



## आई एम डी ने 2022 में सामान्य दक्षिण-पश्चिम मानसून वर्षा का पूर्वानुमान लगाया

भारत मौसम विज्ञान विभाग (आई एम डी) ने अनुमान लगाया है देश भर में दक्षिण-पश्चिम मानसून (जून-सितंबर) की बारिश सामान्य रूप से सामान्य होने की संभावना है — लंबी अवधि के औसत (एल पी ए) का 96-104%। 14 अप्रैल को दक्षिण-पश्चिम मानसून के लंबी दूरी के पूर्वानुमान के बारे में एक प्रेस विज्ञप्ति जारी करते हुए, आई एम डी ने कहा कि मात्रात्मक रूप से, मानसून (जून से सितंबर) वर्षा एल पी ए का 99% होने की संभावना है, जिसमें  $\pm 5\%$  की मॉडल त्रुटि है। मानसून की बारिश एल पी ए से 20 फीसदी अधिक या कम सामान्य मानी जाती है।

1971-2020 की अवधि के लिए पूरे देश में मौसमी वर्षा का एल पी ए 87 सेंटीमीटर है। इससे पहले, आई एम डी 1961-2010 की अवधि की 88 सेमी बारिश को एल पी ए मानता था। "दक्षिण-पश्चिम मानसून के मौसम के लिए 1971-2020 (अवधि) के आधार पर अखिल भारतीय सामान्य वर्षा 868.6 मिलीमीटर (मिमी) है। यह 1961-2010 के आधार पर सामान्य 880.6 मिमी की जगह लेगा," आई एम डी ने प्रेस विज्ञप्ति में कहा।

आई एम डी ने कहा कि स्थानिक वितरण से पता चलता है कि प्रायद्वीपीय भारत के उत्तरी भागों और इससे सटे मध्य भारत के कई क्षेत्रों, हिमालय की तलहटी इलाकों और उत्तर पश्चिम भारत के कुछ हिस्सों में सामान्य या सामान्य से अधिक मौसमी वर्षा होने की संभावना है। पूर्वोत्तर भारत के कई क्षेत्रों, उत्तर पश्चिमी भारत के कुछ क्षेत्रों और दक्षिण प्रायद्वीप के दक्षिणी हिस्सों में सामान्य से कम बारिश होने की संभावना है।

आईएमडी मई के अंतिम सप्ताह में मानसून के मौसम की बारिश के लिए अद्यतन पूर्वानुमान जारी करेगा। अप्रैल अपडेट के अलावा, चार भौगोलिक क्षेत्रों, मानसून मूल

भागों और जून के लिए भी मानसून मौसमी (जून-सितंबर) वर्षा के पूर्वानुमान जारी किए जाएंगे।

2021 के दौरान जून-सितंबर की अवधि में भारत में दक्षिण-पश्चिम मानसून की वर्षा सामान्य रही। आई एम डी के आंकड़ों के अनुसार, जून-सितंबर अवधि के दौरान भारत में 874.6 मिलीमीटर (मिमी) बारिश हुई, जो एल पी ए 880.6 मिमी (1961-2010 अविध) से सिर्फ 1 प्रतिशत कम है। देश के चार मौसम विज्ञान उपखंडों में, वर्षा की कमी पूर्वी और पूर्वोत्तर उपखंड में सबसे अधिक थी, जहां 1,246.2 मिमी बारिश हुई, जो जून-सितंबर के दौरान सामान्य 1,410.4 मिमी से 12 प्रतिशत कम है।

### **दक्षिण-पश्चिमी मानसून वर्षा (जून-सितंबर) 2021**

<b>उपमंडल</b>	<b>वास्तविक (मिलीमीटर में)</b>	<b>सामान्य (मिलीमीटर में)</b>	<b>लंबी अवधि की औसत से अंतर (प्रतिशत में)</b>
पूर्व और पूर्वोत्तर भारत	1,246.2	1,410.4	-12%
उत्तर पश्चिम भारत	575.9	599.5	-4%
मध्य भारत	1,012.5	976.6	+4%
दक्षिण प्रायद्वीपीय भारत	804.2	726.2	+11%
पूरा भारत	874.6	880.6	-1%