



Fraunhofer-Zentrum für
Internationales Management und
Wissensökonomie IMW

Neumarkt 9-19
04109 Leipzig

Ansprechpartner

Jens Rockel

stellv. Leiter
Gruppe Innovationsfinanzierung
jens.rockel@imw.fraunhofer.de
Tel.: +49 341 231039-119

Iliyana Madina

Wissenschaftliche Mitarbeiterin
Gruppe Innovationsfinanzierung
iliyana.madina@imw.fraunhofer.de
Tel.: +49 341 231039-142

Annamaria Riemer

Leiterin
Gruppe Professionalisierung von
Wissenstransferprozessen
annamaria.riemer@imw.fraunhofer.de
Tel.: +49 341 231039-132

Jördis Arnecke

Wissenschaftliche Mitarbeiterin
Gruppe Professionalisierung von
Wissenstransferprozessen
joerdis.arnecke@imw.fraunhofer.de
Tel.: +49 341 231039-151

www.imw.fraunhofer.de

ARKONAVERA: SCHUTZMASSNAHMEN UND ENTWICKLUNG EINES ÜBERREGIONALEN ARTENSCHUTZKONZEPTES FÜR FLUSSPERL- UND MALERMUSCHEL

Motivation

Die Flussperlmuschel und die Malermuschel sind trotz ihrer ehemals weiten Verbreitung in Europa durch diverse negative Faktoren stark gefährdet. Inzwischen stehen sie auf der Roten Liste als vom Aussterben bedrohte beziehungsweise stark gefährdete Art. Auch in Deutschland lässt sich seit Jahrzehnten eine Reduzierung der Anzahl der beiden Großmuschelarten beobachten.

Projektbeschreibung

Das Verbundvorhaben ArKoNaVera (Umsetzung regionaler Schutzmaßnahmen und Entwicklung eines neuen überregionalen Artenschutzkonzeptes für die Nationalen Verantwortungsarten: Flussperlmuschel und Malermuschel) verfolgt das Ziel, die Population der beiden Muschelarten durch die Kooperation von Forschungs- und Umsetzungspartnern zu erforschen und zu stabilisieren.



**Fraunhofer-Zentrum für
Internationales Management und
Wissensökonomie IMW**

Neumarkt 9-19
04109 Leipzig

Ansprechpartner

Jens Rockel

stellv. Leiter
Gruppe Innovationsfinanzierung
jens.rockel@imw.fraunhofer.de
Tel.: +49 341 231039-119

Iliyana Madina

Wissenschaftliche Mitarbeiterin
Gruppe Innovationsfinanzierung
iliyana.madina@imw.fraunhofer.de
Tel.: +49 341 231039-142

Annamaria Riemer

Leiterin
Gruppe Professionalisierung von
Wissenstransferprozessen
annamaria.riemer@imw.fraunhofer.de
Tel.: +49 341 231039-132

Jördis Arnecke

Wissenschaftliche Mitarbeiterin
Gruppe Professionalisierung von
Wissenstransferprozessen
joerdis.arnecke@imw.fraunhofer.de
Tel.: +49 341 231039-151

www.imw.fraunhofer.de

Aufgaben im Projekt

Die Gruppe »Professionalisierung von Wissenstransferprozessen« am Fraunhofer IMW führt mithilfe einer Desktop-Recherche und Experteninterviews eine Stakeholder-Analyse in den Einzugsgebieten der Großmuschel-Gewässer in Sachsen durch. Zudem evaluiert die Gruppe auf Basis von Befragungen und konkreten Datenanalysen prozessbegleitend als auch gegen Ende des Projektes die Öffentlichkeitsarbeit.

Gleichzeitig analysiert die Gruppe »Innovationsfinanzierung« etablierte Methoden zur ökonomischen Bewertung von Biodiversitätsmaßnahmen und überprüft alternative Instrumente wie Crowdfunding statt einer Befragung zur Zahlungsbereitschaft.

Sie entwickelt eine spezifische Methodologie zur wirtschaftlichen Bewertung von Biodiversitätsmaßnahmen am Beispiel des Projektes ArKoNaVera.

Auftraggeber

Das Vorhaben »ArKoNaVera« wird gemeinsam durch das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) und durch das Bundesamt für Naturschutz (BfN) mit Mitteln des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz und nukleare Sicherheit (BMU) gefördert (FKZ 01LC1313A-D und 3514685E13-I13). Das BMBF fördert dieses Projekt als Forschung für Nachhaltige Entwicklung (FONA).

Projektpartner

Technische Universität Dresden
Technische Universität München
Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung UFZ
Sächsische Landesstiftung Natur und Umwelt

Projektwebsite:

<http://www.flussmuscheln.de>

Projektlaufzeit:

1.6.2015–31.05.2021

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz
und nukleare Sicherheit

