

Abstrakt

Tato bakalářská práce se zabývá vlivem odvodnění na ekosystémy a možnostmi jejich revitalizace. Odvodnění, jakožto proces, který má za cíl regulovat vodní režim v krajině, může mít zásadní dopady na kvalitu vody, biodiverzitu a půdní procesy. Práce analyzuje historický vývoj odvodňovacích systémů v Čechách a jejich vliv na přírodní prostředí. Dále se zaměřuje na biologické a technické metody odvodnění a jejich důsledky na místní ekosystémy. V závěru jsou navrženy možné strategie revitalizace, které by mohly přispět k obnovení ekologické rovnováhy v postižených oblastech.