

Zeitschrift: Energie extra
Herausgeber: Bundesamt für Energie; Energie 2000
Band: - (2003)
Heft: 6

Artikel: Sparen für Schwimmratten
Autor: [s.n.]
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-640644>

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: 29.03.2025

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

SPORTANLAGEN

Sparen für Schwimmratten

Im Hallenbad Fohrbach in Zollikon zahlen Badegäste 30 Rappen weniger Eintritt, weil die Energie weniger kostet.

Beim Publikum gelten Hallenbäder als attraktive Freizeit- und Sportstätten, aber auch als Energieschleudern. Badewasser, Lüftung, Strom, Pumpen sind in der Tat gefräßige Energieschlucker. Dies gilt auch für andere Sportanlagen ausserhalb der freien Natur, etwa für die rund 140 Kunsteisbahnen in der Schweiz (rund die Hälfte älter als 20 Jahre).

Sparpotenzial. Wo der Energieverbrauch hoch ist, liegt oft auch ein beachtliches Sparpotenzial brach. Einsparungen von mehreren 10 000 Franken bei den Energie- und Wasserkosten sind bei grösseren Hallenbädern problemlos möglich. Bei den Kunsteisbahnen schätzen Experten, dass diese für Wasser und Energie jährlich 19 Mio. Franken ausgeben. Eine Reduktion des Wasser- und Energieverbrauchs von 10 Prozent brächte somit auch hier beachtliche Kosten- und Ressourceneinsparungen mit sich.

Mit einer neuen Handlungsanleitung von *EnergieSchweiz* erhalten die Betreiber von Hallenbädern nun ein Werkzeug, mit dem sie mit geringem Aufwand ein Energieoptimierungsprojekt anpacken und in sieben Schritten zum Erfolg



Billiger baden dank Energiesparmassnahmen: Schwimmbad Fohrbach

sen erwiesen sich 12 als betriebswirtschaftlich interessant.

Mit der Realisierung dieser Massnahmen sanken im Schwimmbad Fohrbach die jährlichen Energie- und Wasserkosten um 15

Prozent respektive pro Eintritt um 30 Rappen. Das Resultat hat sich also gelohnt – für die Hallenbadverantwortlichen, für die Gemeinde – und für die Schwimmratten!

führen können. Das dürfte hoch willkommen sein: Hallenbadbetreiber sind einem immer stärkeren Kostendruck und steigenden Erwartungen der Kunden ausgesetzt. Bei vielen verbleibt darum kaum Zeit für Kostensenkungsprojekte. Kostensenkungen sind aber oft wichtig, um die Vorgaben des Verwaltungsrates oder des Gemeinderats erreichen zu können. Erarbeitet wurde das Brevier von *EnergieSchweiz* in enger Zusammenarbeit mit dem Verband Hallen- und Freibäder (VHF), engagierten Betreibern von Hallenbädern und Fachexperten. Der Handlungswegweiser ist leicht verständlich, praxisbezogen und einfach umzusetzen.

Praxistauglich. Die positiven Erfahrungen des Schwimmbads Fohrbach in Zollikon beweisen die Praxistauglichkeit des Wegweisers. Zahlreiche der aufgeführten Empfehlungen wurden hier in einem Optimierungsprojekt umgesetzt. Der Berater prüfte zusammen mit dem Hallenbadteam insgesamt 26 Massnahmen. Von die-

«Kleine Investitionen, die sich lohnen» zeigt an sechs Beispielen, wie mit Investitionen von wenigen tausend Franken die Betriebskosten erheblich gesenkt werden können. **«Besseres Eis mit weniger Energie»** umfasst wertvolle Hinweise für den Eismeister von Kunsteisbahnen. **«Rentable Energieoptimierung im Hallenbad»** liefert Hallenbadbetreibern ein Werkzeug, mit dem sie mit geringem Aufwand ein Energieoptimierungsprojekt anpacken und zum Erfolg führen können.

Alle Broschüren können bei www.energieschweiz.ch (Rubrik: Ratgeber & Angebote / Angebote Unternehmen / Betriebsoptimierung / Sportanlagen) heruntergeladen werden.

LESERBRIEFE

Mietzinsaufschläge

Die Zeitschrift *energie extra* weckt immer mein Interesse. In der Ausgabe 5.03 berichten Sie auf Seite 6 unter «Gute Beispiele» über den Umbau einer Liegenschaft in Luzern. Mit «Die Mieter sind zufrieden» schliesst der Artikel. Sollte in solchen Beiträgen, in denen Kosten von CHF 12 Mio. erwähnt werden für den Umbau von 103 Wohnungen, nicht auch über die Entwicklung der Mietzinse berichtet werden? Viele Mieter fürchten sich doch vor horrenden Mietzinsaufschlägen bei Sanierungen. Übrigens: Auch ich war mir nicht bewusst, dass die Raumheizung 37 Prozent der Energienutzung verschlingt! Die Darstellung auf Seite 2 scheint mir wirklich gut und sollte einem breiteren Leserkreis via Tagespresse ins Bewusstsein gerufen werden!

Paul von Allmen

dipl. Bauing ETHZ/SIA, 4123 Allschwil

Anmerkung der Redaktion: Andreas Eckmanns vom Bundesamt für Energie nimmt wie

folgt Stellung: «Natürlich zieht eine Gesamterneuerung nach dem MINERGIE-Standard eine Mietzinserrhöhung nach sich. Den Zusatzkosten stehen jedoch erhebliche Zusatznutzen gegenüber: die reduzierte Lärmbelastung dank schalldichter Fenster, die erhöhte Wohnqualität durch die gute Wärmedämmung, die bessere Raumluftqualität aufgrund der Komfortlüftung sowie nicht zuletzt eine deutlich reduzierte Nebenkostenabrechnung dank der Energieersparnis! Gerade die Mieterzufriedenheit bestätigt, dass solche Mietobjekte den heutigen Bedürfnissen entsprechen.»

Überproduktion

Herr Bundesrat Moritz Leuenberger hat mir auf Anfrage die Zeitschrift *energie extra* zugesandt. Als Landwirt beschäftigt mich das Problem der Überproduktion und, als Folge davon, der Preisdruck. Es sollte mehr auf ausgeglichene Produktion gesetzt werden und auf nachwachsende Rohstoffe (Energieträger). Damit könnten auch andere Probleme entschärft werden wie Umweltbelastung, Armut usw.

Paul Krampf,

9304 Bernhardzell

Coupon



Abonnemente und Bestellungen:

energie extra können Sie gratis abonnieren. So erfahren Sie alle zwei Monate das Neueste über das BFE und das Aktionsprogramm *EnergieSchweiz*. *energie extra* können Sie auch einzeln oder mehrfach (zum Auflegen!) nachbestellen.

Per E-mail:
office@bfe.admin.ch

Per Post oder Fax:
Gewünschte Anzahl Exemplare: _____

energie extra Ausgabe Nr.: _____

Name: _____

Adresse: _____

PLZ/Ort: _____

Coupon ausfüllen und schicken oder faxen an:
Bundesamt für Energie
Sektion Information
Postfach, 3003 Bern
Fax 031 323 25 10
Standort BFE:
Worbentalstrasse 32, 3063 Ittigen

Une édition en français d'*energie extra* s'obtient à l'Office fédéral de l'énergie, 3003 Berne.
Abonnement gratuit: fax 031 323 25 10.