

Zisternen und Grauwasserinstallation

E-Mobilität in der Praxis

Dingolfiger Vortragsreihe



Regenwasser speichern und Geld sparen?

Alltagstauglichkeit, Klimabilanz und technische Entwicklungen

IMPRESSUM

KLIMASCHUTZ 2024

Donnerstag, 7. März 2024 – 18.30 Uhr
- Eintritt frei -

Donnerstag, 21. März 2024 – 18.30 Uhr
- Eintritt frei -

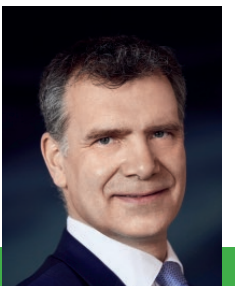
Rund ein Drittel unseres Trinkwassers verbrauchen wir zuhause nur für die Toilettenspülung. Dabei gibt es deutlich nachhaltigere Möglichkeiten. Mithilfe von Zisternen, die das Regenwasser auffangen und für die spätere **Nutzung in Haus und Garten** zur Verfügung stellen, kann viel wertvolles Tiefgrundwasser eingespart werden. Neben der **richtigen Dimensionierung** des **Speichervolumens** und dem richtigen Anschluss zum Gebäude sind allerdings bei **Grauwasserinstallationen** auch rechtliche und hygienetechnische Vorgaben zu berücksichtigen. Peter Steinberger wird in seinem Vortrag mögliche Arten für die Nutzung von Regenwasser aufzeigen und dabei auf die Installation, die **erforderlichen Technik** und auch auf die wirtschaftliche Betrachtung solcher Systeme eingehen.

Elektroautos sind von unseren Straßen nicht mehr wegzudenken. Doch ein möglicher Umstieg führt nicht selten zu Unsicherheiten bei den Bürgern – Stichwort: Reichweitenangst. Wie alltagstauglich ist ein **E-Auto** wirklich? Ab wann ist es wirtschaftlich und hinsichtlich seiner **Klimabilanz** im Vorteil gegenüber eines Verbrenners? Wie funktioniert das Laden zuhause bzw. unterwegs und welche Stecker und Ladearten gibt es? Neben den gesparten **Betriebskosten** aufgrund von weniger Verschleißteilen und der steuerlichen Vorteile ist oft die **Versorgung mit PV-Strom** vom eigenen Dach sehr verlockend. Eine zusätzliche große Chance könnte künftig das bidirektionale Laden eröffnen. Axel Kaltwasser wird in seinem Vortrag nicht nur Vorurteile abbauen, sondern auch die Vorzüge und **Chancen** der Elektromobilität näher beleuchten.



Peter Steinberger (Mall GmbH)

Peter Steinberger ist in der technischen Verkaufsberatung für die Mall GmbH tätig. Mall Umweltsysteme bietet unter anderem Lösungen zur Regenwasserbewirtschaftung, Wasserreinigung, Regenrückhaltung und -aufbereitung.



Axel Kaltwasser, BMW Group

Axel Kaltwasser ist Referent für Presse- und Öffentlichkeitsarbeit bei der BMW Group und Experte auf den Feldern der E-Mobilität, Nachhaltigkeit und Wasserstoff. Elektrische Antriebe sind eine wesentliche Säule für die klimaneutrale Mobilität der Zukunft. Bis 2030 will die BMW Group den Anteil vollelektrischer Fahrzeuge an ihrem Gesamtumsatz auf 50 Prozent erhöhen und den CO₂ Fußabdruck über den gesamten Lebenszyklus eines Fahrzeugs um 40 Prozent senken.

Veranstalter:

Stadt Dingolfing
Stadtwerke Dingolfing GmbH



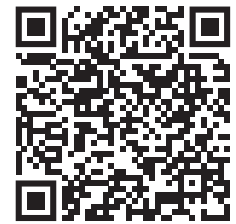
Kontakt:

E-Mail: klimaschutz@dingolfing.de



Weitere Infos und Anmeldung:

<https://www.klimaschutz-dingolfing.de/Vortragsreihe-Klimaschutz>



- 1. Februar 2024 ■ Nachhaltiger ÖPNV in Dingolfing
- 8. Februar 2024 ■ Energiemanagement für PV-Strom
- 22. Februar 2024 ■ Klimawandel und Gesundheit
- 7. März 2024 ■ Zisternen und Grauwasserinstallation
- 21. März 2024 ■ E-Mobilität in der Praxis

Jeweils 18:30 Uhr bis 20:00 Uhr mit anschließender Diskussion.



Sie investieren in ein effizienteres Gebäude?

Nachhaltiger ÖPNV in Dingolfing

PV-Strom smart nutzen

Gesundheitliche Auswirkungen des Klimawandels

FÖRDERUNG SICHERN!

Die Stadt Dingolfing fördert ab 2024 noch mehr Energieeffizienzmaßnahmen



- Wärmepumpen
- Stromspeicher
- Regenwasserzisternen
- Gebäudedämmung
- und viele weitere Maßnahmen



Infos und Anträge unter: www.klimaschutz-dingolfing.de

ACHTUNG!
Antragstellung vor Maßnahmenbeginn

Veranstaltungsort:

Die Veranstaltungsreihe Klimaschutz findet wie gewohnt in den Vorlesungsräumen des TZ PULS statt.

Technologiezentrum PULS

Bräuhausgasse 33
84130 Dingolfing



Elektrisch und On-Demand

Donnerstag, 1. Februar 2024 – 18.30 Uhr
- Eintritt frei -

Im Januar 2024 ist offizieller Startschuss für die **elektrischen Dingobusse**. Dahinter steckt ein innovatives, nachhaltiges und ganzheitliches Konzept. Wie dieses Konzept aussieht, welche Vorteile die neue Linienführung mit sich bringt und wie künftig für die Fahrten auch **per App bezahlt** werden kann, das wird Josef Maidl in seinem Vortrag genauer erklären. Im zweiten Teil des Vortrags informiert Sebastian Obermaier darüber, wie mit **dem neuen Rufbussystem Landi** der gesamte Landkreis durch den öffentlichen Personennahverkehr erschlossen wird. Dabei erklärt er unter anderem, wie die **Buchung** der Rufbusse funktioniert, was die Nutzung kostet und welche Meilensteine bisher erreicht wurden.



Josef Maidl (Stadtwerke Dingolfing)
Sebastian Obermaier (Landkreis Dingolfing-Landau)

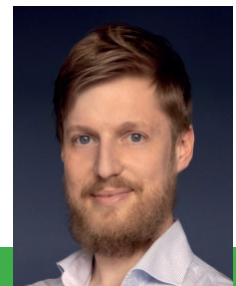
Josef Maidl ist technischer Geschäftsführer der Stadtwerke Dingolfing GmbH und ist stark in die Konzeptionierung und die Planung für die neuen Elektrolinien involviert. Sebastian Obermaier ist der ÖPNV-Manager des Landkreises Dingolfing-Landau. Sein Ziel ist es, die Mobilität im ländlichen Raum für jeden verfügbar zu machen.



Energiemanagement und Speicherung

Donnerstag, 8. Februar 2024 – 18.30 Uhr
- Eintritt frei -

Photovoltaikanlagen auf dem eigenen Dach sind für viele von uns inzwischen schon selbstverständlich geworden. Doch PV-Strom steht uns nicht immer zur Verfügung. Umso wichtiger ist deshalb eine **höchstmögliche Eigenverbrauchsquote**. Deshalb spielen Energiemanagementsysteme auch für Privatpersonen eine immer größere Rolle. Sie befüllen den Stromspeicher **vorausschauend** und schonend, laden das Elektroauto bei Sonnenschein mit **Überschussstrom**, nutzen den Warmwasserspeicher der Heizung smart als Solarspeicher und steuern teilweise sogar Haushaltsgeräte wie Trockner und Waschmaschine. Wie ein solches System aussehen kann, welche **Möglichkeiten** es bietet und wie es sich rechnet, darüber wird Leonhard Kriegl in seinem Vortrag berichten.



Leonhard Kriegl (FENECON GmbH)

Leonhard Kriegl ist Vertriebsleiter der FENECON GmbH. Das Unternehmen aus Deggendorf entwickelt Stromspeichersysteme für Industrie, Gewerbe und auch Privatpersonen inklusive eigenem Energiemanagementsystem.



Ein Arzt berichtet

Donnerstag, 22. Februar 2024 – 18.30 Uhr
- Eintritt frei -

Experten sind sich einig, dass die **Klimaerwärmung** auch unsere **Gesundheit** beeinflussen wird. Bereits heute erleben wir eine deutliche Zunahme von hitzeassoziierten Gesundheitsproblemen wie Kreislaufstörungen, Dehydratation und Erschöpfung. Auch bei uns in Deutschland ist eine steigende Zahl von Hitzetoten zu beobachten. Welche gesundheitlichen **Herausforderungen** werden uns bei einer fortschreitenden Klimaerwärmung erwarten? Welche **Maßnahmen und Aktionen** sind im Gebäudesektor, aber auch im städteplanerischen Kontext möglich und sinnvoll? Wie sehen Hitzeaktionspläne aus und wie können sie umgesetzt werden. Auf diese und weitere Themen wird Ewald Hottenroth in seinem Vortrag näher eingehen.



Dr. Ewald Hottenroth (Arzt für Arbeits- und Umweltmedizin)

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.