

PLANT DESCRIPTION

पीला ओलियंडर (Yellow Oleander)

पौधा का नाम – पीला ओलियंडर / कनिकर / लकी नट

वनस्पतिक नाम – *Thevetia peruviana* (कुछ जगह

Cascabela thevetia भी लिखा जाता है)

कुल (Family) का नाम – Apocynaceae



पौधा का स्वभाव

- यह एक सदाबहार (evergreen) छोटा वृक्ष या झाड़ी है।
- सामान्य ऊँचाई 3–6 मीटर तक होती है।
- पत्तियाँ लंबी, संकरी, भालाकार (lanceolate), चिकनी और चमकदार हरी होती हैं।
- फूल – पीले रंग के, नलीनुमा (trumpet-shaped), गुच्छों में खिलते हैं और देखने में बहुत आकर्षक होते हैं।
- फल – छोटे, हरे रंग के और पकने पर काले, जिनमें बीज होते हैं।
- यह पौधा शोभायुक्त और छायादार दोनों रूपों में लगाया जाता है।

उपयोग

1. सजावटी उपयोग –
 - बगीचों, पार्कों और सड़कों के किनारे सजावटी पौधे के रूप में।
 - निरंतर फूल आने के कारण लोकप्रिय।
2. पर्यावरणीय उपयोग –
 - वायु शुद्ध करने में सहायक।
 - हेज या बाउंड्री पौधे के रूप में लगाया जाता है।
3. अन्य उपयोग –
 - इसके बीज और फल में पाए जाने वाले विषैले तत्व (cardiac glycosides) से कीटनाशक तैयार किए जाते हैं।

औषधीय उपयोग (पारंपरिक और लोक चिकित्सा में)

 ध्यान दें: *Thevetia peruviana* का हर भाग (विशेषकर बीज और फल) अत्यधिक विषैला (toxic) है। इसका औषधीय उपयोग केवल प्रशिक्षित वैद्य/विशेषज्ञ की देखरेख में ही करना चाहिए।

- बीज –
 - पारंपरिक चिकित्सा में अत्यंत सावधानी के साथ हृदय रोग और कब्ज के इलाज में प्रयुक्त।
 - बीज का तेल त्वचा रोगों और फोड़े-फुंसियों पर लगाने में।

- पत्तियाँ और छाल –
 - बाहरी लेप के रूप में सूजन और त्वचा रोगों पर।
- फूल –
 - कुछ जगहों पर बुखार और सिरदर्द में घरेलू नुस्खों में।

! सावधानी

- इस पौधे का कोई भी हिस्सा सीधे सेवन योग्य नहीं है, क्योंकि इसमें उपस्थित **thvetin A** और **thvetin B** जैसे **cardiac glycosides** हृदय पर घातक असर डाल सकते हैं।
- पशुओं और बच्चों के लिए अत्यधिक विषाक्त।