

Einordnung in das MONARES Framework

| | |
|---------------|--|
| Dimension | Gesellschaft |
| Handlungsfeld | Forschung |
| Fähigkeit(en) | antizipieren – widerstehen – wiederherstellen – lernen – anpassen - transformieren |

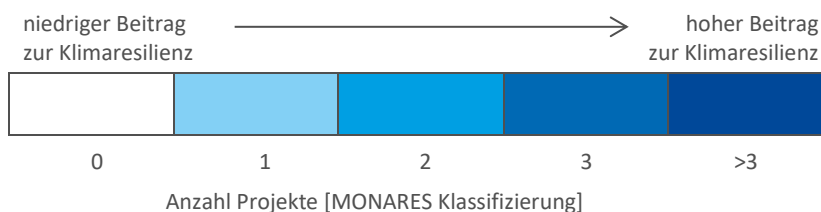
Kurzbeschreibung

Der Indikator zeigt die Anzahl der Forschungsprojekte, die in einer Kommune zum Thema Klimaanpassung umgesetzt wurden. Es werden alle Forschungsprojekte berücksichtigt, an denen die Kommune in den letzten 5 Jahren beteiligt war bzw. ist (ungeachtet der Rolle, z.B. als Praxispartner, Auftraggeber, Teil einer Konsortiums) und die einen Bezug zur Klimaanpassung hatten / haben.

Eckdaten

| | |
|-----------------------|---|
| Maßeinheit | Anzahl Projekte |
| Räumliche Auflösung | Gemeindeebene |
| Datenquelle | Daten müssen innerhalb der Stadtverwaltung erhoben werden. |
| Berechnungsvorschrift | Anzahl der in den letzten 5 Jahren durchgeführten Forschungsprojekte zur Klimaanpassung |

Einordnung des Indikatorwerts



Angenommene Bedeutung für urbane Klimaresilienz

| | |
|--|--|
| Einfluss auf Resilienz: positiv | Es wird davon ausgegangen, dass je mehr Forschungsprojekte zum Thema Klimaanpassung in einer Kommune durchgeführt wurden, desto mehr Wissen zu diesem Thema in einer Kommune aufgebaut wurde. Eine Studie im Auftrag des Umweltbundesamtes in der Vertreter aus Kommunen befragt wurden, zeigt außerdem, dass staatlich geförderte Forschungsprojekte in Kommunen oft als Auslöser zur Auseinandersetzung mit Klimaanpassung fungieren (Lühr et al. 2015, S.55). |
|--|--|

Schwächen und Grenzen des Indikators / Alternativen

Herausforderungen bei der Recherche der Daten: Unklare Grenze welche Projekte als „Anpassungsprojekte“ zählen und welche nicht. Gegebenenfalls ist es schwierig, alle Projekte der letzten 5 Jahre zu identifizieren, weil es z.B. personelle Veränderungen oder Umstrukturierungen gab. Dieser Indikator ist nicht auf die Größe einer Stadt normiert, deshalb eignet er sich nicht dazu Städte untereinander zu vergleichen.

Literatur

Becker, D., Schneiderbauer, S., Forrester, J. M., & Pedoth, L. (2015). Guidelines for development of indicators, indicator systems and provide challenges. [Online hier verfügbar](#).

Lühr, O., Ley, S., Lambert, J. (2015). Entscheidungsprozesse zur Anpassung an den Klimawandel in Kommunen. UBA. [Online hier verfügbar](#).

Welle, T. et al. (2014). Assessing and Monitoring Climate Resilience. From Theoretical Considerations to Practically Applicable Tools - A discussion paper. Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH, Bonn and Eschborn.