## Online Learning Platform

# वन रिपोर्ट 2019

- भारतीय वन सर्वेक्षण (एफएसआई) पर्यावरण एवं वन मंत्रालय, भारत सरकार के अधीन एक संगठन है इसका प्रमुख अधिदेश देश में वन संसाधनों का सर्वेक्षण और आकलन करना है।
- प्रत्येक दो वर्ष में, भारतीय वन सर्वेक्षण (एफएसआई) देश के वन संसाधनों का आकलन करता है, जिसके परिणामों को 'इंडिया स्टेट ऑफ फॉरेस्ट रिपोर्ट (आईएसएफआर) के रूप में प्रस्तुत किया जाता है। 1987 के बाद से, इस तरह के 15 आकलन पूरा कर लिया गया है और वर्तमान आकलन श्रृंखला में 16 वें है
- देश का वृक्ष आवरण 95,027 वर्ग किलोमीटर के रूप में अनुमानित है जो भौगोलिक क्षेत्र का 2.89% या पिछले साल की तुलना में 0.12% अधिक है।
- देश का कुल वन क्षेत्र 7,12,249 वर्ग किलोमीटर है जो देश के भौगोलिक क्षेत्र का 21.67% है।
- देश का कुल वन और पेड़ कवर 8,07,276 वर्ग किलोमीटर है जो देश के भौगोलिक क्षेत्र का 24.56% है।

#### क्षेत्र में सबसे बड़ा वन कवर

मध्य प्रदेश (77,414 वर्ग किमी) और अरुणाचल प्रदेश (66,964 वर्ग किमी) और छत्तीसगढ़ (55,547 वर्ग किमी)

#### शीर्ष 5 राज्यों में सबसे अधिक वन क्षेत्रवार:

- 1. मध्य प्रदेश
- 2. अरुणाचल प्रदेश
- 3. छत्तीसगढ
- 4. ओडिशा
- 5. महाराष्ट्र

### कुल भौगोलिक क्षेत्र के प्रतिशत के रूप में उच्चतम वन क्षेत्र वाले शीर्ष 5 राज्य:

- 1. मिजोरम (85.41%)
- 2. अरुणाचल प्रदेश (७९.६३%)
- 3. मेघालय (७६.३३%)
- 4. मणिप्र (75.46%)
- 5. नागालैंड (७५.३१%)

#### वन क्षेत्र में वृद्धि दिखाने वाले शीर्ष तीन राज्य हैं:

- 1. कर्नाटक (1,025 वर्ग किमी)
- 2. आंध्र प्रदेश (९९० वर्ग किमी)
- 3. केरल (823 वर्ग किमी)



### शीर्ष तीन राज्यों मैंग्रोव कवर वृद्धि दिखा रहे हैं:

- 1. गुजरात (37 वर्ग किमी)
- 2. महाराष्ट्र (16 वर्ग किमी)
- 3. ओडिशा (8 वर्ग किमी)
- पूर्वोत्तर क्षेत्र में कुल वन क्षेत्र 1,70,541 वर्ग किलोमीटर है, जो इसके भौगोलिक क्षेत्र का 65.05% है। वर्तमान आकलन में 765 वर्ग किलोमीटर (0.45%) तक वन क्षेत्र की कमी को दिखाया गया है। क्षेत्र में। असम और त्रिपुरा को छोड़कर इस क्षेत्र के सभी राज्यों में वन क्षेत्र में कमी दिखाई देती है।
- देश में मैंग्रोव कवर में 54 वर्ग किमी (1.10%) की वृद्धि हुई है पिछले आकलन की तुलना में।
- देश में लकड़ी का कुल बढ़ता भंडार 5,915.76 मिलियन कम अनुमानित है जिसमें वन क्षेत्रों के अंदर 4,273.47 मिलियन सह और रिकॉर्ड किए गए वन क्षेत्रों (TOF) के बाहर 1,642.29 मिलियन सह शामिल हैं।
- वन में प्रति हेक्टेयर औसत बढ़ते स्टॉक का अनुमान 5569 ग्राम आंका गया है।
- देश का कुल बांस युक्त क्षेत्र 1,60,037 वर्ग किलोमीटर आंका गया है। आईएसएफआर 2017 के अनुमान की तुलना में बांस असर वाले क्षेत्र में 3,229 वर्ग किलोमीटर की वृद्धि हुई है।
- वर्तमान आकलन में वन में कुल कार्बन स्टॉक 7,124.6 मिलियन टन होने का अनुमान है।
- 2017 के पिछले आकलन की तुलना में देश के कार्बन स्टॉक में 426 करोड़ टन की बढ़ोतरी हुई है।

#### वन क्षेत्रः

देश के वन क्षेत्र में भूमि के उपयोग, स्वामित्व और पेड़ों की प्रजातियों के बावजूद 10% से अधिक और क्षेत्र में 1 हेक्टेयर से अधिक के पेड़ चंदवा घनत्व के साथ भूमि के सभी पैच शामिल हैं।

#### ट्री कवर:

पेंड़ कवर 1 हेक्टेयर से कम पेड़ों के सभी पैच भी शामिलहै ।

#### महत्वपूर्ण तिथियां

2 फरवरी	विश्व वेटलैंड दिवस
21 मार्च	विश्व वानिकी दिवस
22 मार्च	विश्व जल दिवस
22 अप्रैल	पृथ्वी दिवस
5 जून	विश्व पर्यावरण दिवस
16 सितंबर	विश्व ओजोन दिवस
18 सितंबर	विश्व बांस दिवस
5 अक्टूबर	वाइल्ड लाइफ डे
16 अक्टूबर	विश्व खाद्य दिवस