

# Organisation

[www.energieaperos-ag.ch](http://www.energieaperos-ag.ch)

S&W



# Einladung zum Energie-Apéro Aargau

## Anmeldung

Bitte online: [www.energieaperos-ag.ch](http://www.energieaperos-ag.ch)

telefonisch: 079 483 46 66

Sie sind Gast der Patronatsträger

## Veranstaltungsorte

Buchs AG Eniwa Power Inn  
Industriestrasse 25

Baden General Electric Konnex-Gebäude  
Brown Boveri-Strasse 7

Lenzburg Gemeindesaal  
Metzplatz

Zofingen Kulturlokal Palass  
Pfistergasse 54

Die Pläne finden Sie unter  
[www.energieaperos-ag.ch](http://www.energieaperos-ag.ch)  
→ Veranstaltungsorte

## Energie-Apéros Aargau

c/o Sekretariats-Service Sommer  
Frau Hedi Sommer

Stadtturmstrasse 13, 5400 Baden  
Mobile 079 483 46 66

Projektleitung:  
c/o Energie Sennhauser  
Martin Sennhauser  
Mobile 079 203 53 01

## Patronate und Sponsoren

Abteilung Energie Kanton Aargau  
Elektrizitäts- und Wasserwerk Wettingen AG

Energie Sennhauser, Baden  
EnergieSchweiz

Eniwa AG, Buchs AG

EW Oftringen AG

EW Rothrist AG

EW Staufen

General Electric (GE) Schweiz, Baden

Hauseigentümerverband Aargau  
(Kantonalverband), Baden

Hightech Zentrum Aargau AG, Brugg

Regionalwerke AG Baden

SIA, Schweiz. Ingenieur- und Architektenverein  
Sektion Aargau

SSES, Schweiz. Vereinigung für Sonnenenergie  
Regionalgruppe Aargau

Stadt Baden

StWZ Energie AG, Zofingen

Swiss Engineering STV, Sektion Aargau

Swissoil Aargau

SWL Energie AG, Lenzburg

tba energie ag, Aarburg

TB Seon

Druck: ZT Medien AG, 4800 Zofingen

## Städte in Transformation – Wärme und Kälte CO<sub>2</sub>-frei

### Baden

Dienstag, 15. Oktober 2019 17.30 – 19.30 Uhr  
General Electric, Konnex, Baden

### Lenzburg

Donnerstag, 17. Oktober 2019 17.30 – 19.30 Uhr  
Gemeindesaal, Lenzburg

### Buchs AG

Dienstag, 22. Oktober 2019 17.30 – 19.30 Uhr  
Eniwa Power Inn, Buchs AG

## Power to Gas – Energieträger H<sub>2</sub> oder CH<sub>4</sub>?

### Baden

Dienstag, 19. November 2019 17.30 – 19.30 Uhr  
General Electric, Konnex, Baden

### Zofingen

Mittwoch, 20. November 2019 17.30 – 19.30 Uhr  
Kulturlokal Palass, Zofingen

### Buchs AG

Dienstag, 26. November 2019 17.30 – 19.30 Uhr  
Eniwa Power Inn, Buchs AG



# Programm

Baden  
Lenzburg  
Buchs AG

## Städte in Transformation – Wärme und Kälte CO<sub>2</sub>-frei

17.30 Begrüssung, Moderation

**Baden** Dienstag, 15. Oktober

**Michael Sarbach**  
Geschäftsführer  
Regionalwerke AG Baden

**Lenzburg** Donnerstag, 17. Oktober

**Beatrice Taubert**  
Koordination Energiestadt Lenzburg

**Buchs AG** Dienstag, 22. Oktober

**Dr. Hans-Kaspar Scherrer**  
CEO Eniwa AG, Buchs AG

17.35 **Zürich auf dem Weg in die Klimaneutralität**

- 11 Jahre 2000-Watt-Gesellschaft
- Herausforderung Netto-Null Treibhausgasemissionen
- Klimaschutz in den Bereichen Konsum, Siedlungsentwicklung, Gebäude, Energieversorgung und Mobilität

**Jonas Fricker**  
Dipl. Umwelt-Natw. ETH  
Projektleiter Energiestrategie,  
Stadt Zürich

18.20 **in Baden:  
Von der Vision zur Umsetzung**  
– Energiekonzept 2017–2026 und  
Energierichtplan der Stadt Baden  
– Wo stehen wir heute?  
– Umsetzung von Wärme- und Kältenetzen  
durch die Regionalwerke AG Baden

**Christian Vogler**  
Kordinator Energie, Stadt Baden  
**Jérôme Bonetta**  
Projektleiter Energieprojekte  
Regionalwerke AG Baden

**in Lenzburg:  
Ziel CO<sub>2</sub>-freie Wärmeversorgung in Lenzburg**  
– Was macht die SWL Energie AG heute?  
– Was müssen wir noch tun?

**Gian von Planta**  
Leiter Anlagen und Netze  
SWL Energie AG, Lenzburg

**in Buchs AG:  
Energiepolitische Vorgaben der Stadt  
Aarau und Umsetzung bei Eniwa**  
– Energiestadt, wo steht Aarau heute?  
– Wichtigste Projekte und Massnahmen  
– Umsetzung der Ziele in der regionalen  
Energieversorgung  
– Erfahrungen und Ausblick

**Werner Schib**  
Vize-Stadtpäsident, Aarau  
Ressorts: Verkehr und Umwelt  
**Dr. Hans-Kaspar Scherrer**  
CEO Eniwa AG, Buchs AG

ca. 19.00 **Apéro**

ca. 20.00 **Ende der Veranstaltung**

# Programm

Baden  
Zofingen  
Buchs AG

## Power to Gas – Energieträger H<sub>2</sub> oder CH<sub>4</sub>?

17.30 Begrüssung

**Baden** Dienstag, 19. November

**Michael Sarbach**  
Geschäftsführer  
Regionalwerke AG Baden

**Zofingen** Mittwoch, 20. November

**Paul Marbach**  
Geschäftsführer  
StWZ Energie AG, Zofingen

**Buchs AG** Dienstag, 26. November

**Dr. Hans-Kaspar Scherrer**  
CEO Eniwa AG, Buchs AG

17.35 **Baden:** Grusswort von GE Power

**Dr.-Ing. Michael Ladwig**  
Director Scientific Collaboration

17.40 **H<sub>2</sub> – eine wirtschaftliche Chance zur  
Dekarbonisierung der Mobilität und für  
die Sektorkopplung**

- Welche Stärken bietet H<sub>2</sub> als Energieträger?
- Wie gelingt eine wirtschaftliche Sektorkopplung?
- Welche Elemente treiben eine ökonomische Dekarbonisierung im Strassenverkehr?

**Dr. Philipp Dietrich**  
CEO H<sub>2</sub> Energy AG  
  
Buchs AG:  
**Thomas Walter**  
Mitglied der Geschäftsleitung  
H<sub>2</sub> Energy AG

18.20 **Biologische Methanisierungsanlage  
in Zuchwil**

- Beschrieb des EU/SBFI finanzierten  
STORE&GO Projektes
- Gesammelte Erfahrungen beim Aufbau  
und Betrieb der Anlage in Zuchwil
- Ausblick und Herausforderungen für  
zukünftige Power-to-Gas Projekte

**Andrew Lochbrunner**  
Projektleiter WP3 STORE&GO  
Leiter Netze Wasser und Fernwärme  
Regio Energie Solothurn  
  
**M. Friedl, S. Moebus oder J. Gorre**  
Projektleitung Power-to-Gas Projekte  
Hochschule für Technik Rapperswil

ca. 19.00 **Apéro**

ca. 20.00 **Ende der Veranstaltung**

Anmeldung unter [www.energieaperos-ag.ch](http://www.energieaperos-ag.ch)