

Publizierbarer Zwischenbericht

gilt für Studien aus der Programmlinie Forschung

A) Projektdaten

Allgemeines zum Projekt	
Kurztitel:	CCCapMig
Langtitel:	Climate change adaptation and protection from natural hazards: capacity building for people with migration background in Austria
Zitiervorschlag:	Damyanovic, D., Weber, K., Stickler, T., Tschärner, S., Fuchs, B., Gruber, S., Machold, I., Dax, T., Hübl, J., Balas, M., Glas, N. (2017): Climate change adaptation and protection from natural hazards: capacity building for people with migration background in Austria
Programm inkl. Jahr:	8 th Call Austrian Climate Research Programme – ACRP 2016
Dauer:	März 2016 – Dezember 2018
KoordinatorIn/ ProjekteinreicherIn:	University of Natural Resources and Life Sciences, Institute of Landscape Planning
Kontaktperson Name:	Damyanovic Doris
Kontaktperson Adresse:	Institut für Landschaftsplanung (ILAP) Peter-Jordan-Straße 65 1180 Wien
Kontaktperson Telefon:	+43 1 47654-85415
Kontaktperson E-Mail:	doris.damyanovic@boku.ac.at
Projekt- und KooperationspartnerIn (inkl. Bundesland):	Universität für Bodenkultur, Wien – Institut für Alpine Naturgefahren (IAN) Umweltbundesamt (UBA), Wien Bundesanstalt für Bergbauernfragen (BABF), Wien
Projektgesamtkosten:	299.718,00 €
Fördersumme:	299.718,00 €
Klimafonds-Nr:	B567036
Zuletzt am: aktualisiert	1.4.2017

B) Projektübersicht

Details zum Projekt	
<p>Kurzfassung: Max. 2.000 Zeichen inkl. Leerzeichen Sprache: Deutsch</p>	<p>Das Projekt CCCapMig untersucht die Risikowahrnehmung und das Wissen von Menschen mit Migrationshintergrund über den Klimawandel und Naturkatastrophen in Österreich. Ziel ist es, die Forschungslücke zu diesem Thema zu schließen, sowie zielgruppen-orientierte Maßnahmen und Empfehlungen zur Reduktion der Vulnerabilität von MigrantInnengruppen zu entwickeln. Die Fähigkeiten und Kapazitäten zur Anpassung an den Klimawandel und gegenüber Naturgefahren sollen gestärkt werden und zur Risikoreduktion beitragen. Der Fokus des Projektes liegt auf wasserbezogenen Naturgefahren insbesondere auf Hochwasser nach Starkregenereignissen und Sturzfluten, welche sich sehr wahrscheinlich in Folge des Klimawandels entweder in Form ihrer Häufigkeit, Intensität oder im saisonalen Verlauf aufgrund von veränderten Niederschlagsmustern, verändern.</p> <p>Da räumliche und soziale Aspekte im Kontext des Klimawandels und von Naturgefahren eine bedeutende Rolle spielen, werden strukturelle Faktoren, demographische Daten, Strategien zur Risikokommunikation, Raumplanungsinstrumente und -prozesse sowie die aktuelle (Natur-)räumliche Situation (einschließlich Naturgefahren und Gefahrenzonen, geografische Gegebenheiten, Gebäude- und Siedlungsstrukturen) analysiert.</p> <p>CCCapMig ist konzipiert als Querschnittsanalyse verschiedener Fallstudien in Österreich (Steyr Kirchdorf, Oberösterreich und Triestingtal, Niederösterreich). Die Methoden zur Datensammlung umfassen sozialwissenschaftliche sowie räumliche Erhebungen: Interviews mit MigrantInnengruppen in den Fallstudiengemeinden (Kurzfragebögen, teilstrukturierte Interviews, detaillierte Interviews mit Familien), Fokusgruppen mit EinwohnerInnen mit und ohne Migrationshintergrund und ExpertInneninterviews mit lokalen und regionalen Stakeholdern. Die Aufnahme der Realnutzung, der vorhandenen Baustruktur und gesetzten</p>

Details zum Projekt

	<p>Objektschutzmaßnahmen dient dazu, den Kontext von Planungsinstrumenten und Richtlinien (z.B. Gefahrenzonenpläne) und den Ergebnissen der Interviews zu verstehen und zu interpretieren.</p>
<p>Executive Summary: Max. 2.000 Zeichen inkl. Leerzeichen Sprache: Englisch</p>	<p>The project CCCapMig aims at exploring the knowledge and risk perception of migrant groups about climate change and natural hazards in Austria. Its objectives are to close the research gap on this topic and to develop target-group oriented measures and recommendations for reducing the vulnerability and enhancing the capacity of migrant groups to adapt to climate change and strengthen disaster risk reduction in the context of natural hazards on individual and community level. The focus of the project lies on water-related natural hazards like floods, debris flows, intense rain which will very likely change either in terms of frequency, magnitude or seasonality due to anticipated alterations of precipitation patterns related to climate change.</p> <p>CCCapMig is designed as a cross-analysis of several embedded case studies in Austria (Steyr Kirchdorf, Upper Austria and Triestingtal, Lower Austria).</p> <p>Hence spatial and social aspects are of growing importance in the context of climate change and natural hazards, structural factors, demographic data, current risk communication strategies, spatial planning instruments and related processes and the current spatial and environmental situation (including hazards and hazard zones) are analysed.</p> <p>The methods of data collection in this project are a combination of social sciences and an evidence-based spatial approach: Interviews with migrant groups in the case study areas (short questionnaires, semi-structured interviews, detailed surveys with families), focus group discussions with inhabitants with and without migration background) and expert interviews with local and regional stakeholders. Mapping of the current built environment (current land use, settlement types, protection measures) helps to interpret and understand the context of planning instruments and legal frameworks (e.g. hazard map, local spatial planning instruments) and findings of interviews.</p>

Details zum Projekt

Status: April, 2017

Min. ein
Aufzählungspunkt,
max. 5
Aufzählungspunkte
Max. 500 Zeichen inkl.
Leerzeichen pro
Aufzählungspunkt

- Co-creation of theoretical framework and research design (WP1): was dedicated to finding common ground on the theoretical and methodological framework of CCCapMig. In an experts' workshop taking place on July 06 2016 in Vienna, external experts in the field of DRR and environmental risks and extreme events advised the project team. The report to external experts on theory and methods for CCCapMig summarizes the process and results of WP1 (internal paper).
- Kick-offs in both case study regions with stakeholders and key persons were organised to present CCCapMig: e.g. Introduction of the project at the Regionalmanagement Upper Austria, LEADER management Triestingtal and municipal authorities.
- Expert interviews with local and regional stakeholders are ongoing. The analysis of natural hazards, structural factors, demographic data, current risk communication strategies, spatial planning instruments and related processes is completed (WP2).
- External events and presentations (selection):
International Climate Alliance Conference, October 05-08 2016, Krems, Austria: distribution of CCCapMig Folder (german)
Risiko Policy Dialogs, November 03-04, 2016, Hinterstoder, Austria: contact with stakeholders on the national level, distribution of CCCapMig folder (german)

Wesentliche (geplante) Erkenntnisse aus dem Projekt:

Min. ein
Aufzählungspunkt,
max. 5
Aufzählungspunkte
Max. 500 Zeichen inkl.
Leerzeichen pro
Aufzählungspunkt

- The analysis of socio-demographic aspects shows that the case study areas are examples of regions that have experienced in-migration since a long time. The natural hazards and risk situation in the case study areas were analyzed to provide the basis for the intersection of the information on natural hazards with the socio-demographic data to find the most suitable locations for the detailed surveys (interview partners and mapping).
- The project team developed guidelines for the street survey, interviews (both inhabitants and

Details zum Projekt

	<p>experts) and a mapping scheme, based on the theoretical framework elaborated in WP1.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Interview partners for expert interviews were carefully selected interview partners to include experts on the local, regional and sectoral levels, experts working in the field of natural hazards, central local players and decision makers and people working with or having experience with migrant groups in the case study. • (Planned): The aim is to generate scientific knowledge about coping strategies, risk perception and capacities in the context of climate change adaptation and natural hazards management of people with migration background in Austria and to strengthen the adaptive capacity of migrant groups in Austria in terms of climate change impacts (in particular water-related natural hazards).
--	--

Diese Projektbeschreibung wurde von der Fördernehmerin/dem Fördernehmer erstellt. Für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität der Inhalte sowie die barrierefreie Gestaltung der Projektbeschreibung, übernimmt der Klima- und Energiefonds keine Haftung.

Die Fördernehmerin / der Fördernehmer erklärt mit Übermittlung der Projektbeschreibung ausdrücklich über die Rechte am bereitgestellten Bildmaterial frei zu verfügen und dem Klima- und Energiefonds das unentgeltliche, nicht exklusive, zeitlich und örtlich unbeschränkte sowie unwiderrufliche Recht einräumen zu können, das Bildmaterial auf jede bekannte und zukünftig bekanntwerdende Verwertungsart zu nutzen. Für den Fall einer Inanspruchnahme des Klima- und Energiefonds durch Dritte, die die Rechteinhaberschaft am Bildmaterial behaupten, verpflichtet sich die Fördernehmerin / der Fördernehmer den Klima- und Energiefonds vollumfänglich schad- und klaglos zu halten.