

Zeitschrift: Der Fourier : offizielles Organ des Schweizerischen Fourier-Verbandes und des Verbandes Schweizerischer Fouriergehilfen

Herausgeber: Schweizerischer Fourierverband

Band: 44 (1971)

Heft: 9

Artikel: Ein improvisierter Kochherd

Autor: [s.n.]

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-518134>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 21.01.2026

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

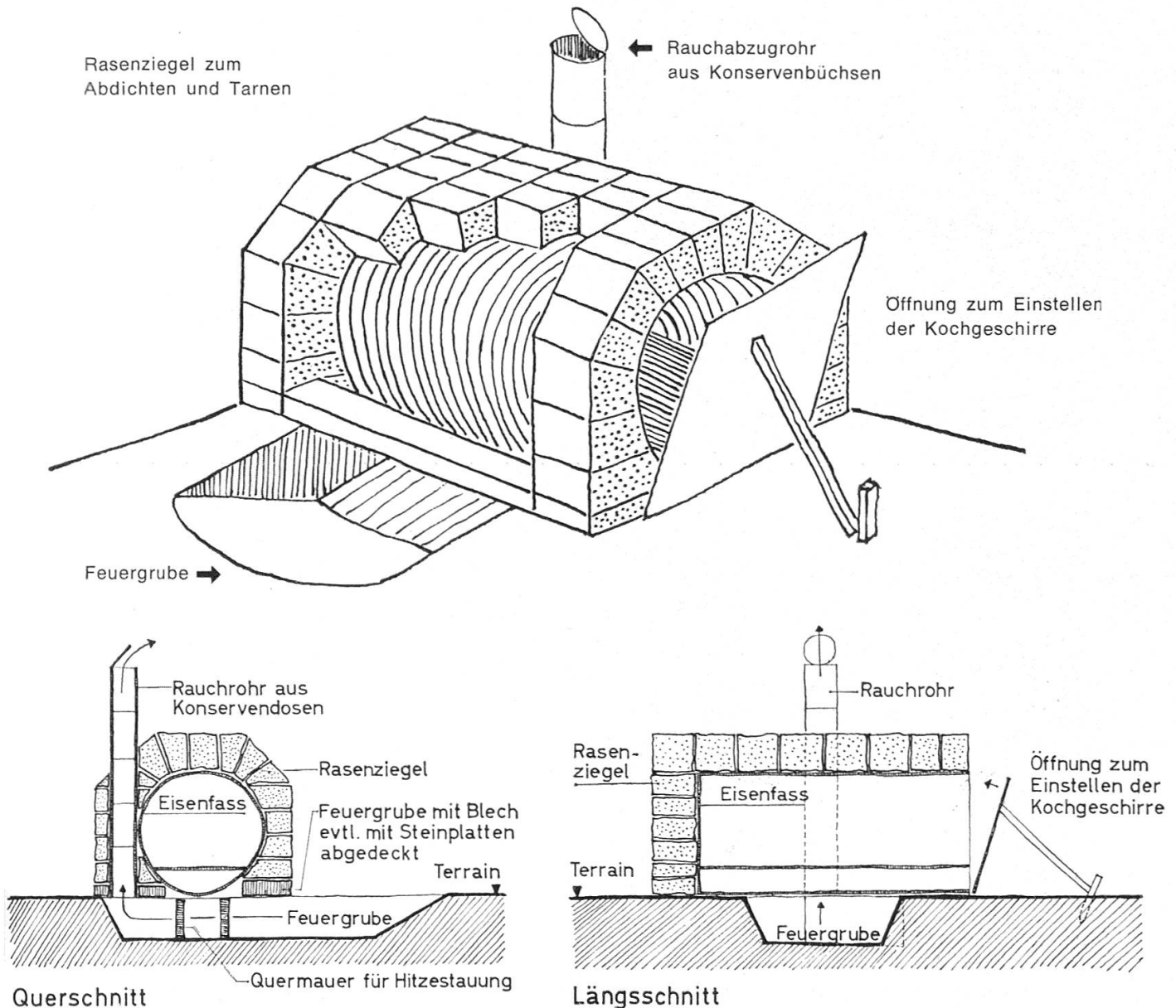
Ein improvisierter Kochherd

Seitens eines Lesers sind uns die nachfolgenden Unterlagen zugekommen, die wir gerne einem grösseren Kreis der Leserschaft weitergeben wollen. Wie es die Bilder beweisen, ist der improvisierte Ofen in einem Wiederholungskurs des vergangenen Jahres mit Erfolg gebaut und praktisch ausprobiert worden.

Die Redaktion

Zweckmässige Herde können behelfsmässig aus alten Eisen- oder Blechfässern hergestellt werden. Oel- und Benzinfässer sind aber vor der Verwendung gründlich zu reinigen, indem sie mit Sand und Wasser gefüllt, tüchtig am Boden hin und her gerollt und mit Wasser nachgespült werden. Die Heizwirkung wird verbessert, wenn man die Fässer mit Chamotte- oder Backsteinen, oder mit lehmhaltiger Erde ausmauert. Die Rauchabzugrohre können aus Dachwasser-Ablaufrohren oder Konservenbüchsen hergestellt werden.

Als Kochgeschirre werden entweder die Einzelkochgeschirre (Gamellen) der persönlichen Ausrüstung, die Kessel der Zugküchenausstattung, die Kochkessel und Bratpfannen der Kochkisten, eventuell Pfannen von Privaten oder auch Konservenbüchsen verwendet.



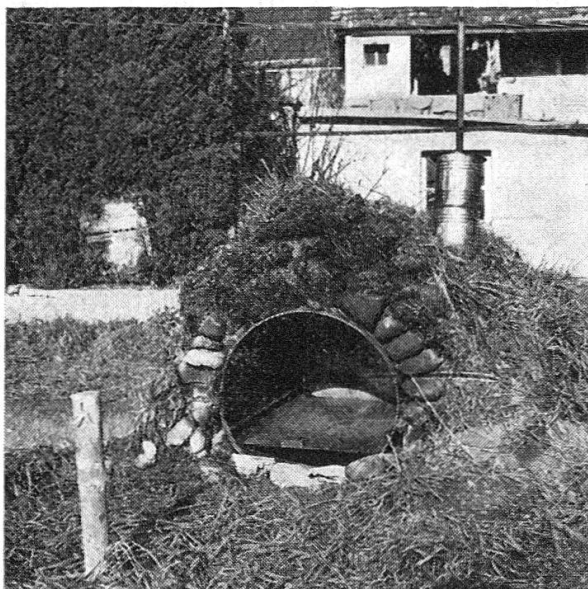


Ein improvisierter Kochherd

Mit Rasenziegel abgedeckter Ofen im Gelände.



Seitenansicht mit ausgehobener Feuergrube.



Vorderansicht mit Bodenblech und Rauchrohr.

Improvisierter Backofen

(Merkblatt)

<i>Material</i>	1 Eisenfass 4 – 6 Konservenbüchsen für Rauchabzug 1 Backblech 1 Türblech evtl. 1 Feuerabschirmblech ca. $\frac{1}{2}$ m ³ Bollsteine für Wärmemantel um Eisenfass 4 m ² Rasenziegel zum Abdichten und Tarnen $\frac{1}{2}$ m ³ Erde (aus der Feuergrube) zum Abdichten 1 Holzpfeiler zum Stützen des Ofenblechs		
<i>Werkzeuge</i>	Schanzwerkzeug Bleischere aus Einheitsküchenkorb Sackmesser		
<i>Bauzeit</i>	rund 4 Stunden		
<i>Mannschaft</i>	2 Mann		
<i>Wärme</i>	bis ca. 290 °C = ungefähr 10 Minuten		
<i>Höchsttemperatur</i>	ca. 360 °C		
<i>Wärmeisolation</i>	3 Stunden nach Erlöschen des Feuers beträgt die Ofenhitze noch ca. 100 °C (bei einer Isolation von 30 – 40 cm Dicke).		
<i>Verwendung des Ofens</i>	einfache Mahlzeiten für 18–20 Mann (oder zum Beispiel eines Zuges)		
	Beispiele	Temperatur in °C	Backzeit zirka
	Spiegeleier	180	5 Minuten
	Fleischkäse	180 – 300	10 Minuten
	Poulet	180	30 Minuten
	Brot	180 – 300	30 – 45 Minuten
	Schinken in Brotteig	180	4 Stunden
<i>Mögliche Kochgefäße</i>	z. B. Kochkessel Kochkisten Bratpfannen Gamelle Konservenbüchsen Backblech		
<i>Bemerkungen</i>	1. Vor dem Backen das Feuer entfernen (gleiches System wie Bauernbackofen). 2. Zuerst mit kleinen Proben Hitzeleistung und Backdauer feststellen. 3. Die vorerwähnten Temperaturen und Backzeiten können nicht als feste Regel angenommen werden, da sich je nach Dicke der Ofenisolation (Steine, Erde, Rasenziegel) andere Werte ergeben.		

Anfertigung des Rauchbros

Konservenbüchsen am Boden mit Bleischere oder Büchsenöffner des Militärmessers vom Rand her kreuzweise aufschneiden, Spickel herausdrücken und Rohr zusammensetzen (Abb. 1). Darauf Spickel in Büchsenöffnung einführen, Büchsen gut zusammenstossen, Spickel flach an Innenwand drücken (Abb. 2). Oberste Büchse mit Deckel kann für Zugregulierung verwendet werden. Material: 4 – 6 Konservenbüchsen.

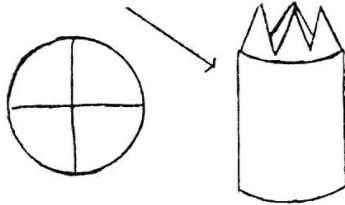


Abb. 1

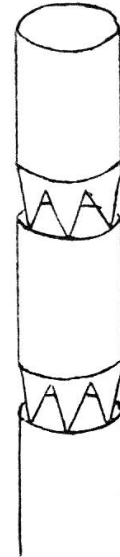


Abb. 2

Bücher und Schriften

Claire Hofmann, Beglückender Garten

Heiter-beschwingtes Brevier für lernbeflissene Hobby-Gärtner. — 184 Seiten mit 12 Zeichnungen von Marta Tschudi. — 1969, Albert Müller Verlag, AG, Rüschlikon-Zürich, Stuttgart, Wien. Leinen Fr. 16.80.

Handlich, klein, hübsch — und darin soviel Antworten, und soviel überraschende Antworten, auf Fragen, die sich der Hobby-Gärtnerin, dem Hobby-Gärtner immer wieder stellen. Das Wunschziel jedes Gartenfreundes wird zur selbsterschaffbaren Wirklichkeit: der *schöne* Garten mit *gesunden* und *gepflegten* Pflanzen.

Nützliches Wissen und amüsante Plauderei in der richtigen Mischung. Jahreszeitlicher Spaziergang durch jedermanns Traumgarten. Führerin ist die vom Fernsehen her so beliebte Claire Hofmann: Freigebig teilt sie ihre Geheimtips aus!

Alles ist so präsentiert, dass es sich bei genüsserischem Lesen dauerhaft einprägt. Unter «Januar» ist — zum Beispiel und neben vielem anderen — vom Frostschutz für die frierenden Pflanzen die Rede — und nun eben so, dass man's bestimmt nicht wieder vergisst. Noch ein Beispiel: Im «Februar» erfährt man Grundlegendes und Phantasiebeflügelndes über: Winterjasmin, Seidelbast, Hamamelis, Winterling, Werkzeuge, Schneerose, Kompost, Abdecken und Spritzen der Rosen und . . .

Und so in jedem Monat, was ihm entspricht. Der grüne Rasen, dicht wie ein Teppich und unkrautfrei? Sie hören von seiner Ansaat und Pflege. Sie hören — immer zur richtigen Zeit — vom Setzen und Düngen, von Schädlingen, von Schatten- und Sonnenpflanzen, von Gräsern und Polstern und Sträuchern und Büschen, von Kletterpflanzen und Bodenbedeckern. Und über alle Monate von den Allerschönsten aus dem Blumenreich.

Dazu spürbar: die Farben, die Fülle, die dufterfüllte Luft, die Freude des Gärtners, die Beglückung durch den Garten. Keine Frage, was man den Gartenfreunden schenkt!