

DIA DO SOLO

A importância do solo, um dos fatores essenciais para a vida na Terra, é explicada a seguir:

“É do solo que as plantas tiram os nutrientes que precisam para crescer e produzir os nossos alimentos, para servir de comida para os animais, para produzir o algodão de nossas roupas, a borracha dos pneus, a madeira de nossos móveis, e assim por diante. E não é só isso, o solo também é um filtro que retira as impurezas da água das chuvas e fornece a água limpa que aflora nas nascentes e nos rios.”

“O solo se forma a partir da combinação de cinco fatores: material de origem, clima, organismos, relevo e tempo.”

Precisamos nos conscientizar da importância de cuidar do solo, de conservá-lo, de modo a evitar a sua degradação. Afinal, do solo dependem as nossas vidas e as vidas de todos os vegetais e animais que compõem a enorme riqueza da biodiversidade do planeta. Queimadas são prejudiciais ao solo e devem ser evitadas.

“A erosão é o principal sinal de degradação do solo e, para preveni-la, devem ser adotadas práticas de conservação. A principal delas é não desmatar as áreas mais perigosas, como a beira dos rios, as nascentes e aquelas com muita inclinação... Mas não é só no campo que ocorrem a erosão. Nas cidades e próximo das estradas e rodovias encontramos erosões muito fortes.”

Vamos cuidar melhor do solo?

(*in* CONHECENDO A TERRA, Um olhar ecológico sobre o planeta, para o 5º ano, páginas 39 e seguintes, Editora Pollux, Rio de Janeiro, 2009).



EROSÃO EM ANGRA DOS REIS, JANEIRO DE 2010
FOTO: PATRICK GOLTSMAN MORENO