



OSTRZEŻENIE o zagrożeniu osuwiskowym - sierpień 2022.  
Komunikat państwowej służby geologicznej

**W związku z intensywnymi opadami deszczu, które wystąpiły w ostatnich dniach na południu Polski, wzrosło zagrożenie osuwiskowe. Należy się spodziewać uaktywnienia istniejących i powstania nowych osuwisk. Zagrożenie dotyczy obszaru małopolski i południowej części województwa śląskiego.**

Państwowa Służba Geologiczna (PSG) - Centrum Geozagrożeń ostrzega o możliwości uruchomienia się osuwisk w związku z trwającymi od kilku dni w południowej Polsce intensywnymi opadami deszczu. Dotyczy to przede wszystkim obszarów, na których suma opadów w okresie 7 dni osiąga wartości 100 mm na metr kwadratowy lub więcej. Lokalnie zanotowano już takie opady na południu województwa śląskiego i w województwie małopolskim. Na Podhalu w rejonie Ratułowa i Nowego Bystrzego wartość 100 mm została nawet przekroczona.

Według prognoz Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej - PIB na Śląsku i w Małopolsce można spodziewać się kolejnych intensywnych opadów deszczu przekraczających w sumie w ciągu tygodnia 150 mm. IMGW wydało już dla tych rejonów kraju ostrzeżenie drugiego stopnia.

Charakter opadu, z jakim mamy w ostatnich dniach do czynienia, wpływa bardzo niekorzystnie na stabilność stoków zbudowanych z osadów mało skonsolidowanych, które w wyniku nagłego nawodnienia powodują powstawanie spływów błotnych, błotno-gruzowych i płytkich osuwisk. Jest to rodzaj ruchów masowych o wysokiej prędkości przemieszczania się i może spowodować poważne straty, a także stanowić realne zagrożenie dla ludzi, gdyż tempo przemieszczania się takich osuwisk pozostawia niewiele czasu na ewakuację lub ją wręcz uniemożliwia. Ten typ ruchów masowych jest także bardzo niebezpieczny dla komunikacji - masy ziemi i gruzu zalewające jezdnie i tory kolejowe mogą doprowadzić do poważnych wypadków.

PSG zaleca zwracanie uwagi na stan gruntu i zgłaszanie informacji o niepokojących ruchach ziemi, pojawianiu się szczelin w gruncie, nagłej ucieczce wód w studniach, spękań obiektów budowlanych itp. Procesy osuwiskowe mogą występować z pewnym opóźnieniem w stosunku



OSTRZEŻENIE o zagrożeniu osuwiskowym - sierpień 2022.  
Komunikat państwowej służby geologicznej

do opadów, dlatego ich intensyfikacja może nastąpić w kolejnych tygodniach.

Najbardziej narażone są obszary, które objęte były ruchami masowymi w przeszłości. Państwowy Instytut Geologiczny - PIB w ramach [Systemu Osłony Przeciwośuwiskowej \(SOPO\)](#) prowadzi inwentaryzację osuwisk w Polsce. Z lokalizacją dotychczas rozpoznanych osuwisk można zapoznać się za pośrednictwem internetowej [aplikacji SOPO](#). W przypadku pojawienia się niepokojących przejawów ruchów masowych ziemi, powstania realnego zagrożenia dla życia i zdrowia mieszkańców oraz infrastruktury, władze samorządowe powinny niezwłocznie zgłosić ten fakt telefonicznie lub za pośrednictwem poczty elektronicznej ([osuwiska.interwencje@pgi.gov.pl](mailto:osuwiska.interwencje@pgi.gov.pl)) do Państwowego Instytutu Geologicznego - PIB.

Więcej o osuwiskach i projekcie SOPO można przeczytać na stronie Centrum Geozagrożeń poświęconej osuwiskom: [osuwiska.pgi.gov.pl](http://osuwiska.pgi.gov.pl).

**dr Tomasz Wojciechowski**  
**Kierownik Centrum Geozagrożeń**  
**tel.: 12 290 13 85**  
**tel. kom.: 783 834 013**  
[tomasz.wojciechowski@pgi.gov.pl](mailto:tomasz.wojciechowski@pgi.gov.pl)

**dr Paweł Kwecko**  
**Zastępca Kierownika Centrum Geozagrożeń**  
**tel.: 22 459 25 22**  
**tel. kom.: 512 536 490**  
[pawel.kwecko@pgi.gov.pl](mailto:pawel.kwecko@pgi.gov.pl)



OSTRZEŻENIE o zagrożeniu osuwiskowym - sierpień 2022.  
Komunikat państwowej służby geologicznej

