

Miscellen.

Statistique des ciments. Dans la dernière réunion de la section neuchateloise de notre Société, Mr. Gustave Dubois de St-Sulpice a donné des renseignements sur la fabrication du ciment, du plus haut intérêt. Si les ciments sont une production anglaise, la France a fait faire un grand pas à cette fabrication qui est une science et l'Allemagne l'a élevée plus haut encore.

Avant 1855, la Suisse faisait venir tous les ciments du dehors et des travaux ont été même exécutés avec des ciments venus de loin à une centaine de pas de gisements très-importants découverts depuis. L'importation des ciments en Suisse est considérable et va toujours en augmentant, comme le prouvent les quelques données suivantes:

Il a été importé en Suisse :

| | 1872 | 1873 | 1874 | 1875 |
|----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | Quintaux. | Quintaux. | Quintaux. | Quintaux. |
| Chaux hydraul. | — | 160,776 | 315,832 | 307,086 |
| Ciments | 313,819 | 256,515 | 466,050 | 602,653 |

Ces chiffres sont éloquentes et disent assez combien il faut encourager les établissements qui se fondent pour fournir à notre pays des ciments que nous avons sous les mains et qu'il est inutile d'aller chercher ailleurs. Noiraigue et les Convers en fournissent déjà une grande quantité. Mais Mr. Dubois se propose de fournir et fabriquer, déjà maintenant, le ciment Portland, qualité supérieure. La fabrication du ciment Portland repose sur des analyses chimiques, c'est en combinant des matériaux de nature diverses et en les soumettant à une cuisson extraordinaire et répétée qu'on obtient le ciment Portland dont la réputation est justement méritée. Mr. Dubois fait passer plusieurs échantillons de son ciment, soit en morceaux, soit en poudre. En morceaux il présente une dureté étonnante et en poudre il est comme de la farine ce qui permet d'exécuter des objets d'art fort bien réussis.

Proportion des débits de boissons alcooliques relativement au chiffre de la population dans le canton de Neuchâtel.

| Périodes. | On comptait un cabaretier pour |
|------------|--------------------------------|
| De 1752—59 | 137 habitants |
| " 1760—69 | 119 " |
| " 1770—79 | 136 " |
| " 1780—89 | 125 " |

| Périodes. | On comptait un cabaretier pour |
|------------|--------------------------------|
| De 1790—99 | 139 " |
| " 1800—09 | 118 " |
| " 1810—19 | 121 " |
| " 1820—29 | 106 " |
| " 1830—39 | 87 " |
| " 1840—49 | 89 " |
| " 1850—59 | 107 " |
| " 1860—69 | 103 " |
| " 1870—74 | 113 " |

Suicides dans le canton de Neuchâtel.

| Périodes. | Nombre moyen des suicides. | % des décès. |
|------------|----------------------------|--------------|
| De 1801—04 | 8,0 | 0,71 |
| " 1805—09 | 13,2 | 1,26 |
| " 1810—14 | 10,2 | 0,95 |
| " 1815—19 | 9,4 | 0,8 |
| " 1820—24 | 8,4 | 0,8 |
| " 1825—29 | 9,2 | 0,9 |
| " 1830—34 | 12,2 | 0,95 |
| " 1835—39 | 20,2 | 1,51 |
| " 1840—44 | 9,8 | 0,7 |
| " 1850—54 | 20,8 | 1,16 |
| " 1855—59 | 25,4 | 1,4 |
| " 1860—64 | 32,6 | 1,7 |
| 1875 | 40 | 1,56 |

Beilage.

Statuten und Mitgliederverzeichniss der schweizerischen statistischen Gesellschaft.

Wir ersuchen die verehrten Mitglieder und die Sektionen um gefällige Mittheilung allfälliger Veränderungen.