Assacou





CARTE D'IDENTITÉ

 Nom commun: : Assacou, arbre bombardier, sablier ou pet du diable

• Nom scientifique : Hura crepitans

• Famille : Euphorbiacées

• Etymologie:

Genre : Hura - De l'Arawak signifiant sève empoisonnée en allusion à son latex caustique.

Espèce : *crepitans* - Vient du participe présent du mot latin *crepo*, qui se traduit par craquer en référence au bruit que font les fruits matures qui explosent.

Assacou vient de son nom d'origine « Wasaku » qui se traduit par : arbre brûlant, en référence à sa sécrétion toxique.

 Distribution géographique : Originaire des régions tropicales d'Amérique du Nord et du Sud.

Partagez vos photos avec nous!

#jardinbotaniquelausanne @museejardinsbotaniques

MUSÉUM CANTONAL DES SCIENCES NATURELLES Botanique | Géologie | Zoologie

Description

L'assacou est un arbre tropical pouvant atteindre une hauteur de 25 à 30 m dans la nature.

Son tronc est couvert d'épines courtes qui empêchent les singes de grimper et d'aller chercher les fruits. Ces feuilles sont vert sombre, en forme de cœur. Elles peuvent tomber et se renouveler à n'importe quelle saison. C'est un arbre monoïque ; il fait des fleurs mâles et des fleurs femelles sur le même pied. Les deux types de fleurs sont rouge foncé, mais sont reconnaissables par leur forme. Les fleurs femelles poussent seules au bout d'un long pédoncule tandis que les fleurs mâles sont groupées en inflorescences. Cet arbre pousse sur les littoraux sablonneux ou marécageux.

Bruyant et toxique

Ses noms vernaculaires et scientifiques font référence à ses fruits qui explosent bruyamment en projetant les graines pour les disséminer. Toutes les parties de la plante sont toxiques (caustiques et irritantes), notamment la sève laiteuse, ou latex, qui était autrefois utilisée par les amérindiens (les Wayãpi et les Palikur) pour en enduire leurs flèches. C'est également une plante médicinale: son écorce est purgative et peut provoquer des vomissements; ses feuilles étaient utilisées pour faire des cataplasmes afin de soulager les enflures alors que l'huile extraite des graines séchées servait de purgatif. Cette plante permettait aussi de soigner les morsures de serpents.

Où trouver la plante du mois dans le Jardin?

