

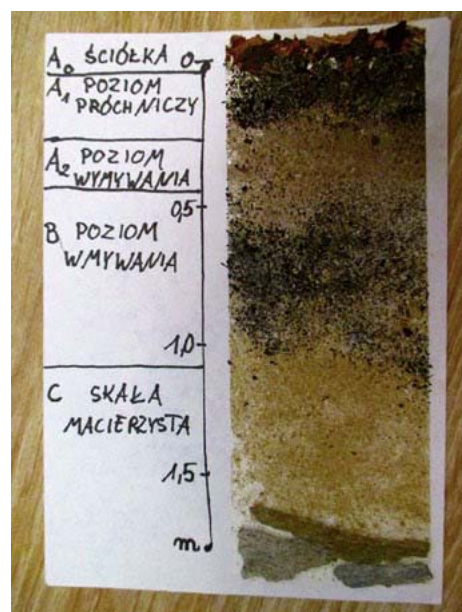
Profil glebowy

Gleba składa się z poziomów genetycznych, układających się jeden na drugim, jak warstwy w torcie. Oznacza się je wielkimi literami. Poniżej znajdziesz krótkie opisy głównych poziomów genetycznych wraz z symbolami, jakimi się je oznacza:

- **A – POZIOM AKUMULACJI.** Znajduje się zawsze na samym wierzchu profilu glebowego. Jest to miejsce gromadzenia się i przemiany obumarłych szczątków roślin i zwierząt w próchnicę. Dzieli się on na trzy mniejsze poziomy:
- **A₀ – ŚCIOŁKA.** Obumierające szczątki roślinne i zwierzęce, leżące na samej powierzchni. Tutaj dopiero rozpoczyna się proces rozkładu.
- **A₁ – POZIOM PRÓCHNICZY.** W tej warstwie znajduje się próchnica, bogata w cenne dla roślin związki organiczne pochodzące z rozkładu.
- **A₂ – POZIOM WYMYWANIA.** Warstwa, z której przesiąkająca w dół woda zabiera większość związków organicznych i mineralnych, i transportuje głębiej.
- **B – POZIOM WMYWANIA.** To tutaj trafia większość związków wymytych z wyższych partii gleby.
- **C – SKAŁA MACIERZYSTA.** Skała, na której tworzy się gleba. Może to być lita skała, ale też podłoże z okruszków skalnych, takich jak piasek czy żwir.



Profil glebowy, fot. Katmai National Park, CCO



fot. Kamil Czepiel

Spróbuj zrobić własny profil glebowy. Wydrukuj kartę pracy, przyklejając po jej prawej stronie taśmę dwustronną (możesz też posmarować to miejsce mocnym klejem). Znajdź różne rodzaje ziemi i wyklej nią poszczególne poziomy. Pamiętaj, że w rzeczywistości nie muszą one mieć wyraźnych granic, ale często przenikają się wzajemnie. Możesz uzyskać taki efekt na swojej karcie. Wystarczy, że zostawisz trochę miejsca przy linii wyznaczającej granicę dwóch poziomów, zmieszasz ze sobą różne rodzaje ziemi użyte do ich wyklejenia i taką mieszanką uzupełnisz pozostawioną przestrzeń. Jako najniższy poziom dobrze sprawdzi się drobny żwir lub piasek, a nawet niewielkie fragmenty płaskich kamieni. Na samej górze możesz przykleić nieco pokruszonych, suchych liści.

