



# Wintervorträge der Energie AG Reisbach 2023/2024

Liebe Freunde der Energiewende und des Klimaschutzes,

aktuell sind wieder Präsenzveranstaltungen möglich. Aus diesem Grund finden die Wintervorträge im **Haus der Bürger in der Neumühl Straße 4 in Reisbach** statt.

Wir freuen uns auf eine rege Teilnahme von Euch.

Veranstalter sind die EnergieAG Reisbach in Kooperation mit der Katholischen Erwachsenenbildung im Landkreis Dingolfing-Landau, Snowleopard, DGS. Die Teile der Reihe sind unabhängig voneinander zu besuchen und bauen nicht aufeinander auf. Eine Anmeldung ist nicht erforderlich; der Eintritt ist frei - Spenden zur Unterstützung willkommen. Weitere Informationen bei der KEB unter 08731/74620, www.keb-dingolfing-landau.de oder info@keb-dingolfing-landau.de.

Dr. Ewald Hottenroth Sprecher der Energie AG Rolf Holzleitner Erster Bürgermeister Markt Reisbach

Die Kooperationspartner der Energie AG









## Programmübersicht:

Datum	Referent	Thema
Mittwoch,18.10.2023 19 h	Rolf – Peter Holzleitner	Energiewende Markt Reisbach - Update
Mittwoch, 08.11.2023 19 h	Prof. Dr. Petra Denk	Wasserstoff im Markt Reisbach?
Mittwoch, 06.12.2023 19 h ! ONLINE!	Prof. Dr. Oliver Brückl – OTH Regensburg	Unsere Stromnetze - Was müssen sie leisten können?
Mittwoch, 10.01.2024 19 h	Florian Hinkelmann	Radverkehrskonzept Landkreis Dingolfing- Landau
Mittwoch, 07.02.2024 19 h	Dr. Ewald Hottenroth	Ernährungswende – Wie kann die Ernährung der Zukunft aussehen
Mittwoch, 06.03.2024 19 h	Andreas Kinateder	Ressourcenschonende Gartengestaltung

Alle Vorträge beginnen um 19 h

#### Mittwoch, 18.10.2023 19 Uhr

#### **Energiewende im Markt Reisbach – Update 5**

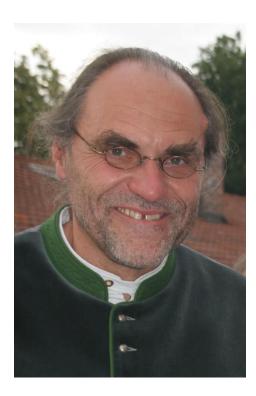
Erster Bürgermeister Rolf – Peter Holzleitner

Der Reisbacher Bürgermeister Rolf-Peter Holzleitner informiert in seinem Vortrag zum aktuellen Stand der Energiewende im Markt Reisbach.

Im Rahmen der Energie AG engagieren sich bereits seit fast zehn Jahren Reisbacher Bürger zum Thema Energiewende. Forciert wird aktuell besonders das Thema Klimaanpassung.

Der Vortrag stellt sowohl die Arbeit der Reisbacher Energie AG, als auch die Fortschritte, Entwicklungen und Herausforderungen der Projekte zur Energieeinsparung und Klimaanpassung des Marktes Reisbach vor.

Ein besonderes Augenmerk liegt auf dem hochdynamischen Projekt "Wasserstoff", hierzu wird der aktuelle Zwischenstand präsentiert.



Rolf – Peter Holzleitner ist Erster Bürgermeister in Reisbach, Mitglied der Energie AG und informiert die Bürger des Marktes Reisbach.

# Mittwoch, 08.11.2022 19 Uhr

#### Wasserstoff im Markt Reisbach?

Prof. Dr. Petra Denk

Wasserstoff ist derzeit in aller Munde. Doch macht ein Wasserstoffprojekt für den Markt Reisbach Sinn? Wenn ja, wie könnte solch ein Projekt im Markt Reisbach gestaltet werden? Was müssten die nächsten Schritte sein, um ein Wasserstoffprojekt im Markt Reisbach zu realisieren?

Frau Prof. Dr. Denk gibt einen Einblick über grundsätzliche Ergebnisse der Machbarkeitsstudie, die für den Markt Reisbach erstellt worden ist und beantwortet oben aufgeworfene Fragen im Rahmen ihres Vortrags. Gerne stellt sie sich im Anschluss den Fragen der Zuhörerinnen und Zuhörer.



Prof. Dr. Petra Denk

· Institut für Systemische Energieberatung an der Hochschule Landshut

#### Mittwoch, 06.12.2023 19 Uhr

# Unsere Stromnetze - Was müssen sie leisten können? Bremsen sie die Energiewende aus?

Prof. Dr. Oliver Brückl - OTH Regensburg

Deutschland möchte bis 2045 Klimaneutralität erreicht haben. 2030 sollen 80 % und 2035 nahezu 100 % des Stromverbrauchs aus erneuerbaren Energien gedeckt werden. Um dies zu erreichen, muss die Umsetzung der Energiewende um den Faktor 3 beschleunigt werden. Während man beim Übertragungsnetzausbau langsam vorankommt, zeichnet sich zunehmend das Verteilnetz als das entscheidende Hemmnis ab. Der Vortrag beleuchtet alle wesentlichen Hemmnisse beim Stromnetzausbau und dem Netzanschluss von Erneuerbaren-Energien-Anlagen. Wie können diese Hemmnisse überwunden werden, welche Lösungen wären zielführend und welchen Beitrag können Speicher tatsächlich leisten? Was bringt die Sektorenkopplung, also die Verknüpfung der Strom- und Wärmeversorgung sowie Elektromobilität? Oder löst Wasserstoff am Ende all unsere Probleme? Der Vortrag zeigt auf, dass und warum die Energieversorgung zu den komplexesten Themenfeldern der Gesellschaft und Politik gehört. Eine einfache Lösung gibt es nämlich nicht.





Prof. Dr. Oliver Brückl – OTH Regensburg

# **ONLINE-VORTRAG** auf BigBlueButton:

Zugangslink: <a href="https://live.keb-bistum-regensburg.de/ste-jii-q2d">https://live.keb-bistum-regensburg.de/ste-jii-q2d</a> (derselbe wie in der Vergangenheit)

#### Mittwoch, 10.01.2024 19 h Uhr

### Radverkehrskonzept des Landkreises Dingolfing-Landau

#### Florian Hinkelmann

Fahren Sie gerne Fahrrad? Ja? Nein? (Vielleicht?) Unter Umständen würden Sie gerne öfters auf ihr Fahrrad steigen, trauen sich aber nicht, weil es keinen oder nur einen unbrauchbaren Radweg gibt. Fühlen Sie sich auf der Straße auf Grund des Schwerlastverkehrs unsicher? Vielleicht können Sie ihr neues Fahrrad am Zielort nicht sicher abstellen und lassen es daher lieber in der Garage.

Dies sind Beispiele dafür, warum Menschen im Alltag immer noch dem PKW den Vorzug geben, obwohl Fahrradfahren Spaß macht und die Gesundheit fördert. Nicht zuletzt ist die Fahrradmobilität wichtiger Bestandteil der Verkehrswende und spielt damit auch beim Klimaschutz eine große Rolle.

Als Mitglied der Arbeitsgemeinschaft fahrradfreundlicher Kommunen e.V. hat sich der Landkreis verpflichtet den Radverkehr sicherer, komfortabler und damit attraktiver zu gestalten. Ein essenzieller Punkt dabei ist ein Radverkehrskonzept, das sich gerade in der Aufstellung befindet. Denn: Viele Radwege allein schaffen noch kein attraktives, sicheres Radverkehrsnetz. Erst eine Gesamtstrategie beim Ausbau der Infrastruktur – Radwege, Abstellanlagen, Verknüpfungspunkte, etc. – macht dies möglich.

Der Radverkehrsbeauftrage des Landkreises Florian Hinkelmann gibt einen Einblick in seine Arbeit, referiert über die bisherigen Ergebnisse der Konzepterarbeitung, zeigt die nächsten Schritte zur Umsetzung auf und stellt sich den Fragen der Zuhörenden.



Florian Hinkelmann --- Seit Januar 2023 Radverkehrsbeauftragter im Landkreis Dingolfing-Landau

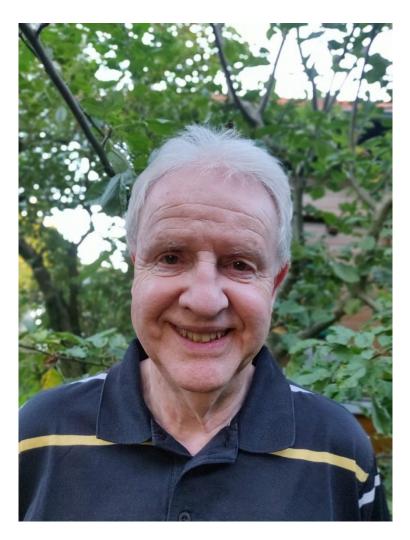
# Mittwoch, 07.02.20243 - 19 h

# Ernährungswende – Wie kann die Ernährung der Zukunft aussehen

#### Dr. Ewald Hottenroth

Ist unsere aktuelle Ernährungsweise in Deutschland noch zeitgemäß? Wieviel CO2 entsteht bei der Nahrungsmittelproduktion? Wie sollte eine nachhaltige Ernährung aussehen? Was versteht man unter "planetary health diet"? Schaffen wir es, Lebensmittelabfälle zu verringern?

Diese Fragen will der Referent beantworten, er wird dabei auch auf die Empfehlung der Deutschen Gesellschaft für Ernährung (DGE) eingehen.



Dr. Ewald Hottenroth, Arzt für Arbeits- und Umweltmedizin, engagiert sich seit vielen Jahren für Energiewende und Klimaschutz. Er ist der Sprecher der Energie AG Reisbach.

## Mittwoch, 06.03.2024 19 h Uhr

## **Ressourcenschonende Gartengestaltung**

Andreas Kinateder

Der Klimawandel macht vor der Gartentür nicht halt. Das Gegenteil trifft zu. Temperatur, Niederschlag und Sonnenscheindauer sind ausschlaggebend für Wachstum und Entwicklung der Pflanzen. Für den Hausgarten hält der Klimawandel sowohl Herausforderungen als auch Chancen bereit. Besonders Wasser wird zu einer immer bedeutsameren Ressource die es nachhaltig und schonend zu verwenden gilt. Der Vortrag hat das Ziel, Wissen zu vermitteln den eigenen Garten klimawandel- und zukunftsfester zu bewirtschaften. Darüber hinaus werden Anregungen zum ressourcenschonenden und klimafreundlichen Gärtnern gegeben.



Andreas Kinateder, Dipl.- Ing. (Fh) für Landschaftsarchitektur ist der Kreisfachberater für Gartenkultur und Landespflege in unserem Landkreis Dingolfing Landau.