

# **Badische Landesbibliothek Karlsruhe**

**Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe**

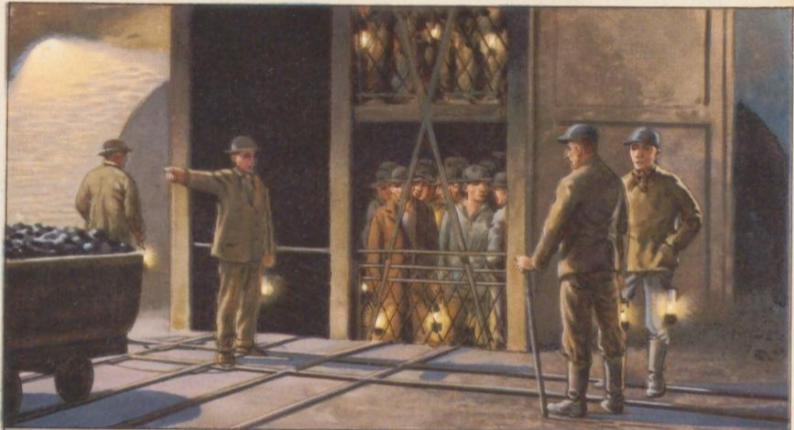
## **Steinkohlen-Bergwerk**

Schichtwechsel auf einer Steinkohlenzeche

**Liebig's Extract of Meat Company**

**1932**

[urn:nbn:de:bsz:31-233431](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-233431)



*Liebig*

STEINKOHLN - BERGWERK - 1.  
Schichtwechsel auf einer Steinkohlenzeche.

LIEBIG ERZEUGNISSE: NATÜRLICHE, EINGEDICKTE FLEISCHBRÜHE.

*Nachdruck verboten*

*Erklärung siehe Rückseite*

**In wenigen Sekunden fertige Fleischbrühe**  
erhält man, wenn man etwas »Liebig flüssig« in heißem Wasser auflöst.  
**Liebig flüssig, gewürzter, flüssiger Fleisch-Extrakt.**

**1. Schichtwechsel auf einer Steinkohlenzeche.**

Wer vor der Kälte des Winters Schutz bei einem wohligh wärmenden Kohlenfeuer sucht, denkt kaum daran, daß der Bergmann jede Schaufel Kohlen in mühevoller, gefährlicher Arbeit unter Tage gewinnen muß, daß wahre Wunderwerke der Technik ersonnen werden mußten, um an die Kohle heranzukommen, welche uns die riesigen Wälder der Vorwelt als versteinerte Erbschaft, tief im Schoße der Erde vergraben, hinterlassen haben. In mehr oder weniger dicken Schichten, die man Flöze nennt, kommt die Kohle in Tiefen von mehreren 100 Metern vor, manchmal tiefer als 1000 Meter. Um diese Kohlenflöze zu erreichen, wird ein Schacht in die Erde gegraben, dessen Wände aus Mauerwerk oder auch aus starken Stahlringen bestehen. Ueber dem Schacht erhebt sich der stählerne Förderturm. Von der Fördermaschine am Fuße des Turmes laufen starke Kabel über die Seilscheiben des Förderturmes in den Schacht. An ihnen gleiten die eisernen Förderkörbe, welche aus mehreren Stockwerken bestehen, auf und nieder; während der eine Förderkorb die gefüllten Kohlenwagen heraufbringt, gleitet der andere mit den leeren Wagen in die Tiefe. — Auf unserem Bilde sehen wir einfahrende Bergleute, die mit Sicherheitslampen und Lederhüten ausgerüstet sind. Sie werden vor der Einfahrt auf Streichhölzer und Tabak untersucht, da in der mit Gasen und Kohlenstaub erfüllten Luft ein offenes Feuer sehr gefährlich ist. — Die ausfahrenden Bergleute liefern vor dem Verlassen der Grube ihre Lampen ab, wodurch geprüft wird, ob niemand zurückgeblieben ist.

**Liebig Gesellschaft: Das Weltunternehmen für Fleisch-Extrakt.**