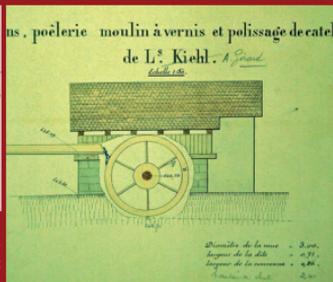
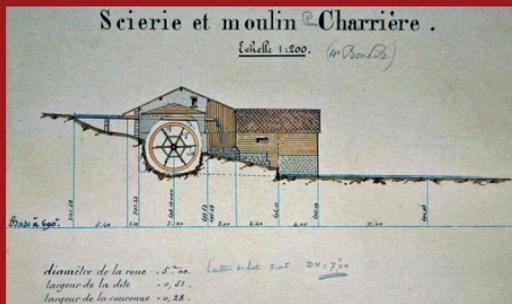
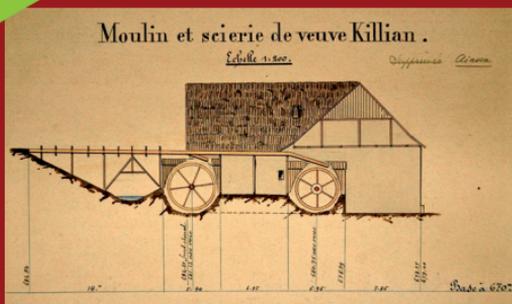




Les anciens moulins de Valangin



Pour mieux connaître la vie des moulins, nous vous invitons à visiter celui de Bayerel, à quelques kilomètres en amont du Seyon.

Dès le 16^e siècle, des moulins au fil de l'eau ont été installés à Valangin. Au 18^e siècle, on en comptait cinq qui se succédaient le long du Seyon et huit au bord de la Sorges, certains d'entre eux ayant deux ou trois roues, donc plusieurs fonctions. Ils ont servi notamment à

- mouler des céréales
- scier des billes de bois
- fouler du drap ou des écorces
- battre du chanvre
- écraser des graines oléagineuses ou de la poudre à canon
- aiguiser des outils
- broyer du vernis
- fabriquer des clous
- casser des cailloux
- etc...

Il ne reste aujourd'hui que quelques vestiges de toutes ces installations. Seul un moulin à céréales est encore en activité pour mouler des grains de maïs, aplatir du blé, de l'orge, de l'avoine et du triticale (croisement entre blé et seigle) et les transformer en aliments fourragers. Mais depuis longtemps l'électricité a remplacé l'énergie hydraulique. On peut cependant admirer le courage, l'ingéniosité et la persévérance de tous ceux qui ont créé et exploité ces moulins d'autrefois.

L'eau, une énergie précieuse ...mais capricieuse!

Dans les périodes où le débit du Seyon et de la Sorges était abondant et régulier, on travaillait parfois jour et nuit pour en profiter au maximum. Les hivers et les périodes de sécheresse ou d'étiage interrompaient l'activité des moulins. Des inondations ont parfois gravement endommagé les installations.

Redevances variées

Les redevances dues aux propriétaires des moulins par les exploitants étaient établies soit en monnaie soit en produits. Par exemple:

- un **muid** (mesure de capacité valant 365,62 litres) de froment pour le moulin
- dix livres de chanvre battu pour la **rebatte** ou le **battieu** (meule de pierre roulant dans un bassin de pierre autour d'un axe)
- trente sous pour la **raisse** (scie, scierie)
- deux **testons** (pièce d'argent portant une tête) pour la **foule** (moulin à foulon - après le tissage, on foulait les étoffes de laine avec de gros marteaux)
- etc...

Les Chemins chouettes d'Espace Val-de-Ruz vous font découvrir le patrimoine naturel et culturel de la région au gré de votre curiosité et de vos possibilités. Pour en savoir plus: www.chemins-chouettes.ch

Avec le soutien de

