

■ Woran arbeiten wir aktuell?

- Optimierung der Energiedatenerfassung der kommunalen Liegenschaften
- Auswertung Energieverbrauch und –erzeugung im Landkreis Bayreuth
- Planung weiterer Klimaschutz-Veranstaltungen
- Fördermittel für investive Klimaschutzmaßnahmen
- Neugestaltung unseres Internetauftritts, Aufbau einer online-Infotheke
- Unterstützung der Nahwärmeprojektgruppe Funkendorf
- Vorbereitung der nächsten Sitzung der Lenkungsgruppe Klimaschutz
- Vorbereitung Umweltbildungswoche am WWG Bayreuth
- Organisation des europaweiten Auftaktevents der „Kleinen Klimaschützer unterwegs“
- Organisation des Klimaschutz-Symposiums im Oktober 2016

■ Veranstaltung: Chancen für Unternehmen durch aktuelle Gesetzesänderungen und neue Förderprogramme im Bereich Energieeffizienz

Montag, 11. April 2016, 17:00 Uhr, Landratsamt Bayreuth

Gesetzesänderungen im Bereich Energieeffizienz und neue Förderprogramme bieten Unternehmen aus den Bereichen Industrie, Handel, Dienstleistung und Handwerk vielfältige Chancen, ihre betrieblichen Energiekosten weiter zu senken. Aktuelle Informationen zu diesem Thema werden einer Informationsveranstaltung am Montag, 11.4.2016 vermittelt. Als Referenten werden Prof. Dr.-Ing. Markus Brautsch, Leiter des Institutes für Energietechnik IfE GmbH an der Technischen Hochschule Amberg-Weiden, und Frank Lechner, Leiter des Referats Umwelt/Energie der Industrie und Handelskammer für Oberfranken umfassend informieren. Im Mittelpunkt stehen zum einen Neuerungen des KWK Gesetzes und Auswirkung auf Unternehmen. Zum anderen werden Fördermittel für kleine und mittlere Unternehmen rund um die Energieeffizienz vorgestellt. **Anmeldung unter <http://tinyurl.com/h73vq6j>**

Klimaschutz-Veranstaltungsreihe

Die auf S. 1 genannte Veranstaltung ist die zweite aus einer Reihe von zwölf Infoveranstaltungen für Kommunen, Gewerbe und Private. Der Auftakt bildete am 17. März die Fachveranstaltung „Kosten der Kommunen senken durch Energiedatenmanagement“. Prof. Dr.-Ing. Markus Brautsch vom Institut für Energietechnik IfE GmbH an der Ostbayerischen Technischen Hochschule Amberg-Weiden hielt den Eingangsvortrag über „Energiedatenmanagement in Kommunen: Notwendigkeit, technische Lösungen, Anwendungsmöglichkeiten“. Wolfgang Böhm, Geschäftsführer der Energieagentur Nordbayern referierte über „Kommunales Energiemanagement – die unterschätzte Energiequelle. Erfahrungen und Erfolge aus dem Alltagsgeschäft“ und stellte anhand vieler Praxisbeispiele die Vorteile eines Energiedatenmanagements vor. Bis September 2018 veranstaltet das Klimaschutzmanagement jeweils vier Fachveranstaltungen für Kommunen, für Gewerbetreibende sowie Private.

Alle Veranstaltungen finden Sie unter: <https://bioenergieregion.wordpress.com/veranstaltungen/>

Dort können auch die Vorträge heruntergeladen werden.

Klimaschutz Gewinnspiel 2016



Der Landkreis Bayreuth hat ein neues Klimaschutz-Jahresgewinnspiel gestartet. Es sind Geld- und Sachpreise im Wert von 1.200 Euro zu gewinnen. Die Preise wurden von der Sparkasse Bayreuth und Stadtwerken Bayreuth gestiftet. Bei dem Gewinnspiel sind drei Fragen rund um das Thema Klimaschutz zu beantworten.

Die Teilnahme ist unter www.bioenergieregion.wordpress.com möglich.

Zusätzlich liegen Teilnahmekarten im Landratsamt, bei den Sparkassen, bei den Stadtwerken Bayreuth sowie in Rathäusern und öffentlichen Einrichtungen aus.

Teilnahmeberechtigt sind Einwohner von Stadt und Landkreis Bayreuth. Einsendeschluss ist der 31.12.2016.

■ Nahwärmenetz Funkendorf soll noch 2016 in Betrieb gehen

Am 31.3.2016 stellten die Vorstände der Biowärme Funkendorf GbR bei einer Bürgerversammlung im Dorfgemeinschaftshaus den aktuellen Stand und die Details der Wärmelieferungsverträge vor. Etwa 20 Haushalte sollen ab Herbst 2016 mit der überschüssigen Wärme einer Biogasanlage versorgt werden. Das Klimaschutzmanagement unterstützt die Dorfgemeinschaft bei der Fördermittelakquise sowie bei der Öffentlichkeitsarbeit und Kommunikation.

Mehr Infos unter www.funkendorf.wordpress.com

■ Schulen: Jetzt anmelden für UNESCO prämierte Umwelt-Lernzirkel



Im Juni 2016 werden die von der Bioenergieregion Bayreuth entwickelten und von der UNESCO prämierten Umweltbildunglernzirkel in Bayreuth interessierten Schülerinnen und Schülern zur Verfügung stehen. An verschiedenen interaktiven Stationen informieren die Lernzirkel über Erneuerbare Energien, Bioenergie und nachwachsende Rohstoffe. Die Lernstationen stehen vom 13. bis 24. Juni 2016 am Wirtschaftswissenschaftlichen Gymnasium Bayreuth, sind dort aber auch nach vorheriger Anmeldung für Schüler und Schülerinnen anderer Schulen zur kostenfreien Nutzung zugänglich. Mehr Infos zu den Lernzirkel unter <http://tinyurl.com/jcdoata>.

Anmeldung unter Tel. 0921-728458.

■ Europaweiter Auftakt für „Kleine Klimaschützer unterwegs“



In Bad Berneck fällt am 11. April der Startschuss für die europaweite Kampagne „Kleine Klimaschützer unterwegs“ des Deutschen Klimabündnisses. Warum im Landkreis Bayreuth? Die Kampagne wird seit zehn Jahren von Stadt und Landkreis Bayreuth durch intensive Öffentlichkeitsarbeit und attraktive Preise für die Teilnehmer unterstützt. Zum zehnjährigen Jubiläum wird daher die Auftaktveranstaltung im Landkreis ausgerichtet. Bei dieser erfolgreichen Klimaschutzaktion werden Kinder motiviert, „Grüne Meilen“ für CO₂-neutral zurückgelegte Schul- und Kindergartenwege zu sammeln. Am Ende des Jahres werden dann alle in Europa zurückgelegten „Grünen Meilen“ symbolisch an die Konferenzleitung der 22. UN-Klimakonferenz in Marrakesch übergeben. Den Startschuss für die Kampagne 2016 geben die stellvertretende Landrätin Christa Reinert-Heinz und Thomas Brose, Geschäftsführer des Deutschen Klimabündnisses.

■ Kostenlose Energieberatung im Landratsamt

Termine am 16.06.2016 / 29.09.2016 / 24.11.2016

Das Klimaschutzmanagement des Landkreises Bayreuth bietet viermal jährlich im Landratsamt Bayreuth eine kostenlose Beratung durch Mitglieder des Bürgerberatungsnetzwerks Franken zu folgenden Themen an:

- Energieausweis für Gebäude;
- Installation von Anlagen zur Nutzung erneuerbarer Energien;
- Nutzung von Förderprogrammen;
- Energieoptimiertes Bauen und Sanieren (Neubau und Altbau);
- Energiesparen und Energieeffizienz

Für die Bürgerberatung werden jeweils halbstündige Beratungstermine vergeben.

Anmeldung im Landratsamt Bayreuth bei Janet Schönknecht, Tel. (0921) 728-402.

■ Optimierung der Energiedatenerfassung der kommunalen Liegenschaften

Eine wesentliche Aufgabe des Klimaschutzmanagements ist es, die Kommunen im Landkreis bei der systematischen Erfassung und Bewertung der Energieverbrauchsdaten ihrer Gebäude zu unterstützen. Dies ist Voraussetzung, um „Energieschleudern“ zu finden und den Erfolg von

Sanierungsmaßnahmen zu kontrollieren. Nach Einschätzung der Experten amortisieren sich die Kosten eines Energiedatenmanagements nach ca. fünf bis acht Jahren. Das Klimaschutzmanagement des Landkreises vergleicht aktuell verschiedene Möglichkeiten zur Energiedatenerfassung in kommunalen Liegenschaften. Bei einer Infoveranstaltung (siehe S. 2) wurden verschiedene Erfassungssysteme und Praxiserfahrungen vorgestellt. Da Aufwand und Kosten der Datenerfassung von der Anzahl der in den Gebäuden vorhandenen Energiezähler (z.B. für Strom) abhängig sind, muss zunächst deren Anzahl ermittelt werden. Hierzu erhalten alle Gemeinden in Kürze eine Tabelle zur Erfassung der Energiezähler in den kommunalen Liegenschaften.

■ Filmvorführung „Power to Change“ mit anschließendem Filmgespräch

Der Film ist ein leidenschaftliches Plädoyer für eine große Vision unserer Zukunft, das nach den Ergebnissen des Klimagipfels in Paris aktueller denn je ist: eine dezentrale, saubere Energieversorgung, die zu 100% aus erneuerbaren Quellen stammt. Er zeigt Menschen, die diese Vision begeistert und engagiert umsetzen, allen Widerständen zum Trotz. "Power to change - Die EnergieRebellion" macht klar, dass die Energiewende kommen muss- und dass jede/r einzelne dabei mitwirken kann. Nach dem Film besteht Gelegenheit zur Diskussion mit Bernd Rothammel, dem Leiter des Klimaschutzmanagements des Landkreises Bayreuth. Kinokarten und weitere Infos gibt es im Internet unter <http://tinyurl.com/zwwfqjf>

■ Übersicht Veranstaltungen 2016

- 11.4.2016: europaweiter Auftakt „Kleine Klimaschützer unterwegs“ in Bad Berneck
- 11.4.2016, 17 Uhr, Landratsamt Bayreuth: Infoveranstaltung: **Chancen für Unternehmen durch aktuelle Gesetzesänderungen und neue Förderprogramme im Bereich Energieeffizienz**
- 20.04.2016, 19:30 Uhr: Film „**Power to Change- die EnergieRebellion**“ mit anschließender Filmdiskussion im Cineplex Bayreuth
- 1.-3. Juni 2016: Film „**Leben mit der Energiewende**“, Sondervorstellungen für Pegnitzer Schulen (Regina Filmtheater Pegnitz)
- 13.6-24.6.16 **Umweltbildungswoche** am WWG Bayreuth
- 4.10.2016: **Bayreuther Klimaschutz-Symposium** mit Gastvortrag von Dr. Franz Alt
- November 2016: **Infoveranstaltung** „Betriebliche Optimierung und Kostensenkung durch Umweltmanagementsysteme im Handwerk“

Tipp: Übersicht zu Förderprogrammen



Eine hervorragende schnelle Übersicht über alle relevanten Förderprogramme zu den Themen Energiesparen, Energieeffizienz, Erneuerbare Energien und Klimaschutz bietet der Förderkompass der Energieagentur Nordbayern: <http://tinyurl.com/jykgbd5>

Kostenloser Verleih von Energiemessgeräten

Beim Klimaschutzmanagement können kostenfrei verschiedene Energiemessgeräte, u.a. das ausgefeilte Plugwise Energy Management & Control System, aber auch einfache Messgeräte für die Steckdose ausgeliehen werden. **Info unter Tel. 0921-728-458.**

Weitere Ausleihmöglichkeiten: Büchereien in Bindlach, Bad Berneck, Gefrees und RW 21 in Bayreuth.



Impressum

Landkreis Bayreuth, Klimaschutzmanagement,
Markgrafentallee 5, 95448 Bayreuth,
Redaktion: Bernd Rothammel und Katrin Ziewers
E-Mail: klima@lra-bt.bayern.de
www.klima.landkreis-bayreuth.de
www.bioenergieregion.wordpress.com
www.facebook.com/Bioenergieregion

Fotos:
Landkreis Bayreuth,
Energieagentur Nordbayern GmbH

Gefördert durch:



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz,
Bau und Reaktorsicherheit

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

