

Les vents

Objektyp: **Chapter**

Zeitschrift: **Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles**

Band (Jahr): **37 (1901)**

Heft 139

PDF erstellt am: **22.09.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Les vents.

La Savoie est balayée par deux courants principaux, ceux du nord (N., NE. et NW.) et ceux du sud (S., SE. et SW.). La proportion est, à Annecy, d'environ 60 des premiers et 40 des derniers par an.

Le tableau suivant ¹ indique le nombre moyen de jours où le vent a soufflé du nord à Annecy.

Années	Hiver	Printemps	Eté	Automne	Année
1773 à 1787	6	16	4	9	35
1788 à 1802	7	21	3	8	39
1803 à 1817	4	15	3	7	29
1818 à 1832	9	14	8	14	45
1833 à 1847	33	25	16	25	99
1848 à 1862	25	22	18	26	91
1863 à 1877	8	7	6	9	30
Moyennes .	13	17	8	14	52

Actuellement, les vents d'entre ouest et sud sont ceux qui dominant dans la Haute-Savoie. Il n'en a pas toujours été ainsi. Les relevés faits jour par jour depuis 1830 par le chanoine Vaullet montrent que les vents du nord étaient plus fréquents jadis, comme l'indique le tableau suivant :

Nombre moyen de jours par année où les vents ont régné à Annecy ².

Années	D'entre NE. et NW.	D'entre NW. et W.	D'entre W. et SW.	Du S.	D'entre E. et SE.
1830 à 1834	120	30	120	84	11
1835 à 1839	107	40	130	83	5
1840 à 1844	99	50	134	78	4
1845 à 1849	86	70	144	63	2

¹ Commission de météorologie de la Haute-Savoie, 1877.

² Commission de météorologie de la Haute-Savoie, 1876.

1850 à 1854	94	71	120	78	2
1855 à 1859	113	83	89	76	4
1860 à 1864	60	140	97	67	1
1865 à 1869	36	139	132	58	—
1870 à 1874	13	166	142	44	—
1875	7	181	144	33	—
1876	19	145	154	36	12

* * *

Nous terminerons ce petit travail par quelques renseignements anciens sur le climat de la Haute-Savoie, que nous empruntons aux publications de la Commission de météorologie de ce département.

Il y a plus d'un siècle que le docteur Joseph Despine a fait à Annecy des observations, poursuivies après sa mort par le chanoine Vaullet et reprises en 1876 par la Commission de météorologie.

Températures moyennes mensuelles à Annecy.

	De 1773 à 1832 (60 ans)	De 1833 à 1882 (50 ans)	De 1773 à 1882 (110 ans)
Janvier . .	—0°75	0°29	—0°27
Février . .	1,48	2,24	1,83
Mars . . .	4,61	5,35	4,95
Avril . . .	8,86	9,57	9,18
Mai	13,84	14,14	13,97
Juin	16,78	18,15	17,40
Juillet . .	19,11	20,12	19,57
Août	19,04	19,20	19,11
Septembre.	15,11	15,86	15,45
Octobre . .	10,08	10,85	10,43
Novembre .	4,90	5,07	4,98
Décembre .	1,02	0,99	1,00
Année . . .	9°51	10°15	9°80

M. Vaullet croit pouvoir attribuer la différence au profit des cinquante dernières années au déboisement, à l'extir-

pation des haies, au défrichement des terres incultes, à la multiplication des routes, au dessèchement des marais. Il est probable que ces travaux ont rendu l'évaporation plus facile et la neige moins abondante. Ainsi, la dernière période de cinquante ans (c'est-à-dire antérieure à 1880) ne compte en effet que 131 jours pluvieux par année, tandis qu'il y en a eu 136 dans la période antérieure de soixante ans. De même, le nombre des jours de neige a diminué d'un.

Voici d'autre part un tableau résumant la température des mêmes années par lustres et par saisons :

Températures séculaires à Annecy.

Lustres	Hiver	Printemps	Eté	Automne	Année
1773 à 1777	0 ^o 51	8 ^o 50	16 ^o 88	9 ^o 74	8 ^o 91
1778 à 1782	1,40	9,88	19,36	10,02	10,17
1783 à 1787	—0,42	8,07	17,97	9,75	8,84
1788 à 1792	0,08	10,06	19,20	8,50	9,46
1793 à 1797	0,91	8,15	18,41	10,48	9,49
1798 à 1802	—0,03	7,54	17,62	9,44	8,64
1803 à 1807	1,04	8,18	18,76	10,98	9,74
1808 à 1812	0,22	9,68	18,31	10,62	9,71
1813 à 1817	0,90	8,77	16,71	10,32	9,17
1818 à 1822	1,75	9,99	18,52	10,17	10,11
1823 à 1827	1,08	9,46	18,52	9,91	9,75
1828 à 1832	0,42	10,94	19,39	10,49	10,10
1833 à 1837	0,14	8,20	18,24	8,70	8,82
1838 à 1842	0,97	9,10	18,14	10,05	9,56
1843 à 1847	2,54	10,73	20,42	12,48	11,54
1848 à 1852	2,02	9,57	19,95	10,92	10,61
1853 à 1857	1,22	9,44	19,67	11,19	10,38
1858 à 1862	1,26	10,40	19,55	11,41	10,65
1863 à 1867	0,94	10,03	18,46	10,16	9,90
1868 à 1872	0,73	9,80	18,72	9,98	9,81
1873 à 1877	1,09	9,24	19,46	10,34	10,03
1878 à 1882	0,83	10,37	18,95	10,67	10,20
Moyennes .	0 ^o 85	9 ^o 37	18 ^o 69	10 ^o 29	9 ^o 80

Les extrêmes dans cette longue série d'années ont été de $-19^{\circ}4$ le 31 décembre 1788 et $36^{\circ}2$ les 14 et 16 juillet 1793 et le 11 juillet 1870; écart $55^{\circ}6$.

Résumons encore un aperçu de dates de vendanges tirées des notes de M. Joseph Despine. Les dates se rapportent à la vendange blanche, les raisins rouges se récoltent généralement une semaine plus tard.

Dates des anciennes vendanges ;

A Annecy-le-Vieux :	1789	30	octobre.
»	1790	23	»
»	1792	17	»
»	1793	16	»
»	1794	29	»
»	1796	15	»
»	1797	16	»
»	1799	18	»
»	1804	18	»
»	1805	28	»
»	1806	18	»
»	1807	2	»
»	1809	24	»
»	1810	16	»
»	1812	22	»
»	1818	12	»
»	1821	25	»
»	1828	21	»

Moyenne : 18 octobre.

A Frangy :	1841	17	octobre.
»	1842	1 ^{er}	»
»	1843	25	»
»	1844	2	novembre.
»	1845	10	octobre.
»	1846	1 ^{er}	»
»	1847.	19	»

A Frangy :	1848	20 octobre
»	1849	2 »
»	1850	10 »
»	1851	15 »
»	1852	17 »
»	1853	20 »
»	1854	1 ^{er} »
»	1855	23 »
»	1856	19 »
»	1857	17 »
»	1858	10 »
»	1859	29 septembre.
»	1860	3 novembre.
A Ayse :	1861	14 octobre.
»	1862	8 »
»	1863	14 »
»	1864	24 »
»	1865	2 »
»	1866	20 »
»	1867	15 »
»	1868	6 »
A Frangy :	1869	8 »
»	1870	25-30 septembre.
»	1871	15 octobre.
»	1872	16 »
»	1873	15 »
»	1874	13 »
»	1875	14 »
»	1876	12 »
»	1877	15 »
»	1878	15 »
»	1879	fin octobre.
»	1880	»

Moyenne : 11 octobre.

Les années de bon vin ont été : 1781, 1788, 1793, 1795, 1807, 1811, 1822, 1827, 1834, 1846, 1854, 1865, 1868, 1870, 1875, 1881, 1893, 1895, 1900.

La série la plus complète de bans de vendanges est celle conservée dans les archives de Thonon; elle va de 1643 à 1886.

Années	Epoque de la vendange blanche	Années	Epoque de la vendange blanche
1643	13 octobre.	1699	7 »
1644	24 septembre.	1700	22 »
1645	22 »	1701	8 »
1646	26 »	1702	16 »
1647	7 octobre.	1703	18 »
1648	10 »	1704	23 septembre.
1649	16 »	1705	12 octobre.
.....		1706	25 septembre.
1668	14 septembre.	1707	7 octobre.
1669	14 »	1708	8 »
1670	6 octobre.	1709	7 »
1671	1 ^{er} »	1710	1 ^{er} »
.....		1711	15 »
1681	1 ^{er} »	1712	10 »
1683	2 »	1713	23 »
1684	23 septembre.	
1688	7 octobre.	1716	23 »
1689	18 »	1717	30 septembre.
1690	10 »	1718	19 »
1691	1 ^{er} »	1719	25 »
1692	24 »	1720
1693	6 »	1721	27 octobre.
1694	2 »	1722	5 »
1695	21 »	1723	5 »
1696	10 »	1724	2 »
1697	7 »	1725	29 »
1698	24 »	1726	23 septembre.

Années	Epoque de la vendange blanche	Années	Epoque de la vendange blanche
1727	30 »	1760	17 octobre.
1728	23 »	1761	2 »
1729	10 octobre.	1762	4 »
1730	16 »	1763	17 »
1731	9 »	1764	8 »
1732	1765	17 »
1733	7 »	1766	6 »
1734	5 »	1767	14 »
1735	12 »	1768	17 »
1736	1 ^{er} »	1769	11 »
1737	7 »	1770	22 »
1738	7 »	1771	3 »
1739	6 »	1772	8 »
1740	24 »	1773	20 »
1741	13 »	1774	3 »
1742	9 »	1775	11 »
1743	14 »	1776	9 »
1744	12 »	1777	13 »
1745	11 »	1778	5 »
1746	28 septembre.	1779	4 »
1747	2 octobre.	1780	25 se tem re.
1748	7 »	1781	24 »
1749	8 »	1782	14 octobre.
1750	12 »	1783	8 »
1751	21 »	1784	29 septembre.
1752	16 »	1785	17 octobre.
1753	9 »	1786	12 »
1754	12 »	1787	18 »
1755	13 »	1788	1 ^{er} »
1756	18 »	1789	14 »
1757	10 »	1790	13 »
1758	12 »	1791	29 septembre.
1759	2 »	1792	10 octobre.

Années	Epoque de la vendange blanche	Années	Epoque de la vendange blanche
1793	27 septembre.	1864	10 octobre
1794	22 »	1865	10 »
1795	26 »	1866	16 »
....		1867	16 »
1806	6 octobre.	1868	16 »
1807	6 »	1869	5 »
1808	6 »	1870	5 »
1809	23 »	1871	11 »
1810	10 »	1872	15 »
1811	23 septembre.	1873	7 »
1812	20 octobre.	1874	5 »
1813	20 »	1875	4 »
1814	20 »	1876	16 »
1815	9 »	1877	15 »
1816	11 novembre.	1878	16 »
1817	20 octobre.	1879	22 »
1818	5 »	1880	13 »
1819	4 »	1881	3 »
1820	8 »	1882	18 »
1821	24 »	1883	15 »
.....		1884	1 ^{er} »
1861	30 septembre.	1885	5 »
1862	30 »	1886	11 »
1863	5 octobre.		

La moyenne est le 8 octobre.

Le raisin rouge se récolte un peu plus tard; la moyenne de la même série est le 22 octobre.

Les dates extrêmes de cette longue période sont :

le 14 septembre 1668	} pour le raisin blanc.
le 11 novembre 1816	
le 2 octobre 1865	} pour le raisin rouge.
le 11 novembre 1695	

