

Abstrakt

Kapská květenná oblast (Capensis) je nejmenší fytogeografickou říší na světě s rozlohou okolo 90 000 km² (popř. 190 000 km² po zahrnutí sukulentního karoo). Díky subtropickému podnebí ovlivňovanému studeným Benguelským proudem a izolované poloze za hřebeny Kapských hor se však vyznačuje mimořádně rozmanitou flórou. Vyskytuje se zde asi 11 000 druhů rostlin, z toho je 79 % endemických. Kapsko sdílí mnohé vlastnosti s ostatními mediteránními oblastmi, ale v mnohém je to jedinečné prostředí.

V této bakalářské práci je kapská květena zasazena do světového kontextu a porovnána s ostatními mediteránními oblastmi. Je zde popsán její geologický vývoj, floristické a vegetační složení. Práce obsahuje také souhrnné informace o možných příčinách vysoké rostlinné diverzity a endemismu Kapska.

Klíčová slova:

diverzita rostlin, Jihoafrická republika, Kapsko, mediteránní oblast, polyploidie