Zeitschrift: Bulletin pédagogique : organe de la Société fribourgeoise d'éducation et du Musée pédagogique

Herausgeber: Société fribourgeoise d'éducation

Band: 23 (1894)

Heft: 5

Artikel: Enseignement élémentaire de la géographie [suite]

Autor: Genoud, L.

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-1038980

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: 01.07.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

ENSEIGNEMENT ÉLÉMENTAIRE DE LA GÉOGRAPHIE

Par L. GENOUD, directeur du Musée pédagogique

(Suite.)

LE CERCLE SCOLAIRE D'ONNENS

Topographie et géographie locales

§ 1. *Géographie physique.*

1. *Situation.* Le cercle scolaire d'Onnens est composé des communes d'Onnens, Lovens et Corjolens. Ces trois communes sont situées dans le district de la Sarine, au canton de Fribourg. Le cercle scolaire est à 10 km *S.-O.* de Fribourg, 9 km *S.-E.* de Payerne, à 12 km *N.-E.* de Romont, à 25 km *S.-O.* de Neuchâtel. Il est situé entre le 4° 41' 4° 42' longitude Est de Paris et entre le 46° 46' et le 46° 47' de latitude Nord.

2. *Bornes.* Le territoire du cercle scolaire d'Onnens est borné au Nord par la commune de Prez et par celle de Noréaz dont il est séparé par le lac de Seedorf et la Sonnaz; à l'Est par les communes d'Avry-sur-Matran et de Neyruz; au Sud par la commune de Cottens et à l'ouest par la commune de Lentigny.

3. *Etendue.* Le territoire du cercle scolaire mesure environ 3 km 711 dans sa plus grande longueur du *N.* au *S.*, 3 km en moyenne dans sa plus grande largeur de l'*E.* à l'*O.* La superficie du cercle scolaire est de 697 *h.* 69*a* 31*ca* 50 soit environ 7 km².

Superficie de chacune des trois communes

Onnens	*Ha*	358.23,31,20
Lovens	»	184.49,34,30
Corjolens	»	134.96,66
Total	*Ha*	697,69,31,50

4. *Orographie.* Aspect général. Si l'on se rend sur la colline de Lovens, située à 770m d'altitude au-dessus de la mer, 60m plus haut que le signal trigonométrique d'Avry-sur-Matran, on a devant soi un vaste horizon. Au Nord, se déroule à nos pieds la plaine de la Varnaz et le charmant lac de Seedorf, reflétant dans ses eaux limpides, le château de Seedorf et ses environs, adossés à la forêt de Piamont; plus loin vers la droite, c'est la vallée de la Sonnaz resserrée entre les hauteurs des environs de Fribourg et le contrefort du plateau fribourgeois, puis la plaine du district du Lac et du Seeland bernois. Ici c'est le petit village de Corjolens, puis au premier plan Rosé, Avry-sur-Matran, Villars-sur-Glâne, le grand pont de la Glâne; au second plan, le haut plateau de la Singine avec les villages de Tavel, Saint-Antoine, Heitenried, dont on voit les châteaux aux blanches murailles et les clochers aux fines aiguilles. Au dernier plan, c'est le plateau bernois avec le Gurten et le Jura dont on remarque surtout les sommets du Weissenstein (au-dessus de Soleure) et du Hasenmat. A l'Est, c'est le charmant village d'Onnens étalant dans toute sa longueur, ses maisons construites, partie en bois, partie en murailles, mais toujours recouvertes en tuiles; c'est la gentille petite église

qui élance vers le ciel sa flèche. Au premier plan, c'est Neyruz, puis Ecuvillens, puis Arconciel, Ependes, Chevrilles, Saint-Sylvestre. Les ruines du château d'Illens, Treyvaux, Pont-la-Ville dont s'étalent mollement sur les flancs de la Berra, puis au dernier plan, le Napf, le Hochgant, le Rothhorn et plus près de nous, le Ganterist, le Pfeife, le Muschenck, les Chésalettes et la continuation de la Berra, Bifé, puis les Gastlosen, la Hochmatt, la Wandfluh. Vers le Sud, c'est Cottens, Estavayer-le-Gibloux, Vuisternens-en-Ogoz, Villarsiviriaux, Rueyres-Saint-Laurent, adossés au Gibloux, puis les dents de Broc et de Bourgoz, les Mortey, les dents de Brenleire et de Folliéran, le Vanil-Noir, puis le majestueux, Moléson qui semble dominer, de sa haute tête le pays entier, puis les Alpettes et enfin à l'arrière plan, les dents du Midi, le Mont-Blanc et les Alpes de Savoie dont nous distinguons la pointe la plus élevée, la dent d'Oche et toute la chaîne qui suit. Plus près de nous, sont Massonnens, Berlens, Billens, Romont, Villaz-Saint-Pierre, Villarimboud, etc. Enfin, à l'Ouest sont à nos pieds les jolis villages de Corserey et de Prez, puis Torny, Mannens, Montagny et ses ruines, Ponthaux, puis la plaine de la Broye et ses innombrables villages, enfin, les lacs de Neuchâtel, de Morat et de Bienne, le Vuilly et les beaux villages neuchâtelois adossés aux montagnes de ce pays.

Lovens, le plus près de nous, s'étend toute la longueur de la colline.

Pour l'agrément et la variété des sites qu'il est donné de voir, Lovens est l'un des endroits de la plaine où le voyageur est le plus satisfait du coup d'œil.

5. *Hypsométrie.* Les courbes de niveau ou lignes hypsométriques tracées sur la carte manuscrite de Strijensky en dépôt au commissariat général, nous ont donné l'altitude des diverses parties du territoire.

Le village de Corjolens, situé entre les courbes 670 et 680 au-dessus de la mer est le plus bas du cercle scolaire. Onnens est situé, la partie basse, entre 720 et 730; la partie haute entre 730 et 740; enfin Lovens, le village, est à 760. Le plus haut point à 775^{m}, situé à l'extrémité occidentale du village de Lovens, en la Perreire, domine la contrée. Deux autres monticules suivent au *S.* les Biolleyres et les Quemounails à 750. Enfin, la Fin-d'avaux domine Rosé à 710 et la Grande Fin domine Corjolens à 690^{m}.

6. *Hydrographie.* Versants et cours d'eau. Le cercle scolaire d'Onnens est situé presque entièrement sur le versant ouest de la Sarine qui se jette elle-même dans l'Aar, tributaire du Rhin qui, lui-même se jette dans la mer du Nord. Le seul ruisseau qui parcourt le territoire d'Onnens, le Bagne, prend sa source dans les marais de Lentigny et parcourt la commune dans toute sa longueur, soit sur 3500^{m} et va se jeter dans la Glâne à Matran, après un parcours de 7500 m. environ, soit 7 $^{1}/_{2}$ km.

Du bas de Chenaux, à Lovens, part un autre ruisseau qui, sous le nom de *Pallon*, va se jeter dans le lac de Seedorf, après un parcours de 2800^{m}, et en sort, sous le nom de Sonnaz pour aller se jeter dans la Sarine près de Barberêche après un parcours de 10 k^{m}. Des marais de Rosé, limite E. de Corjolens et du grand marais de Corjolens part aussi le *Ruz*, ruisseau qui va se jeter dans la Sonnaz à 500 m. au-dessous du lac de Seedorf, après un parcours de 2400 m. Dans la forêt de la Brillaz, un petit ruisseau prend sa source et va se joindre à l'Arbogne. Enfin, il y a des canaux dont nous ne parlons pas.

L'eau de fontaine n'est pas très abondante; à Onnens, il n'y a que huit fontaines, à Corjolens deux, à Lovens deux, chaque maison a un puits. Du reste une fontaine serait impossible à établir à Lovens : l'eau ne pourrait s'élever si haut qu'avec des moyens mécaniques fort coûteux.

7. *Géologie.* Notre contrée, comme la plus grande partie de la rive gauche de la Sarine, repose entièrement sur le grès; on en distingue plusieurs espèces dont la plus commune est la molasse employée pour la construction des fourneaux, potagers, montants de portes et de fenêtres, mais elle se désagrège facilement à l'humidité.

8. *Climat.* Le climat est relativement tempéré. La position même qu'occupent les trois villages est exposée à la bise (vent du Nord); Lovens seul est exposé à tous les vents. Le relief du terrain protège le village d'Onnens, la partie basse, et celui de Corjolens, du vent de l'Ouest, le Vaudayre ou Joran; les champs de la Fin-d'avaux, des Quemounails, etc., situés sur le versant méridional de la colline de Lovens, très bien exposés, offrent de belles cultures.

§ 2. *Géographie économique.*

9. *Agriculture.* Les occupations principales des habitants de notre cercle scolaire sont l'agriculture et l'élève du bétail. Tout le monde est agriculteur.

Les cultures principales sont le froment, qui vient très bien, le seigle, l'orge, l'avoine, l'épautre et le maïs en quelques endroits. La pomme de terre occupe une grande partie des terrains destinés aux cultures. Le tabac cultivé en quantité serait implanté ici, si les gelées d'automne ne commençaient pas sitôt.

L'élève du bétail est la seconde préoccupation de nos agriculteurs. La race qu'ils préfèrent est la race tachetée fribourgeoise. Les attelages à deux, trois chevaux y sont nombreux. On n'en compte pas moins de 12 avec 23 charrues. Chaque agriculteur, si peu aisé qu'il soit, a une charrue, une herse. La plupart d'entre eux ont un cheval ou un ou deux bœufs, des vaches, des génisses, des veaux, des porcs, des brebis; les ménagères ont soin de la basse-cour, et les enfants de leurs lapins, de leurs cochons d'Inde et de leurs pigeons.

Les pauvres gardent une ou deux chèvres qui leur fournissent le lait nécessaire à leur ménage, tandis que les familles aisées qui gardent le gros bétail conduisent leur lait dans les laiteries où l'on fabrique un excellent fromage. Plusieurs agriculteurs conduisent jusqu'à 100 kg. par traite, soit 200 kg. de lait par jour. Le cercle scolaire compte deux laiteries; l'une à Lovens et l'autre à Onnens, pour Onnens et Corjolens. Le lait est vendu en moyenne 0 fr. 12 le litre et les acheteurs le paient 0 fr. 15 dans les laiteries. Avec la crême du lait, les fromagers fabriquent un excellent beurre qui se vend 2 fr. 80 le kg. en moyenne.

DE L'ENSEIGNEMENT DU CATÉCHISME

(Suite.)

II. Explication des proverbes et sentences

L'usage en est fréquent dans l'Ecriture-Sainte comme du reste dans le langage vulgaire. Il faut :