

zum ULV-Ausschuss am 16.06.2021, TOP 4

**Hinweis für die Presse: Bitte nicht vor dem Sitzungstermin veröffentlichen.**

**Landkreis Ebersberg**

Ebersberg, 02.06.2021

Az.

Zuständig: Lisa Ruetgers, ☎

## **Vorgesehene Beratungsreihenfolge**

ULV-Ausschuss am 16.06.2021, Ö

## **European Energy Award; Maßnahmen zur Umsetzung 2021**

Anlage 1\_Protokoll Klimabeirat 06052021

Anlage 2\_Niederschrift\_Anlage\_Moorschutz als Beitrag zum Klimaschutz

Anlage 3\_Präsentation\_Klimabeirat eea EBE\_final

### **Sitzungsvorlage 2021/0357**

#### **I. Sachverhalt:**

##### **1. Aktuelle Beschlusslage**

Der ULV-Ausschuss fasste am 26.09.2019 folgenden einstimmigen Beschluss:

*Die Energieagentur Ebersberg-München wird beauftragt, das Projekt European EnergyAward für den Landkreis Ebersberg nach Klärung der Fördermöglichkeiten zum nächstmöglichen Zeitpunkt umzusetzen.*

Der ULV-Ausschuss fasste darüber hinaus am 25.11.2020 folgenden einstimmigen Beschluss:

*1. Die Energieagentur Ebersberg-München gGmbH wird zur Umsetzung des European Energy Award (EEA) gemäß Angebot vom 07.05.2020 zum Angebotspreis von 79.902 € beauftragt. Die Haushaltsmittel sind in den Haushalten 2021 ff eingeplant.*

*2. Zur Umsetzung von Maßnahmen des EEA wird 2021 ein Betrag in Höhe von 180.000 € bereitgestellt.*

Am 24.3.2021 beschloss der ULV-Ausschuss einstimmig die Umsetzung der ersten Maßnahme im Rahmen des EEA (Kommunikationskampagne Klimabündnis):

*1. Der ULV nimmt vom Klimabündnis „Die Klimaneutralen“ Kenntnis.*

*2. Die Kommunikationskampagne wird im Rahmen des European Energy Award als Maßnahme zur Senkung der Treibhausgasemissionen der Unternehmen des Landkreises Ebersberg mit einem Bruttoaufwand in Höhe von 31.952 € durchgeführt.*

## 2. Geplante Maßnahmen

Durch die Teilnahme am European Energy Award möchte der Landkreis Ebersberg strukturiert seinen CO<sub>2</sub>-Fußabdruck in allen Bereichen verringern. Hierfür ist die Umsetzung weiterer, unterschiedlicher Maßnahmen notwendig. Um möglichst effizient und zielgerichtet zu handeln, wurde bereits eine Analyse der Ist-Situation gestartet. Auf dieser basieren die umzusetzenden Maßnahmen. Um auch in diesem Jahr noch möglichst viel zu erreichen, wurden Maßnahmen gewählt, welche auch nach jetzigem Stand der Ist-Analyse äußerst effektiv CO<sub>2</sub> reduzieren können und möglichst noch dieses Jahr umsetzbar sind, da die Kapazitäten sowie das Budget vorhanden sind. Diese Maßnahmen bilden das erste Arbeitsprogramm, welches dem Klimabeirat (Vertreter/innen der Fraktionen sowie Vertreter/innen aus der Wirtschaft) am 06.05.2021 vorgestellt wurde. Die in dem Arbeitsprogramm enthaltenen Maßnahmen wurden diskutiert und über die Umsetzung von Maßnahmen wurde beraten und Empfehlungen für den ULV-Ausschuss erarbeitet.

Das Protokoll der Sitzung ist als **Anlage 1** dieser Sitzungsvorlage beigefügt, die Anlage zum Protokoll ist **Anlage 2** und die Präsentation der Sitzung ist **Anlage 3**. Im Protokoll wird auch erläutert welche anderen Maßnahmen in diesem Jahr umgesetzt werden, die nicht aus dem Budget des European Energy Award bezahlt werden, aber dennoch zur Reduzierung der CO<sub>2</sub> Emissionen beitragen (Leitfaden für nachhaltige Beschaffung für das Landratsamt; Klimathon – Reduzierung des CO<sub>2</sub>- Fußabdrucks im Alltag mit einer App und täglichen „Challenges“ für die Bürger).

Die folgende Tabelle stellt eine Übersicht der befürworteten Maßnahmen dar. Bei positiver Beschlussfassung sollen diese Maßnahmen umgesetzt werden.

Maßnahme	Details	Kosten
<b>Erstellung PV Konzept</b>	Alle Dächer der landkreiseigenen Liegenschaften sollen hinsichtlich ihres PV-Potentials untersucht werden. Die potentielle Leistung und eine Kostenschätzung samt Amortisationsdauer soll ermittelt werden. Dabei werden die bereits bestehenden PV-Anlagen in die Betrachtung einbezogen. Ebenso miteinbezogen werden bereits bestehende Machbarkeitsstudien der Liegenschaftsverwaltung des Landkreises hierzu. Auf dem PV Konzept soll die Umsetzungsplanung aufbauen.	Ca. 4.000 € (Erstellung durch die Energieagentur)
<b>Umsetzung PV Anlage auf Liegenschaft</b>	Auf einer ausgewählten Landkreisliegenschaft soll eine PV Anlage realisiert werden.	Finanzierung durch Genossenschaft wird angestrebt
<b>Umrüstung der Beleuchtung im Landratsamt auf LED</b>	Die Flure und Büros im Landratsamt sollen komplett auf LED umgerüstet werden. Sollte eine Umsetzung ohne vorherige Machbarkeitsstudie nicht durchführbar sein, so wird zunächst eine Machbarkeitsstudie beauftragt.	Ca. 200.000 € abzgl. bis zu 90% Förderung bei Antragstellung bis 31.12.2021 (teilweise Erhalt vor Investition möglich)

<b>Kampagne Energiewende im Gebäudesektor</b>	Eine Kampagne soll Bürger*innen darüber informieren, wie Energieeffizienz bei Gebäuden gesteigert werden kann, mit speziellem Fokus auf die Frage, welche Sanierungsmöglichkeiten und Fördermittel bestehen.	Ca. 7.500 €
<b>Erstellung Klimaanpassungskonzept</b>	Ein Klimaanpassungskonzept ermittelt die Vulnerabilität des Landkreises für den Klimawandel und erstellt eine Handlungsstrategie zur Abmilderung (unter Einbindung der Gemeinden). Ein klassisches Beispiel ist Hochwasserschutz. Auch soll das Konzept eine Studie enthalten, die Auskunft darüber gibt wie der CO <sub>2</sub> Ausstoß der trocken gelegten Moore reduziert werden kann und die Moore wieder als CO <sub>2</sub> Speicher funktionieren können. Welche verschiedenen Bewirtschaftungsformen dies ermöglichen und welche Fördermittel zur Verfügung stehen.	Ca. 85.000 €, 70% Förderung möglich

**Auswirkungen auf den Klimaschutz:**

- ja, positiv
- ja, negativ
- nein

**Auswirkung auf den Haushalt:**

Für die Umsetzung von Maßnahmen des European Energy Award stehen in diesem Jahr noch 150.000 € zur Verfügung, zzgl. 70.000 €, die für das Klimawandelanpassungskonzept im Haushalt veranschlagt sind.

Die Kosten für die Umrüstung auf LED im Landratsamt überschreiten voraussichtlich das vorgesehene Budget für Klimaschutz, können aber noch nicht quantifiziert werden. Die Kosten werden in der Planung, welche Bestandteil der Umsetzung ist, ermittelt.

Die übrigen Mittel aus der Haushaltsstelle des European Energy Award (123.500 €) sollen für diese Maßnahme aufgewendet werden. Sollten weitere Mittel dafür bereitgestellt werden müssen, wird dies zuvor den Gremien zur Entscheidung und Beschlussfassung vorgelegt. Die Mittel zur Umsetzung der anderen Maßnahmen stehen im Haushalt 2021 zur Verfügung.

## **II. Beschlussvorschlag:**

**Dem ULV wird folgender Beschluss vorgeschlagen:**

**Die Verwaltung wird beauftragt, im Rahmen der im Haushalt 2021 bereitgestellten Mittel die folgenden Maßnahmen umzusetzen:**

- **Erstellung eines PV-Konzepts für die Liegenschaften des Landkreises**
- **Umsetzung einer PV-Anlage auf einer Liegenschaft des Landkreises**
- **Umrüstung der Beleuchtung im Landratsamt auf LED**
- **Kampagne Energiewende im Gebäudesektor**
- **Erstellung eines Klimaanpassungskonzepts**

gez.

Lisa Ruetgers