



LANDKREIS LÜNEBURG  
DER LANDRAT

Kreisentwicklung/ Wirtschaft/ Klimaschutz	Vorlagenart	Vorlagennummer
Verantwortlich: Winkelmann, Tobias Datum: 03.09.2021	<b>Bericht</b>	<b>2021/322</b>
Öffentlichkeitsstatus: öffentlich		

**Beratungsgegenstand:**  
Energiepaket für Büchereien

**Produkt/e:**  
561-100 Klimaschutz

**Beratungsfolge**  
Status Datum Gremium  
Ö 14.09.2021 Ausschuss für Erneuerbare Energien und Klimafolgenanpassung

**Anlage/n:**  
- Flyer Energiepaket

**Beschlussvorschlag:**  
Berichtsvorlage – keine Beschlussfassung erforderlich

**Sachlage:**  
Damit die Sanierungsaktivitäten und die Energieeffizienz in Privathaushalten im Landkreis Lüneburg verstärkt werden kann, arbeiten Hansestadt und Landkreis mit Bibliotheken zusammen. 19 Büchereien wurden mit dem Energiepaket, bestehend aus neuen Büchern und Energiespargeräten ausgestattet. Für die Fortführung und Weiterentwicklung des Angebots wurden 6.000 € aus dem Strukturentwicklungsfonds bereitgestellt.

Unter dem Logo "Klimaschutz daheim" bündeln sich unterschiedliche Projekte mit dem gemeinsamen Schwerpunktthema Energieeinsparung und Energieeffizienz für Privathaushalte. Besonders in Privathaushalten bestehen über Sanierung und den Einsatz erneuerbarer Energie hinaus viele geringinvestive Möglichkeiten zur kostengünstigsten Energieeinsparung (z.B. Tausch der alten Leuchtmittel und Heizungsoptimierung).

Das Energiepaket für Bibliotheken umfasst Informationsmaterialien, ausleihbare Fachbücher, Messgeräte und Energiespargeräte, wie die LED-Box, und Kinderliteratur sowie weitere Serviceangebote und Beratungen.

Es wurde das Design des Energiepaketes grundlegend erneuert und das neue Logo für den Klimaschutz in Hansestadt und Landkreis wurde eingeführt, das Energiepaket um ausleihbare Wärmebildkameras für das Smartphone erweitert. Mit dieser können als Einstieg Schwachstellen im eigenem Gebäude aufgespürt werden, um diese dann mit einem Energieberater anzugehen. Weiterhin bieten einige Bibliotheken die Erst- Informationen und die Vermittlung zum Energieberatungsangebot der Verbraucherzentrale und zu Carsharing- und StadtRad-Angeboten in der Region. Auf diese Serviceangebote wird im Rahmen von Aktionen aufmerksam gemacht.

Die Verwaltung wird hierzu mündlich vortragen.



## Wasser und Energie sparen

Energiepaket zum Ausleihen

### Stromspar-Box

Wie viel Strom verbraucht der Kühlschrank? Und die Kaffeemaschine? Und vor allem: Was verbrauchen die Geräte, wenn sie gar nicht eingeschaltet sind, der Stecker aber trotzdem in der Steckdose steckt? Entlarven Sie die Stromfresser!

### LED-Box

Probieren Sie dimmbare LED-Leuchtmittel aus und verringern Sie ihren Energieverbrauch bei der Beleuchtung.



### Heiz-Box

Voreinstellbare Thermostatventile regeln die Raumtemperatur nach der Uhrzeit. Je nach Programmierung ist z.B. das Badezimmer morgens warm, kühlt aber tagsüber, wenn es nicht benutzt wird, ab. Senken Sie ihren Energieverbrauch, ohne auf Ihre Wohlfühltemperatur zu verzichten.

### Richtig-Lüften-Box

Bestimmen Sie die relative Luftfeuchtigkeit in Räumen um Lüft- und Heizvorgänge anzupassen. Verbessern Sie Ihr Wohnklima und beugen Sie Schimmel vor.

### Dusch-Box

Messen Sie mit dem Wasserverbrauchszähler ihren Wasserverbrauch beim Duschen. Das sofortige Feedback zu Temperatur und Wasserverbrauch hilft Ihnen beim Sparen von Wasser und Energie- und somit Geld.

### Infrarot-Box

Wo gibt es Schwachstellen in Ihrem Haushalt? Mit Hilfe der Wärmebildkamera für Ihr Smartphone können Wärmestrahlungen sichtbar gemacht und Wärmelecks für eine gezielte Beratung und Sanierung gefunden werden.

### Beratung zu Angeboten der Verbraucherzentrale und zu CarSharing

Lassen Sie sich von der Verbraucherzentrale zu ihren Angeboten beraten oder melden Sie sich zum CarSharing an.

### ...und natürlich ganz viele Bücher

Leihen Sie sich eine breite Palette an Büchern zu den Themen Energiesparen, energetische Sanierung, Kinder- und Jugendbücher sowie Bücher mit klimafreundlichen Rezepten- und Haushaltstipps aus.

# Das Energiepaket

Mithilfe des Energiepaketes zum Ausleihen haben Sie die Möglichkeit, sich auf vielfältige Art und Weise über das Thema „Energiesparen im eigenen Haushalt“ zu informieren.

Im Angebot stehen Sachbücher zum Thema Energiesparen und energetische Sanierung, Filme, Kinder- und Jugendbücher sowie Bücher mit klimafreundlichen Koch- und Haushaltstipps zum Ausleihen bereit.

Zur Verfügung stehen außerdem viele Energiesparboxen. Zu diesen gehört zum Beispiel ein Strommessgerät zur Überprüfung des eigenen Energieverbrauchs. Auch eine LED-Box, eine Heiz-Box mit programmierbaren Thermostaten und eine Richtig-Lüften-Box sowie Wärmebildkameras für Smartphones sind bei öffentlichen Bibliotheken und Schulbüchereien ausleihbar.

Im Rahmen des Energiepaketes von Hansestadt und Landkreis Lüneburg werden auch Anmeldungen zum CarSharing und zur Energieberatung der Verbraucherzentrale entgegengenommen.

Alle Geräte der Boxen sind ohne Fachkenntnisse und technische Hilfsmittel zu bedienen. Es erfolgt keine technische Beratung in den Büchereien.

Die jeweiligen Boxen sind Eigentum des Landkreises Lüneburg und die Ausleihe erfolgt über Ihre Bücherei.



HANSESTADT LÜNEBURG



LANDKREIS LÜNEBURG

## Teilnehmende Bibliotheken

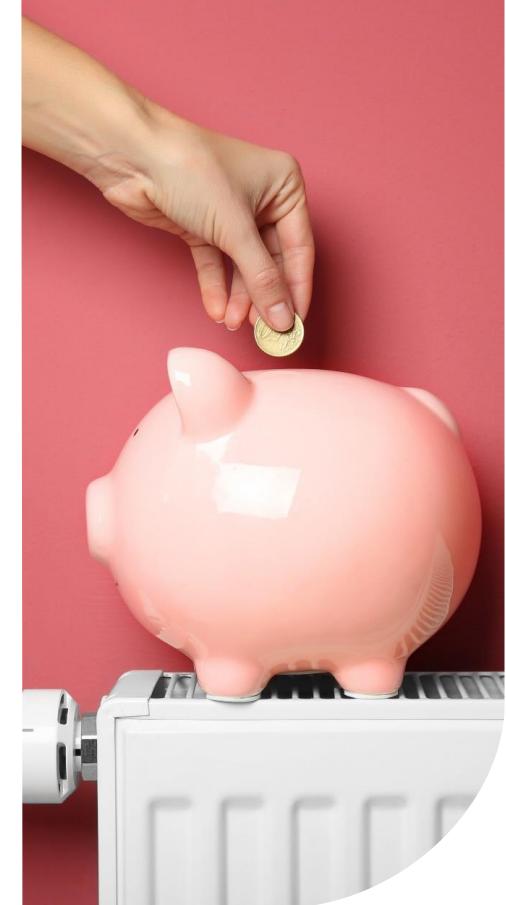
Ratsbücherei Hansestadt Lüneburg  
Kreisbibliothek und Kreismedienzentrum  
Ratsbücherei Lüneburg - Zweigstelle Kaltenmoor  
Bücherei am Rathausplatz, Gemeinde Adendorf  
Samtgemeindebücherei Dahlenburg  
Bücherei Reppenstedt  
Bücherei Kirchgellersen  
Bibliothek der Gemeinde Amt Neuhaus  
Bibliothek Bleckede  
Bücherei Neetze  
Bibliothek Scharnebeck  
Bücherei der Samtgemeinde Bardowick  
Kinder- und Jugendbücherei Radbruch  
Bücherei in der Grundschule Vögelsen  
Universitätsbibliothek

[www.landkreis-lueneburg.de/bibliotheken](http://www.landkreis-lueneburg.de/bibliotheken)

## Landkreis Lüneburg

Kreisentwicklung / Wirtschaft / Klimaschutz  
Auf dem Michaeliskloster 8  
21335 Lüneburg

[ksl@landkreis-lueneburg.de](mailto:ksl@landkreis-lueneburg.de)



bechonock/shutterstock.com



# Energiepaket zum Ausleihen

Wasser und Energie im eigenen Haushalt sparen