



Ganzheitliche zivile Sicherheitslösungen für Wilhelmshaven als Bundeswehr- und maritimer Standort an der Schnittstelle städtischer Lebensräume (ZisSch)

Motivation

Die Gewährleistung von Sicherheit zum Schutz der Bevölkerung zählt zu einer wichtigen Aufgabe von Kommunen. Mit dem vom BMBF geförderten Wettbewerb „SifoLIFE – Demonstrationen innovativer, vernetzter Sicherheitslösungen“ werden Kommunen dabei unterstützt, gemeinsam mit regionalen Akteuren und Bürgerinnen und Bürgern neue Sicherheitslösungen aus Forschung und Entwicklung in der Praxis zu erproben. Durch die Erprobung soll ein deutlicher Vorteil für die beteiligten Kommunen erzielt und die Sicherheitslösungen für die Bevölkerung erfahrbar gemacht werden, um somit auch Impulse für einen Innovations- und Praxistransfer zu schaffen.

Ziele und Vorgehen

Im Projekt ZisSch steht das komplexe Gefährdungspotenzial der Stadt Wilhelmshaven durch die große Nähe von Industrie- und Hafenanlagen, militärischen Liegenschaften sowie unterschiedlicher Wohnbebauung und kommunaler Infrastruktur im Fokus. Insbesondere Hochwasserlagen und Industrieunfälle können aufgrund der räumlichen Anordnung schnell zu Kaskadeneffekten und damit zu größeren Schäden führen. Deshalb hat das Projekt ZisSch zum Ziel, Lösungen für ein effektives Krisenmanagement sowie einen umfassenden Schutz von Menschen, Orten und Gebäuden zu erarbeiten. Zudem soll eine ganzheitliche Krisen- und Risikokommunikation unter konkreter Einbeziehung der Bevölkerung Wilhelmshavens erarbeitet werden.

Innovationen und Perspektiven

Die Innovation des Projekts liegt in der ganzheitlichen Risikobetrachtung und der Einbeziehung aller Akteure in die Sicherheitslösung. Dies umfasst neben den Behörden vor allem die privaten Betreiber der Anlagen und Häfen sowie die Bevölkerung vor Ort. Ziel ist es, ein Konzept für ein übergreifendes Gefährdungs- und Krisenmanagement zu erarbeiten.



Das Luftbild von Wilhelmshaven zeigt die Nähe zwischen Hafen, Industrieanlagen, militärischen Liegenschaften, Wohnbebauung und kommunaler Infrastruktur.

Programm

Forschung für die zivile Sicherheit
Bekanntmachung: „SifoLIFE – Demonstration innovativer, vernetzter Sicherheitslösungen“

Gesamtzuwendung

246.500 Euro

Projektlaufzeit

Juni 2021 – November 2022

Projektpartner

- Stadt Wilhelmshaven, Wilhelmshaven
- Universität Potsdam – Mathematisch- Naturwissenschaftliche Fakultät – Institut für Umweltwissenschaften und Geographie – Arbeitsgruppe Regionalwissenschaften, Potsdam

Assoziierte Partner

Polizeiinspektion Wilhelmshaven / Friesland; Verein kommunale Prävention Wilhelmshaven; Landeskriminalamt Niedersachsen; Fraunhofer-Institut für Kurzzeitdynamik, EMI; Fraunhofer Fokus, Kompetenzzentrum ESPRI; Universität der Bundeswehr, Neubiberg; Jade Hochschule Wilhelmshaven; Bundeswehr, Standortältester Wilhelmshaven; Niedersachsen Ports GmbH & Co. KG; Bauverein Rüstringen eG; Spar und Bau Wohnungsgenossenschaft; Adler Wohnen Service GmbH; Wilhelmshavener Hafenwirtschaftsvereinigung e.V.; Johanniter-Unfallhilfe; DRK e.V. KV WHV

Verbundkoordinator

Carsten Feist
Stadt Wilhelmshaven
E-Mail: Carsten.feist@wilhelmshaven.de