

## PROTOKÓŁ OBSERWACJI

1. Numer ewidencyjny<sup>1)</sup>:

3	2	-	1	0	-	0	5	2	-	0	9	9	0	9	4
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

2. Wnioski z obserwacji<sup>2)</sup>:

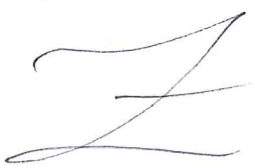
Osuwisko zlokalizowane w okolicy wschodniego brzoju rzeki Kłodawki. Skarpa osuwiskowa dość niasna, pokryta chwacami. Skarpy wtórne nie występują. Nie stwierdzono rozlewu górnicy skarpy górnej. Widoczne delikatne popi osuwiskowe. Stopień aktywności osuwiska w dniu obserwacji oceniono jako bez zmian - osuwisko nieaktywne. Nie stwierdzono w obrębie osuwiska zabudowy, w tym mieszkalnej, gospodarczej czy hydrotechnicznej; widoczne linie przemyślanych czy infrestalduj komunikacyjnej. W dniu obserwacji nie stwierdzono zapozemienia dla ludzi i zochwie ludzki oraz mienia, powodowanego ruchami masowymi ziemi.

3. Zalecenia co do dalszych obserwacji<sup>3)</sup>:

1. Przybliżone data kolejnej obserwacji: 10/2024 r. - ze względu na brak aktywności, brak występowania w obrębie osuwiska zabudowy.
2. Nie stwierdzono na dzień wizer konieczności wprowadzenia monitoringu instrumentalnego; wyklarozający jest monitoring obserwacyjny.
3. Zaleca się utrzymywanie zadziwienia terenu osuwiska.
4. Wzelle nie prace ziemne i landowlome na omalizonanym terenie powinno poprzedzać wykonanie dokumentacji geologiczno- inżynierskiej, w której zostaną określone wstępne warunki prac budowlanych i ziemnych.

4. Dokumentacja fotograficzna<sup>4)</sup>:

Do niniejszego protokołu załączono wydruki kolorowe zdjęć cyfrowych terenu nr 32-10-052-099094 z niniejszej wizji, stanowiące integralną część protokołu.



5. Sporządzający protokół obserwacji (imię i nazwisko):

Z-CA NACZELNIKA  
Wydziału Budownictwa i Ochrony  
Środowiska

mgr inż. Wioletta Walitko

GEOLOG POWIATOWY

mgr inż. Wioletta Walitko

6. Instytucja reprezentowana przez sporządzającego protokół obserwacji<sup>5)</sup>:

Starostwo Powiatowe w Myśliborzu  
Wydział Budownictwa i Ochrony Środowiska  
ul. Północna 15, 74-300 Myślibórz  
tel. 95 747 20 22, fax 95 747 31 53

7. Data obserwacji<sup>6)</sup>:

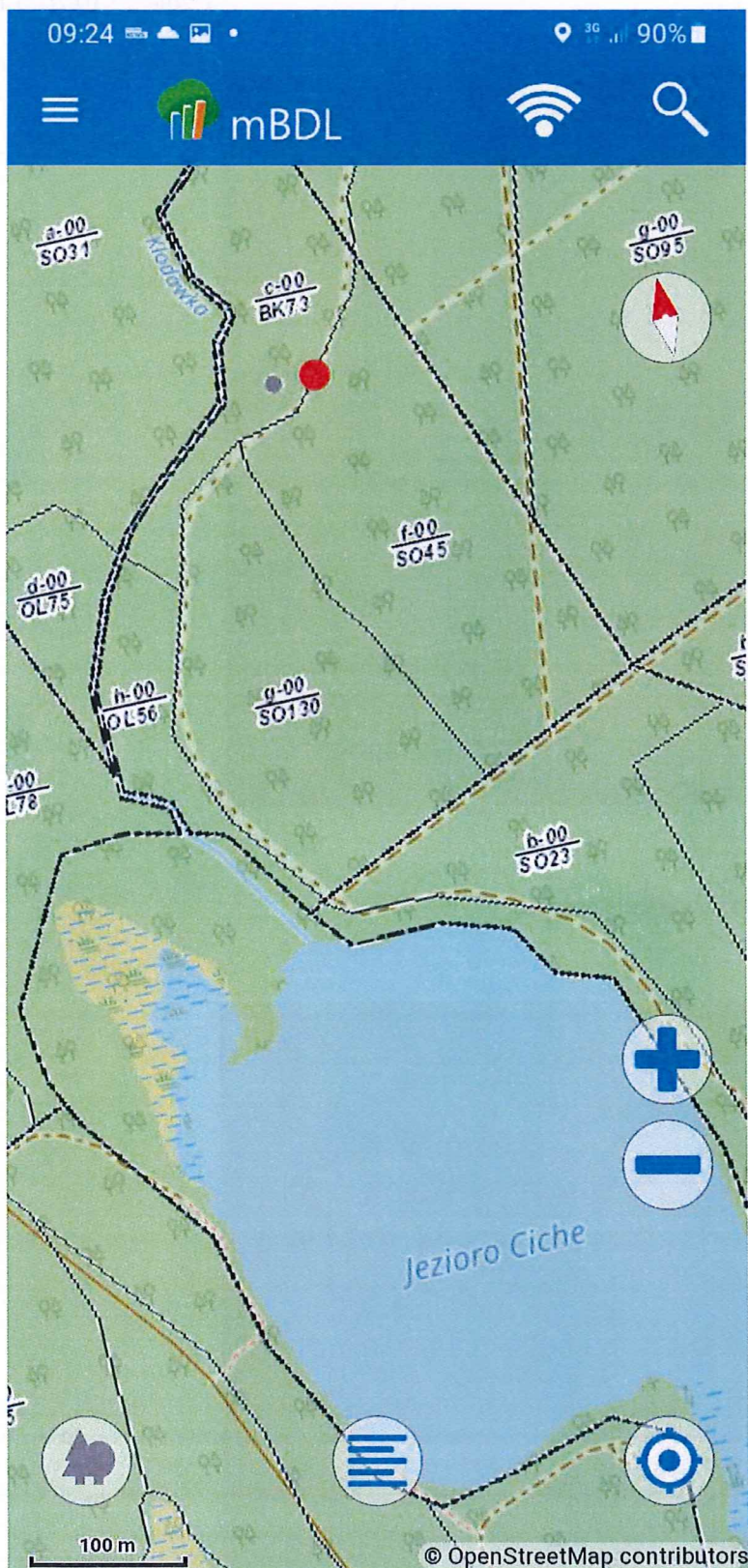
8. Data sporządzenia protokołu obserwacji<sup>6)</sup>:

2021 -10- 19

2021 -10- 26

**Objaśnienia:**

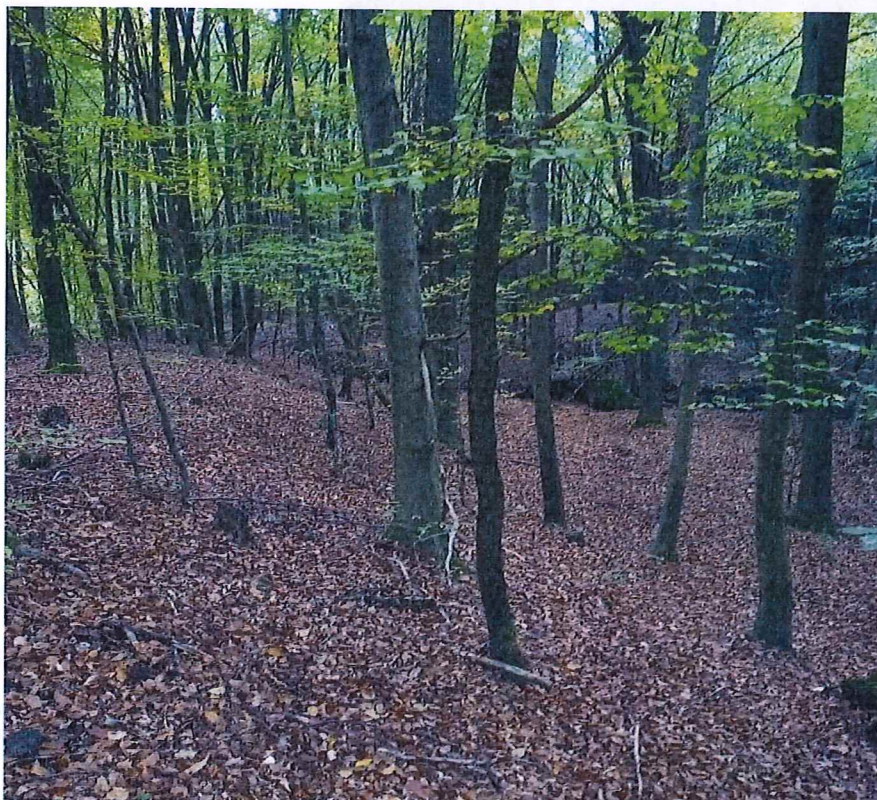
- 1) Należy podać numer ewidencyjny z karty rejestracyjnej terenu zagrożonego ruchami masowymi ziemi lub karty rejestracyjnej terenu, na którym występują ruchy masowe. W przypadku lokalizacji terenu w więcej niż jednej gminie, powiecie, województwie, należy podać identyfikatory wszystkich jednostek podziału terytorialnego.
- 2) Podać w szczególności zwięzły opis terenu uwzględniający: stopień aktywności (teren aktywny, okresowo aktywny albo nieaktywny), czy występuje zagrożenie dla życia lub zdrowia ludzi, liczbę i rodzaj uszkodzonych lub zagrożonych obiektów, a także czy nastąpiło przemieszczenie terenu.
- 3) Należy podać w szczególności, czy konieczne jest wprowadzenie monitoringu powierzchniowego lub wglębnego, czy też wystarczające było dokonanie wizji w terenie. Należy podać datę przeprowadzenia kolejnych obserwacji, a także podać ewentualne wskazania i zalecenia dotyczące zagospodarowania przestrzennego terenu.
- 4) Należy załączyć w przypadku wykonywania obserwacji metodą wizji w terenie.
- 5) Należy podać nazwę i siedzibę instytucji.
- 6) Należy podać dzień, miesiąc i rok.



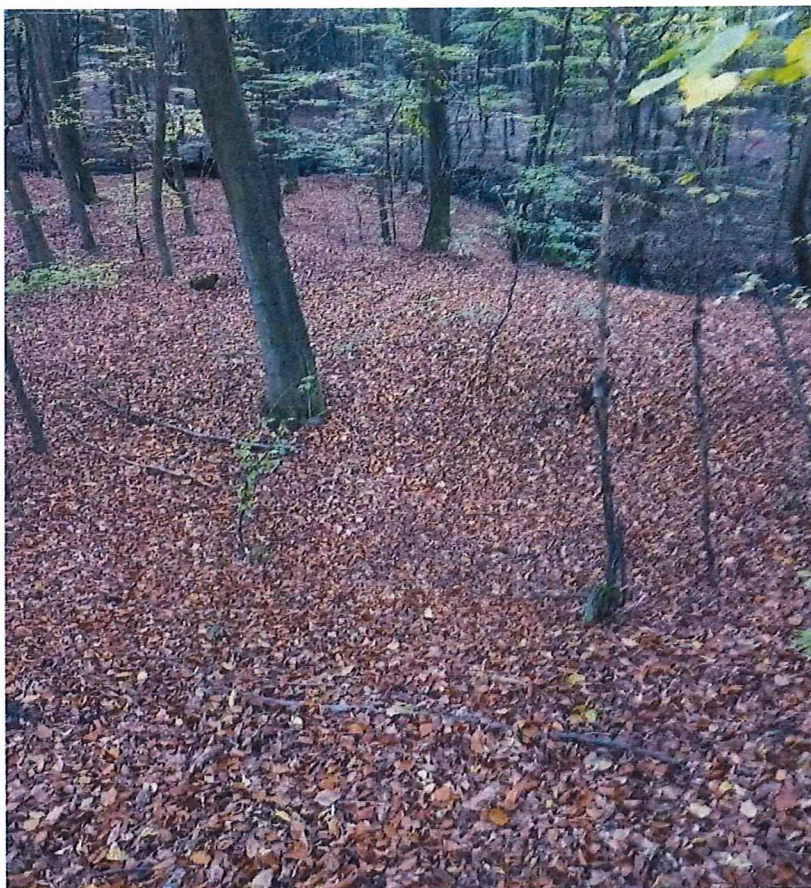
Fot. 1 Lokalizacja miejsca rozpoczęcia wizji przy użyciu aplikacji mobilnej mBDL na mapie z podziałem leśnym oraz z podkładem mapy z SOPO; szary punkt na mapie obrazuje położenie osuwiska.



Fot. 2 Widok na osuwisko; brak śladów zsuwu; dość wyraźna skarpa.



Fot. 3 Widok na osuwisko; posiada wyraźny wał koluwialny.



Fot. 4 Widok na osuwisko; posiada wyraźny wał koluwialny; w oddali rzeka Kłodawka.

