

La population du canton de Vaud se répartit de la manière suivante, d'après l'„Annuaire statistique suisse“ de 1893 :

Districts	Population totale (recensement de 1888)	Population vivant du produit de l'agriculture	% de la population agricole
Aigle . . . . .	18,648	10,418	56
Aubonne . . . . .	8,487	5,242	62
Avenches . . . . .	5,305	2,840	54
Cossonay . . . . .	11,571	7,225	62
Echallens . . . . .	9,661	6,618	69
Grandson . . . . .	13,841	4,585	33
Lausanne . . . . .	41,076	6,192	15
La Vallée . . . . .	5,527	626	11
Lavaux . . . . .	9,837	6,632	67
Morges . . . . .	14,396	7,370	51
Moudon . . . . .	11,865	6,217	52
Nyon . . . . .	13,524	5,979	44
Orbe . . . . .	13,803	6,994	51
Oron . . . . .	6,583	4,241	64
Payerne . . . . .	10,872	5,987	55
Pays-d'Enhaut . . . . .	4,613	2,635	57
Rolle . . . . .	6,125	3,376	55
Vevey . . . . .	25,664	6,320	25
Yverdon . . . . .	16,257	6,977	43
<i>Total</i>	247,655	106,474	43

Pour nous rendre compte de l'influence du milieu agricole ou viticole, nous avons réuni les différents districts en quatre groupes, d'après les observations faites de 1803 à 1893.

1° Districts viticoles.

	Hectares de vignes <sup>1)</sup>	Natalité	Mortalité
Morges . . . . .	945	23.1	18.1
Vevey . . . . .	927	25.9	20.4
Lavaux . . . . .	755	26.6	19.9
Nyon . . . . .	735	23.4	20.4
Rolle . . . . .	676	26.3	21.0
Aigle . . . . .	658	25.9	20.8
<i>Moyenne</i>		26.2	20.1

<sup>1)</sup> Statistique agricole de 1895.

2° Districts sans vignes.

	Natalité	Mortalité
La Vallée . . . . .	29.3	18.7
Echallens . . . . .	28.7	21.7
Moudon . . . . .	31.8	22.9
Pays-d'Enhaut . . . . .	26.4	22.2
Oron . . . . .	32.2	22.2
Payerne . . . . .	28.6	21.1
Cossonay . . . . .	26.8	20.5
<i>Moyenne</i>	29.1	21.3

3° Districts ayant peu de vignes.

	Hectares de vignes	Natalité	Mortalité
Aubonne . . . . .	284	32.1	25.5
Orbe . . . . .	394	27.1	20.1
Avenches . . . . .	169	26.6	22.4
Yverdon . . . . .	200	28.2	21.0
Grandson . . . . .	294	31.6	22.3
<i>Moyenne</i>		29.1	22.2

4° Districts dans des conditions spéciales, vu l'agglomération urbaine et vu l'Hôpital cantonal.

	Hectares de vignes	Natalité	Mortalité
Lausanne . . . . .	456	27.4	24.4
<i>Moyenne du canton</i>		27.7	21.4

A. L'examen des statistiques de 1803 à 1893 de la mortalité pendant ce siècle démontre clairement que les districts viticoles ont la plus faible *léthalité*. Leur natalité inférieure est en rapport avec leur prospérité générale.

B. La mortalité générale est moins considérable dans les districts viticoles que dans les autres, mais la *mortalité des adultes masculins* y est plus forte. Nous sommes arrivés à cette conclusion en calculant pour la période 1886 à 1893 le rapport de la mortalité des hommes de 20 à 49 ans à la mortalité des femmes du même âge.

Pour 100 décès de femmes, il est mort adultes masculins de :