

Zeitschrift: Minaria Helvetica : Zeitschrift der Schweizerischen Gesellschaft für historische Bergbauforschung = bulletin de la Société suisse des mines = bollettino della Società svizzera di storia delle miniere
Herausgeber: Schweizerische Gesellschaft für Historische Bergbauforschung
Band: - (2000)
Heft: 20b

Inhaltsverzeichnis

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: 22.01.2026

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

Zeitschrift der Schweizerischen Gesellschaft
für Historische Bergbauforschung
Bulletin de la Société Suisse d'Histoire des Mines
Bollettino della Società Svizzera di Storia delle Miniere

Table des matières / Inhaltsverzeichnis

Editorial	3
Christian Filet Association des Amis de La Forge de Montagney : AAFoM	5
Annie Mouillet Devenir propriétaire... du haut fourneau de La Forge de Montagney	11
Denis Morin et Patrick Rosenthal Les ressources minières du haut fourneau de Montagney. Gîtes minéraux et exploitations minières	13
Hélène Morin-Hamon La préparation des minerais de fer d'altération à Montagney. Le patouillet, machine hydraulique à débourber	38
Michel Philippe L'établissement sidérurgique de Montagney (Doubs), du 17^e au 19^e siècle	51
Claude Canard et Vincent Serneels Quelques chiffres concernant le haut fourneau de Montagney en 1833	66
Denis Morin Permanence et mutations d'un espace sidérurgique. Le haut fourneau de Montagney XVII^e–XIX^e siècle (Doubs)	73
Philippe Fluzin Etudes métallographiques préliminaires concernant les vestiges sidérurgiques du site de Montagney	91

Titelbild/Couverture: Le village et la forge de Montagney au XIX^e siècle. Extrait du cadastre napoléonien. (Photographie : Denis Morin).

Christiane Claerr-Roussel	
Le procédé comtois d'affinage du fer : naissance et mise en place de nouvelles structures de travail au 18^e siècle	105
Daniel Curtit	
De la montagne sous-vosgienne à la basse vallée de l'Ognon Regards sur l'environnement proto-industriel de Montagney et découverte de la turbine hydraulique (19^e siècle)	116
Marie-Jeanne Giet	
La forge de Montagney : Un modèle d'architecture industrielle	125
Louis Ucciani	
Charles Fourier ou les prémisses d'un monde à venir	135
Jean-Claude Dubos	
Deux femmes de lettres comtoises nées aux forges de Montagney : Clarisse Vigoureux (1789–1865) et Clarisse Coignet (1823–1918)	141
Pierre Sonet	
Le fourneau «quatre marmites» et la production des forges comtoises au 19^e siècle	152
André Buffard	
Que reste-t-il de la métallurgie dans notre région ?	167