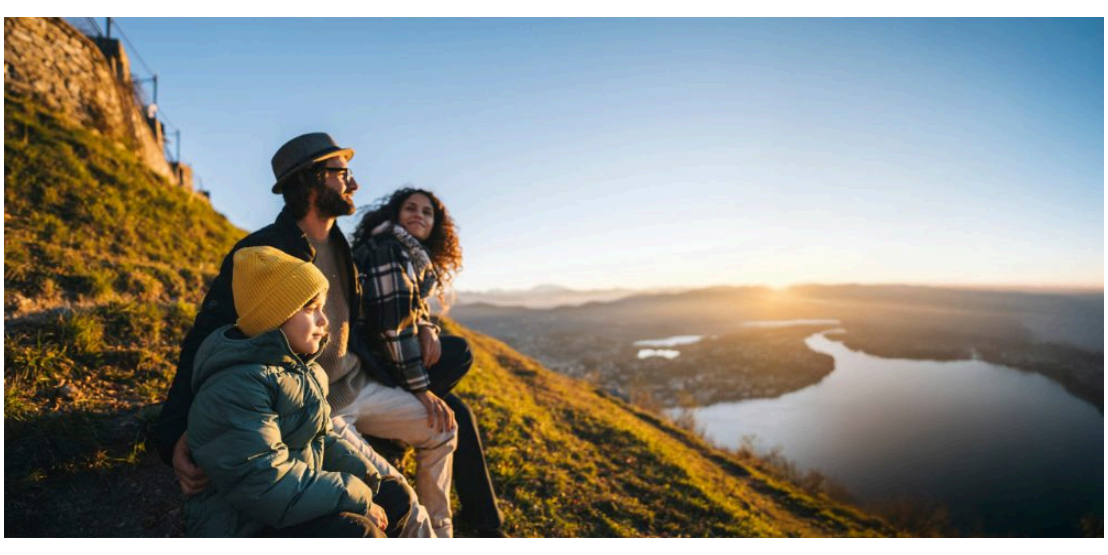
Reallabor Waldviertel
100% EE Waldviertel Betriebs GmbH



Hallo und herzlich willkommen zu unserem ersten Newsletter!

Im Reallabor Waldviertel gestalten wir gemeinsam die Energiezukunft:
100 % erneuerbar, regional und mit echten Lösungen, die für alle funktionieren.
In dieser Ausgabe liest du:

- was ein Reallabor ausmacht,
- welche Genehmigungen in NÖ ein Batteriegroßspeicher benötigt,
- ein erstes Kurzporträt unserer Projektpartner,
- und welches Reallabor-Jahresevent du nicht verpassen solltest.

Viel Spaß beim Lesen – und wir freuen uns auf deine Ideen!

Was ist ein Reallabor?

Ein Reallabor ist ein Forschungs- und Experimentierraum mitten im echten Leben. Hier treffen Wissenschaft, Praxis und Menschen vor Ort aufeinander, um gemeinsam neue Lösungen auszuprobieren, Erfahrungen zu sammeln und voneinander zu lernen.
Was macht ein Reallabor aus?

- Praxisnah: Es findet dort statt, wo Menschen leben und arbeiten – in einer Region, einer Gemeinde oder einem Betrieb.
- Experimentell: Neue Technologien, Prozesse oder Verhaltensweisen werden direkt vor Ort getestet.
- Partizipativ: Bürger:innen, Unternehmen, Verwaltung und Forschung gestalten gemeinsam.
- Lernorientiert: Im Mittelpunkt steht nicht nur die Frage „*Funktioniert es?*“, sondern auch „*Warum funktioniert es (oder nicht)?*“. Die Erkenntnisse helfen anderen Gemeinden, Regionen und Projekten weiter.

Und das Reallabor Waldviertel?
Bei uns wird eine ganze Region zum Reallabor: Gemeinsam mit Partnern, Gemeinden und engagierten Menschen erproben wir, wie eine zu 100 % erneuerbare Energieversorgung vor Ort gelingen kann – mit innovativen Speichern, neuen Energiekonzepten und regionalem Nutzen. Damit werden wir zum Vorbild für andere Regionen in Österreich und darüber hinaus.

Du hast Ideen oder willst mitmachen?
Dann melde dich bei uns – wir freuen uns auf deine Vorschläge! info@reallaborw4.at

Genehmigungsleitfaden: So genehmigst du einen Batteriegroßspeicher in NÖ

Batteriespeicher sind die Kraftpakete der Energiewende: Sie speichern, was Sonne und Wind liefern, und stellen saubere Energie genau dann bereit, wenn sie gebraucht wird.
Aber welche Genehmigungen brauchst du in Niederösterreich, wenn du einen Großspeicher realisieren willst? Die Energieberatung NÖ – ein Partner des Reallabors – hat einen Leitfaden entwickelt, der dir den Weg durch alle Behördenwege und Vorschriften erleichtert – verständlich, praxisnah und auf den Punkt gebracht.
Hier kannst du die Genehmigungsübersicht ansehen und herunterladen:
www.energie-noe.at/ratgeber-genehmigungsuebersicht-batteriespeicher
Wenn du Feedback oder Fragen dazu hast, melde dich gern bei uns!

Partner vorgestellt:

In jedem Newsletter stellen wir dir einen unserer Partner vor. Heute: W4 Projects!
Die W4 Projects GmbH bringt Menschen, Gemeinden und Organisationen zusammen, um aus guten Ideen echte Projekte zu machen. Beim Reallabor Waldviertel kümmert sich W4 Projects darum, dass alle Beteiligten gut vernetzt sind, gemeinsam lernen können – und die Energiewende in der Region stark verankert ist und ein Erfolg wird.

Was macht W4 Projects konkret?

- Sie organisieren Workshops und Veranstaltungen, damit Ideen ausgetauscht und weiterentwickelt werden.
- Sie bauen die Community-Plattform mit auf, über die du dich aktiv einbringen kannst.
- Sie helfen dabei, die Lebenssituationen in der Region abzubilden, damit regionaltypische Lösungen gefunden werden, die auch angenommen und gelebt werden.
- Sie sorgen dafür, dass Wissen nicht nur erarbeitet, sondern auch in die Region getragen wird.

Gerade in ländlichen Regionen braucht es starke Partner, die Menschen ermutigen, sich zu beteiligen – dafür steht Doris Maurer mit ihrem Team.

„Nur gemeinsam mit den Menschen in der Region wird die Energiewende wirklich lebendig. Dafür braucht es gute Ideen, ein Gespür für die Menschen, starke gemeinsame Netzwerke und Begeisterung fürs Tun.“
— Doris Maurer, W4 Projects
Mehr über W4 Projects findest du hier: www.w4projects.at

Bleib dran – im nächsten Newsletter lernst du den nächsten Partner kennen!

Veranstaltungshinweis:
Mission Innovation Austria Week 2025

Save the Date: MIA 2025 – die Reallabor-Konferenz

Die Mission Innovation Austria Week 2025 findet von 7.–9. Oktober in Gleisdorf statt.
Sie ist DAS zentrale Jahrestreffen für alle, die an Innovationen für die regionale Energiewende arbeiten.
Im Mittelpunkt der MIA 2025 stehen *integrierte regionale Energiesysteme*: Die sechs österreichischen Reallabore zeigen, wie eine Energiezukunft mit 100 % Erneuerbaren Wirklichkeit wird – mit spannenden Vorträgen, Deep Dives, Tech Expo und vielen Vernetzungsangeboten.
Natürlich ist auch das Reallabor Waldviertel stark vertreten – nutze die Chance, uns persönlich zu treffen, Fragen zu stellen und dich direkt mit uns auszutauschen!

Die Teilnahme ist kostenlos, Anmeldung erforderlich!
www.missioninnovationaustriaweek.at

Du willst mehr und dich aktiv einbringen? Es gibt zwei Möglichkeiten!

1) Call for Projects & Business Ideas:
Hast du ein innovatives Energieprojekt, einen Prototyp oder eine Business-Idee, die die Energiewirtschaft weiterbringt? Dann nutze die Bühne der MIA 2025!
Einreichungen sind bis 18. Juli 2025 möglich.

2) Partner werden:
Unterstütze die MIA 2025 als Unternehmen oder Organisation – mit Sichtbarkeit, einem Stand auf der Tech Expo oder als Session-Host. Es gibt drei Partnerpakete (Premium, Standard, Unterstützer).
In beiden Fällen unterstützt dich das Reallabor Waldviertel gerne dabei und stellt den direkten Draht zu den Organisatoren her.

Wir freuen uns, dich bei der MIA 2025 zu sehen – und gemeinsam an der Energiezukunft zu arbeiten!

Soweit die ersten News aus dem Reallabor Waldviertel. Folge uns gerne auf LinkedIn, um immer informiert zu bleiben – und melde dich bei uns, wenn du deine Ideen einbringen willst. Wir freuen uns auf dich!

Reallabor Waldviertel
100% EE Waldviertel Betriebs GmbH
Sonnenplatz 1
3922 Großschönau

info@reallaborw4.at
www.reallaborw4.at

Die Initiative 100% Erneuerbare Energie Reallabore wurde vom BMIMI (vormals BMK) initiiert und wird gemeinsam mit der österreichischen Forschungs- Förderungsagentur und dem Klima- und Energiefonds gefördert.

Bundesministerium Innovation, Mobilität und Infrastruktur

Alle Angaben ohne Gewähr. Der Newsletter wird an eine begrenzte Anzahl an Interessenten und Partner des Projektes „Reallabor Waldviertel“ ausgesandt.
Für den Inhalt verantwortlich: Reallabor Waldviertel 100% EE Waldviertel Betriebs GmbH, Sonnenplatz 1, A-3922 Großschönau. www.reallaborw4.at
Informationspflicht lt. ECG und Mediengesetz