

FICHE TECHNIQUE INTERNE

Les informations ci-dessous sont tirées de différents articles. Elles ne sont données qu'à titre indicatif et ne peuvent engager la société Cailleau Herboristerie sur la composition des plantes ou leurs propriétés.

CAMPECHE (Bois)

NOM LATIN : *Haematoxylon campechianum*

FAMILLE : Léguminosées/ Fabacées / Papilionacées

ORIGINE : Haïti

DESCRIPTION DE LA PLANTE

Le Campêche ou « Bois de Campêche », (*Haematoxylum campechianum*) est un petit arbre tropical appartenant à la famille des fabaceae pouvant atteindre 15 mètres de haut.

Cet arbuste ou petit arbre³ (jusqu'à 8 m au plus aux Antilles) a un tronc anfractueux, une écorce lisse et grise et des rameaux épineux.

Les feuilles caduques de couleur vert-clair sont paripennées, à 2-4 paires de folioles obovales échanquées à l'apex, luisantes, de 1-3 x 1-2,5 cm. Ces folioles en forme de cœur se rabattent l'une vers l'autre la nuit.

Les fleurs jaunes, très odorantes sont densément regroupées en racèmes axillaires ou terminaux. Elles sont composées d'un calice 5-partite, de 5 pétales, jaune clair, de 4-6 mm et de 10 étamines à filet tomenteux à la base. La floraison a lieu de janvier à mai.

La gousse de 2-5 cm de long, membraneuse est atténuée aux deux extrémités et contient 3-5 graines.

DESCRIPTION DE LA DROGUE :

Le Campêche doit son nom au port mexicain de Campeche d'où l'on embarquait, au XIIe siècle, les bois de teinture pour l'exportation. L'espèce est commune en Amérique centrale et aux Antilles.

Le campêche se distingue par son bois très dur et très lourd de couleur sombre (*Haematoxylum* signifie "Bois de sang") et sa sève de teinte rouge foncé. Par métonymie, cette substance colorante elle-même est appelée *campêche* ou *hématine*.

COMPOSITION :

La principale utilisation était la teinture. On extrayait du bois de cœur un composé, l'hématoxiline (ou hématine, représentant 10% du bois), d'abord faiblement coloré mais devenant rouge vif par exposition à l'oxygène de l'air et aux bases alcalines présentes dans le bois. Le colorant formé, l'hématéine, est employé pour teindre la laine, la soie, le coton etc. En variant les produits de mordantage, le campêche permet d'obtenir des teintes allant du bleu au rouge, soit beaucoup de violets et de mauves, ainsi que des gris et de superbes noirs.

CONTROLE : Analyse à la demande exclusive de notre clientèle.

- Caractères macroscopiques
- Perte à la dessiccation
- Éléments étrangers
- Cendres totale

CONSERVATION

Environ 5 ans, à l'abri de la chaleur, de l'humidité et de la lumière.

Les informations contenues dans cette fiche technique sont données de bonne foi, en l'état actuel de nos connaissances, selon des données bibliographiques et/ ou des indications communiquées par le producteur ou le fournisseur. Elles sont données à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité de la société Cailleau Herboristerie.

Ce produit ne faisant pas l'objet d'analyses spécifiques au domaine cosmétique, nous ne pouvons garantir son utilisation en cosmétique. De même, pour tous les domaines d'activité, il appartient au client de vérifier la conformité de la marchandise par rapport à l'usage qu'il en fait.

Septembre 2012