Relacja z badań nad stanem czystości wody strumyka „Lipówka” [1]



Jak co roku 24 czerwca wybraliśmy się z klasą VI nad strumyk „Lipówka”, żeby podczas zajęć terenowych wyznaczyć klasę czystości płynącej w nim wody. Zrobiliśmy to na podstawie żyjących tam organizmów.

Oto krótka relacja z naszych zajęć:

Przed wyruszeniem w teren zaopatrzyliśmy się w potrzebne materiały: pojemniczki z tworzywa sztucznego, sitka, słoiki i podręcznikową skalę czystości wody. Na miejscu badań byliśmy po 10 minutach marszu.

Praca nie była łatwa. Intensywne opady deszczu spowodowały silny przybór wody, przyspieszenie nurtu i wypłukanie dużej liczby organizmów wodnych. Bardzo trudno było znaleźć w mule i piasku okazy fauny rzecznej. Musieliśmy również uważać, żeby się nie przemoczyć przy pobieraniu sitkami próbek z dna strumyka.

Po kilkunastu minutach badań znaleźliśmy: dwie pijawki, larwy jętek, ośliczkę, błotniarkę i dwa małe zatoczki. Posiadana przez nas skala pozwoliła ustalić, że woda w naszym strumyku jest nadal na granicy 2 i 3 klasy czystości. Od zeszłego roku nic się więc nie zmieniło. Ciekawe co pokażą badania za rok.

Pozdrawiamy wszystkich zainteresowanych stanem naszego środowiska.

Poniżej galeria zdjęć:

Source URL: https://spgostyczyna.noweskalmierzyce.pl/de/node/215

Links:
[1] https://spgostyczyna.noweskalmierzyce.pl/de/node/215