

Jan Gloser: **Druhová a funkční diverzita arktické a antarktické vegetace**

Anotace: Výrazné rozdíly mezi vegetační pokrývkou Arktidy a Antarktidy jsou dány jak zcela odlišným historickým vývojem, tak i současnými klimatickými a geografickými podmínkami. Kromě přehledného srovnání druhové diverzity obou polárních oblastí budou blíže popsány a na příkladech demonstrovány odlišné adaptační strategie jednotlivých složek vegetace ve vztahu k hlavním limitujícím faktorům prostředí.