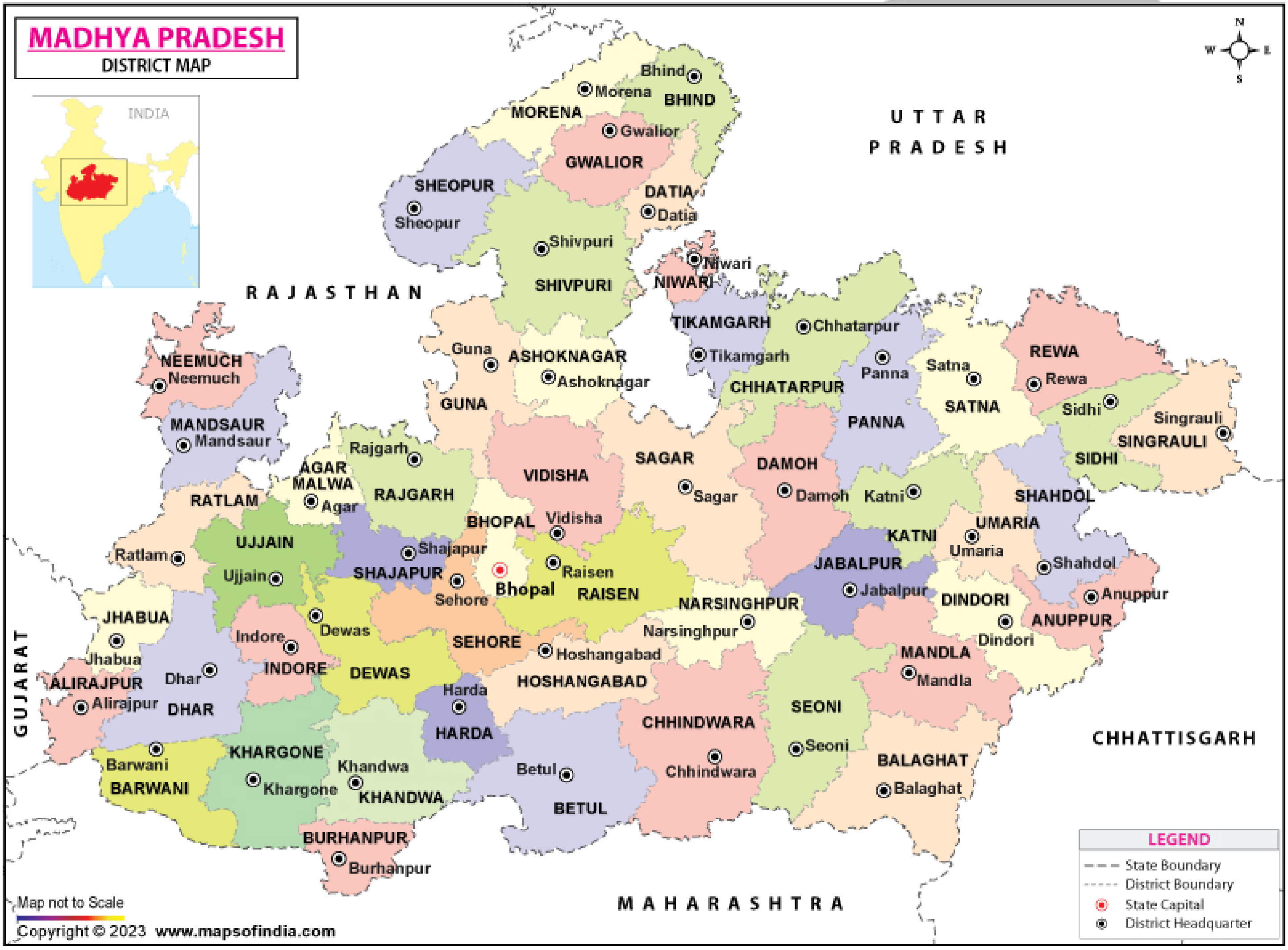
सगिरौली में हल्का भूकंप आया

चर्चा में क्यों?

हाल ही में मध्य प्रदेश के **सगिरौली** इलाके में हल्का भूकंप आया था।

- **सगिरौली अपनी** कोयला खदानों **और** वदि्युत संयंत्रों के लयि जाना जाता है।



मुख्य बदिु:

- नेशनल सेंटर फॉर सीस्मोलॉजी के अनुसार, भूकंप का केंद्र पृथ्वी की सतह से 5 कलिोमीटर की गहराई पर स्थति है।
  - **परमिाण:** 3.5
  - **अक्षांश:** 24.55

- **देशांतर:** 82.78

- **भूकंप:** सरल शब्दों में कहें तो भूकंप **पृथ्वी का हिलना** है। यह एक प्राकृतिक घटना है। यह ऊर्जा की रिहाई के कारण होता है, जो सभी दिशाओं में यात्रा करने वाली तरंगें उत्पन्न करती है।
- **अधिकेंद्र:** सतह पर **केंद्र के निकटतम बिंदु को अधिकेंद्र** कहा जाता है। यह तरंगों का सबसे पहले अनुभव करता है। यह केंद्र के ठीक**ऊपर एक बिंदु है।**
- **केंद्र:** वह बिंदु जहाँ ऊर्जा जारी होती है उसे भूकंप का **केंद्र कहा जाता है,** वैकल्पिक रूप से, इसे हाइपोसेंटर कहा जाता है। इसमें विभिन्न दिशाओं में यात्रा करने वाली ऊर्जा तरंगें सतह तक पहुँचती हैं।
- **राष्ट्रीय भूकंप विज्ञान केंद्र (NCS):** यह पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय के तहत कार्य करता है। यह देश में **भूकंप गतिविधि की निगरानी** के लिये भारत सरकार की नोडल एजेंसी है।

PDF Refernece URL: https://www.drishtiias.com/hindi/printpdf/mild-earthquake-strikes-singrauli