

Combretum aculeatum Vent.



Synonymes : *Combretum denhardtiorum* Engl. & Diels (1899)
Combretum leuconilli Schweinf.
Combretum ovale G. Don (1827)
Combretum stefaninianum Pamp. (1915)
Poivrea aculeata (Vent.) DC. (1828)

Lbas

Description : arbuste parfois sarmenteux ou lianescent, de 1 à 3 mètres de haut. **Feuilles** moyennes (1-2 centimètres de large, 2-4 centimètres de long) dont la base des pétioles se lignifie en formant de robustes épines. **Fleurs** petites, blanches, réunies en petits corymbes à l'extrémité des rameaux. **Fruits** moyens (1-1,5 centimètre), munis de 5 ailes, rougeâtres puis brunissant. Cette plante est d'autant plus polymorphe qu'elle est mutilée par les hommes et le bétail.

Biogéographie : espèce de l'Afrique tropicale sèche (saharo-soudanienne).

Type biomorphologique de Raunkier : espèce nano-phanérophyte.

Port : espèce ligneuse. Forme le plus souvent des buissons hauts, parfois des arbustes.

Préférences édaphiques : espèce des sols compacts, souvent saxicole.

Préférences hydriques : espèce xéro-mésophile.

Tolérance aux sels : non.

Biotopes : espèce sahélienne remontant en zone saharienne méridionale à la faveur de milieux favorables : oueds ou affleurements rocheux.

Intérêt pour le Criquet pèlerin : peut servir d'abri mais peu ou pas consommée.

Espèces voisines : plusieurs espèces de Combretaceae arbustives ou arborées sont présentes dans les biotopes méridionaux (sahéliens) du Criquet pèlerin, en particulier :

- *Combretum glutinosum* Perr. ex DC., arbre du nord-Sahel reconnaissable à ses grandes feuilles plus ou moins rugueuses, coriaces, glauques ou grisâtres dessous, ayant un aspect cireux à la pliure.
- *Combretum micranthum* G. Don, nettement plus soudanien et connu sous le nom de "kinkeliba", forme de grands buissons facilement reconnaissables par la présence de touffes de poils à la base des nervures et d'écaillés blanches ou rougeâtres sur la face inférieure des feuilles.
- *Anogeissus leiocarpa* (DC.) Guill. & Perr., présent sur les terrasses d'oueds sahéliens ; les fleurs et les fruits sont réunis en petits glomérules sphériques.
- *Guiera senegalensis* J.F. Gmel., espèce soudano-sahélienne formant des buissons de couleur gris cendré. Elle est commune en zone soudanienne et localisée au Sahel.

Références bibliographiques

Ozenda		Quézel & Santa		Barry & Celles	153	Nègre	
--------	--	----------------	--	----------------	-----	-------	--



Rameau : feuilles et fleurs.



Rameau montrant les épines (pétioles lignifiés).



Rameau fleuri.



Fleurs fanées et fruits étoilés.



Espèce voisine : *Combretum glutinosum*.



Espèce voisine : *Anogeissus leiocarpa*.



Espèce voisine : *Guiera senegalensis*.

