



N I E D E R S C H R I F T

Öffentliche/Nichtöffentliche Sitzung des Ausschusses für Umwelt, Nachhaltigkeit und Klimaschutz

Sitzungstermin: Donnerstag, 05.05.2022
Sitzungsbeginn: 19:00 Uhr
Sitzungsende: 20:46 Uhr
Ort, Raum: Sitzungssaal der Mehrzweckhalle
Schriftführer: Armin Neumeir

Anwesende:

Vorsitz

Mayer, Florian A.

Mitglieder

Bachmeir, Wolfgang	Anwesend ab 19:11 Uhr
Bader-Schlickerieder, Katharina	Vertretung für: Frau Silvia Braatz
Ludwig, Peter	Vertretung für: Herrn Michael Metz
Scherer, Martin	
Schiele, Thomas	Vertretung für: Herrn Paul Kuhnert
von Thienen, Petra	

Verwaltungsmitarbeiter

Neumeir, Armin

Gäste

Kaiser, Carolin (Bayernwerk)	digital zugeschaltet
Oppelt, Thomas (Bayernwerk)	digital zugeschaltet

Abwesende:

Mitglieder

Braatz, Silvia	Entschuldigt
Kuhnert, Paul	Entschuldigt
Metz, Michael	Entschuldigt

Tagesordnung:

Öffentlicher Teil:

1. Vortrag von Förster Brandl zur Bewirtschaftung der gemeindlichen Waldflächen
Vorlage: 2021/4702
2. Eröffnung der Sitzung
3. Genehmigung der Niederschrift vom 20.01.2022
4. Grundsatzbeschluss: Errichtung von PV-Anlagen bei Neubauten von öffentlichen Gebäuden
Vorlage: 2022/4781-01
5. EnergieMonitor für Mering
Vorlage: 2022/4905
6. Digitaler Energienutzungsplan Landkreis Aichach-Friedberg
Vorlage: 2022/4854
7. Bekanntgaben
8. Anfragen
 - 8.1. Anfrage 1 durch MGR'in von Thienen: Verleih von E-Bikes
Vorlage: 2022/4963
 - 8.2. Anfrage 2 durch MGR'in Bader-Schlickerrieder: Förderung von privater Brauchwassernutzung
Vorlage: 2022/4964

Protokoll:

TOP 1 Vortrag von Förster Brandl zur Bewirtschaftung der gemeindlichen Waldflächen
Vorlage: 2021/4702

Sachverhalt:

MGR Bachmeir regte in der Sitzung des Ausschusses für Umwelt, Nachhaltigkeit und Klimaschutz vom 15. April 2021 an, dass Informationen über die Bewirtschaftung der gemeindliche Waldflächen zur Verfügung gestellt werden.

Unser **Förster Rudolf Brandl** wird in der Sitzung im Rahmen eines **Ortstermins** zum gewünschten Thema vortragen.

Der Ortstermin/TOP 1 ist entfallen und wird voraussichtlich in der nächsten Sitzung des Ausschusses für Umwelt, Nachhaltigkeit und Klimaschutz am 11.10.2022 nachgeholt.

TOP 2 Eröffnung der Sitzung

Sachverhalt:

Erster Bürgermeister Mayer begrüßt die anwesenden Mitglieder bzw. deren Vertreter und eröffnet die 4. Sitzung des Ausschusses für Umwelt, Nachhaltigkeit und Klimaschutz um 19:00 Uhr. Er verliest die Tagesordnung und stellt die Beschlussfähigkeit des Gremiums fest.

TOP 3 Genehmigung der Niederschrift vom 20.01.2022

Sachverhalt:

Genehmigung der Niederschrift der letzten Sitzung des Ausschusses für Umwelt, Nachhaltigkeit und Klimaschutz vom 20.01.2022.

MGR Bachmeir ist bei der Abstimmung zu diesem TOP noch nicht anwesend.

Beschluss:

Gegen die öffentliche/nichtöffentliche Niederschrift der 3. Sitzung des Ausschusses für Umwelt, Nachhaltigkeit und Klimaschutz werden keine Bedenken geäußert, sie gilt daher als genehmigt.

Abstimmungsergebnis:

6:0

TOP 4 Grundsatzbeschluss: Errichtung von PV-Anlagen bei Neubauten von öffentlichen Gebäuden
Vorlage: 2022/4781-01

Sachverhalt:

In der Umweltausschusssitzung am 20.01.2022 hat **MGR Kuhnert** angeregt einen Grundsatzbeschluss zu fassen, wonach der Markt Mering künftig beim Neubau von öffentlichen Gebäuden dieses grundsätzlich PV-fähig errichtet.

Rechtlich/fachliche Würdigung:

Mit der Errichtung von Solarstromanlagen (PV-Anlagen) bei Neubauten von gemeindlichen Gebäuden kann der Markt Mering sinnvoll in Maßnahmen zur solaren Energieerzeugung investieren und damit letztendlich auch als gutes Beispiel für die regenerative Energiegewinnung vorangehen.

Mit dem Bau von PV-Anlagen und der Erzeugung von Strom wird nicht zur CO² gespart, sondern auch nachhaltig in den Wert der Immobilie investiert. Der selbst erzeugte Strom kann grundsätzlich zur Eigenversorgung dienen und damit die externen Stromkosten senken, alternativ ist eine Einspeisung in das Energienetz und damit ein Verkauf mit der Folge einer Einnahmegernerierung möglich.

Finanzielle Auswirkungen:

nein
 ja, siehe Begründung

Ausgaben:

Einmalig 2022: €
Jährlich: €

Einnahmen:

Einmalig 2022: €
Jährlich: €

Veranschlagung im laufenden Haushaltsplan / Deckungsvorschlag:

Kosten sind für jedes Vorhaben im Einzelfall ermitteln und im Rahmen der Gesamtbaukosten mit anzusetzen

MGR Bachmeir ist zur Beratung und Abstimmung über diesen TOP noch nicht anwesend.

Beschluss:

Der Ausschuss für Umwelt, Nachhaltigkeit und Klimaschutz beschließt, bei der künftigen Errichtung von öffentlichen Gebäuden grundsätzlich die Errichtung von PV-Anlagen mit einzuplanen und diese bei Ausschreibungen und Vergaben zu berücksichtigen.

Eine Bürgerbeteiligung ist anzustreben, wo dies im Einzelfall sinnvoll möglich ist.

Abstimmungsergebnis:

6:0

Sachverhalt:

Der EnergieMonitor ermöglicht, die lokale Stromerzeugung und Stromverbrauch für alle Bürger sichtbar zu machen. Er visualisiert die kommunale Energiesituation und fördert somit das Bewusstsein für die regionale Energiewelt sowie für die Energieunabhängigkeit Ihrer Region oder Kommune. Die dargestellten Informationen des EnergieMonitors erlauben, die erzielte Energieautarkie sowie den Grad der regenerativen Energieerzeugung kontinuierlich zu ermitteln und ermöglichen somit gezielte Maßnahmen zur Umsetzung der lokalen Energiewende abzuleiten und nachzuverfolgen.

Ein Beispiel für einen solchen EnergieMonitor liefert die Stadt Aichach, die diesen kürzlich eingeführt hat. Auf folgender URL kann man sich dazu ein Bild machen:

<https://energiemonitor.bayernwerk.de/aichach>

Bestandteil des Angebotes ist ein Online-Dashboard für Mering (IndividuelleInternet-URL), über das folgende Informationen visualisiert werden:

- lokale Erzeugung von Elektrizität unterschieden nach (regenerativen) Erzeugungsarten (Photovoltaik, Biomasse, Wasserkraft, Windkraft und weitere Erzeugungsarten, u.a. BHKW)
- lokaler Verbrauch von Elektrizität nach Kundensegmenten (Privathaushalte, Industrie und Gewerbe, öffentliche Gebäude)
- Einspeisung in das und Bezug aus dem Stromnetz
- Errechneter Autarkiegrad sowie Anteil regenerativer Energien
- Die Erzeugungs- und Verbrauchsdaten werden als Einviertelstundenwerte in Kilowattstunden (kWh, 24 Stunden am Tag, 365 Tage) dargestellt

Rechtlich/fachliche Würdigung:

Auf diesem Portal kann auch durch den Bürger mitverfolgt werden, wie weit der Markt Mering auf dem Weg zur energieautarken Kommune ist.

Finanzielle Auswirkungen:

nein
 ja, siehe Begründung

Ausgaben:

Einmalig 2022: €
Jährlich: 2.841,72 €

Einnahmen:

Einmalig 2022: €
Jährlich: €

Veranschlagung im laufenden Haushaltsplan / Deckungsvorschlag:

Beschluss:

1.: Der Ausschuss für Umwelt, Nachhaltigkeit und Klimaschutz beschließt die Beauftragung des EnergieMonitor des Bayernwerk für die Marktgemeinde Mering und beauftragt die Verwaltung ab dem Haushalt 2023 entsprechende Mittel anzumelden.

2.: Der Ausschuss für Umwelt, Nachhaltigkeit und Klimaschutz setzt sich zum Ziel, die Marktgemeinde langfristig energieautark aufzustellen.

Abstimmungsergebnis:

1.: 1:6

2.: 6:1

Anlage/n:

- Nutzungsvertrag EnergieMonitor Bayernwerk

Sachverhalt:

Der geförderte digitale Energienutzungsplan des Landkreises Aichach-Friedberg ist abgeschlossen. Im Anhang erhält das Gremium den zur Veröffentlichung freigegebenen Bericht.

Die im Sommer 2020 begonnene Erstellung des digitalen Energienutzungsplans für den Landkreis Aichach-Friedberg konnte mit einer Verzögerung von sechs Monaten Ende des Jahres 2021 abgeschlossen werden. Die Ist- und Potenzialanalyse zeigt mögliche Handlungsoptionen für die Gemeinden und den Landkreis auf. Insgesamt wurden über 400 einzelne Maßnahmenvorschläge zusammengetragen. Zum Beispiel wurden eine Photovoltaik-Anlage mit Eigenstromnutzung auf einer kommunalen Liegenschaft, eine Wärmeverbundlösung kommunaler Gebäude und eine Nahwärmelösung in einem Quartier im Laufe der Erstellung des Konzeptes bereits näher untersucht und detailliert beschrieben.

Am 18.10.2021 wurden im Ausschuss für Umwelt, Klima und Energie des Landkreises Aichach-Friedberg die Ergebnisse vorgestellt und eine Erweiterung der Bilanzierung und Potenzialanalyse um den Sektor Verkehr beschlossen. Das Landratsamt hofft, bis Juni eine energetische Gesamtbetrachtung für den Landkreis zu erstellen, auf deren Basis mögliche Szenarien zur Erreichung der Klimaziele erstellt werden können. Das zuständige Sachgebiet unterstützt auch die zuständigen Ausschüsse in den Kommunen gerne bei der konkreten Umsetzung Ihrer Vorhaben. Bis Ende Mai soll die Förderzusage für das „Klimaschutznetzwerk Wittelsbacher Land“ vorliegen, wodurch der Markt Mering als beteiligte Kommune auch auf die weitere Unterstützung der Experten des Institutes für Energietechnik zurückgreifen kann.

Anlage/n:

- Digitaler Energienutzungsplan Landkreis Aichach-Friedberg

TOP 7 Bekanntgaben

Sachverhalt:

- keine Bekanntgaben

TOP 8 Anfragen

TOP 8.1 Anfrage 1 durch MGR'in von Thienen: Verleih von E-Bikes
Vorlage: 2022/4963

Sachverhalt:

MGR'in Frau von Thienen weist auf die beiden bereits gelieferten E-Bikes hin, die zum Verleihen dienen sollen. Sie erklärt dazu, dass bei der Gemeinde Kissing die dort vorhandenen E-Bikes über den gemeindlichen Bauhof verliehen werden und fragt an, wie man den Verleih beim Markt Mering regeln könne. **Erster Bürgermeister Mayer** erklärt dazu, dass beim Bauhof derzeit keine Kapazitäten vorhanden sind und man derzeit nach einer anderen Lösung sucht. Es war u.a. auch angedacht, den Verleih über den Weltladen zu organisieren, was aus ähnlichen Gründen nicht möglich war.

TOP 8.2 Anfrage 2 durch MGR'in Bader-Schlickerrieder: Förderung von privater Brauchwassernutzung
Vorlage: 2022/4964

Sachverhalt:

MGR'in Frau Bader-Schlickerrieder fragt an, ob man die private Brauchwassernutzung durch den Markt Mering fördern kann, z. B. durch Förderprogramme für Regenwassernutzung. **BAL Herr Neumeir** erklärt dazu, dass ihm hierzu keine Förderprogramme bekannt sind, diese müsse man durch die Aufstellung eigener Förderrichtlinien regeln.