

Energiestrategie 2030 des Landes Brandenburg		Handlungsfelder des LK TF gemäß Energiestrategie 2030 des Landes Brandenburg		Zuständigkeit in der Kreisverwaltung	bisherige Tätigkeitsfelder im LK TF gemäß landespolitischem Maßnahmenkatalog "2020"
1	Rahmenbedingungen der Landespolitik Brandenburg	Rahmenbedingungen der Kreispolitik	Maßnahmen im Landkreis	Bezeichnung des Amtes	bisherige Handlungsfelder des LK TF
1.: Leitprojekt	Etablieren einer Plattform für die kooperative Umsetzung der Energiestrategie	Etablieren von Plattformen für die kooperative Umsetzung der Energiestrategie	- Mitgliedschaft Klimabündnis e.V. - Mitgliedschaft 100 EE-Region - AG Klimaschutz - Netzwerk Gemeinden (BM, ...) - Weiterführen der Klimaschutzkoordinierungsstelle mit folgenden Aufgabenschwerpunkten: - Koordinierung interner Aktivitäten - Betreuung der Mitgliedschaften, Netzwerke - Unterstützung der Gemeinden - Projektentwicklung, Durchführung - Organisation von Veranstaltungen - Geschäftsführung AG Klimaschutz - Fördermittelaufnahme - Öffentlichkeitsarbeit - Multiplikatorenfunktion	A 67, KSK (Klimaschutzkoordinierungsstelle)	Aufbau einer Klimaschutzkoordinierungsstelle: Aufgaben: - Koordinierung interner Aktivitäten - Einbindung externer Akteure - Unterstützung der Gemeinden - Projektentwicklung - Organisation von Veranstaltungen - Geschäftsführung AG Klimaschutz
1.: Projekt I	Fördern der Kooperation und Koordination der Energiepolitik zwischen Brandenburg und Berlin	Fördern der Kooperation und Koordination der Energiepolitik zwischen Landkreis und Kommunen sowie Land und Bund	- Zusammenarbeit mit RPG HVL FL - AG Klimaschutz - Veranstaltungen (Netzwerktreffen) - Stellungnahmen zu Gesetzen, ... TÖP - Teilnahme an Netzwerktreffen (regional, überregional, national ...)	A 67, KSK in Zusammenarbeit mit A 80 WFB	klimabiologische Grundsätze in Bauleitplanung integrieren Dokumentation der Maßnahmen der Wasser- u. Bodenverbände zum Landschaftswasserhaushalt
1.: Projekt II	Unterstützen einer überbetrieblichen Qualifizierungsoffensive in Technologiefeldern der regenerativen Energietechnik, Regelungstechnik und Gebäudetechnik	Unterstützen einer überbetrieblichen Qualifizierungsoffensive in Technologiefeldern der regenerativen Energietechnik, Regelungstechnik und Gebäudetechnik	- Durchführung von Qualifizierungen - Korreb - Beam 21 - Buy smart plus - Quali N - weitere Mitarbeiterschulungen - Einführung v. E-Sparmodellen in Schulen - Klimakisten/Messgeräte	A 67, KSK in Zusammenarbeit mit A 40 A 80 A 10 A 65 A 0 Personalamt	
2	Effiziente Energienutzung	Effiziente Energienutzung			Energieeinsparung / Energieeffizienz
	A. Öffentliche Hand & Öffentlicher Raum	A. Öffentliche Hand & Öffentlicher Raum			
2.A: Leitprojekt	CO ₂ -arme Stadtteile und kommunales Energiemanagement	CO ₂ -arme Stadtteile und kommunales Energiemanagement	- Energetische Sanierung kreisweiger Gebäude, Beschaffungsleitfaden - Güter Strom - Grüne Wärme - Green IT - Grüne Beschaffung - CO₂-armer Fuhrpark - Initiierung Energie-Genossenschaften - Initiierung Energie-Fonds - Schulprojekte - Klimakisten /Messgeräte - Mitarbeiterschulungen	A 67, KSK in Zusammenarbeit mit A 10 A 65 A 40 A 0 Personalamt	Energieeinsparung / Energieeffizienz Verkehrsführung, Betriebsstoffe, Beläge Beteiligung an der Vorbereitung der Gründung von Kreisenergiewerken
2.A: Projekt I	Vorbildfunktion der öffentlichen Hand: Erstellen eines Aktionsplans zur energetischen Optimierung der öffentlichen Liegenschaften im Land Brandenburg	Vorbildfunktion der öffentlichen Hand: Erstellen eines Aktionsplans zur energetischen Optimierung der kreislichen Liegenschaften	- Aufstellung und Verabschiedung Energieaktionsplan - Beschaffungsrichtlinie - Energiepässe für alle Gebäude - Prioritätenliste Gebäudesanierung - Fortschreibung - REK Energiekonzept - Handlungsfelder - Leitbild des LK TF - Beschaffungsrichtlinie - Datenerfassung sämtlichen Medienverbrauchs kreisweiser, kreisweit	A 67, KSK in Zusammenarbeit mit A 10 A 63 A 65	Erstellung Energieausweise für alle kreisweiseren Gebäude Prioritätenliste für Gebäudedämmung und Anlagenmodernisierung (kreisweiser Gebäude)
	B Private Haushalte	B Private Haushalte			
2.B: Projekt I	Einführen großflächiger Informationskampagnen zu Energiekosteneinsparungen im privaten Bereich sowie Fördern von Heizungschecks in 1-2-Familienhäusern	Einführen großflächiger Informationskampagnen zu Energiekosteneinsparungen im privaten Bereich sowie Fördern von Heizungschecks in 1-2-Familienhäusern	- Einführung von Energiesparmaßnahmen in Schulen - Energiegenossenschaften - Energie-Fonds - Intranet - Internet - Pressemitteilungen, Bürgerinfo - Zusammenarbeit mit Verbraucherzentrale - VHS - DiFU - DUH - BMUB - dena - Klima-Bündnis e. V. - u. v. a.	A 67, KSK in Zusammenarbeit mit A 40 A 10 A 65, A 80, WFB A 0	Kooperation mit freien Trägern, die Beratung anbieten

1.: Leitprojekt	Etablieren einer Plattform für die	Etablieren von	"- Mitgliedschaft Klimabündnis e.V.	A 67, KSK	Aufbau einer
2.B: Projekt II	Anbieten einer kostenlosen Stromsparberatung für Verbraucherinnen und Verbraucher in sozial benachteiligten Wohnvierteln	Anbieten einer kostenlosen Stromsparberatung für Verbraucherinnen und Verbraucher in sozial benachteiligten Wohnvierteln	"- Stromsparberatung in Zusammenarbeit mit BMUB, Caritas u. a.	A 67, KSK in Zusammenarbeit mit A 80 WFB A 50	
	C. Industrie GHD	C. Industrie GHD			
2.C: Leitprojekt	Entwickeln eines Energieeffizienzpreises für kleine und mittlere Unternehmen	Entwickeln eines Energieeffizienzpreises für kleine und mittlere Unternehmen	"- Dorfwettbewerb - Netzwerk Mittelstand	A 67, KSK in Zusammenarbeit mit A 80, WFB A 83	
2.C: Projekt I	Qualifizierungsoffensive für mehr Energieeffizienz in Unternehmen	Qualifizierungsoffensive für mehr Energieeffizienz in Unternehmen	"- KOREBB - BEAM 21 - Buy Smart plus - Quali N - Aktionsbündnis Klimaschutz 2020	A 67, KSK in Zusammenarbeit mit A 80, WFB	
2.C: Projekt II	Einführen modularer Energiemanagementsysteme	Einführen modularer Energiemanagementsysteme	"- Energiepässe für alle kreiseigenen - Gebäude - Modulares Energiemanagementsystem - Netzwerk Gemeinden (Information)	A 67, KSK in Zusammenarbeit mit A 65 A 10	
	D. Verkehr/Mobilität	D. Verkehr/Mobilität	"- Fortsetzen des Versuchs Einsatz Hybridfahrzeuge - E-Auto-Nutzung - Datenerfassung Verkehr (Fuhrpark) - Anzahl KFZ - Fahrleistung - KFZ im LK TF gesamt (Zulassung) - Beratung der Kommunen im Rahmen der Bauleit- und Verkehrsplanung (kleiner Klimacheck)	A 67, KSK in Zusammenarbeit mit A 10 A 61	Datenerfassung-KFZ Fortsetzung des Tests mit Hybrid-Kfz Beratung der Kommunen im Rahmen der Bauleit- und Verkehrsplanung (kleiner Klimacheck)
2.D: Projekt II	Verbessern der Rahmenbedingungen für Null-Emissions-Verkehr	Verbessern der Rahmenbedingungen für Null-Emissions-Verkehr	"- Fläming Skate - Energie-Rundwege - Verbesserung des Fahrradeinsatzes als Alltagsverkehrsmittel durch Radwegebau	A 67, KSK in Zusammenarbeit mit A 61 A 65	Verbesserung Fahrradeinsatz als Alltagsverkehrsmittel durch Radwegebau
2.D: Projekt III	Stärken des Anteils an Fahrgemeinschaften und Verbesserung der ÖPNV-Möglichkeiten	Stärken des Anteils an Fahrgemeinschaften und Verbesserung der ÖPNV-Möglichkeiten	"- Firmenticket - Routenplanung im VTF - Fortschreibung REK	A 67, KSK in Zusammenarbeit mit A 61	
2.D: Projekt IV	Prüfen des erweiterten Einsatzes von Elektromobilen und Erschließen von E-Mobilitätspotenzialen im Personen- und Güterverkehr	Prüfen des erweiterten Einsatzes von Elektromobilen und Erschließen von E-Mobilitätspotenzialen im Personen- und Güterverkehr	"Fördermittelnutzung und Drittmittel für den Einsatz eines Betrieb von E-Autos für die Kreisverwaltung - Mitwirkung am Aktionsprogramm Klimaschutz 2020 "Verkehr"	A 67, KSK in Zusammenarbeit mit A 10 A 61	
3	Nachhaltige Erzeugung aus EE	Nachhaltige Erzeugung aus EE	"- Datenerfassung in Bilanzierung: EE Einspeisung und E-Verbrauch - Unterstützung/ Beteiligung Energiegenossenschaften - Auflegung von Energie-Fonds - Naturschutzrechtliche Eingriffsregelung - Konflikte bei der Erzeugung mit EE	A 67, KSK in Zusammenarbeit mit A 80, WFB A 67, UNB	Datenerfassung: Umfang Erneuerbarer Energien incl. Verbrauch im LK Unterstützung Waldumbau durch naturschutzrechtliche Eingriffsregelung und Ableitung von Schlussfolgerungen
	E. Solarenergie	E. Solarenergie	"- Datenerfassung kreiseigen und kreisweit - Nutzung kreislicher Dachflächen (sowie von Kommunen und Beteiligungsgesellschaften)	A 67, KSK in Zusammenarbeit mit A 65 A 80, WFB	Datenerfassung bestehender Anlagen (PV) Solaranlagen auf SBAZV-Deponien;
3.E: Leitprojekt	Aufbauen einer Solarbörse für potenzielle Investorinnen und Investoren, Gebäudeeigentümerinnen und -eigentümer sowie das Handwerk	Aufbauen einer Solarbörse für potenzielle Investorinnen und Investoren, Gebäudeeigentümerinnen und -eigentümer sowie das Handwerk	"- Dachflächenkataster kreiseigener Gebäude - Mitwirkung an übergeordneten Planungen raumbedeutsamer Ansiedlungen EE - Verpachtung/Eigenbetrieb von PV-Dachanlagen - Fortschreibung Energiekonzept	A 67, KSK in Zusammenarbeit mit A 61	Mitwirkung an übergeordneten Planungen raumbedeutsamer Ansiedlungen erneuerbarer Energien Solaranlagen auf Deponien außer SBAZV

1.: Leitprojekt	Etablieren einer Plattform für die	Etablieren von	"- Mitgliedschaft Klimabündnis e.V.	A 67, KSK	Aufbau einer
3.E: Projekt I	Ausbau von PV-Modulen mit Lärmschutzfunktion entlang von Fernstraßen	Ausbau von PV-Modulen mit Lärmschutzfunktion entlang von Kreisstraßen	"- Prüfung der PV- Möglichkeit an Kreisstraßen - Betreibermodell - Finanzierungsoptionen	A 67, KSK in Zusammenarbeit mit A 65	
3.E: Projekt II	Erschließen von Solarflächen durch das Zusammenführen verschiedener Flächeninteressen	Erschließen von Solarflächen durch das Zusammenführen verschiedener Flächeninteressen	"- Betreuen freiwilliger Bodenreformen - Begleitung der Integration Fotovoltaikanlage in das Gesamtkonzept - Heeresversuchsanlage Kummersdorf - Unterstützung kreisangehöriger Kommunen und Beteiligungsgesellschaften bei der PV-Dachflächennutzung	A 67, KSK in Zusammenarbeit mit A 67 „Altlast, UNB“ A 63, Denkmal A 32	Prüfung der Integration Fotovoltaikanlage in das Gesamtkonzept Heeresversuchsanlage Kummersdorf Schaffung Flächenpool auf ehem. Heeresversuchsanlage Kummersdorf;
	F. Bioenergie	F. Bioenergie	"- Datenerfassung kreiseigen und kreisweit	A 67, KSK	Datenerfassung bestehender Anlagen (Biogas) Kontrolle der guten fachlichen Praxis Deponiegasverwertung im BHKW auf Deponie; Trockenstabilatanlage des Zweckverbandes Abfallbehandlung Nuthe-Spree (ZAB)
3.F: Leitprojekt	Fortschreibung der Biomassestrategie des Landes Brandenburg	Fortschreibung der Biomassestrategie	"- Unterstützung der ARGE Bioenergieregion Ludwigsfelde - Strategie des Kreises zur Landnutzung (KT-Beschlüsse) Netzwerktreffen	A 67, KSK in Zusammenarbeit mit A 83	Unterstützung Regionalentwicklungskonzept „Bioenergieregion Ludwigsfelde“ Monitoring Erhalt Grünland
3.F: Projekt I	Fortführen einer regionalen Bioenergieberatung als anbieterneutrale Anlaufstelle	Aufbau einer regionalen Bioenergieberatung als anbieterneutrale Anlaufstelle	Vernetzung von Kennnisträgern	A 67, KSK	
3.F: Projekt II	Analyse bestehender Bioenergieanlagen u. informationelle Unterstützung von Anlagenbetreiberinnen und -betreibern bei Modernisierungsvorhaben	Analyse bestehender Bioenergieanlagen u. informationelle Unterstützung von Anlagenbetreiberinnen und -betreibern bei Modernisierungsvorhaben	"- Analyse bestehender Bioenergieanlagen u. informationelle Unterstützung von Anlagenbetreiberinnen und -betreibern bei Modernisierungsvorhaben - Fortschreibung Energiekonzept - Datenerfassung bestehender Anlagen	A 67, KSK	
3.F: Projekt III	Erschließen bislang ungenutzter heimischer Biomasse- (erzeugungs-) potenziale unter Berücksichtigung von Nutzungskonkurrenzen	Erschließen bislang ungenutzter heimischer Biomasse- (erzeugungs-) potenziale unter Berücksichtigung von Nutzungskonkurrenzen	"- Erschließen bislang ungenutzter heimischer Biomasse- (erzeugungs-) potenziale unter Berücksichtigung von Nutzungskonkurrenzen - Mitwirkung an übergeordneten Planungen raumbedeutsamer Ansiedlungen EE	A 67, KSK in Zusammenarbeit mit A 61 A 83 A 80 A 67, UNB	Mitwirkung an übergeordneten Planungen raumbedeutsamer Ansiedlungen erneuerbarer Energien Steig. Holzzuwachs; Bereitst. alternat. Brennstoffe;
	G. Windenergie	G. Windenergie	"- Datenerfassung kreiseigen und kreisweit	A 67, KSK	Datenerfassung bestehender WKA
3.G: Leitprojekt	Gewährleisten eines zügigen und rechtssicheren Verfahrens zur Festlegung regional-planerischer Windeignungsgebiete	Gewährleisten eines zügigen und rechtssicheren Verfahrens zur Festlegung regional-planerischer Windeignungsgebiete	"- Unterstützung der RPG HVL - Mitwirken an übergeordneten Planungen raumbedeutsamer Ansiedlungen EE	A 67, KSK in Zusammenarbeit mit A 61	Mitwirkung an übergeordneten Planungen raumbedeutsamer Ansiedlungen erneuerbarer Energien
	H. Sonstige	H. Sonstige	"- Depogiegas - Restabfall aus Sortierung (ZAB)	A 67, KSK	Trockenstabilatanlage des Zweckverbandes Abfallbehandlung Nuthe-Spree (ZAB)
4	Effiziente, CO ₂ -arme konventionelle Erzeugung	Effiziente, CO ₂ -arme konventionelle	"- Informationen an Bürger (Auslage, Presse, Internet)	A 67, KSK	
	I. Konventionelle Strom und Wärmeerzeugung (inkl. KWK)	I. Konventionelle Strom und Wärmeerzeugung (inkl. KWK)	"- Informationen an Bürger (Auslage, Presse, Internet)	A 67, KSK	
4.I: Projekt III	Unterstützen bei der Flexibilisierung der Energieerzeugung durch Gaskraftwerke und bei KWK- und Braunkohleanlagen	Unterstützen bei der Flexibilisierung der Energieerzeugung durch Gaskraftwerke und bei KWKanlagen	"- Umrüstung Heizungsanlagen in kreiseigenen Gebäuden - Beratung von Unternehmen und privaten Heizungsanlagenbetreibern - Kooperation mit Herstellern und Stadtwerken - NKI - dena - BAFA	A 67, KSK	
5	Intelligente Übertragung, Verteilung und Speicherung	Intelligente Übertragung, Verteilung und Speicherung	Informationsaustausch mit Netzbetreibern, Industrie, Handel, Forschung	A 67, KSK	
	L. Systemmanagement & Energiespeicherung	L. Systemmanagement & Energiespeicherung	Informationsaustausch mit Netzbetreibern, Industrie, Handel, Forschung	A 67, KSK	
5.L: Projekt II	Aufsetzen von Pilotregionen in Brandenburg zum Einsatz von Smart-Energy-Technologien	Bewerben um Pilotregionen im LK TF zum Einsatz von Smart-Energy-Technologien	"- Bewerben um Pilotregionen im LK TF	A 67, KSK	

Tabelle: Synopse 2030 / 2020, Handlungsfelder Land - LK TF

1.: Leitprojekt	Etablieren einer Plattform für die Beteiligung und Transparenz	Etablieren von Beteiligung und Transparenz	"- Mitgliedschaft Klimabündnis e.V. "Öffentlichkeitsarbeit - Landratsbericht - Intranet GIS Protal - Internet Homepage - AG Klimaschutz - Warnung vor Wetterereignissen - Warnung vor Krankheiten - Internet - Presse - Ausstellungen - Auslage - Vorträge - Veranstaltungen - AG Klimaschutz - Netzwerk Bürgermeister u. a.	A 67, KSK A 67, KSK in Zusammen- arbeit mit A 0 A 32 A 53	Aufbau einer Behördenbeteiligung (Fachämter des Landkreises) Bündelung GIS-Daten PV, WK, Biogas- Anlagen Beobachtung und Warnung vor Extremwetterverhältnissen öffentliche Vortragsveranstaltungen Informationsveranstaltungen für Landwirte
6.: Leitprojekt	Erarbeitung eines „Energie- und Klimaschutzatlas Brandenburg“ als internetbasiertes Informations- und Kommunikationssystem	Erarbeitung eines „Energie- und Klimaschutzatlas LK TF“ als internetbasiertes Informations- und Kommunikationssystem	"- Interne Datenermittlung - Datenermittlung über Erstellung - Regionales Energie- und Klimaschutzkonzept (REK) - Fortschreibung REK - Darstellung auf Internetseite (GIS-Projekt)	A 67, KSK	
6.: Projekt I	„Energie im Dialog“ – Entwickeln bzw. Weiterentwickeln von Instrumenten und Plattformen zur kommunikativen Begleitung der regionalen Umsetzung der Energiestrategie	„Energie im Dialog“ – Entwickeln bzw. Weiterentwickeln von Instrumenten und Plattformen zur kommunikativen Begleitung der regionalen Umsetzung der Energiestrategie	"- Ausschussarbeit, KT-Vorlagen - Intranet - Internet - Presse - Veranstaltungen - Mitgliedschaft Klimabündnis - Kooperation mit VHS - Kooperation mit Verbraucherzentrale - Kooperation mit Klimabündnis - Kooperation mit BMUB ... - Mitgliedschaft 100 EE Region - Kommunales Netzwerk mit Kommunen - Anlegen von Energierundwegen - Schulprojekte	A 67, KSK	Kooperation mit freien Trägern, die Beratung anbieten
6.: Projekt II	Entwickeln innovativer Finanzierungsmodelle für den Ausbau der Erneuerbaren Energien	Entwickeln innovativer Finanzierungsmodelle für den Ausbau der Erneuerbaren Energien	"- Energiegenossenschaften - Gemeinsame Foren mit Land/RPG - Netzwerk (Kommunen, bundesweit) - Energie-Fonds (Sparkasse, Raiffeisenbank)	A 67, KSK	
7	Forschung und Entwicklung	Forschung und Entwicklung			
7.: Leitprojekt	Entwickeln und Durchführen eines „Forums Moderne Energie“	Entwickeln und Durchführen eines „Forums Moderne Energie“	"- Teilnahme am Forum Moderne Energie (ZAB Cluster)	A 67, KSK	Auswertung des „Forums Netzintegration Erneuerbare Energien“ auf Bundesebene;
	Dem Handlungsfeld „Forschung & Entwicklung“ wird – seinem Charakter als querlaufendes Handlungsfeld entsprechend – zudem im Rahmen weiterer Leitprojekte und Projekte Rechnung getragen. Weitere Maßnahmen im Bereich Forschung und Entwicklung werden zudem im Rahmen der Clusterstrategie Energietechnik entwickelt.	Dem Handlungsfeld „Forschung & Entwicklung“ wird – seinem Charakter als querlaufendes Handlungsfeld entsprechend – zudem im Rahmen weiterer Leitprojekte und Projekte Rechnung getragen. Weitere Maßnahmen im Bereich Forschung und Entwicklung werden zudem im Rahmen der Clusterstrategie Energietechnik entwickelt.	" Energiesparmodelle an kreiseigenen Schulen - Verstetigung der Nutzersensibilisierung - Teilnahme an Forschungsprojekten (MORO, RUBIRES abgeschlossen) Eudyse NaLaMan-t Nachhaltiges Landmanagement im Norddeutschen Tiefland - Moorschutzprojekte - Biotopverbund - Grünbrücken - Klimafolgen (MORO-Bausteine Gesundheit, Wasser, Wetter...) - Teilnahme an regionalen und nationalen Gremienarbeiten (Aktionsprogramm Klimaschutz 2020 der Bundesregierung u. a.) - Monitoring einwandernder Krankheitserreger - Erarbeitung Studie „Potenziale Wasserrückhaltung“ - Erarbeitung Studie künftiger Trinkwasserpotenziale - Dokumentation der Maßnahmen der Wasser- u. Bodenverbände zum Landschaftswasserhaushalt	A 67, KSK in Zusammen- arbeit mit A 40 A 65 A 10 A 61 A 67, UNB, WBA A 53 A 32	Modellstudie Nutzung Geothermie im LK (LAG) Mitwirkung am Projekt „MORO“ der regionalen Planungsgemeinschaft Havelland – Fläming Diskussionsbeteiligung Monitoring Erhalt Grünland Begleitung Pilotprojekt Bodenbearbeitung in Betrieben Förderung Moorschutzproj. durch eigene Projekte Projekte Biotopverbund aus Landschaftsrahmenplan; Lenkung Ersatzmaßnahmen in Biotopverbund; Unterstützung Projekte zu Grünbrücken; -Monitoring einwandernder Krankheitserreger -Erarbeitung Studie „Potenziale Wasserrückhaltung“ -Erarbeitung Studie künftiger Trinkwasserpotenziale -Dokumentation der Maßnahmen der Wasser- u. Bodenverbände zum Landschaftswasserhaushalt