

## **AKTIVITÄTEN 2016**

(ausgewählte Ereignisse)

Regionale Energie- und KlimaschutzAgentur e.V. (reka)

in Kooperation mit der Bürogemeinschaft im **BÜRGER BERATUNGSZENTRUM**:

reka / Energieberatungsagentur Nord (EBAN) / Marktplatz

### **Laufendes Projekt**

#### **ENERGIEBERATUNG**

in Kooperation mit der STADT BRAUNSCHWEIG und BS|ENERGY

In einer 2-jährigen Kooperation zwischen der reka, dem Energieberatungsbüro der Stadt Braunschweig und BS|ENERGY stellen Energieberater aus dem reka Expertenteam den Braunschweiger Bürgern ihr Fachwissen zur Verfügung. Die Stadt Braunschweig bietet kostenlose Energieberatungen rund um die Themen Energiesparen, Energieeffizienz und Erneuerbare Energien an. Die Erstberatung gibt einen Überblick über Handlungs- und Fördermöglichkeiten, unterstützt Sanierungsinteressierte bei der Planung ihres Vorhabens und gibt viele Tipps, die Geldbeutel und Klima schonen.

#### **reka-Vortrags- und Veranstaltungsreihe zum Themenkreis:**

##### **Energiewende & Klimaschutz**

##### **Bausteine der Energiewende**

#### **WORKSHOP: Terra Preta**

22.05.2016 (10) Auf dem Workshop von reka-Mitglied Martin Hoos im Bürger BeratungsZentrum, kann "Schönes mit Nützlichem" verbunden werden. "Terra Preta" ist eine spezielle Erde, die Gärten und Äcker als CO<sub>2</sub>-Speicher fungieren lässt. Gleichzeitig gedeihen die Pflanzen besser und es wird nachweislich eine Ertragssteigerung bei der Ernte erzielt. Klimagärtnern wird hier theoretisch vermittelt und in praktischer Anwendung umgesetzt.

#### **FACHVORTRAG: Kleinwind-Anlagen**

19.05.2016 (9) Beim Fachvortrag im BürgerBeratungsZentrum verdeutlichte der Diplomingenieur und Entwickler Klaus-Dieter Balke, das Potential und die technischen Möglichkeiten der Kleinwindanlagen zur klimafreundlichen Stromerzeugung. Zu einer dezentralen Energieversorgung können Kleinwindanlagen einen großen und wirtschaftlichen Anteil leisten, wenn die politischen/gesetzlichen Hindernisse ausgeräumt werden. Im Anschluss wurden die Chancen diskutiert und gemeinsam erste Projektideen entwickelt.

#### FAMILIENFEST / AUSSTELLUNG: Elektromobilität

30.04.2016 (8) Im BürgerBeratungsZentrum steht eine Elektroladestation für freies Tanken für Elektroautos bereit. Möglich wurde dieses Angebot die Spende durch Ingo Kiene und die Landstrom GmbH & Co. KG.  
In der reka ist der Mobilitätsbedarf der ganzen Familie im Fokus. Beim "Tank in den Mai" gibt es Fachinformationen, persönliche Erfahrungsberichte in der Ausstellung von elf "Elektroautos zum Anfassen", E-Bikes und andere innovative E-Fahrzeuge zum Ausprobieren, ein bewegliches Beschäftigungsangebot für Kinder mit Fahrzeug-Parcour und Hüpfburg, kulinarischer Biogenuss und Lifemusik für Leib und Seele runden das Familienfest ab. Klimaschutz ist familienfreundlich umsetzbar, bezahlbar und macht Spaß!

#### FILMPRÄSENTATION: "Power to change"

07.04.2016 (7) Im Rahmen der reka-Veranstaltungsreihe, initiierte und organisierte reka-Mitglied Lutz Seifert, zusammen mit dem reka-Veranstaltungsteam, die Vorführung einer brandaktuellen Spielfilmdokumentation zum Thema Energierebellion im Filmpalast Wolfenbüttel. Der Geschäftsführer der Versorgungsbetriebe Bordesholm GmbH, Frank Günther, Darsteller im Film, diskutierte im Anschluss intensiv mit dem Publikum.

#### WORKSHOP: Konfliktvermeidung / Mediation

15.03.2016 (6) Unternehmensberater Rafael Supper zeigt auf wie in einem Projekt mit unterschiedlichsten Initiativen zielführend kommuniziert werden kann, damit alle an einem Strang ziehen. Als studierter Psychologe spricht er über Konfliktvermeidung und Mediation, speziell bei den verschiedenen Interessen im Bereich der Energiewende. Wie kann Klimaschutz lösungsorientiert auf der Kommunikationsebene umgesetzt werden?!

#### THEATERAUFFÜHRUNG: "So heiß gegessen, wie gekocht"

08.03.2016 (5) Die freie Theatertruppe "Berliner Compagnie" bringt in Wolfenbüttel Klimaschutz mit Musik auf die Bühne. Im Theaterstück wird auf unterhaltsame Weise das ernste und komplexe Thema des Klimawandels behandelt, mit etlichen Brühwürfeln Kohle- und Atomkraftwerke, dicke Schlitten, dicke Lügen, die Berliner Politik und die Sonne über Afrika. Diplomingenieur Lutz Seifert organisiert eine Schulvorführung und eine Abendvorstellung mit großem Erfolg.

#### FACHVORTRAG: Solare, zukunftsweisende Architektur

16.02.2016 (4) Architekt Carsten Grobe zeigt, das technische Bauteile wie Photovoltaik-Anlagen, nicht wie ein Fremdkörper auf dem Dach angebracht werden müssen, sondern gebäudeintegrierte Lösungen ästhetischen Ansprüchen genügen können. Selbst die erhöhten technischen Anforderungen im Passivhaus-Bau können heute von gebäudeintegrierten PV-Anlagen optisch anspruchsvoll erfüllt

werden. Stromerzeugung, Regen- und Schneeschutz, Wärme- und Kälteschutz und Ästhetik schließen sich heute nicht mehr aus, wie er an zahlreichen Beispielen belegt.

FILMPRÄSENTATION: "Voices of Transition"

09.02.2016 (3) Im BürgerBeratungsZentrum wurde der Film zur weltweiten Transition Town - Bewegung gezeigt. Die Transition Towns initiieren u.a. Maßnahmen zur Verbrauchsreduktion von fossilen Energieträgern und zur Stärkung der Regional- und Lokalwirtschaft. Bürger\*innen nehmen die Herausforderungen des Klimawandels an und werden selbst tätig.

FACHVORTRAG: "Folgen des Klimawandels"

02.02.2016 (2) Geowissenschaftler Christian Böttrich verdeutlicht die Wechselwirkung zwischen der Entstehung der Wolken und dem Klimawandel. Böttrich belegt, dass der Klimawandel die Wolkenbildung verstärkt. Im Anschluss diskutieren die Teilnehmer\*innen im Bürger BeratungsZentrum über Ursachen und Folgen mit dem Referenten.

FACHVORTRAG: "Die Energiewende ist machbar"

29.01.2016 (1) Dr. Othmar Heise stellt an greifbaren Beispielen dar, wie die Energiewende gelingen kann und räumt mit Vorurteilen, wie "die Energiewende ist unbezahlbar", auf. Seine wissenschaftlichen Studien verdeutlichen die Dringlichkeit der Energiewende, weg von emissionsbehafteter Energieerzeugung mit fossilen Brennstoffen, hin zu klimaschonender Energieerzeugung ohne Abgase mit Erneuerbaren Energien (Dekarbonisierung der Energieerzeugung).

### Weitere Aktivitäten

PROJEKTENTWICKLUNG: UMWELTFESTIVAL / INFOSTAND

23.04.2016 Das Organisationsteam der reka hat das Umweltfestival in Wolfenbüttel mit initiiert, geplant und organisiert. Beim Infostand der reka konnten Besucher bei einem Preisausschreiben als Hauptgewinn eine BAFA-Energie-Vor-Ort-Beratung gewinnen. Das Festival ist ein gutes und funktionierendes Beispiel für effektive Kooperation zwischen öffentlichen und sozialen Einrichtungen, Bürgerinitiativen und Umweltaktivisten aus dem Raum Wolfenbüttel.

FACHREFERENT: Energie allgemein

12.04.2016 Fachvortrag des 1. Vorsitzenden, Dipl.-Ing. Heiko Hilmer, auf Einladung des Landfrauenverbandes Schöppenstedt vor 50 Teilnehmer\*innen.  
Thema: "Die Energiesituation in der Welt, in Deutschland, in der Region und Zuhause"

FACHREFERENT: Klimaschutz / Förderangebote

22.03.2016 Fachvortrag des 1. Vorsitzenden, Dipl.-Ing. Heiko Hilmer, in Kooperation mit der Stadt Braunschweig bei der Industrie und Handelskammer.  
Thema: "Klimaschutz zuhause und die Förderangebote der Stadt Braunschweig"

FACHREFERENT: Nachhaltige Klimapolitik

11.03.2016 Bildungsseminar der "Evangelischen Erwachsenenbildung" zur nachhaltigen Klimapolitik mit dem Titel: "Heiße Luft oder frischer Wind" auf Norderney. Der 1. Vorsitzende, Dipl.-Ing. Heiko Hilmer, entwickelte und erörterte mit den Teilnehmer\*innen Wendeszenarien und Handlungskonsequenzen im Rahmen persönlicher Verhaltensstrukturen.

BILDUNGSEMINAR: Energiesparen für Jedermann

10.03.2016 Impulsvortrag mit anschließender Besprechung und Diskussion von Energiespartipps durch den 1. Vorsitzenden, Dipl.-Ing. Heiko Hilmer, auf Anfrage des SBH Nord Salzgitter zum Thema: "Die Energiesituation in der Welt, in Deutschland, in der Region und Zuhause". Besonderer Schwerpunkt liegt auf den Auswirkungen und Chancen für Geringverdiener und ALG-II Empfänger im privaten Haushalt. Besprochen werden insbesondere nicht- und geringinvestive Maßnahmen mit denen jeder Mensch einen wichtigen und bezahlbaren Beitrag zum Klimaschutz leisten kann.

FACHREFERENT: Energie allgemein

10.02.2016 Fachvortrag des 1. Vorsitzenden Heiko Hilmer auf Anfrage der Landfrauen Helmstedt vor 120 Teilnehmer\*innen.  
Thema: "Die Energiesituation in der Welt, in Deutschland, in der Region und Zuhause"

#### SONDERAUSSTELLUNG: "Klimaschutz und Artenschutz am Bau"

15.01.2016  
- 15.02.2016

Der Mensch raubt brütenden Vögeln und Fledermäusen den natürlichen Lebens- und Nistraum durch die Zersiedelung der Natur. Die Tiere suchen sich dann an Gebäuden Nistplätze und können, zum Beispiel durch Zerstörung der Dämmung, Gebäudeschäden verursachen.

In der Ausstellung werden die gesetzlichen Pflichten zum Tierschutz bei Neubau und Sanierung dargestellt und vorgefertigte Bauteile als Nistplätze gezeigt, die im Gebäude integriert werden können um mit Gebäudebrütern friedlich und kooperativ unter einem Dach zu wohnen.

#### INFOTAG: "Dämmen - Lüften - Sanieren"

16.01.2016

Thementag mit Fachvorträgen und Praxisausstellung zum klimafreundlichen Dämmen, Lüften und Sanieren im Bürger Beratungszentrum innerhalb der Sonderausstellung: "Klimaschutz und Artenschutz am Bau"

#### TEILNAHME / INFOSTAND

11.06.2016

Die "reka" stellt sich auf dem Stadtteilstfest im westlichen Ringgebiet in Braunschweig mit einem Infostand vor. Präsentiert werden die Angebote, Projekte und Dienstleistungen des Vereins.

Die reka Mitglieder sind gern im Gespräch um gemeinsam herauszufinden, wie jeder Mensch von dem reichhaltigen Fachwissen der reka-Experten profitieren und das eigene Leben mit möglichst einfachen Mitteln klimafreundlich einrichten kann.

#### TEILNAHME

02.06.2016

Die reka bietet dem Quartiersmanagement und dem Stadtteilbüro des westlichen Ringgebietes der Stadt Braunschweig auf der Tagung "Soziale Stadt - Weiterdenken + Mitgestalten" ihre Ideen und Erfahrung an. In der Klein- und Großgruppendifkussion werden die Teilnehmer\*innen sensibilisiert für klimafreundliches Denken von Beginn eines planerischen Prozesses an.

#### TEILNAHME / INFOSTAND

22.05.2016

Beim "Fest der Begegnung" in Schöppenstedt nimmt die reka am Austausch zwischen verschiedenen Kulturen und Einheimischen teil. Verschiedene Erfahrungen zum Thema Klimaschutz werden miteinander diskutiert.

#### TEILNAHME

05.04.2016

Das reka-Team wirkt mit beim Expertenworkshop der Stadt Braunschweig im Rahmen der Reihe "Denk deine Stadt". Es geht um ein denkbare "Zukunftsbild 2030". Die reka-Experten bringen ihr Klimaschutz-Fachwissen in allen Themengruppen ein.