

# OSTRZEŻENIE O ZAGROŻENIU OSUWISKOWYM - KOMUNIKAT PAŃSTWOWEJ SŁUŻBY GEOLOGICZNEJ NR2/2024



Państwowy Instytut Geologiczny  
Państwowy Instytut Badawczy  
państwowa służba geologiczna

## OSTRZEŻENIE O ZAGROŻENIU OSUWISKOWYM - KOMUNIKAT PAŃSTWOWEJ SŁUŻBY GEOLOGICZNEJ NR 2/2024

Opublikowano 13 wrzesień 2024

W związku z prognozowanymi intensywnymi opadami deszczu, wzrasta zagrożenie osuwiskowe w województwach dolnośląskim, opolskim, śląskim i małopolskim.

Państwowa Służba Geologiczna (PSG) – Centrum Geozagrożeń ostrzega o możliwości uruchomienia się osuwisk w związku z intensywnymi opadami deszczu w południowej Polsce. Dotyczy to przede wszystkim obszarów, na których tygodniowa suma opadów osiągnie wartość 150 mm na metr kwadratowy lub więcej.

Według danych Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej – PIB (IMGW-PIB) w województwie dolnośląskim, w ciągu ostatnich 48 godzin spadło już lokalnie ponad 60 mm deszczu. Prognozy pokazują, że kolejne 3 dni mogą przynieść jeszcze ponad 200 mm deszczu w województwach: dolnośląskim, opolskim, śląskim i w południowej części województwa małopolskiego. IMGW-PIB wydało dla tych rejonów kraju ostrzeżenie trzeciego stopnia.

Charakter opadu z jakim mamy do czynienia wpływa bardzo niekorzystnie na stabilność stoków. W przypadku gdy sumy opadów przez 7 kolejnych dni przekroczą 200 mm, może dojść do uaktywnienia się osuwisk zwietrzelinowych i skalno-zwietrzelinowych, natomiast w przypadku przekroczenia opadu wynoszącego 100 mm dochodzić może do osuwisk płytszych zwietrzelinowych. Osunięcia mogą być bardzo dynamiczne, jak i bardzo powolne. Należy się również spodziewać osuwisk o charakterze erozyjnym, które powstaną w wyniku podcięcia zboczy przez wezbrane rzeki i potoki. **Wszystkie przypadki mogą stanowić zagrożenie dla ludzi i powodować straty materialne.**

Zagrożenie osuwiskowe nie zmaleje od razu po ustaniu opadów deszczu. Procesy osuwiskowe mogą występować z pewnym opóźnieniem w stosunku do opadów, dlatego ich intensyfikacja może nastąpić w kolejnych tygodniach. Nasączenie górotworu wodą będzie bardzo duże i w przypadku gdy pojawią się kolejne, nawet niewielkie opady deszczu, mogą one uaktywnić osuwiska.

PSG zaleca zwracanie uwagi na stan gruntu i zgłaszanie informacji o niepokojących ruchach ziemi, pojawianiu się szczelin w gruncie, nawierzchniach dróg, naglej ucieczce wód w studniach, spękań obiektów budowlanych itp.

Najbardziej narażone są obszary, które objęte były ruchami masowymi w przeszłości.

[pgi.gov.pl](http://pgi.gov.pl)

ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa  
tel. (+48) 22 45 92 000, [biuro@pgi.gov.pl](mailto:biuro@pgi.gov.pl)

Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie  
XIII Wydział Gospodarczy KRS, Nr 0000122099  
NIP 525-000-80-40