

## PLANT DESCRIPTION

सप्तपर्ण (*Alstonia scholaris*)

पौधा का नाम – सप्तपर्ण / सतनार / डेविल्स ट्री

वनस्पतिक नाम – *Alstonia scholaris*

कुल (Family) का नाम – Apocynaceae



### पौधा का स्वभाव

- यह एक सदाबहार, मध्यम से बड़े आकार का वृक्ष है।
- ऊँचाई – लगभग 40–60 फीट तक।
- तना सीधा, छाल धूसर (greyish) और दूधिया रस (latex) वाला।
- पत्तियाँ – 6–8 के गुच्छे में गोलाई में लगी रहती हैं, लंबी, गहरे हरे रंग की और चमकदार।
- फूल – छोटे, हरे-सफेद रंग के, हल्की सुगंध वाले।
- फल – पतले, लंबे (फलीनुमा) और जोड़े में होते हैं।

### उपयोग

1. सजावटी उपयोग –
  - छायादार वृक्ष होने के कारण पार्क और सड़कों के किनारे लगाया जाता है।
  - शहरी प्रदूषण सहनशील है, इसलिए शहरों में भी लगाया जाता है।
2. लकड़ी का उपयोग –
  - हल्की लकड़ी ब्लैकबोर्ड, माचिस की तीलियाँ, कागज गूदा (pulp) और हल्के फर्नीचर बनाने में प्रयोग होती है।
3. पर्यावरणीय उपयोग –
  - हवा को शुद्ध करने में सहायक।
  - औषधीय महत्व के कारण आयुर्वेद में प्रमुख।

### औषधीय उपयोग

- छाल (Bark) –
  - आयुर्वेद और यूनानी चिकित्सा में “सप्तपर्ण चूर्ण” के रूप में प्रयुक्त।
  - मलेरिया, बुखार, अपच और दस्त में दवा।
- दूधिया रस (latex) –
  - बाहरी लेप के रूप में त्वचा रोगों और जखमों पर।
- पत्तियाँ –
  - सूजन और त्वचा संबंधी रोगों में लेप।
- अन्य उपयोग –
  - बुखार और श्वसन रोगों (खाँसी, अस्थमा) में पारंपरिक नुस्खों में।
  - पेट के कीड़े और लीवर संबंधी रोगों के उपचार में।

 **सावधानी**

- इसकी छाल और रस औषधीय रूप से प्रभावी हैं, लेकिन अधिक मात्रा में सेवन **विषाक्त प्रभाव** डाल सकते हैं।
- उपयोग केवल योग्य वैद्य / विशेषज्ञ की देखरेख में करना चाहिए।