

Calophyllum africanum Cheek & Q. Luke (Clusiaceae)

Niveau de menace UICN : En danger Critique (cela a été déterminé avant la découverte de l'espèce en Guinée).

Description : Arbre a 20 m de haut. Tronc droit, écorce épais marron grisâtre. Exsudat jaune clair, séchage de billes de résine semi-translucides. Tige \pm quadrangulaire 3-4 mm diamètre. Feuilles brillante, coriace, opposée et décussée, stipules absentes. Limbe 10 – 13 x 2.5 – 4 cm, nervures secondaires nombreux, 12 – 17 par mm, canaux de résine intercalaires identifiées comme des lignes noirs irréguliers en parallèle aux nervures. Fleurs paniquées blanchâtres avec beaucoup des anthères jaunes. Fruits drupacés, globuleux 12 – 18 mm diam., jaune pâle.

Saison de floraison : Février

Saison de fructification : Février à Mars

Remarques importantes : Différent de *Calophyllum inophyllum* par l'habitat ; *C. inophyllum* se trouve sur sable proche de la mer. Les feuilles de *C. inophyllum* sont plus large (7.5 – 9.5 cm de large), et les fruits et graines de *C. inophyllum* sont plus larges.

Habitat : Forêt galerie dans les zones rocheuses.

Menaces : En Mali elle est menacée par les mines d'or et uranium. En Guinée elle est menacée par le défrichement pour la culture.

Distribution : Guinée (3 localités) et Mali (1 localité)

Récoltes en Guinée :

Récolteur	Numéro	Date	Latitude	Longitude	Localité
Burgt, X.M. van der	2279	15/02/2019	9.744417	-12.8262	Forécariah Préfecture, Plateau de Benna, along river Doumako.
Burgt, X.M. van der	2289	22/02/2019	11.07203	-12.7379	Pita Préfecture, above the 148 m high Dinkon waterfall, 3.5 km South of Pellel Tossèkèrè Village.
Burgt, X.M. van der	2292	09/04/2019	8.874444	-8.88264	Beyla Préfecture, Mt Tibé, northeast slopes near village Seydou.
Guinea observations	167	21/02/2019	11.08017	-12.743	Pita Préfecture, along Dinkon River, 2.5 km South of Pellel Tossèkèrè Village.
Haba, P.M.	1279	12/02/2019	9.744639	-12.8293	Forécariah Préfecture, Plateau de Benna Gadyah, along river Doumako.
Molmou D.	1980	09/04/2019	8.872889	-8.88286	Beyla Préfecture, Mt Tibé, Northeast slopes near village Seydou.

Photos :



All photos by Xander van der Burgt.