

# Gmina Bodzentyn

## Karta rejestracyjna terenu zagrożonego ruchami masowymi Ziemi

1. Numer identyfikacyjny:

2 6

0 4

0 2 3

0 0 0 0 0 1

2. Główne kryteria wyznaczenia terenu:

### 1. Geomorfologiczne

Nachylenie, wysokość i ekspozycja zboczy/stoków. Ukształtowanie powierzchni zboczy/stoków. Działalność naturalnych procesów geologicznych (erozja rzeczna).

Wyznaczony teren to odcinek skarpy przykorytowej między przysiółkami Aleksandrówka – Skorucin. W tym miejscu rzeka Olszówka rozcina lessową pokrywę na głębokość ponad 10m. Nachylenie skarpy miejscami przekracza 12°.

### 2. Geologiczne

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

Najbliższe otoczenie TZRM jest zbudowane z rozległej pokrywy lessowej o miąższości 6 -14m

### 3. Hydrogeologiczne i hydrologiczne

Obecność wód powierzchniowych (płynących) u podnóża zbocza/stoku.

U podnóża skarpy płynie Olszówka o nieuregulowanym korycie.

### 4. Antropogeniczne

Podcięcie (zestromienie) zboczy w dolnej części.

3. Wskazania dotyczące obserwacji:

TAK	X	NIE	Uzasadnienie:
			---

4. Autor karty  
imię i nazwisko:

Rafał Dąbrowski

5. Kategoria i numer  
uprawnień geologicznych:

VII-1316

6. Instytucja:

PUG KIELKART  
Kielce

7. Data wypełnienia:

10.10.2019r

# Gmina Bodzentyn

## Karta rejestracyjna terenu zagrożonego ruchami masowymi Ziemi

1. Numer identyfikacyjny:

2 6

0 4

0 2 3

0 0 0 0 0 2

2. Główne kryteria wyznaczenia terenu:

### 1. Geomorfologiczne

Nachylenie, wysokość i ekspozycja zboczy/stoków. Ukształtowanie powierzchni zboczy/stoków. Działalność naturalnych procesów geologicznych (erozja rzeczna).

Wyznaczony teren to odcinek skarpy przykorytowej na wysokości południowej części wsi Ściegnia. W tym miejscu rzeka Olszówka rozcina lessową pokrywę ale również wapienie i dolomity dewonu środkowego.

Nachylenie skarpy waha się między 8 - 12<sup>0</sup>.

### 2. Geologiczne

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

Najbliższe otoczenie TZRM jest zbudowane z rozległej pokrywy lessowej o miąższości 6 -14m, ale w korycie rzeki odsłaniają się zwięzłe skały dewonu środkowego.

### 3. Hydrogeologiczne i hydrologiczne

Obecność wód powierzchniowych (płynących) u podnóża zbocza/stoku.

U podnóża skarpy płynie Olszówka o nieuregulowanym korycie.

### 4. Antropogeniczne

Podcięcie (zestromienie) zboczy w dolnej części.

3. Wskazania dotyczące obserwacji:

TAK	X	NIE	Uzasadnienie:
			---

4. Autor karty  
imię i nazwisko:

Rafał Dąbrowski

5. Kategoria i numer  
uprawnień geologicznych:

VII-1316

6. Instytucja:

PUG KIELKART  
Kielce

7. Data wypełnienia:

10.10.2019r

# Gmina Bodzentyn

## Karta rejestracyjna terenu zagrożonego ruchami masowymi Ziemi

1. Numer identyfikacyjny:

2 6

0 4

0 2 3

0 0 0 0 0 3

2. Główne kryteria wyznaczenia terenu:

### 1. Geomorfologiczne

Nachylenie, wysokość i ekspozycja zboczy/stoków. Ukształtowanie powierzchni zboczy/stoków. Działalność naturalnych procesów geologicznych (erozja rzeczna).

Wyznaczony teren to część stoku na wysokości przysiółka Trzcianka. Jest to fragment pokrywy lessowej okrywającej wzniesienie Śniadka-Parcele, ponad doliną Świśliny. Teren jest w tym miejscu rozcięty wieloma wąwozami i parowami. Rzeźba jest bardzo urozmaicona a stok ma 10-12<sup>0</sup> nachylenia.

### 2. Geologiczne

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

Najbliższe otoczenie TZRM jest zbudowane z rozległej pokrywy lessowej o miąższości 6 -14m, ale w korycie rzeki odsłaniają się zwięzłe skały dewonu środkowego.

### 3. Hydrogeologiczne i hydrologiczne

Obecność wód powierzchniowych (płynących) u podnóża zbocza/stoku.

U podnóża wzniesienia płynie Świślina a teren bogaty jest w liczne źródła.

### 4. Antropogeniczne

Podcięcie (zestromienie) zboczy w dolnej części.

3. Wskazania dotyczące obserwacji:

TAK	X	NIE	Uzasadnienie:
			---

4. Autor karty  
imię i nazwisko:

Rafał Dąbrowski

5. Kategoria i numer  
uprawnień geologicznych:

VII-1316

6. Instytucja:

PUG KIELKART  
Kielce

7. Data wypełnienia:

10.10.2019r