

Modul botanika

Lekcija 1

Uvod u botaniku

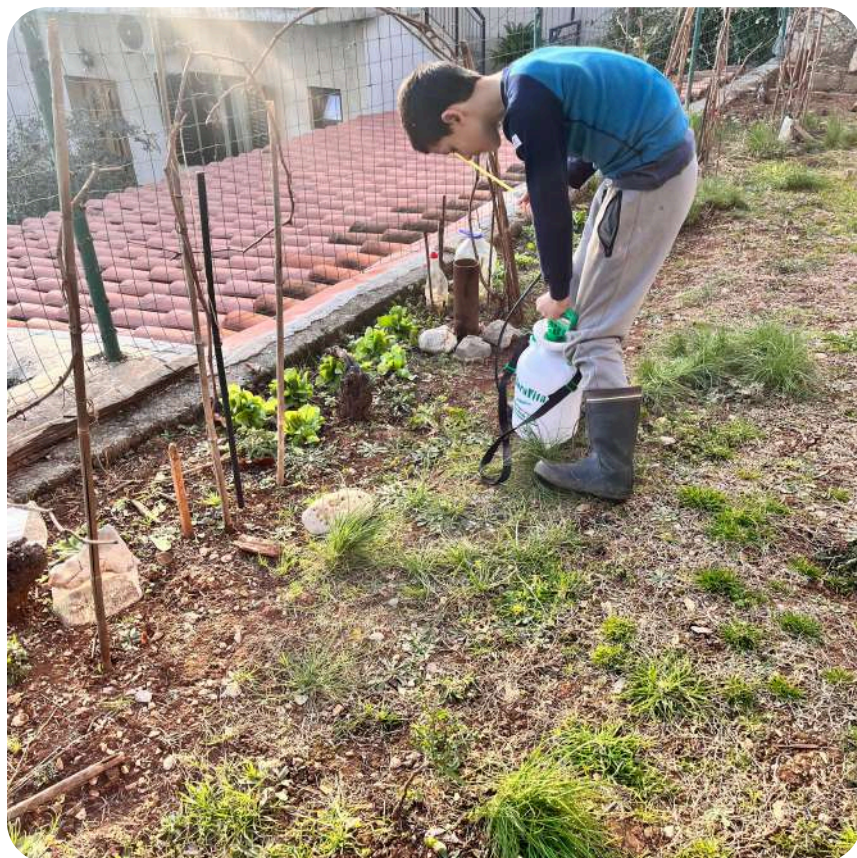
Nikakav opis, nijedna slika iz knjige ne može zamijeniti stvarnu viziju drveća u šumi sa svim životom koji se oko njih događa.

Maria Montessori, Od djetinjstva do adolescencije

Kontakt s prirodom važan je za skladan razvoj djeteta.

Nudimo mu trenutke na otvorenom što je češće moguće i držimo se uz njega kada se preispituje i pokušava razumjeti svijet i promatrati prirodu.

Što je bolje poznaje to će je više poštovati.



Ne podcjenjujmo dječji interes za vrtom i prirodom općenito

Aktivnost 1: Proučavanje ciklusa u prirodi

Prije dubljeg proučavanja botanike, dijete mora biti u stanju iskusiti ciklus prirode. Razumjet će da biljka raste, da joj je potrebna voda, hrana, svjetlo i da tijekom života prolazi kroz razne faze.

Iz tog razloga moramo mu dati priliku da sudjeluje u ciklusu prirode tijekom cijele godine.

U kući

Uzgajajmo razne biljke (zelene, cvjetne, kaktuse, mahovine...), objašnjavajući djetetu da ih može zalijevati ako dodirne zemlju i osjeti suhoću. Listove možete očistiti i vlažnom vatom ili krpom.

Pokažimo im kako posaditi sjemenke u tegle, kako ih negovati i kako promatrati klijanje i rast.

Vani

Na kraju zime odite s djetetom obrađivati zemlju. Na proljeće će svoje biljke presaditi u vrt, a zatim s nama zalijevati i plijeviti korov. Kad u vrtu ima cvijeća, dijete može odabrati neko od njih, još ne previše otvoreno, odrezati ga svojim škarama i posložiti u vazuu. Tada će se morati pobrinuti za buket mijenjanjem vode i daljnjim rezanjem stabljika. U ljeto i jesen možete sakupljati zrelo voće i povrće i pripremati ga za konzumaciju.

U jesen pograblajte otpalo lišće u vrtu i sudjelujte u berbi kestena i gljiva.

Sve te praktične aktivnosti povezuju dijete s prirodom i njezinim ciklusom.

Važno je da možete vrtlariti, čak i u gradu: postoje, naime, udruge koje se bave zajedničkim urbanim vrtovima. Ako ne živite u kući i nemate mogućnost gradskog vrta, biti će dovoljan i uzgoj balkonskog bilja ili čak vrta u teglicama.



Doticaj djece sa prirodom i njenim ciklusima pomoći će im da cijene i radije koriste njihove plodove. Jedna od najdražih aktivnosti naše djece u vrtu je “pobрати salatu.”