

Karta rejestracyjna terenu zagrożonego ruchami masowymi Ziemi

1. Numer identyfikacyjny:

3 0

1 9

0 6 2

0 0 0 0 1 2

2. Główne kryteria wyznaczenia terenu:

1. Geomorfologiczne

Nachylenie, wysokość i ekspozycja zbocza/stoku. Ukształtowanie powierzchni zbocza/stoku.

Wyznaczony tzm obejmuje głównie fragment krawędzi tarasu nadzalewowego. Stok/zbocze ma wysokość względną rzędu 5-8 metrów, a jego profil miejscami jest wypukły, a miejscami wklęsły.

2. Geologiczne

Obecność skal (gruntów) sypkich i spoistych (?) w obrębie zboczy/stoków.

Fragment obszaru, na którym położony jest przedmiotowy teren zagrożony budują piaski i żwiry rzeczne tarasów nadzalewowych oraz piaski i żwiry wodnolodowcowe (sandrowe). Obecność wysięków może sugerować zaleganie gruntów spoistych pod piaskami.

3. Hydrogeologiczne i hydrologiczne

Obecność wód powierzchniowych (płynących) u podstawy zbocza/stoku – tzm znajduje się w miejscu gdzie Dobrzyca podcina brzeg. Działalność erozyjna rzeki może doprowadzić do powstania zsuwu mas ziemnych.

Obecność wysięków – obserwowano wiele wysięków wód gruntowych. Stałe nawilgotnienie gruntów może sprzyjać ruchom masowym.

4. Antropogeniczne

3. Wskazania dotyczące obserwacji:

TAK	X	NIE	Uzasadnienie:

4. Autor karty
imię i nazwisko:

5. Kategoria i numer
uprawnień geologicznych:

6. Instytucja:

7. Data wypełnienia:

Dariusz Wieczorek

VIII-0134

Geoconsult Sp. z o.o.
w Kielcach

30-09-2015

Dariusz Wieczorek