ou sans fleurs

Usages traditionnels en Martinique

La décoction des feuilles est un remède des parasitoses intestinales (Longuefosse, Nossin, 1995). Les feuilles constituent une purge et un vomitif tandis que les racines pilées, antihémorragiques, sont utilisées dans le traitement de la lèpre et comme soin de la peau (Pointet, 1952).

Remarque : étude en cours, données sur une année et sur un site