

Coral Wood : *Adenanthera pavonina* L. Fabaceae

Adenanthera pavonina L. (Family Fabaceae), commonly known as raktachandan, kanchanadana in Bengali is a prominent tree in Indian folklore. It is known as Coral wood, Red Sandal Wood in English. Its distribution is in South-east Asia to Australia. Its seeds are believed to possess magical properties, with legend suggesting that splitting a seed reveals images of twelve elephants inside, symbolizing prosperity and auspiciousness. The red dye obtained from the bark of the tree is used by Hindus to prepare tilak (spot on forehead of Brahmins) for various religious ceremonies. Historically, these seeds were used as a unit of measurement for weighing precious metals like gold in India and Sri Lanka due to their uniform size. Thus, they came to be known as “Saga” tree in Malay language which translates to “goldsmith”. In China, the seeds are known as "Xiang Si Dou" which translates to "mutual love beans", symbolizing deep affection and are often used in jewellery.

বাংলার রক্তচন্দন গাছটি দক্ষিণ ভারতের একটি পরিচিত বৃক্ষ। এটির বিজ্ঞান সম্মত নাম এ্যাডিন্যানথেরা পাভোনিয়া যা ফ্যাবেসী পরিবারের অন্তর্ভুক্ত। এই গাছটি ভারতীয় লোককথার একটি বিশেষ গাছ। এই গাছটি “কোরাল উড” ও “রেড উড” নামেও পরিচিত এবং এটির বিস্ত দক্ষিণপূর্ব এশিয়া থেকে অস্ট্রেলিয়া পর্যন্ত। কিংবদন্তি অনুসারে এটির বীজগুলি ভাঙলে ভিতরে বারোটি হাতির প্রতিকৃতি দেখা যায় যা মানুষের সমৃদ্ধির প্রতীক। এই গাছের কান্ডের বাকলের রক্তবর্ণ নির্যাস বিভিন্ন পূজা উপলক্ষে তিলকের উপকরণ হিসেবে ব্যবহার করা হয়। দক্ষিণ ভারত এবং শ্রীলঙ্কায় এই গাছের বীজগুলি তাদের অভিন্ন আকারের জন্য স্বর্ণপরিমাপক হিসেবে বহু বছর ধরে ব্যবহার করা হয়ে আসছে, যে কারণে মালয়দেশে এটির নাম “সাগা”, যার অর্থ স্বর্ণকার। চীন দেশে এটির বীজ ভালোবাসার প্রতীক, এবং সেখানে এই বীজগুলিকে “সিয়াং সি দউ” বলা হয়। এ ছাড়াও এই বীজগুলি বিভিন্ন গহনা তৈরির কাজেও ব্যবহার করা হয়।