

Containerlogistik

WACHSTUMSBRANCHE LOGISTIK: REGIONALE POTENZIALE NUTZEN

Optimale infrastrukturelle und politische Rahmenbedingungen schaffen

Die Wachstumsbranche Logistik hat sich zum drittgrößten Wirtschaftsbereich Deutschlands entwickelt. Diese dynamische Branche bietet vielfältige Potenziale für wirtschaftliche Entwicklung und die Schaffung neuer Arbeitsplätze.

Vor dem Hintergrund steigender Transportaufkommen und sich verändernder Anforderungen in der Logistik spielt die Gestaltung der Rahmenbedingungen eine entscheidende Rolle, um die Potenziale des Logistiksektors für die Regionalentwicklung zu nutzen und so die Wertschöpfung in einer Region zu steigern. Die Planung von Verkehrsnetzen

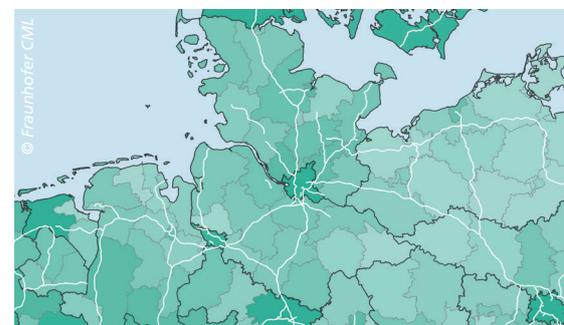
sollte an die Anforderungen des Logistiksektors angepasst werden. Zudem sollten geeignete politische Maßnahmen die Ansiedlung logistischer Dienstleistungen unterstützen.

Herausforderungen für die Gestaltung optimaler Rahmenbedingungen

- Die Infrastruktur wird langfristig betrieben und finanziert. Grundlage einer erfolgreichen Regionalentwicklung ist es, die zukünftige Transportnachfrage bestmöglich einzuschätzen.
- Viele Projekte konkurrieren um ein begrenztes Budget. Die ausgewählten Projekte müssen, im Vergleich zu anderen Projekten, einen höchstmöglichen Nutzen bringen.
- Themen wie Nachhaltigkeit und Sicherheit

gewinnen zunehmend an Bedeutung. Betroffene Entscheidungen müssen schon heute den Anforderungen von morgen entsprechen.

- Unerwartete Ereignisse können sich negativ auf die Entwicklung auswirken. Pläne müssen robust gegenüber einer unsicheren Zukunft gestaltet sein.



Verkehrsinfrastruktur in Norddeutschland

www.cml.fraunhofer.de

Fraunhofer-Center für Maritime Logistik und Dienstleistungen CML
Schwarzenbergstraße 95 D
21073 Hamburg

Ansprechpartner :

Prof. Dr.-Ing. Carlos Jahn
Telefon +49 40 42878-4451
carlos.jahn@cml.fraunhofer.de

IMPRESSUM



Beladung eines LKW



Hafengebiet mit RoRo-Anlagen

Vorgehen

Ein strukturiertes Vorgehen bei der Ausarbeitung ist die Grundlage eines zielführenden Regionalentwicklungskonzeptes. Hierbei sollten alle relevanten Aspekte ausreichend Berücksichtigung finden. So können optimale infrastrukturelle und politische Rahmenbedingungen geschaffen und die bestehenden Potenziale bestmöglich erschlossen werden. Das Fraunhofer CML unterstützt Sie in einzelnen Phasen der Gestaltung Ihres Regionalentwicklungskonzeptes oder begleitet Sie über das gesamte Vorhaben:

1. Das Erfassen der Ist-Situation ist die Grundlage einer erfolgreichen Planung. Ausgehend hiervon arbeiten wir mit Ihnen die Ziele für die Entwicklung des regionalen Logistiksektors aus.
2. Als Basis für Ihre Planungen stellt das zu erwartende Transportaufkommen eine wichtige Information dar. Wir erstellen für Sie Prognosen über die Entwicklung des Transportangebots und der Transportnachfrage.
3. Gemeinsam mit Ihnen ermitteln wir die bestehenden Potenziale der Logistikbranche für wirtschaftliches Wachstum sowie die Schaffung neuer Arbeitsplätze.
4. Um die Potenziale zu erschließen, identifizieren wir geeignete Maßnahmen und stellen hierauf aufbauend Entwicklungsalternativen für Sie zusammen.
5. Als Grundlage für die Auswahl der optimalen Entwicklungsalternative erarbeiten wir faktenbasierte Handlungsempfehlungen und begleiten Ihren Entscheidungsprozess.
6. Im letzten Schritt unterstützen wir Sie bei Kommunikation und Umsetzung des von Ihnen gewählten Entwicklungskonzeptes.

Erfolgreiche Regionalentwicklung mit dem Fraunhofer CML

Das Fraunhofer CML bietet kundenspezifische Beratungsleistungen zur Begleitung Ihres Planungsprozesses an. Im Mittelpunkt unseres Leistungsangebotes stehen Methoden und Werkzeuge zur Bewältigung der Herausforderungen bei Regionalentwicklung und Infrastrukturplanung. Ihren Anforderungen entsprechend lassen sich unsere Leistungen flexibel einzelnen Projektphasen zuordnen. Sie profitieren von unserem tiefgreifenden Verständnis logistischer Prozesse

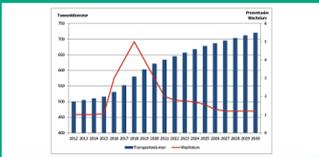
1. IST-SITUATION ERFASSEN

► Ziele Ihres Entwicklungskonzeptes



2. ENTWICKLUNG PROGNOSTIZIEREN

► Zukünftiges Transportaufkommen



3. POTENZIALE AUFDECKEN

► Katalog bestehender Potenziale



4. MASSNAHMEN AUSARBEITEN

► Alternative Entwicklungskonzepte



5. KONZEPTE BEWERTEN

► Handlungsempfehlungen



6. KONZEPT UMSETZEN

► Erfolgreiche Regionalentwicklung



und unserer Erfahrung in der Gestaltung innovativer Konzepte für die gesamte Transportkette. Wir ermöglichen es Ihnen, sich eine neutrale Expertenmeinung aus unserem Haus einzuholen und tragen so dazu bei, dass die Potenziale des Logistiksektors bei einer erfolgreichen Regionalentwicklung optimal erschlossen werden können.