DR. FILIP KÜZMIČ

Dr. Filip Küzmič je v svoji doktorski disertaciji raziskoval plevelno in enoletno ruderalno vegetacijo v Evropi. Na podlagi največjega zbranega seta vegetacijskih podatkov do sedaj je ugotovil, da je klasifikacija v štiri velike skupine najbolj ustrezna in predlagal spremembo sintaksonomske sheme. Ugotovil je spremembe v širini ekološke niše vzdolž kontinentalnega gradienta pri evropskih plevelnih vrstah in spreminjanje specializiranosti proti robu areala. Na podatkovnem nizu je raziskal spreminjanje alfa diverzitete, ki se manj močno spreminja z geografsko širino kot običajno uporabljena gama diverziteta. Poleg tega se alfa diverziteta pri bolj intenzivnih motnjah z višjo geografsko širino celo povečuje. V četrtem delu je raziskal stopnjo prisotnosti neofitov v plevelni in ruderalni vegetaciji in ugotovil velike razlike med sedmimi evropskimi bioregijami (z najvišjim številom neofitov v atlantski regiji) in med tremi tipi motenj (z najvišjim številom neofitov v ruderalni vegetaciji).