

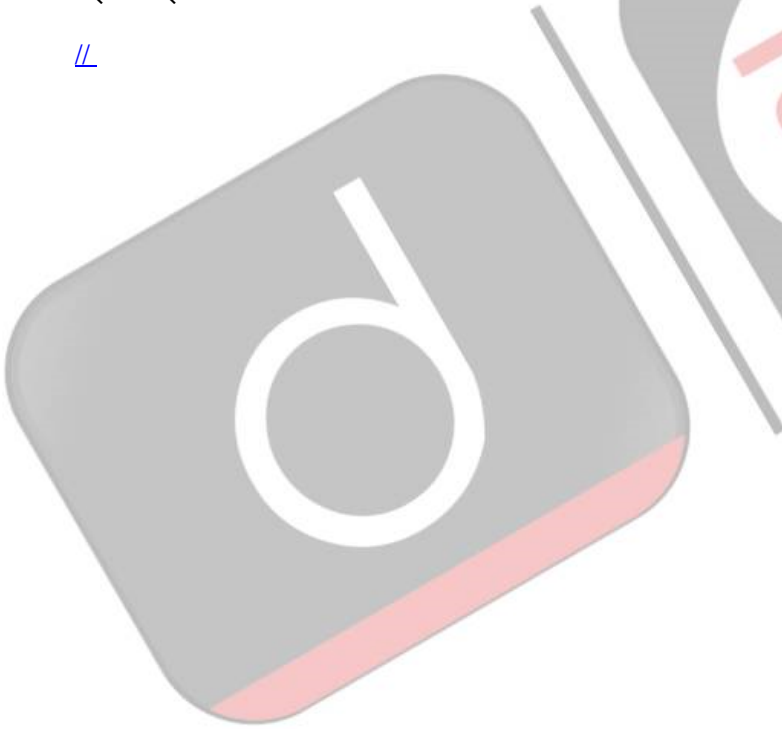
मालबू वनाग्नि

स्रोत: टाइम्स ऑफ इंडिया

हाल ही में, कैलिफोर्निया के मालबू में फ्रैंकलिन फायर नामक वनाशकारी वनाग्नि के चलते नवासियों को तुरंत क्षेत्र खाली करना पड़ा और सुरक्षित स्थानों पर शरण लेनी पड़ी।

- विशेषज्ञों का मानना है कि फ्रैंकलिन फायर की वनाशकारिता के पीछे "सांता एना" पवनों और जलवायु परिवर्तन की महत्वपूर्ण भूमिका है।
 - सांता एना पवनें तब उत्पन्न होती हैं जब ग्रेट बेसिन (रॉकी पर्वत और सरिआ नेवादा के बीच का क्षेत्र) पर उच्च दाब तथा कैलिफोर्निया के तट पर नमिन दाब के कारण अंतरदेशीय मरुस्थलों से पर्वतों के ऊपर प्रशांत महासागर तक तीव्र पवनें चलती हैं।
 - ये पवनें आमतौर पर अक्टूबर से जनवरी तक चलती हैं।
- वनाग्नि: वनाग्नि प्राकृतिक क्षेत्रों जैसे क्विनो या घास के मैदानों में लगी अनियंत्रित, अनियोजित आग है, जो वायु और स्थलाकृत जैसे पर्यावरणीय कारकों के कारण तेज़ी से फैलती है।
- वनाग्नि के प्रकार:

//



वनाग्नि के प्रकार

नियंत्रित आग

वन प्रबंधन के लिए जानबूझकर लगाई गई आग।

सतही आग

सतह पर पत्तियों और झाड़ियों को जलाने वाली धीमी आग।



क्राउन फायर

पेड़ों की ऊपरी शाखाओं में फैलने वाली तीव्र आग।

भूमिगत आग

मिट्टी के नीचे कार्बनिक पदार्थों को जलाने वाली धीमी आग।

■ भारतीय परिदृश्य:

- **भारतीय वन सर्वेक्षण (FSI)** द्वारा जारी **ISFR 2021** के अनुसार, **35.47%** वन क्षेत्र को आग प्रवण के रूप में वर्गीकृत किया गया है।
 - वनाग्निकी सबसे अधिक घटनाएँ **मज़ोरम (3,738)**, **मणपुर (1,702)**, **असम (1,652)**, **मेघालय (1,252)** और **महाराष्ट्र (1,215)** में दर्ज की गई हैं।
- **सरकारी पहल:**
 - **वनाग्नि के लिये राष्ट्रीय कार्य योजना (NAPFF)**
 - **वनाग्नि निवारण एवं प्रबंधन योजना (FPM)**

और पढ़ें: [वनाग्नि](#)