



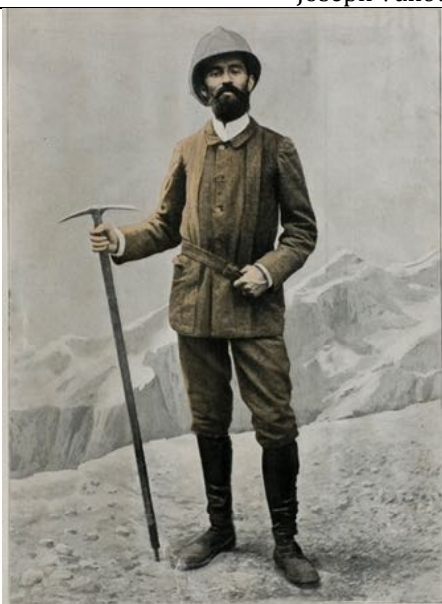
*Dictionnaire historique des membres de la société
linnéenne de Lyon
et des sociétés Physiophile de Lyon, d'études scientifiques de
Lyon, botanique de Lyon et d'anthropologie de Lyon réunies*

VALLOT Henry Marie **Joseph**

Né le 16 février 1854 à Lodève (Hérault).
Décédé le 11 avril 1925 à Nice, Alpes-Maritimes.



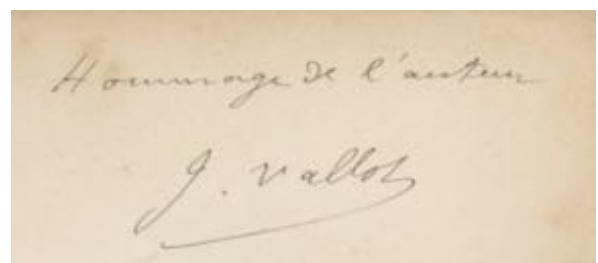
Joseph Vallot, 1883. Pirou E., Photographe



J. Vallot

INDICATEUR ET FONDATEUR DU PREMIER SERVICE VOIERE DU NOUVEAU-QUAI (1890)

Extrait de la "Revue Illustrée"



Biographie.

Astronome, géographe, naturaliste, alpiniste et mécène. Botaniste.

Famille fortunée. Cousin germain de Vallot Henri (1853-1922), ingénieur des Arts et manufactures et cousin du fils d'Henry, Vallot Charles (1884-1953), Cartographe, créateur des Guides Vallot.

1880. Mariage avec Claire-Marie-Gabrielle Pérou (1856-1933), une des premières femmes spéléologues. Le couple aura une fille, Madeleine Vallot (1881-), alpiniste de renom qui détient à son époque plusieurs records, promouvant une tenue féminine adaptée à l'alpinisme.



Vallot Gabrielle. <https://www.mountainmuseums.org>



Vallot Madeleine. Photographie Pirou Eugène. [mountainmuseums.org](https://www.mountainmuseums.org)

Études au Lycée Charlemagne, Paris.

Admis dans les laboratoires de recherches de Hautes-études, de la Sorbonne, du muséum d'histoire naturelle puis de l'école normale supérieure.

Études en botanique et géologie dans les Pyrénées.

1874. Création du Club Alpin français, CAF.

1875. « Découverte » du Mont-Blanc au cours d'un colloque de Géologie ; il effectue sa première ascension en 1881 et à partir de 1886, il se voue définitivement à l'étude de ce massif : il fait construire à ses frais le premier observatoire sur le rocher des Bosses pour y mener ses expériences scientifiques. Aujourd'hui, son observatoire appartient au CNRS et est encore utilisé pour des études de physiologie (étude des comportements) en altitude. Il a également apporté sa participation au projet de train touristique du Mont-Blanc et du téléphérique de l'Aiguille du Midi.

1886. Deux ascensions au Mont Blanc pour exécuter des études physiologiques. Mais un séjour prolongé est nécessaire.

1887. Ascension du mont blanc et occupation pendant 3 jours sous la tente. Accompagné par Payot Alphonse, Savioz Michel, Richard F. M. Démonstration que la vie au sommet est possible.

Cinq ascensions pour suivre trois stations météorologiques d'enregistreurs au sommet du mont-Blanc, aux Grands-Mulets (3000 m) et Chamonix.

M. Janssen réalise des observations spectroscopiques aux Grands-Mulets.

1888. Deux ascensions pour étudier l'emplacement de la construction. Trouver et convaincre des porteurs.

1889. Exécution des plans de l'observatoire, construction des instruments d'observations, des tentes pour le campement, et du matériel d'ameublement. Passe un traité avec la commune de Chamonix. Commande de la construction aux entrepreneurs de Chamonix. Construction d'un chalet en bois dans la vallée. M. Janssen obtient du CAF une subvention destinée à la construction d'un observatoire aux Grands-Mulets.

1890. Transport des pièces du chalet au Mont-Blanc et édification du premier refuge de deux chambres. L'observatoire est sur le rocher des Bosses à 4 365 m et non au sommet qui un glacier mobile. Une partie des instruments d'observation est installé à l'observatoire et réalise l'enregistrement simultanée pendant plusieurs mois à l'observatoire, aux Grands-Mulets et à Chamonix. Etude de la variation diurne de la température, de la pression et l'état hygrométrique, la température du corps et l'acclimatement physiologique.

Il s'occupe, à Chamonix, de la construction de l'observatoire du Club alpin aux Grands-Mulets, suivant les plans de l'observatoire des Bosses.

M. Janssen fait une expédition au mont Blanc, pour vérifier ses observations sur l'oxygène du soleil. Il séjourne une semaine à l'observatoire et y fait ses observations. Dans le mémoire, il ne parle pas de l'observatoire mais de la cabane des Bosses. A son retour, il annonce pour la première fois son projet construire un observatoire sur un point plus élevé, au rocher de la tournette.

1891. Agrandissement de l'observatoire du mont-Blanc, quatre nouvelles chambres, deux pour l'Observatoire et deux autres pour les touristes. Plusieurs ascensions et enregistrement, pendant l'été, des phénomènes météorologiques, ainsi qu'aux Grands-Mulets et à Chamonix.

M. Janssen abandonne le projet de construction au rocher de la Tourrette et projette la construction d'un observatoire à charpente métallique au sommet du mont-Blanc. Pour étudier la possibilité d'exécution, M. Eiffel envoie une expédition pour creuser la neige et trouver le rocher pour installer les fondations. L'expédition loge à l'observatoire Vallot, mais ne trouve pas le rocher. La galerie sera poursuivie l'année suivante.

1892. Nouvel agrandissement de l'observatoire, qui passe à huit chambres et construction d'un refuge distinct de deux chambres pour les touristes. Continuation des ascensions et des enregistrements.

M. Janssen abandonne le projet métallique et la galerie et envisage un observatoire en bois au sommet sur la neige. La construction est réalisée à Paris, puis transportée en partie aux Rochers-Rouges et aux Grands-Mulets.

Rencontre de Helbronner Paul (1871-1938), futur polytechnicien. Avec Vallot Henri, ils lui communiquent rapidement leur intérêt pour les activités scientifiques en montagne.

1893. Construction d'une cabane à deux chambres aux Rochers-Rouges. Tout le temps de la construction, les ouvriers ont logé à l'observatoire Vallot.

Réalisation de photographies panoramiques grâce à des plaques orthochromatiques.

1892. Augmentation à huit chambres.

De même, à partir de 1892, il aide son cousin Henri Vallot à réaliser une carte au 1/20 000 du massif du Mont-Blanc, travail qui sera achevé par son fils et qui lancera la collection des guides Vallot.

1892. Construction et inauguration du refuge Vallot 4362m dans les pentes sommitales du Mont Blanc, destiné à l'accueil des alpinistes, à proximité de l'observatoire Vallot

1897. Lauréat de la Société de géographie commerciale et Prix H. Grad pour la carte du Mont Blanc, par la soc. de géographie de Paris. Grand prix des sciences physiques, par l'Académie des sciences. Création et direction des *Annales de l'Observatoire météorologique physique et glaciaire du Mont Blanc (Altitude 4358 m)*.

1900. Premier grand prix de l'Enseignement supérieur.

1901. Candidature à la place d'académicien libre, devenue vacante par le décès de M. l'amiral de Jonquières.

1891. Officier académique en 1891

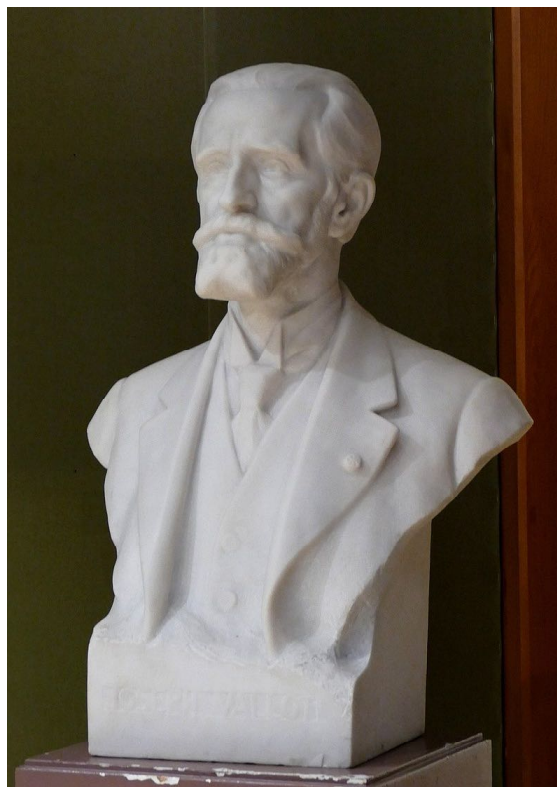
Chevalier de l'Ordre des Saint-Maurice-et-Lazare.

Officier de l'Ordre du Méridjidié

1896. Chevalier de la Légion d'honneur.

1923. A l'initiative de M. Joseph Vallot, reprise du chantier de la concession du « chemin de fer aérien de l'aiguille du Midi », délivrée en 1909. Le chantier a été suspendu aux débuts de la première guerre mondiale.

1998-1999, Exposition « Joseph, Henri, Charles et les autres... Les Vallot à Chamonix » au musée alpin de Chamonix.



Buste en marbre par Henri Coutheillas, Musée Alpin, Chamonix.

Vallot est l'abréviation botanique standard de *Joseph Vallot*.

Sources biographiques

- Angot Alfred 1893. Sur les observations faites par M. J. Vallot en 1887, au sommet du Mont Blanc. *C. R. Acad. Sc.*, CXVII, juillet-décembre : 786-788.
- Anonyme 1887. Liste des membres de la Société philomathique de Paris, fondée en 1788. État de la société au 31 octobre 1887. Deuxième section. Sciences physiques. Membres titulaires. *Bull. Soc. Philom. Paris*, 7e sér., XI, 1886-1887 : I-XXI. Vallot (Joseph), p. VI.
- Anonyme 1898. Informations. Vallot grand prix des sciences physiques. *L'échange. Revue linnéenne*, 14 (159) : 21-22.
- Anonyme 1904. J. Vallot et son œuvre. *Revue Illustrée*.
- Anonyme 1913. Liste générale des membres de la Société de géographie commerciale de Paris au 1^{er} janvier 1891. *Bull. Soc. géogr. comm.*, 783-844. Vallot Joseph, p. 841.
- Anonyme 1925. Collection J. Vallot. Pierres dures de la Chine. Collection de sceptres. Vente Hotel Drouot, les 16, 17, 18 novembre 1925. Paris, A. Portier et R. Morot.
- Anonyme 1926. Collection J. Vallot (2e vente). Ivoires de la Chine et du Japon. Laques, bois, bronzes et métaux. Vente Hotel Drouot les 1e-3e février 1926. Paris, A. Portier.
- Anonyme 1926. Céramique de la Chine et du Japon, bois, ivoires bronzes, émaux etc Vente Hotel Drouot les 26-27 Mars 1926. 3e vente. Paris, A. Portier et R. Morot.
- Bonnier G. 1898. Rapport sur le Grand prix des sciences physiques décerné en 1887 à M. J. Vallot. *Annales de l'observatoire météorologique du Mont Blanc*, III : XI-XIII et *C.R. Acad. sc.*, CXXXVI, 10 Janvier 1898.
- Charpin André & Timbal Jean 2007. Vallot Joseph, p. 489. Liste des membres de la Société botanique de France de son origine (1854) à 2003 (150 ans). *Acta Botanica Gallica*, 154 (3) : 423-492.
- Durier Charles 1923. *Le Mont-Blanc*. 6e édition annotée et illustrée par Joseph Vallot, et Charles Vallot. Paris.
- Egli-Sinclair 1893. Sur le mal de montagne. *Annales de l'Observatoire météorologique du Mont-Blanc*, 1 : 109-130. Vallot, p. 111. Persée
- Kinsbourg 1895. Annales de l'observatoire météorologique du Mont Blanc (Altitude 4.302 m). Sous la direction de J. Vallot, fondateur et directeur de l'observatoire. *Bull. Soc. géogr. Comm.*, Vingtième année, XV 1^{er} octobre 1892 – 31 décembre 1893 : 615-617.
- Lemosof P. 1902. *Le Livre d'or de la géographie* : essai de biographie géographique, choix dans l'ordre alphabétique des noms de personnes, explorateurs, géographes, cartographes qui ont contribué à l'état actuel de nos connaissances de la terre, depuis les temps les plus reculés jusqu'à la fin du XIXe siècle.
- Mascart, Bouquet de la Grye, Daubrée rapporteur 1896. Rapport sur l'Observatoire météorologique établi par M. Vallot près du sommet du Mont Blanc , et sur le premier volume des Annales des travaux de cet observatoire., p. 1-4. *Annales de l'observatoire météorologique du Mont Blanc*, T. II, Paris Steinheil.
- Ottogalli Cécile 2004. Quand le Club Alpin Français écrit au féminin (1874-1919). *Amnis* [En ligne], 1 | 2004, mis en ligne le 12 mai 2010, consulté le 17 septembre 2020. URL : <http://journals.openedition.org/amnis/1080>
DOI : <https://doi.org/10.4000/amnis.1080>

Pirou Eugène 1883. Joseph Vallot. Portrait. [Gallica](#).

Vallot H. 1889.

Vivian Robert 1998. *L'épopée Vallot au Mont-Blanc : 100 ans déjà*. Montmélián, la Fontaine de Siloé.

Publications

1881. Excursion au mail Henri IV et distribution géographique des plantes aux environs de Fontainebleau. *Bull. Soc. bot. Fr.*
1881. Rapport sur la course au Mail Henri-IV et sur la distribution géographique des plantes aux environs de Fontainebleau. *Bull. Soc. Bot. Fr.*, XXVIII.
1882. Études sur la flore du Sénégal. *Bull. Soc. bot. Fr.*
1882. Un siècle d'ascensions au Mont-Blanc. Statistique des ascensions. Annuaire CAF, 15^e année, 1888 : 22-57.
1883. Les rapports de la terre végétale avec la distribution géographique des plantes. *Bull. Soc. Bota. Fr.*
1883. Description d'un nouvel appareil destiné à la dessiccation des plantes dans les voyages. *Bull. Soc. bot. Fr.*
1883. *Recherches physico-chimiques sur la terre végétale et ses rapports avec la distribution géographique des plantes*. Paris, J. Lechevalier, XV-344-4 p. [Consultable sur Gallica](#).
1884. *Sur la flore du pavé de Paris limités aux boulevards extérieurs, ou Catalogue des plantes qui croissent spontanément dans les rues et sur les quais, suivie d'une florule des ruines du Conseil d'État*. Paris, J. Lechevalier, 125 p. [Gallica](#).
1885. Plantes anormales de Cauterets. *Bull. Soc. bot. Fr.*
1885. Plantes rares ou critiques de Cauterets. *Bull. Soc. bot. Fr.*
1885. Flore glaciaire des Hautes Pyrénées. *Bull. Soc. bot. Fr.*
- 1886a. *Guide du botaniste et du géologue dans la région de Cauterets*. Pau, Cazaux ; Paris, Lechevalier, XXVIII-331 p.
- 1886b. Ascension de l'aiguille du midi (Haute-Savoie). *Annuaire du Club alpin français*, 64-66. *Annuaire du Club alpin français*,
1886. Photo de Béziers en 1886 par Joseph Vallot, donateur en 1890. [Gallica](#).
1887. Neiges et rochers, excursions scientifiques au Mont-Blanc et aux Aiguilles. *Ann. Club Alpin français*, 13^e année, 1886 : 60-85.
1887. Sur quelques plantes de Corse. *Bull. Soc. bot. Fr.*
1887. Plantes recueillies par M. le comte de Chavagnac entre Fez et Oujdah (Maroc). *J. Bot.*
1887. Influence chimique du sol sur la végétation des sommets des Alpes. *Bull. Soc. bot. Fr.*
1887. Florule du Panthéon. *J. bot.*
1887. *Le sapin et ses déformations*.
1887. Sur l'utilité des observations météorologiques simultanées faites à des altitudes très différentes. *Bull. Soc. Philom. Paris*, 7^e sér., XI, 1886-1887 : 163-170.
1887. Sur une ascension du Mont Blanc. *Bull. Soc. Philom. Paris*, 7^e sér., XI, 1886-1887 : 171-172.
1887. *Mécanisme de la destruction des pics granitiques*.
1887. *Oscillations des glaciers des Pyrénées*. Paris, J. Lech
1887. *Comblement des lacs pyrénéens*.
1887. Sur une période chaude survenue entre la période glaciaire et la période actuelle. *J. de botanique*.

1887. Études pyrénéennes. I. Le Sapin et ses déformations ; II. Mécanisme de la destruction des pics granitiques ; III. Oscillations des glaciers des Pyrénées ; IV. Comblement des lacs pyrénéens. Paris, J. Lechevalier.
1888. Trois jours au Mont Blanc. Cinq ascensions a sommet. *Ann. Club Alpin français*, vol. 14e année, 1887 : 13-40.
1888. *Lettre aux guides de Chamonix, l'utilité d'une cabane-refuge aux rochers des Bosses*. Paris.
1888. Le *Juniperus phoenicea* à feuilles spiculaires. *J. bot.*
1888. Essais d'acclimatation de plantes exotiques à Lodève (Hérault). *Ann. Soc. Hort. Hist. nat. Hérault*, 2e série, t. XX, 7 p.
1889. Un siècle d'ascensions au Mont Blanc. Statistique des ascensions ; routes suivies et matériel d'ascension ; topographie des grands-Mulets ; cabane de Saussure ; refuge primitif, 1853-1866 ; première hôtellerie, 1866-1881 ; deuxième hôtellerie, 1881. *Ann. Club Alpin français*, 15e année, 1888 : 22-57.
1889. Causes physiologiques qui produisent le rabougrissement des arbres des cultures japonaises. *Bull. Soc. bot. Fr.*
1889. L'ascension du Mont-Blanc autrefois et aujourd'hui. *Bull. sect. Sud-Ouest du C.A.F.*
1889. *Chemin de fer des Houches au sommet du Mont-Blanc* : projet Fabre Saturnin, études préliminaires et avant-projet, par Vallot Joseph et Vallot Henri. Paris, G. Steinheil, 81 p.
1890. *Les marmites de géants. Formation et forme géométrique*. Avec Vallot Henri.
1890. Construction de l'observatoire du Mont Blanc. *Ann. Club alpin français*.



Refuge des Bosses dit « Cabane Vallot »

1890. Chemin de fer des Houches au sommet du Mont-Blanc. Études préliminaires et avant-projet. Paris, G. Steinheil. Par Joseph Vallot et Henri Vallot. Consultable sur gallica.
1890. Plan de la grotte de Gériols et de l'Aven de la Bastarde, levé par M. J. Vallot, p. 147. Plan de la grotte de la Vacquerie, levé par M. J. Vallot, p. 147. Plan des abîmes du Mas de Rouquet et de la rivière souterraine de Labeil, levé par M. J. Vallot, p. 157. VII grottes et abîmes (Basse-Cévennes) par Mme Gabrielle Vallot. *Annuaire Club alpin franç.*, 16^e année, 1889 : 145-169.
1890. Rocher de Labeil, dessin de Vuillier, d'après une photographie de M. J. Vallot, 155. L'obélisque et sa fille (Abîme du Mas de Rouquet), dessin de Vuillier d'après une photographie de M. J. Vallot, p. 161. La crypte (Abîmes du Mas Rouquet), dessin de Vuillier d'après une photographie de M. J. Vallot, p. 164. Les orgues de la salle de l'Obélisque (Abîmes du Mas de Rouquet), dessin de Vuillier d'après une photographie de M. J. Vallot, p. 165. Le vestibule (Abîmes du Mas de Rouquet), dessin de Vuillier d'après une photographie de M. J. Vallot, p. 167. VII grottes et abîmes (Basse-Cévennes) par Mme Gabrielle Vallot. *Annuaire Club alpin franç.*, 16^e année, 1889 : 145-169.
1891. Persistance de la vie chez un sapin après la rupture de la tige près du sol. *Bull. Soc. bot. Fr.*
1891. *Études pyrénéennes. Les marmites de géants, formation et forme géométrique.* 5e étude. Paris, J. Lechevalier, 25 p., 2 pl. Par Vallot J. et Vallon H.
1891. L'observatoire du Mont-Blanc. *Revue scientifique.*
1891. Construction de l'observatoire du Mont-Banc. Études préliminaires. *Annuaire du Club alpin français*, 38-72.
1892. Sur la catastrophe de Saint-Gervais. Communiqué à la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève... 6 août et 1er septembre 1892. *Arch. Sc. Phys. nat.*, 3e période, t. XXVIII, septembre : 25 p. Avec Delebecque et Duparc.
1892. *Annales de l'observatoire météorologique du Mont Blanc (Altitude 4.302 m).* Sous la direction de J. Vallot, fondateur et directeur de l'observatoire.
1892. Note sur la carte du massif du Mont-Blanc à l'échelle du 20.000^e de MM. Joseph et Henri Vallot. étude des Aiguilles-Rouges. *Ann. Club alpin français.*
1893. Première série d'observations météorologiques simultanées exécutées au sommet du Mont-Blanc, aux Grands-Mulets et à Chamonix. *Annales de l'observatoire météorologique du Mont Blanc*, T. I : 1-15, Paris Steinheil.
1893. Étude sur la correction de température du baromètre de Fortin et des baromètres métalliques. *Annales de l'observatoire météorologique du Mont Blanc*, T. I : 17-24.
1893. Variation de la température de la pression et de la vapeur d'eau au Mont-Blanc et aux stations inférieures d'après les observations de 1887. *Annales de l'observatoire météorologique du Mont Blanc*, T. I : 25-45.
1893. Matériaux pour l'étude de l'écoulement des glaciers du Mont-Blanc. *Annales de l'observatoire météorologique du Mont Blanc*, T. I : 47-64.
1893. Études sur les mouvements des neiges au sommet du Mont-Blanc. *Annales de l'observatoire météorologique du Mont Blanc*, T. I : 65-72.
1893. Premières études pour la carte du massif du Mont-Blanc de M Joseph et Henri Vallot. En cours d'exécution à l'échelle du 20.000^e. *Annales de l'observatoire météorologique du Mont Blanc*, T. I : 73-87. Par Vallot H.
1893. Recherches scientifiques exécutées dans le tunnel du Mont Blanc. *Annales de l'observatoire météorologique du Mont Blanc*, T. I : 131-143.

1893. Note sur la compensation graphique applicable aux points trigonométrique secondaires. *Annales de l'observatoire météorologique du Mont Blanc*, T. I : 145-169. Par Vallot H.
1893. Étude des tempêtes au Mont-Blanc. *Annales de l'observatoire météorologique du Mont Blanc*, T. I : 171-187.
1893. La photographie au magnésium des grottes, carrières et catacombes. *Annuaire de l'Union Intern. Photogr.*
1895. L'observatoire météorologique du Mont-Blanc. *Bull. Soc. géogr. comm.*, XVII, 1^{er} janvier 1895 – 1^{er} janvier 1896 : 176-177.
1896. Deuxième série d'observations météorologiques simultanées exécutées au sommet du Mont Blanc, aux Grands Mulets et à Chamonix. *Annales de l'observatoire météorologique du Mont Blanc*, T. II : 5-67. [Gallica](#)
1896. Observations actinométriques faites pendant l'éclipse de soleil du 17 juin 1890. *Annales de l'observatoire météorologique du Mont Blanc*, T. II : 71-76. Par Vallot J. et Vallot Gabrielle.
1896. Expériences d'actinométrie solaire exécutés au mont Blanc en 1887. *Annales de l'observatoire météorologique du Mont Blanc*, T. II : 77-109.
1896. Comparaison de l'actinomètre absolu de M. Violle et de l'actinomètre à mercure de M. Crova. *Annales de l'observatoire météorologique du Mont Blanc*, II : 111-114. Par Vallot Joseph et Vallot Henri.
1896. Nouvelles expériences d'actinométrie solaire exécutés au mont Blanc en 1891. *Annales de l'observatoire météorologique du Mont Blanc*, II : 115-147. Par Vallot Joseph et Vallot Gabrielle.
1896. Note sur la constitution pétrographique des régions centrales du massif du mont Blanc. *Annales de l'observatoire météorologique du Mont Blanc*, II : 149-163. Par Duparc Louis et Vallot J.
1896. Difficultés des observations scientifiques aux grandes altitudes. *Annales de l'observatoire météorologique du Mont Blanc*, II : 164-188.
1896. Application de la photographie aux relevés de détail de la carte du Mont Blanc à l'échelle du 20,000^e. *Annales de l'observatoire météorologique du Mont Blanc*, II : 213-249. Par Vallot Joseph et Henri .
1896. État d'avancement des opérations de la carte du massif du mont Blanc à l'échelle du 20 000^e. *Annales de l'observatoire météorologique du Mont Blanc*, II : 251-255.
1896. Application de la classification décimale [au classement des photographies documentaires]. *Bulletin de l'Association du Musée des photographies documentaires*, num. 2, avril 1896 : 39-101.
1896. *Classification iconographique générale établie pour le service de classement du musée des photographies documentaires*. [I-II. Application de la classification décimale.]. Paris, Cercle de la librairie, 1895-1896.
1897. Daubrée Auguste, Notice nécrologique. *Annuaire du Club alpin français*, Vingt-troisième année, 1896 : 1-8. Portrait.
1898. Deuxième série d'observations météorologiques simultanées exécutées au sommet du Mont Blanc, aux Grands Mulets et à Chamonix. Deuxième partie. *Annales de l'observatoire météorologique du Mont Blanc*, III : 1-44. [Gallica](#)
1898. Études sur les variations comparées du baromètre à diverses altitude *Annales de l'observatoire météorologique du Mont Blanc*, III : 45-80.
1898. Expériences d'actinométrie chimique exécutées simultanément à des altitudes différentes et à diverses températures. *Annales de l'observatoire météorologique du Mont Blanc*, III : 81-96. Par Vallot J. et Gabrielle.

1898. Rattachement de la nouvelle triangulation du massif du Mont Blanc aux réseaux géodésiques français et italien. *Annales de l'observatoire météorologique du Mont Blanc*, III : 97-118. Vallot Henri.
1898. Note sur une formule du colonel Goulier pour le calcul des moyennes dans les dénivellements trigonométriques. *Annales de l'observatoire météorologique du Mont Blanc*, III : 119-134. Vallot Henri.
1898. État d'avancement des opérations de la carte du massif de Mont Blanc à l'échelle du 20,000^e. *Annales de l'observatoire météorologique du Mont Blanc*, III : 135-140. Vallot Henri.
1898. Nouvelles recherches scientifiques exécutées dans le tunnel du Mont Blanc. *Annales de l'observatoire météorologique du Mont Blanc*, III : 141-152.
1898. La moraine profonde et l'érosion glaciaire. *Annales de l'observatoire météorologique du Mont Blanc*, III : 153-182.
1898. Exploration des moulins de la mer de glace. *Annales de l'observatoire météorologique du Mont Blanc*, III : 183-194.
1898. Séance du 24 mai 1898. Mes différents voyages au Mont Blanc. *Bull. Soc. Géogr. Comm.*, XX, n° 1, 2, 3 : 603-604.
1898. Membre de la section XI (Colonisation et sciences géographiques) chargée de l'étude des questions relatives aux demandes et à l'organisation des congrès internationaux en 1900.
1898. *Le Mont-Blanc, son ascension, son observatoire météorologique*. Conférence faite à l'assemblée générale de la Société de topographie de France dans le grand amphithéâtre de la Sorbonne le 23 janvier 1898. *Bulletin de la Société*, 1er trimestre 1898
1899. Les expériences à la fluorescine et la circulation des eaux sous les glaciers. Par E.-A. Martel, F.-A. Forel, Vallot J., 22 p.
1899. *La Photographie des montagnes, à l'usage des alpinistes*. Paris : Gauthier-Villars, 42 p., fig. Enseignement supérieur de la photographie. Conférences de la Société française de photographie. *Annales du Conservatoire des arts et métiers*, 3e série, t. I. Gallica.
1900. Expériences sur la vitesse de la circulation de l'eau dans les torrents et sous les glaciers. *Annales de l'observatoire météorologique du Mont Blanc*, IV : 19-34. Par Vallot Gabrielle et Vallot Joseph. Gallica
1900. Expériences sur la marche et les variations de la mer de glace. *Annales de l'observatoire météorologique du Mont Blanc*, IV : 35-147.
1900. *Annales de l'observatoire météorologique du Mont Blanc*, V (planches du tome IV) : LXI pl.
1901. Sur les modifications que subit l'hémoglobine du sang sous l'influence de la dépression atmosphérique. *C. R. Acad. Sc.*, CXXXIII, juillet-décembre : 947-949.
1902. *Les plantes exotiques ornementales que l'on peut cultiver dans la région de l'olivier : seize ans d'acclimatation à Lodève, Hérault*. Paris, G. Steinheil, 146 p. Gallica.
1905. Expériences sur la respiration au Mont Blanc dans les conditions habituelles de la vie. *Annales de l'observatoire météorologique du Mont Blanc*, VI : 1-130.
1905. *Annales de l'Observatoire météorologique du mont Blanc*. Expéditions de 1898, 1899, et 1900.
1907. Carte des environs de Chamonix, extraits de carte des massifs du Mont Blanc à l'échelle du 20 000^e. R Vallot Henri et Joseph Vallot. Barrère.
1907. *Applications de la photographie aux levés topographiques en haute montagne*, par Henri Vallot, Joseph Vallot. Paris, Gauthier-Villars, XIV-238 p., fig., 4 pl.

1908. *Environs de Chamonix. Extraits de la carte du massif du Mont Blanc à 1/20.000*, exécutée par Vallot Henri et Vallot Joseph, d'après leurs triangulations et levés sur le terrain. Feuille provisoire dressée et dessinée par Henri Vallot, 1907. Paris, H. Barrère. [Gallica](#).
1908. L'Ablation de la Mer de glace de Chamonix pendant 15 ans et pendant 50 ans. (6 f.) [Document d'archives].
1913. Expériences faites au mont Blanc, en 1913, sur l'activité musculaire spontanée aux très hautes altitudes. *C. R. Acad. Sc.*, CLVII, juillet-décembre : 1540-. Par Vallot J. et Bayeux Raoul.
1914. *Titres et travaux de J. Vallot, directeur des observatoires du Mont-Blanc*. Nice, l'Éclaireur, 19 p.
1914. *De l'Actinométrie dans ses rapports avec l'héliothérapie et la climatologie marines, instruments, méthodes et vues théoriques*. Rapport présenté au Congrès de l'Association internationale de thalassothérapie de Cannes, 1914. Paris, Gazette des eaux, 33 p.
1917. Correction de l'erreur diurne dans le calcul des altitudes par le baromètre. *Annales de l'observatoire météorologique du Mont Blanc*, VII : 37-156.
1922. *Évolution de la cartographie de la Savoie et du Mont-Blanc*. Fascicule I. Avec un atlas de 26 planches reproduisant 123 cartes anciennes. Paris, H. Barrère, 32 p.
1923. *Le massif du Mont-Blanc. Paysages caractéristiques et documentaires*. Tome II, La haute chaîne. Paris, Fischbacher, 16 p.
1925. *Description générale du massif du Mont-Blanc*. Paris, Guide Vallot. Par Ch. Vallot, Léon-W. Collet, J. Vallot, N. Namur-Vallot, G. Bonnier, Dr L. de Chabanolle.
1933. Environs de Chamonix, extraits de la carte du massif du Mont Blanc. [Exécutée par Henri Vallot ; et Joseph Vallot ; Feuille dressée et dessinée par Henri Vallot, 1907 ; révisée en septembre 1923. Edition, Échelle : 1:20 000. Paris, H. Barrère. [Gallica](#)

Collection

Fonds photographie au Musée alpin de Chamonix. Nombreux documents concernant M. Joseph Vallot et a reconstitué le salon chinois de son observatoire.

Affiliation à des Sociétés savantes

Appalachian Club, membre d'honneur
 Club alpin français (CAF), Président. Président d'honneur 1925.
 Club alpin Italien, membre d'honneur.
 Club Alpin Suisse, membre d'honneur.
 Commission française des Glaciers, vice-président.
 Société botanique de France, membre 1875. Membre à vie. Vice-président.
 Société de l'histoire de Paris et de l'île de France, membre 1894.
 Société des Amis des monuments parisiens, membre 1894.
 Société française de la météorologie et du climat, Météo et Climat, membre.
 Société française de photographie, membre 1887. Membre du Conseil d'administration, membre perpétuel.
 Société géologique de France, membre 1876.
 Société philomatique de Paris, membre 1887.

Ressources en ligne

Association Paul Helbronner

http://www.helbronner.org/article.php3?id_article=19 Joseph Vallot

Joseph Vallot

https://fr.wikipedia.org/wiki/Joseph_Vallot

Bulletin - Club alpin français 1874-1902

<https://gallica.bnf.fr/ark:/12148/cb34438656f/date>

Annuaire du club alpin français.

<https://gallica.bnf.fr/ark:/12148/cb34438654r/date>

Bulletin de la Société botanique de France 1853-1924

<https://www.biodiversitylibrary.org/item/8625#page/3/mode/1up>

Comptes rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences

<https://gallica.bnf.fr/ark:/12148/cb343481087/date>

Vallot Henri marie Joseph

<http://cths.fr/an/savant.php?id=105096>

Rédacteur

Raymond Ramousse.

Journal des modifications :

17/09/2020 - RAMOUSSE Raymond : m

14/09/2020 - RAMOUSSE Raymond : c

Citation

Ramousse Raymond 2019. Vallot Joseph (1854-1925). *Dictionnaire historique des membres de la société linnéenne de Lyon et des sociétés Physiophile de Lyon, d'études scientifiques de Lyon, botanique de Lyon et d'anthropologie de Lyon réunies.*

<https://www.linneenne-lyon.org/depot6/6-11400.pdf>