



# „Bewältigung Psychosozialer Lagen in Krisen & Katastrophen“

TU Braunschweig: Projektleiter: Prof. Dr. Lars Gerhold | Mitarbeiter:innen: Sebastian Sterl, Elisabeth Glunz und Daniela Stelzmann

DRK: Sina Giesemann, Sarah Horváth und Dr. Carolin Saltzmann; FOKUS: Dr. Andreas Billig, Franck W. Taffo, Eridy Lukau, Hannes Restel

<https://www.psychokat.sicherheit-forschung.de/> [psychokat@tu-braunschweig.de](mailto:psychokat@tu-braunschweig.de)

## Ausgangslage



- Keine langfristigen Informationen zum gesellschaftlichen psychosozialen Zustand



- Kaum Erkenntnisse über Wahrnehmung/Nutzung psychosozialer Unterstützungsangebote



- Wenig Standardisierung und Evaluation von PSNV-Einsätzen

## Projektziele

- Psychosoziales Lagebild:** Identifikation und Monitoring
- Psychosoziales Hilfesuchverhalten:** Identifikation und Analyse
- Psychosozialen Notfallversorgung:** Erfassung und Analyse
- Entwicklung standardisiertes PSNV-Einsatzprotokoll sowie einer multifunktionalen Informationsplattform zur Recherche, Visualisierung und Dokumentation des psychosozialen Lagebilds

## Definition Psychosoziales Lagebild (PSL) in Krisen/Katastrophen

5 psychosoziale Kategorien: (1) **Erleben** (wie Risikowahrnehmung), (2) **Umgang/Verhalten** (wie Schutzverhalten/Coping), (3) **individuelle Ressourcen** (wie soziale Unterstützung/Resilienz), (4) **Risikofaktoren** (wie Gesundheit, Soziodemografie) und (5) **psychosoziale Konsequenzen** (wie Stress/Angst) (Gerhold et al., 2022; Lüttschwager et al., 2022)

## Umsetzung

### Psychosoziales Lagebild

- Panel-Bevölkerungsbefragungen
- Handy-App-Studie
- Expert:inneninterviews komm. Krisenmanagement
- Metaanalyse PSL multiple Krisen
- Interviews mit Spontanhelfenden
- Z-Lab-Szenario „Multiple Krisen“



### Hilfesuchverhalten

- Metaanalyse: Hilfesuchverhalten in Krisen und Katastrophen
- Internationale Querschnittsbefragung: Hilfesuchverhalten in verschiedenen Ländern



### PSNV-Einsatzinfos

- Sammlung, Selektion und Kategorisierung vorhandener PSNV-Einsatzinformationen
- Expert:inneninterviews mit PSNV-Kräften: Ablaufmuster, Probleme, Verbesserungen
- Entwicklung standardisiertes PSNV-Einsatzprotokoll



### Informationsplattform

- Untersuchung maschineller Verarbeitung handschriftlicher, Einsatzprotokolle
- Entwicklung Ontologie-basierter Rechercheplattform
- Implementierung Dashboard (Psychosoziales Lagebild-Monitoring)



## Ergebnisse

Research Dashboard Documentation

Psychosocial variable: Crisis-related risk perception | Type of crisis: Climate Change

Risk factor: Age group | Data/Design: Trend survey design

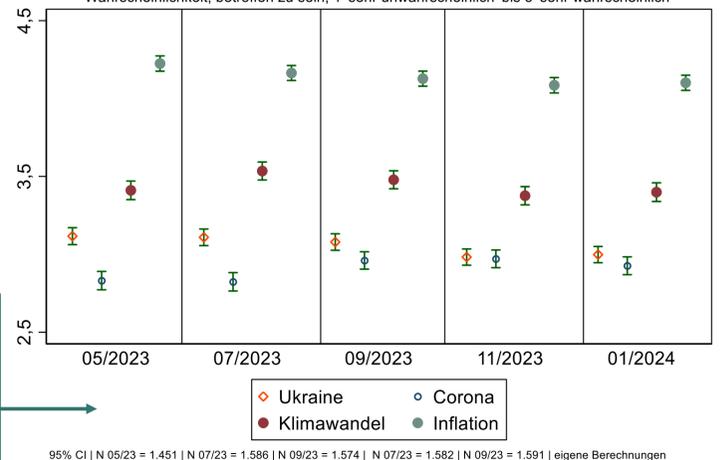
Region: All German states

95% CI | N 05/23 = 1.451 | N 07/23 = 1.588 | N 09/23 = 1.574 | N 07/23 = 1.582 | N 09/23 = 1.591 | eigene Berechnungen

**Funktionsfähige multifunktionale Plattform** inklusive Recherche-, Dokumentations- und Dashboard-Komponente.

Erfassung einer großen längsschnittlich erhobenen Datenmenge zum PSL in spez. Krisen: **Risikowahrnehmung, Schutzverhalten, Coping** etc.

Entwicklung der krisenbezogenen kognitiven Risikowahrnehmung  
Wahrscheinlichkeit, betroffen zu sein, 1 'sehr unwahrscheinlich' bis 5 'sehr wahrscheinlich'



### Weitere Ergebnisse

**Scoping Review** zur Risikowahrnehmung in multiplen Krisen

Erfassung der **Psychosozialen Lage** von Spontanhelfenden: Coping, Belastungen, Ressourcen

**Metaanalyse** zum **Hilfesuchverhalten** in Krisen: Feststellung individueller und struktureller Aktivatoren und Barrieren

**Interviewstudie:** Einbeziehung der Psychosozialen Lage in Krisenmanagement



**Standardisiertes, digitales PSNV-Einsatzprotokoll**

**PsychoKat-App zu Hitze**

**Einsatzprotokoll PSNV-B**

**Einsatzbericht**