

<https://www.valterbi.org/cms/spip.php?article672>



L'épopée du fer : les mines de fer, étangs de décantation

- Val Terbi Randonnée : VTrando - Panneaux d'information -



Date de mise en ligne : jeudi 16 juin 2016

Copyright © Val Terbi | Provalterbi | Valterbi rando - Tous droits réservés



LES MINES ET L'AVENTURE DU FER

Découverte, santé, passion... rando

LE FER : UNE AVENTURE QUI A CONDUIT À L'INDUSTRIALISATION DU JURA

La fabrication et l'utilisation du fer, dans le Jura, ont contribué à façonner l'esprit de la population. Cette aventure a traversé les siècles et conduit lentement à l'industrialisation de toute la région. Les gisements de minerais de fer, dans le Jura et principalement dans la vallée de Delémont, sont parmi les plus importants de Suisse. Dans nos forêts, le bois nécessaire à la transformation du minerai abonde.

RÉSUMÉ Du 4^e siècle à nos jours, l'industrie du fer a soutenu le destin du Jura. Exploités d'abord sur les flancs des vallées, puis en profondeur, les pisolithes ont produit du fer, en passant par les fours à charbon, puis, plus tard par les hauts fourneaux. Exportés d'origine, les pisolithes devaient être lavés. Elles coloraient les ruisseaux en rouge. Le Prince-Evêque ordonna l'installation de bassins de décantation. La production du fer consommait beaucoup de charbon de bois, produit dans les forêts escarpées, les Hautes Joux. La surexploitation des forêts a été réglementée par le Prince-Evêque. La création du chemin de fer a permis l'importation de minerais de fer plus riches et de la houille, ce qui a permis l'exploitation des mines jurassiennes en 1926.	KURZFASSUNG Seit dem 4. Jh. bis heute hat die Eisenindustrie das Schicksal des Juras mitbestimmt. Die Hänge des Tals entlang, tief im Erdreich ausgebeutet, über Romäulen - die Schieferstein- und später Bleiböden haben die Pisolithen Eisen produziert. Vom Ton umhüllt mussten die Pisolithen gewaschen werden, wodurch sich der Bach rot färbte. Der Fürstbischof bestand auf die Einrichtung von Klärbecken. In den steilen Wäldern der Hautes Joux wurde die Kohle abgebaut, die für die Eisenproduktion notwendig war. Der Fürstbischof kontrollierte die Forstwirtschaft. Die Erschaffung von Eisenbahnen ermöglichte die Einfuhr von reicheren Eisenerzen und von Steinkohle, demzufolge wurde dann der Betrieb der Minen des Juras im 1926 beendet.	RAICCOÛTCHI (patois jurassien) Dé le châtisme siècle é nos d'jars, le travail de li fe é mairché le destin di Jura. Creuxes en permie ché les seos des vâs, puis es profonds, les châtismes de fe ont produit di fe, en passant par les fours à charbon et pas tardé par les hauts-fourneaux. Exportées d'origine, les châtismes de fe d'vint être lavées. Es colorait les ruis et les rivières en rouge. Le prince-évêque c'mandé l'installation de bassins de décantation. É t'vint tot pleins de charbon que s'vint d'nos roches ché pas produre di fe, les Hautes Joux. Lâi ch'exploitation des bôis âi été réglé par le prince-évêque. Lâi construction di chemin de fe é permis d'importer di minerais de fe pas riches et de la houille, ce qu'âi râté le travail de mines jurassiennes en 1926. Text: D. Provalterbi
---	---	---

Ecouter le résumé en patois, lu par Denis Frund

Panneau complet, consulter ou télécharger en PDF

<https://www.valterbi.org/cms/local/cache-vignettes/L64xH64/pdf-b8aed.svg>

Situation ; coordonnées GPS

594/740 ; 246/430



Le sentier du fer

