

## C(L)ARE

C(L)ARE: How to deal with care and catastrophes in communes in times of climate crisis

|                                 |  |                        |            |
|---------------------------------|--|------------------------|------------|
| <b>Programm / Ausschreibung</b> | Austrian Climate Research Programme 2024   | <b>Status</b>          | laufend    |
| <b>Projektstart</b>             | 01.09.2025   | <b>Projektende</b>     | 31.08.2028 |
| <b>Zeitraum</b>                 | 2025 - 2028  | <b>Projektlaufzeit</b> | 36 Monate  |
| <b>Keywords</b>                 | climate crisis; carework; gender equality; disaster management; cost estimations |                        |            |

### Projektbeschreibung

Die Klimakrise stellt Gesellschaften weltweit vor immense Herausforderungen – nicht nur durch zerstörerische Extremwetterereignisse, sondern auch durch ihre weitreichenden sozialen Folgen. Besonders betroffen sind Care-Systeme: Sie sind unverzichtbar für das Funktionieren von Gemeinschaften, doch Klimaschocks gefährden ihre Stabilität, erhöhen den Bedarf an Pflegearbeit und verstärken soziale Ungleichheiten. Frauen tragen hierbei eine überproportionale Last – sowohl in unbezahlter als auch in bezahlter Care-Arbeit.

C(L)ARE rückt die oft übersehene Verbindung zwischen Klimawandel, Geschlechterungleichheit und Care-Arbeit in den Mittelpunkt. Am Beispiel der Hochwasser in Niederösterreich im September 2024 untersucht das Projekt, wie klimabedingte Katastrophen Care-Systeme (zer)stören, Care-Netzwerke schwächen und gesellschaftliche Ungleichheiten verschärfen. Diese Fragen sind in Europa bisher kaum erforscht – die internationale Forschung konzentriert sich vor allem auf den globalen Süden.

Klimakatastrophen treffen die ohnehin unterfinanzierten Care-Systeme hart: Pflegeeinrichtungen werden geschlossen, Infrastruktur wird beschädigt, und familiäre Netzwerke brechen weg. Gleichzeitig steigen der Bedarf an Care-Arbeit und die Belastung von Care-Arbeiter:innen, die oft unzureichend unterstützt werden. C(L)ARE zeigt diese Dynamiken auf und schließt bestehende Wissenslücken, indem es entscheidende Einblicke in die Verwundbarkeit von Care-Systemen und die langfristigen negativen Auswirkungen von klimabedingten Katastrophen liefert. C(L)ARE verwendet einen Methodenmix aus qualitativen Fallstudien und quantitativen Folgekostenabschätzungen, um die langfristigen Kosten der (Zer)Störung von bezahlten und unbezahlten Versorgungssystemen durch Naturkatastrophen am Beispiel des Hochwassers in Niederösterreich im Jahr 2024 abzuschätzen.

Angesichts zunehmender Extremwetterereignisse aufgrund des Klimawandels zielt das Projekt darauf ab, umsetzbare Strategien für widerstandsfähige und geschlechtergerechte Care-Systeme zu entwickeln. C(L)ARE soll Entscheidungsträger:innen in Österreich befähigen, Care-Arbeit als zentrale Säule der Klimaanpassungs- und Katastrophenmanagement-Strategien zu integrieren. Dabei wird das Projekt umsetzbare Empfehlungen für Infrastrukturverbesserungen, Katastrophenschutzpläne, Unterstützungsmechanismen für Care-Arbeiter:innen sowie

langfristige Strategien zur Entwicklung widerstandsfähiger, geschlechtergerechter Care-Systeme entwickeln.

Indem C(L)ARE die Relevanz von Care-Systemen für die gesellschaftliche und wirtschaftliche Resilienz betont, setzt das Projekt einen neuen Maßstab für die Verbindung von sozialer Gerechtigkeit und nachhaltiger Klimapolitik.

## **Abstract**

The climate crisis poses immense challenges to societies worldwide—not only through destructive extreme weather events but also due to its far-reaching social consequences. Care systems are particularly affected: they are indispensable for the functioning of communities, yet climate shocks threaten their stability, increase the demand for caregiving, and deepen social inequalities. Women bear a disproportionate share of this burden—both in unpaid and paid carework.

C(L)ARE brings the often overlooked connection between climate change, gender inequality, and carework into focus. Using the September 2024 floods in Lower Austria as a case study, the project investigates how climate-induced disasters disrupt care systems, weaken caregiving networks, and exacerbate social disparities. These questions remain largely unexplored in Europe, as international research has predominantly focused on the Global South.

Climate disasters severely impact already underfunded care systems: care facilities are closed, infrastructure is damaged, and family networks collapse. At the same time, the need for carework and the burden on careworkers, who are often inadequately supported, are increasing. C(L)ARE highlights these dynamics and closes existing knowledge gaps by providing crucial insights into the vulnerability of care systems and the long-term negative impacts of climate-related disasters.

C(L)ARE uses a mix of qualitative case studies and quantitative impact cost estimates to assess the long-term costs of disruption to paid and unpaid care systems caused by natural disasters using the example of the floods in Lower Austria in 2024.

C(L)ARE's goal is to develop actionable strategies for resilient and gender-equal care systems in times of extreme weather events and natural disasters related to climate change. C(L)ARE seeks to capacitate Austrian policymakers to integrate carework as a central pillar of climate adaptation and disaster management strategies. To achieve this, the project will produce specific recommendations for infrastructure improvements, disaster preparedness plans, support mechanisms for caregivers, and long-term strategies for gender-equitable care systems that can withstand climate-related challenges.

By emphasising the importance of care systems for societal and economic resilience, C(L)ARE sets a new benchmark for integrating social justice with sustainable climate policy.

## **Projektkoordinator**

- Momentum Institut - Verein für sozialen Fortschritt

## **Projektpartner**

- Technische Universität Wien
- Universität für Bodenkultur Wien
- Universität Linz