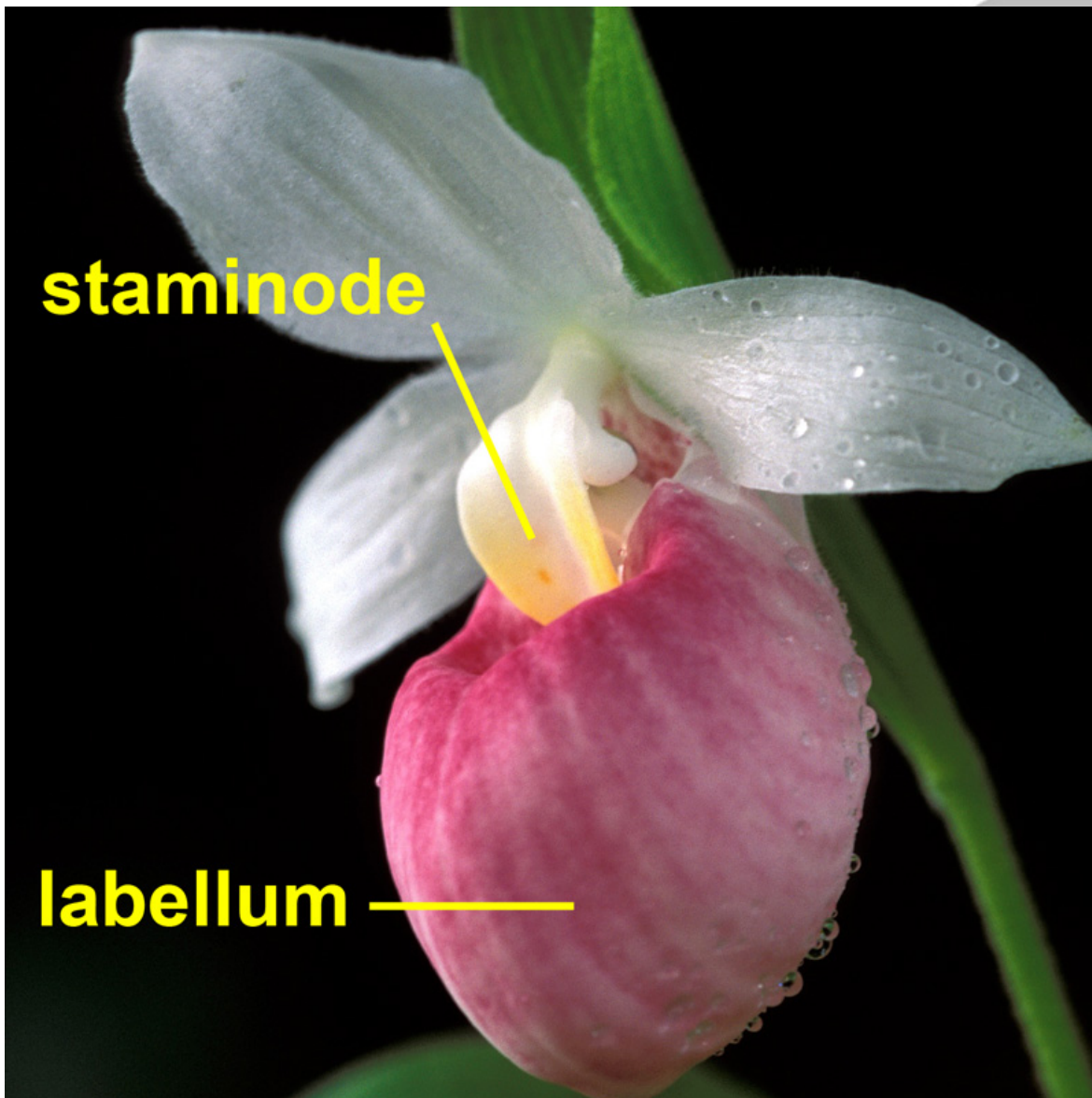


लेडीज़-स्लपिर ऑर्कडि

स्रोत: इंडिपेंडेंट

लेडीज़ स्लपिर ऑर्कडि को एक बार ब्रिटन में लगभग एक सदी तक विलुप्त माना गया था, क्योंकि अत्यधिक संग्रह के कारण यह विलुप्त हो गया था, लेकिन वर्ष 1930 में एक ही पौधा मिलने पर इसे पुनः खोजा गया। अब इसे इंग्लैंड में फरि से प्राकृतिक रूप से उगते हुए देखा गया है।



लेडीज़ स्लपिर ऑर्कडि

- वर्गीकरण (Taxonomy): यह ऑर्कडि परिवार (*Orchidaceae*) की उप-परिवार साइप्रिपेडिओइडी (*Cypripedioideae*) से संबंधित है

और अपने वशिष्ट 'स्लीपर' (Slipper) के आकार वाले **लैबेलम (labellum)** के लिये जाना जाता है, जो कीटों को फँसाकर परागण में सहायता करता है।

■ **प्रजातियाँ एवं वितरण:**

- 5 वैश्विक प्रजातियाँ (साइप्रपिडियम, मेक्सीपीडियम, पैफियोपेडलिम, फ्रागमपीडियम, सेलेनपीडियम) में से, **साइप्रपिडियम और पैफियोपेडलिम** भारत में मुख्य रूप से हिमालयी राज्यों (जम्मू-कश्मीर, उत्तराखंड, सikkिम, अरुणाचल प्रदेश) तथा **पूर्वोत्तर पहाड़ियों** में पाए जाते हैं।
- इनकी प्रजातियाँ **यूरोप, एशिया और उत्तरी अमेरिका** के **बोरियल, समशीतोष्ण और उष्ण कटिबंधीय** क्षेत्रों में पाई जाती हैं।

- **आवास और पारस्थितिकी:** ये वनस्पति यूरोप, एशिया और उत्तरी अमेरिका के नम, छायादार, बोरियल (उत्तरी), शीत समशीतोष्ण वनों तथा **अल्पाइन क्षेत्रों** में पाई जाती हैं। इसे **जैविक पदार्थ (ह्यूमस)** से समृद्ध, अच्छी जल निकासी वाली मृदा की आवश्यकता होती है।
- अलास्का में **22-23°C** और **22-23°C** जैसी कुछ प्रजातियाँ हिम के नीचे अंकुरित होती हैं।

- **खतरे और संरक्षण:** इनकी संख्या अत्यधिक संग्रह, औषधीय उपयोग, आवास क्षति और असफल प्रतिलिपि के कारण घट गई है। इनकी **वैशिष्ट्य मृदा तथा फफूंद संबंधी आवश्यकताओं** के कारण इनकी कृषिकरना कठिन होता है।

- भारत में संरक्षण का नेतृत्व **भारतीय वनस्पति सर्वेक्षण (BSI)** और अन्य संस्थानों द्वारा **इन-सीटू तथा एक्स-सीटू संरक्षण, उच्च संवर्द्धन प्रसार** एवं **आवास पुनर्स्थापन** के माध्यम से किया जाता है।

■ **संरक्षण की स्थिति**

- **CITES:** परशिष्ट I और II
- **IUCN रेड लिस्ट:** गंभीर रूप से संकटग्रस्त/लुप्तप्राय
- **वन्यजीव संरक्षण अधिनियम, 1972:** अनुसूची III

और पढ़ें: [दुर्लभ आर्कडि प्रजातियाँ](#)

PDF Reference URL: <https://www.drishtiias.com/hindi/printpdf/ladys-slipper-orchid>

