

2. KÖRNYEZETUDATOSSÁG ÉS FENNTARTHATÓSÁG

Az emberi tevékenységek számos módon hatással lehetnek a környezetre: használjuk környezetünk erőforrásait, a felhasználás során nem csak kapcsolatba kerülünk a természettel, hanem beleavatkozunk a különböző ökológiai folyamatokba is. Gyakori, hogy aktivitásunk nyomán a levegőbe, vizeinkbe, talajainkba stb. szennyező anyagok kerülnek. Annak érdekében, hogy elkerülhessük a már visszafordíthatatlan károkat Földünkön, hogy hozzájáruljunk élőhelyünk (akár tágabb értelemben vett lakóhelyünk) védelméhez, a környezettudatos viselkedés elengedhetetlen.

Ehhez pedig szükséges, hogy a természetben lezajló folyamatokat megértsük – és az alapok lerakását nem lehet elég korán elkezdni.

A jelen mű célja nem az, hogy részleteiben beszéljünk minden környezettudatossággal kapcsolatos természet- és társadalomtudományos ismeretanyagról, vagy hogy feltárjuk a témát érintő, legújabb kutatásokkal kapcsolatos információk összességét. Nem vállalhatjuk fel azt sem, hogy minden témakörben egységes és mélységekbe menő tudást biztosítsunk, hiszen a téma irodalma mind magyar mind angol nyelven hatalmas. Célunk, hogy első sorban természettudományos nézőpontból főleg középiskolás diákok, valamint az őket tanító kollégák számára egy olyan ismeretanyagot állítsunk össze, amit később az oktatás során maguk és jól felhasználhatnak.

A szövegtestbe beillesztettünk néhány plusz gondolatot azzal kapcsolatban, mit lenne érdemes a diákokkal (természetesen korosztályuknak megfelelően) átbeszélni, a függelékben pedig konkrét ötletekkel állunk elő.

Kívánunk mindenkinek jó böngészést, eredményes elgondolkodást a diákokkal a felvetett témakörökben!

A szerzők