

GEOGRAFIJA TLA U EDUKACIJI

Ana Vovk Korže, Univerzitet u Mariboru, Filozofski fakultet,
Međunarodni centar za ekoremediacije,
Koroška c. 160, 2000 Maribor, Slovenija
ana.vovk@um.si

Poznavanje tla sve je važnije zbog činjenice da u njemu raste hrana, a njena kvaliteta ovisi o zdravlju tla. U svijetu postoje mnogi problemi s plodnim tlom, jer ga konvencionalne metode uzgoja uništavaju. Na lokalnoj razini znanje o tlu je važno za planiranje korištenja zemljišta i za samodostatnost. Zbog toga je geografija tla važna za korištenje postupaka za analizu fizičkih, kemijskih i bioloških svojstava tla, za korištene tehnike i interpretaciju rezultata, kao i za razvijanje razmišljanja o tome kako možemo brinuti o vlastitom tlu da bi bilo zdravo i prilagodljivo na klimatske promjene. Spomenuto je posebno važno jer je tlo temelj za rast biljaka, a biljke su nositelj biološke raznolikosti u ekosustavu. Ovim naglašavamo odgovornost prema okolišu, što izravno utječe na socijalnu dimenziju, tj. zdravlje ljudi i njihovo blagostanje. A to opet utječe na ekonomsku dimenziju održivosti.

Ključne riječi: agroekologija, edukacija, okoliš, geografija tla.

SOIL GEOGRAPHY IN EDUCATION

Ana Vovk Korže, Univerza v Mariboru, Filozofska fakulteta,
Mednarodni center za ekoremediacije,
Koroška c. 160, 2000 Maribor, Slovenija
ana.vovk@um.si

Knowing the soil is all the more important due to the fact that food grows in the soil and its quality depends on the health of the soil. There are many problems with fertile soil around the world as conventional methods of farming are destroying it. At the local level, soil knowledge is important for planning the use of land and for self-sufficiency. Therefore is soil geography important for the use of procedures to analyse physical, chemical and biological properties of the soil, for used techniques and interpretation of results as well as developing thinking about how we can take care of our own soil to keep it healthy and adaptable to climate changes. This is especially important because the soil is the basis for plant growth, and the plants are the carrier of biodiversity in the ecosystem. By this we emphasize the responsibility towards the environment, which directly affects the social dimension, i.e. human health and their well-being. And this again affects the economic dimension of sustainability

Key words: agroecology, education, environment, soil geography.