Chakawa : *Anogeissus acuminata* (Roxb. ex DC.) Wall. ex Guill. & Perr. Combretaceae

Anogeissus acuminata, belonging to the family Combretaceae, is locally known as “Chakawa" in Bengali or “Button plant" in English, distributed in India to South-east Asia. In Odisha, wood of this tree is used to craft the wheel of the chariot of Lord Jagannatha for the annual Ratha Yatra festival and the commercial timber is known as ‘Yon’. This tree is also very well known in Indian folk-medicine for its ethnomedicinal properties. For ages the bark and leaves of this tree are utilized in treating the various ailments, like menstrual pain, rheumatoid arthritis, tuberculosis, and various skin disorders. Its twigs are used as natural toothbrushes due to their antimicrobial properties. These trees were an important part of the forest flora as these trees had a great role in preventing soil erosion, aiding in soil fertility, and providing forest animals with food and shelter. That is why these trees were considered very important to sustain the forest life.

স্থানীয় ভাষায় চাকওয়া গাছটির বিজ্ঞান সম্মত নাম এনোজিসাস একুমিনাটা, এটি কম্ব্রিটেসী পরিবারের অন্তরভুক্ত। দক্ষিণপূর্ব এশিয়ার এই গাছটির ইংরেজি নাম “বাটন ট্রি”। উড়িষ্যায় বাৎসরিক রথ যেটিত্রা উৎসবে শ্রী জগন্নাথদেবের রথের চাকা এই কাঠ দিয়েই তৈরী করা হয় এবং এই গাছের কাঠের বাণিজ্যিক নাম “ওন”। লোকচিকিৎসায় এই গাছটি এটির ঔষধিক গুনের জন্য বহুল প্রচারিত । বহু বছর ধরে এটির পাতা ও কান্ডের ছাল ঋতুস্রাব জনিত ব্যথা, গেঁটে বাত, যক্ষ্মা ও বিভিন্ন চর্মরোগের নিরাময়ে ব্যবহার করা হয়। এটির জীবাণুনাশক গুণের কারণে এটির ডাল দিয়ে দাঁতন করা হয়। আরণ্যের এক অবিচ্ছেদ্য অঙ্গ এই গাছ ভুমিক্ষয় রোধ করে, মাটির উর্বরতা বৃদ্ধি করে এবং পশুপাখিদের খাদ্য ও বাসস্থান প্রদান করে। এই সকল কারনেই বন্য জীবন টিকিয়ে রাখতে বৃক্ষটিকে অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ মনে করা হয়।