

Abstrakt

Tato bakalářská práce se zabývá zimní klimatickou změnou a jejím vlivem na vegetaci. Zaměřuje se na důležitost sněhové pokrývky ve vztahu k teplotě půdy, její vlhkosti a míře mikrobiální aktivity a mineralizace živin. Následně jsou probrány efekty těchto faktorů na rostliny. A to konkrétně změny jejich fenologie, fyziologie a změny rostlinných společenstev. Do práce je zahrnuta i krátká kapitola o metodách výzkumu zimních klimatických změn na vegetaci. Tato práce se pokouší shrnout poznatky ve výše popsané oblasti a zároveň se snaží identifikovat mezery ve výzkumu dané problematiky.