

PATRIMOINE MINIER

DE LA VALLEE

DE SAINT AMARIN

(VALLEE DE LA HAUTE-THUR)

SECTEUR

HUSSEREN-WESSERLING



Vue d'ensemble de l'emplacement de la mine principale en forme de Y
« sur les hauteurs de HUSSEREN WESSERLING – à proximité du Chauvelin - secteur Husselberg »
(quelques mètres au dessus du trou d'entrée de la mine principale se trouvent 2 petites mines)
(page 1 sur 10)



Entrée de la mine principale en forme de Y (secteur Husselberg)



Mine principale en forme de Y (secteur Husselberg)



Mine principale en forme de Y (secteur Husselberg)

(page 4 sur 10)



Mine principale en forme de Y (secteur Husselberg)



Fond de la galerie côté gauche de la mine principale en forme de Y (secteur Husselberg)



Fond de la galerie côté droit de la mine principale en forme de Y (secteur Husselberg)



Mine principale en forme de Y (vue rapprochée d'un mur)



Mine principale en forme de Y (vue rapprochée d'un mur)

(page 9 sur 10)



Sortie de la Mine principale en forme de Y (secteur Husselberg)

(page 10 sur 10)



1^{ère} Mine située juste au-dessus de la mine principale en forme de Y (secteur Husselberg)



1^{ère} Mine située juste au-dessus de la mine principale en forme de Y (secteur Husselberg)



1^{ère} Mine située juste au-dessus de la mine principale en forme de Y (secteur Husselberg)



1^{ère} Mine située juste au-dessus de la mine principale en forme de Y (secteur Husselberg)



2^{ère} Mine située au-dessus de la mine principale en forme de Y (secteur Husselberg)



2^{ème} Mine située au-dessus de la mine principale en forme de Y (secteur Husselberg)



2^{ème} Mine située au-dessus de la mine principale en forme de Y (secteur Husselberg)



2^{ère} Mine située au-dessus de la mine principale en forme de Y (secteur Husselberg)



Chalcopyrite massive et Malachite – Mine Adélaïde HUSSEREN WESSERLING
(Musée de Minéralogie – Institut de Géologie – Strasbourg)



Chalcopyrite massive – Mine Adélaïde – WESSERLING (HUSSEREN-WESSERLING)
Collection : Musée de Minéralogie – Institut de Géologie – STRASBOURG

Selon un document (Claude Thouvenin – Juillet 1977) intitulé « Husseren-Wesserling – V – Le Husselberg », les renseignements suivants sont indiqués :

- Les galeries sont taillées dans des schistes noirs.
- Dans une des galeries, il faut descendre pour y accéder, mais elle devient rapidement horizontale. Son gabarit est assez important (1,40m x 1,40m – longueur 70m environ). Présence à l'entrée d'un filon très irrégulier de quartz riche en ferraille, mais il se perd assez rapidement. Dans la mine présence de chalcopryrite, malachite, fer et cuivre. Présence d'une autre galerie d'une longueur de 15m qui s'achève sur le roc (présence de quartz avec hydroxyde de fer et d'hématite). Dans une autre galerie d'une longueur de moins de 20m (hauteur 1,40m, largeur 1,20m) se trouve un filon de quartz. Dans les haldes présence d'hématite et même de malachite.

Extrait d'un article de l'Encyclopédie de l'Alsace, Editions Publitotal Strasbourg « 1984 », rubrique « HUSSEREN-WESSERLING » chapitre « Géologie » page 4145 (article signé P.F.) :

- Le ban de Hüsseren renferme quelques anciennes mines de cuivre, mais beaucoup plus pauvres que les mines voisines de Mollau. Les minéralisations sont du type fer-cuivre dont les filons se dispersent du Ballon d'Alsace à Kruth. La mine la plus importante accessible à Hüsseren s'ouvre au flanc nord-est du Husselberg, à env. 400m au Sud-Sud-Ouest du pont de la RN66 sur la Thur. Sinueuse, elle développe avec ses ramifications 127m. Il s'agit d'un travail creusé à la poudre qui n'a rencontré que peu de minéralisation (veine de chalcopryrite de direction N 60°E). Au-dessous de cette mine s'en ouvrent encore deux autres, au-dessus trois autres, dont deux accessibles sur des distances de 15 à 20m.

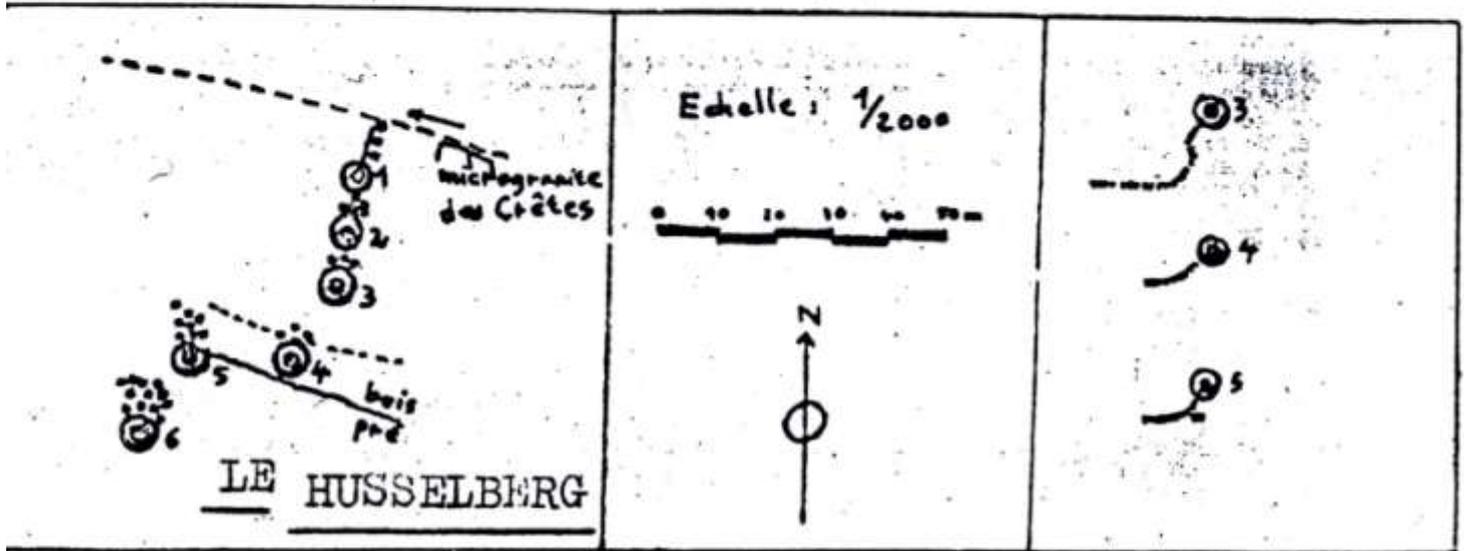
Extrait du livre « L'industrie minière et métallurgique en Alsace 40 ans après l'annexion » par Eugène ACKERMANN – Imprimerie SUTTER & Cie, Léon SCHMITT Succ. - 1911 – pages 119-120 » :

- A la mine Adèle près de Wesserling on arriva à produire 600 quintaux de pyrite de cuivre. (Dans un autre paragraphe, il est précisé : « En 1878 On exploitait déjà plus à la mine de cuivre Adèle).
- Les mines de Wesserling et de Mollau furent peu de temps en exploitation et à la mine Adèle près de Wesserling 50 tonnes de pyrite cuivreuse furent obtenues en 1882.

(NOTA : Une mine Adèle se trouve sur la ban communal de MOLLAU vers le Chauvelin « secteur Blossen » en direction de Husseren Wesserling)

Dans les «cavernes» du Husselberg et du Drumont

Nous voici arrivés avec l'évocation des mines et filons du Husselberg à Husseren, et du Drumont au-dessus d'Urbès, à la conclusion de cette enquête approfondie sur le passé et les ressources minières de la haute vallée de la Thur (région d'Urbès-Mollau-Storckensohn).



LE HUSSELBERG

La mine s'ouvre au-dessous du sentier Vita à Husseren après un affleurement de microgranite des crêtes, qui peut servir de point de repère. Les galeries sont taillées dans des schistes noirs.

La première galerie est visible depuis le sentier sous la forme d'un ravin sur la gauche duquel s'écoule un éboulis riche en quartz à ferraille.

Un peu plus haut s'ouvre une tranchée plus petite. Le trou qu'elle prolonge ne permet pas le passage.

Quelques mètres plus haut, une galerie se présente. Il faut descendre pour y accéder, mais elle devient rapidement horizontale. Son gabarit est assez important (1,40 m x 1,40 m) et elle se dirige vers le SW sur une profondeur de 70 m environ, d'une manière très sinueuse et avec de petites ramifications (voir schéma).

A l'entrée, on peut voir un filon très irrégulier de quartz riche en ferraille, mais il est perdu assez rapidement, et ce n'est qu'à 40 m qu'on trouve un filon de 10 cm seulement, riche en chalcopyrite et en malachite.

Puis le filon se charge en fer, s'appauvrit en cuivre et disparaît 20 m avant le fond.

Une autre galerie de 1,50 m de haut sur 1 m de large s'enfonce au-dessus du petit sentier et s'achève sur le roc après moins de 15 m.

Un filon de 10 cm d'épaisseur est visible à l'entrée. Il est constitué de quartz, avec beaucoup d'hydroxyde de fer et de l'hématite (souvent bien cristallisée).

La galerie oblique ensuite sur l'ouest et ne suit plus qu'un joint stérile.

LE DRUMONT

Le Drumont est le siège de minéralisations à l'intérieur du granit porphyroïde. Le Drumont est accessible en prenant la route partant du col de Busang en direction de la ferme-auberge du Drumont.

A la table d'orientation, il faut se diriger vers le NE, le long de la ligne de crête qui mène au Grand-Drumont. Après 600 m, on arrive à un col qui sépare le Drumont du Hasenkopf. Dix mètres à droite, une petite dépression laisse échapper des pierres volantes de quartz conte-

nant des hydroxydes de fer et de l'hématite, ainsi qu'un peu de malachite et de cuivres gris. Ce quartz est d'une texture tout à fait différente de celle du quartz de la vallée. Les cristaux sont beaucoup moins individualisés et

leur cassure donne des esquilles très fines.

Le garde-chasse d'Urbès, M. Lutenbacher, la décrit comme étant une ancienne mine d'ar-

gent (probablement présent dans le cuivre gris) exploitée vers 1900, et présentant encore en 1914 une galerie se dirigeant vers la table d'orientation (vers le SW).

POUR CONCLURE

En conclusion de son vaste travail, Claude Thouvenot estime que beaucoup reste encore à découvrir. En effet selon lui, la comparaison entre les galeries encore visibles actuellement et la description qu'en font les anciens laissent souvent l'impression très nette que les plus belles mines restent à découvrir.

« Certes, quelques-unes semblent poser peu de problèmes; ainsi la mine Saint-Antoine, les mines Elisa et Adèle (bien que le filon B reste une inconnue) et les galeries du Husselberg. Mais en revanche, de nombreux points demeurent dans l'ombre.

Ceci est vrai pour la mine Saint-Jean, dont la galerie de 50 mètres produisant du cuivre demeure introuvable.

Les galeries à l'ouest du Storckensohn ne contiennent pas le fameux filon Georg de 60 cm de large.

La mine Elba inférieure, dont la position a été reconnue, n'a pu être visitée à cause des éboulements.

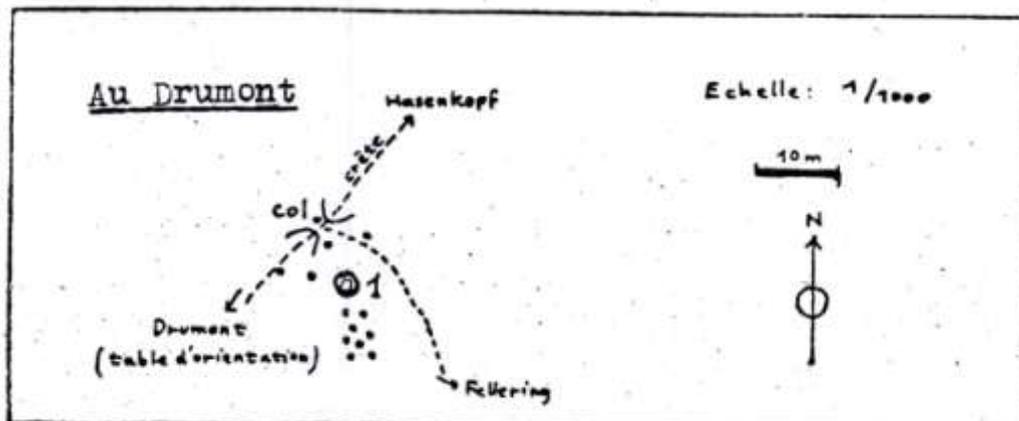
La véritable mine Saint-Nicolas est encore cachée quelque part sur le Steingraben.

Deux des plus belles galeries de l'Unterswasser sont obstruées par la route de Bussang.

La mine Saint-Joseph n'a pu être visitée que sur quelques mètres, laissant espérer un passage possible vers une galerie supérieure.

Le Drumont possède en son flanc une galerie que je n'ai pu retrouver.

Comme on le voit, il reste encore de nombreux points d'interrogation que seule une recherche plus approfondie pourra peut-être lever, et mon travail aura consisté à poser des questions plutôt qu'à d'y répondre».



Département du N. Rhin
Arrondissement de Seltz



Canton de Saint Amann
Commune de Neussouren



Titre 39 du budget
N° 41 d'ordres

Extrait

du registre des délibérations du Conseil municipal de la commune
de Neussouren

Séance ordinaire

Le 16 Novembre 1863

Indemnité de famille sur terrain compté de... 20...

Le six mil huit cent soixante trois

le six du mois de Novembre, le conseil municipal de la commune
de Neussouren, s'est réuni au lieu ordinaire de ses séances sous
la présidence de Monsieur Henri Philippe Roman, Maire,
Officier de la Légion d'honneur.

Étaient présents M. M. Henri Philippe Roman,
Maire, Charles Némy, adjoint, J^e B^e Nehot, N. Kallert,
A. Ehlerhoff, A. Baumgartner, M. Ehlerhoff, F. Nehot,
J^e B^e Neura et Lin Némy.

Le Conseil municipal ainsi composé

M. le Maire expose que vu la demande de

M. M. Baumgartner et Daignon d'obtenir l'autorisation de rentrer
dans le dépôt de garantie de quatre cents francs qu'ils ont fait
en vue des recherches de minerais sur les terrains communaux
à Neussouren.

Fixation
d'une indemnité de 20
francs à payer par la
famille Baumgartner de
Lorsay pour recherches de
minerais de cuivre

Attendu qu'ils n'ont pas remis en état les terrains
faucilles, mais attendu aussi le peu de résultat obtenu par ces Neussouren
et voulant avoir égard à cette considération, il propose de les
libérer entièrement de toute réclamation moyennant le versement
de la faible somme de vingt francs à faire au profit de la commune
et qu'en même temps par ce fait, ils seront déchargés de tous droits
surquels ils renonceraient, et qu'enfin conséquemment, la commune
redonnera libre d'accéder la continuation de ces recherches
par s'achève, s'il y a lieu, sans aucune revendication de
leur part.

Le conseil regrette la nullité des avantages
obtenus, mais vu les considérations de M. le Maire,
adopte sa proposition avec les garanties qu'il

exige.
Cense fait et délibéré à Husseren, les jours
mois et an que dessus et ont signé au registre les membres
ci dessus énoncés

Plus approuvé. Colmar le 10
Novembre 1864 P. le Préfet, empêché le Conseiller de préfecture
secrétaire général signé Zaepfel

par extrait conforme
à Adjoint délégué
Ch. Henry



Extrait du registre des délibérations du Conseil municipal de la commune de Husseren
Session ordinaire – Séance du 16.11.1863
Indemnité à payer pour recherches de minerais de cuivre

Document conservé aux Service des Archives départementales du Haut-Rhin à COLMAR
(cote 2 O 918)