

Obnovljena herbarijska zbirka *Herbarium Croaticum* (ZA)

Vedran Šegota (Botanički zavod, Prirodoslovno-matematički fakultet, Marulićev trg 20/2, 10000 Zagreb; vedran.segota@biol.pmf.hr)

Na osnovu Plana rada i razvoja herbarijskih zbirki ZA i ZAHO za razdoblje od 2015. do 2020. godine, kojeg su izradili djelatnici spomenutih zbirki, Biološki odsjek PMF-a uložio je značajna sredstva za obnovu i opremanje zbirke *Herbarium Croaticum*. Tijekom 2015. godine izvršeni su opsežni radovi koji su uključivali prenamjenu prostora i uređenje herbarijskih prostorija. Kako bi se osigurao novi dodatni prostor za potrebe čuvanja i proširenja zbirke, jedna postojeća radna soba je prenamijenjena u potpunosti u prostor s herbarijskim ormarima, a sukladno tome, osiguran je i novi radni prostor za zaposlenike herbarija izvan glavne prostorije zbirke, opremljen velikom radnom plohom za herbariziranje. Značajan udio primjeraka koji su bili neprikladno skladišteni, neobrađeni i neintegrirani u zbirku, privremeno su konzervirani i pohranjeni u kutije. U relativno kratkom razdoblju obnovljen je dio elektroinstalacija, u potpunosti je zamijenjena i modernizirana rasvjeta, ugrađeni su klimatizacijski uređaji potrebnih kapaciteta, zamijenjena su dva dotrajala prozora, sanirane štete na zidovima uzrokovane prokišnjanjem i vlagom te su sve prostorije obojane, obnovljene su podne površine te restauriran dio starih herbarijskih ormara. Time su osigurani osnovni uvjeti za prikladno dugotrajno čuvanje herbarijske zbirke, sukladno suvremenim standardima skrbi o prirodoslovnim zbirkama, kao i siguran rad stručnih suradnika te domaćih i stranih korisnika zbirki. Zahvaljujući tvrtci Epson koja je donirala profesionalni A3+ skener Expression 11000XL Pro ubrzo počinje i opsežan projekt digitalizacije herbarijskih zbirki ZA i ZAHO, u koji su uključeni i studenti Biološkog odsjeka. Trenutno su u tijeku pripreme radnje koje obuhvaćaju zamjenu starih, istrošenih herbarijskih listova i prilagodbu na manji format, optimalan za potrebe skeniranja. Digitalizacijom herbarijske zbirke *Herbarium Croaticum* osigurat će se javna dostupnost najveće i najstarije zbirke u Hrvatskoj.



Slika 1. a/ Epson A3+ skener Expression 11000XL Pro, b/ pročelnica Biološkog odsjeka prof. dr. M. Pavlica prima donaciju od predstavnika tvrtke Epson