

# Gmina Szydłowo

## Karta rejestracyjna terenu zagrożonego ruchami masowymi Ziemi

1. Numer identyfikacyjny:

3 0

1 9

0 6 2

0 0 0 0 4 7

2. Główne kryteria wyznaczenia terenu:

### 1. Geomorfologiczne

**Nachylenie i wysokość stoków/zboczy. Ukształtowanie powierzchni stoków/zboczy.**

Wyznaczony tzmr obejmuje fragment stoku moreny czołowej i wysoczyzny. Stok/zbocze ma wysokość względną do 14 metrów; generalnie jest wypukły. Nachylenie stoku/zbocza przekracza 12%.

### 2. Geologiczne

**Obecność skal (gruntów) sypkich i spoistych w obrębie stoków/zboczy.** Fragment obszaru, na którym położony jest przedmiotowy teren zagrożony budują: piaski, żwiry i głązy moren czołowych; piaski, żwiry i głązy lodowcowe; gliny zwałowe.

**Obecność utworów wskazujących na transport po zboczu** – u podstawy stoku mogą zalegać deluwia (choć nie wyróżniano ich na mapie geologicznej – zapewne z uwagi na skalę tamtego opracowania).

### 3. Hydrogeologiczne i hydrologiczne

### 4. Antropogeniczne

3. Wskazania dotyczące obserwacji:

TAK	X	NIE	Uzasadnienie:
			---

4. Autor karty  
imię i nazwisko:

Dariusz Wieczorek

5. Kategoria i numer  
uprawnień geologicznych:

VIII-0134

6. Instytucja:

Geoconsult Sp. z o.o.  
w Kielcach

7. Data wypełnienia:

25-09-2015

*Dariusz Wieczorek*