

Zeitschrift: Saussurea : journal de la Société botanique de Genève
Herausgeber: Société botanique de Genève
Band: 7 (1976)

Artikel: Nouvelles observations sur la flore du Mont Vuache (Haute-Savoie)
Autor: Bordon, Jacques / Jacquemoud, Fernand
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-1099268>

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: 17.04.2026

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

Nouvelles observations sur la flore du Mont Vuache (Haute-Savoie)

JACQUES BORDON & FERNAND JACQUEMOUD

Résumé

BORDON, J. & F. JACQUEMOUD (1976). Nouvelles observations sur la flore du Mont Vuache (Haute-Savoie). *Saussurea* 7: 53-60.

Dans ces quelques notes, destinées à compléter l'étude floristique de Briquet (1894), sont présentées quelques espèces nouvelles pour la région, voire pour la Haute-Savoie. De plus certaines espèces critiques ont été déterminées d'après des données taxonomiques récentes. Une courte introduction géologique et géographique précède l'énumération floristique.

Abstract

BORDON, J. & F. JACQUEMOUD (1976). New observations on the flora of Mt. Vuache (Haute-Savoie). *Saussurea* 7: 53-60. In French.

These few notes are intended as a complement to J. Briquet's floristic study (1894). Some species which are new for Mt. Vuache or even for Haute-Savoie are presented, after a short introduction on physical and phytogeographical feature of this mountain. Mt. Vuache is a locality of very high scientific value: flora, fauna, geology and landscape. It should therefore become a natural reserve as soon as possible.

Introduction

“De toutes les montagnes situées dans le voisinage de Genève, le Mont Vuache est peut-être celle dont la flore est le moins connue”, écrit BRIQUET (1894) au début de sa monographie consacrée à la flore du Vuache. Cette affirmation n'est, de nos jours, plus entièrement vraie; Briquet, puis les nombreux botanistes qui se sont succédés sur cette montagne en ont hautement fait progresser la connaissance botanique. Quant aux auteurs de la présente note, tant à l'occasion d'un travail personnel de l'un d'eux que pour les nécessités du Recensement de l'aire 001 de la flore suisse, ils ont été amenés à parcourir cette région dont les richesses naturelles, n'ont certes pas toutes été décrites. Aussi, sans prétendre s'inscrire dans une liste de noms aussi prestigieux que ceux de Reuter, Briquet ou Favre, ont-ils eu l'occasion de se pencher sur le statut de telle espèce critique, de trouver des localités inédites de plantes rares pour la région, voire d'y découvrir des espèces nouvelles. C'est également pour soutenir l'effort de la Division départementale de l'agriculture en vue d'établir un inventaire biologique des sites intéressants de la Haute-Savoie, qu'ils ont décidé de publier ces quelques observations.

Rappel du cadre naturel

Le Mont Vuache, ou Montagne de Chaumont¹ est un chaînon appartenant géologiquement au Jura dont il n'est séparé que par la Cluse du Rhône. Il s'agit d'une structure anticlinale dissymétrique, d'axe NNW/SSE, dessinée dans les calcaires et les marnes du Jurassique supérieur et du Crétacé inférieur. Cette structure est, en effet, rompue suivant son axe par une faille de rejet vertical important et qui affecte une zone comprise entre Champfromier et le lac d'Annecy. Cette tectonique brutale explique la topographie actuelle: une succession de falaises plus ou moins abruptes dominant le Rhône et le Plateau de la Semine sur le flanc SW, le flanc N s'étalant en pentes plus douces vers le plateau genevois.

La présence de ces falaises calcaires généralement orientées vers le sud a déterminé l'installation d'une végétation caractéristique des stations "xérothermiques" analogue à celle des colonies décrites par BRIQUET (1900) dans les Alpes lémaniques. En outre, les matériaux argileux ou riches en éléments siliceux déposés par le glacier würmien sur les deux versants, sont recouverts par une végétation à tendance hygrophile ou acidiphile.

Note phytogéographique sur le Vuache

Rattaché au Jura sur le plan géologique, le Vuache l'est également par sa flore et sa végétation.

BRIQUET (1890) le considère comme une enclave du district du Bugey, entité qui correspond dans la terminologie plus classique de THURMANN (1849), au Jura méridional. La présence de certains éléments comme l'*Alnus viridis* ou le *Serratula nudicaulis*, nuance cependant le caractère jurassique du Vuache et lui confère quelques degrés de parenté avec le Salève, et par là-même, avec le sous-district savoisien des Alpes d'annecy.

Notes floristiques

Les plantes de la liste qui suit proviennent du secteur 001 de la cartographie floristique de la Suisse (cf. carte, fig. 2). Des précisions sont apportées à propos de quelques espèces critiques ou nouvelles pour le Vuache et sont marquées du sigle NV (nouveau pour le Vuache). Certaines stations découvertes sont nouvelles pour la Haute-Savoie. Pour des raisons pratiques nous avons adopté la même disposition que Briquet (1894).²

Acer x martini Jordan (*A. monspessulanum* L. x *A. campestre* L.) – NV. Taillis du versant occidental près d'Entremont.

¹Selon la tradition locale Mont Vuache signifierait "Montagne aux Vaches" et Chaumont "Montagne Chauve".

²La nomenclature adoptée est sauf rares exceptions, celle de EHRENDORFER & al. (1973).

PLAN DE SITUATION

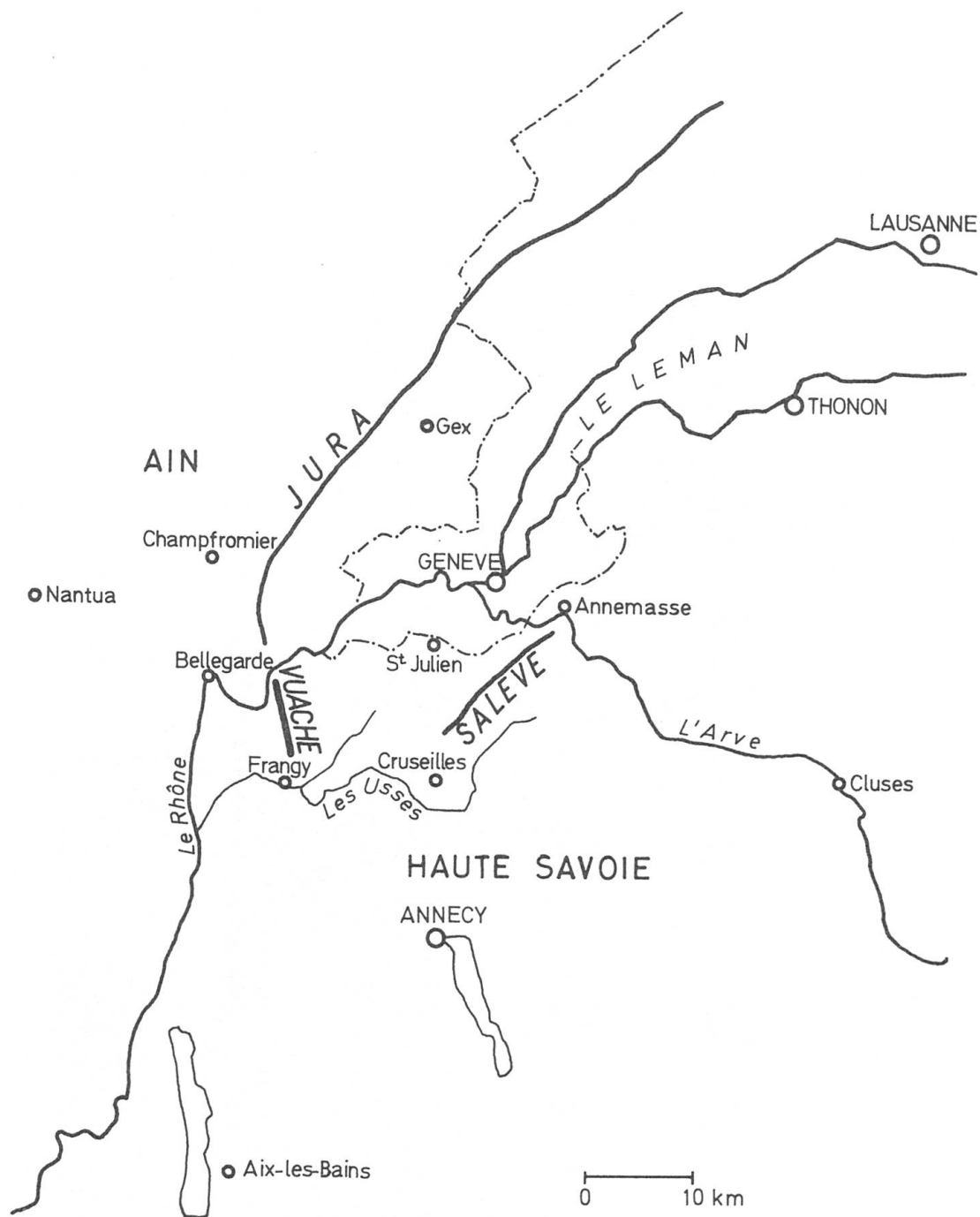


Fig. 1. – Plan de situation du Vuache. Dessin de S. Wikström.

ESQUISSE TOPOGRAPHIQUE
DU VUACHE

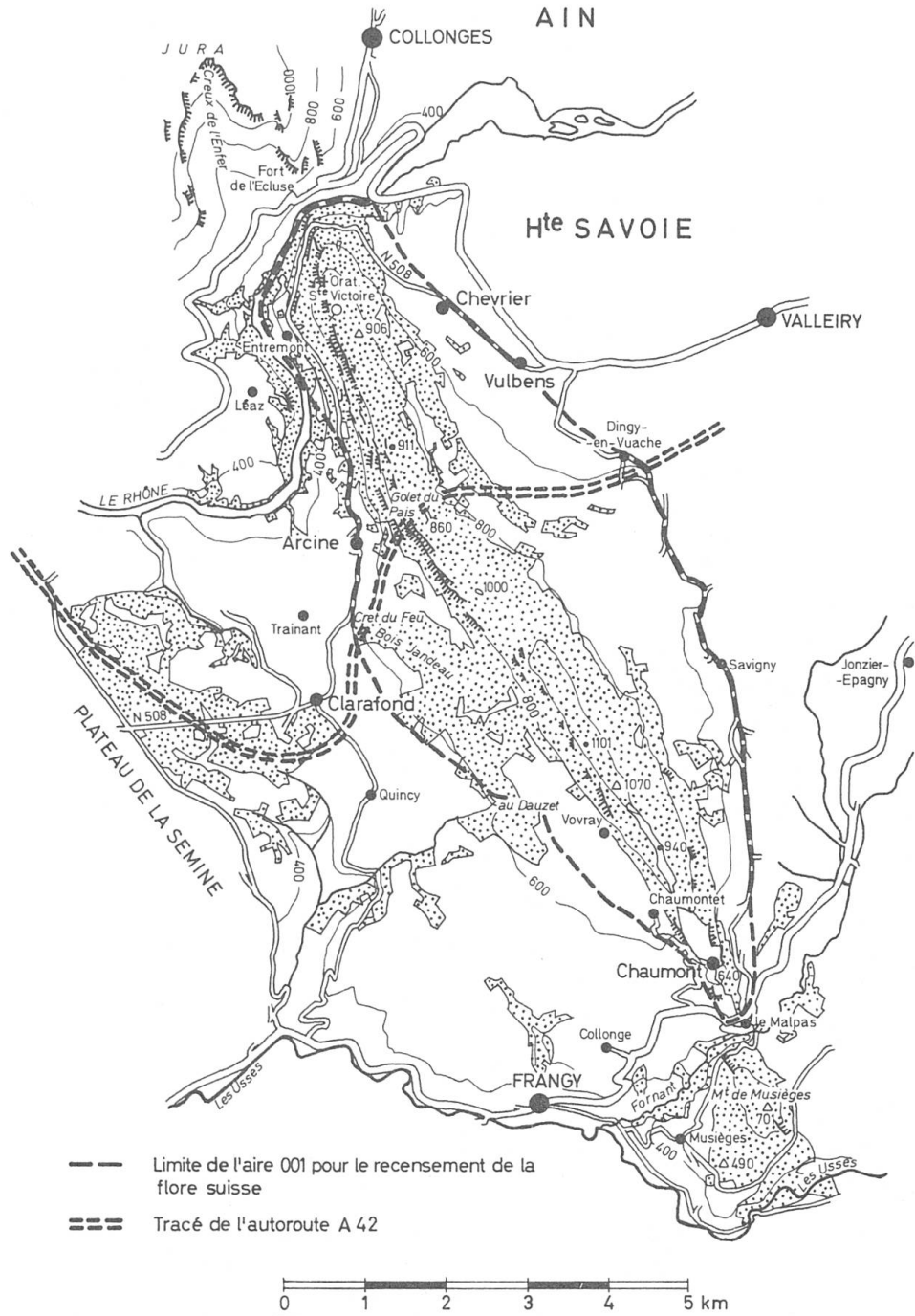


Fig. 2. – Esquisse topographique du Vuache. Dessin de S. Wikström.

- Bromus ramosus* Hudson – BRIQUET (1894): 139, sous *B. asper* Murr. Il s'agit bien de l'espèce *B. ramosus* Hudson. Le *B. benekeni* (Lange) Trimen est à rechercher.
- Bromus tectorum* L. – NV. Rochers entre Arcine et Entremont.
- Carex alba* Scop. – NV. Hêtraies calcicoles.
- Carex flava* L. – BRIQUET (op. cit.): 137. Nous n'avons jamais rencontré au cours de nos herborisations que l'espèce *C. lepidocarpa* Tausch: fossés humides, Crêt du Feu (ou du Fayard), au Dauzet.
- Carex hostiana* DC. (*C. fulva* auct.). – NV. Prairie humide à *Schoenus nigricans* L. entre Arcine et Chaumontet.
- Carex panicea* L. – NV. Très répandu.
- Cephalanthera damasonium* (Miller) Druce – NV. Hêtraies calcicoles entre Arcine et Entremont.
- Cephalanthera longifolia* (Hudson) Fritsch (*C. ensifolia* Rich.) – NV. idem.
- Ceterach officinarum* L. – FAVRE (1915): 205. Nouvelle station pour le Vuache: rochers de la citadelle de Chaumont (1976).
- Chaerophyllum aureum* L. – Signalé par BEAUVERD (1926) à Chaumont en 1921 où nous ne l'avons pas revu. Récolté par Briquet, dans les taillis près de l'oratoire de Sainte-Victoire; rare.
- Cyperus fuscus* L. – Nouvelle station pour la Haute-Savoie: fossé argileux au Crêt du Feu. Cette espèce devenue très rare en Haute-Savoie est liée à des biotopes fragiles et menacés de disparition. Observée en 1975 en compagnie de *Eleocharis uniglumis* (Link) Schultes.
- Dentaria heptaphylla* Vill. (*Dentaria pinnata* Lam., *Cardamine heptaphylla* (Vill.) O. E. Schulz) – NV. Hêtraies mésophiles.
- Eleocharis uniglumis* (Link) Schultes subsp. *uniglumis*¹ – NV. Même localité que *Cyperus fuscus*. Très rare.
- Eriophorum latifolium* L. – FAVRE (1915): 205. Les localités actuelles (dépressions humides: Crêt du Feu, au Dauzet) correspondent vraisemblablement à celles de Favre.
- Filipendula hexapetala* Gilib. (*Filipendula vulgaris* Moench, *Spiraea filipendula* L.) – NV. Prairie humide, Crêt du Feu; rare.

¹Nous remercions M.-A. Thiébaud, Conservateur au Conservatoire botanique de Genève, qui a bien voulu déterminer nos échantillons d'*Eleocharis*.

- Fraxinus ornus* L. — De beaux exemplaires croissent sur le versant SW de la colline de Chaumont. Peut-être s'agit-il d'individus subsponsanés?
- Geranium rotundifolium* L. — NV. Forteresse de Chaumont. Rare en Haute-Savoie.
- Limodorum abortivum* (L.) Sw. — Cette espèce semble avoir été omise par Briquet, mais BEAUVERD (1926) a réparé cet oubli. Taillis de hêtre ou de chêne pubescent du versant occidental. Localement abondant certaines années.
- Lonicera nigra* L. — NV. Hêtraies acidiphiles à châtaigniers en-dessus de Chevrier.
- Molinia caerulea* (L.) Moench — BRIQUET (op. cit.): 139. On distingue actuellement deux espèces: *Molinia caerulea* (L.) Moench: très répandue dans les fossés et les prairies humides à sol argileux et acide. *Molinia arundinacea* Schrank (*M. litoralis* Host): de plus grande taille (elle peut dépasser 2 m), elle est moins répandue que la précédente: pinède du versant occidental.
- Orchis pallens* L. — Observée en 1975 près de Chaumont, cette rare orchidée n'a pas été revue. Sa présence reste donc à confirmer.
- Orobanche loricata* Reichenb. — SCHINZ & KELLER (1909) mentionnent à propos de cette espèce "Vuache", sans plus de détails, citation qui n'apparaît pas dans les éditions allemandes antérieures. Nous n'avons pas entrepris de recherches dans les Herbiers Schinz & Keller pour localiser cette station, mais les collections du Conservatoire botanique de Genève ne comportent pas de matériel provenant de notre région. Nous avons pu récolter cette orobanche sur la colline de Chaumont sur *Artemisia campestris* L. Rare.
- Polypodium vulgare* L. — BRIQUET (op. cit.): 140. On distingue actuellement plusieurs espèces dans le groupe de *P. vulgare* L. dont deux sont présentes au Vuache: *Polypodium vulgare* L., espèce tétraploïde, et *Polypodium interjectum* Shivas, hexaploïde: rochers et souches du versant N et de la crête. La troisième espèce, *P. australe* Fée, présente dans le Jura méridional (RICHARD, 1974) pourrait se trouver sur le flanc sud du Vuache.
- Pyrola minor* L. — NV. Parmi les châtaigniers, en-dessus de Chevrier, Rare. Cette pyrole, peu fréquente dans la région est toutefois signalée au Salève (FAUCONNET, 1857).¹ Il existe ainsi trois espèces de pyroles au Vuache, les deux autres étant *P. secunda* L. et *P. rotundifolia* L. également localisées dans les bois frais du versant oriental.
- Ribes alpinum* L. — NV. Très commun dans les hêtraies et les chênaies du versant occidental.
- Sanguisorba officinalis* L. — NV. Prairie humide près de Clarafond. Cette espèce tend à se raréfier dans toute la région.

¹Nous nous permettons de rendre ici hommage à l'auteur des "Herborisations à Salève" dont on célèbre cette année le centenaire de la mort.

Thalictrum simplex L. s.l. — Nouvelle station pour la Haute-Savoie. Espèce rare. Prairie humide, “du Dauzet”, au bord d’un bosquet. Cette station, découverte en 1975, est fort vulnérable du fait de la proximité d’un terrain de “moto-cross”... La systématique du groupe d’espèces de *Th. simplex* étant fort nébuleuse, et vu le petit nombre d’échantillons fleuris dont nous disposons, nous n’avons pas attribué un nom d’espèce plus précis.

Tilia platyphyllos Scop. — NV. Hêtraies calcicoles, près d’Entremont. Cette essence est d’ailleurs mentionnée par WEIBEL (1971).

Remarques

Ainsi près de vingt espèces nouvelles pour la région ont été rencontrées sur environ 600 recensées à l’heure actuelle dans l’aire 001. D’autres découvertes restées inédites ont pu être faites par les nombreux naturalistes qui ont parcouru le Vuache: toute indication complémentaire sera reçue avec gratitude par les auteurs.

Alors que Briquet dénombrait 831 plantes vasculaires, notre recensement n’atteint que 600 espèces. L’écart peut s’expliquer par diverses raisons, dont la principale est la différence d’étendue des zones prospectées. En effet, le Vuache de Briquet incluait les abords du Fort-de-l’Ecluse, le Mont de Musiège, les gorges du Fornant et s’étendait plus loin vers le sud et le sud-ouest. Il faut, de plus, tenir compte de l’évolution de la végétation: le boisement naturel et artificiel des pâturages sommitaux s’est accentué, entraînant la disparition de certaines espèces. De même, de nombreuses plantes messicoles n’ont pas été retrouvées. Enfin, deux essences ont échappé à nos recherches: le pin de montagne (*Pinus mugo* Turra) et l’aulne vert (*Alnus viridis* (Chaix) DC.). Le premier, “ça et là” d’après Briquet, “accroché aux rochers sur le revers occidental du Petit et du Grand Vuache, sous les crêtes”, semble avoir disparu depuis longtemps selon une communication orale de A. Zimmermann. Quant à l’aulne vert, pourtant abondant sur le revers oriental, toujours d’après Briquet, les seules mentions récentes qui en soient faites sont celles de RICHARD (1967). Néanmoins, l’appauvrissement de la florule vuachienne est relatif car il est assez hasardeux de conclure de la non-observation de certaines espèces, à la disparition définitive de celles-ci.

La flore du Vuache demeure donc, sans conteste, un intéressant sujet d’étude: si la liste des espèces nouvelles est susceptible d’être allongée, il en est d’autres dont la présence reste à confirmer. Si l’on rappelle, en outre, que le massif recèle une faune aussi riche que remarquable, comprenant d’ailleurs certaines espèces menacées, la nécessité de maintenir l’intégrité du milieu apparaît comme une évidence indiscutable. Cette opinion n’étant pas unanimement partagée, tous les naturalistes ne peuvent donc que souhaiter une prochaine réalisation du projet de Réserve naturelle du Vuache.

Les spécimens des plantes mentionnées dans cette communication ont été conservés et déposés à Genève (G).

RÉFÉRENCES BIBLIOGRAPHIQUES

- Pour les publications antérieures à 1894, nous renvoyons le lecteur à la monographie de Briquet: 27.
- BEAUVERD, G. (1926). Notes sur la flore du Vuache. *Bull. Soc. Bot. Genève*, sér. 2, 18: 307-309.
- BRIQUET, J. (1890). *Recherches sur la flore du district savoisien et du district jurassique franco-suisse*. Engelmann, Leipzig.
- (1894). Le Mont Vuache. Etude floristique avec la collaboration bryologique d'Auguste Guinet. *Bull. Trav. Soc. Bot. Genève* 7: 24-146.
- (1900). Les colonies végétales xérothermiques des Alpes lémaniennes. Une contribution à l'histoire de la période xérothermique. *Bull. Soc. Murith.* 28: 125-212.
- EHRENDORFER, F. & al. (1973). *Liste der Gefässpflanzen Mitteleuropas*, ed. 2. Gustav Fischer Verlag, Stuttgart.
- FAVRE, J. (1915). Liste des stations nouvelles de plantes dans les chaînes du Salève et du Vuache. *Ann. Cons. Bot. Genève* 18: 193-206.
- FAUCONNET, CH. (1867). *Herborisation à Salève*. Carey, Genève.
- RICHARD, L. (1967). L'aire de répartition de l'aune vert (*Alnus viridis* Chaix). *Doc. Carte Vég. Alpes* 5: 81-113.
- RICKARD, M. H. (1974). Some French Ferns. *Bull. Brit. Pteridol. Soc.* 1/2: 24-26.
- SCHINZ, H. & R. KELLER (1909). *Flore de la Suisse*. Première partie, Flore d'excursion. Rouge & Cie, Lausanne.
- THURMANN, J. (1849). *Essai de phytostatique appliquée à la chaîne du Jura et aux contrées voisines*. Jent & Gassmann, Berne.
- WEIBEL, R. (1971). Excursion au Vuache, région de Chaumont (Haute-Savoie). *Saussurea* 2: 67-68.