

Ternstroemia guineensis Cheek (Pentaphylacaceae)

Niveau de menace UICN : En Danger

Description : Arbuste à 5 m de haut ou rarement un arbre à 9 m ; écorce du tronc et des gros tiges épais, gris, en mosaïque. Tiges droits, rameaux feuillus pseudo-verticillée, 3 – 4 feuilles, nervures tertiaires non-visible. Bourgeon apicale sous-tendu par 2 feuilles d'écailles, avec des glandes noires. Feuilles coriaces, 3.7 – 6 x 1.6 – 2.5 cm, pétiole ailée, stipules absentes. Fleurs hermaphrodites, 7 – 9 mm diamètre, pendantes. Sépales blanches, pétales jaunes ou jaune-blanchâtres. Fruit sur un pédicelle rouge, pendantes, 2 – 5 par rameaux feuillus sous-tendu par les sépales persistantes rose-verdâtres.

Saison de floraison : novembre à février

Saison de fructification : mai

Remarques importantes : Espèce uniquement trouvée à la section sud du Plateau de Kounoukan.

Habitat : L'espèce a été trouvée dans des forêt sous-montagnarde de galerie (nuageuse) riches en espèces, sur sols rocheux, à 900 - 1100 m d'altitude.

Menaces : Les incendies sont faits pour le pâturage. La fréquence de ces incendies modifie la qualité de l'habitat à la lisière des galeries forestières sous-montagnardes.

Distribution : Endémique à la Guinée

Récolteur	Numéro	Date	latitude	longitude	Localité
Burgt, X.M. van der	2250	03/02/2019	9.54961	-12.8599	Forécariah Prefecture, southern plateau of Kounoukan Massif.
Burgt, X.M. van der	2258	04/02/2019	9.54513	-12.8434	Forécariah Prefecture, southern plateau of Kounoukan Massif.
Guinea observations	177	05/02/2019	9.55638	-12.8308	Forécariah Prefecture, southern plateau of Kounoukan Massif.
Guinea observations	178	05/02/2019	9.55105	-12.8433	Forécariah Prefecture, southern plateau of Kounoukan Massif.
Guinea observations	179	06/02/2019	9.55727	-12.8487	Forécariah Prefecture, southern plateau of Kounoukan Massif.
Guinea observations	180	06/02/2019	9.56658	-12.8537	Forécariah Prefecture, southern plateau of Kounoukan Massif.
Guinea observations	181	05/02/2019	9.55036	-12.8392	Forécariah Prefecture, southern plateau of Kounoukan Massif.
Haba, P.M.	1267	05/02/2019	9.55241	-12.8365	Forécariah Prefecture, southern plateau of Kounoukan Massif.
Konomou, G.	691	04/05/2019	9.54875	-12.8599	Forécariah Préfecture, southern part of Kounoukan Plateau.

Photos : Xander van der Burgt ©RBG Kew

