

OBSAH

Úvod	8
Způsob života perlorodky říční	10
Historie perlorodek v oblasti trojmezí "Čechy - Bavorsko - Sasko"	15
Ekosystém perlorodkových vod	19
Stav výzkumu mlžů	24
Mlži v oblasti trojmezí "Čechy - Bavorsko - Sasko"	28
Popis území	28
Příčiny ohrožení	32
Jakost vody	40
Ekologický výzkum	48
Opatření k ochraně perlorodkových vod	54
Závěr	63
Přehled literatury	65

INHALT

Einleitung	8
Lebensweise der Flußperlmuschel	10
Geschichte der Flußperlmuschel im Gebiet des Dreiländerecks "Böhmen - Bayern - Sachsen"	15
Ökosystem der Perlmuschelgewässer	19
Stand der Forschung	24
Muscheln im Gebiet des Dreiländerecks "Böhmen - Bayern - Sachsen"	28
Gebietsbeschreibung	28
Gefährdungsursachen	32
Wasserqualität	40
Ökologische Untersuchungen	48
Maßnahmen zum Schutz der Perlmuschelgewässer	54
Schlußbetrachtung	63
Literaturverzeichnis	65