AKADEMIE FÜR DIE LÄNDLICHEN RÄUME
SCHLESWIG-HOLSTEINS E.V.

AktivRegion Netzwerk *

„Klimawandel und Energie – ein Schwerpunkt der LAG AktivRegionen“

Dokumentation

der Informationsbörse der LAG AktivRegionen
vom 13.7.2016

Flintbek, August 2016

Wir fördern den ländlichen Raum
EU.SH
Landesprogramm ländlicher Raum: Gefördert durch die Europäische Union – Europäischer Landwirtschaftsfonds für die Entwicklung des ländlichen Raums (ELER), den Bund und das Land Schleswig-Holstein
Hier investiert Europa in die ländlichen Gebiete

LEADER

Kreis Rendsburg-Eckernförde

SH Schleswig-Holstein
Ministerium für Energiewende, Landwirtschaft, Umwelt und ländliche Räume

AktivRegionen-Netzwerk Schleswig-Holstein
Ansprechpartner: Torsten Sommer und Ines Möller

Akademie für die Ländlichen Räume
Schleswig-Holsteins e.V.
Hamburger Chaussee 25
24220 Flintbek
Telefon: 04347 704-800
Fax: 04347 704-809
E-Mail: info@alr-sh.de

Vorbemerkung

Die 22 schleswig-holsteinischen LAG AktivRegionen richten ihre inhaltliche Arbeit in der laufenden EU-Förderperiode (2014 bis 2020) an vier thematischen Schwerpunkten aus:

- Klimwandel & Energie
- Nachhaltige Daseinsvorsorge
- Wachstum & Innovation
- Bildung

Am 13. Juli 2016 veranstaltete das AktivRegionen-Netzwerk Schleswig-Holstein zusammen mit dem Kreis Rendsburg-Eckernförde eine Informationsbörse zum Leaderschwerpunkt

„Klimawandel & Energie"

Unter dem Motto *„.... vom guten Willen zum Handeln"* wurden anlässlich dieser Veranstaltung von den Regionalmanagern der LAG AktivRegionen, den Klimaschutzmanagern der Kreise und den anderen Teilnehmern in Rendsburg interessante Projekte aus Schleswig-Holstein zusammengetragen.

Sie werden im Folgenden dokumentiert. Die Zusammenstellung ist somit eine Momentaufnahme der vielfältigen Aktivitäten in diesem Arbeitsbereich, sie erhebt jedoch keinen Anspruch auf Vollständigkeit.

Torsten Sommer
Flintbek, August 2016

„Klimawandel und Energie – ein Schwerpunkt der LAG AktivRegionen“

Beispielprojekte in Schleswig-Holstein

Kategorien

- Mobilität
- Strom
- Bildung
- Wärme
- Anpassung an den Klimawandel

Klimaschutzprojekte

1 Energieberatungsparty Husum
2 Einführung eines professionellen Carsharingsystems Flensburg
3 Aufbau einer E-Ladeinfrastruktur Reinbek
4 Möglichkeiten der Geothermie für ein kommunales Nahwärmenetz Hohwacht
5 Biodiversitätssausstellung in der Geltinger Birk Falshöft
6 Kita21-Die Klimaretter überörtlich
7 Seegrasdüne Eckernförde Eckernförde
8 Pelletheizung für eine Dorfgemeinschaftsschule Selk
9 Nahwärme mit Biogas-BHKW für die Grundschule Nübel
10 Energetische Sanierung der Grund- und Gemeinschaftsschule Sterup
11 Energie aktiv erfahren – Aufbau einer E-Bike-Flotte Rendsburg
12 Naturerlebnisbad Büdelsdorf – Technik, Klimaschutz und Marketing Büdelsdorf
13 Energetische Optimierung der Heinrich de Haan-Schule Rendsburg
14 Studie z. Aufbau e. Kompetenzszentrums f. Erneuerbare Energien Osterrönfeld
15 Pelletheizung und Hüllensanierung eines Mehrzweckgebäudes Bargfeld-Stegen
16 Energetische Optimierung Amtsgebäude Amt Bargteheide-Land Bargteheide
17 Energetische Optimierung »Bürgerhaus Alte Schule« Bargfeld-Stegen
18 Wärmepumpe für das Dorfhaus »Zur Mühle« Sievershütten
19 Energetische Optimierung des Mehrzweckgebäudes Hammoor
20 Energetische Sanierung der Hannes-Zobel-Halle Ratekau
21 Bau eines energetischen Kreislaufsystems Friedrichsgabekoog
22 »Bildungsmobil« – E-Bus für den Schülertransport Wesselburen
23 Energetische Sanierung und Pelletheizung für das Amtsgebäude Gettorf
24 Pelletheizung für die Gemeindefreizeitstätte Goosefeld
25 Austausch der Heizungsanlage im Gemeindehaus Sehestedt
26 Solar-Pelletheizung für das Sportheim Noer
27 Nahwärmenetz mit »Knickholz«-Verbrennung und BHKW Lindau
28 Modernisierung und Ausbau der »Bike and Ride« Anlage Rieseby
29 Aufbau einer CO_2-freien Wärmeinsel in der Sporthalle Hürup Hürup
30 Energiesparkampagne »Die Energiesparexperten« Rendsburg
31 Klimaexpedition für Schulen Rendsburg
32 Photovoltaik-Gründach Rendsburg
33 Energetische Quartiersanierung des Ortsteils Kosel Kosel
34 RainAhead - Starkregenwarnsystem Lübeck
35 Carsharing für die Stadtverwaltung Lübeck
36 Förderung von klimafreundlichem Tourismus Lübeck
37 Klimameilen-Sammeln, Stadtradeln Börnsen
38 Energie-Spar-Kampagne für Schulen Büchen
39 Zeitgleiche Erstellung von fünf Klimaschutzteilkonzepten Region Heide
40 Thermografie-Rundgänge Kreis Dithmarschen
41 Energie sparen ohne große Investitionen Lübeck
42 Kreisweites Wärmekataster für langfristige Planungen Kreis Dithmarschen
43 Segeberger Klimaschutzwald Kreis Segeberg
44 Ladesäule am Kreishaus Bad Segeberg
45 Ladesäulenförderung durch die Kreisverwaltung Bad Segeberg
46 Anschaffung von 2 Fahrradrikschas sowie Herstellung eines Faltblattes List
47 Energetische Optimierung des Heimatkundemuseums Nebel
48 Innovative Wärmeversorgung des Schwimmbades auf Helgoland Helgoland
49 Küstenschutzausstellung am Tor zur Insel Sylt Niebüll
50 Mobilitätsdrehscheibe Büchen
51 Errichtung von E-Ladesäulen Geesthacht
52 Veloroute durch die Stadt Mölln
53 Gemeinschafts-E-Auto »Dörpsmobil« Klixbüll
54 Aufbau einer Schnellladeinfrastruktur Niebüll
55 Nutzung regionaler Bioreststoffe Amt Südtondern & Amt Mittleres Nordfriesland
56 Energetische Sanierung des Dorfgemeinschaftshauses Blumenthal
57 Energetische Sanierung der 3-Feld-Sporthalle Felde
58 Machbarkeitsstudie Wärmenetz Großbarkau
59 Quartiersstudie zur 100 % erneuerbaren Wärmenutzung Preetz
60 Bau des Bildungszentrums »Bungsberg« Bungsberg
61 Hackschnitzelheizung für das Jagdschlösschen am Ukleisee Eutin
62 Energetische Optimierung der Sporthalle der Breitenau-Schule in Plön Plön
63 Machbarkeitsstudie und Umsetzung eines Wärmenetzes Lebrade
64 Energetische Optimierung der Grundschule Barkauer Land Kirchbarkau
65 Voruntersuchung zum Einsatz einer großen Holzverstromungsanlage Eutin
66 Wärmekonzept für das Kloster Preetz Preetz
67 Klimaschutzinitiative Sachsenwald Reinbek
68 Klimaschutzinitiative Bargteheide Bargteheide
69 Prima-Klima-Trittau Trittau
70 Klik Kiel
71 Runder Tisch Reinfelds Zukunft Reinfeld
72 Interaktiver Web-Atlas Klimaschutz Amt Büchen
73 Energiesparprojekt Sachsenwald Amt Büchen, Aumühle, Dassendorf, Müssen, Wohldorf
74 KlimaSail Ostsee (Lotseninsel)
75 green mobil e. V. Mittelholstein
76 Machbarkeitsstudie Lade-Infrastruktur für touristische Akteure Schleswig-Flensburg
77 Mobilitätsdrehsscheibe Bahnhof Büchen Amt Büchen
78 Solarkraft Stormarn Stormarn
79 Klimaschutzfonds Elmshorn Stadt Elmshorn und Umlandgemeinden
80 EES-E.V. Flensburg
81 Energiegenossenschaft Steinburg Steinburg

„Klimawandel und Energie – ein Schwerpunkt der LAG AktivRegionen“

Kategorien

- Mobilität
- Strom
- Bildung
- Wärme
- Anpassung an den Klimawandel

Die aufgeführten Projekte wurden im Zuge der Veranstaltung „Klimawandel und Energie – vom guten Willen zum Handeln“ am 13.7.2016 in Rendsburg von Regionalmanagern der LAG AktivRegionen, Klimaschutzmanagern und Teilnehmern der Veranstaltung zusammengetragen. Es handelt sich somit um eine Momentaufnahme ohne Anspruch auf Vollständigkeit.

		Seite
1	**Energieberatungsparty** Husum	04
2	**Einführung eines professionellen Carsharingsystems** Flensburg	15
3	**Aufbau einer E-Ladeinfrastruktur** Reinbek	15
4	**Möglichkeiten der Geothermie für ein kommunales Nahwärmenetz** Hohwacht	38
5	**Biodiversitätssausstellung in der Geltinger Birk** Falshöft	04
6	**Kita21-Die Klimaretter** überörtlich	05
7	**Seegrasdüne Eckernförde** Eckernförde	36
8	**Pelletheizung für eine Dorfgemeinschaftsschule** Selk	39
9	**Nahwärme mit Biogas-BHKW für die Grundschule** Nübel	39
10	**Energetische Sanierung der Grund- und Gemeinschaftsschule** Sterup	40
11	**Energie aktiv erfahren – Aufbau einer E-Bike-Flotte** Rendsburg	16
12	**Naturerlebnisbad Büdelsdorf – Technik, Klimaschutz und Marketing** Büdelsdorf	05
13	**Energetische Optimierung der Heinrich de Haan-Schule** Rendsburg	41
14	**Studie z. Aufbau e. Kompetenzszentrums f. Erneuerbare Energien** Osterrönfeld	06
15	**Pelletheizung und Hüllensanierung eines Mehrzweckgebäudes** Bargfeld-Stegen	41
16	**Energetische Optimierung Amtsgebäude Amt Bargteheide-Land** Bargteheide	42
17	**Energetische Optimierung »Bürgerhaus Alte Schule«** Bargfeld-Stegen	42
18	**Wärmepumpe für das Dorfhaus »Zur Mühle«** Sievershütten	43
19	**Energetische Optimierung des Mehrzweckgebäudes** Hammoor	43
20	**Energetische Sanierung der Hannes-Zobel-Halle** Ratekau	20
21	**Bau eines energetischen Kreislaufsystems** Friedrichsgabekoog	21
22	**»Bildungsmobil« – E-Bus für den Schülertransport** Wesselburen	06
23	**Energetische Sanierung und Pelletheizung für das Amtsgebäude** Gettorf	45
24	**Pelletheizung für die Gemeindefreizeitstätte** Goosefeld	45
25	**Austausch der Heizungsanlage im Gemeindehaus** Sehestedt	46
26	**Solar-Pelletheizung für das Sportheim** Noer	46
27	**Nahwärmenetz mit »Knickholz«-Verbrennung und BHKW** Lindau	22
28	**Modernisierung und Ausbau der »Bike and Ride« Anlage** Rieseby	17
29	**Aufbau einer CO_2-freien Wärmeinsel in der Sporthalle Hürup** Hürup	27
30	**Energiesparkampagne »Die Energiesparexperten«** Rendsburg	28
31	**Klimaexpedition für Schulen** Rendsburg	07
32	**Photovoltaik-Gründach** Rendsburg	28
33	**Energetische Quartierssanierung des Ortsteils Kosel** Kosel	49
34	**RainAhead - Starkregenwarnsystem** Lübeck	36
35	**Carsharing für die Stadtverwaltung** Lübeck	17
36	**Förderung von klimafreundlichem Tourismus** Lübeck	37
37	**Klimameilen-Sammeln, Stadtradeln** Börnsen	07
38	**Energie-Spar-Kampagne für Schulen** Büchen	08
39	**Zeitgleiche Erstellung von fünf Klimaschutzteilkonzepten** Region Heide	29
40	**Thermografie-Rundgänge** Kreis Dithmarschen	08

„Klimawandel und Energie – ein Schwerpunkt der LAG AktivRegionen“

Kategorien

- Mobilität
- Strom
- Bildung
- Wärme
- Anpassung an den Klimawandel

		Seite
41	**Energie sparen ohne große Investitionen** Lübeck	50
42	**Kreisweites Wärmekataster für langfristige Planungen** Kreis Dithmarschen	16
43	**Segeberger Klimaschutzwald** Kreis Segeberg	37
44	**Ladesäule am Kreishaus** Bad Segeberg	18
45	**Ladesäulenförderung durch die Kreisverwaltung** Bad Segeberg	19
46	**Anschaffung von 2 Fahrradrikschas sowie Herstellung eines Faltblattes** List	09
47	**Energetische Optimierung des Heimatkundemuseums** Nebel	51
48	**Innovative Wärmeversorgung des Schwimmbades auf Helgoland** Helgoland	31
49	**Küstenschutzausstellung am Tor zur Insel Sylt** Niebüll	09
50	**Mobilitätsdrehscheibe** Büchen	20
51	**Errichtung von E-Ladesäulen** Geesthacht	20
52	**Veloroute durch die Stadt** Mölln	21
53	**Gemeinschafts-E-Auto »Dörpsmobil«** Klixbüll	21
54	**Aufbau einer Schnellladeinfrastruktur** Niebüll	22
55	**Nutzung regionaler Bioreststoffe** Amt Südtondern & Amt Mittleres Nordfriesland	10
56	**Energetische Sanierung des Dorfgemeinschaftshauses** Blumenthal	32
57	**Energetische Sanierung der 3-Feld-Sporthalle** Felde	32
58	**Machbarkeitsstudie Wärmenetz** Großbarkau	54
59	**Quartiersstudie zur 100 % erneuerbaren Wärmenutzung** Preetz	54
60	**Bau des Bildungszentrums »Bungsberg«** Bungsberg	10
61	**Hackschnitzelheizung für das Jagdschlösschen am Ukleisee** Eutin	55
62	**Energetische Optimierung der Sporthalle der Breitenau-Schule in Plön** Plön	55
63	**Machbarkeitsstudie und Umsetzung eines Wärmenetzes** Lebrade	56
64	**Energetische Optimierung der Grundschule Barkauer Land** Kirchbarkau	56
65	**Voruntersuchung zum Einsatz einer großen Holzverstromungsanlage** Eutin	33
66	**Wärmekonzept für das Kloster Preetz** Preetz	57
67	**Klimaschutzinitiative Sachsenwald** Reinbek	11
68	**Klimaschutzinitiative Bargteheide** Bargteheide	11
69	**Prima-Klima-Trittau** Trittau	12
70	**Klik** Kiel	12
71	**Runder Tisch Reinfelds Zukunft** Reinfeld	13
72	**Interaktiver Web-Atlas Klimaschutz** Amt Büchen	13
73	**Energiesparprojekt Sachsenwald** Amt Büchen, Aumühle, Dassendorf, Müssen, Wohldorf	14
74	**KlimaSail** Ostsee (Lotseninsel)	14
75	**green mobil e. V.** Mittelholstein	23
76	**Machbarkeitsstudie Lade-Infrastruktur für touristische Akteure** Schleswig-Flensburg	23
77	**Mobilitätsdrehsscheibe Bahnhof Büchen** Amt Büchen	24
78	**Solarkraft Stormarn** Stormarn	34
79	**Klimaschutzfonds Elmshorn** Stadt Elmshorn und Umlandgemeinden	34
80	**EES-E.V.** Flensburg	35
81	**Energiegenossenschaft Steinburg** Steinburg	59

1 Energieberatungsparty

Kurzbeschreibung

Auf einer Energieberatungsparty wird zusammen mit dem Hausbesitzer und seinen Freunden ein Gebäude-Check von einem Energieberater durchgeführt. In lockerem Rahmen kann sich so dem Thema der Energetischen-Sanierung genähert und direkt am Beispiel erläutert werden.

Status
in Umsetzung

Organisator / Träger
Kreis Nordfriesland in Kooperation mit der Verbraucherzentrale Schleswig-Holstein

Ansprechperson
Gunnar Thöle, Marei Locher

Kontaktdaten
gunnar.thoele@nordfriesland.de
marei.locher@nordfriesland.de

Ort
Marktstr. 6 | 25813 Husum

Fördermittel
EKSH - Gesellschaft für Energie und Klimaschutz in Schleswig-Holstein

5 Neue Ausstellung in der Integrierten Station Geltinger Birk

Kurzbeschreibung

Zeitgemäße Vermittlung von Informationen zur einzigartigen Vielfalt der Lebensräume der Geltinger Birk durch interaktive Elemente auf insgesamt neun Themeninseln für Besucher aller Altersstufen.

Status
konkrete Planung

Organisator / Träger
Förderverein der Integrierten Station Geltinger Birk e.V.

Ansprechperson
Renate Mielenz (Vereinsvorsitzende)

Kontaktdaten
info@geltinger-birk.de

Ort
Falshöft 11 | 24395 Falshöft

Fördermittel
Ein Antrag auf Gewährung einer Zuwendung im Rahmen von LEADER über die AktivRegion Schlei-Ostsee wird derzeit gestellt, der LAG Vorstand hat das Projekt am 24.05.2016 beschlossen.

6 Kita21-Die Klimaretter

Kurzbeschreibung

Mit dem Projekt sollen lebendige Bildungsprojekte zu den Themen Abfallvermeidung und Ressourcenschutz in den Kitas gefördert werden, wobei externe Bildungsanbieter eingebunden werden. Zusätzlich wird die Bildungs- und Bewusstseinsinitiative in den regionalen Strukturen durch die Einbindung von Kommunen und Trägerorganisationen der Kitas verankert.

Status
in Umsetzung

Weitere Kategorie
Abfallvermeidung und Ressourcenschutz

Organisator / Träger
GAB Gesellschaft für Abfallwirtschaft und Abfallbehandlung mbH (Kummerfeld)

Ansprechperson
Jens Ohde

Kontaktdaten
Tel..: 04120 709 105
Mail: ohde@gab-tornesch.de

Ort
Das Projekt soll in den drei AktivRegionen Pinneberger Marsch & Geest, Steinburg und Holsteiner Auenland umgesetzt werden. In welchen Kindertagesstätten genau, wird erst nach einer Bewerbungsphase feststehen. Geplant ist derzeit die Einbindung von ca. 60 Kitas (davon ca. 30 in der AR Pinneberger Marsch & Geest, sowie je 15 in den beiden Partnerregionen).

Fördermittel
ELER-Mittel

12 Naturerlebnisbad Büdelsdorf – Technik, Klimaschutz und Marketing

Kurzbeschreibung

Eine Solarthermieanlage soll das Brauchwasser, Heizungs- und Schwimmbadwasser erwärmen. Bei dem System handelt es sich um aufgeständerte Kollektoren. Es erfolgt eine Einbindung der Kollektoren an neu zu erstellende Speicher unter Verwendung entsprechender Wärmeübergabestationen.

Status
konkrete Planung

Organisator / Träger
Stadt Büdelsdorf

Ansprechperson
Bgm. Jürgen Hein

Kontaktdaten
Tel.: 04331/355-101
Mail: juergen.hein@buedelsdorf.de

Ort
Naturerlebnisbad Büdelsdorf
Hermann-Ehlers-Platz 13
24782 Büdelsdorf

Fördermittel
EU-Förderung (ELER): 150.000,00 €

14 Studie zur Untersuchung des Aufbaus eines Kompetenz- und Bildungszentrums für den Sektor Erneuerbare Energien im Wirschaftsraum Rendsburg

Kurzbeschreibung

Die Machbarkeitsstudie soll u. a. Grundlagen schaffen, um den Bildungsstandort Rendsburg insbesondere im Bereich Erneuerbarer Energien unter Einbeziehung vorhandener Ressourcen, Institutionen und Kompetenzen auszubauen und Alleinstellungsmerkmale herauszuarbeiten.

Status
in Umsetzung

Organisator / Träger
Entwicklungsagentur für den Lebens- und Wirtschaftsraum Rendsburg AöR
Ansprechperson
Frank Thomsen
Kontaktdaten
Tel.: 04331 – 206-317
Mail: frank.thomsen@rendsburg.de
Ort
Am „Grünen Kamp" | 24783 Osterrönfeld
Fördermittel
EU-Mittel (ELER): 18.000,00 €

22 Nachhaltiges „Bildungsmobil"

Kurzbeschreibung

Geplant ist, ein E-Mobil (7Sitzer) anzuschaffen; Standort und Ladesäule des Busses befinden sich auf Schulgelände. Der Bus kann sowohl für die Beförderung von Schülern als auch von Touristen genutzt werden, die an Windparkführungen teilnehmen.

Status
in Umsetzung
Weitere Kategorie
Daseinsvorsorge, Tourismus

Organisator / Träger
Stiftung Kinder des Windes Wesselburen und Umland, Süderdeich
Ansprechperson
Wilhelm Borcherding
Kontaktdaten
Tel.: 04833/637
kinderdeswindes@windkinder.info
Ort
Friedrich-Hebbel-Schule | Wesselburen
Fördermittel
Ca. 45.000,00 € EU- und Landesmittel

31 Klimaexpedition für Schulen

Kurzbeschreibung

10 Schulen wurden auf Klimaexpedition geschickt. Geoscopia vermittelt mit eindrucksvollen Bildern die Veränderungen auf unserem Planeten während die Verbraucherzentrale zeigt wie man durch bewusste Ernährung einen Beitrag zum Klimaschutz leisten kann

Status
abgeschlossen
Organisator / Träger
Kreis Rendsburg-Eckernförde
Ansprechperson
Dr. Sebastian Krug
Kontaktdaten
sebastian.krug@kreis-rd.de
Ort
Kaiserstraße 9 | 24768 Rendsburg
Fördermittel
Beteiligung des Rotary-Club Mittelholstein

37 Klimameilen-Sammeln, Stadtradeln

Kurzbeschreibung

Jährliche Teilnahme am
- Klimameilen-Sammeln
- Stadtradeln mit flankierendem Bildungsangebot reduziert CO_2-Emissionen und schafft Klimabewusstsein bei Schüler*innen, Lehrer*innen und Eltern.

Status
in Umsetzung
Organisator / Träger
Klimabündnis und sowie GS Börnsen, GS Wohltorf, GemS Büchen
Ansprechperson
Daniela Bauer
Kontaktdaten
daniela.bauer@gemeinde-buechen.de
Ort
Hamfelderedder 17 | Börnsen
Alter Knick 22 | Wohltorf
Schulweg 2 | Büchen

38 Energie-Spar-Projekt Sachsenwald / Alte Salzstraße

Kurzbeschreibung

Pädagogische Begleitung und gering-investive technische Maßnahmen sensibilisieren Schulkinder für Klimaschutz und Energiesparen. Einfache Verhaltensänderungen reduzieren die Strom-, Heizenergie- und Wasserverbräuche. Ein Teil der eingesparten Betriebskosten fließt an die Schule zurück.

Status
abgeschlossen

Organisator / Träger
Zusammenschluss der Schulträger der neun teilnehmenden Schulen

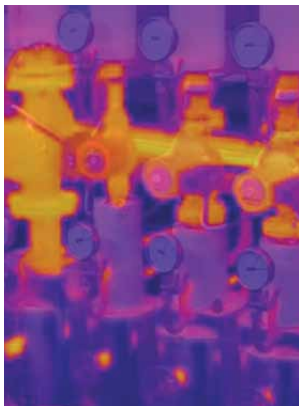
Ansprechperson
Daniela Bauer

Kontaktdaten
daniela.bauer@gemeinde-buechen.de

Ort
Schulweg 1 | Büchen

Fördermittel
Bundesmittel aus der Nationalen Klimaschutzinitiative, Förderschwerpunkt „Energiesparmodelle an Schulen und Kindertagesstätten“ (2011)

40 Thermografie-Rundgänge



Kurzbeschreibung

Im Rahmen eines Gruppen-Rundganges in einem Ort werden verschiedene beispielhafte Gebäude durch einen Energieberater mit einer Wärmebildkamera betrachtet.

Status
abgeschlossen

Organisator / Träger
Verbraucherzentrale in Kooperation mit den Volkshochschulen in Dithmarschen

Ansprechperson
Verbraucherzentrale, Herr Schmölz

Kontaktdaten
Tel. 043159099171
schmoelz@vzsh.de

Ort
Dithmarschen (Heide, Meldorf, Brunsbüttel)

Fördermittel
Fördermittel des BMWi (Veranstaltung), Förderung der EKSH (Wärmebildkamera)

46 Anschaffung von 2 Fahrradrikschas sowie Herstellung eines Faltblattes

Kurzbeschreibung

Bei den Fahrradrikschas handelt es sich um Dreiräder, die wie ein herkömmliches Fahrrad mit Muskelkraft betrieben werden. Falls erforderlich kann ein Elektromotor zugeschalten werden. Die Rikschas verfügen über zwei Passagierplätze hinter dem Fahrer. Dauerhaft kommuniziert wird das Projekt im Erlebniszentrum Naturgewalten List/Sylt. Sensibilisierung für den Klimaschutz und der Einsatz regenerativer Energien sind das Ziel des Projektes.

Status
abgeschlossen
Organisator / Träger
Gemeinde List Sylt
Ansprechperson
Dr. Matthias Strasser
Kontaktdaten
matthias.strasser@awi.de
Ort
Hafenstraße 37 | 25992 List
Fördermittel
AktivRegion Uthlande (ELER Mittel)

49 Küstenschutzausstellung am Tor zur Insel Sylt

Kurzbeschreibung

Eine Ausstellung zur Beleuchtung der Auswirkungen des Klimawandels auf den Küstenschutz mit Hinweisen auf die Gefahren vor Ort und zum Verhalten bei Sturmfluten sowie mit Erläuterungen staatlicher Vorsorgemaßnahmen. Sensibilisierung hinsichtlich Gefahrenbewusstsein und Bewusstsein dafür schärfen selbst aktiv zu werden.

Status
abgeschlossen
Organisator / Träger
Landschaftszweckverband Sylt
Ansprechperson
Ruth Weirup
Kontaktdaten
ruth.weirup@gemeinde-sylt.de
Ort
Port Sylt in Niebüll, Autoverladung
Fördermittel
AktivRegion Uthlande (ELER Mittel)

55 Nutzung regionaler Bioreststoffe

Kurzbeschreibung

Im Rahmen einer umfassenden Studie wurde das Aufkommen ausgewählter biogenen Reststoffströme (Grünabfall, Bioabfall, Landschaftspflegematerial,...) erfasst und ausgewertet.

Status
abgeschlossen

Weitere Kategorie
Studie zur Erhebung von Reststoffströmen und Ableitung möglicher Verwertungsoptionen

Organisator / Träger
Bioenergie-Region Nordfriesland Nord

Ansprechperson
Dr. Simon Rietz (Regionalmanagement AktivRegion Nordfriesland Nord)

Ort
Amt Südtondern & Amt Mittleres Nordfriesland

Fördermittel
Das Projekt wurde über das Programm „Bioenergie-Regionen" des Bundesministeriums für Ernährung und Landwirtschaft gefördert.

60 Erlebnis »Bungsberg«

Kurzbeschreibung

Bau eines Gebäudes als Bildungszentrum für insbesondere Kindergartengruppen

Status
abgeschlossen

Organisator / Träger
Zweckverband Bungsberg

Ansprechperson
Herr Weppler; Kreis Ostholstein

Kontaktdaten
04521/ 788 380
h.weppler@kreis-oh.de

Ort
Bungsberg, Nähe Schönwalde

Fördermittel
Leuchtturm AktivRegion

67 Klimaschutzinitiative Sachsenwald

Kurzbeschreibung

Sensibilisierung, Beratung, Vernetzung

Wer
BürgerInnen aus der Region Sachsenwald

Ort
Reinbek

Kontaktdaten
www.klimaschutz-sachsenwald.de

68 Klimaschutzinitiative Bargteheide

Kurzbeschreibung

- Energieeinsparung
- Energieeffizienz
- Einsatz Erneuerbarer Energien

Wer
Bürger aus Bargteheide

Kontaktdaten
www.klimaschutz-bargteheide.de

Ort
Bargteheide

69 Prima-Klima-Trittau

Kurzbeschreibung

Klimaschutzkonzept Trittau

Wer
Mathias Treimer, Sabine Paap und weitere
Ort
Trittau
Kontaktdaten
www.prima-klima-trittau.de

70 Klik

Kurzbeschreibung

Klimaschutzkonzept der Universität Kiel

Wer
Klik - TEam
Ort
Kiel
Kontaktdaten
www.klik.uni-kiel.de

71 Runder Tisch Reinfelds Zukunft

Kurzbeschreibung

Steigerung der Lebensqualität, Mobilitätskonzept und viele weitere Themen zur Zukunft Reinfelds

Wer
BürgerInnen aus Handel, Vereinen, Politik und Verwaltung

Ort
Reinfeld

Kontaktdaten
www.rundertisch-reinfeld.de

72 Interaktiver Web-Atlas Klimaschutz

Kurzbeschreibung

WebKarten mit Klimaschutzprojekten
Sensibilisierung, Bewusstseinsbildung, Nachahmeffekte

Status
in Planung

Wer
Klimaschutzmanagement Amt Büchen, Maria HagemeierKlose

Ort
Amt Büchen

73 Energiesparprojekt Sachsenwald

Kurzbeschreibung

Energiesparprojekt an 9 Schulen, Energie-AG's, Fift-Fifty-Prämiensystem, Bildung f. Klimaschutz

Wer
Klimaschutzmanagerin Daniela Bauer

Ort
Amt Büchen, Aumühle, Dassendorf, Müssen, Wohldorf

74 KlimaSail

Kurzbeschreibung

Jugendbildungsprojekt für Klimaschutz

Wer
Jugendpfarramt in der Nordkriche (Koppelsberg)

Ort
Ostsee (Lotseninsel)

Kontaktdaten
www.klimasail.de

2 Einführung eines professionellen Carsharingsystems

Kurzbeschreibung

Durch die Kooperation mehrerer Akteure des Klimapakt Flensburg e.V. konnte in der vergleichsweise „kleinen" Stadt Flensburg ein professionelles Carsharingsystem etabliert werden, welches zukünftig das Leben ohne eigenes Auto für einen größeren Bevölkerungsanteil ermöglicht.

Status
abgeschlossen
Organisator / Träger
Mitglieder des Klimapakt Flensburg e.V. in Zusammenarbeit mit Cambio CarSharing
Ansprechperson
Till Fuder
Kontaktdaten
fuder.till@flensburg.de
Ort
24937 Flensburg

3 Aufbau einer E-Ladeinfrastruktur

Kurzbeschreibung

Errichtung von 6 Elektroladesäulen in den Kommunen Oststeinbek, Barsbüttel, Glinde, Reinbek und Wentorf bei Hamburg

Status
konkrete Planung
Organisator / Träger
e-werk Sachsenwald GmbH
Ansprechperson
Kai Kröger
Ort
21465 Reinbek; Oststeinbek; Barsbüttel; Glinde; Wentorf
Fördermittel
LEADER-Mittel sind beantragt

11 Energie aktiv erfahren – Aufbau einer E-Bike-Flotte

Kurzbeschreibung

Es wurden zehn Pedelecs mit umweltschonenden Elektromotoren angeschafft, die durch die Fahrradservicestation am Rendsburger Bahnhof verliehen werden. Ein Ladenetz wurde in Zusammenarbeit mit elf gastronomischen Betrieben der Region aufgebaut.

Status
abgeschlossen

Organisator / Träger
LAG Eider- und Kanalregion Rendsburg (AktivRegion) e. V.

Ansprechperson
Marco Neumann

Kontaktdaten
Tel.: 04331 - 9454010,
E-Mail: m.neumann@eider-und-kanalregion-rendsburg.de

Ort
Am Bahnhof | 24768 Rendsburg

Fördermittel
EKSH-Mittel: 20.000,00 €

22 Nachhaltiges „Bildungsmobil“

Kurzbeschreibung

Geplant ist, ein E-Mobil (7Sitzer) anzuschaffen; Standort und Ladesäule des Busses befinden sich auf Schulgelände. Der Bus kann sowohl für die Beförderung von Schülern als auch von Touristen genutzt werden, die an Windparkführungen teilnehmen.

Status
in Umsetzung

Organisator / Träger
Stiftung Kinder des Windes Wesselburen und Umland, Süderdeich

Ansprechperson
Wilhelm Borcherding

Kontaktdaten
04833/637,
kinderdeswindes@windkinder.info

Ort
Friedrich-Hebbel-Schule | Wesselburen

Fördermittel
Ca. 45.000,00 € EU- und Landesmittel

28 Modernisierung und Ausbau der „Bike and Ride“ Anlage in der Gemeinde Rieseby

Kurzbeschreibung

In der Gemeinde Rieseby sollen 40 frei zugängliche Stellplätze und 24 Stellplätze in einer Sammelschließanlage am Bahnhof errichtet werden.

Status
konkrete Planung
Organisator / Träger
Gemeinde Rieseby c/ Amt Schlei-Ostsee
Ansprechperson
Bürgermeister Jens Kolls

Kontaktdaten
Jens-Kolls@t-online.de
Ort
Eckernförder Landstraße 1 | 24354 Rieseby
Fördermittel
Beantragt: 75 % Bundesmittel aus Gemeindeverkehrsfinanzierungsgesetz und 15% Gewährung einer Zuwendung im Rahmen von LEADER über die AktivRegion Schlei-Ostsee, der LAG Vorstand hat das Projekt am 24.05.2016 beschlossen.

35 Dienstliche Mobilität

Kurzbeschreibung

Seit Anfang des Jahres 2016 stehen den Beschäftigten am Verwaltungszentrum Mühlentor für dienstliche Fahrten Carsharing-Fahrzeuge zur Verfügung, die Bereitstellung von Dienstfahrräder und E-Fahrzeugen wird derzeit geprüft.

Status
in Umsetzung
Organisator / Träger
Hansestadt Lübeck,
fachbereichsübergreifendes Gremium

Ansprechperson
Koordination und Recherchen führt die Klimaschutzleitstelle im Bereich Umwelt-, Natur- und Verbraucherschutz durch.
Kontaktdaten
Service-Telefon: (0451) 122 3969,
E-Mail funktional: unv@luebeck.de
Ort
Kronsforder Allee 2-6 Verwaltungszentrum Mühlentor | 23560 Lübeck

37 Klimameilen-Sammeln, Stadtradeln

Kurzbeschreibung

Jährliche Teilnahme am
· Klimameilen-Sammeln
· Stadtradeln mit flankierendem Bildungsangebot reduziert CO2-Emissionen und schafft Klimabewusstsein bei Schüler*innen, Lehrer*innen und Eltern.

Status
in Umsetzung
Organisator / Träger
Klimabündnis und sowie GS Börnsen, GS Wohltorf, GemS Büchen
Ansprechperson
Daniela Bauer /
Kontaktdaten
daniela.bauer@gemeinde-buechen.de
Ort
Hamfelderedder 17 | Börnsen
Alter Knick 22 | Wohltorf
Schulweg 2 | Büchen

44 Ladesäule am Kreishaus

Kurzbeschreibung

Unter damaligen Voraussetzungen rechtlich sichere Errichtung einer Ladesäule für Elektrofahrzeuge als Blaupause für Standorte in kommunalen Einrichtungen im Kreisgebiet.

Status
abgeschlossen
Organisator / Träger
Kreis Segeberg
Ansprechperson
Heiko Birnbaum
Kontaktdaten
heiko.birnbaum@kreis-segeberg.de
Ort
Hamburgerstraße 30 | 23795 Bad Segeberg

45 Ladesäulenförderung

Kurzbeschreibung

Erstellung und erste Fördermittel in 2015. Nur für Kommunen, Eigenbetriebe und Zweckverbände im Kreis Segeberg. Die Erfüllung von Mindestanforderungen ist Voraussetzung. 40%/max. 2000,- € je Standort. Drittmittel möglich. Fortführung in 2016/17.

Status
abgeschlossen
Organisator / Träger
Kreis Segeberg
Ansprechperson
Heiko Birnbaum
Kontaktdaten
heiko.birnbaum@kreis-segeberg.de
Ort
Hamburgerstraße 31 | Bad Segeberg

46 Anschaffung von 2 Fahrradrikschas sowie Herstellung eines Faltblattes

Kurzbeschreibung

Bei den Fahrradrikschas handelt es sich um Dreiräder, die wie ein herkömmliches Fahrrad mit Muskelkraft betrieben werden. Falls erforderlich kann ein Elektromotor zugeschalten werden. Die Rikschas verfügen über zwei Passagierplätze hinter dem Fahrer. Dauerhaft kommuniziert wird das Projekt im Erlebniszentrum Naturgewalten List/Sylt. Sensibilisierung für den Klimaschutz und der Einsatz regenerativer Energien sind das Ziel des Projektes.

Status
abgeschlossen
Organisator / Träger
Gemeinde List Sylt
Ansprechperson
Dr. Matthias Strasser
Kontaktdaten
matthias.strasser@awi.de
Ort
Hafenstraße 37 | 25992 List
Fördermittel
AktivRegion Uthlande (ELER Mittel)

50 Mobilitätsdrehscheibe Büchen

Kurzbeschreibung

Errichtung von Ladeinfrastruktur für E-Bikes

Status
konkrete Planung
Organisator / Träger
Gemeinde Büchen
Ansprechperson
Dr. Hagemeier-Klose
Ort
Lauenburger Str. | 21514 Büchen
Fördermittel
Zuwendung aus Mitteln des Landesprogramms LPLR SH 2014-2020 € 21.125,00

51 E-Ladesäulen in Geesthacht

Kurzbeschreibung

Errichtung von zwei Ladesäulen für Elektrofahrzeuge im Zentrum der Stadt Geesthacht

Status
konkrete Planung
Organisator / Träger
Stadt Geesthacht
Ansprechperson
Herr Pflantz
Ort
Norderstraße | 21502 Geesthacht
Fördermittel
Zuwendung aus Mitteln des Landesprogramms ländlicher Raum LPLR SH 2014-2020 € 10.095,82

52 Veloroute durch die Stadt Mölln

Kurzbeschreibung

Die Route quert die Stadt und schafft einen Anreiz zur Nutzung des Fahrrades. Sie trägt zur reduziert Lärm- und Abgasemissionen bei und verbessert die „Nah-Mobilität". Sie sorgt für eine zusätzliche Attraktivität im Alltag und für den Tourismus.

Status
in Umsetzung
Organisator / Träger
Stadt Mölln

Ansprechperson
Manfred Kuhmann
Kontaktdaten
Telefon 04542/803-207
Telefax 04542/803-241
Manfred.Kuhmann@stadt-moelln.de
Ort
Mölln „Waldstadt" bis
Mölln „Waldsportplatz"
Fördermittel
Mittel der AktivRegion Herzogtum Lauenburg Nord und des Projektträger Jülich (ptJ)

53 Dörpsmobil Klixbüll

Kurzbeschreibung

Das Dörpsmobil ist ein gemeinschaftlich genutztes E-Fahrzeug (Renault Zoe). Einwohner des Dorfes Klixbüll haben einen eigenen Verein gegründet, dessen Mitglieder das Fahrzeug nutzen können. In Klixbüll wurde zur Umsetzung des Projekts u.a. die notwendige Ladeinfrastruktur gefördert.

Status
in Umsetzung
Organisator / Träger
Gemeine Klixbüll
Ansprechperson
Bürgermeister W. Schweizer
Kontaktdaten
(04662 / 77113)
Ort
Klixbüll
Fördermittel
Das Projekt wurde über LEADER gefördert.

54 Schnelllader Niebüll

Kurzbeschreibung

In der Stadt Niebüll wird im direkten Innenstadtbereich eine Schnellladesäule für Elektrofahrzeuge errichtet.

Status
in Umsetzung

Organisator / Träger
Stadtwerke Niebüll

Ansprechperson
Rüdiger Wiese (Geschäftsführer der Stadtwerke Niebüll),
Dr. Simon Rietz (Regionalmanagement AktivRegion Nordfriesland Nord)

Kontaktdaten
04661 / 601 – 80

Ort
Niebüll

Fördermittel
Das Projekt wird über LEADER gefördert.

70 Klik

Kurzbeschreibung

Klimaschutzkonzept der Universität Kiel

Wer
Klik - TEam

Ort
Kiel

Kontaktdaten
www.klik.uni-kiel.de

75 green mobil e.V.

Kurzbeschreibung

- E-Mobilität
- Tourismus
- ÖPNV-Vernetzung
- Anpassung an den Klimawandel

Ansprechperson
Martin Schlichtenberger
Kontaktdaten
01752477097
Ort
Mittelholstein

76 Machbarkeitsstudie Lade-Infrastruktur für touristische Akteure in der Flensburger Förde

Kurzbeschreibung

In der Stadt Niebüll wird im direkten Innenstadtbereich eine Schnellladesäule für Elektrofahrzeuge errichtet.

Ansprechperson
Werner Kiwitt
Kontaktdaten
gf@artefact.de
Ort
Schleswig-Flensburg

77 Mobilitätsdrehsscheibe Bahnhof Büchen

Kurzbeschreibung

- Radverkehrsförderung
- nachhalttige Mobilität
- ÖPNV-Verknüpfung
- E-Mobilität

Ansprechperson
Klimaschutzmanagement Amt Büchen,
Maria Hegemeier-Klose

Ort
Amt Büchen

1 Energieberatungsparty

Kurzbeschreibung

Auf einer Energieberatungsparty wird zusammen mit dem Hausbesitzer und seinen Freunden ein Gebäude-Check von einem Energieberater durchgeführt. In lockerem Rahmen kann sich so dem Thema der Energetischen-Sanierung genähert und direkt am Beispiel erläutert werden.

Status
in Umsetzung

Organisator / Träger
Kreis Nordfriesland in Kooperation mit der Verbraucherzentrale Schleswig-Holstein

Ansprechpersonen
Gunnar Thöle; Marei Locher

Kontaktdaten
gunnar.thoele@nordfriesland.de
marei.locher@nordfriesland.de

Ort
25813 Husum | Marktstr. 6

Fördermittel
EKSH – Gesellschaft für Energie und Klimaschutz in Schleswig-Holstein

12 Naturerlebnisbad Büdelsdorf – Technik, Klimaschutz und Marketing

Kurzbeschreibung

Eine Solarthermieanlage soll das Brauchwasser, Heizungs- und Schwimmbadwasser erwärmen. Bei dem System handelt es sich um aufgeständerte Kollektoren. Es erfolgt eine Ein-
bindung der Kollektoren an neu zu erstellende Speicher unter Verwendung entsprechender Wärmeübergabestationen.

Status
konkrete Planung

Organisator / Träger
Stadt Büdelsdorf

Ansprechperson
Bgm. Jürgen Hein

Kontaktdaten
Tel.-Nr.: 04331/355-101
juergen.hein@buedelsdorf.de

Ort
24782 Büdelsdorf
Naturerlebnisbad Büdelsdorf
Hermann-Ehlers-Platz 13

Fördermittel
EU-Förderung (ELER): 150.000,– €

20 Energetische Sanierung der Hannes-Zobel-Halle in Ratekau

Kurzbeschreibung

Der Einbau einer Pelletheizung ersetzt den fossilen Brennstoff Erdgas und trägt in Kombination mit wärmedämmenden Maßnahmen zur CO - und Energieeinsparung bei.

Status
abgeschlossen
Organisator / Träger
Gemeinde Ratekau

Ansprechperson
Alexander Herrberger
Kontaktdaten
aherrberger@ratekau.de
Ort
23626 Ratekau | Westring 6
Fördermittel
AktivRegion Innere Lübecker Bucht
(health check)

21 Bau eines energetischen Kreislaufsystems

Kurzbeschreibung

Die Westhof GmbH versorgt im Rahmen eines BIO-Investitionsvorhabens Gewerbeunternehmen und Privathaushalte in Wöhrden mit Heizwärme aus erneuerbaren Energien. Das Projekt hat die Verbesserung der regionalen Gemüseproduktion im Einklang mit der Erzeugung erneuerbarer Energien zum Gegenstand, welcher vor allem durch den Bau einer Biogas-Anlage und eines Bio-Gewächshauses verwirklicht wird.

Status
abgeschlossen
Organisator / Träger
Westhof Energie GmbH & Co. KG
Ansprechperson
Rainer Carstens
Kontaktdaten
Tel. 04833/95350
info@westhof-bio.de
Ort
Zum Westhof 6 | 25764 Friedrichsgabekoog
Fördermittel
127.000,– € EU-Mittel

22 Nachhaltiges „Bildungsmobil“

Kurzbeschreibung

Geplant ist, ein E-Mobil (7Sitzer) anzuschaffen; Standort und Ladesäule des Busses befinden sich auf Schulgelände. Der Bus kann sowohl für die Beförderung von Schülern als auch von Touristen genutzt werden, die an Windparkführungen teilnehmen.

Status
in Umsetzung
Weitere Kategorie
Daseinsvorsorge, Tourismus

Organisator / Träger
Stiftung Kinder des Windes Wesselburen und Umland, Süderdeich
Ansprechperson
Wilhelm Borcherding
Kontaktdaten
Tel. 04833/637
kinderdeswindes@windkinder.info
Ort
Friedrich-Hebbel-Schule | Wesselburen
Fördermittel
Ca. 45.000,– € EU- und Landesmittel

29 Aufbau einer CO_2-freien Wärmeinsel in der Sporthalle Hürup

Kurzbeschreibung

Bau- und heizungstechnische Maßnahmen zur Reduzierung des CO_2-Verbrauchs und zum Ersatz fossiler Energieträger. Errichtung eines groß dimensionierten Wärmespeichers mit einem optimierten Managementsystem für Betriebsspitzen und Schwachlastzeiten. Schaffung von Möglichkeiten, sukzessive weitere Dienst- und Grundversorgungseinrichtungen und Privathaushalte in Hürup einzubinden. Bau- und heizungstechnische Maßnahmen zur Reduzierung des CO_2-Verbrauchs und zum Ersatz fossiler Energieträger. Errichtung eines groß dimensionierten Wärmespeichers mit einem optimierten Managementsystem für Betriebsspitzen und Schwachlastzeiten. Schaffung von Möglichkeiten, sukzessive weitere Dienst- und Grundversorgungseinrichtungen und Privathaushalte in Hürup einzubinden.

Status
abgeschlossen

Organisator / Träger
Gemeinde Hürup
Ansprechperson
Herr Blanke, Amt Hürup
Kontaktdaten
Tel. 04634/8816
stefan.blanke@amt-huerup.de
Ort
Bahnhofstraße | 24975 Hürup
Fördermittel
LAG AktivRegion Mitte des Nordens e.V. , Grundbudget Health-Check

30 Die Energiesparexperten

Kurzbeschreibung

Mitarbeitermotivationskampagne zum Energiesparen in der Kreisverwaltung.

Status
abgeschlossen
Organisator / Träger
Kreis Rendsburg-Eckernförde
Ansprechperson
Dr. Sebastian Krug
Kontaktdaten
sebastian.krug@kreis-rd.de
Ort
24768 Rensburg | Kaiserstraße 8
Fördermittel
1. Platz bei der Energieolympiade

32 Photovoltaik-Gründach

Kurzbeschreibung

Knapp 3000m² Gründach auf der Kreisverwaltung isolieren das Dach, speichern CO_2, puffern Starkregen ab und kühlen im Sommer die 70 KWpk Photovoltaikanlage. Knapp 3000m² Gründach auf der Kreisverwaltung isolieren das Dach, speichern CO_2, puffern Starkregen ab und kühlen im Sommer die 70 KWpk Photovoltaikanlage.

Status
abgeschlossen
Organisator / Träger
Kreis Rendsburg-Eckernförde
Ansprechperson
Dr. Sebastian Krug
Kontaktdaten
sebastian.krug@kreis-rd.de
Ort
Kaiserstraße 10 | 24768 Rensburg
Fördermittel
AktivRegion Eider-Kanal-Region Rendsburg (ELER Mittel)

38 Energie-Spar-Projekt Sachsenwald / Alte Salzstraße

Kurzbeschreibung

Pädagogische Begleitung und gering-investive technische Maßnahmen sensibilisieren Schulkinder für Klimaschutz und Energiesparen. Einfache Verhaltensänderungen reduzieren die Strom-, Heizenergie- und Wasserverbräuche. Ein Teil der eingesparten Betriebskosten fließt an die Schule zurück.

Status
abgeschlossen

Organisator / Träger
Zusammenschluss der Schulträger der neun teilnehmenden Schulen

Ansprechperson
Daniela Bauer

Kontaktdaten
daniela.bauer@gemeinde-buechen.de

Ort
Schulweg 1 | Büchen

Fördermittel
Bundesmittel aus der Nationalen Klimaschutzinitiative, Förderschwerpunkt „Energiesparmodelle an Schulen und Kindertagesstätten“ (2011)

39 Klimaschutzteilkonzepte für die Region Heide

Kurzbeschreibung

Es werden zeitgleich fünf Klimaschutzteilkonzepte für die Region Heide (Stadt Heide und Amt KLG Heider Umland) durchgeführt. Diese umfassen Teilkonzepte zu den Themen Wärme, eigene Liegenschaften, Flächenmanagement, Erneuerbare Energien und Gewerbe.

Status
in Umsetzung

Organisator / Träger
Entwicklungsagentur Region Heide AöR

Ansprechperson
Herr Kraft

Kontaktdaten
Tel. 0481 /123 703-12
tobias.kraft@region-heide.de

Ort
Region Heide (Stadt Heide und Amt KLG Heider Umland)

Fördermittel
Klimaschutzteilkonzepte (Kommunal-RL, BMUB): TK Wärme, TK Fläche, TK Liegenschaften, TK Industrie/Gewerbe, TK Erneuerbare Energien

44 Ladesäule am Kreishaus

Kurzbeschreibung

Unter damaligen Voraussetzungen rechtlich sichere Errichtung einer Ladesäule für Elektrofahrzeuge als Blaupause für Standorte in kommunalen Einrichtungen im Kreisgebiet.

Status
abgeschlossen
Organisator / Träger
Kreis Segeberg
Ansprechperson
Heiko Birnbaum
Kontaktdaten
heiko.birnbaum@kreis-segeberg.de
Ort
Hamburger Straße 30 | 23795 Bad Segeberg
Fördermittel
keine

46 Anschaffung von 2 Fahrradrikschas sowie Herstellung eines Faltblattes

Kurzbeschreibung

Bei den Fahrradrikschas handelt es sich um Dreiräder, die wie ein herkömmliches Fahrrad mit Muskelkraft betrieben werden. Falls erforderlich kann ein Elektromotor zugeschalten werden. Die Rikschas verfügen über zwei Passagierplätze hinter dem Fahrer. Dauerhaft kommuniziert wird das Projekt im Erlebniszentrum Naturgewalten List/Sylt. Sensibilisierung für den Klimaschutz und der Einsatz regenerativer Energien sind das Ziel des Projektes.

Status
abgeschlossen
Organisator / Träger
Gemeinde List Sylt
Ansprechperson
Dr. Matthias Strasser
Kontaktdaten
matthias.strasser@awi.de
Ort
Hafenstraße 37 | 25992 List
Fördermittel
AktivRegion Uthlande (ELER Mittel)

48 Innovative Wärmeversorgung des Schwimmbades auf Helgoland auf Basis von erneuerbaren Energien

Kurzbeschreibung

Die energetische Versorgung des Schwimmbades wird mittels einer innovativen Wärmepumpe gespeist. Mit der Pumpe wird dem Meerwasser Wärme entzogen, welche zur Beheizung des Schwimmbades genutzt wird. Ein Deckungsanteil der Wärmepumpe bei der Wärmeversorgung des Schwimmbades in Höhe von 80-90% gilt als realistisch. Die Wärmepumpe wird zudem mit Strom aus erneuerbaren Energien betrieben werden. Unabhängig von der Aufstellung der Wärmepumpe wird auf dem Dach des Schwimmbades eine Solarthermieanlage aufgebaut, die das Badewasser direkt beheizt.

Status
abgeschlossen
Organisator / Träger
Jörg Singer
Ansprechperson
j.singer@gemeinde-helgoland.de
Ort
Lung Wai 28 | 27498 Helgoland
Fördermittel
AktivRegion Uthlande (ELER Mittel)

55 Nutzung regionaler Bioreststoffe

Kurzbeschreibung

Im Rahmen einer umfassenden Studie wurde das Aufkommen ausgewählter biogenen Reststoffströme (Grünabfall, Bioabfall, Landschaftspflegematerial,...) erfasst und ausgewertet.

Status
abgeschlossen
Organisator / Träger
Bioenergie-Region Nordfriesland Nord
Ansprechperson
Dr. Simon Rietz (Regionalmanagement AktivRegion Nordfriesland Nord)
Ort
Amt Südtondern
& Amt Mittleres Nordfriesland
Fördermittel
Das Projekt wurde über das Programm „Bioenergie-Regionen“ des Bundesministeriums für Ernährung und Landwirtschaft gefördert.

56 Energetische Sanierung/Aufrüstung des Dorfgemeinschaftshauses in Blumenthal

Kurzbeschreibung

Energetische Aufrüstung des Dorfgemeinschaftshausese (DGH) in Blumenthal mit der Wirkung, fossile Brennstoffe zu 100% zu ersetzen. Die vorliegende Machbarkeitsstudie hat energieoptimierende Maßnahmen für das DGH untersucht. Aus einer Reihe von 22 Ausbauvarianten wird der angestrebte Null- oder Plusenergiestandart von zwei Varianten (Varianten 6 und 19 der Studie) erreicht. Nach Vorstellung der Varianten hat sich die Gemeinde Blumenthal für die Umsetzung der Ausbauvariante entschieden (Variante 6), die zukünftig eine möglichst weitreichende Unabhängigkeit von Energieversorgern gewährleistet. Das Konzept wird durch den Einsatz eines stationären Erdspeichers, Wärmepumpen (Sole/Wasser) und Solarthermie- und Photovoltaikmodule auf den Dachflächen zur Deckung des Eigenbedarfs an Strom zu erreichen sein. Nach Umsetzung der Maßnahmen wird bei dieser Variante eine Energie-Einsparung von 106% erzielt.

Status
abgeschlossen
Organisator / Träger
Gemeinde Blumenthal
Ansprechperson
Heike Topp (Bgm.)
Kontaktdaten
Tel. 0431/65006-0
Ort
Dorfstraße 13a | 24241 Blumenthal
Fördermittel
172.878,– €Health-Check ELER Förderung

57 Energetische Sanierung der 3-Feld-Sporthalle in Felde

Kurzbeschreibung

Für die aus dem Jahres 1972 stammende Dreifeldsporthalle soll der Wärmebedarf künftig über eine Erdwärmepumpe gedeckt werden. Die dafür benötigte Energie soll durch Installation eines BHKW-Moduls bereitgestellt werden. Im Rahmen der Gesamtmaßnahme ist eine Wärmedämmung der Gebäudehülle vorzunehmen. Die künftige Art der Beheizung erfordert den Einbau einer Fußbodenheizung mit Wärmedämmung und ein Umbau des Hallenbodens. Mit dieser innovativen Heiztechnik wird fossiler Brennstoff durch regenerative Erdwärme ersetzt und der CO2-Ausstoß erheblich gesenkt. Nach Durchführung der geplanten Maßnahmen mit der Anlagenkombination aus BHKW und Erdwärmepumpe wird eine CO_2-Einsparung von 44 to/a und eine Erdgaseinsparung beträgt 179 MWh/a erreicht.

Status
abgeschlossen
Weitere Kategorie
Optimierte Steuerungsrechnik

Organisator / Träger
Gemeinde Felde
Ansprechperson
Christian Jöhnk Amt Achterwehr
Kontaktdaten
Tel. 04340/40920
christian.joehnk@amt-achterwehr.de
Ort
Dorfstraße 93 | 24242 Felde
Fördermittel
1.011.119€ Health Check Mittel ELER

65 Voruntersuchung zum Einsatz einer großen Holzverstromungsanlage

Kurzbeschreibung

Technischer Großversuch zum Einsatz regionaler Biomasse (Hackschnitzel) aus Kurzumtriebsplantagen in einer Holzverstromungsanlage.

Status
abgeschlossen
Organisator / Träger
Stadtwerke Eutin
Ansprechperson
Herr Missling
Ort
Eutin
Fördermittel
AktivRegion

70 Klik

Kurzbeschreibung

Klimaschutzkonzept der Universität Kiel

Wer
Klik - Team
Ort
Kiel
Kontaktdaten
www.klik.uni-kiel.de

78 Solarkraft Stormarn

Kurzbeschreibung

Bürgersolarkraftwerke

Ansprechperson
Wolfgang Bartolein & Co.
Ort
Stormarn

79 Klimaschutzfonds Elmshorn

Kurzbeschreibung

Förderung von Maßnahmen und Projekten zur rationellen Energieerzeugung und -nutzung für Privatpersonen, Organisationen, Institutionen und Unternehmen

Wer
Klimaschutzmanagement
Ort
Stadt Elmshorn und Umlandgemeinden

80 EES-E.V.

Kurzbeschreibung

Speicherung der EE in Wasserstoff,
Ziel: Voranbringen einer grünen Wasserstoff-wirtschaft

Organisator / Träger
Gemeinnütziger Verein in Flensburg

Ort
Flensburg

Kontaktdaten
www.ees-ev.de

7 Seegrasdüne Eckernförde

Kurzbeschreibung

Das durch Wellenschlag freigelegte Deckwerk an der Strandpromenade wurde durch eine erhöhte Düne auf Seegrasunterlage geschützt. Das Seegras dient zugleich als Nährstoffreservoir für die Bepflanzung mit Strandroggen.

Status
abgeschlossen

Weitere Kategorie
Klimafolgenanpassung / Hochwasserschutz

Organisator / Träger
Stadt Eckernförde / Eckernförde Touristik und Marketing GmbH / Ostsee Info-Center Eckernförde

Ansprechperson
Michael Packschies (Abt. Naturschutz und Landschaftsplanung der Stadt Eckernförde)

Ort
Höhe Jungfernstieg 34 | Eckernförde

34 RainAhead - Starkregenwarnsystem

Kurzbeschreibung

Extreme Starkregen führen in urbanen Gebieten mit starker Versiegelung zunehmend zu Sturzfluten, auf welche die Kanalisation oft nicht ausgelegt ist. Ein Frühwarnsystem für Feuerwehr, Entsorgungsbetriebe, etc. hilft, sensible Bereiche zu erkennen.

Status
abgeschlossen

Organisator / Träger
Hydro & meteo GmbH & Co. KG; Fachhochschule Lübeck - Labor für Siedlungswasserwirtschaft und Abfalltechnik; Hansestadt Lübeck Bereich Umwelt-, Natur- und Verbraucherschutz

Ansprechperson
Hansestadt Lübeck, Bereich Umwelt-, Natur- und Verbraucherschutz

Kontaktdaten
unv@luebeck.de

Ort
Stadtgebiet Lübeck

Fördermittel
Ja, Förderung des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit (BMUB)

36 Klimafreundlicher Tourismus

Kurzbeschreibung

Onlinebasierte Befragung von Unterkunftsanbietern in Lübeck und Travemünde zur Erfassung des Engagements in Sachen Klimaschutz und Nachhaltigkeit und zur Ermittlung des Informationsbedarfes sowie eines aktuellen Meinungsbildes seitens der Anbieter.

Status
abgeschlossen

Weitere Kategorie
Klimaschutz und Nachhaltigkeit allgemein (Engagement, z. B. zu EE und Sanierung, Gästeinformation, Fördermittelnutzung, Informationsbedarf)

Organisator / Träger
Hansestadt Lübeck, Bereich Umwelt-, Natur- und Verbraucherschutz, Abteilung Natur, Klima, Immissionen in Kooperation mit der Lübeck und Travemünde Marketing GmbH (LTM) und der Industrie- und Handelskammer Lübeck (IHK)

Ansprechperson
Hansestadt Lübeck, Bereich Umwelt-, Natur- und Verbraucherschutz (Klimaschutzleitstelle)

Kontaktdaten
unv@luebeck.de

Ort
Stadtgebiet Lübeck

Fördermittel
Nein, es wurden keine Fördermittel in Anspruch genommen.

43 Segeberger Klimaschutzwald

Kurzbeschreibung

Auf ca. 4,5 ha wurden 2,0 ha Neuwaldpflanzungen vorgenommen. Wald dient als natürliche CO_2-Senke. CO_2-Bindung in 50 Jahren: ca. 1000t. Gemeinschaftsprojekt von Kreis, BürgerInnen, WZV und Betrieben (Spenden). Nächste Fläche bereits in Planung.

Status
abgeschlossen

Weitere Kategorie
CO_2-Senke, Biotop

Organisator / Träger
Kreis Segeberg

Ansprechperson
Heiko Birnbaum

Kontaktdaten
heiko.birnbaum@kreis-segeberg.de

Ort
Krems II, 500m südlich von Warderbrück (Travebogen)

Fördermittel
Keine (geplant war mit Landesmitteln, Wegfall durch Sturmschäden im Norden SHs) à Spendenmodell

1 Energieberatungsparty

Kurzbeschreibung

Auf einer Energieberatungsparty wird zusammen mit dem Hausbesitzer und seinen Freunden ein Gebäude-Check von einem Energieberater durchgeführt. In lockerem Rahmen kann sich so dem Thema der Energetischen-Sanierung genähert und direkt am Beispiel erläutert werden.

Status
in Umsetzung

Organisator / Träger
Kreis Nordfriesland in Kooperation mit der Verbraucherzentrale Schleswig-Holstein

Ansprechperson
Gunnar Thöle, Marei Locher

Kontaktdaten
gunnar.thoele@nordfriesland.de
marei.locher@nordfriesland.de

Ort
Marktstr. 6 | 25813 Husum

Fördermittel
EKSH - Gesellschaft für Energie und Klimaschutz in Schleswig-Holstein

4 Möglichkeiten der Geothermienutzung

Kurzbeschreibung

Die Machbarkeitsstudie Gesundheitszentrum Hohwacht liegt vor. In der Machbarkeitsstudie wurde festgestellt, dass eine thermische Leistung von knapp 1 MW/Stunde erreicht werden kann. In einer Folgestudie soll geprüft werden, ob die technischen und wirtschaftlichen Realisierungsmöglichkeiten für ein kommunales Wärmenetz Hohwacht gegeben sind.

Status
konkrete Planung

Organisator / Träger
Gemeinde Hohwacht/Kurbetrieb

Ansprechperson
Bgm. Matthias Potrafky

Kontaktdaten
Tel.: 04381 7085
Mail: kontakt@gemeinde-hohwacht.de

Ort
24321 Hohwacht

Fördermittel
Die AktivRegion Ostseeküste hat dieses Projekt einstimmig im Arbeitskreis und anschließend in der Mitgliederversammlung beschlossen. Das Projekt liegt momentan noch bei dem LLUR zu Bewilligung. Es wurde über eine Zuwendung in Höhe von 15.000,- € beantragt.

8 Health-Check Maßnahme

Kurzbeschreibung

Energetische Modernisierung und Umrüstung der Heizungsanlage auf erneuerbare Energie in der ehemaligen Dörfergemeinschaftsschule / Kindergarten Selk. Neuinstallation einer neuen Pelletheizung mit Pelletlager und einer Warmwassererwärmung mit gedämmten Speichern und neuer Steuerung zur Energieeinsparung. Anpassung der Dach- und Außenhülle an die EnEV durch z. B. Errichtung einer wärmegedämmten vormauerabgehängter Fassade mit Wärmedämmung, Einbau neuer Fenster etc.

Status
abgeschlossen

Organisator / Träger
Gemeinde Selk c/o Amt Haddeby

Ansprechperson
Florian Kendler

Kontaktdaten
kendler@amt-haddeby.de

Ort
Kreisstraße 32 (Kindertagesstätte Selk)
24884 Selk

Fördermittel
Healt-Check Maßnahme, Förderquote 64,13% = 288.765,00 € (Investitionssumme = 535.873,54 €)

9 Health-Check Maßnahme

Kurzbeschreibung

Energetische Ertüchtigung und Umstellung auf klimafreundliche Nahwärme auf Basis Kraft-Wärme-Kopplung aus Biogas der Grundschule Nübel. Die vorhandene Heizöl-Heizung wurde durch den Anschluss an ein Nahwärmenetz mit Biogas-BHKW ausgetauscht und die vorhandene Aluminium Fassade des Schulgebäudes erneuert.

Status
abgeschlossen

Organisator / Träger
Gemeinde Nübel c/o Amt Südangeln

Ansprechperson
Svenja Linscheid

Kontaktdaten
Svenja.linscheid@amt-suedangeln.de

Ort
Schulstraße 2 | 24881 Nübel

Fördermittel
Healt-Check Maßnahme,
Förderquote 75% = 147.577,05€
(Investitionssumme = 265.965,00 €)

10 Health-Check Maßnahme an der Grund- und Gemeinschaftsschule in Sterup

Kurzbeschreibung

Erneuerung der Heizungsanlage mit Anschluss an die Fernwärme an der Grundschule und Gemeinschaftsschule und energetische Sanierung der Pfosten-Riegel-Fassade des Fachklassentraktes an der Gemeinschaftsschule in Sterup.

Status
abgeschlossen

Organisator / Träger
Amt Geltinger Bucht
Ansprechperson
Gerd Aloe
Kontaktdaten
gerd.aloe@amt-geltingerbucht.de
Ort
Am Schulzentrum 5 | 24996 Sterup
Fördermittel
Healt-Check Maßnahme,
Förderquote 75% = 255.427,08 €
(Investitionssumme 499.348,15 €)

12 Naturerlebnisbad Büdelsdorf – Technik, Klimaschutz und Marketing

Kurzbeschreibung

Eine Solarthermieanlage soll das Brauchwasser, Heizungs- und Schwimmbadwasser erwärmen. Bei dem System handelt es sich um aufgeständerte Kollektoren. Es erfolgt eine Einbindung der Kollektoren an neu zu erstellende Speicher unter Verwendung entsprechender Wärmeübergabestationen.

Status
konkrete Planung
Organisator / Träger
Stadt Büdelsdorf

Ansprechperson
Bgm. Jürgen Hein
Kontaktdaten
Tel. 04331/355-101
juergen.hein@buedelsdorf.de
Ort
Naturerlebnisbad Büdelsdorf
Hermann-Ehlers-Platz 13
24782 Büdelsdorf
Fördermittel
EU-Förderung (ELER): 150.000,00 €

13 Energetische Optimierung der Heinrich de Haan-Schule

Kurzbeschreibung

Verringerung der CO_2-Emission durch Ersatz fossiler Brennstoffe mittels Einsatz von Bioenergie in Verbindung mit effizienter Kraft-Wärme-Kopplung und Minimierung des Heizenergieeinsatzes durch Optimierung der weitgehend ungedämmten Gebäudehülle.

Status
abgeschlossen

Organisator / Träger
Kreis Rendsburg-Eckernförde

Ansprechperson
Dr. Sebastian Krug

Kontaktdaten
Tel. 04331 202-186
sebastian.krug@kreis-rd.de

Ort
Heinricht-de-Haan-Schule
Röhlingsweg 50
24768 Rendsburg

Fördermittel
Health-Check-Mittel: 710.065,24 €

15 Energetische Optimierung „Haus der Vereine", Bargfeld-Stegen, HC-Projekt

Kurzbeschreibung

Ersatz der alten Erdgasheizung durch den Einbau einer Pelletheizung verbunden mit einer neuen Dacheindeckung, Dämmung und den Einbau neuer Fenster und Türen in das Mehrzweckgebäude.

Status
abgeschlossen

Organisator / Träger
Gemeinde Bargfeld-Stegen

Ansprechperson
Frau C. Seemann
Herr Ulrich Bärwald

Kontaktdaten
Tel. 04532-404562 (Seemann)
Tel. 04532-404535 (Bärwald)
c.seemann@bargteheide-land.de
u.baerwald@bargteheide-land.de

Ort
Waldweg 6 | 23863 Bargfeld-Stegen
Röhlingsweg 50
24768 Rendsburg

Fördermittel
ELER-(HC)-Mittel: 82.500,- €

16 Energetische Optimierung des Amtsgebäudes des Amtes Bargteheide-Land, HC-Projekt

Kurzbeschreibung

Einbau von zwei Blockheizkraftwerken mit Biogasantrieb und zwei erdgasbetriebenen Brennwertkesseln für die Spitzenlast. Bei dem 1970 erbauten Amtsgebäude fand außerdem eine Dämmung der Außenfassade statt, ebenso eine Erneuerung der Fenster und Türen und die Dämmung der oberen Geschossdecke.

Status
abgeschlossen
Organisator / Träger
Amt Bargteheide-Land
Ansprechperson
Herr Ulrich Bärwald
Kontaktdaten
Tel. 04532-404535
u.baerwald@bargteheide-land.de
Ort
Eckhorst 34 | 22941 Bargteheide
Fördermittel
ELER-(HC)- Mittel: 158.724,- €

17 Energetische Optimierung „Bürgerhaus Alte Schule“, Gemeinde Bargfeld-Stegen, HC-Projekt

Kurzbeschreibung

Einbau einer Pelletheizungsanlage, neue Bedachung mit entsprechender Wärmedämmung und neuer gedämmter Fußboden im Erdgeschoss.

Status
abgeschlossen
Organisator / Träger
Gemeinde Bargfeld-Stegen
Ansprechperson
Herr Ulrich Bärwald
Kontaktdaten
Tel. 04532-404535
u.baerwald@bargteheide-land.de
Ort
Mittelweg 4-6 | 23863 Bargfeld-Stegen
Fördermittel
ELER-(HC)-Mittel: 54.000,-€

18 Dorfhaus „Zur Mühle“ in Sievershütten, HC-Projekt

Kurzbeschreibung

Einbau einer Wärmepumpe (Luft/Wasser) für die Grundversorgung des Gebäudes mit Heizenergie. Ein gleitend betriebener Gas-Brennwertkessel deckt die Spitzenlast ab. Außerdem erfolgten diverse Dämmmaßnahmen und ein Austausch aller Fenster und Außentüren sowie ein neues Lüftungssystem im Dachboden als Abluft für die Küche und den Gastraum.

Status
abgeschlossen
Organisator / Träger
Gemeinde Sievershütten
Ansprechperson
Frau Astrid Nenz
Kontaktdaten
a.nenz@amt-kisdorf.de
Ort
Mühlenstraße 999B
24641 Sievershütten
Fördermittel
ELER-(HC)-Mittel: 311.928,-€

19 Energetische Optimierung des Mehrzweckgebäudes der Gemeinde Hammoor

Kurzbeschreibung

Ersatz von fossilen Brennstoffen durch regenerative Energieträger indem das Mehrzweckgebäude an ein bestehendes privates Wärmeversorgungsnetz auf Basis von Holzhackschnitzel angeschlossen wurde. Außerdem wurden alle Fenster im Altbau erneuert, die obere Geschossdecke sowie der Fußboden im Mehrzwecksaal gedämmt, eine luftdichte Gebäudehülle hergestellt, eine Lüftungsanlage mit Wärmerückgewinnung eingebaut und der Fußboden im gesamten Gebäude erneuert.

Status
abgeschlossen
Organisator / Träger
Gemeinde Hammoor
Ansprechperson
Herr Ulrich Bärwald
Kontaktdaten
Tel. 04532-404535
u.baerwald@bargteheide-land.de
Ort
Am Kamp 33 | 22929 Hammoor
Fördermittel
ELER-(HC)-Mittel: 218.168,-€

20 Energetische Sanierung der Hannes-Zobel-Halle in Ratekau

Kurzbeschreibung

Der Einbau einer Pelletheizung ersetzt den fossilen Brennstoff Erdgas und trägt in Kombination mit wärmedämmenden Maßnahmen zur CO_2- und Energieeinsparung bei.

Status
abgeschlossen
Organisator / Träger
Gemeinde Ratekau
Ansprechperson
Alexander Herrberger
Kontaktdaten
aherrberger@ratekau.de
Ort
Westring 6 | 23626 Ratekau
Fördermittel
AktivRegion Innere Lübecker Bucht (health check)

21 Bau eines energetischen Kreislaufsystems

Kurzbeschreibung

Die Westhof GmbH versorgt im Rahmen eines BIO-Investitionsvorhabens Gewerbeunternehmen und Privathaushalte in Wöhrden mit Heizwärme aus erneuerbaren Energien. Das Projekt hat die Verbesserung der regionalen Gemüseproduktion im Einklang mit der Erzeugung erneuerbarer Energien zum Gegenstand, welcher vor allem durch den Bau einer Biogas-Anlage und eines Bio-Gewächshauses verwirklicht wird.

Status
abgeschlossen

Weitere Kategorie
Daseinsvorsorge, Tourismus
Organisator / Träger
Westhof Energie GmbH & Co. KG, Friedrichsgabekoog
Ansprechperson
Rainer Carstens
Kontaktdaten
Tel. 04833/95350
info@westhof-bio.de
Ort
zum Westhof 6 | Friedrichsgabekoog
Fördermittel
127.000,- € EU-Mittel

23 Energetische Sanierung des Amtsgebäudes des Amtes Dänischer Wohld incl. Umstellung auf erneuerbare Energien

Kurzbeschreibung

Bisher wurde das Amtsgebäude mit einer Erdgaszentralheizung mit Wärme versorgt. Die Heizung wurde auf eine Biomasse-Heizungsanlage mit dem Energieträger Holzpellets umgestellt. Dadurch wird auf den Einsatz von fossilen Brennstoffen zu 100 % verzichtet. Weiterhin sinkt der Endenergiebedarf nach Durchführung der energetischen Maßnahmen um 49 Prozent.

Status
abgeschlossen

Organisator / Träger
Amt Dänischer Wohld
Ansprechperson
Amtsdirektor Matthias Meins
Kontaktdaten
Tel. 04346-9150
meins@amtdw.de
Ort
Karl-Kolbe-Platz 1 | 24214 Gettorf
Fördermittel
Health-Check-Mittel

24 Energetische Umstellung der Gemeindefreizeitstätte und des Feuerwehrgerätehaus

Kurzbeschreibung

Umstellung der Heizungen der Gemeindefreizeitstätte und des Feuerwehrgerätehauses auf regenerative Energie-quellen (aus der nahe gelegenen Biogasanlage durch Neubau eines Nahwärmenetzes). Dämmmaßnahmen und Fensteraustausch im sanierungsbedürftigen Teil der Freizeitstätte.

Status
abgeschlossen

Organisator / Träger
Gemeinde Goosefeld
Ansprechperson
Jan Andresen, Amt Schlei-Ostsee
Kontaktdaten
Tel. 04351 / 7379-540
jan.andresen@amt-schleiostsee.de
Ort
Pennywisch 9 | 24340 Goosefeld
Fördermittel
Health-Check-Mittel

25 Austausch der Heizungsanlage im Gemeindehaus in der Gemeinde Sehestedt

Kurzbeschreibung

Austausch der vorhandenen Ölheizung gegen ein Blockheizkraftwerk zur Grundauslastung in Kombination mit einer Brennwerttherme zur Spitzenlastabdeckung. Als Brennstoff wird virtuelles Biogas genutzt. Zudem wird zur effektiven Nutzung der Energie das Heizungssystem optimiert.

Status
abgeschlossen

Organisator / Träger
Gemeinde Sehestedt
Ansprechperson
Matthias Philipp
Kontaktdaten
Tel. 04356 / 9949 – 210
philipp@amt-huettener-berge.de
Ort
Hauptstraße | 24814 Sehestedt
Fördermittel
Health-Check-Mittel

26 Modernisierung der Heizungsanlage und Dämmmaßnahmen am Sportheim der Gemeinde Noer

Kurzbeschreibung

Austausch der alten Ölheizungsanlage durch eine moderne Pelletheizung in Verbindung mit solar-thermischer Unterstützung. Dämmung der Wände und Dächer sowie Einbau neuer Fenster.

Status
abgeschlossen
Organisator / Träger
Gemeinde Noer
Ansprechperson
Herr Schläfke, Amt Dänischenhagen
Kontaktdaten
Tel. 04349- 809 202
m.schlaefke@amt-daenischenhagen.de
Ort
Alte Dorfstr. 1 | 24214 Noer
Fördermittel
Health-Check-Mittel

27 Nahwärmenetz in der Gemeinde Lindau

Kurzbeschreibung

Neubau eines Wärmenetzes zur CO_2-neutralen Beheizung der Liegenschaften der Gemeinde mittels eines lokalen Wärmenetzes vor. Die zentrale Wärmeerzeugung erfolgt durch die Nutzung erneuerbarer Energien (Knickholz) aus dem gemeindeeigenen Blockheizkraftwerk. Neubau eines Wärmenetzes zur CO_2-neutralen Beheizung der Liegenschaften der Gemeinde mittels eines lokalen Wärmenetzes vor. Die zentrale Wärmeerzeugung erfolgt durch die Nutzung erneuerbarer Energien (Knickholz) aus dem gemeindeeigenen Blockheizkraftwerk.

Status
abgeschlossen

Organisator / Träger
Gemeinde Lindau

Ansprechperson
Amtsdirektor Matthias Meins

Kontaktdaten
Tel. 04346-9150
meins@amtdw.de

Ort
Ortskern | 24214 Lindau

Fördermittel
Health-Check-Mittel

29 Aufbau einer CO_2-freien Wärmeinsel in der Sporthalle Hürup

Kurzbeschreibung

Bau- und heizungstechnische Maßnahmen zur Reduzierung des CO_2-Verbrauchs und zum Ersatz fossiler Energieträger. Errichtung eines groß dimensionierten Wärmespeichers mit einem optimierten Managementsystem für Betriebsspitzen und Schwachlastzeiten. Schaffung von Möglichkeiten, sukzessive weitere Dienst- und Grundversorgungseinrichtungen und Privathaushalte in Hürup einzubinden.Bau- und heizungstechnische Maßnahmen zur Reduzierung des CO_2-Verbrauchs und zum Ersatz fossiler Energieträger. Errichtung eines groß dimensionierten Wärmespeichers mit einem optimierten Managementsystem für Betriebsspitzen und Schwachlastzeiten. Schaffung von Möglichkeiten, sukzessive weitere Dienst- und Grundversorgungseinrichtungen und Privathaushalte in Hürup einzubinden.

Status
abgeschlossen

Organisator / Träger
Gemeinde Hürup

Ansprechperson
Herr Blanke, Amt Hürup

Kontaktdaten
Tel. 04634 8816
stefan.blanke@amt-huerup.de

Ort
Bahnhofstr. | 24975 Hürup

Fördermittel
LAG AktivRegion Mitte des Nordens e.V. ,
Grundbudget Health-Check

30 Die Energiesparexperten

Kurzbeschreibung

Mitarbeitermotivationskampagne zum Energiesparen in der Kreisverwaltung.

Status
abgeschlossen
Organisator / Träger
Kreis Rendsburg-Eckernförde
Ansprechperson
Dr. Sebastian Krug
Kontaktdaten
Tel. 04331 202-186
sebastian.krug@kreis-rd.de
Ort
Kaiserstraße 8 | 24768 Rendsburg
Fördermittel
1. Platz bei der Energieolympiade

32 Photovoltaik-Gründach

Kurzbeschreibung

Knapp 3000m² Gründach auf der Kreisverwaltung isolieren das Dach, speichern CO_2, puffern Starkregen ab und kühlen im Sommer die 70 KWpk Photovoltaikanlage. Knapp 3000m² Gründach auf der Kreisverwaltung isolieren das Dach, speichern CO_2, puffern Starkregen ab und kühlen im Sommer die 70 KWpk Photovoltaikanlage.

Status
abgeschlossen

Organisator / Träger
Kreis Rendsburg-Eckernförde
Ansprechperson
Dr. Sebastian Krug
Kontaktdaten
Tel. 04331 202-186
sebastian.krug@kreis-rd.de
Ort
Kaiserstraße 10 | 24768 Rendsburg
Fördermittel
AktivRegion Eider-Kanal-Region Rendsburg (ELER Mittel)

33 Energetische Quartierssanierung des Ortsteils Kosel

Kurzbeschreibung

Gebäudesanierung und/oder Nahwärmenetz? Die Konzeptentwicklung für eine energetische Quartierssanierung im Ortsteil Kosel soll die möglichen nächsten Schritte darlegen.

Status
konkrete Planung
Organisator / Träger
Gemeinde Kosel
Ansprechperson
Bgm. Hartmut Keinberger
Kontaktdaten
buergermeister@kosel.org
Ort
Kosel
Fördermittel
KFW 432 + MELUR Förderung

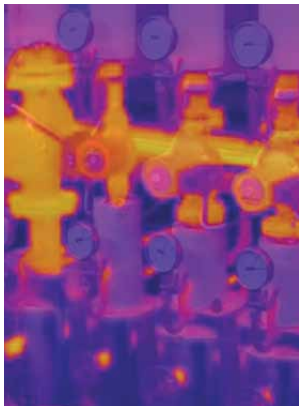
39 Klimaschutzteilkonzepte für die Region Heide

Kurzbeschreibung

Es werden zeitgleich fünf Klimaschutzteilkonzepte für die Region Heide (Stadt Heide und Amt KLG Heider Umland) durchgeführt. Diese umfassen Teilkonzepte zu den Themen Wärme, eigene Liegenschaften, Flächenmanagement, Erneuerbare Energien und Gewerbe.

Status
in Umsetzung
Organisator / Träger
Entwicklungsagentur Region Heide AöR
Ansprechperson
Entwicklungsagentur Region Heide AöR, Herr Kraft
Kontaktdaten
Tel. 0481 /123 70 3-12
tobias.kraft@region-heide.de
Ort
Region Heide (Stadt Heide und Amt KLG Heider Umland)
Fördermittel
Klimaschutzteilkonzepte (Kommunal-RL, BMUB): TK Wärme, TK Fläche, TK Liegenschaften, TK Industrie/Gewerbe, TK Erneuerbare Energien

40 Thermografie-Rundgänge



Kurzbeschreibung

Im Rahmen eines Gruppen-Rundganges in einem Ort werden verschiedene beispielhafte Gebäude durch einen Energieberater mit einer Wärmebildkamera betrachtet.

Status
abgeschlossen

Organisator / Träger
Verbraucherzentrale in Kooperation mit den Volkshochschulen in Dithmarschen

Ansprechperson
Verbraucherzentrale, Herr Schmölz

Kontaktdaten
Tel. 043159099171
schmoelz@vzsh.de

Ort
Dithmarschen (Heide, Meldorf, Brunsbüttel)

Fördermittel
Fördermittel des BMWi (Veranstaltung), Förderung der EKSH (Wärmebildkamera)

41 Energie sparen ohne große Investitionen

Kurzbeschreibung

Das Energiemanagement der Hansestadt Lübeck erreichte mit geringinvestiven Maßnahmen, wie der Optimierung von Heizungsanlagen in städtischen Gebäuden und durch Anpassung der Heizzeiten an die Nutzung Energieeinsparungen von ca. 800 Tonnen CO_2 pro Jahr.

Status
abgeschlossen

Organisator / Träger
Hansestadt Lübeck, Bereich Gebäudemanagement, Abteilung Energiemanagement

Ansprechperson
Kontakt zum Bereich Gebäudemanagement

Kontaktdaten
Fax 122-6580
gebaeudemanagement@luebeck.de

Ort
Stadtgebiet der kreisfreien Hansestadt Lübeck

Fördermittel
Nein, es wurden keine Fördermittel in Anspruch genommen. Aber die Hansestadt Lübeck gewann mit diesem Vorhaben den Wettbewerb Kommunaler Klimaschutz 2013 in der Kategorie Energie- und Klimaschutzmanagement

42 Kreisweites Wärmekataster

Kurzbeschreibung

Ziel ist die Schaffung einer Basis für eine langfristige, strategische Wärme- und Kälteversorgungsplanung in den Dithmarscher Kommunen. Dies soll u.a. durch den Abgleich von Wärmequellen und -senken in Schwerpunktgebieten des Kreises erreicht werden.

Status
konkrete Planung

Organisator / Träger
Kreis Dithmarschen

Ansprechperson
Herr Jan-Hendrik Mohr

Kontaktdaten
Tel. 0481/97-1493
jan-hendrik.mohr@dithmarschen.de

Ort
Kreis Dithmarschen (außer Stadt Heide und Amt KLG Heider Umland)

Fördermittel
Klimaschutzteilkonzept zur Integrierten Wärmenutzung in Kommunen (Kommunal-RL, BMUB), Fördermittel der Aktiv-Regionen Dithmarschen und Eider-Treene-Sorge

47 Energetische Optimierung des Heimatkundemuseums Öömrang Hüs

Kurzbeschreibung

Energetische Optimierung des historischen Friesenhauses Öömran Hüs aus dem 18. Jhd. Rückbau und Entsorgung der Nachspeicheröfen sowie die Installation einer ökologisch nachhaltigen Erdwärmeheizung. Die neue Heizungsanlage ist der bestehenden Erdwärmeheizung aus dem Nebengebäude des Öömrang Hüs angeschlossen.

Status
abgeschlossen

Organisator / Träger
Öömrang Ferian i.F. Amrum

Ansprechperson
Jens Quedens

Kontaktdaten
jens@quedens.de

Ort
Waaswai 1 | 25946 Nebel

Fördermittel
AktivRegion Uthlande
(ELER- und GAK-Mittel)

48 Innovative Wärmeversorgung des Schwimmbades auf Helgoland auf Basis von erneuerbaren Energien

Kurzbeschreibung

Die energetische Versorgung des Schwimmbades wird mittels einer innovativen Wärmepumpe gespeist. Mit der Pumpe wird dem Meerwasser Wärme entzogen, welche zur Beheizung des Schwimmbades genutzt wird. Ein Deckungsanteil der Wärmepumpe bei der Wärmeversorgung des Schwimmbades in Höhe von 80-90% gilt als realistisch. Die Wärmepumpe wird zudem mit Strom aus erneuerbaren Energien betrieben werden. Unabhängig von der Aufstellung der Wärmepumpe wird auf dem Dach des Schwimmbades eine Solarthermieanlage aufgebaut, die das Badewasser direkt beheizt.

Status
abgeschlossen
Organisator / Träger
Jörg Singer
Ansprechperson
j.singer@gemeinde-helgoland.de
Ort
Lung Wai 28 | 27498 Helgoland
Fördermittel
AktivRegion Uthlande (ELER Mittel)

55 Nutzung regionaler Bioreststoffe

Kurzbeschreibung

Im Rahmen einer umfassenden Studie wurde das Aufkommen ausgewählter biogenen Reststoffströme (Grünabfall, Bioabfall, Landschaftspflegematerial,...) erfasst und ausgewertet.

Status
abgeschlossen
Weitere Kategorie
Studie zur Erhebung von Reststoffströmen und Ableitung möglicher Verwertungsoptionen

Organisator / Träger
Bioenergie-Region Nordfriesland Nord
Ansprechperson
Dr. Simon Rietz (Regionalmanagement AktivRegion Nordfriesland Nord)
Ort
Amt Südtondern &
Amt Mittleres Nordfriesland
Fördermittel
Das Projekt wurde über das Programm „Bioenergie-Regionen“ des Bundesministeriums für Ernährung und Landwirtschaft gefördert.

56 Energetische Sanierung /Aufrüstung des Dorfgemeinschaftshauses (DGH) in Blumenthal

Kurzbeschreibung

Energetische Aufrüstung des Dorfgemeinschaftshausese (DGH) in Blumenthal mit der Wirkung, fossile Brennstoffe zu 100% zu ersetzen. Die vorliegende Machbarkeitsstudie hat energieoptimierende Maßnahmen für das DGH untersucht. Aus einer Reihe von 22 Ausbauvarianten wurde diejenige ausgewählt, die zukünftig eine möglichst weitreichende Unabhängigkeit von Energieversorgern gewährleistet. Das Konzept wird durch den Einsatz eines stationären Erdspeichers, Wärmepumpen (Sole/Wasser) und Solarthermie- und Photovoltaikmodule auf den Dachflächen zur Deckung des Eigenbedarfs an Strom zu erreichen sein. Nach Umsetzung der Maßnahmen wird bei dieser Variante eine Energie-Einsparung von 106% erzielt.

Status
abgeschlossen

Weitere Kategorie
Speichertechnologie Erdwärmespeicher

Organisator / Träger
Gemeinde Blumenthal

Ansprechperson
Bgm. Heike Topp

Kontaktdaten
Tel. 0431/65006-0

Ort
Dorfstraße 13a | 24241 Blumenthal

Fördermittel
172.878€ Health-Check ELER Förderung

57 Energetische Sanierung der 3-Feld-Sporthalle in Felde

Kurzbeschreibung

Für die aus dem Jahres 1972 stammende Dreifeldsporthalle soll der Wärmebedarf künftig über eine Erdwärmepumpe gedeckt werden. Die dafür benötigte Energie soll durch Installation eines BHKW-Moduls bereitgestellt werden. Im Rahmen der Gesamtmaßnahme ist eine Wärmedämmung der Gebäudehülle vorzunehmen. Die künftige Art der Beheizung erfordert den Einbau einer Fußbodenheizung mit Wärmedämmung und ein Umbau des Hallenbodens. Mit dieser innovativen Heiztechnik wird fossiler Brennstoff durch regenerative Erdwärme ersetzt und der CO2-Ausstoß erheblich gesenkt. Nach Durchführung der geplanten Maßnahmen mit der Anlagenkombination aus BHKW und Erdwärmepumpe wird eine CO2-Einsparung von 44 to/a und eine Erdgaseinsparung beträgt 179 MWh/a erreicht.

Status
abgeschlossen

Weitere Kategorie
Optimierte Steuerungsrechnik

Organisator / Träger
Gemeinde Felde

Ansprechperson
Christian Jöhnk Amt Achterwehr

Kontaktdaten
Tel. 04340/40920
christian.joehnk@amt-achterwehr.de

Ort
Dorfstraße 93 | 24242 Felde

Fördermittel
1.011.119€ Health Check Mittel ELER

58 Machbarkeitsstudie Wärmenetz Großbarkau

Kurzbeschreibung

Planung eines Wärmenetzes, Untersuchung technische und wirtschaftliche Machbarkeit, das Wärmenetz selbst wurde aus wirtschaftlichen Gründen nicht umgesetzt.

Status
abgeschlossen
Organisator / Träger
Gemeinde Großbarkau
Ansprechperson
Herr Bürgermeister Steiner
Ort
Großbarkau
Fördermittel
AktivRegion

59 Machbarkeitsstudie 100 % erneuerbare Wärme (Solarthermie, Biogas, Holz) für das Quartier Glindskoppel / Wundersche Koppel in Preetz

Kurzbeschreibung

Besonderheit der MBS ist die Prüfung und ggfs Vorbereitung einer großen Solarthermie-Anlage nach dänischem Vorbild.

Status
in Umsetzung
Organisator / Träger
Stadt Preetz
Ansprechperson
Herr Birk, Stadt Preetz
Kontaktdaten
Tel. 04342/ 303247
jan.birk@preetz.de
Ort
Preetz
Fördermittel
AktivRegion

61 Erneuerung der Heizungsanlage auf Basis erneuerbare Energien im Jagdschlösschen am Ukleisee

Kurzbeschreibung

Bau einer neuen Heizung auf Hackschnitzelbasis.

Status
abgeschlossen
Organisator / Träger
Sparkassenstiftung Jagdschlösschen am Ukleisee
Ansprechperson
Herr Kaiser
Kontaktdaten
Tel. 04521/ 857011
werner.kaiser@sparkasse-holstein.de
Ort
Eutin, Ortsteil Sielbeck, am Ukleisee
Fördermittel
AktivRegion

62 Energetische Optimierung der Sporthalle der Breitenau-Schule in Plön

Kurzbeschreibung

Projekt im Rahmen des „Health-Check“, Bau einer neuen Heizung auf Hackschnitzelbasis, Dämmungsmaßnahmen.

Status
abgeschlossen
Organisator / Träger
Schulverband Plön Stadt und Land
Ansprechperson
Frau Hohbein, Stadtverwaltung Plön
Kontaktdaten
Tel. 04522/505760
doerte.hohbein@ploen.de
Ort
Plön
Fördermittel
Health Check –Mittel über AktivRegion

63 Machbarkeitsstudie und Umsetzung Wärmenetz Lebrade

Kurzbeschreibung

Planung und Umsetzung eines Wärmenetzes auf Basis Biogasanlage, gleichzeitig Bau eines Glasfasernetzes für schnelles Internet.

Status
abgeschlossen
Organisator / Träger
BioEnergieVersorgung Lebrade e.G.
Ansprechperson
Herr Bürgermeister Prüß
Kontaktdaten
Tel. 04338/1310
pruesslebrade@googlemail.de
Ort
Lebrade
Fördermittel
AktivRegion, KfW u.a.

64 Energetische Optimierung der Grundschule Barkauer Land in Kirchbarkau

Kurzbeschreibung

Projekt im Rahmen des „Health-Check“, Bau einer neuen Heizung auf Hackschnitzelbasis, Dämmungsmaßnahmen.

Status
abgeschlossen
Organisator / Träger
Amt Preetz-Land
Ansprechperson
Herr Dümmel
Kontaktdaten
Tel. 04342/ 886632
duemmel@amtpreetzland.de
Ort
Kirchbarkau
Fördermittel
Health Check – Mittel über AktivRegion

65 Voruntersuchung zum Einsatz einer großen Holzverstromungsanlage

Kurzbeschreibung

Technischer Großversuch zum Einsatz regionaler Biomasse (Hackschnitzel) aus Kurzumtriebsplantagen in einer Holzverstromungsanlage.

Status
abgeschlossen
Organisator / Träger
Stadtwerke Eutin
Ansprechperson
Herr Missling
Ort
Eutin
Fördermittel
AktivRegion

66 Wärmekonzept für das Kloster Preetz

Kurzbeschreibung

Prüfung der Frage, ob die Wärmeversorgung des Klosters Preetz über erneuerbare Energien möglich ist.

Status
abgeschlossen
Organisator / Träger
Kloster Preetz
Ansprechperson
Frau von Flemming, Priörin
Ort
Preetz
Fördermittel
AktivRegion

70 Klik

Kurzbeschreibung

Klimaschutzkonzept der Universität Kiel

Wer
Klik - TEam
Ort
Kiel
Kontaktdaten
www.klik.uni-kiel.de

79 Klimaschutzfonds Elmshorn

Kurzbeschreibung

Förderung von Maßnahmen und Projekten zur rationellen Energieerzeugung und -nutzung für Privatpersonen, Organisationen, Institutionen und Unternehmen

Wer
Klimaschutzmanagement
Kontaktdaten
www.energiegenossenschaft-steinburg.de
Ort
Stadt Elmshorn und Umlandgemeinden

81 Energiegenossenschaft Steinburg

Kurzbeschreibung

Nachhaltige, sichere Wärme für die Gemeinde Steinburg

Organisator / Träger
65 Gründer aus Steinburg

Ort
Steinburg

AktivRegionen-Netzwerk Schleswig-Holstein
Ansprechpartner: Torsten Sommer und Ines Möller

Akademie für die Ländlichen Räume
Schleswig-Holsteins e.V.
Hamburger Chaussee 25
24220 Flintbek
Telefon: 04347 704-800
Fax: 04347 704-809
E-Mail: info@alr-sh.de