



Logist.Plus – Ressourcenschutz durch nachhaltiges Flächenmanagement in der Logistikbranche

Stadt-Land-Plus: Gemeinsam mehr erreichen für starke Regionen

Motivation

Die boomende Logistikbranche ist von Landnutzungskonflikten und Flächenknappheit besonders betroffen. Hier setzt Logist.Plus mit einem integrierten Landmanagement zur Erreichung von Nachhaltigkeitszielen an. Dieses soll Raumkategorie-übergreifende Governancestrukturen mit Ansätzen des kooperativen betrieblichen Umwelt- und Transportmanagements kombinieren. Hierzu arbeiten acht Partner aus Wissenschaft, Gebietskörperschaften und Wirtschaft zusammen.

Ziele und Vorgehen

Logist.Plus entwickelt Lösungsansätze, die nicht an kommunalen Grenzen Halt machen. Dies umfasst die Entwicklung von Indikatoren und die Identifikation von Zielkonflikten zwischen Akteuren um Flächensparen durch koordinierte und kooperative Flächennutzungsoptionen, ökologische Optimierung der Standortwahl sowie synergetische Logistikprozesse durch Kooperation in regionalen Netzwerken zu ermöglichen.

Erwartete Ergebnisse und Transfer

Ergebnisse des Projekts werden die Entwicklung von innovativen Instrumenten, Methoden und Prozessen zur Reduzierung von Flächenversiegelung und Landnutzungskonkurrenzen sowie einem verbesserten Interessenausgleich sein. Wichtig sind dabei innovative Geschäftsmodelle und die Einbindung kommunaler Partner zum Wissensaustausch und die Vertiefung einer vertrauensvollen Zusammenarbeit. So wird zur Reduzierung schädlicher Umweltwirkungen und einer erhöhten Wirtschaftlichkeit im Sinne einer Nachhaltigkeitstransition in der Logistik beigetragen.



Flächeninanspruchnahme und Flächenversiegelung für Logistik

Fördermaßnahme: Stadt-Land-Plus

Projekttitlel: Logist.Plus – Ressourcenschutz durch Logistik Plus

Laufzeit: 2020–2023 (Phase 1) 2023–2025 (Phase 2)

Förderkennzeichen: 033L216

Fördervolumen: 1.476.621,41 €

Kontakt: Prof. Martin Franz | Universität Osnabrück |
Telefon: 0541 969-4277 | E-Mail: martin.franz@uni-osnabrück.de

Verbundpartner: European Land and Soil Alliance e.V.;
Hochschule Osnabrück; Landkreis Osnabrück; Kompetenznetz
Individuallogistik e.V.; Kreis Steinfurt, Stadt Osnabrück;
Universität Osnabrück; Wissenschaftsladen Bonn e.V.

Internet: logist-plus.de

Impressum

Herausgeber: Bundesministerium für Bildung und Forschung
(BMBF) | Referat Ressourcen, Kreislaufwirtschaft;
Geoforschung | 53170 Bonn

Stand: September 2020

Redaktion und Gestaltung: Projektträger Jülich (PtJ),
Forschungszentrum Jülich GmbH

Bildnachweis: Martin Franz