

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

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

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

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