



23. CINNAMON

- **Scientific name:** *Cinnamomum verum*
- **Marathi name:** दालचिनी
- **Commonly Name:** True Cinnamon
- **Family:** Lauraceae

Leaf Description and Arrangement

- **Shape:** Ovate-oblong, tapering to a point.
- **Size:** 7-18 cm long.
- **Arrangement:** Opposite or subopposite on the stem.

Fruit Description

- **Type:** Drupe.
- **Colour:** Purple when ripe.
- **Size:** 1-2 cm long.

Flower Description

- **Size:** Small, about 3 mm in diameter.
- **Shape:** Panicles (clusters).
- **Colour:** Greenish.
- **Flowering Period:** January.

Bark Structure

- **Appearance:** Thick, grey, rough, with vertical cracks.
- **Thickness:** 8-10 mm.

Habitat

- **Location:** Native to Sri Lanka, also found in India, Madagascar, Tanzania, and other tropical regions.
- **Altitude:** Grows between 600-1200 meters.
- **Soil:** Prefers moist, well-drained soils.

Uses

1. **Culinary:** Used as a spice in various dishes.
2. **Medicinal:** Known for its antibacterial, antifungal, and antiviral properties.
3. **Aromatic:** Essential oil used in perfumes and aromatherapy.
4. **Traditional Medicine:** Used in Ayurveda and traditional Chinese medicine.
5. **Industrial:** Used in the production of cinnamon-flavoured products.

Fun Facts

1. **Historical Value:** Cinnamon was once more valuable than gold.
2. **Ancient Uses:** Used by Egyptians for embalming.
3. **Cultivation:** Sri Lanka produces 80-90% of the world's supply.
4. **Varieties:** Different cultivars based on taste, such as Pani-Miris Kurundu and Miris Kurundu.
5. **Cinnamon Trees:** Can live up to 50 years and continue producing well.



23. CINNAMON

- **Scientific name:** *Cinnamomum verum*
- **Marathi name:** दालचिनी
- **Common name:** True Cinnamon
- **Family:** Lauraceae

पानांचे वर्णन आणि व्यवस्था

- **आकार:** अंडाकृती-लांबट, टोकाकडे निमुळते.
- **आकार:** ७-१८ से.मी. लांब.
- **व्यवस्था:** समोरासमोर किंवा अर्ध-समोरासमोर शाखेवर.

फळांचे वर्णन

- **प्रकार:** द्रुप (दाणेदार फळ).
- **रंग:** पिकल्यावर जांभळा.
- **आकार:** १-२ से.मी. लांब.

फुलांचे वर्णन

- **आकार:** लहान, सुमारे ३ मिमी व्यास.
- **रचना:** पॅनिकल्स (गुच्छ).
- **रंग:** हिरवट.
- **फुलांचा कालावधी:** जानेवारी.

सालची रचना

- **दिसणे:** जाड, राखाडी, खडबडीत, उभ्या पट्ट्यांसह.
- **जाडी:** ८-१० मिमी.

अधिवास

- **स्थान:** श्रीलंकेचे मूळचे, भारत, मादागास्कर, टांझानिया आणि इतर उष्णकटिबंधीय प्रदेशांमध्ये देखील आढळते.
- **उंची:** ६००-१२०० मीटर.
- **माती:** ओलसर, चांगली निचरा होणारी माती आवडते.

उपयोग

१. **खाद्य उपयोग:** विविध पदार्थांमध्ये मसाल्याचे म्हणून वापरले जाते.
२. **औषधी:** अँटीबॅक्टेरियल, अँटीफंगल आणि अँटीवायरल गुणधर्मासाठी ओळखले जाते.
३. **सुगंधी:** परफ्यूम्स आणि अरोमाथेरेपीमध्ये आवश्यक तेलाचा वापर.
४. **पारंपारिक औषध:** आयुर्वेद आणि पारंपारिक चीनी औषधांमध्ये वापरले जाते.
५. **औद्योगिक:** दालचिनी-स्वाद असलेल्या उत्पादनांच्या निर्मितीत वापरले जाते.

मजेदार तथ्य

१. **ऐतिहासिक मूल्य:** दालचिनी एकेकाळी सोन्यापेक्षा अधिक मूल्यवान होती.
२. **प्राचीन वापर:** इजिप्शियन लोकांनी ममी तयार करण्यासाठी वापरले.
३. **लागवड:** श्रीलंका जगातील ८०-९०% दालचिनी पुरवते.
४. **विविधता:** स्वादावर आधारित विविध प्रकार, जसे की पाणी-मिरिस कुरुंदु आणि मिरिस कुरुंदु.
५. **दालचिनीची झाडे:** ५० वर्षेपर्यंत जगू शकतात आणि चांगले उत्पादन देतात.



*Image Credit : India Biodiversity Portal