

Muchkunda Champa: *Pterospermum acerifolium* (L.) Willd.; Family- Malvaceae

It is a large-sized tree and its big, sweet-scented flowers bloom for night only. The flowers are also used in wedding ceremonies, representing love and new beginning. In Thailand and Bali the Muchkunda Champa is associated with spirituality and peace. It has some commercial values as the woods are used for planks, packing case, funerary articles, suitable for veneers, plywood, general construction works as panelling bridges, furniture, toys, etc. Flowers are used for treatment of inflammation, ulcers, tumours and leprosy.

এটি একটি বৃহৎ আকারের গাছ এবং এটির বৃহৎ, মিষ্টি সুগন্ধযুক্ত ফুল কেবল রাতের জন্য ফোটে। এই ফুলগুলি বিবাহ অনুষ্ঠানেও ব্যবহৃত হয়, যা প্রেম এবং নতুন সূচনার প্রতীক। থাইল্যান্ড এবং বালিতে মুচকুন্ড চম্পা আধ্যাত্মিকতা এবং শান্তির সাথে জড়িত। এটির বাণিজ্যিক মূল্যও রয়েছে—কাঠ প্ল্যাঙ্ক, প্যাকিং কেস, দাহ-সংক্রান্ত সামগ্রী, ভিনিয়ার, প্লাইউড, সাধারণ নির্মাণকাজ, প্যানেলিং, সেতু, আসবাবপত্র, খেলনা ইত্যাদি তৈরিতে ব্যবহৃত হয়। ফুল প্রদাহ, আলসার, টিউমার এবং কুষ্ঠরোগের চিকিৎসায় ব্যবহৃত হয়।