

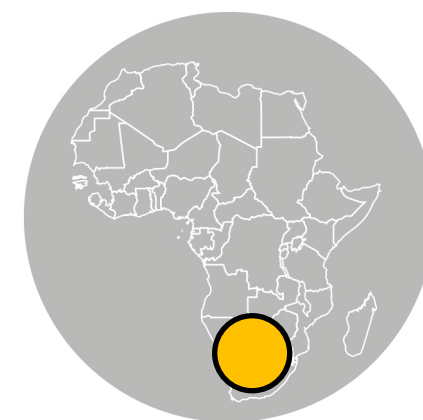
# Afrocarpus falcatus Thunb.

**Nome • nom • name:** Yellowwood, Bastard yellowwood, Outeniqua

**Famiglia • famille • family:** Podocarpaceae

**Sinonimo • synonyme • synonymous:** Podocarpus falcatus (Thunb.), Taxus falcata (Thunb.).

**Area d'origine • région d'origine • area of origin:** Sudafrica, Afrique du Sud, South Africa



© INRA Villa Thuret



© INRA Villa Thuret



**Etimologia:** Dal latino « falcatus », a forma di falce.

**Descrizione e periodo di fioritura:** Conifera sempreverde, che può arrivare fino a 45 metri di altezza. Può formare dei contrafforti alla base del tronco, questi contrafforti sarebbero delle radici modificate, più o meno appiattite, che partono da un punto abbastanza alto della pianta.

La corteccia è formata da scaglie grigio-rosse sul tronco e sui vecchi rami, invece è liscia e grigia sui rami giovani. Le foglie allungate, a forma di falce, sono inserite in modo aternato sui rami. Sono spesse, coriacee, lisce, di color verde-giallo e con l'estremità appuntita. Misurano più o meno 5 cm di lunghezza e 6 mm di larghezza. Sono piante dioiche il che significa che gli organi riproduttivi maschili e femminili sono situati su due individui distinti. I coni di questa conifera sono delle piccole sfere che assomigliano a delle bacche, sono gialle quando sono mature ( in autunno ), carnose e commestibili.

**Ambiente di crescita:** Lo si trova in Sudafrica nelle foreste con clima mediterraneo e quindi foreste abbastanza umide.

**Usi:** È un bellissimo albero sempreverde che si adatta bene ai giardini del litorale mediterraneo.

**Note:** Questa specie presenta un ottimo adattamento al clima mediterraneo con delle foglie persistenti e coriacee

Da vedere nel giardino botanico di Villa Thuret altri generi e specie della famiglia delle Podocarpaceae : *Afrocarpus gracilior*, *A. mannii*, *Podocarpus elatus*, *P. elongatus*, *P. lambertii*, *P. macrophyllus*, *Nageia nagi*.

**Visibile presso :** Giardino botanico della Villa Thuret , Giardini Botanici Hanbury

**Scheda a cura di:** INRA Villa Thuret

**Etymologie:** Du latin 'falcatus', 'en forme de faux'.

**Description et période de floraison:** Conifère persistant, atteignant jusqu'à 45 m de haut. Il peut former des contreforts à la base du tronc, qui sont des racines modifiées plus ou moins aplaties et débutant assez haut sur le tronc.

L'écorce est en écailles gris-rouge sur le tronc et les branches âgées, et lisse et grise sur les branches jeunes. Les feuilles allongées, en forme de faucille, sont insérées en alternance sur les rameaux. Elles sont épaisses, coriaces, de couleur vert-jaune, lisses, à extrémité pointue. Elles mesurent 5 cm de long et 6 mm de large environ.

Les organes reproducteurs mâles et femelles sont portés par des individus différents. Les cônes de ce conifère sont de petites sphères ressemblant à des baies. Ils sont jaunes à maturité (en automne), charnus et comestibles.

**Exigences écologiques:** on le trouve en Afrique du Sud dans les forêts de climat méditerranéen plutôt humides.

**Utilisations:** Très bel arbre à feuilles persistantes pour les jardins du littoral méditerranéen.

**Remarques:** Cette espèce présente des adaptations au climat méditerranéen : des feuilles persistantes et coriaces. A voir au jardin Thuret d'autres genres et espèces de la famille des Podocarpaceae : *Afrocarpus gracilior*, *A. mannii*, *Podocarpus elatus*, *P. elongatus*, *P. lambertii*, *P. macrophyllus*, *Nageia nagi*.

**Visible à :** Jardin botanique de la Villa Thuret, Jardin botanique Hanbury

**Rédigé par:** INRA Villa Thuret

**Etymology:** From the Latin falcatus, or sickle-shaped.

**Description and flowering period:** An evergreen conifer reaches heights of 45 metres. It may have buttresses at the base of the trunk; these are modified, flattened roots that start quite high up on the trunk.

The bark is grey to reddish and flaky on the trunk and older branches, but smooth and grey on younger branches. The alternate, elongated, sickle-shaped leaves are thick, leathery and green to yellowish in colour, with pointed tips. They measure around 5 cm long and 6 mm wide.

The male and female reproductive organs are borne on different plants. The conifer cones are small spheres that look like berries. They are yellow when mature (in autumn), and are fleshy and edible.

**Environmental requirements:** the tree is found in South Africa, in forests with a rather humid, Mediterranean climate.

**Uses:** This is a beautiful evergreen tree for gardens on the Mediterranean coast.

**Notes:** This species has adapted to the Mediterranean climate with its evergreen, leathery leaves. Can be seen at Jardin Thuret with other genera and species of the Podocarpaceae family. *Afrocarpus gracilior*, *A. mannii*, *Podocarpus elatus*, *P. elongatus*, *P. lambertii*, *P. macrophyllus*, *Nageia nagi*.

**Visible at:** Villa Thuret Botanical Garden, Hanbury botanical garden, Val Rahmeh botanical garden  
**Contributed by:** INRA Villa Thuret

