

Anpassung an den Klimawandel in den Kommunen Lohmar, Much und Ruppichteroth

Projektbeschreibung

Es wird untersucht, wie die einzelnen Kommunen und deren Akteure bzw. Handlungsbereiche voraussichtlich vom Klimawandel betroffen sein werden. Eine Gesamtstrategie zur Anpassung an den Klimawandel wird für und vor allem mit den Kommunen und ihren lokalen Akteuren erstellt. Maßnahmenkataloge werden erarbeitet, um die Betroffenheit zu reduzieren und die Anpassungskapazität der Kommunen zu erhöhen. Bisher stehen z.B. Überschwemmungen aus Starkregen und zunehmende Stürme im Fokus. Auch andere Einflüsse, wie Hitzewellen, werden untersucht, sind aber bislang hier keine vorrangige Problematik. Ziel ist es, vorausschauende Maßnahmen und Handlungsoptionen zu vereinbaren und Prioritäten zu setzen, um die Risiken verringern.

Im Auftrag der Stadt Lohmar und der Gemeinden Much und Ruppichteroth wird ein gemeinsamer Prozess vorbereitet, durchgeführt und begleitet, in dem die Notwendigkeiten und Potenziale für eine mittel- und langfristige Vorbereitung auf mögliche Auswirkungen des Klimawandels identifiziert, vereinbart und für die Umsetzung vorbereitet werden. In diese Arbeitsschritte sind von Anfang an zahlreiche Akteure aus den Kommunen und der Region eng eingebunden.

Ergebnisse

- Darstellung der klimawandelbedingten Auswirkungen und Problemschwerpunkte in den Kommunen
- Kommunenübergreifende Strategie zur Anpassung an den Klimawandel
- Maßnahmenplan zur frühzeitigen Anpassung
- Konzept zum Monitoring der Umsetzung.

Unsere Leistungen

- Einbindung relevanter bzw. interessierter Akteure
- Durchführung von Befragungen und Workshops
- Publizitätsmaßnahmen, Durchführung Klimakonferenz
- Betroffenheitsanalysen, Strategieentwicklung, Erarbeitung von Maßnahmen

Ansprechpartner

Dr.-Ing. Peter Heiland
peter.heiland@iu-info.de

Dr.-Ing. Sandra Pennekamp
sandra.pennekamp@iu-info.de

Referenz

Stadt Lohmar
Klimaschutzmanager

Herr Simons
Tel. 02246 158383

Bereich:

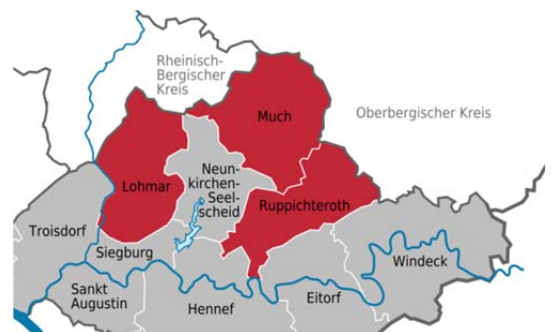
**Klimawandel /
Anpassungsstrategien**

Land:

Deutschland

Projektgebiet:

Nordrhein-Westfalen;
Bergischer Rhein-Sieg-Kreis



Auftraggeber:

Stadt Lohmar,
Gemeinde Much,
Gemeinde Ruppichteroth

Förderung:



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz
und Reaktorsicherheit

Bearbeitungszeitraum:

9/2015 bis 8/2016