

Zeitschrift: Nebelspalter : das Humor- und Satire-Magazin
Band: 62 (1936)
Heft: 27

Artikel: Die Idee
Autor: [s.n.]
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-471549>

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: 14.05.2025

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

Aus Welt und Presse

Die Idee

In Schlieren, dem Vorort von Zürich, wohnt in einem hübschen kleinen Haus der Maschinist J. Stauber, ein schlichter Mann, der ein halbes Menschenalter lang Maschinen betreut und dabei Zeit gefunden hat, über mancherlei nachzudenken. Als man vor einigen Jahren auch bei uns das Problem des Luftschutzes zu erörtern und man von den Gefahren des Gaskrieges für die Zivilbevölkerung zu reden begann, hatte Stauber in einer schlaflosen Nacht plötzlich eine lichtvolle Idee: er verfiel auf etwas, woran weder die gelehrten Physiker in aller Welt, noch die Chemiker, noch die routinierten Militärs gedacht haben — er wollte frische Luft für vom Gas bedrohte Menschen aus der Erde gewinnen! Zunächst erscheint das als ein grosser Widersinn, denn wenn Menschen mit Erde zugedeckt werden, müssen sie ersticken, weil ihnen die Luft fehlt. Diese Auffassung bedarf jedoch einer Korrektur. Es ist seit langem bekannt, dass die Erde lufthaltig ist und zahlreiche Lebewesen regelmässig mit Sauerstoff versorgt.

Das Problem, das es zu lösen galt, lautete daher: wie kann man genügend Atmungsluft aus der Erde in einen von Menschen bewohnten Raum saugen?

Und dieses Problem gelöst, es überhaupt studiert zu haben, das ist das unschätzbare Verdienst des einfachen Schweizer Maschinisten in Schlieren. In der kurzen Zeit von zwei Jahren hat er seine Erfindung zu einer derartigen Vollkommenheit gebracht, dass heute die höchsten militärischen Stellen von Weltstaaten sich mit ihr befassen und Herrn

Stauber zu Rate ziehen. Ja, die Bedeutung, die man unserem Landsmann in Deutschland um seiner Entdeckung willen beimisst, hat einen ganz ungewöhnlichen Ausdruck im amtlichen deutschen Passvermerk gefunden, der lautet: «Gas- und Luftschutzkönig». Es ist wohl das erste Mal, dass eine Amtsstelle von sich aus einem Mann eine Berufsbezeichnung verleiht, die schon beinahe ins Gebiet der technischen Phantasieromane gehört.

Im Keller seines Hauses hat Stauber eine Grube von rund einem Kubikmeter Rauminhalt ausheben lassen. Diese Grube verband er durch einen Schacht mit einer motorischen Sauganlage und dichtete die Grube nach oben hermetisch ab, während die übrigen Grubenwände durch offenes Mauerwerk abgestützt wurden. Dann liess er den Ventilator laufen und wartete, was geschehen werde. Der Erfolg war verblüffend. In der Grube entstand das erwartete Vakuum, aber sofort begann auch aus der das Haus umgebenden Erde frische, etwa 14 Grad warme Luft in die Grube nachzuströmen und von dort durch den Ventilator in das Hausinnere. Gleichzeitig bemerkte Stauber, wie alle Türen und Fenster seines Hauses sich von innen gegen aussen zu schliessen begannen: der im Hause entstandene Ueberdruck gegenüber der Aussenluft liess alle diese Öffnungen sich gleich Druckventilen schliessen!

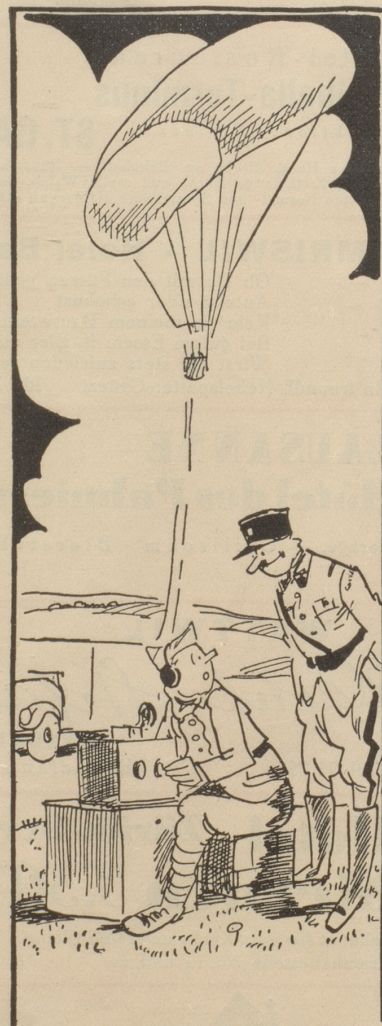
Damit hatte der Erfinder auch schon sämtliche Trümpfe in Händen, denn das Experiment besagte nicht weniger, als dass ein Haus, das mittels dieser Sauganlage mit Luft gefüllt ist, gegen alle um das Haus lagernden Gase mit unfehlbarer Sicherheit geschützt ist.

Neben dieser Erscheinung des Ueberdruckes zeigte sich gleich noch die zweite, nicht minder wichtige: der Ventilator konnte beliebig lange laufen gelassen werden; die Frischluft aus der Erde war unerschöpflich. Die Luft wird nicht nur aus der Erde, son-

dern sie wird durch sie hindurch angesogen, d. h. der Erdboden stellt ein Filter dar, das sich zwischen der Aussenluft und der Grube befindet. Dieses Filter nun — und damit kommen wir zum letzten eminent wichtigen Punkt der Erfindung — reinigt die angesaugte Luft von jeglichen Unreinigkeiten (Giftstoffen), so etwa, wie Erdboden das unreine Wasser zu klarem Trinkwasser macht.

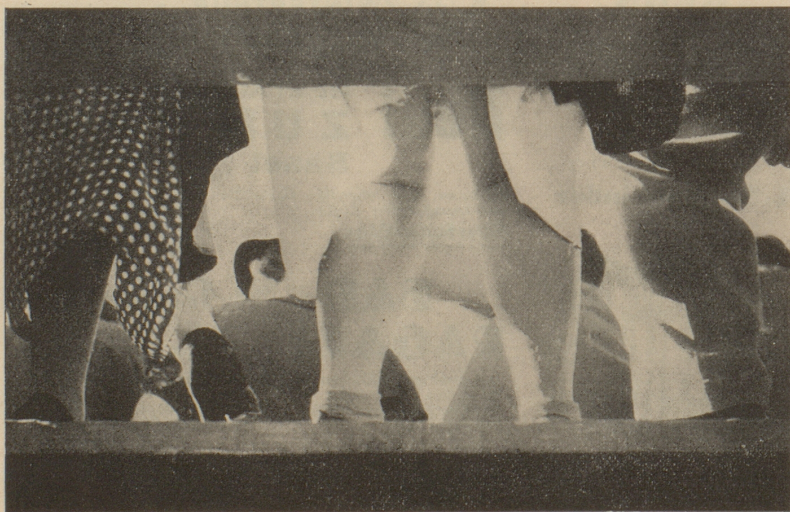
Die Nutzenanwendungen aus Staubers Erfindung liegen klar auf der Hand. Man kann jeden beliebigen Raum ohne lange Vorbereitungen und ohne kostspielige Einrichtungen in einen Gasschutzraum verwandeln.

Allein mit dieser sicherlich aktuellen Nutzenanwendung der Erfindung sind ihre Möglichkeiten noch lange nicht erschöpft, sie be-



«Wichtige Meldung! Der Beobachter möchte gern wissen, ob Sie mit Dreiblatt von Herzacht und dem Nell blutt, das Spiel wagen würden?»

Ric et Rac, Paris



Hinter der Tribüne

Selbsterlebtes von der Tour de Suisse

BRUNNEN
ist ein **GESUNDBRUNNEN**
Und dr **HIRSCHE** z' BRUNNE
Mag Ihne die finscht Möckli gunne,
Und 's Tröpfli vom Bescht.
Sage mir ... so zumme Weekendfescht!
Telefon 215 Familie A. Frei-Surbeck

SAUERBRATEN mit EIERHÖRNLI

MIT FRISCHEN EIERN HERGESTELLT

*Eine Delikatesse
für jeden*

die Kilo-Dose fr. 1.60
die ½ Kilo-Dose fr. .90

CONSERVENFABRIK RORSCHACH A.G.

sitzt nämlich auch für friedliche Zwecke sehr grossen Wert. So haben Versuche in Stäubers Haus ergeben, dass bei starkem Frost die aus der Erde gesaugte Luft eine konstante Wärme von 12 bis 14 Grad behält, sodass die Anlage im Winter zur Erwärmung, im Sommer zur Kühlung von Räumen verwendet werden kann.

Auszugsweise aus einem Artikel von V.Z. im Tagesanzeiger, Zürich.

Es hat etwas Beglückendes zu sehen, wie eine Idee aufblüht und Früchte trägt zum Segen der Menschheit, und so gibt uns diese Geschichte mehr, als den Bericht über ein ideales Gasschutzmittel — sie gibt uns ein Beispiel für die Macht der Idee! Wie ein starkes Schild schützt sie den Menschen vor dem grausamen Vernichtungswillen, und dieses Beispiel nährt die Hoffnung, dass die Macht der guten Ideen siegen werde über die bösen.

Hotel-Verkäufe

Ein Haus mit einer Grundpfandschätzung von Fr. 917,000.— hat zu Fr. 200,000.— den Besitzer gewechselt,



ein anderes mit Fr. 216,000.— zu 65,000.—,
ein drittes mit Fr. 422,000.— zu 150,000 Fr.

Aus diesen Zahlen erhebt sich zwingend und dringend das Problem unseres Fremdenverkehrs. Ein Vorschlag, der das Uebel an der Wurzel anpackt, wäre der Reisefranken. Leider ein sehr zweischneidiges Mittel, da der «billige Franken» dem Volksganzen nur dann Gewinn bringen kann, wenn es die Differenz nicht berappen muss.

Protestieren verboten

«Wir müssen es seit langem erleben, dass weite Kreise und zahlreiche Presseorgane nur die Aergernisse und Menschlichkeiten und Schwächen in der Kirche suchen, dass man mit allen Mitteln in der Geschichte und in der Gegenwart der Kirche nach diesen Aergernissen spürt, dass man wahllos und kritiklos, skrupellos und masslos einen Berg von Aergernissen zu häufen sucht, um dadurch den Eindruck zu erwecken; das ist die Kirche Christi, so ist die katholische Kirche!

Gegen diese Kampfesmittel und Kampfmethoden müssen wir aus Gründen der Wahrheit und Gerechtigkeit und Ehre uns nachdrücklich wenden.»

Mit diesem Hirtenbrief protestierte der Bischof von Berlin gegen die durchaus kritik- und skrupellosen Angriffe der nationalsozialistischen Presse. Das katholische Kirchenblatt, das den Protest brachte, wurde beschlagnahmt.

(... um von den andern am 30. Juni zur Erbauung gelesen zu werden!

Der Setzer.)

Deutsche Lebenskosten

Rindfleisch:		
1932	0.80	jetzt 1.20
Schweinefleisch:		
1932	0.90	jetzt 1.20
Margarine:		
1932	0.40	jetzt 0.70

Reis ist im Preis gleich geblieben. Die meisten andern Importprodukte steigen um das 2—3fache, da wegen der Devisenknappheit der Import aller Nicht-Rüstungstoffe so weit wie möglich gedrosselt wird.

GLÄTTLI-BRUNNER
Zürich Löwenstr. 33
CLICHES
Tel. 58.853

... (small text about printing services) ...

*Auswärts essen
ist Vertrauenssache*

Viele bevorzugen die

Familie Müller-Munz

**BRAUSTUBE
HÜRLIMANN**
GEGENÜBER HAUPTBAHNHOF
ZÜRICH