

Drucksachen-Nr. BR/220/2015	Datum 20.01.2015	
---------------------------------------	---------------------	--

Zuständiges Dezernat/Amt: Dezernat I / Amt für Kreisentwicklung, Wirtschaftliche Infrastruktur, Tourismus

Berichtsvorlage

öffentliche Sitzung

Beratungsfolge:	Datum:
Ausschuss für Regionalentwicklung	16.02.2015

Inhalt:

Vorstellung der Ergebnisse aus den Forschungsprojekten ELaN und INKA BB

Wenn Kosten entstehen:

Kosten	Produktkonto	Haushaltsjahr	<input type="checkbox"/> Mittel stehen zur Verfügung
€			
<input type="checkbox"/> Mittel stehen nicht zur Verfügung	Deckungsvorschlag:		
<input type="checkbox"/> Mittel stehen nur in folgender Höhe zur Verfügung:			
€			

Vorschlag:

Der Ausschuss für Regionalentwicklung nimmt den Bericht durch einen Vertreter der Hochschule für nachhaltige Entwicklung HNEE zur Kenntnis.

gez. Dietmar Schulze
Landrat

gez. Karina Dörk
Dezernentin Dez. I

Begründung:

INKA BB – das Innovationsnetzwerk Klimaanpassung Brandenburg Berlin – versteht sich als ein Netzwerk aus Wissenschaft und Praxis, das sich den Herausforderungen stellt, die mit dem Klimawandel auf uns zukommen.

Zentrale Themen von **INKA BB** sind Anpassungsstrategien an den Klimawandel für Landnutzung und Wassermanagement sowie auch im Gesundheitsmanagement und für die Regionalplanung. Hierfür existieren Wissenschafts-Praxis-Netzwerke auf mehreren Ebenen: In den Teilprojekten arbeiten kleine Gruppen problemorientiert an konkreten Fragestellungen aus der Praxis, Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler vernetzen sich thematisch in Facharbeitsgruppen, um den Wissensstand und den Erkenntnisfortschritt auszutauschen und Überschneidungen zu vermeiden, und das Gesamtnetzwerk organisiert sich in den Handlungsfeldern *Landnutzung, Wassermanagement und Netzwerkentwicklung*, um übergreifende Fragestellungen zu bearbeiten und Synergien bei der langfristigen Verankerung von Maßnahmen und Strategien zu nutzen.

ELaN ist eines der Verbundvorhaben, welche vom Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) für die Entwicklung und Umsetzung innovativer Systemlösungen für ein nachhaltiges Landmanagement gefördert werden. Diese Fördermaßnahme ist Bestandteil des BMBF-Rahmenprogramms „Forschung für nachhaltige Entwicklung“ (FONA). Die Projektlaufzeit ist von 2011 bis 2015.

Ausgangspunkt für das Verbundprojekt **ELaN (Entwicklung eines integrierten Landmanagements durch nachhaltige Wasser- und Stoffnutzung in Nordostdeutschland)** ist die bisherige Praxis, gereinigtes Abwasser über Oberflächenwasser abzuleiten, womit es der Landschaft verloren geht. Angesichts zunehmender Trockenheit, sinkender Grundwasserstände und des Nährstoffbedarfs der Böden bietet sich die Nutzung von gereinigtem Abwasser als Bestandteil eines nachhaltigen Wasser- und Landmanagements in der Region Berlin-Brandenburg an.

Das Verbundvorhaben ELaN koppelt technologische Innovationen im Bereich Wasser- und Nährstoffmanagement mit organisatorischen Innovationen für ein nachhaltiges Landmanagement. Neben der Klärung der politisch-rechtlichen Voraussetzungen für die Ausbringung von gereinigtem Abwasser, liegt ein Schwerpunkt in der Stärkung regionaler Wertschöpfung. Die Untersuchungsregion von der Metropole Berlin über den hauptstadtnahen Landkreis Barnim bis zum äußerst dünn besiedelten Landkreis Uckermark umfasst ein breites Spektrum der Nutzungs- und Belastungsintensität. Die vergleichende Untersuchung konzentriert sich auf zwei Regionen nordöstlich von Berlin.

Anlagenverzeichnis: