

# BürgerEnergieStammtisch Sittenberg



fachlexika.de



BürgerEnergieStammtisch - 94161 Sittenberg 1

An alle BürgerEnergieStammtisch-Freunde  
An alle Gemeinden, Bürgermeister, Gemeinderäte  
in den ILE-Zusammenschlüssen „Ilzer Land“ und „Passauer Oberland“

**Herzliche Einladung zum 37. BürgerEnergieStammtisch  
am Dienstag, den 17. Juli 2018 um 19:30 Uhr  
im Gasthaus Billinger Sittenberg-Ruderting mit den Themen:**

**„Kalte Nahwärme – ein gegensätzlicher Begriff mit großen  
Potentialen“**

Referent: Markus Killinger, M.Sc., Projektleiter Energie bei Nigl + Mader GmbH

**„Nahwärmenetz Witzmannsberg – Erfahrungen der letzten  
Jahre“**

Referent: Thomas Mader, Geschäftsführer Nigl + Mader GmbH / Mitbetreiber  
Nahwärmenetz Witzmannsberg

Liebe Stammtisch-Freunde, sehr geehrte Bürgerinnen und Bürger,

wegen der Fußball-WM (Halbfinale am 10.07.) weichen wir mit unserem BürgerEnergieStammtisch diesen Monat auf den dritten Dienstag, den 17. Juli 2018 aus.

Der Begriff „Nahwärme“ ist in aller Munde – allorts werden Nah- und Fernwärmenetze errichtet und betrieben. Was verbirgt sich hinter den Begriffen?

Über ein Wärmenetz werden Gebäude mit thermischer Energie zu Heizzwecken versorgt. Üblicherweise haben Wärmenetze eine Vorlauftemperatur von 70 bis 90 Grad Celsius.

**„Kalte Nahwärme – ein gegensätzlicher Begriff mit großen Potentialen“**

Energiemanager Markus Killinger referiert beim BürgerEnergieStammtisch über eine interessante Alternative in dicht bebauten Siedlungen – die kalte Nahwärme. In Zukunft wird das so genannte Wärmenetz 4.0 an Bedeutung gewinnen, denn es kommt mit sehr geringen Temperaturen zwischen 8 und 25 Grad Celsius aus. Anergienetze, wie sie physikalisch korrekt bezeichnet werden, können viele unterschiedliche Wärmequellen nutzen. Besonders im Hinblick auf den Klimaschutz ist dieses Prinzip der Wärmeversorgung interessant. Die Nutzung von Abwärme aus der Industrie oder von erneuerbaren Energien schützt unsere Umwelt im großen Maß.

**„Nahwärmenetz Witzmannsberg – Erfahrungen der letzten Jahre“**

Im ländlichen Raum, ist es sinnvoll, ein Nahwärmenetz für die Wärmeversorgung von nahegelegenen Gebäuden zu errichten. Zahlreiche Wärmequellen, wie Biogasanlagen, Hackschnitzelheizanlagen, Blockheizkraftwerken kommen in Frage. Auch kann die Abwärme von industriellen oder landwirtschaftlichen Anlagen zum Einsatz kommen.

Bürgerinnen und Bürger der Gemeinde Witzmannsberg haben gemeinsam ein Nahwärmenetz errichtet. Mitbetreiber und Wärmenutzer Thomas Mader berichtet von der Idee, über die Planungs- und Umsetzungsphase, bis hin zum Betrieb des Wärmenetzes. Auch Erfahrungen zum Betrieb der Hackschnitzelheizanlage und des Nahwärmenetzes erläutert Thomas Mader beim BürgerEnergieStammtisch.

Gerade wenn Sie als Bürgermeister und Gemeinderäte ein neues Baugebiet planen, oder als „Häuslebauer“ vorhaben, sich in einer Siedlung niederzulassen, oder als Dorfgemeinschaft aktiv werden wollen für eine nachhaltige Klimawende, dürften die Ausführungen der beiden Experten für Sie besonders interessant sein.

Bringen Sie bitte auch Ihre/n Ehe/frau/-mann, Nachbarn und Freunde mit. **Wir freuen uns auf Ihr Kommen!**

Bleiben Sie engagiert und interessiert!  
Mit freundlichen Grüßen  
Ihr **BürgerEnergieStammtisch-Team**

---

**Kontakt:** Johannes Schmidt – Sittenberg 1 – 94161 Ruderting – Tel/Fax: 08509/1417 –  
<http://fachlexika.de/buegereenergiestammtisch/>

---

**Initiatoren-Team:**

Johannes Schmidt, Kath. Landvolk-Bewegung (KLB) e.V. im Landkreis Passau & Kath. Erwachsenen-Bildung (KEB) in Stadt & Landkreis Passau e.V. - Erich Käser, Fachlexika-Service-Käser – Karl Haberzettl, Bund Naturschutz in Bayern e.V. Kreisgruppe Passau – Josef Pauli, Energievision Pauli – Peter Ranzinger, Klimaschutzbeauftragter Landkreis Passau - Matthias Obermeier, Klimaschutzbeauftragter ILE „Ilzer Land“ & „Passauer Oberland

**Unterstützer:**

Kommunen der ILE Passauer Oberland e.V.: Aicha vorm Wald, Büchlberg, Eging am See, Fürstenstein, Neukirchen vorm Wald, Ruderting, Salzweg, Tiefenbach, Tittling, Windorf, Witzmannsberg

Kommunen der ILE Ilzer Land e. V.: Eppenschlag, Fürsteneck, Grafenau, Hutthurm, Innernzell, Perlesreut, Ringelai, Röhrnbach, Saldenburg, Schöfweg, Schönberg, Thurmansbang

\*\*\*\*\*

**Im August findet kein BürgerEnergieStammtisch statt.**

\*\*\*\*\*

**Vormerken für September:**

**Dienstag, 11. Sept. 2018: 38. BürgerEnergieStammtisch  
Kandidatenbefragung zur Landtagswahl  
19:30 Uhr: „Gasthaus Kirchenwirt“ Neukirchen vorm Wald**

\*\*\*\*\*

**Vormerken für Oktober:**

**Dienstag, 9. Oktober 2018: 19:30 Uhr Gasthaus Billinger Sittenberg  
39. BürgerEnergieStammtisch zum Thema:  
„Mensch ändere Dich – damit aus Biodiversität nicht BiodiversiTOT wird“  
Referent: Prof. Dr. Michael Schrödl, Zoologische Staatssammlung München**