

**Zeitschrift:** Energie & Umwelt : das Magazin der Schweizerischen Energie-Stiftung  
SES

**Herausgeber:** Schweizerische Energie-Stiftung

**Band:** 1 (1982)

**Heft:** 1

## **Werbung**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 02.02.2025

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

Erste schweizerische

# FACHTAGUNG BIOGAS 1982

am 23. April 1982 in Weinfelden

**Themenkreis:** Was ist Biogas; Gewinnung, Anlagebau, Fortleitung und Anwendung von Biogas in Heizung, Haushalt und Stromproduktion

*Biogas als erneuerbare Energieform* ist in den letzten Jahren wieder vermehrt ins Gespräch gekommen. In der Schweiz laufen bereits über 100 Biogasanlagen auf Landwirtschaftsbetrieben, welche wertvolle praktische Erfahrungen liefern. Im Rahmen eines umfassenden Forschungsprogrammes an Hochschulen und eidgenössischen Forschungsanstalten werden laufend neue Erkenntnisse erarbeitet.

*Den Stand der Technik 1982 aufzuzeigen*, ist das Ziel der Fachtagung Biogas, die am 23. April 1982 in Weinfelden durch die beiden Trägergruppen, den Schweizerischen Spenglermeister- und Installateurverband SSIV (Zürich) und dem BIOGASPROJEKT (NEFF) erstmalig veranstaltet wird. Die Schweizerische Energie-Stiftung gehört zu den miteinladenden Organisationen.

*Als Tagungsteilnehmer* erwarten wir engagierte Interessenten aus Forschung, Architektur, Haustechnikingenieure und Fachunternehmen SSIV Sanitär- und Heizungstechnik.

*Als Referenten* konnten Fachleute aus Forschung, Industrie und Planung gewonnen werden.

## **Aus dem Themenkreis:**

Die Produktion und Nutzung von Biogas umfasst verschiedenste Gebiete und Fachbereiche, welche durch eine ausgewogene Wahl der Referate abgedeckt werden. Die Tagung informiert über Fragen wie biologische Grundlagen der Gasentwicklung, Technik des Anlagenbaus und Betriebserfahrungen bis hin zur Wirtschaftlichkeit der Biogasgewinnung oder

zum Wert des ausgegorenen Materials als Dünger.

Das gewonnene und gespeicherte Biogas kann mit den bekannten Gasgeräten genutzt werden, sei es zum Kochen, zur Trinkwassererwärmung oder zu Heizzwecken.

Die Verbrauchsgeräte (Kochherd, Warmwasserbereitung, Gebläsebrenner am Heizkessel) bedürfen der sorgfältigen Auswahl und Einstellung des Verbrennungsverhaltens.

Die besonderen Eigenschaften des Gases (Aggressivität, Feuchtigkeit, Laststoffe) müssen durch entsprechende Leitungsbemessungen und Geräteauswahl berücksichtigt werden.

Die Möglichkeit der Stromproduktion mit Biogas in Totalenergieanlagen wird ebenfalls vorgestellt.

Das Vorgehen bei der Planung von Gesamtanlagen, welche Behörden, Richtlinien usw. es zu berücksichtigen gilt, ist zusammen mit Aspekten der Sicherheit in der Disposition ein letztes Thema der vorgesehenen Fachtagung.

*Alle weiteren Auskünfte* sowie Anmeldeunterlagen erhalten Interessenten beim Schweiz. Spenglermeister- und Installateurverband, Abt. Technik und Kalkulation, Postfach, 8023 zürich. (Tel. 01/47 31 00, Fr. Felber). Die Teilnahmegebühr beträgt Fr. 95.--

Das Interesse an der Fachtagung ist gross. Da die Teilnehmerzahl begrenzt bleiben muss, empfiehlt sich eine frühzeitige Anmeldung.

Für die «Suisse romande» ist im August 1982 eine analoge Tagung im Raume Lausanne vorgesehen (Informationen darüber durch SSIV).

SES-Jahresversammlung 1982

# Energiepolitik in den Kantonen: Was wurde bis heute erreicht?

am 8. Mai 1982, 10.00 bis ca. 16.30 Uhr im Restaurant Zoologischer Garten, Basel

Neben den statuarischen Geschäften soll an der Jahresversammlung ein Überblick über den Stand der Energiepolitik in den verschiedenen Kantonen gegeben werden. Es stellt sich die Frage, inwieweit die Forderungen nach einer aktiven, sparsamen und umweltgerechten Energiepolitik, wie sie zum Beispiel von der Energie-Stiftung formuliert wurden, auf der Ebene der Kantone in die Praxis umgesetzt werden können und bisher wurden. Fachleute aus einigen Kantonen stellen die Politik der Regierungen vor.

Ein Tagungsprogramm erhalten Sie mit separater Post. Bitte reservieren Sie sich dieses Datum.

**Das menschliche Denken schreitet nicht so vor, dass aus dem heutigen Dicken, Breiten und Grossen, aus dem bewussten Allgemeinbesitz und aus dem, was anerkannt wird durch den «gesunden Menschenverstand» das Folgende käme, o nein! Die Mitte hat keine Kraft, sich zu erneuern: — zuerst wird ein Neues gesehen in den Randbezirken, an den zerfasernden Orten der Nebenerscheinungen, des Subtilen, der unmerklichen Spannungen, des fast Unsichtbaren, dort, wo der allgemeinen Meinung nach nur die «unpraktischen» und nebenhinausgeratenen Fachleute sich beschäftigen können. Und dann, oft unmerklich und bisweilen auch in einem gewaltigen Ruck, schieben sich diese Nuancen-Entdeckungen in den Tag hinein, mehr und mehr der Mitte zu, beherrschen endlich die Welt.**

*(Ludwig Hohl, Dichter)*