

# KODAGU

# FLOODS



## Current Affairs 2018

## कर्नाटक में भी बारिश का कहर

## SSC and Bank Courses

All Govt. Exams  
SSC & Bank Combo  
SSC Exams  
Bank Exams  
Bank IT Officer  
SSC CGL -AAO

## UPSC / CSE Courses

UPSC Exams  
History GS  
Geography GS  
Polity GS  
UPSC CSAT Course  
International Relations  
Science & Technology  
Ecology & ENV  
Economics(Pre + Mains)

## NABARD Exam

**NABARD Grade A**

**RBI Exam**

**RBI Grade B**

**Professional Courses**

**MS Excel Course**

## State PSC Courses

Madhya Pradesh  
Gujarat  
Jharkhand  
Andhra Pradesh  
Uttarakhand

**LAW Exam Courses**

CLAT Exams  
Judiciary Exams

## Defence Exams

All Defence Exams  
NDA Exam  
SSB Exam  
CDS Exam  
CAPF (A.C) Exam

## UPSC Optional Courses

Psychology  
Geography  
Philosophy  
Sociology

## Railway Courses

RRB Non - Tech  
Asst . loco pilot  
Electrical,EC,  
Mechanical

**Buy Now**



+91 9580048004  
+91 7291059476  
011 41323204



[www.studyiq.com](http://www.studyiq.com)

## UGC NET Courses

Paper 1

Paper II English

## SSC JE Courses

Civil  
Electrical  
Mechanical

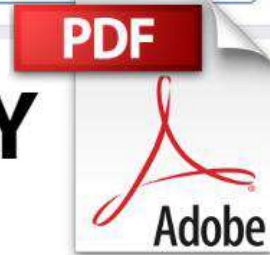
**Teaching Exam Course**

CTET Exam, KVS / DSSSB





**JOIN ME**  **PDF OF EVERY LECTURE**



**prashant.dhawan.79**



**STUDY IQ**

**PENDRIVE COURSES**

Call : 9580048004, 7291059476

**SSC & BANK COURSES**



- All Govt Exams
- SSC & Bank Combo
- SSC Exams
- Bank Exams
- Bank SO - IT Officer
- SSC CGL - AAO

**UPSC OPTIONAL**



- UPSC - Geography
- UPSC - Psychology
- UPSC - Philosophy
- UPSC - Sociology

**SSC JE COURSES**



- Civil (Tech + Non-Tech)
- Electrical (Tech + NonTech)
- Mechanical (Tech + NonTech)
- Civil (Tech)
- Electrical (Tech)
- Mechanical (Tech)

**TEACHING EXAMS**



- CTET Exam
- DSSSB/KVS

**RAILWAY COURSES**



- RRB (Non-Tech)
- Asst Loco Pilot - Electrical
- Asst. Loco Pilot - Electronics & Comm.

**ALL DEFENCE EXAMS**



- All Defence Exams
- CAPF (A.C.) Exams
- CDS Exam
- NDA EXAM
- SSB Exams

**RBI GRADE - B**



- RBI Grade -B

**STATE PSC**



- Madhya Pradesh
- Maharashtra
- Uttar Pradesh
- Gujarat
- Punjab
- Chattisgarh
- Uttarakhand
- Andhra Pradesh
- Jharkhand
- Karnataka

**UPSC/CSE COURSES**



- UPSC
- History GS
- Geography GS
- Polity GS
- UPSC CSAT Course
- International Relations
- Science & Technology
- Ecology & Env
- Economics

**LAW EXAMS**



- CLAT Exams

**NABARD EXAMS**



- NABARD Grade - A

**PROFESIONAL COURSES**



- MS Excel

**UGC NET**



- UGC NET - Paper I
- UGC NET - English (Paper II)
- UGC NET - Hindi (Paper II)
- UGC NET - Maths (Paper-II)

[www.studyiq.com](http://www.studyiq.com)



# कोडागु जिला

- कोडागु भारत के कर्नाटक में एक प्रशासनिक जिला है।
- जिले में भारी बारिश से बाढ़ आ गई है और कम से कम आठ लोगों की मौत हो गई है और 4,000 से ज्यादा विस्थापित हो गए हैं।

STUDY IQ



# स्थिति



**Narendra Modi** ✓

@narendramodi



Spoke to Karnataka CM Shri [@hd\\_kumaraswamy](#) Ji regarding the flood situation in parts of the state. Extended all possible support in the rescue and relief operations. I pray for the safety and well-being of those in the flood affected areas.

[@CMofKarnataka](#)

4:55 PM - Aug 19, 2018

♡ 26K 💬 5,708 people are talking about this



# भूस्खलन और बाढ़

- कर्नाटक के सबसे छोटे जिलों में से एक, जहां से कावेरी नदी निकलती है, पूरा जिला अब बारिश, कई भूस्खलन और लगातार बाढ़ के कारण आपदा से जूझ रहा है।

STUDY IQ

# कावेरी नदी

- कर्नाटक के कोडागु, तालाकावेरी में पश्चिमी घाटों की तलहटी में उभरते हुए यह कर्नाटक और तमिलनाडु के माध्यम से दक्षिणी और पूर्व में दक्षिणी दक्कन पठार में दक्षिण-पूर्वी निचले इलाकों के माध्यम से बहती है, जो तमिलनाडु के पुंपूहर में दो प्रमुख मुंहों के माध्यम से बंगाल की खाड़ी में खाली हो जाती है।





# गम्भीर रूप से अत्याधिक बारिश

- भारतीय मौसम विज्ञान विभाग (आईएमडी) के अनुसार, कोडागु को इस साल जून से कुल 2732.5 मिमी बारिश मिली है।
- यह मानसून के दौरान वार्षिक औसत वर्षा की दोगुनी है जो 1738 मिमी पर आंका जाता है।
- आखिरी बार राज्य में ऐसी आपदा 1961 में देखी गई थी।

# अवैध रेत खनन और सुरक्षा चोटियों का विनाश

- नदी कावेरी के बफर जोन के साथ कई छत हैं जहां अवैध रेत खनन चल रहा है। इसने तटबंध कमजोर कर दिए हैं और जब नदी सूख जाती है तो वे भारी जल प्रवाह का सामना करने में असमर्थ थे।
- (एक रिज या पहाड़ी रिज एक भूगर्भीय विशेषता है जिसमें पहाड़ों या पहाड़ियों की एक श्रृंखला शामिल है जो कुछ दूरी के लिए एक सतत ऊंचा क्रेस्ट बनाती है।)

# टिप्पणियाँ

- कुडुमंगलौर (हरंगी बांध के नजदीक), हत्तीहोल और मुक्कोदलू जैसे क्षेत्र सबसे बुरी तरह प्रभावित थे। अवैध रेत खनन से तटबंध कमजोर हो गए और वे ढीले हो गए, जिसके परिणामस्वरूप बाढ़ आ गई।
- हरंगी बांध - हरंगी रिजर्वोइयर हडगुर गांव कर्नाटक जिले के कोडागु जिले में सोमवारपेट तालुक के पास स्थित है।

# अनियंत्रित वनों की कटाई

- 2014 में, कर्नाटक और कोझिकोड के बीच एक पावरलाइन बनाने के लिए 50,000 से अधिक पेड़ों को काटा गया था। अब, सरकार बहु-लेन राजमार्गों के निर्माण के लिए लाखों पेड़ों को कोटने की योजना बना रही है।
- इसके अलावा, पिछले कुछ वर्षों में, पहाड़ियों और वन क्षेत्रों पर कई पेड़ों को घर के रहने, रिसॉर्ट्स और जंगल लॉज बनाने के लिए कटौती की गई थी। इसके अलावा, लकड़ी के तस्करो की समस्या भी है और पिछले कुछ वर्षों में, उन्होंने कोडागु के परिदृश्य को नष्ट कर दिया है



# कोडागू में लैंडस्लाइड्स का अध्ययन करने के लिए इसरो टीम

- इंडियन स्पेस रिसर्च ऑर्गनाइजेशन (इसरो) की एक टीम आज कोडागु तक पहुंचने के लिए निर्धारित है जो कि जिले को प्रभावित करने वाले विशाल भूस्खलन का अध्ययन करने के लिए है।
- कोडागु में ऐसी परिमाण की भूस्खलन कभी नहीं हुई है और यह पहली बार है कि जिला व्यापक विनाश के अधीन है।
- 2,000 एकड़ से अधिक क्षेत्र मिट्टी और स्लैश के मे बदल गया है

# भूस्खलन कैसे होते हैं?

- भूकंप: भूकंपीय गतिविधियां हमेशा दुनिया भर में भूस्खलन का मुख्य कारण रही हैं। किसी भी समय प्लेट टेक्टोनिक्स मिट्टी को स्थानांतरित करता है जो उन्हें कवर करता है। जब खड़ी ढलान वाले इलाकों में भूकंप होते हैं, तो मिट्टी के स्लिप्स के कारण मिट्टी फिसल जाती है। इसके अलावा, भूकंप के कारण एशन मलबे प्रवाह भी मिट्टी के द्रव्यमान आंदोलन को ट्रिगर कर सकता है।
- भारी बारिश: जब ढीले क्षेत्रों में भारी वर्षा से पूरी तरह से संतुष्ट हो जाते हैं तो कई बार भूस्खलन हो सकते हैं। यांत्रिक रूट समर्थन की सहायता के बिना मिट्टी बस बहुत अधिक पानी होने पर बंद हो जाती है।

# भस्खलन के मानवीय कारण

- कटाई करके साफ करना: लकड़ी की कटाई का तरीका जो पूरी तरह से क्षेत्र से सभी पुराने विकसित लकड़ी को हटा देता है। यह विधि खतरनाक है क्योंकि यह क्षेत्र में मौजूदा यांत्रिक रूट संरचना को नष्ट कर देती है।
- खनन: खनन परिचालनों का उपयोग करने वाले खनन परिचालन अक्सर अन्य क्षेत्रों का कारण बनते हैं जो मिट्टी के नीचे कंपन के कारण स्लाइड करने के लिए स्लाइडिंग के जोखिम पर होते हैं।

# भविष्य की योजनाएं

- कोडागु के लिए 2030 मास्टरप्लान में, सरकार ने सुझाव दिया है कि मडिकेरी शहर का आकार तीन गुना बढ़ाया जाए। यह वनों की कटाई की एक उच्च लागत पर आ जाएगा। वर्तमान में, भूस्खलन का कारण वृक्षों काटने से पहाड़ियों की भारी छत की वजह से है।
- यदि अधिक पेड़ गायब हो जाते हैं, तो मिट्टी के कटाव के लिए बाधा के रूप में कार्य करने के लिए कुछ भी नहीं होगा और इससे बारिश होने पर हर बार बाढ़ आती है और अधिक भूस्खलन होता है।
- भारत में मडिकेरी, कर्नाटक राज्य तालुक में एक पहाड़ी स्टेशन शहर है। यह कोडागु जिले का मुख्यालय है।



प्रार्थना करें या उनकी सुरक्षा की आशा करें

