

**Zeitschrift:** Le rameau de sapin : journal de vulgarisation des sciences naturelles  
**Herausgeber:** Société des Sciences Naturelles de Neuchâtel  
**Band:** 11 (1877)  
**Heft:** 3

## Heft

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. Siehe Rechtliche Hinweise.

### 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. Voir Informations légales.

### 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. See Legal notice.

**Download PDF:** 04.04.2025

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

# Le Rameau de Sapin.

Néuchâtel 1<sup>er</sup> mars 1877.

Ce journal paraît une fois par mois. On s'abonne au prix de fr. 2.50 par an, chez M. le Dr. Guillaume directeur du Sénitencier à Néuchâtel.

## Les botanistes.

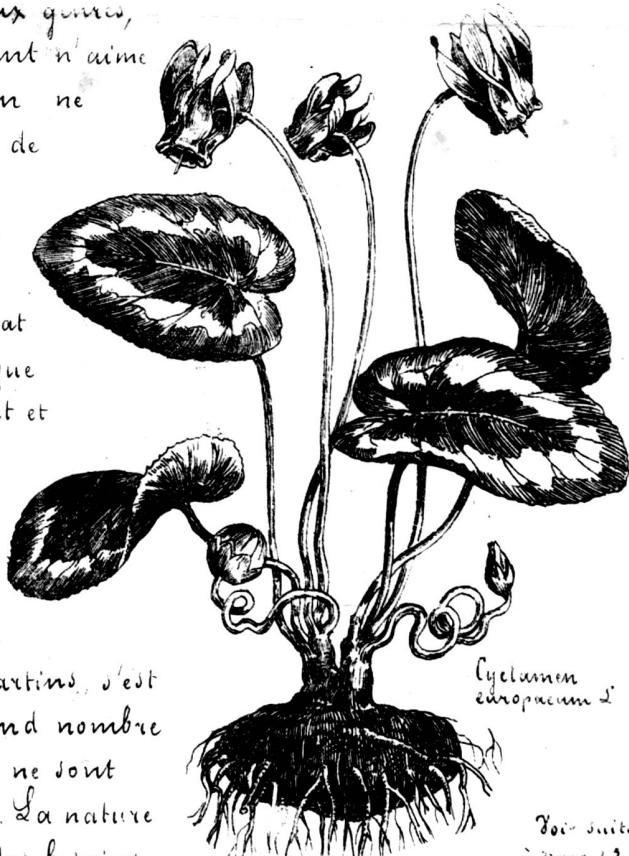
Il y a deux genres de botanistes : les morts et les vivants ; j'entends ceux qui séchent les plantes et ceux qui les cultivent.

Les deux genres sont bons. Le foin des herbiers produit le lait de la science ; il s'épanche sur la terre en nomenclatures, systèmes, hypothèses, flots nourris. sants des esprits subtils et quintessenciés. Pour ceux-là la majesté des forêts, les grands près fleuris étincelants au soleil sont des choses secondaires et à peine aperçues : tous les charmes de la nature se concentrent à leurs yeux dans la plante morte, analysée et cataloguée entre deux feuilles de papier gris.

Les botanistes cultivateurs au contraire ne rient que feuilles verdoyantes et fleurs épanouies. Ce qui les charme avant tout, c'est la vie et la beauté. Leur constante préoccupation est de rassembler, de répandre autour d'eux des plantes nouvelles de toutes les espèces utiles et agréables ; arbres des bois et des vergers, fougères, primevères, légumes au besoin, tout les séduit et les attire également.

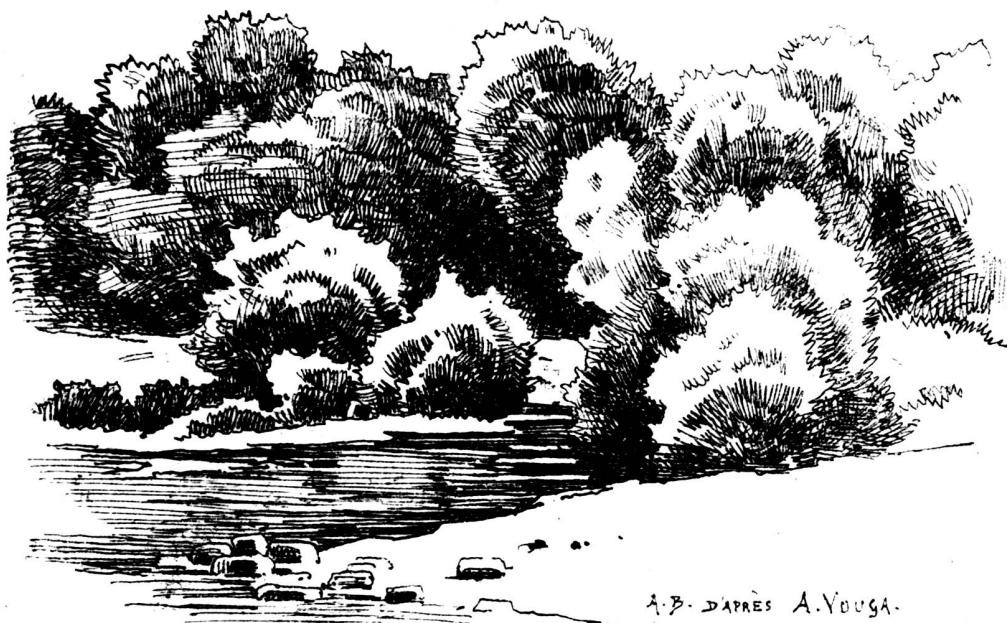
De là, quoique de même race, entre les deux genres, concurrence et opposition. Le botaniste savant n'aime pas qu'on dérange ses classifications, et rien ne l'irrite plus que ce qu'il appelle la manie de l'acclimatation. Il n'y a plus de méthode possible, ni d'ordre dans la création, si grâce aux caprices d'un simple mortel toutes les flores établies de toute éternité dans un habitat spécial se trouvent mêlées et confondues. Chaque zone, chaque pays a reçu de la nature sa part et son lot. Les herbiers en font foi.

Cependant la nature elle-même et mille accidents imprévus se plaisent à déjouer les règles et à faire la nique aux manuels, au grand profit de tout le monde. La flore des environs de Montpellier, assure Mr. Martins, s'est enrichie depuis un demi siècle d'un très-grand nombre d'espèces sans qu'on sache pourquoi. Toutes ne sont pas intéressantes et plusieurs sont nuisibles. La nature ne choisit pas, et j'inquiète peu des goûts et des besoins



Voir suite  
à page 12.

## LA REUSE PRÈS BOUDRY. Le Sentier des Gorges de l'Areuse. (Suite).



A.B. D'APRÈS A. VOUGA.

si l'on veut le contrepoids des labours accumulés.

On facilitera l'accès, les mettre à portée toujours plus, toujours mieux du plus grand nombre, en augmenter le charme et l'attrait par la variété, n'est donc plus l'œuvre vaine du caprice et de la fortune, mais une tâche sérieuse et digne d'être encouragée.

Ce besoin de se rapprocher de la nature, d'en pénétrer les secrets, d'en voir de près les plus mystérieuses beautés est devenu si général que la spéculation l'a exploité. Je ne le lui reprocherais pas, si elle s'était adressée seulement aux touristes blasés, et si, pour flatter leurs goûts, elle n'avait trop souvent gâté et vulgarisé les plus belles choses. Elle a peint les roches, taillé les arbres, réformé les cascades et sous prétexte de les embellir travesti les naiades sauvages à la mode de celles des grands opéras deienne, de Londres ou de Paris.

Dieu fait grâce aux humbles. Le Jura a été épargné. On s'est laissé prendre à son air modeste, à sa tourmente bourgeoise, et on l'a jugé sur l'apparence comme on fait d'ordinaire; sans se douter de toutes les beautés pittoresques qu'il renferme. Hélas ! Ses enfants même les ignorent, ou commencent à peine à deviner les mille détails charmants ou sévères, pleins de grandeur ou de grâce, cachés dans les plis de leurs chères montagnes. Tout au plus quelques chasseurs entraînés à la poursuite d'un pauvre écureuil, ou d'une grive effarouchée, ou quelques pêcheurs, ennemis des gendarmes, se glissant le soir, on ne sait comment, vers des bassins sans mirages, ont-ils entrevu ces parages inconnus. Nos pères fuyaient les profonds sombres domaines des bêtes fauves et pour s'en éloigner ne reculaient devant aucun détour. Suivre les rivières leur semblait absurde, autant que cela paraît maintenant simple et naturel. Nous en avons la preuve justement dans les gorges de l'Areuse.

Longtemps les purs et simples jouissances de l'étude, de la contemplation, des rêveries et des promenades indolentes ont semblé le privilège, ou peut-être la misère, des oisifs, des curieux, des poètes, des savants, race inutile, - aujourd'hui c'est le pain des travailleurs, la récompense et



Lorsque la route actuelle de la Clusette fut établie, des ingénieurs français avaient essayé de montrer qu'il fallait imiter l'eau, et pour gagner le lac ne pas user ses forces et son temps à gravir d'abord des côtes escarpées. Ce fut en vain. La vieille tradition triompha, et sans l'exemple du chemin de fer, la pensée d'abandonner le vieux sentier de Noiraque à Boudry serait encore traitée de folle chimère. Ce sentier, semblable à son frère le chemin de Rochefort et à tant d'autres qui existent encore et jusqu'aux portes de la capitale, se déroulait lentement péniblement sur tous les accidents du sol. Loin de les éviter, il semblait les chercher, prenant plaisir à alonger sa course et à s'élever sans cesse pour retomber perpétuellement. Une autre préoccupation était, dirait-on, de tourner le dos à toutes les curiosités qui pouvaient se rencontrer et de passer dessus et dessous. Jean Jacques mettait deux jours à faire le trajet de Môtiers à Colombier par le Champ du Moulin, et bien qu'il l'eût parcouru vingt ou trente fois, on peut parier qu'il n'a jamais soupçonné l'existence du Saut de Broz. A vrai dire, sans la passerelle établie par les ingénieurs lors du percement des tunnels, bien peu de Neuchâtelois connaîtraient cette merveille.

Mais tout vient à son heure. Bientôt on ira visiter les Gorges de l'Arcense, comme celles de la Tamina, ou du Trient, ou de la Poeta-Raissa.

Je ne fais pas de comparaison, et ne veux pas mincir à balancer artificiellement leurs mérites, dans un parallèle futile, encore moins à ranger les unes aux dépends des autres. Que chacun aille où il lui plaira, et préfère celle qu'il roudra. Peu importe les unes et les autres méritent également d'être vues, et le plus sage, tant que les yeux peuvent voir et les jambes nous conduire, est d'aller sur place les admirer tour-à-tour.

En ce moment nous sommes en chemin pour les gorges de l'Arcense. On ne le dirait pas, la plume indocile et routinière a suivi la vieille méthode et les vieux sentiers, tout en les critiquant.

Nous y voici néanmoins.

(à suivre)

de l'homme. C'est à lui de faire le triage, et de se défendre contre les mauvaises herbes ou de tirer parti des bonnes.

Les conquêtes humaines, sont plus difficiles et plus lentes, mais plus raisonnées; l'intelligence et le travail en font les frais. Ici de jolies plantes aux vives couleurs viennent égayer des solitudes stériles, ou se joindre à leurs soeurs indigènes, là des fruits nouveaux offrent à l'automne une nourriture suine et variée; plus loin des essences inconnues mêlent leur feuillage exotique à celui des vieux et fidèles enfants de nos montagnes.

Mais pour tout cela que de tentatives et de soins perséverants ne faut-il pas! Sécher une plante, c'est bien; la semer, l'élever, l'amener à bien, c'est mieux. La première ne sert plus qu'à un seul, l'autre devient la joie de tous ceux qui la découvrent.... à condition toutefois qu'ils ne l'arrachent ni ne la brisent, ce qui se voit et s'est vu — non seulement par ignorance et malveillance, mais par trop de savoir et de zèle!

Il y faudrait un écrit au... et justement cet article n'est pas autre chose...

Nous venons prévenir les promeneurs qu'un de ces botanistes de la seconde classe s'est vertue depuis quelques années à peupler le Jai de Gravers d'arbres et de fleurs, originaire d'autres contrées, et jusqu'ici malgré bien des mécomptes — ceux du sol et du climat, et ceux des habitants — il a réussi à acclimater les plantes dont voici la liste assez longue déjà.

Dans les forêts : Abies Nordmanniana (du Caucase), réussite complète, arbre magnifique ressemblant à notre sapin blanc, mais plus beau, plus grand, plus robuste, destiné peut-être à le remplacer avec avantage.

Pinus Strobus. Connu, va bien. — Pinus Strobus excelsa (Himalaya), superbe, bonne réussite. — Cedrus Atlantica. (Himalaya) idem — Abies magnifica, (Montagnes rocheuses), admirable et va bien. — Thuya gigantea (Californie), va très bien. — Cedrus Deodora. Sequoia gigantea et Sempervirens, réussite très médiocre. — En revanche le Musée de Fleurier aura bientôt à la Caroline une véritable forêt de Pinus austriaca et de Strobus, plantation qui a été dirigée par Mr. P. Andreea.

En fait de petites plantes d'ornement, on trouve maintenant le joli Papaver cambricum des Pyrénées, le long du sentier de la Poueta-Païssa; il s'y répand très bien depuis 3 ou 4 ans, ainsi que dans une forêt sous la Fond. (La fin au prochain N°).

#### Statistique. Oiseaux en cage à Sonvillier. (Recensement d'janvier 1877)

	Total	âge: %	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	14 ans
Canaris	67	9	13	29	9	3	1	1	-	1	-	1	
Charbonnerets	47	6	11	14	7	5	1	-	2	-	1	-	
Sérins	16	-	1	6	2	2	4	-	-	-	1	-	
Tourterelles	6	-	2	-	4	-	-	-	-	-	-	-	
Fauvettes	5	-	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	
Bouvreuils	2	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	
Grives	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Merle	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Mélanges	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Total	146		18	28	53	23	11	6	1	2	1	2	1

La population de Sonvillier est de 2800 âmes, le nombre des ménages d'environ 500 et celui des bâtiments de 274.

G. Chopard,  
ancien Maire,