

Abschlussbericht

Risikokommunikation zur Stärkung privater Eigenvorsorge

Anhang II

von

Daniela Siedschlag und Christian Kuhlicke
Helmholtz Zentrum für Umweltforschung GmbH – UFZ, Leipzig

Sabrina Köhler, Torsten Masson und Sebastian Bamberg Steinbeis-
Transferzentrum für Interventions- und Evaluationsforschung

Alfred Olfert und Gerhard Hutter
Leibniz-Institut für ökologische Raumentwicklung – IÖR, Dresden

Daniel Osberghaus
ZEW – Leibniz-Zentrum für Europäische Wirtschaftsforschung

Michael Barth
2av, Ulm

Im Auftrag des Umweltbundesamtes

Forschungskennzahl FKZ 3718 48 101 0
des Vorhabens „Analyse und
Anwendung innovativer Instrumente
der Steuerung und Kommunikation zur
Anpassung an den Klimawandel“
FB000877

C Anhang: Hierarchische multiple Regressionsanalysen / Daten des Maßnahmenpakets

C.1 Tabelle C1: Ergebnisse der hierarchischen multiplen Regression für die Vorhersage von Absicht, Verhaltensvorsorge zu betreiben

	β	95% Konfidenzintervall	
		unteres	oberes
Schritt 1 (Block 1)			
persönliche Risikowahrnehmung	0,17*	0,04	0,31
Selbstwirksamkeit	-0,12	-0,27	0,01
Angst	0,07	-0,07	0,21
Handlungswirksamkeit (verhaltensspezifisch)	0,34***	0,22	0,47
persönlicher Aufwand)	0,19**	0,07	0,31
Schritt 2 (Block 2)			
kollektive Risikowahrnehmung	-0,08	-0,21	0,06
soziale Normen	0,11	-0,02	0,24
kollektive Wirksamkeit	0,12	-0,05	0,24
Gruppenidentifikation	0,08	-0,01	0,20

Der standardisierte Regressionskoeffizient β zeigt die durchschnittliche Zunahme/Abfall des Vorsorgeverhaltens, wenn die erklärende Variable *Größe* (Einflussgröße) um eine Einheit erhöht wird. Signifikanzniveau: * $p < .05$, ** $p < .01$, *** $p < .001$.

C.2 Tabelle C2: Ergebnisse der hierarchischen multiplen Regression für die Vorhersage von Absicht, Risikovorsorge zu betreiben

	β	95% Konfidenzintervall	
		unteres	oberes
Schritt 1 (Block 1)			
persönliche Risikowahrnehmung	0,1	-0,06	0,25
Selbstwirksamkeit	-0,05	-0,20	0,10
Angst	0,29***	0,12	0,45

Handlungswirksamkeit (verhaltensspezifisch)	0,4***	0,25	0,53
persönlicher Aufwand	-0,08	-0,222	0,07
Schritt 2 (Block 2)			
kollektive Risikowahrnehmung	-0,20*	-0,37	-0,04
soziale Normen	0,13	-0,02	0,28
kollektive Wirksamkeit	0,09	-0,06	0,23
Gruppenidentifikation	-0,02	-0,17	0,12

Der **standardisierte Regressionskoeffizient** β zeigt die durchschnittliche Zunahme/Abfall des Vorsorgeverhaltens, wenn die erklärende Variable *Größe* (Einflussgröße) um eine Einheit erhöht wird. Signifikanzniveau: * $p < .05$, ** $p < .01$, *** $p < .001$.

C.3 Tabelle C3: Ergebnisse der hierarchischen multiplen Regression für die Vorhersage von Absicht, Bauvorsorge zu betreiben

	β	95% Konfidenzintervall	
		unteres	oberes
Schritt 1 (Block 1)			
persönliche Risikowahrnehmung	0,26**	0,15	0,37
Selbstwirksamkeit	0,16	0,05	0,26
Angst	-0,01	-0,12	0,11
Handlungswirksamkeit (verhaltensspezifisch)	0,27**	0,17	0,38
persönlicher Aufwand	0,03	-0,07	0,12
Schritt 2 (Block 2)			
kollektive Risikowahrnehmung	-0,10	-0,22	0,01
soziale Normen	0,09	-0,11	0,19
kollektive Wirksamkeit	0,02	-0,08	0,12
Gruppenidentifikation	-0,01	-0,10	0,12

Der **standardisierte Regressionskoeffizient** β zeigt die durchschnittliche Zunahme/Abfall des Vorsorgeverhaltens, wenn die erklärende Variable *Größe* (Einflussgröße) um eine Einheit erhöht wird. Signifikanzniveau: * $p < .05$, ** $p < .01$, *** $p < .001$.

C.4 Tabelle C4: Ergebnisse der hierarchischen multiplen Regression für die Vorhersage von Absicht, Flächenvorsorge zu betreiben

	β	95% Konfidenzintervall	
		unteres	oberes
Schritt 1 (Block 1)			
persönliche Risikowahrnehmung	0,01	-0,1	0,13
Selbstwirksamkeit	-0,02	-0,13	0,08
Angst	-0,01	-0,13	0,12
Handlungswirksamkeit (verhaltensspezifisch)	0,04	-0,06	0,15
persönlicher Aufwand	-0,04	-0,14	0,06
Schritt 2 (Block 2)			
kollektive Risikowahrnehmung	-0,01	-0,13	0,11
soziale Normen	0,04	-0,06	0,15
kollektive Wirksamkeit	0,06	-0,04	0,17
Gruppenidentifikation	0,02	-0,08	0,13

Der **standardisierte Regressionskoeffizient** β zeigt die durchschnittliche Zunahme/Abfall des Vorsorgeverhaltens, wenn die erklärende Variable *Größe* (Einflussgröße) um eine Einheit erhöht wird. Signifikanzniveau: * $p < .05$, ** $p < .01$, *** $p < .001$.