

Zeitschrift: Energie & Umwelt : das Magazin der Schweizerischen Energie-Stiftung
SES
Herausgeber: Schweizerische Energie-Stiftung
Band: - (1991)
Heft: 2: 700 Jahre Schweiz : 100000 Jahre Atommüll

Inhaltsverzeichnis

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: 30.03.2025

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

dass wir uns Gedanken darüber, wie dieses Problem angegangen werden kann. Es ist ja beileibe kein neues Thema für die SES: Mit den beiden Büchern «Wege aus der Entsorgungsfalle» (1981) und «Mythos Gewähr» (1988) haben wir wichtige Beiträge geleistet. Auch die «Energie + Umwelt» Nummer 3/87 bietet nachwievor eine aktuelle und gute Bestandesaufnahme und Kritik an der Nagra. Und: Angesichts der etwas euphorischen Stimmung unter den Antiatom-AktivistInnen nach dem Moratoriumserfolg und dem nun aufgenommenen frischen Wind in der Energiepolitik droht die Gefahr, dass die radioaktiven Abfälle in Vergessenheit geraten. Dabei ist das Problem aktueller denn je:

Just in den letzten Monaten tauchten vermehrt Meldungen betreffend Atom Müll auf: Bundesrat hält an der Option der A-Müll-Versenkung im Meer fest (siehe E+U 1/91); Energieminister Ogi will das Bewilligungsverfahren für A-Müll-Lager beschleunigen; Einsprachen (auch der SES, siehe E+U 1/91) gegen das Zwischenlager in Würenlingen, weitere seismische Messungen der Nagra im kommenden Winter. Grund: Die Suche nach einem Endlager für die hochaktiven und langlebigen Abfälle. Und: Erst vor drei Wochen wurde bekannt, dass die Nagra trotz massivem Widerstand ein Enteignungsrecht für geologische Abklärungen im waadtländischen Olon erhält!

Diese geballte Ladung von Aktualitäten stellt der erste Beitrag dieser Nummer E+U in einen Zusammenhang. In den nachfolgenden Artikeln stellen wir zwei gegensätzliche Lösungsansätze des A-Müll-Problems zur Diskussion: Die geologische Barriere («End»lagern im Gestein) und das aus den USA stammende «Nuclear Guardianship Project».

Dass die Probleme der Atomenergie-Nutzung bereits beim Abbau des Natururans beginnen, ist Ihnen liebe Leserin, lieber Leser sicher klar. Berichte über die Herkunft dieses modernen Goldes runden diese Ausgabe ab.

Matthias Gallati

INHALT

Atom Müll – von der Sorge um die Nachsorge des Energiefriedens

Nicht nur zukunftsgerichtete Themen wie Solarpanels entscheiden über den vielzitierten «Energiefrieden». Düstere Kapitel des Energiepolitik-Buches sind nachwievor unverarbeitet. Thomas Flüeler beleuchtet die politischen Dimensionen des Atom Mülls.

4

Geologische Endlagerung radioaktiver Abfälle in der Schweiz

Wie soll die Lagerung der radioaktiven Abfälle gelöst werden? Eine schwierige und schon oft gestellte Frage. Die Aspekte einer geologischen Endlagerung zeigt Dr. Walter Wildi.

6

Atomare «Schätze» in Priesterkammern?

Eine amerikanische WissenschaftlerInnen-Gruppe schlägt die überwachte Lagerung durch eine Art Priesterschaft vor. Konradin Kreuzer hat die Idee in seinem Beitrag aufgenommen.

9

Radioaktive Abfälle: Hüten oder Endlagern

Die beiden Lösungsvorschläge im Vergleich. Von Marcos Buser

11

Uran – auf der Suche nach...

Die Herkunft des Urans der Schweizer Atomkraftwerke. Kurt Brunner hat sich umgesehen.

14

Energieszene Welt/Energieszene Schweiz

16/18

Energienetzwerk

22

IMPRESSUM

Energie + Umwelt 2/91

Herausgeberin: Schweizerische Energie-Stiftung SES, Sihlquai 67, 8005 Zürich
Telefon: 01/271'54'64; Telefax 01/ 273'03'69

Redaktion: Matthias Gallati, Karl Wellinger

Titelblatt und nicht gezeichnete Fotos: Werner Schnüriger

Satz und Layout: Roland Brunner und Matthias Gallati by MS Ventura

Druck: ropress Zürich

Auflage: 4000, erscheint viermal jährlich

Abdruck erwünscht unter Quellenangabe

und Zusendung eines Belegexemplars an die Redaktion

SES-Mitgliedschaft: Fr. 60.– für Verdienende, Fr. 30.– für Nichtverdienende, Fr. 300.– für Kollektivmitglieder. «Energie+Umwelt» inbegriffen.

Einzelnummer: Fr. 5.–