

KARTA REJESTRACYJNA OSUWISKA

1. Numer ewidencyjny:

1 4 - 1 9 - 1 5 4 - 0 1 2 1 5 8

2. Lokalizacja osuwiska:

1. Miejscowość: Wyszogród	2. Gmina: Wyszogród miasto	3. Powiat: płocki	4. Województwo: mazowieckie
5. Mapa topograficzna:	6. Arkusz SMGP 1:50 000:	7. Współrzędne geograficzne: 20° 09'35.27" E 52° 23'10.86" N	
8. Kraina geograficzna: Kotlina Warszawska		9. Jednostka tektoniczna: Niecka brzeźna	10. Zlewnia: Wisła
11. Inne dane lokalizacyjne:			

3. Charakterystyka osuwiska:

1. Sytuacja geomorfologiczna: skarpa przykorytowa	2. Układ geologiczny: asekwentne		
3. Rodzaj materiału: osuwisko gruntowe (ziemne)	4. Rodzaj ruchu: obryw	5. Stopień aktywności: aktywne ciągle	
6. Krótki opis słowny: Osuwisko powstałe na skarpie wiślanej, świeże obrywy, aktywne w 100%.			

4. Parametry morfometryczne osuwiska:

a. ogólne:

1. Powierzchnia: 0.51 ha	2. Długość: 50 m	3. Szerokość: 130 m	4. Wysokość maks.: 100 m n.p.m.	5. Wysokość min.: 67 m n.p.m.	6. Rozpiętość pionowa: 33 m
7. Nachylenie: 33°	8. Azymut: 193°				

b. skarpa osuwiskowa:

9. Wysokość skarpy głównej: 25 m	10. Nachylenie skarpy głównej: 84°	11. Szczeliny powyżej skarpy głównej: brak	12. Skarpy wtórne: brak
-------------------------------------	---------------------------------------	---	----------------------------

c. jęzor i koluwium:

13. Wysokość czola: 2 m	14. Długość powierzchni koluwium: 47 m	15. Nachylenie powierzchni koluwium: 9°	16. Miąższość: mierzona m szacowana 4 m	
----------------------------	---	--	---	--

d. stok, na którym jest osuwisko:

17. Typ stoku: inny	18. Nachylenie: 33°	19. Ekspozycja: S	20. Długość: 50 m	21. Wysokość: 33 m
------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	-----------------------

5. Podłoże osuwiska:

1. Rodzaj utworów: gliny zwałowe	2. Wiek utworów: plejstocen	3. Zaleganie warstw: - / - / poziome - / - / poziome - / - / poziome
gliny zwałowe	plejstocen	
gliny zwałowe	plejstocen	
4. Tektonika: obszar struktur glacitektonicznych		

6. Materiał koluwalny :

gliny i/lub iły

7. Przejawy wód powierzchniowych i gruntowych w obrębie:

1. Koluwium:	2. Skarpy głównej i stoku powyżej skarpy:
3. Stoku poniżej osuwiska: cieki powierzchniowe	4. Stoku po bokach osuwiska:

8. Wiek i geneza osuwiska:

1. Data powstania: 2008		
2. Rozwój osuwiska w czasie:		3. Przyczyna ruchu osuwiskowego:

9. Użytkowanie terenu w obrębie osuwiska:

a. pokrycie stoku:

1. Lasy: nie	2. Zarośla krzewiaste: nie	3. Łąki i pastwiska: nie	4. Grunty orne: nie	5. Sady: nie	6. Nieużytki: tak
-----------------	-------------------------------	-----------------------------	------------------------	-----------------	----------------------

b. zabudowa:

7. Mieszkalna: 11. Zabytkowa/sakralna	8. Gospodarcza: 12. Inna	9. Przemysłowa/usługowa:	10. Użyteczności publicznej:
--	-----------------------------	--------------------------	------------------------------

c. infrastruktura komunikacyjna:

13. Drogi: brak	14. Linie kolejowe: nie
--------------------	----------------------------

d. linie przesyłowe:

15. Linie energetyczne: nie	16. Linie telefoniczne: nie	17. Wodociągi: nie	18. Kanalizacja: nie
19. Gazociągi: nie	20. Inne: nie		

10. Powstałe szkody i zagrożenia:

1. Uprawy: nie stwierdzono	6. Uprawy: nie występują
2. Zabudowa: nie stwierdzono	7. Zabudowa: nie występują
3. Infrastruktura komunikacyjna: nie stwierdzono	8. Infrastruktura komunikacyjna: nie występują
4. Linie przesyłowe: nie stwierdzono	9. Linie przesyłowe: nie występują
5. Inne: nie stwierdzono	10. Inne: nie występują
11. Ocena możliwości wystąpienia dalszych ruchów osuwiskowych: bardzo duża, szczególnie w okresie wysokiego stanu wód rzeki Wisły	

11. Rodzaje i zakres wykonanych prac zabezpieczających:

nie

12. Prowadzenie instrumentalnych prac monitoringowych:

nie

13. Stan badań:

Publikacje:

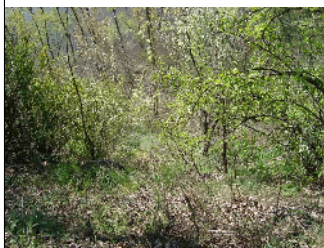
Wysokiński L., 1985 – Prognoza stateczności skarpy wiślanej od granic woj. Płockiego do mostu we Włocławku pod kątem zabezpieczenia i wywłaszczeń ze szczególnym uwzględnieniem miasta Dobrzyń w aspekcie oddziaływania zbiornika włocławskiego. Arch. Zakł. Prac Geol. Wydz. Geol. UW

Dokumentacje:

14. Szkic (mapa) osuwiska:

15. Przekrój geologiczny osuwiska:

16. Fotografia (-ie) osuwiska:



17. Uwagi o możliwości zabezpieczenia oraz dodatkowe informacje:

18. Autor karty

Dariusz Grabowski

19. Kategoria i numer uprawnień geologicznych

VIII/141

20. Instytucja:

Państwowy Instytut Geologiczny - Państwowy Instytut Badawczy

21. Data wypełnienia:

2010-04-18