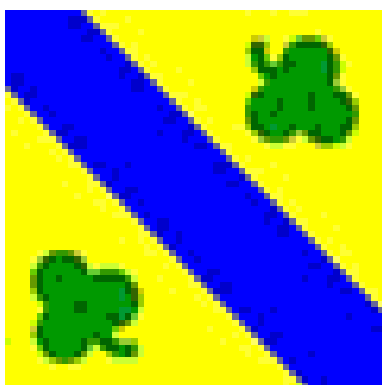


<https://www.valterbi.org/cms/spip.php?article459>



Lettre de fief du moulin de Vermes, en 1775

- Communes du Val Terbi - Vermes - Moulins de Vermes, d'Envelier et d'Elay -



Date de mise en ligne : samedi 10 avril 2010

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

**La famille Monnerat de Vermes possédait en fief une usine hydraulique.
Elle se composait de plusieurs éléments.**

Voici la lettre de fief, décrivant le site.

Lettre de fief du moulin et de la scierie de Vermes, 1775.

Signée Frédéric de Wangen de Géroldseck, Evêque de Bâle, Prince du St Empire

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

Lettre de fief, Vermes 1775

Une usine hydraulique à quatre roues !

La description des lieux, dans la lettre de fief nous apprend que le moulin et ses dépendances comprenaient

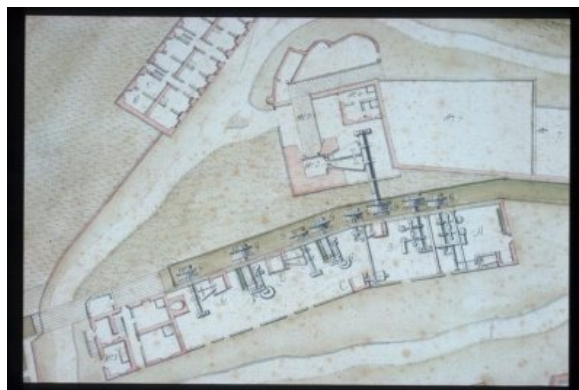
1. Habitation, grange et écurie
2. un moulin à farine, avec sa roue
3. un égrugeoir, pilon à écraser le sel et autres éléments, avec sa roue
4. une ribe, meule verticale servant à presser les fruits, avec sa roue
5. une scierie, avec sa roue

Quatre roues à aubes !

Il y avait donc quatre roues à aubes qui se suivaient. On trouve beaucoup d'installations de ce genre dans le Jura. En général, on couplait moulin et scierie, en ajoutant parfois une forge avec son martinet, une vache soit un fouloir à tissu, un battoir, une ribe, puis plus tard des ateliers mécaniques.

Undervelier possédait un établissement de travail du fer très important. Une illustration de 1743 montre une succession de 8 roues actionnant des soufflets de forge et de haut-fourneau et des martinets.

Plan des forges d'Undervelier en 1748, sous le règne de Joseph Guillaume Rinck de Baldenstein



Forges Undervelier 1748

Où se trouvait l'usine hydraulique de Vermes ?

Le tracé du bief, prenant l'eau à la sortie des gorges d'Envelier et passant à l'Est du village est connu.

La scierie, transformée en maison d'habitation, au bas du village, à l'Ouest existe toujours.

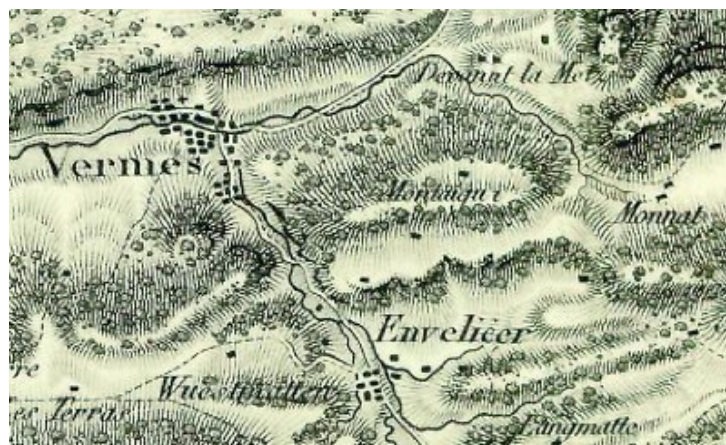
Mais l'usine décrite dans le fief devait se trouver plus haut, dans le village.

La lettre indique que les fontaines, les sources, des Voivres et des Courtes Royes se joignent au bief du moulin.

Elle donne également des distances en perches et indique un chemin, celui de la Fin derrière Moulin.

La fameuse carte de Buchwalder, indique, en 1819, par un trait noir, un bief qui prend naissance à la sortie des gorges d'Envelier, descend sur l'Est du village, derrière les maisons et arrive au centre du village.

Un autre trait noir se trouve près de la scierie au bas du village.



Vermes, carte Buchwalder 1819

A noter également, sur la même carte, *Le Monnat* qui signifie le *meunier*, en patois, comme *Monnerat* veut dire *petit meunier*.

Un lieu-dit, à Envelier rappelle aussi l'activité du moulin d'Envelier : *Nierlet Moulin*, ce qui signifie *près du moulin*.

Cet article sera complété dans le cadre des travaux de mise en place des panneaux d'information de Val Terbi Rando.