

BESCHLUSSVORLAGE

öffentlich

 Beratungsfolge	Sitzungstermin	TOP
Haushaltsausschuss	30.11.2023	
Kreisausschuss	04.12.2023	
Kreistag	06.12.2023	

Betreff:

Beteiligung am Zukunftsprojekt: Erstellung einer Roadmap für ein „Modulares Innovations-Netzwerk,“

Beschlussvorschlag:

Der Landkreis Wittmund beteiligt an dem Projekt der Zukunftsregion Ostfriesland „Modulares Innovations-Netzwerk“ mit insgesamt 7.366, 79 Euro.

Sachverhalt:

Der Landkreis Wittmund ist neben den Landkreisen Aurich und Leer sowie der Stadt Emden Teil der Zukunftsregion Ostfriesland (sh. u.a. Beschlussvorlage 0042/2022). Mit Beschluss vom 31.03.2022 hat sich der Landkreis Wittmund zugleich auch verpflichtet, die Umsetzung des Zukunftskonzeptes dieser Zukunftsregion voranzutreiben und bei der Gestaltung der Zukunftsregion mitzuwirken. Einen solchen Schritt soll die Schaffung einer gemeinsamen „Smart Region Ostfriesland“ darstellen.

Eine Smart Region kann z. B. durch den Einsatz von Technologien wie künstlicher Intelligenz oder Internet der Dinge eine bessere Infrastruktur, verbesserte öffentliche Dienstleistungen und eine höhere Effizienz in der Verwaltung erreichen. Dadurch können Unternehmen angezogen und Arbeitsplätze geschaffen werden, während gleichzeitig die Lebensqualität der Bürgerinnen und Bürger durch verbesserte Mobilität, Gesundheitsversorgung und Umweltbedingungen gesteigert wird.

Bereits im Zukunftskonzept der Zukunftsregion Ostfriesland wurde daher definiert, dass der Aufbau einer regionalen Plattform für digitale Dienste und regionalen „Content“ als zentrales Instrument angesehen wird, um die Region zukunftsfähig aufzustellen. Durch Zugang zu regionalen Daten und die Möglichkeit der offenen Nutzung, in Verbindung mit der Plattform bildet sie den Nährboden für eine Gründungsregion. Die Sammlung und gleichzeitige Nutzung regionaler Daten zur Entwicklung, zum Hintergrund und zur Entstehung der Region und deren geschichtlicher Zusammenhänge bieten darüber hinaus auch die Chance diese kulturelle Identität als Standortfaktor zu entwickeln. Der Einsatz von KI mit der Einbindung

von AR- und VR-Anwendungen kann diese erlebbar machen und stärkt zugleich die Entwicklung hin zu einer innovativen Freizeit- und Tourismusregion.

In einem ersten Schritt soll unter Federführung des Landkreises Leer, Digital Hub Ostfriesland (DHO) gemeinsam mit der Koordinierungsstelle Digitalisierung der Stadt Emden eine Roadmap erstellt werden, wie der Aufbau und die Implementierung einer offenen, urbanen Datenplattform in der Zukunftsregion erfolgen kann. Eine Roadmap kann als Fahrplan für die tatsächliche Produktentwicklung angesehen werden. Es handelt sich somit um eine Umsetzungsplanung in der alle Prozesse, die genauen Bedarfe sowie mögliche regionale Anwendungen für die Umsetzung der Plattform „MOIN“ identifiziert und ausgearbeitet werden.

Es handelt sich bei diesem Projekt daher explizit um vorbereitende Maßnahmen, noch nicht um die Schaffung der Plattform „Smart Region“ selbst.

Der Grundlegende Fahrplan zur Erstellung dieser Roadmap (die beiden letzten Punkte gehen bereits in die Schaffung der Plattform über):



Abbildung 1: „Fahrplan“ der Roadmap (Quelle: Landkreis Leer)

Finanzierung:

Das Projekt wird durch das Förderprogramm „Zukunftsregionen in Niedersachsen“ mit insgesamt 40 Prozent gefördert. Bei Gesamtkosten von ca. 100.000 Euro bedeutet dies einen Anteil von 60.000 Euro, der auf die Partner der Zukunftsregionen entfällt.

Die Aufschlüsselung dieser 60.000 Euro wurde von den Wirtschaftsförderern der Zukunftsregionen einstimmig nach einem Einwohnerbezogenen Verteilungsschlüssel vorgeschlagen. Dies entspräche für den Landkreis Wittmund bei 58.359 Einwohnern einen Anteil von 12,28 Prozent und somit 7.366,79 Euro. Die vollständige Aufteilung ist der Abbildung 2 zu entnehmen.

	Einwohner (31.12.22)	Anteil in %	Betrag in €
Aurich	192.072	40,41	24.245,70
Emden, Stadt	50.535	10,63	6.379,15
Leer	174.348	36,68	22.008,36
Wittmund	58.359	12,28	7.366,79
	475.314	100,00	60.000,00

Abbildung 2: Aufschlüsselung der Kosten (Quelle: Landkreis Leer)

Bei den vorgenannten Aufwendungen / Auszahlungen handelt es sich um eine freiwillige Leistung des Landkreises, die die Eigenmittel für Investitionen reduziert und dadurch letztendlich zu einem höheren Kreditbedarf führt.

Finanzierung:

1. Gesamtkosten	keine	2. jährliche Folgekosten	keine	3. objektbezogene Einnahmen	keine
€ 7.366,79	<input type="checkbox"/>	€	<input checked="" type="checkbox"/>	€	<input checked="" type="checkbox"/>

Haushaltsmittel

Produktkonto: 5.7.1.01.010.4291100

Noch zur Verfügung: 100.000€
 stehen nicht zur Verfügung

Vorlage betrifft klimarelevante Maßnahmen: Ja Nein
Falls ja, in welcher Art: Siehe Anlage

Wittmund, den 16.11.2023

Abstimmungsergebnis:			
Fraktion	Ja:	Nein:	Enth.:
Fachausschuss	Ja:	Nein:	Enth.:
Kreisausschuss	Ja:	Nein:	Enth.:
Kreistag	Ja:	Nein:	Enth.:

gez. *Becker, Jan*

Anlagenverzeichnis: