

KARTA REJESTRACYJNA OSUWISKA

1. Numer ewidencyjny:

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

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° 11'42.0" E 52° 23'12.0" N	
8. Kraina geograficzna: Kotlina Warszawska		9. Jednostka tektoniczna: Niecka brzeźna	10. Zlewnia: Wisła
11. Inne dane lokalizacyjne:			

3. Charakterystyka osuwiska:

1. Sytuacja geomorfologiczna: stok środkowy		2. Układ geologiczny: asekwentne	
3. Rodzaj materiału: osuwisko gruntowe (ziemne)	4. Rodzaj ruchu: zsuw translacyjny	5. Stopień aktywności: nieaktywne	
6. Krótki opis słowny: Dolna część koluwium silnie zmieniona (droga do starego mostu) czoło praktycznie niewidoczne. Skarpa boczna (północna) trudna do ustalenia (droga, nasypy- obszar przekształcony antropogenicznie).			

4. Parametry morfometryczne osuwiska:

a. ogólne:

1. Powierzchnia: 0.65 ha	2. Długość: 59 m	3. Szerokość: 140 m	4. Wysokość maks.: 87 m n.p.m.	5. Wysokość min.: 77 m n.p.m.	6. Rozpiętość pionowa: 10 m
7. Nachylenie: 10°	8. Azymut: 231°				

b. skarpa osuwiskowa:

9. Wysokość skarpy głównej: 5 m	10. Nachylenie skarpy głównej: 46°	11. Szczeliny powyżej skarpy głównej: brak	12. Skarpy wtórne: 1-2-4 m wysokości
------------------------------------	---------------------------------------	---	---

c. jęzor i koluwium:

13. Wysokość czoła: 1 m	14. Długość powierzchni koluwium: 54 m	15. Nachylenie powierzchni koluwium: 5°	16. Miąższość: mierzona szacowana m 34 m	
----------------------------	---	--	--	--

d. stok, na którym jest osuwisko:

17. Typ stoku: wypukło-wklęsły	18. Nachylenie: 10°	19. Ekspozycja: SW	20. Długość: 59 m	21. Wysokość: 10 m
-----------------------------------	------------------------	-----------------------	----------------------	-----------------------

5. Podłoże osuwiska:

1. Rodzaj utworów: iły	2. Wiek utworów: plejstocen	3. Zaleganie warstw: - / - / poziome - / - / poziome
iły	plejstocen	
gliny zwałowe	plejstocen	- / - / poziome - / - / poziome
gliny zwałowe	plejstocen	- / - / poziome
iły	plejstocen	- / - / poziome
gliny zwałowe	plejstocen	
4. Tektonika: inne (w tym: brak uwarunkowań tektonicznych)		

6. Materiał koluwalny :

gliny i/lub ily

7. Przejawy wód powierzchniowych i gruntowych w obrębie:

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

8. Wiek i geneza osuwiska:

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

9. Użytkowanie terenu w obrębie osuwiska:

a. pokrycie stoku:

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

b. zabudowa:

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

c. infrastruktura komunikacyjna:

13. Drogi:	14. Linie kolejowe:
gminna	nie

d. linie przesyłowe:

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

11. Rodzaje i zakres wykonanych prac zabezpieczających:

nie

12. Prowadzenie instrumentalnych prac monitoringowych:

nie

13. Stan badań:

Publikacje:

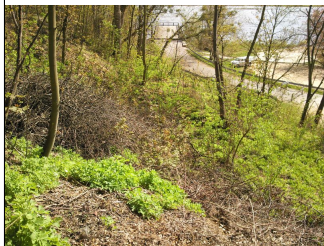
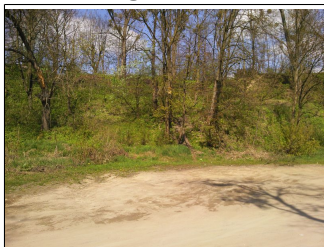
Wysokiński L., 1985 – Prognoza stateczności skarpy wiślanej od granic woj. Płockiego do mostu we Włocławku pod kątem zabezpieczenia i wywłaszczeń ze szczególnym uwzględnieniem miasta Dobrzyń w aspekcie oddziaływania zbiornika włocławskiego. Arch. Zakł. Prac Geol. Wydz. Geol. UW

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:

2010-04-19