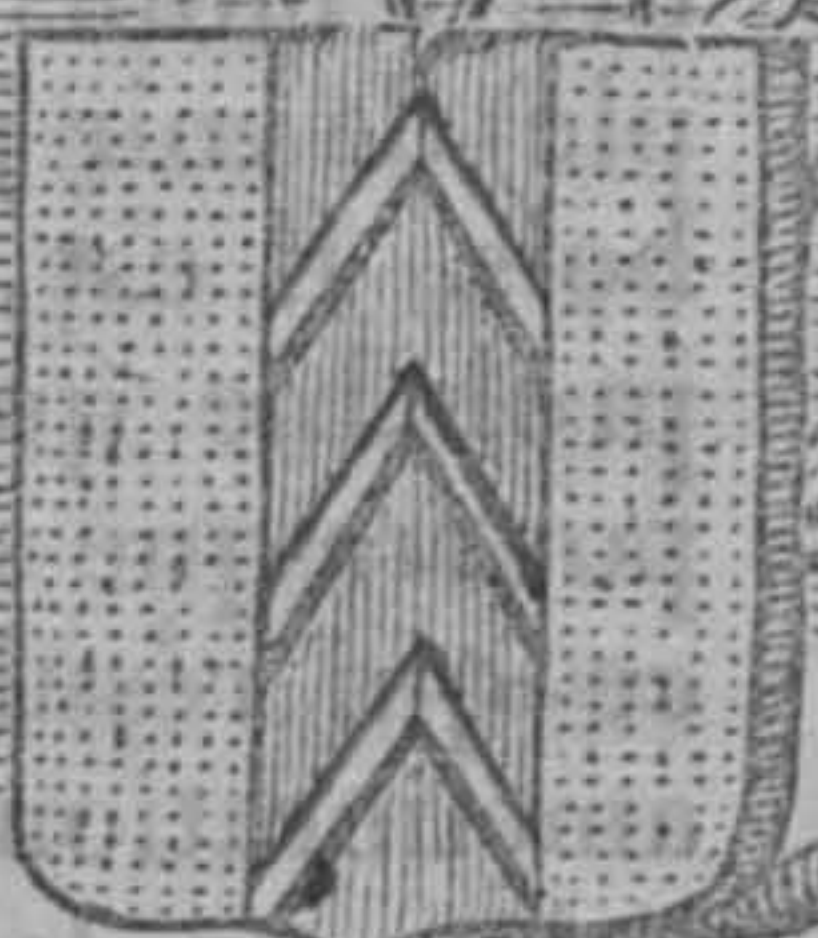


insider



LE VÉRITABLE
MESSAGER BOITEUX
DE NEUCHÂTEL

pour l'an de grace 1847



DE LA VILLE

POPULATION DE LA PRINCIPAUTE EN 1845.

	Masculin.	Féminin.	Total.
Sujets de l'état.	20,849	22,224	43,073
Heimathloses	149	169	518
Suisses d'autres cantons.	9,467	9,505	18,972
Etrangers non Suisses . .	2,691	1,952	4,643
Sommaire général.	35,156	35,628	66,784
A la fin de 1844, la population était de . . .	32,861	33,428	66,289
Donc en 1845 elle a augmenté de.	295	200	495
Cette augmentation porte sur :			
Sujets de l'état		55	
Suisses d'autres cantons. . .		522	
		<u>577</u>	
Il y a eu au contraire diminution dans le nombre des			
Etrangers non Suisses		47	
Heimathloses		35	
		<u>82</u>	
Les juridictions dont la population a augmenté sont celles de :			
Locle		123	} 532
Verrières		85	
Chaux-de-Fonds		80	
Thielle		65	
Val-de-Travers		60	
Valangin.		59	
La Sagne		27	
Ponts		19	
La Côte		16	
Travers		5	
Landeron		4	
Gorgier		4	
Boudry		5	
Celles dont la population a diminué sont celles de :			
Neuchâtel		52	} 57
Brenets		12	
Brévine		9	
Lignièrès		4	
Reste.			<u>495</u>

Écoutons le vieux forestier.

On parle tant et tant des avantages d'une amélioration générale dans l'administration des forêts ! . . . mais pour qui donc ces avantages ? A qui cette amélioration tant prônée sera-t-elle finalement utile ?

A beaucoup de gens, mes jeunes amis, à beaucoup de monde, si ce n'est à tout le monde.

A vous, d'abord, *propriétaires de forêts*, dont elle augmenterait infailliblement les revenus. Car, voyez-vous, vous n'avez nullement à craindre (à moins que le pays ne se dépeuple) de voir jamais baisser le prix du bois. Il est, au contraire, plus que probable que la consommation ne pourra que s'augmenter. Ainsi, tout ce qui résulterait pour vous d'une amélioration dans l'état des forêts, même en la supposant prompte et générale, c'est que, les prix actuels se maintenant, vous auriez beaucoup plus de bois à vendre.

A vous aussi, *capitalistes ou spéculateurs*, qui vous sentez naturellement disposés aux entreprises grandes et nouvelles. Nos forêts, mieux administrées, fourniraient les moyens de tirer de nouveau parti des mines de fer que l'on exploitait autrefois dans notre pays. Ces mines sont encore là, et ce n'est point faute de fer, mais faute de combustibles, qu'elles ont été abandonnées. Ne vous intéressez-vous point à ce qu'on puisse les exploiter de nouveau, rétablir des verreries, etc. ?

A vous aussi, *négocians*. Un meilleur régime forestier combiné avec une exploitation mieux entendue des tourbières, ainsi qu'avec l'établissement de foyers, potagers, fourneaux et poêles économiques, un meilleur régime forestier, dis-je, permettrait de vendre du bois au dehors, et d'en faire l'objet d'un commerce avanta-

geux et surtout solide. Ce commerce serait du moins à l'abri de la concurrence. Les Français, nos voisins, ne s'aviseront pas de transformer en forêts leurs vignes, leurs champs et leurs prairies, dans la seule vue de diminuer le débit de notre bois. Et quand ils en auraient la fantaisie, le bois qu'ils feraient croître sur de bonnes terres, en lieu et place d'autres récoltes, leur reviendrait toujours plus cher que celui que nous obtenons sur des terrains qui ne peuvent produire autre chose.

A vous encore, *pauvres*. Car d'abord, vous êtes assurément plus intéressés que personne à ce que le prix du bois, s'il ne peut baisser, ne s'élève du moins pas d'une manière excessive. Ensuite, lorsque le bon état des forêts aura rassuré le public sur cette disette future de bois qui menace notre pays et tant d'autres, on pourra sans danger encourager à extraire de la potasse, à fabriquer de la poix, à s'adonner à d'autres industries semblables, ou du moins le permettre ; ressource, qui pour plusieurs d'entre vous ne serait point à mépriser, mais que l'on se garderait bien de vous proposer aujourd'hui.

A vous de même, *artisans, ouvriers, fabricans*, etc. Chacun sait qu'il est peu de fabrications ou de branches d'industrie qui n'exigent une consommation de bois plus ou moins considérable ; que dans celles mêmes qui paraissent en exiger le moins, comme l'horlogerie ou la dentelle, le prix du combustible ne peut être indif-

fèrent à des ouvriers obligés de tenir leurs chambres très-chaudes.

On sait aussi qu'à égalité de talens, les artisans qui peuvent se procurer à meilleur marché les matières premières, luttent toujours avec avantage contre leurs concurrens. D'après cela, on peut dire qu'en Suisse, les tonneliers, charrons, menuisiers, ébénistes, tourneurs, etc, sont très-favorisés par la nature, puisque leur patrie leur offre une plus grande variété ou diversité de bois, d'arbres et de racines qu'on ne peut en trouver en Europe dans aucune autre contrée de la même étendue. C'est là sans doute un grand avantage ; mais pour que cet avantage ait quelque chose de *réel*, il ne suffit pas que toutes les espèces de bois dont nos artisans ont besoin se trouvent dans leur patrie ; il faut qu'elles s'y trouvent en *abondance* ; il faut que nos artisans puissent les acheter à plus bas prix que leurs concurrens des pays voisins.

Et à vous aussi, *agriculteurs* ! oui à vous-mêmes, quelque étrange que puisse vous paraître cette assertion. Je sais que bien des gens regardent les forêts comme ennemies naturelles de toute culture et de toute exploitation agricole, que bien des gens s'imaginent que plus les bois et les forêts diminueraient dans une contrée, plus on y verrait augmenter les blés, les vins, les fourrages et autres récoltes, et par conséquent la prospérité. On pourroit leur demander, sans doute, s'il y a beaucoup de branches d'agriculture qui puissent

4
se passer de bois? auxquelles la pierre et le métal suffisent? s'il ne faut pas des échaldas pour les vignes, des pressoirs, des cuves et des tonneaux pour les caves, des granges, des chars et des charrues pour les laboureurs, des manches pour cent sortes d'instrumens et d'outils? Mais j'aime mieux leur proposer une autre considération.

Des gens habiles, plus habiles et plus expérimentés que vous et que moi, mes jeunes amis, ont cherché à faire comprendre que la culture des forêts peut fort bien dans un pays se concilier avec une multitude d'autres. Ils ont prouvé, que certains arbres sont le meilleur moyen de tirer de tel terrain la plus grande quantité de fourrage; que l'on peut tirer des forêts une énorme quantité de matières propres à servir de litière au bétail, et à multiplier ainsi les engrais nécessaires à nos champs, qu'il n'y a pas de terrain si maigre et si ingrat sur lequel on ne puisse faire prospérer quelque espèce d'arbre, que d'un autre côté le sol de toute forêt abattue se trouve excellemment préparé à produire toute espèce de récolte, que, par conséquent, les arbres sont en général le moyen le plus sûr et le moins dispendieux de fertiliser de nouveau et de rendre à l'agriculture un terrain totalement épuisé. Ils ont fait voir, en un mot, qu'il n'y a pas de classe agricole qui ne soit plus ou moins directement intéressée à ce que les forêts prospèrent et soient maintenues en bon état.

A vous tous enfin, qui n'aimez pas la cherté, et qui redouteriez la famine. Le Comte de Rumfort a démontré par d'innombrables expériences, que la manière de cuire et de préparer les alimens pouvait développer et singulièrement augmenter leurs qualités nutritives. Que si l'art du laboureur qui produit les alimens est d'une nécessité indispensable, l'art du cuisinier qui parvient à doubler ou tripler la vertu nutritive de ces mêmes alimens, ne doit pas être moins précieux à la société, surtout dans les momens de détresse.

D'après cela, si le fléau de la cherté revenait jamais épuiser nos greniers, il ne peut être indifférent pour nous que, dans ces temps de calamité, le bois ne manque du moins pas dans nos cuisines.

La Baume de Pertuis.

A quelques centaines de pieds de l'auberge de la Balance, au petit hameau de Pertuis, et à 100 pieds environ de la nouvelle route qui y conduit du Val-de-Ruz, se trouve une excavation d'une profondeur auparavant inconnue, et dans laquelle personne n'avait jamais tenté de descendre. Cette excavation est précédée d'une espèce de grotte, voûtée, à environ trois pieds d'élévation, de sorte que pour s'y introduire un homme est presque obligé de ramper, mais après cinq ou six pas cette

voûte s'élève assez pour qu'il puisse se tenir debout. De l'entrée on descend une trentaine de pieds par une pente très-prononcée (d'environ 60 degrés), mais cependant assez facile, au bout de laquelle on trouve comme un degré d'escalier arrivant à une plate-forme où peuvent se placer 4 ou 5 hommes. Au-dessous de la pierre qui figure ce degré d'escalier, est un trou ou fissure aboutissant au gouffre; quelqu'un y ayant laissé tomber accidentellement une boule, il l'entendit rouler jusqu'au fond. Cette plate-forme sépare la première pente d'une seconde beaucoup plus roide, et sur laquelle on ne peut descendre sans être soutenu par une corde. Cette pente ne suivant pas la même direction que la première, tire vers la gauche, et aboutit enfin au bord de l'abîme, dont la vaste bouche est recouverte et comme masquée par une voûte naturelle percée de deux puits perpendiculaires, à peu près d'égale dimension, et de trois à six pieds de diamètre. Cette étrange voûte formée de fragmens de rocher arc-boutant les uns sur les autres paraît devoir son origine à des blocs qui s'écrasant ensemble se seraient heurtés, entrechoqués et finalement arrêtés les uns les autres dans cet endroit. Telle est la grotte de Pertuis, auparavant inconnue, et à laquelle la malheureuse victime d'une inconcevable imprudence a acquis, depuis quelques mois, une sorte de célébrité.

Le dimanche 10 mai, deux particuliers du Val-de-Ruz, les nommés *T.* et *F.* avaient passé la soirée à l'auberge de la Balance; ils en sortirent à 10 heures du soir, n'ayant bu outre mesure ni l'un ni l'autre. *T.* avait dit pendant la soirée à ses camarades: « Vous ne me reverrez plus, je veux aller en enfer ». En sortant, il proposa à *F.* d'aller jeter une pierre dans l'excavation susmentionnée en lui disant: « Viens, nous voulons aller voir l'enfer ». Parvenus à l'entrée de la grotte, *T.* se procura une grosse pierre, et tous deux, avant d'entrer déposèrent leurs chapeaux. Ils roulèrent la pierre, qui suivant l'inclinaison de la grotte s'arrêta au bord du gouffre. Alors *T.*, sortant de sa poche une pierre à fusil, se mit à descendre en faisant jaillir des étincelles, comme s'il avait l'intention de retrouver la pierre; puis tout à coup son camarade entendit le son cavernieux d'une masse tombant dans le précipice; il appella *T.* mais ne recevant d'autre réponse que le bruit de son corps roulant et bondissant dans l'excavation, il fut saisi de frayeur, et se hâta de sortir de la caverne pour aller faire son rapport à l'autorité.

Dès le lendemain, une délégation de justice fut envoyée sur les lieux; elle constata les faits, reconnut qu'il n'y avait aucune trace de lutte, et retrouva le chapeau de la victime. Elle fit enfin descendre dans la caverne un ouvrier maréchal nommé Sandoz. Soutenu par des cordes, cet

homme courageux arriva sur la voûte naturelle dont nous avons parlé, y trouva les deux puits qui la traversent, et descendit dans l'un d'entre eux; mais bientôt il reconnut que les deux ouvertures ou puits se réunissaient en un vide immense; et que ce que l'on avait pu prendre pour un plateau ou terrain solide, n'était qu'une simple voûte d'environ 10 pieds d'épaisseur, suspendue sur un abîme insondable.

Là-dessus, l'autorité dut renoncer, quoiqu'à regret, à faire d'ultérieures démarches pour retrouver le corps du malheureux T.; mais la compagnie n° 3 des pompiers du Locle, ou plutôt les 12 hommes formant la section des sapeurs-pompiers de cette compagnie, informés de cet événement, résolurent d'essayer de découvrir le lieu où s'était arrêté le cadavre, et se rendirent à Pertuis le dimanche suivant 17 mai.

Arrivés dans la grotte, et parvenus jusqu'à la petite plate-forme mentionnée plus haut, et qui sépare la première allée ou descente, de la seconde, le capitaine Perret fit descendre deux hommes jusqu'aux deux ouvertures de la voûte naturelle, pour mesurer la profondeur de l'abîme. La sonde ayant donné depuis là jusqu'au fond, une hauteur verticale de 310 pieds, et la distance depuis l'entrée de la grotte jusqu'à ces mêmes ouvertures étant de 63 pieds, en tout 373 pieds, on fut convaincu qu'avec la corde de 400 pieds de longueur que l'on avait apportée, on pouvait tenter la descente. Un tronc d'arbre placé

quelques jours auparavant en avant de la petite plate-forme et à 5 pieds au-dessus, à peu-près, servit à attacher une des poulies, correspondant à une seconde fixée à un autre tronc, à 3 ou 4 pieds plus haut. Ces troncs furent assujettis bien adroitement et avec beaucoup de soin par les sergents Ingold et Æschlimann, opération qui fut jugée la plus difficile et la plus périlleuse de toutes.

Le sergent Æschlimann voulut faire le premier l'épreuve de l'appareil pour en constater la solidité. Il se fit descendre à une certaine profondeur et fut remonté, apportant avec lui la certitude que le travail qu'on venait de terminer, remplissait toutes les conditions de sécurité. Vint alors le moment de décider lequel d'entre les sapeurs-pompiers finirait l'exploration, faveur que tous ambitionnaient. Le capitaine Perret ayant nommé M. VonBuren, il s'élança sans crainte, assis sur une planche adaptée à la corde par un trou qu'on avait percé au milieu, et fut descendu sans accident. Arrivé au fond, il se trouva sur un plan légèrement incliné, couvert de gravier et de pierres, dans une vaste cavité dont les parois offrent l'apparence des murailles blanchies d'une chambre, et de laquelle part une galerie qui s'étend au loin sous la montagne. Contre l'opinion accréditée dans les environs, il n'y avait aucune trace d'eau ni courante, ni stagnante.

Quant au cadavre du malheureux T., triste et principal objet d'une descente aussi périlleuse, il s'était

arrêté sur une pièce de bois à 15 pieds environ au-dessus du fond du précipice. La partie postérieure du crâne était brisée; et la tête si singulièrement *retournée*, (sans doute par l'effet d'une lésion dans la nuque) que bien que étendu sur le ventre, le cadavre présentait la face en haut.

Sans perdre de temps, l'intrépide VonBuren ayant attaché le cadavre sous la planche qui lui servait de siège, donne un signal, et la corde roulant sur les poulies, le hissa au lieu d'où il était parti. Il n'en était plus qu'à une vingtaine de pieds, lorsque son flambeau s'éteignit, et le laissa dans une obscurité profonde suspendu sur un abîme de 300 pieds, seul avec un froid cadavre! Enfin, il arriva sans accident sur la voûte qui recouvre l'orifice de l'abîme; deux camarades qui l'y attendaient, l'aidèrent à faire remonter au moyen d'une échelle, jusques sur la petite plate-forme, le cadavre, qui enfin arrivé hors de la caverne, fut confié aux personnes présentes: et les sapeurs-pompier se remirent en route, rendant grâces à Dieu d'avoir pu terminer sans malheur leur aventureuse expédition. Le travail dans la grotte commencé à 11 heures 20 minutes avait duré trois heures.

N'est-il pas vrai, lecteur! qu'il y a dans ce lugubre récit bien des circonstances et des détails propres à faire frissonner, pour peu qu'on se suppose à la place des acteurs? Quel que pût être le dessein du malheureux *T.* que dut-il éprouver? que

se passa-t-il dans son âme, lorsqu'il se sentit tomber dans le vide? que dut éprouver son compagnon, lorsque l'entendant rouler dans des profondeurs inconnues, il se trouva seul et sans lumière dans cette dangereuse caverne?... Que dut éprouver l'ouvrier maréchal Sandoz, le premier qui soit parvenu vivant au-dessous de la voûte naturelle qui masque l'ouverture de l'abîme... que dut-il éprouver, lorsque croyant descendre par un puits assez étroit, il se trouva tout à coup dans un vide immense, dont son flambeau ne pouvait pénétrer, ni l'étendue, ni la profondeur? Quelles durent être les sensations de M. VonBuren, en approchant du fond de l'abîme? La sonde n'avait indiqué que 300 et quelques pieds de profondeur; mais cette sonde pouvait s'être arrêtée sur quelque aspérité, sur quelque obstacle très-insuffisant pour retenir un homme; sur une étroite corniche à l'entrée d'un second abîme plus profond encore que le premier!... quelles pensées! quelles images!... comment être assez maître de soi pour les repousser et les écarter?

Rassuré sur ce point, VonBuren se trouve seul à seul avec le froid et livide cadavre qu'il était venu chercher dans ces profondeurs; il ne suffit point de le voir et de le contempler face à face; il faut le toucher, le saisir, en prendre pour ainsi dire possession, se l'associer pour remonter avec lui sur la terre des vivans; et quand on est près d'atteindre le

terme, le flambeau s'éteint, et il faut que ce lugubre voyage s'achève dans une complète obscurité! . . .

Mais quelle a donc été la vraie cause de la mort du malheureux T?..

La supposition d'un suicide ne me paraît guères fondée. L'idée de se donner la mort de cette manière là est en vérité trop affreuse pour entrer et se fixer dans la tête, même d'un désespéré. Et si, pour sortir volontairement de la vie, il n'y avait que des portes ou issues semblables à la Baume de Pertuis... verrions-nous encore des suicides?

La mort de T. ne devrait-elle donc être attribuée qu'à une simple imprudence? C'est ce que je trouve le plus probable. Le danger, tout en inspirant l'effroi, n'en a pas moins eu, dans tous les temps, un singulier attrait pour l'homme; or jamais cet attrait n'est plus vif, jamais on ne se sent plus avide de braver et d'affronter le péril, sans but ni motif raisonnable, que lorsque l'on est très-mécontent et de son sort et de soi-même. Et d'après ceux qui ont connu le malheureux T. il n'aurait eu que trop de sujet d'être souverainement mécontent à ces deux égards. Ce qui suffit, à mon avis, pour expliquer et sa triste fin, et les étranges discours qui l'ont précédée.

Quant à la conduite des sapeurs-pompiers dans cette occasion, elle n'a certes besoin, ni d'éloges, ni de commentaires: on comprend assez ce que les habitans du Locle peuvent attendre, au jour du danger, de l'intrépide dévouement de pareils hommes.

Un gascon de bon appétit, dînait en mauvaise auberge avec un ami, et voulait, comme de raison, avoir la plus grosse part, et cependant payer, tout au plus, la moitié de la dépense. Tout leur repas consistait en trois œufs et un pinte de vin. Le maître de l'auberge leur faisait des excuses sur la mauvaise chère. Quant au vin, dit le gascon, il y en a assez pour monsieur et pour moi, pourvu qu'il n'en boive pas. Quant aux œufs, le gascon en prend deux et dit à son compagnon: A présent, monsieur, choisissez. Et comment donc choisir, dit l'ami? Il n'en reste plus qu'un. Eh cadédis, dit le gascon, vous avez encore à choisir: de prendre ou de le laisser.

Un vieux promeneur du Luxembourg rencontre rangés en files les enfants d'un pensionnat, dont le costume avait quelque ressemblance avec celui que portent les sourds-muets: Ah! ah! dit-il à son voisin, qui, depuis près de quinze ans, l'accompagnait partout dans ses promenades, voilà les élèves de l'abbé Sicard; mes petits amis, dit-il à l'un d'eux, n'êtes-vous pas sourds et muets? Oui, monsieur, répond d'une voix de fausset le malin écolier; et le bourgeois se relève en secouant la tête d'un air satisfait: Ce sont bien les sourds-muets, je les ai reconnus à leur uniforme.



9

MESSAGER BOITEUX

Almanach historique.

CONTENANT

des Observations astronomiques sur chaque mois. Le cours du Soleil et de la Lune. Les principales foires de la Suisse, d'Allemagne, de France, de Savoye, etc. Enfin, un recueil d'histoires et d'anecdotes accompagnées de planches. Pour l'AN DE GRACE

1847.

Par ANTOINE SOUCI, Astronome et Historiographe.
(102^{me}. ANNÉE.)

~~~~~

### Comput ecclésiastique

Nombre d'or. . . . . 5  
Cycle solaire. . . . . 8  
Indiction romaine 5  
Lettre dominicale C  
Depuis la création du monde . . . . 5795  
Depuis le nouv. cal. 265  
QUATRE TEMPS.  
24 Février. — 26 Mai.  
15 Septembre. 15 Décembre.  
Epacte XIV.  
Entre Noël 1846 et  
Quinquagesime 1847  
il y a 51 jours.



~~~~~

FÊTES MOBILES.

Septuagésime 31 Janv.
Mardi gras 16 Février
Les Cendr 17 Février
Pâques. . . . 4 Avril
Les Rogations 9 Mai
Ascension. . . 13 Mai
Pentecôte. . . 23 Mai
La Trinité 30 Mai
La Fête-Dieu 3 Juin
Premier Dimanche de
l'avent 28 Novembre
Entre la Pentecôte et
l'avent 26 Dimanches

~~~~~

A NEUCHÂTEL,

Chez PRINCE-WITTNAUER, Libraire.

| 1 Mois. | JANVIER.                          | ELECTIONS | LUNAISON.                  |
|---------|-----------------------------------|-----------|----------------------------|
| 1       | Vendre<br><b>Circoncision</b>     | 9         | à 3 h. 10 m. ap. m.        |
| 2       | Samedi<br>s Abel.                 | 22        | ♂ ♀. pl. p. él. d. ☉.      |
| 1.      | Lever du sol. 7 h. 47 m.          |           | Coucher du sol. 4 h. 22 m. |
| 3       | Diman<br><b>C. s Isaac. Gen.</b>  | 4         | Toute négli- appa-         |
| 4       | Lundi<br>s Tite, évêq.            | 16        | gence peut rition          |
| 5       | Mardi<br>s Siméon.                | 28        | ♂ ♀. être du ☉.            |
| 6       | Mercre<br><b>Les 3 Rois</b>       | 10        | ☐ ♂, ☐ ♀. ☾ Apog.          |
| 7       | Jeudi<br>s Lucien, m.             | 22        | ☐ ♀. fatale doux           |
| 8       | Vendre<br>s Appollin.             | 4         | à une (♂ ♀ ♀)              |
| 9       | Samedi<br>s Julien, l'hos.        | 15        | à 7 h. 8 m. ap. m.         |
| 2.      | Lever du sol. 7 h. 45 m.          |           | Couch. du sol. 4 h. 51 m.  |
| 10      | Diman<br><b>C. 1. s Guillaume</b> | 28        | ☾ ☉, ♀ * ♀. ☐ ♀.           |
| 11      | Lundi<br>s Hygin, pape            | 10        | ♀ en ☉. neigeux            |
| 12      | Mardi<br>s Satyre, mart.          | 25        | ☐ ♀. petite humide         |
| 13      | Mercre<br><b>s Hil. 20 jours</b>  | 6         | ♀ en ☉. ♂ ♂, ♂ ♀.          |
| 14      | Jeudi<br>s Félix.                 | 20        | ☐ ♀. fortune. chan-        |
| 15      | Vendre<br>s Maure.                | 4         | ♂ ♀. Les geant.            |
| 16      | Samedi<br>s Marcel.               | 18        | gouÿs dé- variable         |
| 3.      | Lever du sol. 7 h. 42 m.          |           | Couch. du sol. 4 h. 39 m.  |
| 17      | Diman<br><b>C. 2. s Antoine</b>   | 5         | à 1 h. 12 m. av. m.        |
| 18      | Lundi<br>s Chairede S. P.         | 18        | ☉ clair ☾ Perig.           |
| 19      | Mardi<br>s Sulpice.               | 5         | ♀ ☉ ♀. ♂ ♀, ☐ ♀.           |
| 20      | Mercre<br><b>s Fab. s Sébast.</b> | 18        | ☉ en ☉. ☐ ♂. humide        |
| 21      | Jeudi<br>s Agnès, mart.           | 2         | pravès indi- froid         |
| 22      | Vendre<br><b>s Vincent.</b>       | 17        | ☉ ☉, ☐ ♀. frais            |
| 23      | Samedi<br>s Raimond.              | 1         | à 4 h. 45 m. ap. m.        |
| 4.      | Lever du sol. 7 h. 55 m.          |           | Couch. du sol. 4 h. 49 m.  |
| 24      | Diman<br><b>C. 3. s Timothée</b>  | 14        | ☐ ♀. quent froid           |
| 25      | Lundi<br><b>Conv. de Paul.</b>    | 27        | ♂ en ☉. ☐ ♀. appari-       |
| 26      | Mardi<br>s Policarpe, m.          | 10        | ♂ ♀. une tion du ☉.        |
| 27      | Mercre<br>s Jean Chrisost.        | 25        | ☾, ♀ ☉. ♂ ♂                |
| 28      | Jeudi<br>s Charlemagne            | 6         | âme tion du ☉.             |
| 29      | Vendre<br>s Fr. de Sales          | 18        | pareille. agréable         |
| 30      | Samedi<br>s Martine, mart.        | 0         | ♀ dirig. ♂ ♀. beau         |
| 5.      | Lever du sol. 7 h. 28 m.          |           | Couch. du sol. 5 h. 0 m.   |
| 31      | Diman<br><b>C. Sept. s Pierre</b> | 15        | ☉ à 8 h. 56 m. av. m.      |

Pleine lune le 1, à 3 h, 10 min. ap. m. amène un temps doux.

Dernier quart. le 9, à 7 h. 8 m. ap. midi amène de la neige.

Nouvelle lune le 17, à 1 h. 12 m. av. mi. apporte du froid.

Premier quart. le 23, à 4 h. 45 m. ap. midi fait un temps clair.

Pleine lune le 31, à 8 h. 56 m. av. m. produit de la neige ou de la pluie.

**JANVIER**, vient de Janus, à qui les Romains consacraient le premier jour de l'année.

Le 20 du mois le soleil entrera au signe du Verseau.

Du 1 jusqu'au 31 Janvier les jours ont cru de 64 minutes

Marchés aux Bestiaux du mois de Janvier 1847.

|                       |    |                  |                 |                  |    |                  |    |
|-----------------------|----|------------------|-----------------|------------------|----|------------------|----|
| Berne                 | 5  | chés aux chevaux | 2               | Moudon, c. Vaud  | 4  | Vevey, c. Vaud   | 19 |
| Cossonay, c. Vaud     | 14 |                  | 9. 16 23. et 30 | Orbe, c. Vaud    | 25 | Yverdon, c. Vaud | 26 |
| Loche, c. Neuch. mar- |    | Morges, c. Vaud  | 6               | Payerne, c. Vaud | 7  |                  |    |

Foires du mois de  
JANVIER 1847.

|                                  |    |
|----------------------------------|----|
| Aarbourg c. Argovie              | 13 |
| Aeschi canton de Berne           | 12 |
| Aix en Savoye                    | 2  |
| Albeuve canton Fribourg          | 11 |
| Altorf c. Uri                    | 28 |
| Altkirch (h <sup>t</sup> . Rhin) | 21 |
| Ambérieux (Ain)                  | 18 |
| Appenzell                        | 13 |
| Arinthod (Jura)                  | 23 |
| Baden canton d'Argovie           | 26 |
| Bauma c. Zurich                  | 20 |
| Belfort h. rhin                  | 4  |
| Berne                            | 5  |
| Blamont (Doubs)                  | 5  |
| Bletterans (Jura)                | 27 |
| Brigue canton du Valais          | 18 |
| Bulach c. Zurich                 | 12 |
| Bulle canton de Fribourg         | 14 |
| Büdingen (Baden)                 | 14 |
| Coire c. Grisons                 | 2  |
| Clerval (Doubs)                  | 12 |
| Dannemarie h. Rhin               | 12 |
| Delle h. rhin                    | 18 |
| Eglisau c. Zurich                | 13 |
| Ellg c. Zurich                   | 20 |
| Ettiswyl c. Lucerne              | 26 |
| Faucogney haute Saone            | 7  |
| Fribourg en Suisse               | 11 |
| Gessenai canton de Berne         | 2  |
| Giromagny h. rhin                | 12 |
| Grenoble (Isère)                 | 22 |
| Ilanz canton des Grisons         | 19 |
| Klingnau c. Argovie              | 7  |
| Knouau canton Zurich             | 4  |
| Küblis c. Grisons                | 15 |
| Lagnieu (Ain)                    | 22 |
| Lauffenburg c. Argovie           | 15 |
| Lons-le-Saunier (Jura)           | 15 |
| Massevaux h. rhin                | 18 |
| Megève en Savoye                 | 2  |
| Mellingen canton Argovie         | 18 |
| Meyenberg c. Argovie             | 25 |
| Moutmelian                       | 26 |
| Mont sur Vaud.                   | 19 |



|                        |    |                          |    |
|------------------------|----|--------------------------|----|
| Morges c. de Vaud      | 13 | St. Claude (Jura)        | 12 |
| Morteau (Doubs)        | 26 | Ste. Ursanne c. Berne    | 11 |
| Neu-Brisach h. rhin    | 18 | Salins                   | 28 |
| Neustadt forêt noire   | 20 | Schaffhausen             | 12 |
| Nidau canton de Berne  | 26 | Schiersch c. Grisons     | 2  |
| Ollon c. Vaud          | 8  | Sempach canton Lucerne   | 2  |
| Orgelet (Jura)         | 25 | Soteure                  | 19 |
| Passavant.             | 18 | Stein am Rhein c. Sch.   | 27 |
| Port sur Saone (Doubs) | 30 | Sursee canton Lucerne    | 11 |
| Porentroi c. Berne.    | 18 | Tagginge en Savoye       | 7  |
| Rapperswil c. S. Gall. | 27 | Untersœen canton B. 2 et | 27 |
| Rheims.                | 11 | Uznach canton St. Gall   | 19 |
| Rheinfelden c. Argov.  | 27 | Versoix canton Genève    | 14 |
| Romalé                 | 30 | Vevey c. Vaud            | 19 |
| Romont canton Fribourg | 12 | Winterthur c. Zurich     | 28 |
| Ronchaud               | 22 | Yverdon c. Vaud          | 26 |
| Rougemont c. Vaud      | 18 | Zolingen c. Argovie      | 6  |
| St. Amour (Jura)       | 4  |                          |    |

Canon monstre.

*Un canon monstre, fabriqué à Liverpool pour le steamer de guerre américain Princeton, a été essayé le 30 et 31 mai 1845 sur les sables près de la ville. Le canon porte un boulet de deux cent dix-neuf livres; il a été chargé avec vingt-cinq livres de poudre. On dit que la détonation a été effrayante, et que le boulet a ricoché sur la mer à une distance de trois milles.*

| II MOIS. |              | FÉVRIER.                 |  | ELECTIONS. |                           | LUNAISONS.    |                      |
|----------|--------------|--------------------------|--|------------|---------------------------|---------------|----------------------|
| 1        | Lundi        | s Brigide. Ignace        |  | 25         | ♀ * ♂. ♂ ♀, ♂ ♀.          |               |                      |
| 2        | Mardi        | <b>Purificat. N. D.</b>  |  | 6          | ☐ ♀. Être                 | neigeux       | Dernier quart.       |
| 3        | Mercredi     | s Blaise, évêque.        |  | 18         | homme hon-                | ☾ Apog.       | le 8, à 2 h. 6 m     |
| 4        | Jeudi        | s Véronique              |  | 0          | ♀ Δ ♀. nête               | ☐ ♂.          | ap. m. apparition    |
| 5        | Vendredi     | s Agathe                 |  | 12         | ne suffit pas,            | obscur        | du soleil.           |
| 6        | Samedi       | s Dorothee.              |  | 24         | ☾ ♀ en ☉.                 | humide        |                      |
|          | 6.           | Lever du sol. 7 h. 19 m. |  |            | Couch. du sol. 5 h. 11 m. |               | Nouvelle lune        |
| 7        | <b>Diman</b> | <b>C. Sex.</b> s Hélène  |  | 6          | ☐ ♀. il                   | obscur        | le 15, à 11 h. 55 m. |
| 8        | Lundi        | s Salomon                |  | 18         | ☾ à 2 h. 6 m.             | ap. m.        | av. m. produit du    |
| 9        | Mardi        | s Appoline               |  | 1          | ☐ ♀, ♂ ♀, ☐ ♀.            |               | vent et de la neige  |
| 10       | Mercredi     | s Scholastique,          |  | 14         | ♂ en ☉.                   | s'éclaircir   | Premier quart.       |
| 11       | Jeudi        | s Séverin abbé           |  | 28         | ☾, ♂ ♂.                   | faut clair    | le 22, à 4 h. 27 m.  |
| 12       | Vendredi     | s Damien                 |  | 12         | ♀ ☐ ♀.                    | en- doux      | av. m. amène de      |
| 15       | Samedi       | s Jonas Cast.            |  | 26         | ♂ * ♀.                    | eo- appari-   | l'orage et de la     |
|          | 7.           | Lever du sol. 7 h. 8 m.  |  |            | Couch. du sol. 5 h. 21 m. |               | neige.               |
| 14       | <b>Diman</b> | <b>C. Quinquages.</b>    |  | 11         | ☉                         | re tion du ☉. |                      |
| 15       | Lundi        | s Faustin, mart.         |  | 26         | ☉ à 11 h. 55 m.           | av. m         | <b>FÉVRIER</b>       |
| 16       | Mardi        | <b>Mardi gras.</b>       |  | 12         | ♀ ♀ ☉. ♂ ♀.               | ☾ Pér.        | vient de Februa-     |
| 17       | Mercredi     | <b>Les Cendres</b>       |  | 27         | être honnête              | vent          | re, qui signifie     |
| 18       | Jeudi        | s Siméon évêque          |  | 12         | ♀ en ☉.                   | ☐ ♂. froid    | faire des expia-     |
| 19       | Vendredi     | s Boniface. év.          |  | 26         | ☾ ♀, ♀ ♂ ♀, ☉ en ☉.       |               | tions.               |
| 20       | Samedi       | s Constantin             |  | 10         | homme.                    | austère       |                      |
|          | 8.           | Lever du sol. 6 h. 56 m. |  |            | Couch. du sol. 5 h. 52 m. |               | Le 19, le soleil     |
| 21       | <b>Diman</b> | <b>C. Inv.</b> s Léon.   |  | 24         | ♀ ☐ ♀, ♀ * ♂.             |               | fera son entrée au   |
| 22       | Lundi        | <b>Ch. s Pierre</b>      |  | 7          | ☾ à 4 h. 27 m.            | av. m.        | signe des Poissons   |
| 23       | Mardi        | s Josué                  |  | 20         | ☾ ☾, ☐ ♂ (♀, ♀ ♀.         |               |                      |
| 24       | Mercredi     | <b>4 Temps s Math.</b>   |  | 5          | Le vice et le             | humide        | Depuis le 1          |
| 25       | Jeudi        | s Victor                 |  | 15         | ♂ ♂. bon-                 | orageux       | au 28 février        |
| 26       | Vendredi     | s Nestor.                |  | 27         | ♀ ☐ ☉                     | heur orage    | les jours ont        |
| 27       | Samedi       | s Sara                   |  | 9          | sont in-                  | neigeux       | cru de 95 mi-        |
|          | 9.           | Lever du sol. 6 h. 45 m. |  |            | Couch du sol. 5 h. 42 m.  |               | nutes.               |
| 28       | <b>Diman</b> | <b>C. Rem.</b> s Rom.    |  | 21         | conciliables.             | obscur        |                      |

Marchés aux Bestiaux du mois de Février 1847.

|                       |    |                  |             |                  |    |                  |    |
|-----------------------|----|------------------|-------------|------------------|----|------------------|----|
| Berne                 | 2  | chés aux chevaux | 6.          | Moudon, c. Vaud  | 1  | Vevey, c. Vaud   | 23 |
| Cossonay, c. Vaud     | 11 |                  | 15. 20. 27. | Orbe, c. Vaud    | 22 | Yverdon, c. Vaud | 25 |
| Loche, c. Neuch. mar- |    | Morges, c. Vaud  | 5           | Payerne, c. Vaud | 4  |                  |    |

Foires du mois de FÉVRIER 1847.

|                      |    |                      |    |
|----------------------|----|----------------------|----|
| Aarau                | 24 | Fribourg en Brisg.   | 17 |
| Aarberg c. Berne     | 10 | Fribourg en Suisse   | 15 |
| Abbevillers          | 16 | Frick - Arg.         | 15 |
| Aiguebelle en Sav    | 18 | Gigny (Jura)         | 10 |
| Altkirch (h. Rhin)   | 25 | Giromagny h. rh.     | 9  |
| Appenzell            | 5  | Gossau c. S. Gall    | 15 |
| Arbois Jura          | 12 | Grandvillard h. r.   | 9  |
| Audeux Doubs         | 8  | Greenchen c. Sol.    | 8  |
| Avenches c. Vaud     | 5  | Gruningen c. Zur.    | 25 |
| Balstall c. Sol.     | 15 | Gruyère c. Frib.     | 9  |
| Bauma c. Zurich      | 17 | Habsheim (h. Rhin)   | 22 |
| Belfort h. rhin      | 1  | Haguenau h. rh       | 2  |
| Bellinzone c Tessin  | 3  | Héricourt (Doubs)    | 11 |
| Benfelden            | 22 | Hérisau c. Appenz.   | 5  |
| Berne                | 2  | Hundwyl c. App.      | 16 |
| Berthoud c. Berne    | 25 | Ilanz c. Grisons.    | 16 |
| Besancon Doubs       | 8  | Laferté              | 27 |
| Bienne c. Berne      | 4  | Landser (h. Rhin)    | 24 |
| Bischofzell c. Thur. | 11 | Langnau c. Berne     | 24 |
| Blamont (Doubs)      | 4  | Langres.             | 15 |
| Bourg (Ain)          | 5  | Laufen c. Berne      | 15 |
| Bremgarten c. Arg.   | 8  | Lausanne c. Vaud     | 13 |
| Brugg c. Argovie     | 9  | Lenzbourg c. d'Ar.   | 4  |
| Bulle c. Fribourg    | 11 | Liechtensteig s. Gal | 8  |
| Buren c. Berne       | 24 | Liestal c. Basle     | 10 |
| Cerlier c. Berne     | 17 | Lons-le-Saunier      | 15 |
| Châlons s. Saone     | 27 | Lörach d. de Bade    | 17 |
| Château d'Oex c. V.  | 4  | Lucerne              | 8  |
| Chaumont sur Fran:   |    | Martigny c. Valais   | 8  |
| en Savoye            | 6  | Meyenteld c. Gris.   | 5  |
| Clairvaux (Jura)     | 20 | Mettmenstetten c. Z. | 4  |
| Clerval Doubs        | 9  | Montbéliard Doubs    | 8  |
| Collonge (Ain)       | 15 | Montbozon            | 3  |
| Colmar (h. Rhin)     | 24 | et tous les lundis   |    |
| Coire c. Grisons     | 6  | de carême.           |    |
| Delémont c. Berne    | 3  | Monthey c. Valais    | 1  |
| Delle h. rhin        | 15 | Montriond Sav.       | 15 |
| Diessenhofen c. Th.  | 8  | Morat c. Fribourg    | 24 |
| Dôle                 | 6  | Morgès c. Vaud       | 24 |
| Eglisau c. Zurich    | 9  | Munster c. Lucer.    | 18 |
| Ellg Zurich          | 24 | Neuchâtel en Suisse  | 10 |
| Eschenez c. Thurg.   | 11 | Oltén c. Soleure     | 1  |
| Estavayer c. Frib.   | 17 | Orbe c. Vaud         | 8  |
| Etiswyl c. Luc.      | 25 | Orgelot (Jura)       | 24 |
| Faucogney (h. S.)    | 4  | Ornans (Doubs)       | 16 |
| Ferrette (h. Rhin)   | 23 | Oyzelley             | 26 |
| Frauentfeld c. Th.   | 15 | Payerne c. Vaud      | 11 |



|                      |    |                        |    |
|----------------------|----|------------------------|----|
| Pfaffenhofen         | 9  | Thann h. rhin          | 24 |
| Pfelfikon c. Zurich  | 9  | Thun c. Berne          | 20 |
| Poligny              | 13 | Thiengen               | 3  |
| Pontarlier Doubs     | 11 | Ueberlingen lac de     |    |
| Porentroi c. Berne   | 15 | Constance              | 24 |
| Rolle c. Vaud        | 26 | Unterhallau c. Schaf.  | 8  |
| Rue c. Fribourg      | 3  | Uznach c. St. Gall     | 13 |
| Ruffach h. rhin      | 15 | Vesoul le 11, et tous  |    |
| S. Amour (Jura)      | 2  | les samedis jusqu'à    |    |
| S. Claude            | 12 | l'ascension.           |    |
| S Triphon c. Vaud    | 19 | Vercel (Doubs) 19 et   |    |
| Samoens (Savoie)     | 4  | tous les samedis jus-  |    |
| Schaffhausen         | 23 | qu'à l'Ascension.      |    |
| Schwetlbrunn c. A.   | 9  | Vius en Sallaz en Sav. | 4  |
| Seewen c. Soleure    | 9  | Waldenbourg c. B.      | 22 |
| Seewis c. Grisons    | 6  | Waldshut (forêt n.)    | 5  |
| Seignelégier c. Bern | 1  | Wangen c. Berne        | 11 |
| Seillères            | 6  | Weinfeldén c. Th.      | 10 |
| Sidwald c. St. Gall  | 25 | Willisau c. Luc.       | 15 |
| Sierre c. Valais     | 15 | Wyl c. St. Gall        | 9  |
| Soleure              | 23 | Zoffingen c. Arg.      | 16 |
| Tervai le Château    | 11 | Zweisimmen c. Bern     | 5  |

Événement rare et extraordinaire.

*L'ouragan terrible qui a éclaté, à Bordeaux, dans la nuit du 5 au 6 octobre 1845, a précipité dans le fleuve tout un passage de cailles, de grives, de muriers et de râles, dont les cadavres flottaient le matin par centaines. On a vu depuis Lormond jusqu'aux Quinconces les bateliers occupés à les ramasser, soit à la main, soit au filet, devant une foule de personnes attirées par l'étrangeté de ce spectacle. Un seul douanier en a recueilli cinquante quatre. et au point du jour le banc de sable en était presque obscurci.*

| III MOIS.        | MARS.                    | ELECTIONS.                  | LUNAISONS.                 |
|------------------|--------------------------|-----------------------------|----------------------------|
| 1 Lundi          | s Aubin                  | ☉ ☿, ♀ ♄                    | <b>Apog.</b>               |
| 2 Mardi          | s Simplicie, pape.       | ☉ à 3 h. 36 m. av. m.       | Pleine lune le             |
| 3 Mercredi       | s Marin.                 | ♀ en ♄. ♀ ♃, ♀ ♀.           | 2, à 3 h. 36 m. av.        |
| 4 Jeudi          | s Adr.                   | Le chris- tourbil-          | mi. produit de l'o-        |
| 5 Vendre         | s Eusèbe                 | ☾ ☽, ☐ ♀.                   | rage et des tour-          |
| 6 Samedi         | s Fridolin.              | ♀ en ♄. tia- neige.         | billons de neige.          |
| 10.              | Lever du sol. 6 h. 31 m. | Couch. du sol. 5 h. 52 m.   | Dernier quart.             |
| 7 <b>Diman</b>   | <b>C. Oculs</b> Thom.    | nisme, dans ven-            | le 10, à 5 h. 6 m.         |
| 8 Lundi          | s Jonat.                 | ses beaux jours, teux.      | av. m. produit du          |
| 9 Mardi          | 40 Martyrs               | ☉ ♀ * ♃. ♀ ♃, ☐ ♄.          | vent et un temps           |
| 10 Mercredi      | s Francoise              | ☉ à 5 h. 6 m. av. m.        | humide.                    |
| 11 Jeudi         | s Cunibert.              | ☐ ♃, ☐ ♀.                   | Nouvelle lune              |
| 12 Vendre        | <b>Gregoire</b>          | ♂ * ☉ ♀ * ♃ ♀ ♀.            | le 16, à 9 h. 38 m.        |
| 13 Samedi        | s Nicephore, év.         | fut une vérita- pluie       | ap. m. encore plu-         |
| 11.              | Lever du sol. 6 h. 18 m. | Couch. du sol. 6 h. 2 m.    | vieux.                     |
| 14 <b>Diman.</b> | <b>C. Læt.</b> s Math.   | ♂ ♀ pl. gr. éloig. de l'éq. | Premier quart.             |
| 15 Lundi         | s Longin                 | ♂ ♄, ☐ ♃.                   | le 23, à 6 h. 8 m.         |
| 16 Mardi         | s Héribert, évêq.        | 9 h. 38 m. a. ☾ Périg.      | ap. m. temps va-           |
| 17 Mercredi      | <b>Gertrude</b>          | ble re- humide              | riable.                    |
| 18 Jeudi         | s Gabriel, arch.         | ☾ ☽, ♂ ♃, ♂ ♀.              | Pleine lune le             |
| 19 Vendre        | s Joseph                 | publique. nua-              | 31, à 9 h. 44 m.           |
| 20 Samedi        | s Joachim.               | L'amitié fein- geux,        | ap. m. est encore          |
| 12.              | Lever du sol. 6 h. 4 m.  | Couch. du sol. 6 h. 12 m.   | au variable.               |
| 21 <b>Diman</b>  | <b>C. Jud.</b> s Benoit  | ☉ en ♄, Jour et N. ég.      | MARS, était                |
| 22 Lundi         | s Nicolas de Flue        | ♀ retr., ♂ ♃. va-           | consacré au dieu           |
| 23 Mardi         | s Théodore               | ☾ à 6 h. 8 m. ap. m.        | Mars par Romu-             |
| 24 Mercredi      | s Siméon                 | ♂ en ♄. ☐ ♀.                | lus. C'était le pre-       |
| 25 Jeudi         | <b>Annunciation N.</b>   | ☐ ♀. te est pi- ble.        | mier mois de l'an-         |
| 26 Vendre        | -César. N. D. de C.      | ♂ ♀. re que humide          | née martiale.              |
| 27 Samedi        | Lydie                    | ♀ en ♄. pluvieux            | Le 21 de ce m <sup>e</sup> |
| 15.              | Lever du sol. 5 h. 51 m. | Couch. du sol. 6 h. 21 m.   | le soleil fera son         |
| 28 <b>Diman</b>  | <b>C. Rameaux</b> s R.   | la haine. crû               | entrée au signe du         |
| 29 Lundi         | s Eustache               | ☐ ♃, ♀ ♄. ☾ Apog.           | Béher.                     |
| 30 Mardi         | s Quirin, tribun         | ☉ ♀ * ♃, ♀ ☐ ♀.             | Du 1 au 31                 |
| 31 Mercredi      | s Balbine.               | ☉ à 9 h. 44 m. ap. m.       | de ce mois les             |
|                  |                          |                             | jours ont crû de           |
|                  |                          |                             | 111 minutes.               |

Marchés aux Bestiaux du mois de Mars 1847.

|                        |                      |                 |    |                  |    |
|------------------------|----------------------|-----------------|----|------------------|----|
| Berne . . . . . 2      | Loele c. Neuch. mar- | Morges c. Vaud  | 3  | Payerne, c. Vaud | 4  |
| Cossonay c. Vaud       | 11                   | ché aux chevaux | 6  | Moudon, c. Vaud  | 1  |
| Lansanne, . . . . . 13 | 15. 20 et 27.        | Orbe c. Vaud    | 29 | Vevey, c. Vaud.  | 30 |
|                        |                      |                 |    | Yverdon, c. Vaud | 50 |

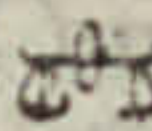

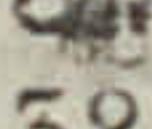

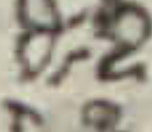
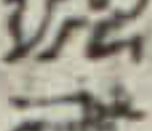




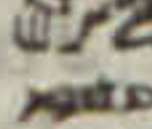




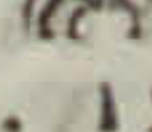


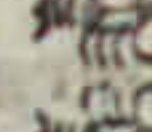



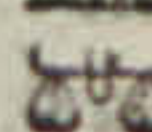
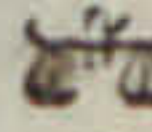
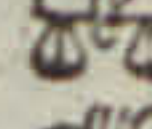



Foires du mois de MARS 1847.

|                      |       |                       |         |                                  |    |                            |             |
|----------------------|-------|-----------------------|---------|----------------------------------|----|----------------------------|-------------|
| Aarberg c. Berne     | 10    | Delle h. Rhin         | 15      | Morteau ( Doubs )                | 2  | S. Claude                  | 12          |
| Aarbourg c. Arg.     | 19    | Erlenbach c. Berne    | 9       | Motiers-travers                  | 18 | S. Genis                   | 12          |
| Abbevillers Doubs.   | 16    | Erstein ( bas rhin. ) | 8       | Moudon c. Vaud                   | 3  | St. Gall                   | 24          |
| Aigle canton Vaud    | 10    | Faucogney h. S.       | 4       | Moutiers en Tarent.              | 24 | S. Julien Savoye           | 4           |
| Albert-Ville en Sav. | 26    | Fenin c Neuch.        | 2       | Mulhausen h. Rh.                 | 2  | S. Lupicin                 | 2           |
| Altkirch h. R.       | 11 26 | Ferrette h. R.        | 9       | Munster G. T. h. r.              | 12 | St. Trivier de C.          | 8           |
| Altorf c. Uri        | 11    | Feuernthalen c. Z.    | 30      | Muttenz c. Basle                 | 24 | S. Ursanne c. Berne        | 1           |
| Ambérieux Ain        | 24    | Flawyl c. S. Gall     | 17      | Neu-Brisach.                     | 19 | Salanches en Savoye        | 2           |
| Anet c. Berne.       | 17    | Fontaines c. Neuch.   | 18      | Neustadt foiêt n.                | 15 | Schinznach c. Arg.         | 9           |
| Annecy en Savoye     | 29    | Frauenfeld c. Th.     | 15      | Neuveville c. Berne              | 30 | Schleitheim c. Sch.        | 22          |
| Appenzell            | 10    | Frutigen c. Berne     | 19      | Nidau c. Berne                   | 25 | Schlettstadt (b. Rh.)      | 2           |
| Arbon Thurgovie      | 24    | Gaillard en Savoye    | 22      | Niedersept h. Rhin               | 3  | Schwyz                     | 17          |
| Arwangen c. Berne    | 18    | Gais c. Appenzell     | 2       | Nyon c. Vaud                     | 4  | Seengen Argovie            | 9           |
| Aubonne c. Vaud      | 16    | Gebweiler (h. Rh.)    | 8       | Olten c. Soleure                 | 15 | Secwis c. Grisons          | 4           |
| Avenches c. Vaud     | 12    | Gelterkinden c. Ba.   | 3       | Orchamps.                        | 20 | Selongey c. d'or           | 16          |
| Ballon               | 19    | Gessenay Berne        | 26      | Orgelet Jura                     | 24 | Signau c. Berne            | 18          |
| Belfort h. Rhin      | 1     | Gex Ain               | 1 et 25 | Ornans Doubs                     | 16 | Soleure                    | 16          |
| Belvoeye             | 1     | Giromagny h. Rh.      | 9       | Petites Chiettes                 | 10 | Stæfa c. Zurich            | 11          |
| Berchier c. Vaud     | 12    | Grandson Vaud         | 10      | Pontarlier Doubs                 | 25 | Stein am Rhein             | 51          |
| Berthoud c. Berne    | 11    | Granvillard h. Rh.    | 9       | Pont de Roide                    | 1  | Sulz (h <sup>t</sup> Rhin) | 5           |
| Bex c. Vaud          | 26    | Herzogenbuchsee B.    | 24      | Pont du Bourg                    | 16 | Summiswald c. B.           | 12          |
| Bienne c. Berne      | 4     | Horgen c. Zurich      | 11      | Porentrui c. Berne               | 15 | Tagninge                   | 6           |
| Blamont Doubs        | 6     | Huthwyl c. Berne      | 10      | Port sur Saone (D <sup>s</sup> ) | 31 | Tassenières                | 29          |
| Bolzano Tyrol        | 8     | Ilanz c. Grisons      | 16      | Pully c. Vaud                    | 18 | Teuffen c. Appen.          | 22          |
| Bonneville Savoye    | 15    | Ingweiler (b. Rh)     | 27      | Ragatz c. S. Gall                | 22 | Travers c. Neuc.           | 9           |
| Bons en Savoye       | 2     | Jougne Doubs          | 17      | Rahon                            | 8  | Unterseen c. Berne         | 3           |
| Bourg ( Ain )        | 4     | Klingnau c. Argov.    | 19      | Reichetobel Appen.               | 26 | Uznach c. S. G.            | 15          |
| Breitenbach c. Sol.  | 2     | Koelliken c. Argov.   | 17      | Regensberg c. Zur.               | 16 | Vercel (Doubs) le          | 6.          |
| Bulach c. Zurich     | 2     | Kulm c. Argovie       | 12      | Reichensee c. Luc.               | 17 |                            | 15 20 et 27 |
| Bulle c. Fribourg    | 23    | Kyburg c. Zurich      | 24      | Romainmôtier c. V.               | 26 | Verrières c. Neuch.        | 30          |
| Candel b. Rhin       | 2     | Lagnieu Ain           | 1       | Romont c. Frib.                  | 2  | Vilmergen c. Arg.          | 22          |
| Carouge c. Genève    | 11    | Landeron c. Neuch.    | 8       | Rougemont Vaud                   | 26 | Villerfarlai               | 20          |
| Champagni            | 27    | La Sarraz c. Vaud     | 9       | Rue c. Fribourg                  | 10 | Waldshut f. n.             | 10 24       |
| Chancy c. Genève     | 26    | Lauterburg (b Rh.)    | 25      | Sæckingen c. Arg.                | 6  | Wegenstetten c. A.         | 15          |
| Chaumergi            | 9     | Levier                | 13      | Saillans Drôme                   | 18 | Weiningen c. Zur.          | 1           |
| Chaussin             | 10    | Lignièrès c. Neuch.   | 23      | S. Amour.                        | 4  | Wilchingen Sch.            | 15          |
| Chaux de fonds       | 9     | Locle c. Neuchâtel    | 23      | S. Aubin c. Neuch                | 26 | Zurzach c. Argovie         | 6           |
| Chesne-Thonex        | 3     | Lons-le-Saunier       | 15      | S. Blaise c. Neuch.              | 1  |                            |             |
| Chiètres c. Frib.    | 26    | Lucerne               | 16      |                                  |    |                            |             |
| Clerval Doubs        | 9     | Maillerai c. Berne    | 11      |                                  |    |                            |             |
| Cluses en Savoye     | 26    | Marignat.             | 23      |                                  |    |                            |             |
| Coligni Ain          | 18    | Massevaux h. Rhin     | 22      |                                  |    |                            |             |
| Coppet c. Vaud       | 30    | Mavence               | 16      |                                  |    |                            |             |
| Cortailod c. Neuch   | 9     | Mirecourt Vosges      | 2       |                                  |    |                            |             |
| Cossonai Vaud        | 11    | Montbéliard Doubs     | 8       |                                  |    |                            |             |
| Courrendlin c. Ber.  | 17    | Montfaucon c. Ber     | 22      |                                  |    |                            |             |
| Courtemaiche c. B.   | 15    | Monbozon les lundis   |         |                                  |    |                            |             |
| Dannemarie (h. R.)   | 30    | de carême.            |         |                                  |    |                            |             |
| Delémont c. Berne    | 17    | Montmélian            | 26      |                                  |    |                            |             |

A imiter.

*Le magnifique pont que la ville de Mannheim à fait construire sur le Necher a été inauguré en novembre 1845 d'une façon qui mérite d'être imitée. On l'a fait franchir par quatre-vingts voitures chargées de comestibles, de bois de chauffage et de tourbe, qui ont été immédiatement distribués aux indigens.*

IV Mois. | AVRIL.  | ELECTIONS. | LUNAISONS.

| Day         | Feast                     | Icon                                                                                 | Number | Elect                         | Notes                         | Lunaisons                                                                                                                 |
|-------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 Jeudi     | Ste. Cène s Hug.          |    | 18     | ☾ ♀, le 31 M <sup>s</sup> .   | ☾ ♀, le 31 M <sup>s</sup> .   | Dernier quart. le 8, à 5 h. 51 m. ap. mid. amènera des beaux jours de printemps.                                          |
| 2 Vendre    | Vendredi S <sup>t</sup> . |    | 0      | ♂ ♀, ☉ ♀                      | ♂ ♀, ☉ ♀                      |                                                                                                                           |
| 3 Samedi    | s Eugène                  |    | 12     | ♂ ♀, ☐ ♂                      | ♂ ♀, ☐ ♂ pluie                |                                                                                                                           |
| 14.         | Lever du sol. 5 h. 58 m.  |                                                                                      |        |                               | Couch. du sol 6 h. 50 m       |                                                                                                                           |
| 4 Diman     | C. PAQUEES s Isid.        |    | 24     | ♂ ♀, ☉ ♀                      | ♂ ♀, ☉ ♀ L'é-obscur           | Nouvelle lune le 15, à 6 h. 49 m. av. m. en occasionnant une éclipse de soleil invisible, produit du vent et de la pluie. |
| 5 Lundi     | Lundi s Chr.              |    | 7      | ♂ ♀, ☐ ♀                      | ♂ ♀, ☐ ♀ variable             |                                                                                                                           |
| 6 Mardi     | s Sixte, Celse            |    | 20     | ☾, vangelisme chan-           | ☾, vangelisme chan-           | Premier quart. le 22, à 9 h. 56 m. av. m. est au variable.                                                                |
| 7 Mercredi  | s Alexandre               |    | 5      | ☐ ♀, pur est geant            | ☐ ♀, pur est geant            |                                                                                                                           |
| 8 Jeudi     | s Prochoire               |    | 16     | ☾ à 3 h. 54 m. ap. m.         | ☾ à 3 h. 54 m. ap. m.         |                                                                                                                           |
| 9 Vendre    | s Dionisius               |    | 0      | ☾ la seule s'éclair-          | ☾ la seule s'éclair-          | Pleine lune le 30, à 1 h. 55 m. ap. midi n'amène pas encore un tems certain.                                              |
| 10 Samedi   | s Ezechiel                |   | 14     | ☐ ♀, ♂ ♂                      | ☐ ♀, ♂ ♂ cit                  |                                                                                                                           |
| 15.         | Lever du sol. 5 h. 24 m.  |                                                                                      |        |                               | Couch. du sol. 6 h. 40 m.     |                                                                                                                           |
| 11 Diman    | C. Quasi. s Léon          |  | 28     | véritable civi- beau          | véritable civi- beau          | AVRIL vient d'Aprire qui signifie ouvrir. Les germes commencent à ouvrir le sein de la terre.                             |
| 12 Lundi    | s Jules I. Pape.          |  | 13     | ♂ ♀, ☐ ♀, ♂ ♀                 | ♂ ♀, ☐ ♀, ♂ ♀                 |                                                                                                                           |
| 13 Mardi    | s Justin, mart.           |  | 28     | lisation. ♂ ♀. ☾ Périg        | lisation. ♂ ♀. ☾ Périg        | Le 20 de ce mois le soleil entrera au signe du taureau.                                                                   |
| 14 Mercredi | s Tiburce                 |  | 15     | ☾ ☽, ♀ dir. serein            | ☾ ☽, ♀ dir. serein            |                                                                                                                           |
| 15 Jeudi    | s Olympe.                 |  | 28     | à 6 h. 49 m. av. m.           | à 6 h. 49 m. av. m.           | Depuis le 1 jusqu'au 30 Avril les jours ont cru de 104 minutes.                                                           |
| 16 Vendre   | s Daniel                  |  | 15     | ☾ ☽ (éclipse de ☽ invisible.) | ☾ ☽ (éclipse de ☽ invisible.) |                                                                                                                           |
| 17 Samedi   | s Rodolph                 |  | 27     | ☐ ♀, ♂ ♀                      | ☐ ♀, ♂ ♀                      |                                                                                                                           |
| 16.         | Lever du sol. 5 h. 12 m.  |                                                                                      |        |                               | Couch. du sol. 6 h. 49 m      |                                                                                                                           |
| 18 Diman    | C. Mis. s Apol.           |  | 11     | ♂ ♀, ☐ ♀. ora-                | ♂ ♀, ☐ ♀. ora-                |                                                                                                                           |
| 19 Lundi    | s Sévère.                 |  | 25     | ☾, La san- geux               | ☾, La san- geux               |                                                                                                                           |
| 20 Mardi    | s Sulpice.                |  | 8      | ☾ en ☽, ♀ en ☽. ☐ ♀.          | ☾ en ☽, ♀ en ☽. ☐ ♀.          |                                                                                                                           |
| 21 Mercredi | s Anselme                 |  | 21     | ☾ glante rail- pluie          | ☾ glante rail- pluie          |                                                                                                                           |
| 22 Jeudi    | Sot. Caj. Pap.            |  | 3      | à 9 h. 56 m. av. m.           | à 9 h. 56 m. av. m.           |                                                                                                                           |
| 23 Vendre   | s George                  |  | 15     | terie blesse chan-            | terie blesse chan-            |                                                                                                                           |
| 24 Samedi   | s Albert.                 |  | 27     | ♂ ♂. et ne geant              | ♂ ♂. et ne geant              |                                                                                                                           |
| 17.         | Lever du sol. 4 h 59 m    |                                                                                      |        |                               | Couch. du sol. 6 h. 58 m.     |                                                                                                                           |
| 25 Diman    | C. Jub. s Marc, év.       |  | 9      | ☐ ♀, ♂ ♀. corri-              | ☐ ♀, ♂ ♀. corri-              |                                                                                                                           |
| 26 Lundi    | s Amélie.                 |  | 21     | ge ☐ ♀. ☾ Apog,               | ge ☐ ♀. ☾ Apog,               |                                                                                                                           |
| 27 Mardi    | s Anastase                |  | 5      | ♀ temps variable              | ♀ temps variable              |                                                                                                                           |
| 28 Mercredi | s Vital, martyr           |  | 14     | ☾ ♀, ♂ ♀. étoi. d. m.         | ☾ ♀, ♂ ♀. étoi. d. m.         |                                                                                                                           |
| 29 Jeudi    | s Robert.                 |  | 26     | ☾ ♀, ☐ ♀. pas.                | ☾ ♀, ☐ ♀. pas.                |                                                                                                                           |
| 30 Vendre   | s Quirin                  |  | 9      | ☾ à 1 h. 55 m. ap. m.         | ☾ à 1 h. 55 m. ap. m.         |                                                                                                                           |

Marchés aux Bestiaux du mois d'Avril 1847.

|                   |    |                          |                 |               |                  |                  |    |
|-------------------|----|--------------------------|-----------------|---------------|------------------|------------------|----|
| Berne             | 6  | Locle, c. Neuch. marchés | Moudon, c. Vaud | 12            | Payerne, c. Vaud | 1                |    |
| Cossonay, c. Vaud | 8  | aux chevaux              | 3, 10, 17, 24   | Neuchâtel     | 8                | Vevey, c. Vaud   | 27 |
| Lausanne, Vaud    | 10 | Morges, c. Vaud          | 7               | Orbe, c. Vaud | 26               | Yverdon, c. Vaud | 27 |



Foires du mois d'Avril 1847.

|                         |                         |                         |                        |
|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------|
| Aarberg c. Berne 28     | Ermatingen c. T. 15     | Megève en Savoye 3      | Schwyz. 26             |
| Abondance (chapelle) 26 | Estavayer c. Frib. 7    | Meilen c. Zurich. 29    | Sidwald c. S. Gall 29  |
| Aigle canton Vaud 21    | Faucogney (h. S.) 1     | Mirecourt ( Vosges) 9   | Serre-les-sapins D. 12 |
| Albeuve c. Frib. 26     | Ferney Voltaire 19      | Montbeillard ( D 19     | Sempach c. Lucerne 5   |
| Altkirch (h. Rh.) 15    | Ferrette (h. Rhin) 6    | Monthey c. Valais 7     | Sissach e. Basle 14    |
| Annemace, Savoye 5      | Fideris c. Grisons 13   | Morges c. Vaud 7        | Soleure 6              |
| Arbois (Jura) 2         | Francfort sur Mein 11   | Morteau ( Doubs) 6      | Sonceboz c. Berne 10   |
| Attalens c. Frib. 26    | Fribourg en Brig. 19    | Mossnang c. s.Gall 28   | Sonvillers c. Berne 26 |
| Baden c. d'Arg. 23      | Gais c. Appenzel 6      | Moudon c. Vaud 12       | Stantz c. Unterw. 8    |
| Bauma c. Zurich 9       | Gendrey 16              | Moutherot Doubs 5       | Steckborn c. Th. 29    |
| Belfort h. Rhin 5       | Gex ( Ain ) 26          | Mulhausen (b. Rh. 6     | Stein am Rhein e.S. 28 |
| Berne 15                | Gigny Jura 10           | Mümliswyl c. Sol. 12    | Strasbourg (b. Rh.) 7  |
| Berneck S. G. 27        | Giromagny h. Rh. 15     | Neuenkirch c. Sch 19    | Sursée c. Lucerne 26   |
| Besançon ( Doubs) 12    | Glaris 23               | Oensingen c. Sol. 26    | Süs c. Grisons 12      |
| Bevaix c. Neuch. 1      | Grandson c. Vaud 26     | Orbe c. Vaud 5          | Tagninge en Savoie 23  |
| Bienne c. Berne 29      | Grandvillard h.R. 13    | Orgolet (Jura) 24       | Tamins c. Grisons 6    |
| Blamont (Doubs) 5       | Grezi 26                | Ornans Doubs 20         | Tavanues c. Berne 28   |
| Bletterans 12           | Gross-Hochstetten 14    | Oron c. de Vaud 7       | Thaingen c. Schaf. 23  |
| Bœtzen c. Argovie 26    | Habère Lullin Sav. 7    | Payerne c. Vaud 8       | Thoirette 17           |
| Bons en Savoye 5        | Heiden c. Appenz. 30    | Planfayon c Frib. 21    | Thonon en Savoie 7     |
| Bourg ( Ain ) 20        | Herisau e. Appenz. 30   | Poligni (Jura) 5        | Tour-ronde en Sav. 7   |
| Bremgarten c. Arg. 6    | Hitzkirch e. Lucer 19   | Pontarlier (Doubs) 22   | Tramelan c. Berne 7    |
| Brigue c. Valais 8      | Hermanee c. Gen. 26     | Porentrui e. Berne 12   | Urnäsch c. App. 29     |
| Cernier c. Neuch. 10    | Hundwyl c. App. 27      | Rapperswyl c. S. G. 7   | Uznach c. St. Gall 3   |
| Chapelle d'Abond. 26    | Ilanz c. Grisons 13     | Reichenau 26            | Uster c. Zurich 29     |
| Charmey c. Frib. 30     | Jussi 26                | Rheims en Champ. 6      | Valendas c. Gris. 20   |
| Châtel St. Denis 19     | Kaisersberg h. Rh. 5    | Rheinau e. Zurich 7     | Vesoul 24              |
| Clairvaux ( Jura) 20    | Kloten c. Zurich 13     | Reinach c. Argovie 1    | Vevey c. Vaud 27       |
| Clerval Doubs 13        | Knonau c. Zurich 26     | Richterswyl e. Zur. 27  | Wädenschweilc. Z. 8    |
| Cluses en Savoye 6      | Köstenholz h. R. 23     | Rigney 13               | Weggis c. Lucerne 23   |
| Coffrane c. Neuch. 28   | Kublis c. Grisons 3     | Romont e. Frib. 20      | Wietlisbach c. B. 23   |
| Collonges (Ain) 23      | Lachen c. Schwyz 6      | Rue e. Fribourg. 28     | Wimmis c. Berne 20     |
| Constance ( Bade ) 12   | Langenbrueck c. Ba. 28  | Rumilly en Savoye 1     | Yverdon c. Vaud 6      |
| Cruscilles 12           | Langnau c. Berne 28     | S. Amarin h. Rhin 27    | Zoffingen c. Argov. 6  |
| Dagmersellen c. L. 12   | Lasagne c. Neuch. 6     | S. Amour 2              | Zug 6                  |
| Dannemarie h.R. 23      | Lasarraz c. Vaud 27     | S. Claude ( Jura) 12    | Zweisimmen c. Ber. 8   |
| Delémont c. Berne 21    | Lauffenbourg c. Ar. 6   | S. Croix G. T. (h.R.) 2 |                        |
| Delle h. Rhin 26        | Laupen e. Berne 8       | S. Gervais en Sav. 7    |                        |
| Diessenhofen c. Th. 6   | Leipzig (Saxe) 25       | S. Gingolph (Sav.) 6    |                        |
| Divonne ( Jura ) 20     | Les Bois e. Berne 5     | S. Jean d'Aul. Sav. 7   |                        |
| Dole (Jura) 19          | Les Rousses (Jura 26    | S. Joire en Sav. 1      |                        |
| Durnten c. Zurich 6     | Lichtensteig c. S.G) 12 | S. Laurent 7            |                        |
| Echallens c. Vaud 8     | Lindau lac de C. 25     | S. Lupicin 21           |                        |
| Eglisau c. Zurich 27    | Lons le Saunier 15      | S. Ursanne e. Berne 19  |                        |
| Elgg c. Zurich 28       | Lucens c. de Vaud 2     | Säckingen c. Arg. 26    |                        |
| Erlinsbach c. Sol. 13   | Lucerne 6               | Samoens en Savoye 5     |                        |
|                         | Martigny-ville 26       | Séwis e. Grisons 1      |                        |

C





Foires du mois de Mai 1847.

|                         |    |                          |    |                        |    |                        |       |
|-------------------------|----|--------------------------|----|------------------------|----|------------------------|-------|
| Aarau c. Argovie        | 26 | Cluses en Savoye         | 25 | L'Isle c. Vaud         | 18 | Ste Croix c. Vaud      | 26    |
| Aarbourg c. Argovie     | 24 | Coire c. Grisons         | 12 | Loèche c. Valais       | 1  | St. Gall               | 5     |
| Abbewillers Doubs)      | 18 | Coligny Ain              | 18 | Lons-le Saunier        | 15 | St. Hilaire (Doubs)    | 5     |
| Abondance N. D.         | 27 | Colmar h. Rhin           | 26 | Lottstetten d. Baden   | 10 | Ste Marie aux mi-      |       |
| Aix en Savoye.          | 3  | Concise c. Vaud          | 8  | Lucerne 3 11 et        | 25 | nes haut rhin.         | 5     |
| Albert-Ville en Sav.    | 1  | Cornol c. Berne          | 3  | Marthalen c. Z.        | 3  | St. Maurice c. Valais  | 25    |
| Allinges en Savoye      | 28 | Cortailod c. Neuch.      | 19 | Martigny c. Valais     | 10 | St. Triviers de Couaty | 31    |
| Altkirch (h. rhin)      | 17 | Cossonnai c. Vaud        | 27 | Massevaux h. rhin      | 19 | St. Vit                | 27    |
| Altorf c. Uri           | 20 | Couvét c. Neuchâtel      | 31 | Massonger c. Val.      | 11 | Salins Doubs           | 3     |
| Altstædten c. S. Gall   | 19 | Cudrefin c. Vaud         | 3  | Megève en Savoye       | 31 | Sallanches en Sav.     | 3     |
| Ambérieux Ain           | 19 | Daanemarie h. Rhin       | 25 | Mellingen c. Berne     | 25 | Sarnen c. Unterw.      | 17    |
| Anancy en Savoye        | 10 | Davos c. Grisons         | 22 | Meyringue c. Berne     | 18 | Saverne b. rhin        | 19    |
| Aoste en Piémont        | 15 | Delle h. rhin            | 24 | Mezières c. Vaud       | 5  | Schaffhausen           | 25    |
| Appenzell               | 5  | Dombresson c. Neuch.     | 17 | Mirecourt Vosges       | 31 | Schlettstadt b. rhin   | 18    |
| Arbois Jura             | 14 | Dôle (Jura)              | 29 | Moirans Isère          | 4  | Schœftland c. Arg.     | 1     |
| Arbon c. Thurgovie      | 19 | Echelles                 | 28 | Montbéliard Doubs      | 17 | Schwarzenbourg c. B.   | 18    |
| Arinthod Jura           | 28 | Einsisheim h. rhin       | 1  | Montfaucon c. Berne    | 19 | Schweilbrunnen c. Ap   |       |
| Aubonne c. Vaud         | 11 | Erlenbach c. Berne       | 3  | Montricher c. Vaud     | 7  | penzell                | 11    |
| Audoux (Doubs)          | 8  | Erschweil c. Soleure     | 10 | Morat c. Fribourg      | 26 | Sciez en Savoye        | 21    |
| Avenches c. Vaud        | 14 | Eschlazmatt c. Luc.      | 10 | Morez Jura             | 3  | Seeven c. Soleure      | 12    |
| Bagnes c. Valais        | 20 | Ettiswyl c. Lucerne      | 25 | Morteau (Doubs)        | 4  | Seewis c. Grison       | 3     |
| Balstall c. Soleure     | 51 | Evian en Savoye          | 10 | Moudon c. Vaud         | 19 | Selongev c. D'or       | 3     |
| Bassecourt c. Berne     | 18 | Faucogney h. Saone       | 6  | Moustiers en Tar.      | 3  | Semsaes c. Frib.       | 10    |
| Beaufort en Savoye      | 25 | Favergees en Savoye      | 19 | Mulhausen h. Rhin      | 25 | Sentier [le] c. Vaud   | 21    |
| Beaulme c. Vaud         | 6  | Ferrette h. Rhin         | 25 | Münster c. Lucerne     | 15 | Signau c. Berne        | 6     |
| Begnins c. Vaud         | 17 | Flumet en Sav.           | 17 | Münster G. T. h. Rh.   | 24 | Sion c. Valais 3 et    | 31    |
| Belfort h. rhin         | 3  | Flums c. St. Gall        | 25 | Neu-Breisach h. rh.    | 1  | Solenre                | 4 25  |
| Berthoud c. Berne       | 27 | Frangi en Sav.           | 3  | Neustatt f. noire      | 17 | Steckborn c. Thurg.    | 6     |
| Besançon Doubs          | 17 | Fribourg en Suisse       | 3  | Neuveville c. Berne    | 25 | Stein am Rhein         | 26    |
| Bevaix c. Neuchâtel     | 28 | Frick c. Argovie         | 3  | Niedersept h. rhin     | 5  | Summiswald e. B.       | 14    |
| Bex c. Vaud             | 6  | Gebweiler h. rh.         | 17 | Nyon c. Vaud           | 6  | Sursée c. Lucerne      | 6     |
| Bischofzell c. Thurg.   | 6  | Gersau c. Schwyz         | 17 | Oillon c. Vaud         | 21 | Thaingen c. Sch.       | 1     |
| Blamont Doubs           | 5  | Gex Ain                  | 1  | Olten c. Soleure       | 10 | Thann h. rhin.         | 8     |
| Bois d'Amont Jura       | 17 | Gimel c. Vand            | 31 | Orbe c. Vaud           | 3  | Thône en Savoye        | 10    |
| Bons en Savoye 1 et     | 15 | Giromagny h. rhin        | 11 | Orgelet [Jura]         | 24 | Thun c. Berne          | 12    |
| Bornand gr. Sa. 7 et    | 27 | Glaris                   | 3  | Ormont dessous         | 11 | Tiefenkasten c. Gri.   | 5     |
| Boudevilliers e. Neuch. | 25 | Glise c. Valais          | 12 | — — dessus             | 18 | Troistorrens           | 3     |
| Bourg Ain               | 6  | Gossau c. St. Gall       | 3  | Ornans Doubs           | 18 | Tinzen c. Grison       | 5     |
| Bœzingen c. Berne       | 19 | Gottlieben c. Th.        | 3  | Payerne c. Vaud        | 20 | Unterhallau c. Schaff. | 10    |
| Bremgarten c. Argov.    | 19 | Grandfontaine c. B.      | 11 | Pfaffenhoffen b. rh.   | 11 | Unterseen e. Berne     | 5     |
| Breuleux c. Neuch.      | 18 | Grandval c. Berne        | 6  | Pfessikon c. Zurich.   | 4  | Urmein c. Grison       | 21    |
| Brevine c. Neuch.       | 19 | Grandvillard h. rhin     | 11 | Poligny Jura           | 22 | Uznach c. St. Gall     | 11    |
| Briançon                | 1  | Gruningen e. Zurich      | 11 | Pont de Mart. e. N.    | 18 | Valleiry [Savoye]      | 3     |
| Brugg. c. Argovie       | 11 | Gruyères c. Frib.        | 5  | Porentrui c. Berne     | 17 | Vallorbes c. Vaud      | 25    |
| Bulle c. Fribourg.      | 14 | Haguenau b. rhin         | 4  | Port sur Saone D.      | 14 | Vernayaz c. Valais     | 15    |
| Buren c. Berne          | 5  | Hericourt Doubs          | 3  | Provence c. Vaud       | 17 | Verrières e. Neuch.    | 18    |
| Busingen (Baden)        | 18 | Huthwyl c. Berne         | 5  | Rapperschwyl e. St. G. | 26 | Villisan c. Lucerne    | 3     |
| Buttes c. Neuch.        | 14 | Jenatz c. Grisons        | 31 | Renans c. Berne        | 10 | Vionnaz                | 3     |
| Candel b. rhin.         | 4  | Ilantz c. Grisons        | 18 | Rheineck c. St. Gall   | 3  | Vius en Sallas Sa.     | 21    |
| Carouge c. Genève       | 12 | Kaisersthul c. Argov.    | 17 | Rheinfelden e. Arg.    | 5  | Vouxvri c. Valais      | 14    |
| Cerlier c. Berne        | 12 | Kublis c. Grisons        | 31 | Roche fort e. Neuch.   | 7  | Vuippens c. Frib.      | 11    |
| Chables sous Salève     | 1  | Laehen c. Schwyz         | 25 | Rolle c. Vaud          | 28 | Waldshut f. noire      | 1     |
| Chaindon c. Berne       | 12 | Langenthal               | 18 | Romainmôtier c. Vaud   | 28 | Wangen c. Berne.       | 6     |
| Chambave Val d'A.       | 26 | La Roche c. Frib.        | 1  | Rorschach c. St. G.    | 20 | Weinfelden c. Th.      | 5     |
| Champvent c. Vaud       | 11 | Lauffen c. Berne         | 3  | Ruffach h. rhin        | 20 | Wildhaus e. S. G.      | 18 25 |
| Château d'OEx c. Vaud   | 19 | Lauffenbourg c. Arg.     | 25 | Rumilly en Savoye      | 12 | Winterthur c. Zurich   | 6     |
| Chatillon               | 5  | Lausanne                 | 1  | Saillans Drôme         | 3  | Wyl e. St. Gall        | 4     |
| Chaumergi               | 27 | Lenzbourg c. d'Argovie   | 6  | St. Amour              | 17 | Zoffingen e. Argov.    | 25    |
| Chanx-de-fonds          | 25 | Lichtensteig c. St. Gall | 31 | St. Blaize c. Neuch.   | 10 | Zug                    | 25    |
| Chesne Thôn. Sav.       | 25 | Liestal c. Bale          | 26 | St. Bräpcher c. V.     | 1  | Zurich                 | 1     |
| Clerval Doubs           | 11 | Lieu (le) c. Vaud        | 18 | St. Claude Jura        | 12 | Zurzach c. Argovie     | 25    |

| VI Mois.        | JUIN.                    | ELECTIONS | LUNAISONS.                  |
|-----------------|--------------------------|-----------|-----------------------------|
| 1 Mardi         | s Posthin, évêq.         | 10        | Les ♀ Δ ♂ plu-              |
| 2 Mercredi      | s Marcellin,             | 23        | ♂ ♀ plai- vieux             |
| 3 Jeudi         | <b>Fête Dieu</b> s Eras. | 7         | sans ☽ ☽ ☽ pluie            |
| 4 Vendredi      | s Edouard                | 21        | ☽ ☽ ☽ de appari-            |
| 5 Samedi        | s Boniface mart.         | 5         | ☽ ☽ ☽ tion du ☽.            |
| 23.             | Lever du sol. 4 h. 9 m.  |           | Couch. du sol. 7 h. 48 m.   |
| 6 <b>Diman</b>  | <b>C 1.</b> s Claude,    | 19        | ☽ à 4 h. 34 m. av. m.       |
| 7 Lundi         | s Norbert, évêq.         | 3         | ☽ (♂ ♂, ♂ ☽, ☽ ♀.           |
| 8 Mardi         | <b>s Médard</b>          | 18        | ☽ ☽, serein ☽ <b>Perig!</b> |
| 9 Mercredi      | s Félicien.              | 2         | ☽ ♀ profession pluie        |
| 10 Jeudi        | s Marguerite,            | 16        | ♀ ♂ ♀, ♀ en ☽.              |
| 11 Vendredi     | s Barnabé                | 0         | ♀ ☽ ♂. pluvieux             |
| 12 Samedi       | s Léon III, pape.        | 14        | ♂ ☽ ♀, ♀ en ☽ ☽ ☽.          |
| 24.             | Lever du sol. 4 h 7 m.   |           | Couch. du sol. 7 h. 55 m    |
| 13 <b>Diman</b> | <b>C 2:</b> s Antoine    | 27        | ☽ à 1 h. 20 m. av. m.       |
| 14 Lundi        | s Basile, évêq.          | 11        | ☽ (☽, ♂ ♀, ♂ ♀              |
| 15 Mardi        | <b>Vit. Modest.</b>      | 24        | ont presque clair           |
| 16 Mercredi     | s Bernard de M.          | 7         | ♂ ♀- tous l.s- beau         |
| 17 Jeudi        | s Justine, m.            | 19        | ♂ en ☽. prit agré-          |
| 18 Vendredi     | s Montan, mart.          | 1         | faux et super- able         |
| 19 Samedi       | s Gervais.               | 15        | ♀ Δ ☽: ♂ ☽. beau            |
| 25.             | Lever du sol. 4 h. 7 m.  |           | Couch. du sol. 7 h. 56 m.   |
| 20 <b>Diman</b> | <b>C 3:</b> s Sylvère,   | 25        | ☽ à 8 h. 0 m ap. m. ☽ Ap    |
| 21 Lundi        | s Louis de Gonz.         | 7         | ☽ ♂. (♀ ♂ ☽.                |
| 22 Mardi        | s Paulin,                | 19        | ☽ ☽, ☽ ♀ ☽ en ☽.            |
| 23 Mercredi     | s Basile.                | 1         | ficiel. Soyez meilleurs     |
| 24 Jeudi        | <b>s Jean Baptiste</b>   | 13        | ☽ ♀. vous appari-           |
| 25 Vendredi     | s Eloi. s. Pr.           | 25        | ☽ retr. serez tion          |
| 26 Samedi       | <b>s Jean et Paul</b>    | 8         | ☽ en ☽. ☽ ☽. du ☽.          |
| 26.             | Lever du sol. 4 h. 9 m.  |           | Couch. du sol. 7 h 55 m.    |
| 27 <b>Diman</b> | <b>C 4:</b> 7 dorm.      | 22        | ☽, plus heu- ora-           |
| 28 Lundi        | s Léon II, pape          | 5         | ☽ à 1 h. 50 m. ap. m.       |
| 29 Mardi        | <b>s Pierre et Paul</b>  | 19        | ☽ en ☽. geux                |
| 30 Mercredi     | Com. des. P.             | 3         | ♂ ♀. reux. orage            |

Dernier quart. le 6 à 4 h. 34 m. av. m. laissez venir la pluie.

Nouvelle lune le 13, à 1 h 20 min. av. m. fait un ciel clair.

Premier quart. le 20, à 8 h. 0 m. ap. mi. amène des brouillards et apparition de soleil.

Pleine lune le 28, à 1 h. 50 mi. ap. mi. amène un temps humide.

JUIN a pris son nom de *Jovenibus* les jeunes gens, parce qu'il était dédié à la jeunesse.

Le 22 du mois le soleil entrera au signe de l'écrevisse, en marquant ainsi le jour le plus long de l'année.

Du 1 au 22 les jours ont cru de 19 min. et du 22 au 30 ils ont diminué de 2 minutes.

Marchés aux Bestiaux du mois de Juin 1847.

|                   |    |                     |    |                  |    |
|-------------------|----|---------------------|----|------------------|----|
| Berne             | 1  | Moudon, c. Vaud     | 7  | Vevey, c. Vaud   | 29 |
| Cossigny, c. Vaud | 10 | Neuchâtel en Suisse | 10 | Yverdon, c. Vaud | 29 |
| Lausanne, c. Vaud | 12 | Orbe, c. Vaud       | 28 |                  |    |
| Morges, c. Vaud   | 2  | Payerne, c. Vaud    | 3  |                  |    |

Foires du mois de Juin. 1847.

|                     |      |                     |      |
|---------------------|------|---------------------|------|
| Aarbourg c. Arg.    | 24   | Estavayer c. Frib.  | 2    |
| Abondance N. D.     | 7    | Evian en Savoye     | 7    |
| Aiguebelle Savoye   | 7    | Faucogncy (h. S.)   | 5    |
| Aime en Savoye      | 1    | Favergees en Sav.   | 2    |
| Aix en Savoye       | 7    | Feldkirch Voralb.   | 25   |
| Altkirch (h. Rh.)   | 28   | Fourg               | 9    |
| Altorf c. Uri       | 10   | Fraisans            | 11   |
| Appenzell           | 29   | Gaillard en Savoye  | 11   |
| Bagnès c. Valais    | 17   | Gendré              | 21   |
| Beaufort en Savoye  | 11   | Gigny (Jura)        | 10   |
| Belfort (h. Rhin)   | 7    | Giromagny h. Rh.    | 8    |
| Bienne c. Berne     | 5    | Grand dessiat       | 25   |
| Bière c. Vaud       | 7    | Grandson c. Vaud    | 26   |
| Biot en Savoye      | 1 15 | Gras (les) Doubs    | 16   |
| Bischofzell, c. Th. | 10   | Kœlliken c. Arg.    | 50   |
| Blamont (Doubs)     | 4    | Kloten c. Zurich    | 1    |
| Bletterans (Jura)   | 26   | Lachassagne (Jura)  | 14   |
| Bolzno (Tyrol)      | 4    | La Clusaz Savoye    | 1    |
| Bouclans (Doubs)    | 3    | Lagnieu (Ain)       | 21   |
| Boudry c. Neuch.    | 2    | Lajoux c. Berne     | 8    |
| Bourg (Ain) 4 et    | 15   | Larivière           | 26   |
| Breitenbach c. Sol. | 1    | La Salle (Val d'A.) | 4    |
| Brevrai             | 8    | Laufen c. Berne     | 14   |
| Brugg c. Argovie    | 15   | Lauterbourg (b. R.) | 1    |
| Brumath h. Rhin     | 24   | Liliaire            | 14   |
| Buren Berne         | 29   | Loele c. Neuch.     | 22   |
| Challonge           | 28   | Loèche en Valais    | 24   |
| Châlons s. Saone    | 28   | Lonchamois          | 26   |
| Chamonix en Sav.    | 15   | Lons-le-Saunier     | 15   |
| et                  | 50   | Lutry c. Vaud       | 24   |
| Champagne c. Vaud   | 5    | Martigny en Val.    | 14   |
| Champagnole (Ju.)   | 23   | Megève en Sa.       | 25   |
| Chancy c. Gen.      | 15   | Moirans (Isère)     | 30   |
| Chaumont sur Fra-   |      | Moutbéliard (D.)    | 14   |
| gy (Savoye)         | 22   | Montfleur           | 8    |
| Clairveaux (Jura)   | 21   | Montmartin          | 14   |
| Clerval Doubs       | 8    | Monthey en Valais   | 2    |
| Colmar (h. Rh.)     | 10   | Montjustin          | 50   |
| Compassières        | 2    | Mont le C.          | 24   |
| Corchapoix c. Be.   | 15   | Mont sur Vaud       | 28   |
| Courtemaiche c. B.  | 14   | Morbier             | 5    |
| Cruseille en Savoye | 1    | Morges c. Vaud      | 30   |
| Delémont c. Berne   | 25   | Morteau (Doubs)     | 1    |
| Delle h. Rhin       | 28   | Morzine en Sa.      | 8 23 |
| Doucier             | 16   | Motiers-travers     | 8    |
| Draillant en Sav.   | 1    | Moutiers en Tar.    | 28   |
| Echallens c. Vaud   | 22   | Mœutherot Doubs     | 14   |
| Ensisheim h. Rhin   | 8    | Neu-Breisach h. R.  | 24   |



|                      |    |                     |    |
|----------------------|----|---------------------|----|
| Niedersept h. Rh.    | 2  | S. Julien en Sav.   | 4  |
| Noirmont c. Berne    | 1  | S. Ursanne c. B.    | 28 |
| Orchamp              | 5  | Salez c. s. Gall    | 24 |
| Orgelet (Jura)       | 24 | Samoens en Savoye   | 4  |
| Ornans Doubs         | 15 | Sancey le grand     | 25 |
| Orsières en Valais   | 1  | Salux c. Grisons    | 11 |
| Passavant (Doubs)    | 23 | Sempach c. Luc.     | 7  |
| Petites Chiettes     | 28 | Serre les sapins D. | 9  |
| Plot                 | 14 | Sidwald c. s. Gall  | 3  |
| Pontarlier (Doubs)   | 17 | Sion c. Valais      | 5  |
| Porentrui c. Berne   | 21 | Sisach c. Basle     | 30 |
| Port s. Saone D.     | 14 | Stein am Rhein      | 30 |
| Regensberg c. Z.     | 10 | Strasbourg          | 25 |
| Rigney (Doubs)       | 9  | Sursee c. Lucerne   | 26 |
| Rixouze              | 21 | Sulz (h. Rhin)      | 2  |
| Rochevineux          | 28 | Tassenières         | 25 |
| Romont c. Frib.      | 15 | Tervai le Ch.       | 10 |
| Roulous              | 22 | Thoirette           | 19 |
| Rue c. Frib.         | 10 | Thône en Savoye     | 5  |
| Ruffey               | 12 | Tour du mex         | 17 |
| Rumilly en Sav.      | 2  | Vallengin c. Neuch. | 7  |
| Rupt                 | 16 | Wangen c. Berne     | 24 |
| S. Amour (Jura)      | 2  | Vercel (Doubs)      | 21 |
| S. Aubin c. Neuch.   | 14 | Vielmergen c. Ar.   | 22 |
| S. Claude (Jura)     | 7  | Vinzier en Sav.     | 30 |
| S. Croix G. T. h. R. | 11 | Wyl c. St. Gall     | 1  |
| S. Jean en Maur.     | 22 | Yverdon c. Vaud     | 1  |
| S. Imier c. Berne    | 8  | Zurich.             | 10 |
| S. Joire en Savoye   | 7  |                     |    |



| VII. Mois.   JUILLET. (♄) |                            | ELECTIONS; |    | LUNAISON                             |                     |
|---------------------------|----------------------------|------------|----|--------------------------------------|---------------------|
| 1 Jeudi                   | s Théobald                 | ♄          | 17 | ♂ ♀. On ne plu-                      |                     |
| 2 Vendre                  | <b>Visitation N. D.</b>    | ♄          | 2  | fait pas des vieux                   | Dernier quart.      |
| 3 Samedi                  | s Anatole, évêq.           | ♄          | 16 | ♂ ♀ ♀ ☐ ☉. ☾ Per.                    | le 5, à 9 h. 10 m.  |
| 27.                       | Lever du sol. 4 h. 13 m    |            |    | Couch. du sol. 7 h. 55 m.            | av m. temps varia-  |
| 4 Diman                   | <b>C. 5</b> s Ulrich, év.  | ♄          | 0  | plus gr <sup>d</sup> . éloign. du ☉. | ble.                |
| 5 Lundi                   | s Zoé.                     | ♄          | 14 | ☾ à 9 h. 10 m. av- m.                | Nouvelle lune       |
| 6 Mardi                   | s Goar, solitaire.         | ♄          | 28 | ☾ ☽ ☐ ☉ chan-                        | le 12, à 0 h. 5 m.  |
| 7 Mercredi                | s Elisabeth, reine.        | ♄          | 12 | ☐ ♀ repu- geant                      | ap. m. se met à la  |
| 8 Jeudi                   | s Procope, mart            | ♄          | 26 | ♀ en ☽ ☐ ♀ variable                  | pluie.              |
| 9 Vendre                  | s Zénon, martyr.           | ♄          | 1  | ☐ ☽. ♀ plus gr <sup>d</sup> . éclat  |                     |
| 10 Samedi                 | <b>7 Frères;</b>           | ♄          | 23 | ☾, de l'étoile du soir               | Premier quart.      |
| 28.                       | Lever du sol. 4 h. 17 m.   |            |    | Couch. du sol. 7 h. 51 m             | le 20, à 1 h. 20 m. |
| 11 Diman                  | <b>C. 6</b> s Pie I. pape. | ♄          | 6  | ♀ * ♀ ☐ ♀. doux                      | ap. m. amène du     |
| 12 Lundi                  | s Jean Gualbert.           | ♄          | 20 | ☾ à 0 h. 5 m. ap. m.                 | temps changeant.    |
| 13 Mardi                  | s Henri, em.               | ♄          | 2  | ☾ bliqués avec nua-                  | Pleine lune le      |
| 14 Mercredi               | s Bonaventure, c.          | ♄          | 15 | ♂ ♀ de vieil- geux                   | 27, à 10 h. 50 m.   |
| 15 Jeudi                  | <b>s Marguerite,</b>       | ♄          | 27 | les monarchies pluie                 | ap. m. égaye avec   |
| 16 Vendre                 | <b>Comm. de Canic</b>      | ♄          | 9  | ♂ ♀, ☐ ☽. humide                     | des rayons de sol.  |
| 17 Samedi                 | s Alexis.                  | ♄          | 21 | ♀ ☐ ☽. humide                        |                     |
| 29.                       | Lever du sol. 4 h. 25 m.   |            |    | Couch. du sol. 7 h. 46 m.            |                     |
| 18 Diman                  | <b>C. 7.</b> s Camille     | ♄          | 3  | Il n'y ☐ ♀. ☾ Apog <sup>e</sup>      |                     |
| 19 Lundi                  | s Vincent                  | ♄          | 15 | ☾ ☽, ☐ ♀. serein                     | JUILLET tire son    |
| 20 Mardi                  | s Elie, Marg.              | ♄          | 27 | ☾ à 1 h. 20 m. ap. m.                | nom de la nais-     |
| 21 Mercredi               | s Arbogast.                | ♄          | 9  | ☾ a point humide                     | sance de Jules Cé-  |
| 22 Jeudi                  | <b>Marie Magdelain</b>     | ♄          | 21 | ☐ ♀. de démar- plu-                  | sar arrivée en ce   |
| 23 Vendre                 | s Apollinaire              | ♄          | 3  | ☉ en ☽. che vieux                    | mois. On l'ap-      |
| 24 Samedi                 | s Christine, mar.          | ♄          | 16 | ☐ ♀, ☐ ☽. in-                        | pelait auparavant   |
| 30.                       | Lever du sol. 4 h. 52 m    |            |    | Couch. du sol. 7 h. 39 m.            | Quintilis. Le 23,   |
| 25 Diman                  | <b>C. 8.</b> s Jaques, a   | ♄          | 0  | ☾, ♀ retr. ♀ plus gr <sup>d</sup>    | le soleil entrera   |
| 26 Lundi                  | s Anne.                    | ♄          | 14 | ☾ éloig. de l'éto. du s <sup>r</sup> | au signe du Lion.   |
| 27 Mardi                  | s Pantaléon.               | ♄          | 28 | ☾ à 10 h. 36 m. ap. m.               | Du 1 au 31          |
| 28 Mercredi               | s Victor, pape.            | ♄          | 12 | différente apparition                | Juillet les jours   |
| 29 Jeudi                  | s Marthe, v. et m.         | ♄          | 27 | ♂ ♀. dans du ☉.                      | ont diminué de      |
| 30 Vendre                 | s Ignace de Loyo.          | ♄          | 12 | ♂ ☽. clair ☾ Perig.                  | 56 minutes.         |
| 31 Samedi                 | s Germain, évêq.           | ♄          | 26 | ♂ ♀. la vie. beau                    |                     |

Marchés aux Bestiaux du mois de Juillet 1847.

|                   |    |                 |    |                   |    |
|-------------------|----|-----------------|----|-------------------|----|
| Berne             | 6  | Morges, c. Vaud | 7  | Payerne, c. Vaud  | 1  |
| Cossonay, c. Vaud | 8  | Moudon, c. Vaud | 5  | Vevey, c. Vaud    | 27 |
| Lausanne,         | 10 | Orbe, c. Vaud   | 26 | Yverdon, c. Vaud. | 27 |

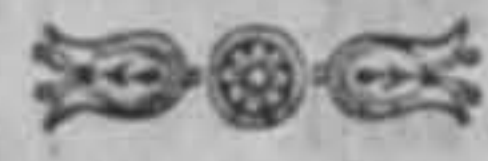
Foires du mois de Juillet 1847.

|                                 |    |                          |    |
|---------------------------------|----|--------------------------|----|
| Aarau c. Argovie                | 7  | Erschweil c. Sol.        | 19 |
| Aarberg c. Berne                | 7  | Faucogney h. rh          | 1  |
| Ablentsch c. Berne              | 23 | Ferette h. rhin          | 20 |
| Abondance N. D.                 | 24 | Feuertal c Zurich        | 6  |
| Altkirch h. rhin                | 26 | Fiez c. Vaud             | 26 |
| Amancis                         | 27 | Flumet en Savoye         | 1  |
| Andelot                         | 5  | Gelterkinden c. B.       | 14 |
| Appenzell                       | 28 | Gessenai c. Berne        | 2  |
| Arlay                           | 30 | Gimel c. Vaud            | 12 |
| Arwangen c. Berne               | 15 | Giromagny h. rh.         | 15 |
| Audeux Doubs                    | 8  | Habère-Lullin en Savoye  | 10 |
| Bauma c. Zurich                 | 21 | Heidelberg               | 19 |
| Beaucaire Gard                  | 22 | Héricourt Doubs          | 15 |
| Belfort h. rhin                 | 5  | Herzogenbuchsee c. Berne | 7  |
| Bellegarde c. Frib.             | 26 | Ilanz c. Grisons         | 27 |
| Bellevoye                       | 22 | Kaisersberg h. rhin      | 5  |
| Besançon Doubs                  | 12 | Klingnau c. Arg.         | 2  |
| Bischofzell c. Thu.             | 22 | Knouau c. Zurich         | 26 |
| Blamont Doubs                   | 5  | La Chapelle              | 1  |
| Bonneville en Sav.              | 12 | La Ferté s. Jouarre      | 5  |
| Bons en Savoye                  | 7  | Langnau c. Berne         | 21 |
| Bornand ( grand ) en Savoye     | 27 | Langres                  | 15 |
| Bœzingen c. Berne               | 12 | Lons le Saunier J.       | 15 |
| Bregenz ( Voralb.)              | 26 | Madelaine p. la r.       | 22 |
| Brevine c. Neuch.               | 14 | Madelaine pet. d.        | 20 |
| Bulach c. Zurich                | 13 | Mayence                  | 26 |
| Bulle c. Fribourg               | 29 | Megeve en Savoye         | 25 |
| Buttes c. Neuch.                | 15 | Memmingen Wurt.          | 5  |
| Château du pré                  | 21 | Montbéliard Doubs        | 5  |
| Chaumergi                       | 26 | Motta montag.            | 12 |
| Chaumont sur Fran- gy en Savoye | 26 | Moudon c. Vaud           | 7  |
| Chaussin                        | 12 | Munster c. Lucerne       | 22 |
| Chauvin                         | 2  | Naisey                   | 12 |
| Chiavenna                       | 15 | Neuchâtel                | 7  |
| Clerval Doubs                   | 13 | Neustatt forêt noire     | 26 |
| Cluses en Savoye                | 28 | Nidau c. Berne           | 20 |
| Concise c. Vaud                 | 10 | Nyon c. Vaud             | 1  |
| Cossonai c. Vaud                | 8  | Oensingen c. Sol.        | 5  |
| Davos c. Grisons                | 6  | Olten c. Soleure         | 5  |
| Delémont c. Berne               | 28 | Orbe c. Vaud             | 12 |
| Delle h. rh.                    | 19 | Orchamp                  | 1  |
| Deschaud                        | 17 | Orgelet Jura             | 24 |
| Eglisau c. Zurich               | 7  | Payerne c. Vaud          | 1  |
| Echelles                        | 26 | Petit bornand            | 7  |
| Elgg c. Zurich                  | 21 | Pfaffenhofen b. rh.      | 13 |



|                     |    |                              |    |
|---------------------|----|------------------------------|----|
| Pleure              | 14 | Soleure                      | 13 |
| Pontarlier Doubs    | 15 | Sissach c. Basle             | 28 |
| Porentrui c. Berne  | 19 | Taguinge en Sav.             | 23 |
| Pouilli             | 20 | Thann h rhin                 | 24 |
| Rheinach c. Arg.    | 1  | Thonon en Savoye             | 7  |
| Rheims              | 20 | Ueberlingen                  | 5  |
| Rheineck c. St. G.  | 26 | Valence                      | 15 |
| Romont c Frib.      | 13 | Vaudrey                      | 15 |
| Rue c. Fribourg     | 28 | Vercel Doubs                 | 19 |
| Sæckingen c. Arg.   | 26 | Vevey c. Vaud                | 27 |
| S. Amour            | 16 | Vezellicux                   | 20 |
| S. Claude           | 12 | Villisau c. Lucerne          | 5  |
| S. Genis            | 20 | Vius - en - Sallaz en Savoye | 1  |
| S. Hilaire Doubs    | 2  | Waldenbourg c.               |    |
| S. Lupicin          | 6  | Bâle                         | 19 |
| S. Paul de V        | 26 | Waldshut forêt n.            | 26 |
| Sallenoves          | 1  | Weinfelden canton Thurgovie  | 14 |
| Schleitheim c. Sch. | 5  |                              |    |
| Selongey c. J'or    | 2  |                              |    |
| Sempach c. Lucern   | 9  |                              |    |

Un gastronome qui cherche des moyens économiques de satisfaire son estomac, avait trouvé le secret de faire passer en contrebande des quartiers de viande de boucherie, en les jetant par dessus les murs. Le président en l'interrogeant lui dit; „Comment appelez-vous une telle conduite?“ Le gastronome lui répondit, „Monsieur le juge, faire sauter un gigot.“



|                 |                            |                           |                     |
|-----------------|----------------------------|---------------------------|---------------------|
| 31.             | Lever du sol. 4 h. 41 m.   | Couch. du sol, 7 h. 31 m. |                     |
| 1 <b>Diman</b>  | <b>C 9. s Pierre</b>       | ☾ ☽, ☐ ♀. apparition      | Dernier quart       |
| 2 Lundi         | s Etienne,                 | ♂ ♀. L'homme du ☉         | le 3, à 2 h. 27 m.  |
| 3 Mardi         | <b>Inv. s Etienne</b>      | ☉ à 2 h. 27 m. ap. m.     | ap. mi. amène du    |
| 4 Mercredi      | s Dominique                | ☉ ☐ ♀. plein de lui-      | temps changeant.    |
| 5 Jeudi         | s Oswald.                  | ♂ en même orage           | Nouvelle lune       |
| 6 Vendre        | <b>Transfig. N. S.</b>     | a le cœur et tempête      | le 11 à 0 h. 56 m.  |
| 7 Samedi        | s Gaëtan.                  | ☾, ☐ ♀, ♂ ♀. chaud        | av. mi. amène du    |
| 32.             | Lever du sol. 4 h. 49 m.   | Couch. du sol. 7 h. 21 m. | chaud et appari-    |
| 8 <b>Diman</b>  | <b>C 10. s Cyriaq.</b>     | ♀ ♂ ☉, ♀ en ☽             | tion du soleil.     |
| 9 Lundi         | s Romain,                  | ☐ ♂. l'esprit chan-       | Premier quart.      |
| 10 Mardi        | <b>s Laurent</b>           | ♂ ♀. vides. geant         | le 19, à 5 h. 29 m. |
| 11 Mercredi     | s Susanne.                 | ☉ à 0 h. 56 m, av. m.     | av. m. laisse venir |
| 12 Jeudi        | s Claire, vierge.          | ☉ ♂ ♀. Les beau           | la pluie.           |
| 13 Vendre       | s Hippolite                | ♀ plus grand éclat de     | Pleine lune le      |
| 14 Samedi       | s Eusèbe.                  | ♂ ♀, l'Et. du soir        | 26, à 6 h. 37 m.    |
| 33.             | Lever du sol. 4 h. 58 m.   | Couch. du sol. 7 h. 10 m. | av. m. est venteux  |
| 15 <b>Diman</b> | <b>C 11. Assomp. ND</b>    | ☾ ☽, ♀ ♂ ☽ ☾ Apo          | et pluvieux.        |
| 16 Lundi        | s Roch, capit.             | résolutions vio- doux     |                     |
| 17 Mardi        | s Sévère.                  | ☐ ♀, ♂ ♂. serein          |                     |
| 18 Mercredi     | s Hélène, im.              | ♀ dirig. agréable         |                     |
| 19 Jeudi        | s Donat, prêtre.           | ☾ à 5 h. 29 m. av. m.     |                     |
| 20 Vendre       | s Bernard.                 | ☐ ♀. lentes serein        |                     |
| 21 Samedi       | s Jeanne Chantal.          | ☾, causent de pluie       |                     |
| 34.             | Lever du sol. 5 h. 7 m.    | Couch. du sol. 6 h. 58 m. |                     |
| 22 <b>Diman</b> | <b>C 12. s Symphor.</b>    | ♂ * ♀. ☐ ♀, ♂ ♀.          |                     |
| 23 Lundi        | s Philippe Beniti.         | ☉ en pluie                |                     |
| 24 Mardi        | <b>s Barthelémi</b>        | ♂ ♀, ☐ ♂. plus gr         |                     |
| 25 Mercredi     | <b>s Louis, roi.</b>       | éloig. de l'Et. du mat    |                     |
| 26 Jeudi        | s Zéphirin, pape.          | ☉ à 6 h. 37 m av. m.      |                     |
| 27 Vendre       | <b>fin canicule</b>        | ☉ ♀ ☐ ♀, ♂ * ♀ ☾ Per      |                     |
| 28 Samedi       | s Augustin, év.            | ☾ ☽, ☐ ♀. vent            |                     |
| 35.             | Lever du sol. 5 h. 16 m.   | Couch. du sol. 6 h. 45 m. |                     |
| 29 <b>Diman</b> | <b>C 13. Décoll. S. J.</b> | ♂ ♀. lens pluie           |                     |
| 30 Lundi        | s Benjamin.                | ♂ ♀. repen- vent          |                     |
| 31 Mardi        | s Raimond.                 | ☐ ♀. tirs. venteux        |                     |

Marchés aux Bestiaux du mois d'Août 1847.

|                    |    |                  |    |                |    |
|--------------------|----|------------------|----|----------------|----|
| Berne              | 3  | Moudon, c. Vaud. | 2  | Vevay, c. Vaud | 31 |
| Cossonay, c. Vaud. | 12 | Neuchâtel.       | 12 | Yverdon,       | 51 |
| Lausanne, c. Vaud. | 14 | Orbe, c. Vaud.   | 50 |                |    |
| Morges, c. Vaud.   | 4  | Payerne, Vaud,   | 5  |                |    |



Foires du mois d' Août 1847.



|                    |    |                     |    |
|--------------------|----|---------------------|----|
| Aarau.             | 8  | Eternos (Doubs)     | 14 |
| Aarberg c. Berne   | 15 | Faucogney (h. S.)   | 5  |
| Aiguebelle         | 2  | Felinge             | 12 |
| Allinges en Sav.   | 17 | Féterne en Savoye   | 17 |
| Altkirch (h. Rh.)  | 19 | Frick c. d'Argovie  | 16 |
| Altstædten s. Gall | 16 | Gaillard c. Genève  | 30 |
| Andilly            | 25 | Gigny (Jura)        | 10 |
| Ancecy en Sav.     | 25 | Giromagly h. Rh.    | 10 |
| Anet c. Berne      | 25 | Glaris              | 10 |
| Annoire            | 20 | Glise en Valais     | 16 |
| Appenzell          | 25 | Grandson c. Vaud    | 11 |
| Arbois (Jura)      | 6  | Grandval c. Berne   | 31 |
| Arinthod (Jura)    | 19 | H. thwyl c. Berne   | 4  |
| Aubois             | 25 | Ignv                | 30 |
| Beaume (Doubs)     | 15 | Ingweiler h. Rhin   | 19 |
| Begnins c. Vaud    | 16 | Jougne (Doubs)      | 25 |
| Belfort (h. Rhin)  | 2  | Lachen c. Schwyz    | 17 |
| Benfelden h. Rhin  | 16 | Laferté s. Jouare   | 27 |
| Besançon (Doubs)   | 30 | Lagnieu (Ain)       | 30 |
| Bienne c. Berne    | 12 | Lamanche            | 6  |
| Bischofzell c. Th. | 30 | Landeron c. Neuch   | 9  |
| Blamont (Doubs)    | 3  | Landsor h. Rhin     | 16 |
| Boège              | 22 | Larixouse (Jura)    | 16 |
| Bons en Savoye     | 9  | La Sarraz c. Vaud   | 24 |
| Bouclans           | 16 | Les Bois c. Berne   | 23 |
| Bourg Ain          | 3  | Les Pouchoux (J.)   | 6  |
| Bourget en Savoye  | 11 | Le Muys             | 27 |
| Bremgarten c. Arg  | 23 | Les Fourgs          | 20 |
| Brumath h. Rhin    | 25 | Les Rousses (Jura)  | 9  |
| Brugg c. Argovie   | 10 | Liestall c. Basle   | 11 |
| Cerlier c. Berne   | 11 | Lignières c. Neuch. | 2  |
| Champagny          | 28 | L'Isle c. Vaud      | 12 |
| Chaux de crotenay  | 30 | Lons-le-Saunier     | 16 |
| Chesne Thônex Sa.  | 2  | Marlioz             | 2  |
| Chilli             | 30 | Massevaux h. Rh.    | 9  |
| Clairvaux (Jura)   | 20 | Megève en Savoye    | 31 |
| Clerval Doubs      | 10 | Mellingen c. Arg.   | 16 |
| Coligny Ain        | 18 | Melz c. St. Gall    | 26 |
| Cossonay c. Vaud   | 26 | Mienzi              | 21 |
| Courendlin c. Bern | 11 | Montbliard          | 9  |
| Dannemarie h. r.   | 31 | Montmourel          | 4  |
| Delle h. Rhin      | 16 | Mont s. V.          | 24 |
| Diessenhofen c. Th | 10 | Morat c. Fribourg   | 18 |
| Dole Jura          | 31 | Morez (Jura)        | 16 |
| Douvaine en Sav.   | 2  | Mortau (Doubs)      | 3  |
| Echallens c. Vaud  | 18 | Morbier             | 5  |
| Einsideln c. Schw. | 30 | Moudon c. Vaud      | 25 |
| Einsisheim h. Rh.  | 24 | Moussier            | 10 |
| Epoisses c. d'or   | 18 | Moutherot Doubs     | 30 |

|                      |    |                      |    |
|----------------------|----|----------------------|----|
| Moutier gr. Val      | 2  | Ste Croix c. Vaud    | 25 |
| Munster G. T. h. R.  | 24 | St. Felix en Sav.    | 30 |
| Murgenthal c. Ber.   | 11 | St. Jean d'Aulph     | 30 |
| Neu-Breisach h. R.   | 24 | St. Imier c. Berne   | 20 |
| Neuveville c. Ber    | 31 | St. Triviers (Ain)   | 16 |
| Noirmont c. Berne    | 5  | St. Ursanne c. Ber.  | 16 |
| Ormont dessous       | 25 | Salins (Jura)        | 15 |
| Orgelet (Jura)       | 24 | Sallanches en Sav.   | 3  |
| Passavant (Doubs)    | 27 | Samoens en Sav.      | 17 |
| Pellionex            | 17 | Sarnen c. Unterw     | 16 |
| Pesige               | 30 | Schaffhausen         | 24 |
| Pleure               | 9  | Schlettstadt h. Rh.  | 24 |
| Plot en Savoye       | 16 | Schwellbrunn c. A.   | 17 |
| Poligny (Jura)       | 2  | Sciez en Savoye      | 23 |
| Pont du bourg        | 21 | Semoneel             | 4  |
| Porentrui c. Berne   | 9  | Soleure              | 10 |
| Port s. Saone D.     | 4  | Sornetan c. Berne    | 30 |
| Provence c. Vaud     | 17 | Stockhorn c. Th.     | 19 |
| Rapperswyl c. s. G.  | 18 | Sursee c. Lucern     | 28 |
| Regensberg c. Zur.   | 12 | Tagginge en Sav.     | 25 |
| Reichenau            | 16 | Tassenières          | 30 |
| Reichensee c. Luc.   | 10 | Tervai le château    | 19 |
| Benans c. Berne      | 2  | Toirette             | 21 |
| Rheinfelden c. d' A. | 18 | Ueberlingen          | 25 |
| Rigney (Doubs)       | 9  | Unterbal. c. Scha.   | 16 |
| Rochevineux          | 30 | Urnaeschen c. Ap.    | 9  |
| Rolle c. Vaud        | 27 | Val d' Illiez        | 18 |
| Romont c. Frib.      | 17 | Vallengin c. Neuc.   | 16 |
| Ronchaud (D)         | 30 | Valleiry en Savoye   | 13 |
| Rue c. Fribourg      | 26 | Ville du p. t        | 13 |
| Ruffach h. Rhin      | 16 | Villisau c. Lucerne  | 10 |
| Rusley               | 17 | Vinzier en Savoye    | 3  |
| Rumilly en Savoie    | 24 | Wattwyl c. S. Gall   | 11 |
| Saignelegier c. Bern | 10 | Wyl c. St. Gall      | 17 |
| Saillans (Drôme)     | 12 | Zoffingue c. d' Arg. | 24 |
| St. Amour (Jura)     | 27 | Zurzach c. Argov     | 28 |
| St. Cergue c. Vaud   | 10 | Zweisimmen c. B.     | 25 |
| St. Claude (Jura)    | 12 |                      |    |

| IX Mois | SEPTEMBRE.                    | ELECTIONS.               | LUNAISONS.                 |
|---------|-------------------------------|--------------------------|----------------------------|
| 1       | Mercure<br>s Gilles Ver.      | ♄ 3                      | à 9 h 42 m. ap. m.         |
| 2       | Jeudi<br>s Juste              | ♄ 17                     | ♄ ♀ ☉ se remet             |
| 3       | Vendre<br>s Rosalie.          | ♄ 0                      | ☾, Une bonne au            |
| 4       | Samedi<br>s Esther.           | ♄ 15                     | ☐ ♀, ♂ ♃. beau             |
|         | 36.                           | Lever du sol. 5 h. 25 m. | Coucher du sol. 6 h. 52 m. |
| 5       | Diman<br>s Laurent            | ♄ 26                     | ♀ en ☉. bi- nuages         |
| 6       | Lundi<br>s Magnus, abbé.      | ♄ 8                      | ♂ Δ ☉ ☐ ♂. va-             |
| 7       | Mardi<br>s Grat, évêq.        | ♄ 20                     | bliothèque est riable      |
| 8       | Mercure<br>Nativité N. D.     | ♄ 2                      | ♀ * ☉. ♂ ♀. (♂ ♄.          |
| 9       | Jeudi<br>s Gorgon, mart.      | ♄ 14                     | ♄ à 4 h. 15 m. ap. m.      |
| 10      | Vendre<br>s Nicolas T.        | ♄ 26                     | ☉ ♀ ♀ ♀ apparition         |
| 11      | Samedi<br>s Felix et Ste Rég. | ♄ 8                      | du ☉. ☾ ☉, ☾ Apog.         |
|         | 37.                           | Lever du sol. 5 h. 34 m. | Coucher du sol. 6 h. 18 m. |
| 12      | Diman<br>s Tobie.             | ♄ 20                     | ♂ ♀, ☐ ♃. beau             |
| 13      | Lundi<br>s Materne.           | ♄ 2                      | ♀ retr., ♀ Δ ♂.            |
| 14      | Mardi<br>Exaltation S. ✝      | ♄ 13                     | ♀ * ♃ ♂ ♂. agréa-          |
| 15      | Mercure<br>4 Temps s Nico     | ♄ 25                     | le trésor des re- ble      |
| 16      | Jeudi<br>s Corneille. P.      | ♄ 8                      | ☐ ♃. médés de doux         |
| 17      | Vendre<br>s Lambert           | ♄ 20                     | ☾ à 7 h. 48 m. ap. m.      |
| 18      | Samedi<br>s Ferréol,          | ♄ 5                      | ☾ ♀ ☐ ♃. l'âme             |
|         | 38.                           | Lever du sol. 5 h. 45 m. | Coucher du sol. 6 h. 4 m.  |
| 19      | Diman<br>C 16. Jeune fédér    | ♄ 16                     | ♀ ♂ ☉, ☐ ♃, ♂ ♃.           |
| 20      | Lundi<br>s Faustin            | ♄ 0                      | Les fausses chang. ant     |
| 21      | Mardi<br>s Matthieu           | ♄ 14                     | ☐ ♂ promesses irri-        |
| 22      | Mercure<br>s Maurice, mart.   | ♄ 29                     | ♀ au ☉. (jour et nuit      |
| 23      | Jeudi<br>s Liu, l'ape.        | ♄ 14                     | ♂ ♄. ☉ au ☉. égaux)        |
| 24      | Vendre<br>s Gamaliel          | ♄ 29                     | ♄ à 2 h. 55 m. ap. à ☾     |
| 25      | Samedi<br>s Cyprien, mart.    | ♄ 14                     | ☉ ☉, (éclip. ☾ Pér.        |
|         | 39.                           | Lever du sol. 5 h. 55 m. | Coucher du sol. 5 h. 50 m. |
| 26      | Diman<br>C 17. s Justine,     | ♄ 0                      | ♂ retr. tent serem         |
| 27      | Lundi<br>s Cosm. et Dam.      | ♄ 14                     | ♀ ♂ ♀ ♂ ♂ chan-            |
| 28      | Mardi<br>s Venceslas          | ♄ 29                     | plus que les geant         |
| 29      | Mercure<br>s Michel, arch.    | ♄ 15                     | ☐ ♄. francs incous-        |
| 30      | Jeudi<br>s Jérôme, doct.      | ♄ 27                     | ☾, refus. tant.            |

Dernier quart.  
le 1, à 9 h 42 m.  
ap mid. aura lieu  
une apparition de  
soleil et est nuageux.

Nouvelle lune  
le 9, à 4 h. 15 m.  
apr. mi. fait clair  
et agréable.

Premier quart.  
le 17, à 7 h. 48 m.  
av. m. temps variable.

Pleine lune le  
24, à 2 h. 55 m.  
ap. mid. au a lieu  
l'obscurcissement  
d'une éclipse invisible, et est au variable.

SEPTEMBRE lui  
vient de ce que ce  
mois était le septième de l'année martiale.

Depuis le 1  
jusqu'au 30  
Septembre, les  
jours ont diminué de 106 minutes.

Marchés aux Bestiaux du mois de Septembre 1847.

|                 |   |                    |    |                  |    |                  |    |
|-----------------|---|--------------------|----|------------------|----|------------------|----|
| Berne,          | 7 | Moudon, c. Vaud    | 6  | Payerne, c. Vaud | 2  | Yverdon, c. Vaud | 28 |
| Cossonay, c. V. | 9 | Neuchâtel, suisse. | 9  | Fevrey, c. Vaud  | 28 |                  |    |
| Morges, c. Vaud | 1 | Orbe, c. Vaud      | 27 |                  |    |                  |    |

## Fôires du Mois de septembre 1847.

|                                   |                             |                        |                             |
|-----------------------------------|-----------------------------|------------------------|-----------------------------|
| Aarbourg c. A. 22                 | Coffrane c. Neucha. 1       | Lisle sur le Doubs 14  | S. Brancher c. Val 21       |
| Abondan c. N.D. 20                | Colmar h. Rh. 15            | Loèche c. Valais 29    | S. Cergue c. Vaud 22        |
| Adelboden c. Ber. 21              | Constance 15                | Loerrach Baden 15      | S. Claude (Jura) 15         |
| Aix en Savoie 14                  | Cornol c. Berne 6           | Lons le Saunier 15     | S. Gervais en Sav. 14       |
| Altkirch h. Rhin 29               | Courtлари c. Bern 24        | Lucens c. Vaud 10      | S. Hilaire Doubs 4          |
| Appenzell 27                      | Cruseille 9                 | Lucerne 25             | S. Jean d'Aulph 27          |
| Arlai 14                          | Dagmersellen c. L. 15       | Lutry c. Vaud. 50      | S. Joire en Savoie 2        |
| Aromas 27                         | Davos c. Grisons 27         | Malleray c. Berne 28   | S. Julien en Sav. 2         |
| Aubonne c. Vaud 14                | Delémont c. Berne 22        | Megève Sav. 1. 6. 24   | S. Lupicin 11               |
| Audeux (Doubs) 10                 | Delle h. rhin 20            | Mels c. s. Gall 27     | S. Marie aux Mines 4        |
| Avenches c. Vaud 5                | Diesse c. Berne 21          | Meyenberg c. Arg 29    | S. Trivier (Ain) 15         |
| Bagnes c. Valais 28               | Echailens c. Vaud 29        | Mirecourt (Vosges) 8   | S. Vit 9                    |
| Beaufort en Sav. 29               | Engelberg c. Unt. 14        | Montbéliard [D.] 15    | Salcz c. s. Gall 29         |
| Belfort (h. Rhin) 6               | Erlenbach c. Ber. 14        | Montfaucon c. Ber 15   | Salins Jura. 9              |
| Bellegarde c. Frib. 22            | Erlinsbach c. S. 14         | Monthey c. Valais 8    | Samoens en Sav. 29          |
| Bellinzona c. Tessin 2            | Estavayer c. Frib. 1        | Montmélian. lech. 9    | Schœftland c. Arg. 1        |
| Berne 7                           | Ettiswyl c. Lucern 7        | Morgens c. Valais 18   | Schwartzenbourg 50          |
| Bernex en Savoie 30               | Faucogney (h. S.) 2         | Morges c. Vaud 1       | Sellières 11                |
| Bienne c. Berne 16                | Feldkirch (Voral.) 50       | Morteau [Doubs] 28     | Selongey (c. d'or) 27       |
| Blamont Doubs 2                   | Ferrette h. Rhin 14         | Motiers travers 3      | Serre-les-Sapins D. 20      |
| Bletterans 10                     | Francfort s. Mein 8         | Moutiers en Tar. 15    | Sidwald c. s. Gall 16       |
| Boège en Savoie 25                | Fribourg en Brisg. 1        | Mulhausen h. R. 14     | Siebnen c. Schw. 27         |
| Boisd'Amont Jura 20               | Fribourg Suisse 20          | Munster c. Luc. 27     | Simplon c. Valais 28        |
| Bolzano Tyrol 8                   | Frutigen c. Berne 10        | Muttenz c. Basle 1     | Soleure 21                  |
| Bonadutz c. Gris. 29              | Gex (Ain) 9                 | Neu-Breisach 29        | Sonceboz c. Berne 20        |
| Bonneville en Sav. 11             | Giromagny h. R. 14          | Neunkirch c. Sch. 27   | Sonvillier c. Berne 2       |
| Bornand (gr.) 21                  | Glaris 21                   | Niedersept (h. R.) 1   | Spricher c. Appenz. 20      |
| Bourg (Ain) 2 et 14               | Grabs c. s. Gall 20         | Nyon c. Vaud 50        | Spiringen c. Uri 25         |
| Breitenbach c. So. 21             | Grandfontaine Be. 14        | Oensingen c. Sol. 20   | Steg c. Uri 27              |
| Brevine c. Neuch. 15              | Grandvillard h. R. 14       | Olten c. Soleure 6     | Stein am Rhein 29           |
| Bulle c. Fribourg 9               | Gras (les) Doubs 21         | Orgelet Jura) 16 24    | Sulz (h. Rh.) 22            |
| Burdignin en Sav. 9               | Gruyères c. Frib. 27        | Ormont dessus 14       | Sumisvald c. Berne 24       |
| Châindon c. Berne 6               | Habère Lullin en Savoie. 16 | Ornans (Doubs) 21      | Termignon en Savoie 30      |
| Chambériat 6                      | Hundwyl c. App. 7           | Payerne c. Vaud 16     | Thaingen c. Schaff. 14      |
| Chamonix en Sav. 30               | Jenatz c. Grisons 25        | Petites Chiettes 5     | Thann h. Rhin 8             |
| Champéry c. Val. 16               | Jussi 4                     | Planfayon c. Frib. 8   | Thône en Savoie. 23         |
| Chapelle d'Ab. 20                 | Kœlliken c. Arg. 17         | Pontarlier (Doubs) 2   | Thonon en Savoie 1 16       |
| Charmey c. Frib. 21               | La Clusaz en Sav. 15        | Pont de Martel 7       | Thun c. Berne 29            |
| Château d'OEux c. V. 15           | Langenbruck c. B. 22        | Pont du bourg 20       | Unterseen c. Berne 10       |
| Chatillon 15                      | Langenthal c. Ber. 21       | Porentrui c. Berne 20  | Val d'Illicz c. Valais 27   |
| Chaumergi 24                      | Langnau c. Berne 15         | Rehetobel c. App. 24   | Vallengin c. Neuch. 21      |
| Chaumont sur Fran- gy en Savoie 2 | Langwies c. Gris. 27        | Reichenbach c. B. 28   | Vallorsine c. Neuch. 20     |
| Chaussin 4                        | Larringes en Sav 27         | Reichensee c. Luc. 15  | Vereel (Doubs) 27           |
| Chaux de fonds 14                 | Lauffenburg c. Ar. 29       | Rheims 30              | Verrières (les) c. Neuc. 16 |
| Chiètres c. Frib. 2               | Lausanne 11                 | Ribeauvillers h. Rh. 8 | Versonx c. Genève 1         |
| Cité d'Aost en Piém 6             | Leuk c. Berne 10            | Riguey 15              | Vesoul 1 et 22              |
| Clerval (Doubs) 14                | Lentzbourg c. Arg. 50       | Rue c. Fribourg 22     | Vius en Sallas en Sav. 10   |
| Cluse en Savoie 20                | Les Rousses (Jura) 25       | Ruffach h. Rhin. 9     | Vouvri c. Valais 50         |
|                                   |                             | S. Amour Jura 25       | Waldenswyl c. Zurich 30     |
|                                   |                             |                        | Waldshut for. noire 21      |
|                                   |                             |                        | Wegmstetten c. Arg. 20      |
|                                   |                             |                        | Wentfelden c. Thurg. 22     |
|                                   |                             |                        | Wihlhaus c. St. Gall 7      |
|                                   |                             |                        | Wimmis c. Berne 24          |
|                                   |                             |                        | Yverdon c. Vaud 7           |
|                                   |                             |                        | Zurich 9                    |



29

*Foires du mois d'Octobre 1847.*

|                        |    |                         |    |                        |    |                        |      |
|------------------------|----|-------------------------|----|------------------------|----|------------------------|------|
| Aarau                  | 20 | Einsiedeln c. Schw.     | 4  | L'Isle c. Vaud         | 21 | S. Gervais en Savoye   | 4    |
| Abondance N. D.        | 4  | Ellg c. Zurich          | 6  | Locle c. Neuchâtel     | 19 | S. Gingolph en Sav.    | 21   |
| Adelboden c. Berne     | 5  | Emmendingen c. Ber.     | 26 | Loèche c. Valais 13 et | 28 | S. Jean de Gonville    | 11   |
| Ægeri c. Zug.          | 11 | Erlenbach c. Berne      | 12 | Lons le Saunier        | 15 | S. Joire en Savoye     | 18   |
| Aigle c. Vaud          | 27 | Erschweil c. Soleure    | 4  | Lottstetten d. B.      | 18 | S. Laurent             | 18   |
| Aime en Savoye         | 4  | Eschalmatt c. Luc.      | 11 | Lucerne                | 4  | S. Lupicin             | 29   |
| Albert-Ville en Sav.   | 18 | Estavayer c. Frib.      | 27 | Lugano c. Tessin 16 et | 28 | Sallanches en Savoye   | 29   |
| Albeuve c. Frib.       | 12 | Evian en Savoye         | 4  | Lullin                 | 1  | Samoens en Savoye      | 21   |
| Altkirch (h. Rh.)      | 21 | Faucogney h. Rhin       | 7  | Martigny c. Valais     | 18 | Sarnen c. Unterwald    | 18   |
| Altorf c. d'Uri        | 14 | Faverge en Sav.         | 6  | Massevaux h. Rhin      | 4  | Schwarzenbourg c. Be.  | 28   |
| Ambérieux (Ain)        | 29 | Ferney-Voltaire         | 21 | Mayenfeld Grisons      | 29 | Schwyz                 | 16   |
| Annemace en Savoye     | 26 | Ferrette h. Rh.         | 19 | Menzingen c. Zug       | 18 | Schüpfheim c. Lucern   | 5    |
| Aoste en Piémont       | 28 | Feuernthalen Zurich     | 26 | Metmenstetten c. Zur.  | 28 | Seewen c. Soleure      | 13   |
| Appenzel               | 20 | Flawyl c. St. Gall      | 28 | Mézières c. Vaud       | 13 | Seewis c. Grisons      | 28   |
| Arintnod               | 28 | Flumet en Savoye        | 5  | Montbéliard Doubs      | 4  | Sempach c. Lucerne     | 28   |
| Bagnes c. Valais       | 25 | Frauenfelden c. Th.     | 18 | Monthey c. Valais      | 13 | Sentier (le) c. Vaud   | 1    |
| Basle                  | 27 | Frutigen c. Berne       | 19 | Montreux c. Vaud       | 29 | Sidwald c. S. Gall     | 21   |
| Bauma c. Zurich        | 1  | Gais c. Appenzell       | 4  | Montricher c. Vaud     | 15 | Sierre c. Valais       | 25   |
| Beaulme c. Vaud        | 14 | Gelterkinden c. Bâle    | 5  | Mœrell c. Val. 15 et   | 30 | Signau c. Berne        | 21   |
| Belfort h. Rh.         | 4  | Gessenaj c. Berne       | 1  | Morgex val d'Aoste     | 4  | Sion c. Valais         | 23   |
| Bellevaux en Sav.      | 9  | Gex (Ain)               | 16 | Morzine en Savoye      | 1  | Soleure                | 19   |
| Berchier c. Vaud       | 22 | Gigny (Jura)            | 11 | Mossnang s. Gall       | 13 | Stantz c. Unterwald    | 20   |
| Berne                  | 26 | Gimel c. Vaud           | 4  | Motierstravers c. Neu. | 26 | Stein am Rhein         | 27   |
| Berthoud c. Berne      | 20 | Giromagny h. Rhin       | 12 | Moudon c. Vaud         | 20 | Tamins c. Grisons      | 30   |
| Bex c. Vaud            | 15 | Glaris 11 et            | 27 | Moutier gr. Val.       | 16 | Tavannes c. Berne      | 27   |
| Bière c. Vaud          | 18 | Gossau c. St. Gall      | 4  | Münliswil c. Sol.      | 20 | Teuffen c. App.        | 25   |
| Biot en Savoye.        | 25 | Gross Hochstetten c. B. | 27 | Munster c. Lucerne     | 21 | Torens                 | 18   |
| Blamont [Doubs]        | 7  | Gruningen c. Zurich     | 26 | Neustadt f. noire      | 28 | Tour-ronde en Sav.     | 20   |
| Boège en Savoye        | 29 | Gruyères c. Frib.       | 20 | Nidau c. Berne         | 26 | Travers c. Neuchâtel   | 9    |
| Boltigen c. Berne      | 5  | Gryon c. Vaud           | 11 | Noirmont c. Berne      | 19 | Tramelan c. Berne      | 13   |
| Bœsingen c. Berne      | 25 | Habsheim h. Rin         | 28 | Olten c. Soleure       | 18 | Trogné c. Appenz.      | 4    |
| Bourg [Ain]            | 19 | Heiden c. App.h         | 8  | Orbe c. Vaud           | 4  | Überlingen lac de Con. | 27   |
| Bregenz (Voralb)       | 18 | Hericourt (Doubs)       | 28 | Orgetet [Jura]         | 25 | Unterhallau c. Schaff. | 18   |
| Brevine c. Neuch.      | 27 | Hérisau c. Appenzell    | 4  | Ormont-dessous         | 20 | Untersee c. Berne      | 13   |
| Brigue c. Valais       | 16 | Hermance c. Genève      | 25 | ---- dessus            | 7  | Urnäsch c. App.        | 26   |
| Brugg c. Argovie       | 26 | Hitzkirch c. Luc.       | 11 | Ornières c. Valais     | 4  | Ütznach c. s. Gall     | 23   |
| Bulle c. Fribourg      | 14 | Hundwyl c. App.         | 18 | Palézieux c. Vaud      | 28 | Vacheresse en Savoye   | 12   |
| Buren c. Berne         | 6  | Huttwyl c. Berne        | 20 | Planfayon c. Frib.     | 20 | Val d'Illiez c. Valais | 21   |
| Buttes c. Neuchâtel    | 5  | Keisersberg h. Rh.      | 4  | Pontarlier [Doubs]     | 21 | Vallorbes c. Vaud      | 19   |
| Charles Saleve         | 2  | Knouau c. Zurich        | 4  | Porentrui c. Berne     | 18 | Valpeline              | 5    |
| Châlons sur Saone      | 28 | Kublis c. Grisons       | 13 | Port sur Saone (Doubs) | 1  | Vernayaz c. Valais     | 8    |
| Chamonix en Savoye     | 25 | Kulin c. Argovie        | 29 | Ragatz s. Gall         | 18 | Verrières c. Neuchât.  | 14   |
| Chancy c. Genève       | 25 | Kybourg c. Zurich       | 27 | Ramsen c. Sch.         | 7  | Villisan c. Lucerne    | 18   |
| Chateau d'OEx          | 8  | La Chapelle             | 20 | Rapperswyl c. S. G.    | 6  | Viomaz c. Valais       | 25   |
| Châtel d'Abondance     | 8  | Lachen c. Schw.         | 5  | Reichenbach c. Berne   | 26 | Vuipens c. Fribourg    | 26   |
| Chatelet pres Gessenay | 11 | La Joux c. Berne        | 11 | Reinach c. Argovie     | 14 | Waldenbourg            | 11   |
| Châtel St. Denis       | 25 | La Rixouse (Jura)       | 25 | Rocnefort c. Neuch.    | 29 | Waldshut foret noire   | 16   |
| Chaux de fonds         | 26 | La Roche c. Fribourg    | 18 | Romainmotier c. Vaud   | 22 | Wangen c. Berne        | 21   |
| Clairvaux [Jura]       | 20 | La Roche en Savoye      | 9  | Romont c. Fribourg     | 12 | Wattenwyl c. Berne     | 13   |
| Clerval [Doubs]        | 12 | La Rochette             | 20 | Rougemont c. Vaud      | 7  | Wiedlishach c. Berne   | 28   |
| Coligny (Ain)          | 18 | La Sagne c. Neuch.      | 12 | Rue c. Fribourg        | 7  | Wimmis c. Berne        | 8 22 |
| Cluses en Savoye       | 18 | La Sarraz c. Vaud       | 26 | Russwyl c. Lucerne     | 4  | Winterthur c. Zurich   | 14   |
| Collombay c. Valais    | 23 | Laufen c. Berne         | 25 | Saillans Drôme         | 15 | Wyl c. St. Gall        | 5    |
| Courendlin c. Berne    | 27 | Lauffenbourg c. Arg.    | 28 | Savigny c. Vaud        | 6  | Yverdon c. Vaud        | 26   |
| Cudrefin c. Vaud       | 25 | Leipzig (Saxe)          | 2  | S. Amarin h. Rhin      | 28 | Zizers c. Grisons      | *    |
| Dannemarie h. Rh.      | 19 | Lenk [an der]           | 7  | S. Amour               | 25 | Zofingen c. Argovie    | 6    |
| Davos c. Grisons 11 et | 19 | Leyzin c. Vaud          | 11 | S. Brancher c. Valais  | 30 | Zug                    | 19   |
| Delle (h. Rh.)         | 11 | Lichtensteig c. St. G.  | 11 | S. Claude Jura         | 12 | Zweisimmen c. Berne    | 21   |
| Dole                   | 11 | Liestall c. Basle       | 20 | S. Croix c. Vaud       | 7  |                        |      |
| Douvaine en Sav.       | 23 | Lien (le) c. Vaud       | 14 | S. Croix G. T. h.      | 1  |                        |      |
| Draillant en Sav.      | 28 | Lindau, lac de Cons.    | 29 | S. Gall                | 20 |                        |      |

| Day | Feast                           | Symbol | Hour | Elect                      | Notes | Moon Phase          |
|-----|---------------------------------|--------|------|----------------------------|-------|---------------------|
| 1   | Lundi <b>Toussaints:</b>        |        | 26   | ☐ ♀. Rien rayons           |       |                     |
| 2   | Mardi <b>Les Trépassés:</b>     |        | 8    | ♂ ♀. ne dé- de soleil      |       |                     |
| 3   | Mercre s Hub. évêq.             |        | 20   | ♀ * ♀, ♂ * ♀.              |       | Nouvel. lune le     |
| 4   | Jeudi s Charles Borom.          |        | 2    | ♀. note un ☾ Apog.         |       | 8, à 3 h 58 m. av.  |
| 5   | Vendre s Zacharie               |        | 14   | ☾ ☽, ♀ au pl. gr. éloig.   |       | mid. peut amener    |
| 6   | Samedi s Léonard, solit.        |        | 25   | ♀ ☐ ♀. (de l'é. d. soir.   |       | de l'orage et de la |
| 45. | Lever du sol. 6 h. 50 m.        |        |      | Coucher du sol. 4 h. 57 m. |       | neige.              |
| 7   | Diman <b>C. 23</b> s Florentin, |        | 7    | ♂ ♀. cœur nuages           |       | Premier quart       |
| 8   | Lundi <b>Vénération d. S.</b>   |        | 19   | ☾ à 3 h 58 m. av m.        |       | le 15, à 6 h. 42 m. |
| 9   | Mardi s Théodore,               |        | 2    | ☾ retr. ☐ ♀. hu-           |       | ap. m. amènera un   |
| 10  | Mercre s Triphon, m.            |        | 14   | ♂ ♀. gâté com- mide        |       | temps humide.       |
| 11  | Jeudi <b>s Martin, évêq.</b>    |        | 27   | ☾, ♀ dir. ma vent          |       |                     |
| 12  | Vendre s Imier, évêque          |        | 9    | ☐ ♀. les propos or-        |       | Pleine lune le      |
| 13  | Samedi s Stanislas Kost.        |        | 22   | ♀ ☐ ☉. ♂ ♀.                |       | 22, à 10 h. 52 m.   |
| 46. | Lever du sol. 7 h. 2 m.         |        |      | Coucher du sol. 4 h. 28 m. |       | ava. midi fait un   |
| 14  | Diman <b>C. 24.</b> s Fréder.   |        | 6    | ☐ ♀. duriens.              |       | temps triste et     |
| 15  | Lundi s Léopold.                |        | 19   | ☾ à 6 h. 42 m ap. m.       |       | pluvieux.           |
| 16  | Mardi s Othmar,                 |        | 5    | ☾ retr., ♂ ♀. plu-         |       |                     |
| 17  | Mercre s Grégoire,              |        | 17   | ♀ * ♀, ☐ ♀. vieux          |       | Dernier quart.      |
| 18  | Jeudi s Odon, abbé.             |        | 1    | Les intrigues sont sou-    |       | le 29, à 4 h. 49 m. |
| 19  | Vendre <b>s Elisabeth.</b>      |        | 16   | ☾ ☽, ♂ ♀, ☐ ♀.             |       | apr. midi sera au   |
| 20  | Samedi s Félix de Valois.       |        | 1    | ♂ ♀. rerein ☾ Per.         |       | clair.              |
| 47. | Lever du sol. 7 h 11 m.         |        |      | Coucher du sol. 4 h. 20 m. |       |                     |
| 21  | Diman <b>C. 25.</b> Présentat.  |        | 16   | ☾ ples avec humide         |       |                     |
| 22  | Lundi s Cécile, (N.D.)          |        | 1    | ☾ à 10 h. 52 m av. m.      |       | NOVEMBRE            |
| 23  | Mardi s Clément.                |        | 15   | ♂ ♀. les ☾ en ☽.           |       | tire son nom du     |
| 24  | Mercre s Chrysog.               |        | 29   | ☾, ♀ ☐ ♀. hom-             |       | nombre neuf qui     |
| 25  | Jeudi <b>s Catherine</b>        |        | 13   | ♂ ♀. ♀ au plus gr. éclat   |       | était son rang dans |
| 26  | Vendre s Conrad.                |        | 27   | ♀ ☐ ☉. (de l'et. du m.     |       | l'année martiale.   |
| 27  | Samedi s Jérémie.               |        | 10   | mes fer- pluie             |       | Depuis le 1         |
| 48. | Lever du sol. 7 h 21 m.         |        |      | Coucher du sol. 4 h. 14 m  |       | iusqu'au 30 No-     |
| 28  | Diman <b>C. Adv. I.</b> s Sost  |        | 22   | ♀ ☐ ♀, ♀ en ☽, retr.       |       | vembre les jours    |
| 29  | Lundi s Saturnin.               |        | 4    | ☾ à 4 h. 49 m. ap m.       |       | ont diminué de      |
| 30  | Mardi <b>s André.</b>           |        | 16   | ☾ ♀ ☐ ☉. mes.              |       | 85 minutes.         |

Marchés aux Bestiaux du mois de Novembre 1847.

|                 |    |                  |    |                  |    |                  |    |
|-----------------|----|------------------|----|------------------|----|------------------|----|
| Berne; le       | 2  | Moudon, c. Vaud  | 1  | Romont, c. Frib. | 2  | Yverdon, c. Vaud | 30 |
| Cossonoy, c. V. | 11 | Orbe, c. Vaud    | 29 | Vevay, c. Vaud   | 30 |                  |    |
| Morges, c. Vaud | 3  | Payerne, c. Vaud | 4  |                  |    |                  |    |

Foires du Mois de Novembre 1847.

|                     |       |                               |          |                      |    |                        |          |
|---------------------|-------|-------------------------------|----------|----------------------|----|------------------------|----------|
| Aarau               | 10    | Constance(D. de B.)           | 29       | Lonsle Saunier       | 15 | S. Claude (Jura)       | 12       |
| Aarberg c. Berne    | 10    | Coppet c. Vaud                | 30       | Lucens c. Vaud       | 10 | S. Genis               | 22       |
| Aarbourg Arg.       | 25    | Cossonai c. Vaud              | 4        | Lutry c. Vaud        | 25 | S. Hélène en Sav.      | 2        |
| Abondance N. D.     | 4     | Couvet c. Neuch.              | 10       | Martigny-ville. Val  | 8  | S. Jean de Gouv.       | 11       |
| Aeschi c. Berne     | 2     | Cruseille en Sav.             | 13       | Massevaux h. R.      | 15 | S. Imier c. Berne      | 22       |
| Aiguebelle en S.    | 11    | Delémont c. Berne             | 10       | Massonger c. Val.    | 25 | S. Julien en Savoye    | 4        |
| Altkirch h. Rhin.   | 25    | Delle h. Rhin                 | 8        | Mellingen c. Arg.    | 26 | S. Légier c. Vaud      | 17       |
| Altorf c. Uri       | 4     | Diessenhofen c. T.            | 22       | Meyenberg c. Arg.    | 16 | S. Marie aux Min.      | 3        |
| Andelfingen c. Z.   | 8     | Divonne (Jura)                | 16       | Meyrin c. Genève     | 29 | S. Maurice c. Valais   | 8        |
| Appenzell           | 17    | Echallens c. Vaud             | 18       | Montbéliard D.       | 15 | S. Triviers (Ain)      | 2        |
| Arbon c. Thurg.     | 15    | Eglisau c. Zurich             | 30       | Montmélian en S.     | 25 | S Ursanne c. Ber.      | 1        |
| Arwangen c. Berne   | 4     | Emsideln c. Sch.              | 8        | Morat c. Frib.       | 17 | Saekingen c. Arg.      | 30       |
| Attalens c. Frib.   | 8     | Elgg c. Zurich                | 17       | Morez (Jura)         | 1  | Salins (Jura)          | 6        |
| Avenches c. Vaud    | 19    | Ensisheim h. Rhin             | 25       | Morges c. Vaud       | 17 | Sarnen c. Unterw.      | 17       |
| Baar c. Zug         | 15    | Erlenbach c. Berne            | 9        | Morteau (Doubs)      | 9  | Schaffhausen           | 16       |
| Baden c. Aarg.      | 16    | Erlinsbach c. Sol.            | 30       | Morzine en Savoye    | 8  | Schiersch c. Gris.     | 25       |
| Balstall c. Sol.    | 4     | Erschweil c. Sol.             | 29       | Moudon c. Vaud       | 17 | Schleitheim c. Sch.    | 29       |
| Belfort h. Rh.      | 1     | Evian en Sav. 1 et            | 15       | Moutherot (D.)       | 10 | Schupfheim c. Luc.     | 30       |
| Berne               | 23    | Faucogney (h. S.)             | 4        | Mulhausen h. R.      | 2  | Schwelbrunn c. Ap.     | 3        |
| Berneck s. Gall     | 16    | Flumet en Savoye              | 4        | Munster c. Luc.      | 25 | Schwyz                 | 12       |
| Berthoud c. Bern    | 4     | Flums c. s. Gall              | 2        | Mury c. Argovie      | 11 | Seengen c. Arg.        | 16       |
| Besançon Doubs      | 15    | Fribourg en Suisse            | 8        | Naters c. Valais     | 9  | Selongey c. d'or       | 12       |
| Bex c. Vaud         | 6     | Frik c. Argovie               | 30       | Neu-Brisach h. R.    | 22 | Semsaes c. Frib.       | 1        |
| Bienne c. Berne     | 11    | Frutigen c. Berne             | 19       | Neuchâtel            | 5  | Sierre c. Valais       | 26       |
| Biot en Savoye      | 21    | Gaillard c. Gen.              | 8        | Neuveville c. Ber.   | 30 | Sion                   | 15 et 30 |
| Bischofzell c. Th.  | 18    | Gebweiler(h <sup>t</sup> Rh.) | 30       | Nyon c. Vaud         | 25 | Sissac c. Bâle         | 17       |
| Blamont (Doubs)     | 6     | Gersau c. Schwyz              | 11       | Oensingen c. Sol.    | 29 | Sombacourt c. Berne    | 30       |
| Blankenburg c. B.   | 16    | Giromagny h. Rhin             | 9        | Ollon c. Vaud        | 19 | Staefa c. Zurich       | 18       |
| Ronneville en Sa.   | 11    | Glaris                        | 12 et 22 | Olten c. Soleure     | 15 | Stammheim c. Zur.      | 1        |
| Bons en Sav.        | 15 29 | Grandson c. Vaud              | 17       | Orgelet (Jura)       | 24 | Stanz c. Unterw.       | 17       |
| Bornand (gr.) Sav.  | 8     | Grindelwald c. B.             | 6        | Ormont dessous       | 26 | Steckborn au lac de C. | 18       |
| Boudry c. Neuch.    | 9     | Gruyères c. Frib.             | 24       | Ormont dessus        | 2  | Stein am Rhin          | 24       |
| Bourg (Ain)         | 12    | Hérisau c. Appen.             | 19       | Ornans (Doubs)       | 16 | Sursée c. Lucerne      | 8        |
| Breitenbach c. Sol. | 16    | Herzogenbuchsee               | 11       | Oron la ville        | 3  | Taguinge en Sav.       | 3        |
| Bremgarten c. Ar.   | 8     | Horgen c. Zurich              | 18       | Payerne c. Vaud      | 4  | Teuffen c. Appen.      | 29       |
| Brent c. Vaud       | 10    | Huëmoz c. Vaud                | 9        | Pfeffikon c. Zurich  | 18 | Thaingen c. Schaff.    | 1        |
| Briançon            | 16    | Ilanz c. Grisons              | 15       | Ranees c. Vaud       | 5  | Thône en Sav.          | 15       |
| Brientz c. Berne    | 10    | Kayserssthal c. Arg.          | 11       | Renans c. Berne      | 9  | Unterséen c. Berne     | 23       |
| Bulach c. Zurich    | 2     | Klingnau c. Arg.              | 26       | Rheinau c. Zur.      | 5  | Uster c. Zurich        | 25       |
| Bulle march. de bé. | 4     | Küblis c. Grisons             | 19       | Rheineck c. s. Gall  | 8  | Uznach s. Gall.        | 6 20     |
| Carouge c. Genève   | 2     | Lachen Schwyz                 | 9        | Rheinfelden c. Ar.   | 10 | Vereel (Doubs)         | 8        |
| Chaindon c. Berne   | 8     | Lagnieu (Ain)                 | 12       | Ribeauvilliers h. R. | 30 | Vesoul                 | 25       |
| Champagnole J.      | 26    | Landeron c. Neu.              | 8        | Richterschwyl Z.     | 16 | Vevey c. Vaud          | 30       |
| Chât. d'OEx Vaud    | 25    | Langenthal c. Ber.            | 2        | Rolle c. Vaud        | 19 | Vinzier en Savoye      | 9        |
| Chesne Thonex S.    | 16    | Langwies c. Gris.             | 16       | Romont c. Frib.      | 30 | Vouxvri c. Valais      | 11       |
| Clerval (Doubs)     | 9     | La Roche c. Frib.             | 26       | Rorschach c. s. G.   | 4  | Waldshut for. n.       | 6        |
| Coire Grisons       | 12    | Laupen c. Berne               | 4        | Ruffach h. Rhin      | 29 | Weggis c. Lucerne      | 11       |
| Collonges f. l'Ecl. | 2     | Lausanne                      | 15       | Rumilly en Sav.      | 25 | Weinfelden c. Th.      | 10       |
| Colmar h. Rh.       | 18    | Loèche c. Valais              | 10       | S. Amour             | 16 | Wilchingen             | 21       |
|                     |       |                               |          |                      |    | Wildhaus c. St. Gall   | 9        |
|                     |       |                               |          |                      |    | Winterthur c. Zur.     | 4        |
|                     |       |                               |          |                      |    | Wyl c. s. Gall         | 16       |
|                     |       |                               |          |                      |    | Zollingen c. Argovie   | 16       |
|                     |       |                               |          |                      |    | Zurich                 | 11       |
|                     |       |                               |          |                      |    | Zug                    | 30       |

|     |              |                            |    |                             |
|-----|--------------|----------------------------|----|-----------------------------|
| 1   | Mercre       | s Eloi                     | 28 | Un mot incon- clair         |
| 2   | Jeudi        | s Bibiane                  | 10 | ☾ ☽, sidé- ☾ <b>Apeg.</b>   |
| 3   | Vendre       | s Lucius. s Xav.           | 22 | ♂ dir. ♂ ♀, ☐ ♄.            |
| 4   | Samedi       | s Barbe, mart.             | 4  | ♂ ♀. ré peut nuage          |
| 49. |              | Lever du sol 7 h. 30 m     |    | Couch. du sol. 4 h. 11 m.   |
| 5   | <b>Diman</b> | <b>C Ad. II.</b> s Sab.    | 16 | faire le apparition         |
| 6   | Lundi        | s Nicolas                  | 28 | ♀ dir. ♂ ♀. du soleil       |
| 7   | Mardi        | s Ambroise, doct.          | 10 | ☺ à 8 h. 58 m. ap. m        |
| 8   | Mercre       | <b>Conception N. D.</b>    | 23 | ☾, mal- humide              |
| 9   | Jeudi        | s Joachim.                 | 6  | ♂ ♀ ♂, ♀ en ☾.              |
| 10  | Vendre       | s Valerie M.               | 19 | ♂ ♄. heur neigeux           |
| 11  | Samedi       | s Damase, pape.            | 3  | ☐ ♀, ☐ ♂. nuages            |
| 50. |              | Lever du sol 7 h. 37 m.    |    | Couch. du sol. 4 h. 10 m.   |
| 12  | <b>Diman</b> | <b>C Ad. III.</b> s Syn.   | 16 | de toute la vie. trouble    |
| 13  | Lundi        | s Luc                      | 0  | ♀ en ☾. (♂ ♀ au pl. gr.)    |
| 14  | Mardi        | s Nicaise                  | 13 | ♂ ☽. éclat de l'et. du m.   |
| 15  | Mercre       | <b>Te.</b> s Abraham       | 27 | ☾ à 5 h. 54 m. av. m.       |
| 16  | Jeudi        | s Adélaïde                 | 11 | ☾ ☽, ♀ Δ ☽. ☐ ♄.            |
| 17  | Vendre       | s Lazare                   | 26 | ♂ ♀ Le temps est            |
| 18  | Samedi       | s Unibalde                 | 10 | ♂ ♀. humide ☾ <b>Péris.</b> |
| 51. |              | Lever du sol 7 h. 43 m.    |    | Couch. du sol. 4 h. 12 m.   |
| 19  | <b>Diman</b> | <b>C Ad. IV.</b> s Ném.    | 25 | le plus orageux             |
| 20  | Lundi        | s Théophile, m.            | 9  | ♀ ☐ ☽. ♂ ♀, ☐ ☽.            |
| 21  | Mardi        | s Thomas, apôt.            | 23 | ☾ à 10 h. 36 m. ap. m.      |
| 22  | Mercre       | s Flavien                  | 7  | ☾ en ☽. pl. court           |
| 23  | Jeudi        | s Dagobert.                | 21 | ♂ ♄ grand (jour.            |
| 24  | Vendre       | s Adam. Eve V.             | 5  | ☐ ♂. des apparition         |
| 25  | Samedi       | <b>NOEL.</b>               | 18 | ♀ Δ ♄. ☐ ♀. du ☉.           |
| 52. |              | Lever du sol. 7 h. 46 m.   |    | Couch. du sol. 4 h. 16 m    |
| 26  | <b>Diman</b> | <b>C. s Etienne, mart.</b> | 0  | ♂ Δ ☉. in- beau             |
| 27  | Lundi        | s Jean, evang.             | 12 | ☐ ♀, ♂ ☽. doux              |
| 28  | Mardi        | <b>Les Innocens</b>        | 24 | novateurs. doux ☾ ☽.        |
| 29  | Mercre       | s Thomas, évêque           | 6  | ☾ à 2 h. 16 m. ap. m.       |
| 30  | Jeudi        | s David                    | 18 | ☐ ♄ ☽ * ☉. ☾ <b>Ap.</b>     |
| 31  | Vendre       | s Sylvestre.               | 0  |                             |

Nouvelle lune le 7, à 8 h. 58 m. ap. m. peut amener pluie et neige.

Premier quart. le 15, à 3 h. 34 m. avant midi amene des tourbillons de neige et du vent.

Pleine lune le 21, à 10 h 36 m. apr. mid fait un temps clair et frais

Dernier quart. le 29, à 2 h. 16 m. a. m. égaye par des rayons de soleil.

**DÉCEMBRE**  
tire son nom de ce qu'il était le dixième mois de l'année martiale.

Du 1 au 21 les jours ont diminué de 22 min. et du 21 au 31 ils ont cru de 4 minutes.

Marchés aux Bestiaux du mois de Décembre 1847.

|                     |    |                      |       |                      |     |
|---------------------|----|----------------------|-------|----------------------|-----|
| Berne,              | 7. | Moudon, c. Vaud,     | le 6. | Vevey, c. Vaud, le   | 28. |
| Cossonay, c. Vaud,  | 9. | Orbe, c. Vaud, le    | 27.   | Yverdon, c. Vaud, le | 28. |
| Morges, c. Vaud, le | 1. | Payerne, c. Vaud, le | 2.    |                      |     |



Foires du mois de Décembre 1847.



|                       |    |                     |       |
|-----------------------|----|---------------------|-------|
| Aarau                 | 15 | Feldkirch Voralb.   | 20    |
| Aigle c. Vaud         | 15 | Ferney-Voltaire     | 5     |
| Allorf c. Uri         | 2  | Herette h. Rhin     | 7     |
| Altstätten c. s. Gall | 9  | Flims c. S. Gall    | 14    |
| Altkirch h. Rhin.     | 25 | Fraisans            | -     |
| Ambricieux (Ain)      | 6  | Frauenfeld c. Th.   | 15    |
| Ancey en Savoye       | 6  | Fribourg en Brisg.  | 21    |
| Appenzell             | 8  | Gais c. Appenzell   | 21    |
| Arbois (Jura)         | 3  | Gendrey (Jura)      | 18    |
| Arcey                 | 21 | Gessenai c. Berne   | 5     |
| Aromas (Jura) 3 et    | 22 | Gex (Ain)           | 1     |
| Aubonne c. Vaud       | 7  | Gigny (Jura)        | 10    |
| Belfort h. Rhin       | 6  | Giromagny h. Rh.    | 14    |
| Belvoeye Doubs)       | 6  | Glaris              | 11    |
| Berthoud c. Berne     | 30 | Gossau c. s. Gall   | 6     |
| Bex c. Vaud           | 50 | Grenoble (Isere)    | 4     |
| Bienne c. Berne       | 50 | Hitzkirch c. Luc.   | 15    |
| Blamont Doubs)        | 6  | Hutwyl c. Berne     | 1     |
| Bolzano Tyrol         | 1  | Ignay (Marne)       | 22    |
| Bonne en Savoye       | 7  | Hanz c. Grisons     | 14    |
| Bourg (Ain)           | 6  | Kayserstuhl c. Ar.  | 6     |
| Bregentz Voralb       | 6  |                     | et 29 |
| Bremgarten c. Arg.    | 20 | Klingnau c. Arg.    | 28    |
| Brugg c. Argovie      | 7  | Kublis c. Grisons   | 17    |
| Bulle c. Fribourg     | 9  | Lagnieu (Ain)       | 13    |
| Buren c. Berne        | 8  | Langnau c. Berne    | 8     |
| Cerlier c. Berne      | 1  | La Roche en Sav.    | 15    |
| Chable s. Saleve      | 18 | Lautlen c. Berne    | 15    |
| Chaumergy             | 18 | Lentzbourg c. Arg.  | 9     |
| Chambout sur Frangy   |    | Liste sur le D.     | 22    |
| en Savoye.            | 15 | Lons le Saunier     | 15    |
| Clairvaux (Jura)      | 20 | Lucerne             | 21    |
| Clerval Doubs)        | 14 | Martigny c. Valais  | 6     |
| Cluses en Savoye      | 1  | Meilen c. Zurich    | 2     |
| Coligny (Ain)         | 18 | Mirecourt (Vosge)   | 15    |
| Coimay (h. r.)        | 15 | Montbéliard         | 13    |
| Cully c. Vaud         | 10 | Monthey c. Valais   | 51    |
| Delemont c. Berne     | 24 | Montmelan Sav.      | 27    |
| Delle h. rhin         | 20 | Morez (Jura)        | 20    |
| Dole Jura.            | 4  | Moudon c. Vaud      | 27    |
| Echamens c. Vaud      | 27 | Mulhausen           | 6     |
| Einsiedeln c. Schwyz  | 4  | Neuenkirch c. Sch.  | 13    |
| Ettingen c. Th.       | 1  | Neuveville c. Berne | 28    |
| Estavayer c. Frib.    | 1  | Nidau c. Berne      | 14    |
| Eschenez c. Thur.     | 2  | Olten c. Soleure    | 15    |
| Faucogney (h. S.)     | 2  | Orbe c. Vaud        | 13    |

|                        |          |                     |          |
|------------------------|----------|---------------------|----------|
| Orgelet (Jura)         | 14       | Seewis c. Grisons   | 13       |
| Ornans Doubs           | 21       | Seilleres           | 18       |
| Paverne c. Vaud        | 25       | Selongey (Côte d. ) | 22       |
| Poligny (Jura)         | 8        | Sidwald c. S. Gall  | 9        |
| Pontarlier Doubs)      | 9        | Soleure             | 14       |
| Pont du bourg          | 2        | Strasbourg          | 14 et 27 |
| Porentrui c. Berne     | 6        | Sulz h. rhin        | 22       |
| Port s. Saone          | 15       | Sursee c. Lucerne   | 6        |
| Ragatz c. S. Gall      | 6        | Tassenieres         | 22       |
| Rapperswyl S. Gall     | 15       | Teuffen c. Appen    | 20       |
| Recologne Doubs        | 15       | Thonon en Sav       | 6-16     |
| Reichenbach c. Ber     | 14       | Thun c. Berne       | 15       |
| Roulous Doubs)         | 27       | Troistorrens 2 et   | 16       |
| Rue c. Fribourg        | 16       | Ueberlingen         | 15       |
| Saigoelegier Berne     | 6        | Uznach c. St, Gall  | 4        |
| S. Amour (Jura)        | 2        | Vercel (Doubs)      | 24       |
| S. Claude (Jura)       | 13       | Vezelle             | 9        |
| S. Hilaire             | 4        | Vielmergen c. Arg.  | 2        |
| S. Lupicin (Jura)      | 4        | Villeneuve c. Vaud  | 2        |
| S. Trivier de C. (Ain) | 20       | Villisau c. Lucerne | 20       |
|                        | 24 et 28 | Vuisen Salaz        | 6        |
| Salins (Jura)          | 23       | Waldshut (for. n.)  | 27       |
| Samoensen Savoye       | 15       | Winterthur c. Zur   | 16       |
| Sancey le gr. (D.)     | 27       | Yverdon c. Vaud     | 27       |
| Sarnen c. Unterw.      | 1        | Zwenamen c. Ber     | 9        |
| Schwyz                 |          |                     |          |

Anecdote.

Un fat artistement coiffé d'une perruque,  
 Disait: A mes cheveux, moi je n'tiens er rien.  
 — Parbleu, lui répondis-je en découvrant sa  
 nuque, Si vous n'y tenez pas, ils vous la  
 rendent bien.

J. PETIT-SENN.

E

# Souverains de l'Europe.

| Nés. | S. S. LE PAPE.                                                                      | Élus | Nés. | Élus.                                                                                                                                                     |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------|------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1792 | PIE IX, Massai-Ferretti. . . . .                                                    | 1846 | 1783 | <i>Saxe Weimar-Eisenach</i> Charles F <sup>c</sup> . 1828                                                                                                 |
|      | <b>EMPEREURS.</b>                                                                   |      | 1817 | <i>Nassau</i> , Adolphe Guillaume Charles<br>Auguste Frédéric . . . . . 1839                                                                              |
| 1793 | <i>Autriche</i> FERDINAND I. roi de <i>Bohême</i><br>et de <i>Hongrie</i> . . . . . | 1835 | 1777 | <i>Hesse-Darmstadt</i> , Louis II. . . . . 1830                                                                                                           |
| 1796 | <i>Russie</i> NICOLAS I. . . . .                                                    | 1825 | 1823 | <i>Mecklenbourg-Schwerin</i> ,<br>Frédéric François . . . . . 1842                                                                                        |
| 1823 | <i>Turquie</i> , ABDUL-MEDJID-KHAN                                                  | 1859 | 1779 | <i>Mecklenbourg-Strélitz</i> , Georges<br>Frédéric . . . . . 1816                                                                                         |
|      | <b>ROIS.</b>                                                                        |      | 1819 | <i>Modène</i> , François V, . . . . . 1846                                                                                                                |
| 1773 | <i>France</i> , LOUIS PHILIPPE I. . . . .                                           | 1830 |      | <b>PRINCES.</b>                                                                                                                                           |
| 1819 | <i>Grande Bretagne</i> , ALEXANDRINE<br>VICTOIRE I . . . . .                        | 1837 | 1831 | <i>Waldeck</i> , George Victor . . . . . 1845                                                                                                             |
| 1795 | <i>Prusse</i> , FRÉDÉRIC GUILLAUME IV                                               | 1840 | 1796 | <i>Lichtenstein</i> , Aloïs Joseph . . . . . 1836                                                                                                         |
| 1830 | <i>Espagne</i> , ISABELLE II. . . . .                                               | 1833 | 1783 | <i>Oldenbourg</i> , Paul Fréd. Auguste. 1829                                                                                                              |
| 1792 | <i>Pays-Bas</i> , GUILLAUME II. . . . .                                             | 1840 | 1801 | <i>Hohenzollern</i> , Frédéric Guillaume 1838                                                                                                             |
| 1790 | <i>Belgique</i> , LÉOPOLD I. . . . .                                                | 1851 | 1796 | <i>Lippe</i> , Paul Alexandre Léopold . . . . . 1809                                                                                                      |
| 1798 | <i>Sardaigne</i> , CHARLES ALBERT . . . . .                                         | 1831 | 1799 | <i>Lucques</i> , Charles Louis . . . . . 1824                                                                                                             |
| 1810 | <i>Deux-Siciles</i> , FERDINAND II . . . . .                                        | 1830 | 1794 | <i>Reuss-Grreiz</i> , Henri XX. . . . . 1856                                                                                                              |
| 1819 | <i>Portugal</i> , DONA MARIA da Gloria. 1826                                        |      | 1785 | <i>Reuss-Schleiz</i> , Henri LXII . . . . . 1818                                                                                                          |
| 1786 | <i>Danemarck</i> , CHRISTIAN VIII. . . . .                                          | 1839 | 1797 | <i>Reuss-Ebersdorf</i> , Henri LXXII. 1822                                                                                                                |
| 1786 | <i>Bavière</i> , LOUIS CHARLES AUGUSTE 1825                                         |      | 1801 | <i>Schwarzbourg</i> , Gunther Frédéric 1835                                                                                                               |
| 1797 | <i>Saxe</i> , FRÉDÉRIC AUGUSTE. I. . . . .                                          | 1830 |      | <b>ELECTEUR.</b>                                                                                                                                          |
| 1799 | <i>Suède et Norvège</i> , OSCAR I. . . . .                                          | 1844 | 1777 | <i>Hesse-Cassel</i> , Guillaume II. . . . . 1821                                                                                                          |
| 1781 | <i>Wurtemberg</i> , GUILLAUME I . . . . .                                           | 1816 |      | <b>LANDGRAVE</b>                                                                                                                                          |
| 1771 | <i>Hanovre</i> , ERNEST Auguste . . . . .                                           | 1857 | 1771 | <i>Hesse-Philipsthal</i> , Ernest Cons-<br>tantin. . . . . 1816                                                                                           |
| 1815 | <i>Grèce</i> , OTTHON I. . . . .                                                    | 1832 |      | <b>SUISSE.</b>                                                                                                                                            |
|      | <b>GRANDS DUCS ET DUCS.</b>                                                         |      |      | Divisée en XII Cantons souverains,<br>réunis en Confédération sous une Diète<br>et un Président. (Canton directeur<br>Berne p <sup>r</sup> 1817 et 1848). |
| 1790 | <i>Bade</i> , Charles Léopold Frédéric                                              | 1830 |      | <b>FRANCFORT SUR LE MEIN.</b>                                                                                                                             |
| 1806 | <i>Brunswick</i> Auguste Louis Guill.                                               | 1831 |      | Un Sénat.                                                                                                                                                 |
| 1794 | <i>Anhalt-Dessau</i> , Léopold Frédéric                                             | 1817 |      | <b>VILLES ANSEATIQUES.</b>                                                                                                                                |
| 1778 | <i>Anhalt-Cœthen</i> , Henri . . . . .                                              | 1830 |      | <i>Hambourg</i> , <i>Lubeck</i> et <i>Brême.</i>                                                                                                          |
| 1797 | <i>Toscane</i> , Léopold II. . . . .                                                | 1824 |      | Un Bourgmaitre et un Sénat.                                                                                                                               |
| 1791 | <i>Parme</i> , Marie Louise. . . . .                                                | 181  |      |                                                                                                                                                           |
| 1800 | <i>Saxe-Meiningen</i> , Bernard Erich                                               | 1803 |      |                                                                                                                                                           |
| 1818 | <i>Saxe-Cobourg et Gotha</i> , Ernest II                                            | 1844 |      |                                                                                                                                                           |
| 1789 | <i>Saxe-Altenbourg</i> , Joseph-Ernest                                              | 1834 |      |                                                                                                                                                           |



# EPIHEMERIDES.

## Description des Quatre Saisons, de l'année 1847.

### De l'Hiver.

Le quartier d'hiver de cette année a commencé le 22 décembre de l'année dernière, à 4 heures 58 minutes du matin, au moment où le Soleil a atteint le premier degré du signe du Capricorne. A cette époque la Lune se trouvait au 20° degré du Verseau, Mercure au 12° du Sagittaire, Vénus au 1° du Capricorne, Mars au 26° du Scorpion, Jupiter, -- lequel retrogradant toujours -- au 10° degré des Gémeaux, Saturne au 27° du Verseau. La tête du Dragon (♁) au 25° degré de la Balance et la queue du Dragon (♁) au 25° du Bélier.

### Du Printemps.

L'entrée de cette agréable saison a lieu le 21 Mars à 5 heures 58 m du matin, lorsque le Soleil entre au signe du Bélier. A cette époque la

Lune est au 30° degré du Taureau, Mercure -- devenant retrograde -- au 16° degré du Bélier, Vénus au 25° du même signe, Mars au 28° du Capricorne, Jupiter au 11° des Gémeaux, Saturne au 7° des Poissons, la tête du Dragon au 21° degré de la Balance, et la queue du Dragon au 21° du Bélier.

### De l'Eté.

L'entrée de cette belle saison s'opérera le 22 Juin, à 2 heures 45 minutes du matin, lorsque le Soleil entrera au signe du Cancer. Alors la Lune sera au 15° degré de la Balance, Mercure au 19° du Cancer, Vénus au 15° du Lion, Mars au 4° du Bélier, Jupiter au 30° des Gémeaux, Saturne -- devenant retrograde -- au 13° des Poissons, la tête du Dragon au 19° de la Balance, la queue du Dragon au 19° du Bélier.

De l'Automne.

L'entrée dans ce quartier aura lieu le 23 Septembre à 4 heures 47 minutes du soir, avec l'entrée du Soleil au signe de la Balance. La Lune se trouvera au 18° degré des Poissons, Mercure au 5° de la Balance, Venus -- devenu retr. grade -- au 16° de la Balance, Mars qui devient aussi retr. grade -- au 16° du Taureau, Jupiter au 18° du Cancer, Saturne -- toujours retr. gradant -- au 8° des Poissons, la tête du Dragon enfin au 11° degré de la Balance et la queue du Dragon reste au 11° du Bélier.

Des Eclipses.

Quatre éclipses auront lieu en 1847, savoir : deux à la Lune et deux au Soleil. La première à la Lune et la dernière au Soleil sont visibles chez nous, et les deux autres seront invisibles sur notre continent.

La première éclipse à la Lune, le 31 Mars au soir. Son commencement (heure moyenne) à 8 heures 53 minutes, son milieu à 9 heures 54 minutes dont elle atteindra seulement la grosseur de 5 172 pouces (7724 du diamètre de la Lune), et sa fin à 10 heures 57 minutes. Le pénombre de la terre se voit 1 172 heure avant et autant après la réalité de l'éclipse à la Lune. Au res e cette éclipse est visible dans toute l'Europe et l'Afrique, la grande partie de l'Asie, et dans une petite partie de la Nouvelle-Hollande et Amérique du Sud.

La première éclipse au Soleil, le 15 Avril entre 4 et 4 heures du matin, est visible au Sud de l'Afrique et Asie, et en Australie, et au Nord de la Nouvelle-Hollande elle est totale, mais elle est invisible en Europe.

L'autre éclipse de Lune partielle le 24 Septembre entre 2 et 4 heures du soir, mais invisible dans l'Europe centrale et occidentale vu que la Lune se lève tard; elle est par contre visible en Asie, Australie et Afrique orientale. Elle s'étend sur 5 pouces.

Le 9 Octobre au matin aura lieu la seconde éclipse au Soleil, visible dans toute l'Europe, Afrique du Nord, et presque dans toute l'Asie. En France, la plus grande partie de la Suisse, Autriche, etc. elle se montrera circul. A Vevey elle sera presque circul., ici sa grosseur sera de 11 pouces nord (11712 du diamètre du Soleil), son commencement (heure vraie) à 6 heures 55 minutes, son milieu à 8 heures 9 minutes, et sa fin à 9 heures 34 minutes.

Le régent de cette année est JUPITER ♃

Du Zodiaque.

Le Zodiaque est un grand cercle ou bande circulaire; c'est une surface de 16 degrés de largeur; c'est sur cette surface et sur toute la circonférence que sont placés douze amas d'étoiles, connus sous le nom de signes. La ligne qui divise ce cercle ou bande en deux parties égales s'appelle l'Équateur ou ligne équinoxiale. Les signes ou amas d'étoiles placés au nord de cette ligne sont nommés boréaux, ce sont: le Bélier, le Taureau, les Gémeaux, le Cancer ou l'Écrevisse, le Lion et la Vierge. Les six autres signes au sud de cette ligne sont les signes méridionaux, savoir la Balance, le Scorpion, le Sagitaire, le Capricorne, le Verseau et les Poissons.

Enfin une autre ligne qui divise la largeur du Zodiaque en deux parties égales, a le nom d'Écliptique parce que le soleil ne paraissant jamais hors de cette ligne, ce n'est que là que peuvent se faire les éclipses. Les deux endroits où cette ligne traverse l'équateur sont les points équinoxiaux, parce que le Soleil les atteint l'un l'équinoxe du printemps (environ le 22 Mars), l'autre à l'équinoxe d'automne, (environ le 22 Septembre).



## RÉSUMÉ

DE CE QUI S'EST PASSÉ DE PLUS REMARQUABLE DANS LE PAYS,

DU 1<sup>er</sup> SEPTEMBRE 1845 AU 31 AOÛT 1846.

Le *Messenger* a dit un mot des communistes dans son résumé des événements de 1845; ils ont continué à occuper l'administration et le public durant les derniers mois de la même année. Leur histoire dont le Constitutionnel neuchâtelois a donné un précis dans son numéro du 11 septembre 1845 est assez curieuse pour intéresser nos lecteurs; nous en extrayons ce qui suit.

Depuis 1838, il existe en Suisse une propagande secrète de la Jeune-Allemagne. Les principaux chefs sont Hermann Döleke, Wilhelm Marr, Max Hoffmann et Jules Standau. Cette société, secrète de sa nature, a pour but principal une propagande politique. Chacun de ses membres jure d'en faire partie jusqu'à l'âge de 40 ans accomplis, de consacrer toutes les forces de sa vie à atteindre le but qu'elle se propose, d'être prêt à tous les sacrifices, et de ne garder aucun document écrit qui puisse la compromettre. L'admission dans la société d'un membre de la propagande se fait d'une manière solennelle et mystérieuse. Au milieu de la nuit on lui met un bandeau sur les yeux dans une rue déserte, et on le conduit par contours et détours dans une cave où siège le comité de la propagande allemande. Là, toujours les yeux bandés,

il est interrogé sur sa profession de foi politique et religieuse, et, s'il est assez athée et assez révolutionnaire, on le reçoit. Mais on lui fait déclarer auparavant à quelle peine il se soumet volontairement, s'il vient à manquer à ses promesses envers la propagande.

Comme on ne peut pas confier à un grand nombre de personnes les secrets d'une propagande, le nombre des membres de cette société est relativement assez restreint. Mais la propagande avait entrepris de se faire une armée en travaillant les ouvriers allemands, dont il y a toujours vingt à vingt-cinq mille en Suisse. Par son immense activité, cette société secrète est parvenue à organiser vingt-huit clubs politiques, qui sont en correspondance entre eux, et qui pour allécher les dupes usent de toutes sortes de ressources, telles que journaux, bibliothèques, leçons de toute espèce, pianos, chants patriotiques, etc. C'est dans cette vue que fut imaginé l'épouvantable journal de Marr, qui comptait plus de cinq cents abonnés.

Ce journal, qui était comme le drapeau arboré par la Jeune-Allemagne et ses adhérents, commence par poser en principe : *Dieu et l'immortalité sont des vieilleries*

*usées et abolies. Voilà comment s'exprime dans ce journal Döleke qui en était un des collaborateurs, et ce qu'il développe dans une foule d'articles. Voltaire et les autres incroyables du siècle passé n'étaient à ses yeux que des enfants, nullement à la hauteur de l'athéisme. Jeunes Allemands, dit-il, ne vous laissez pas épouvanter par le fantôme d'une providence... Souvenez-vous que c'est à l'homme terrestre et non pas à l'âme que vous devez consacrer tous vos efforts. Un bon tiers du journal est rempli de ces affreuses doctrines; et voici son système de morale: Oh! puissé-je voir de grands vices, des crimes sanglants, colossaux! pourvu que je ne voie plus cette vertu qui m'ennuie et cette morale de tous les jours. Enfin voici un échantillon de ses principes politiques et sociaux: Nous voulons le progrès par les voies illégales. Il faut en Allemagne une refonte politique, religieuse et sociale, et si dans cette refonte la religion et la politique disparaissent en fumée, l'homme social n'en ressortira que plus pur. M. Tschech (l'assassin du roi de Prusse, mis à mort pour son crime) M. Tschech, d'héroïque mémoire, a cherché à apporter quelques changements à cette monotonie, mais ses efforts sont malheureusement restés sans succès. L'acte de M. Tschech était un acte de vengeance. La vengeance est un acte de justice naturelle, puis il ajoute: Garde à vous! Majesté. Qu'on s'étonne après cela qu'il y ait des régicides, lorsqu'on voit la propagande prêcher le crime, des crimes sanglants, mettre Tschech au rang des héros, et représenter l'assassinat d'un roi comme un acte de justice!*

La vie de ceux qui professaient ces odieux systèmes était en harmonie avec leurs abominables principes. L'hypocrisie ne leur coûtait rien; ils affectaient, pour mieux tromper, des sentiments religieux, même

exagérés; ils s'introduisaient dans les familles les plus respectables pour y porter la séduction; ils se faisaient nommer professeurs de langue pour égarer plus aisément la jeunesse. Doleke en particulier a séduit la femme de son hôte, et forcé de quitter la Suisse il l'a associée à sa fuite, et l'a arrachée à son époux et à ses enfants. Ah! bénissons le ciel et notre gouvernement de ce qu'ils nous ont délivrés de cette engeance exécrationnelle, qui semble avoir été vomie par l'enfer!

L'un des faits qui ont le plus occupé, non-seulement les habitants de nos contrées, mais encore ceux de l'Europe entière, c'est la maladie des pommes de terre, dont le *Messenger boiteux* disait un mot, en terminant son résumé de l'année dernière, parce qu'on venait, quand il l'a rédigé, d'en signaler la première apparition parmi nous. Cette maladie, dont jusqu'ici la nature n'a pas été bien connue, a été attribuée par la plupart des naturalistes qui l'ont étudiée, à un petit champignon, nommé par eux *botrydis*, qu'on ne peut apercevoir qu'à l'aide d'un microscope, et qui se propage avec une si prodigieuse rapidité qu'on a vu des champs de pommes de terre, dont les tiges étaient fraîches et vigoureuses, couverts en vingt-quatre heures de ces mêmes tiges noires et décomposées. Quand on cherchait alors les tubercules dans le sol on les trouvait pour la plupart, et quelquefois tous, atteints de taches rougeâtres ou jaunâtres, plus ou moins grandes, et qui exhalaient une mauvaise odeur, surtout quand on les mettait en tas et que cette odeur s'y développait par la fermentation. Les personnes qui ont mangé de ces pommes de terre altérées, et qui ont eu soin d'ôter les places noires, n'en ont point été incommodées. Le bétail et la volaille à qui on les a données pour nourriture s'en

sont fort bien accommodés, et loin d'en souffrir ont engraisé, surtout quand on a eu soin de bien cuire les tubercules. Il est tel particulier qui a rempli des cuves de ces tubercules cuits, les a fait ainsi fermenter, a pu les conserver jusqu'à ces derniers temps, et s'en est jusqu'au bout parfaitement trouvé pour la nourriture et l'engrais soit de ses bœufs et de ses vaches, soit de ses porcs, soit de sa basse-cour. Presque aucune partie de l'Europe n'a échappé à ce fléau; mais il a surtout sévi dans les contrées du nord, et particulièrement en Irlande, où la pomme de terre est presque l'unique nourriture de près de quatre millions d'âmes. Parmi nous bien des agriculteurs n'ont eu de sain que le quart de leur récolte. Quelques-uns découragés, et voyant que les frais qu'ils devaient faire pour la recueillir dépassaient de beaucoup le profit qu'ils pouvaient en retirer, l'ont abandonnée sur place comme engrais pour la terre. Néanmoins le plus grand nombre ont su en tirer parti, et s'en félicitent. Dès les mois de février et de mars, il ne restait plus guère dans les caves que les *semens* qu'on avait mis à part pour le printemps. On n'a pas moins planté de pommes de terre que dans les années ordinaires, et la récolte que l'on commence à faire maintenant, sans être aussi abondante qu'on l'avait espéré d'abord, s'annonce dans bien des endroits comme devant être moins mauvaise qu'en 1845. Il est des champs dont les trois quarts des tubercules sont de bonne qualité, et l'autre quart sensiblement moins attaqué et dès lors plus propre à la nourriture des bestiaux que l'année précédente. Reste à savoir s'ils ne se gâteront pas en fermentant en tas. Il est naturellement résulté de là que le prix du pain a haussé, et se maintient au-dessus de son taux ordinaire. Heureusement la récolte du blé a été bonne, et le grain d'excellente qualité; et l'on peut

espérer que le prix du pain baissera, quand on aura battu en grange, et fait venir des approvisionnements de l'étranger. Il est à craindre qu'il n'en soit pas de même de la viande, dont le prix est aussi plus élevé que de coutume. La récolte du foin a été si abondante que beaucoup de gens voudront élever les jeunes bestiaux pour en tirer parti; et l'équilibre ne se rétablira pas de sitôt. Les vignes ont produit en 1845 de deux à quatre gerles par ouvrier en moyenne, selon les quartiers, et les prix ont varié de L. 12 à L. 14. 10 s. pour le blanc. La qualité du vin était au-dessous du médiocre, quoiqu'on ait recueilli le raisin par un temps sec. Il n'y avait pas en somme de quoi fournir à la consommation du pays; aussi reste-t-il peu de vins dans les caves. La récolte pendante sera moindre encore en quantité, mais bien supérieure en qualité; elle égalera sous ce rapport celle des meilleures années. Le raisin est partout d'une grosseur extraordinaire, et il a atteint, du moins en partie déjà, et l'autre partie achèvera d'atteindre sa pleine maturité. Bien des gens en profiteront pour regarnir leurs bouteillers, qu'une longue série d'années sans vin distingué et de garde laisse presque entièrement vides. Le vin nouveau sera moins capiteux que le 1834, mais plus du goût de la plupart des consommateurs, et à la portée d'un plus grand nombre de bourses.

Nous avons chaque année le plaisir de voir se renouveler et se multiplier les œuvres de bienfaisance, et celle-ci nous en offre de plus d'un genre, dont nous ne citerons que les principales.

La Côte aux-Fées manquait d'une route convenable pour communiquer avec le Val-de-Travers; une étude des localités a été faite et un plan proposé par M. l'ingénieur des ponts et chaussées; les frais présumés d'établissements doivent s'élever à la somme

de L. 25,000. Le roi en étant instruit a donné la somme de L. 5,000, la commune de la Côte aux-Fées L. 4,000, celle de Buttes L. 2,000; et sur un appel adressé aux Dames du pays, elles ont fait de nombreux ouvrages dont la vente a produit L. 2,200. A quoi il faut ajouter plusieurs autres dons; ensorte qu'il ne fallait plus en mars 1846, pour compléter la somme nécessaire, que six à sept mille francs.

A la même époque, et à la suite d'un appel fait à la charité des habitants du pays, on a réuni, pour la fondation à la Chaux-de-Fonds d'un hôpital qui fasse suite à celui qu'y ont fondé mesdames Mairet et Nicolet, une somme de près de 88,000 fr. de France, dont le Roi a fourni trente-trois mille, la Chaux-de-Fonds quarante-trois mille, et la ville de Neuchâtel plus de neuf mille, y compris les trois mille qu'a donnés le Conseil.

De même Sa Majesté a fait à l'établissement du Prébarreau, où depuis bien des années on élève et on forme de jeunes filles pauvres destinées à l'état de servantes, un don de L. N. 1,000 pris sur la somme royale. Cet établissement fondé et dirigé par M<sup>me</sup> de Tribolet-Meuron, depuis plus de trente ans, compte en moyenne de 25 à 28 élèves, dont chacune coûte par an environ L. 132, frais qui sont couverts, ou par l'intérêt du fonds de réserve, ou par la libéralité des personnes pieuses.

Cette année a vu terminer enfin la chapelle de Brot-Dessous; située sur le bord de la route, au milieu de ce petit et pittoresque hameau, elle y fait un très-bel effet. Au-dessous de la chapelle est un logement pour un régent, à côté la salle d'école, où la commune tient dans l'occasion ses assemblées. Une petite tour en bois s'élève au-dessus de l'édifice, et l'on a trouvé le

moyen d'y placer une cloche, dont les sons répétés par tous les échos d'alentour viennent maintenant animer cette solitude. Désormais au lieu d'une mauvaise chambre que l'on avait souvent peine à trouver, on a, et pour le culte, et pour l'instruction de la jeunesse, un local tout à fait convenable. La dédicace en a été faite au mois de juillet 1846 par M. Rosselet, pasteur des églises de Bôle et de Rochefort, de la manière la plus édifiante, en présence de MM. de Pierre, châtelain de Boudry, Lardy et Vust, anciens doyens de la vénérable classe et pasteurs des paroisses voisines, et d'un nombreux concours d'auditeurs. Des services religieux y seront célébrés à chaque fête pour les quartiers de Brot, de Fretereules et du Champ-du-Moulin, et la Sainte-Cène y sera distribuée à Noël et à Pâques. M<sup>me</sup> Grellet, née Bovet, veuve de M. le pasteur de Cortaillod, selon l'intention de ce vénérable vieillard, a fait don à la chapelle d'une belle coupe en vermeil. C'est encore à la libéralité du Roi que l'on doit la fondation de cette chapelle, pour laquelle, lors de son séjour dans ce pays en 1842, il avait fait une donation de L. 2,000.

Ceci nous rappelle une nouvelle preuve de sa sollicitude en faveur de l'église. Comme il en est en Europe, à l'exemple de ses illustres prédécesseurs, un des plus fermes appuis, il n'a pu apprendre l'acte de courage, de désintéressement et de dévouement qu'ont accompli en 1845 plus de cent cinquante ministres et pasteurs du canton de Vaud, qui, pour obéir à leur conscience, ont renoncé aux postes qu'ils occupaient, sans leur donner un témoignage de l'intérêt qu'il leur porte. Il leur a fait remettre au commencement de 1846, par son ministre en Suisse, M. le comte de Lottum, une somme de 3,000 thalers, soit de L. 12,000 de France pour les aider à entretenir leurs familles, dont



plusieurs étaient dans la gêne. Ce bel exemple a trouvé parmi nous bien des imitateurs. Que l'on porte, selon les préoccupations politiques et religieuses qui divisent aujourd'hui les esprits, le jugement que l'on voudra sur la décision qu'ont prise les pasteurs vaudois, il est impossible de ne pas admirer l'élévation d'âme qui, dans ce siècle, fait renoncer aux intérêts matériels pour leur préférer sans balancer ceux de l'église et de la religion, alors même qu'à cet égard on serait dans l'erreur.

En 1841, MM. Philippe et Charles Bovet frères, propriétaires de la fabrique de Boudry, fondèrent avec le concours de mesdames Bovet un établissement analogue à celui qui existe à Kaiserswerth, dans la Prusse rhénane, destiné à former de jeunes personnes qui, sous le nom de Diaconesses, se vouent aux soins des malades. Ils louèrent dans ce but une maison située au centre de la ville de Boudry; et ce nouvel Asile fut ouvert par eux, en 1842, sous la direction d'élèves tirées de l'institut d'Echallens, aux malades pauvres et sans ressources, non-seulement de Boudry même, mais de tous les lieux voisins. Pendant trois ans l'établissement est resté dans le même local, où 171 malades ont été reçus et soignés par deux ou trois Diaconesses, et par un médecin distingué, M. le docteur Böger, que la mort vient de nous enlever; mais comme il se trouvait trop resserré, malsain, et peu propre à atteindre son but, MM. Bovet viennent de faire l'acquisition d'une très-belle maison isolée, plus vaste, qui pourra contenir plus de malades et qui répond parfaitement à leurs vues. Les frais de cet établissement sont tous à la charge de MM. Bovet, sauf ceux de quelques malades, en petit nombre, qui y ont été placés par la charité particulière, et dont on a payé la pension. Le nombre des journées jusqu'à la

fin de 1845 s'est élevé à 10,644, et leur taux moyen à 11 batz. Des dons s'élevant à L. 2,078 ont été faits à l'Asile.

La fondation de feu M<sup>lle</sup> de Montmollin en faveur des vieillards infirmes et pauvres continue également à prospérer par les soins des membres de cette administration, et par la libéralité de plusieurs de nos compatriotes, dont les legs se sont élevés en 1845 à L. 2,766. 12 s. La pension de 30 vieillards a été payée en tout ou en partie pendant le cours de cette même année.

L'œuvre de M. de Meuron de Bahia se poursuit avec activité; non loin de Marin, dans une position saine et charmante, à peu de distance du lac s'élève son vaste et magnifique hospice pour les aliénés, sur lequel nous nous réservons de donner l'année prochaine quelques détails.

Au milieu de tout cela l'agriculture n'est point oubliée. Comme le vin est la seule des productions de notre sol qui dépasse les besoins de la consommation, et qui apporte quelque argent dans le pays, les vignes sont devenues l'objet particulier de la sollicitude du gouvernement. Pour en améliorer la culture il s'est formé à Thièle, à la Côte, à Boudry, des associations de propriétaires, qu'il a provoquées et qu'il favorise, en leur accordant, pour les distribuer aux vigneronns les plus soigneux et les plus habiles, des primes, auxquelles la société d'émulation en a joint une de douze louis pour 1846. L'horticulture prospère également; le jardin, situé à l'orient de la ville de Neuchâtel, acquis avec le concours bienveillant du roi, fait l'admiration de tous ceux qui vont le voir, et l'exposition de fleurs et de légumes qui a eu lieu cette année au Gymnase a fait voir combien notre population y prend d'intérêt.

A propos d'exposition, le Messenger boiteux ne doit pas oublier de faire mention de

celle de tableaux et d'objets d'art qui, par les soins de la Société des amis des arts, est venue réjouir nos yeux. C'est la troisième de celles que nous avons eues à Neuchâtel; et certes elle n'a point été inférieure aux deux premières. Messieurs de Meuron, père et fils, Karl, Edouard, et Paul Girardet, frères, Grosclaude, Calame, Aurèle Robert, Lory, Moritz, Zuberbühler, Edouard de Pourtalès, Léon Berthoud, et d'autres compatriotes encore, artistes ou amateurs, ont donné, chacun dans leur genre, de nouvelles preuves des talents qui les distinguent; plusieurs ne sont qu'à leur aurore et promettent sous ce rapport à Neuchâtel un accroissement de célébrité.

Nous n'avons eu à déplorer que deux incendies arrivés, l'un près du Locle, le 6 décembre 1845, et l'autre près des Brenets, aux Recrettes, le 25 janvier suivant, et qui ont néanmoins porté à plus de huit mille francs les indemnités qu'il a fallu payer pour ces sinistres.

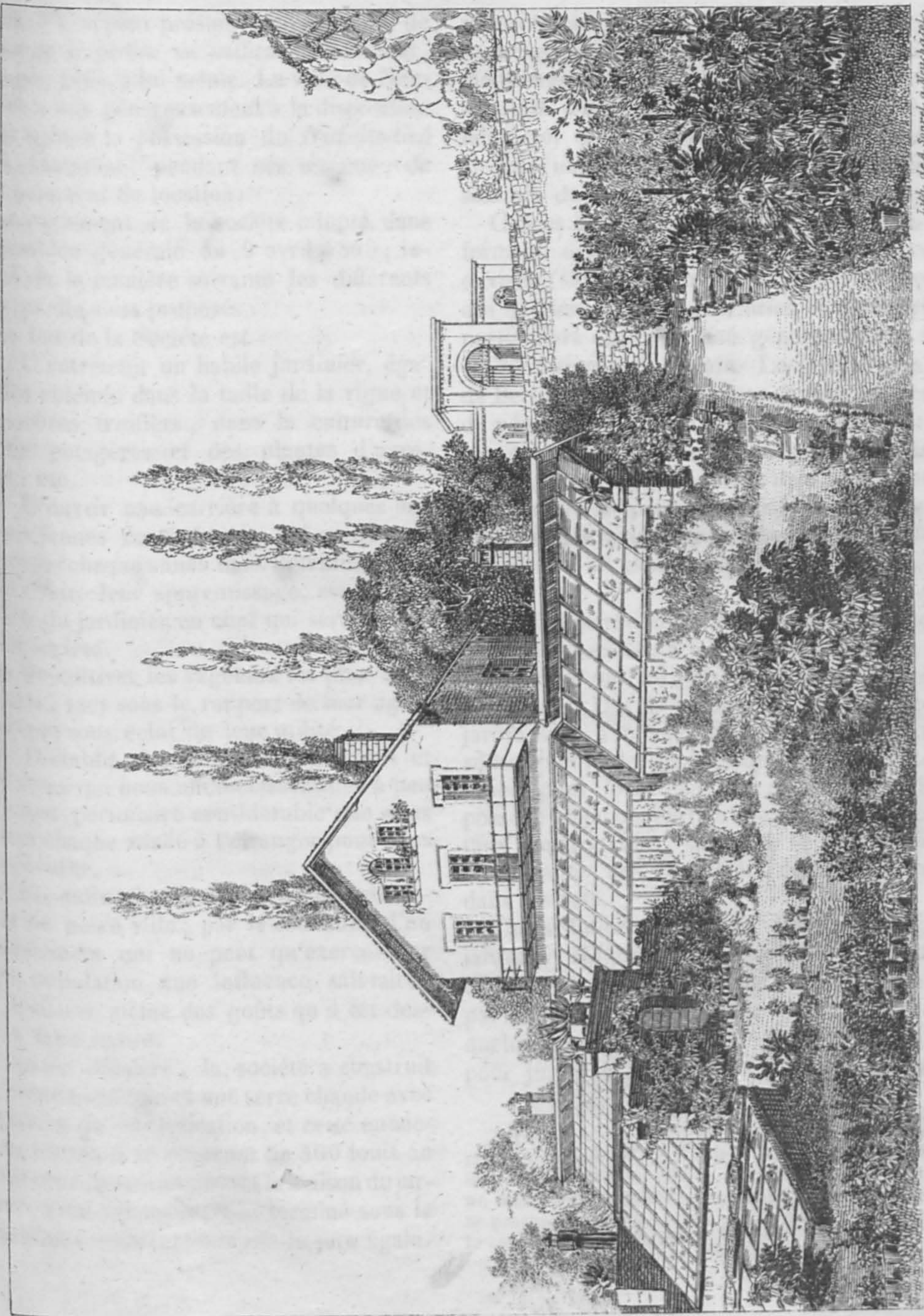
L'objet qui maintenant intéresse le plus la curiosité publique, c'est l'établissement au travers de notre pays d'un chemin de fer, qui, reliant Bâle à Genève par la ligne la plus directe et la moins coûteuse, unirait ainsi l'Allemagne et la Suisse au midi de la France, et par là l'Océan à la Méditerranée. S'il venait à s'établir, que deviendrait le pauvre Messenger boiteux avec sa béquille? Il ne lui resterait plus d'autre parti à prendre que de se placer au bord de la route pour voir défilier fuyant comme des ombres, et sans qu'il pût leur parler, les habitants de toutes les parties de la terre; et ce qu'il dira d'eux ne sera pris que pour des rêves.

---

### *Jardin de la Société d'horticulture.*

On sait que le nom de *Maladière*, ou *Malatière* donné à une certaine étendue de terrain proche de la ville de Neuchâtel, vient d'une *ladrerie* ou *léproserie* qui existait là dans les temps anciens. Les choses y ont bien changé: de belles vignes y ont été plantées et de belles maisons bâties; mais le plus grand changement qui s'y soit opéré, c'est la création du jardin qui fait le sujet de cet article. Ce même endroit dont nos ancêtres ne s'approchaient qu'avec un sentiment de tristesse et presque d'effroi, attendu la maladie affreuse et contagieuse qui y était, non pas traitée, mais séquestrée, charme maintenant nos sens par les couleurs les plus variées et les plus belles de toutes sortes de plantes et leurs parfums délicieux, et il deviendra de plus en plus un but de promenade très-agréable. Ceux de nos lecteurs qui ne connaissent pas le nouvel établissement, pourront s'en faire une idée, au moyen de la lithographie que nous mettons ici sous leurs yeux, et elle procurera à ceux qui ont eu le plaisir de le visiter, celui de le leur rappeler.

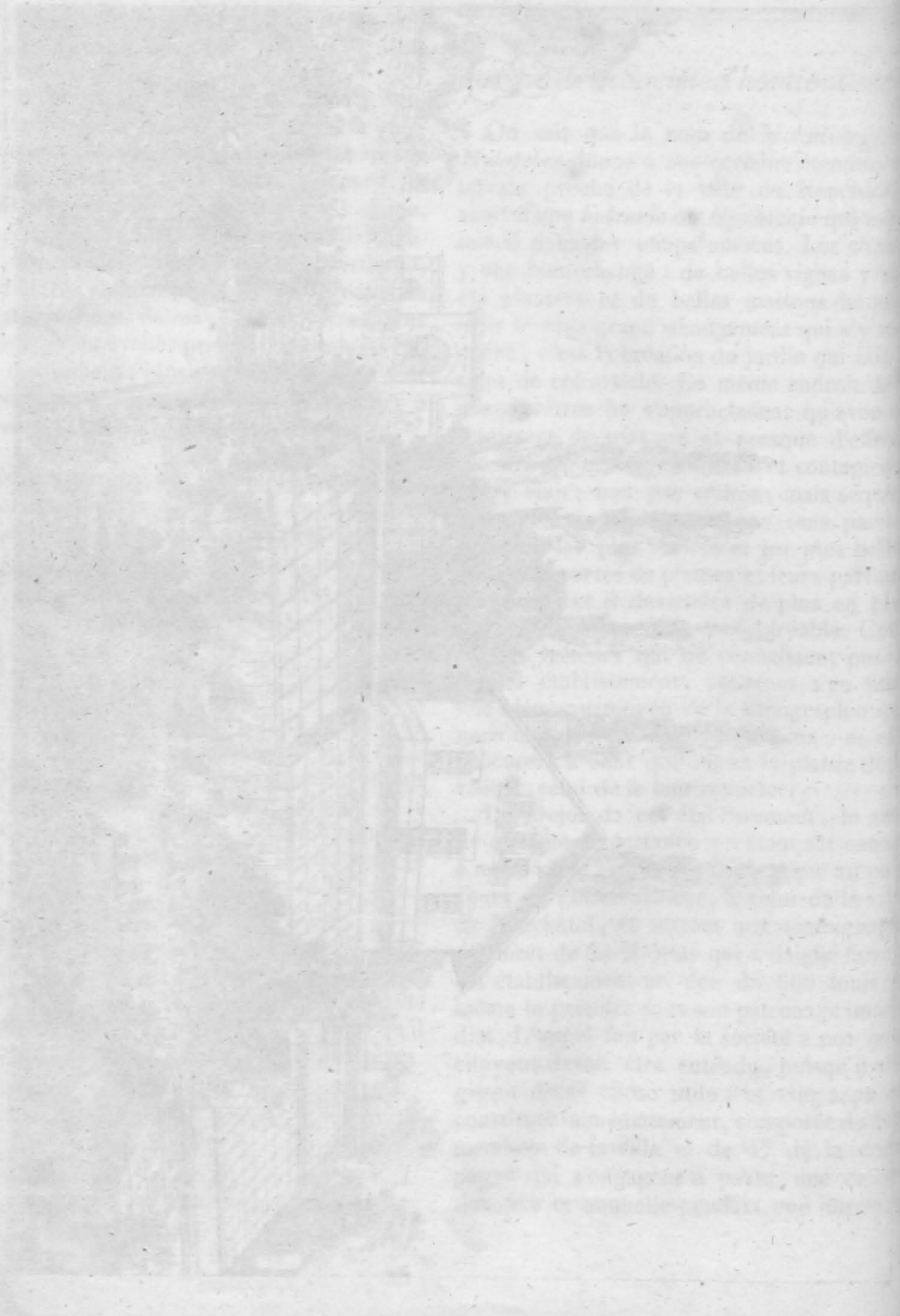
Le projet de cet établissement, le seul de quelque importance qui manquât encore à notre ville, a pu se réaliser, grâce au concours du gouvernement, à celui de la ville de Neuchâtel, et surtout aux témoignages d'intérêt de Sa Majesté qui a daigné faire à cet établissement un don de 500 louis et même le prendre sous son patronage immédiat. L'appel fait par la société à nos concitoyens devait être entendu, puisqu'il s'agissait d'une chose utile; et elle a pu se constituer immédiatement, composée de 107 membres de la ville et de 47 de la campagne qui s'engagent à payer une cotisation fixe et annuelle pendant une durée de



*Très. de A. Sonrel à Neuchâtel.*

VUE DU JARDIN D'HORTICULTURE DE NEUCHÂTEL.

ANNE DE QUINDIZ BOLIVIA DE VERDADERA



Architectural Drawing of the [illegible]

The drawing shows a complex arrangement of buildings and a central tower.

The central tower is the most prominent feature, with a square base and a rounded top.

Surrounding the tower are several rectangular buildings of varying sizes.

The drawing is a technical representation of a building complex.

The perspective is from an elevated position, looking down at the structures.

The drawing is a technical representation of a building complex.

The drawing is a technical representation of a building complex.

The drawing is a technical representation of a building complex.

The drawing is a technical representation of a building complex.

The drawing is a technical representation of a building complex.

The drawing is a technical representation of a building complex.

The drawing is a technical representation of a building complex.

The drawing is a technical representation of a building complex.

The drawing is a technical representation of a building complex.

The drawing is a technical representation of a building complex.

The drawing is a technical representation of a building complex.

The drawing is a technical representation of a building complex.

The drawing is a technical representation of a building complex.

The drawing is a technical representation of a building complex.

The drawing is a technical representation of a building complex.

The drawing is a technical representation of a building complex.

six ans. On peut présumer qu'au bout de ce temps le jardin se suffira entièrement, ou à peu près, à lui-même. La ville de Neuchâtel a mis généreusement à la disposition de la société la possession du *Nid-du-Crô* en l'exemptant, pendant ces six ans, de tout paiement de location.

Le règlement de la société adopté dans l'assemblée générale du 9 avril 1845, indique de la manière suivante les différents buts qu'elle s'est proposés :

Le but de la Société est :

a) D'entretenir un habile jardinier, également entendu dans la taille de la vigne et des arbres fruitiers, dans la culture des plantes potagères et des plantes d'agrément, etc.

b) D'ouvrir une carrière à quelques-uns de nos jeunes concitoyens, qui pourraient être reçus chaque année dans l'établissement pour y faire leur apprentissage, sous la direction du jardinier en chef qui sera appelé par la société.

c) De cultiver les végétaux les plus intéressants, tant sous le rapport de leur agrément que sous celui de leur utilité.

d) D'établir des pépinières d'arbres et d'arbustes qui nous affranchissent peu à peu du tribut pécuniaire considérable que nous payons chaque année à l'étranger pour nous les procurer.

e) Et, enfin, de contribuer à l'embellissement de notre ville, par la fondation d'un établissement qui ne peut qu'exercer sur notre population une influence salutaire, par la nature même des goûts qu'il est destiné à faire naître.

L'année dernière, la société a construit une serre tempérée et une serre chaude avec une bache de multiplication, et cette année-ci (au moyen d'un emprunt de 300 louis au 3 pour cent), une orangerie et la maison du jardinier. Tout est maintenant terminé sous le rapport des constructions, et le sera égale-

ment dès eet automne, sous celui de l'arrangement du jardin, par les plantations des meilleures espèces d'arbres fruitiers. Des arbustes d'ornement seront plantés sur le talus qui descend de la grande route au jardin; une allée d'arbres la longera au sommet du talus.

Grâces à de riches dons, les serres renferment déjà 4,200 espèces de végétaux environ (sans compter les variétés). Le jardin de Berne, celui de Zurich et plusieurs particuliers ont contribué généreusement à cet accroissement rapide. Le jardin royal de Berlin vient aussi d'envoyer deux caisses de végétaux précieux, en promettant d'autres envois pour l'avenir. Une grande partie des végétaux du jardin sont déjà multipliés de manière à pouvoir satisfaire aux demandes des amateurs et des membres de la société : 50 espèces de vignes y sont cultivées.

L'administration de la ville a bien voulu louer à la société, à un prix très-modique, un terrain qui lui permettra d'établir des pépinières. Dès le printemps prochain, le jardin sera à même de fournir aussi aux souscripteurs des graines de fleurs de toute espèce pour l'ornement des parterres (1). Il possède déjà un certain nombre de végétaux remarquables, soit sous le rapport de leur beauté, soit sous celui de leur emploi dans les arts.

Un jardinier en chef et deux apprentis jardiniers soignent l'établissement, à la tête duquel est un comité nommé pour six ans par la société. Il ne faut qu'avoir visité quelques fois, une seule fois même le jardin, pour juger de l'activité déployée par les

(1) Le jardin est ouvert au public le jeudi et le dimanche après-midi; les autres jours et à d'autres heures, pour y avoir entrée, il faut être conduit par un membre de la société, ou muni d'une carte qu'on se procure, moyennant une faible rétribution, chez le concierge du cimetière.

membres du comité en général et par son président en particulier. C'est là une œuvre d'art et de patriotisme tout ensemble qui leur mérite de la part du public également éloge et reconnaissance.

Le cimetière déjà si beau depuis son agrandissement ne le devient-il pas davantage encore par le voisinage du jardin et par celui de plusieurs autres plantations dues également à la société d'horticulture. Ces simples ornements dont la nature fait tous les frais, sont plus en rapport avec le Champ-du-Repos que ceux qui seraient dus à l'art, tels que des pierres tumulaires, des colonnes, des obélisques, et parlent bien davantage à l'âme. Ils sont autant d'images sans cesse renaissantes de la résurrection, et en mêlent de douces, de riantes même à celles de la mort. Le cimetière dit : Souviens-toi que tu dois mourir, et la nature : Souviens-toi que tu dois revivre. Cette réflexion nous amène au récit des principales pertes qu'a faites notre pays cette année.

---

### Nécrologies <sup>1</sup>.

Une des principales pertes faites cette année par notre pays a été celle de M. François de Meuron, ancien banneret. Un convoi extrêmement nombreux l'a conduit le quatorze septembre à sa dernière demeure. C'était, dans toute l'étendue du terme, un homme de la vieille roche, ou, pour parler le langage de la Bible, un vrai Nathanaël, un véritable israélite sans fraude. L'un des derniers et des meilleurs représentants d'une génération qui s'en va, il faisait le bien sans bruit, avec autant de simplicité que de persévérance. Il n'a démenti son beau caractère

(<sup>1</sup>) Cet article nécrologique est en grande partie la reproduction de celui qui a paru dans le numéro 444 du Constitutionnel neuchâtelois.

dans aucune des positions où il s'est trouvé et des places qu'il a occupées, et a bien mérité les nombreux témoignages de confiance qui lui ont été donnés. Il fut nommé par ses collègues des deux conseils de la ville de Neuchâtel, maître-bourgeois, président de la maison des orphelins, président du comité de charité; par ses compatriotes, bourgeois, banneret de la bourgeoisie; par le gouvernement, capitaine des vétérans de la garde urbaine; par le Roi, membre du tribunal souverain et chevalier de l'ordre de l'aigle-rouge. Appelé à des fonctions aussi honorables, il les a honorablement remplies. Il laisse de doux souvenirs, en même temps que de sensibles regrets, dans les divers corps dont il était membre, chez les pauvres et les orphelins, et chez toutes les personnes qui l'ont connu. Quoique ayant des opinions bien arrêtées, il ne mettait point d'amour-propre à les faire prévaloir, et ne trouvait pas mauvais qu'on en eût d'autres que les siennes. A un âge où l'on est assez disposé à vanter le passé, et à l'exalter outre mesure aux dépens du présent, il savait rendre justice à ce qui se fait de bien dans l'époque actuelle. Bienveillant envers tout le monde, il a trouvé partout de la bienveillance: avec un caractère bon, obligeant, serviable comme le sien, et aussi peu personnel, il est difficile d'avoir des ennemis. Il avait donné successivement la démission de ses divers emplois dans un moment où il semblait qu'une telle détermination fût prématurée, mais l'invasion de la maladie qui l'a emmené au tombeau, ne tarda pas à montrer qu'il avait bien jugé de son état et s'était retiré au moment convenable; nouvelle preuve du parfait bon sens qu'il a montré dans toutes les circonstances, et d'une abnégation exemplaire. Dans sa longue maladie il a été, comme on pouvait bien s'y attendre d'après ce que l'on connaissait de son caractère et de sa piété, un

45  
modèle de douceur et de patience. Sa fin a été calme comme sa vie : il l'a vue arriver avec la sérénité du juste et le courage du chrétien. Ce n'est pas lui qui est à plaindre, mais bien sa famille, une famille si étroitement unie, qui pleure un chef si respectable et si tendrement aimé.

M. de Meuron, né en 1772, entra dans le Grand-Conseil le 17 septembre 1798 ; il fut nommé le 9 mars 1824 membre du Petit-Conseil.

Il avait obtenu, le 2 avril 1810, un congé pour se rendre à Paris. A son retour il reprit sa place dans le Conseil, le 28 avril 1823.

En janvier 1826, il fut nommé maître-bourgeois ;

En 1828, président du Comité de charité ;

En juin 1832, banneret, président de la Chambre des orphelins, tutelles et curatelles, et de la direction de la Maison des orphelins ;

En 1833, vice-président de la Chambre de charité.

En juin 1838, il fut confirmé comme banneret.

En juin 1841, il donna sa démission de sa charge de banneret.

Nous réunissons ici, avec l'expression des mêmes regrets, les noms de deux de nos compatriotes très-rapprochés l'un de l'autre par l'époque de leur mort et surtout par leurs mérites.

M. Philippe-Auguste de Pierre, Conseiller d'Etat, chevalier de l'ordre de l'Aigle-rouge de Prusse, Président de la Société d'Emulation patriotique, ancien Président de l'administration des forêts et domaines de l'Etat (1) a été inhumé le 13 octobre

(1) Il avait été nommé bien jeune et à la place de Conseiller d'Etat et à celle de Directeur des Forêts :

à l'âge de 79 ans. La plupart des expressions dont nous nous sommes servis pour caractériser M. le Banneret de Meuron, peuvent s'appliquer à M. de Pierre, qui était aussi doué d'un grand bon sens, de ce sens droit et pratique si nécessaire dans les affaires, un brave et digne homme, d'une grande bonté et d'une parfaite simplicité, un homme de la vieille roche. Le même principe, la même conscience qui avait fait donner à M. de Meuron la démission de toutes ses places, avait fait rester aux siennes M. de Pierre, qui, bien qu'à peu près octogénaire, se sentait assez de force encore pour en remplir les devoirs. Il les a si bien remplis jusqu'à la fin, qu'on peut dire qu'il est mort debout ; et les places qu'il occupait, étaient très-nombreuses. Nous en avons indiqué déjà quelques-unes : il était en outre membre du département des Finances, de la direction de la Maison des Orphelins, de la Chambre matrimoniale, du Consistoire admonitif, du Consistoire de charité. Les autres membres de ces diverses administrations peuvent tous rendre témoignage à la régularité, à la ponctualité, à la parfaite exactitude dont il y donnait l'exemple. Ce mérite-là, quoique modeste, est chez un homme public d'une importance qu'on ne peut trop apprécier. Quelques semaines encore avant sa mort, il était descendu de sa campagne de Chaumont, pour assister à une séance de la Matrimoniale, qui fut très-longue, trop longue pour lui ; car elle a sans doute empiré sa maladie dont il portait l'empreinte sur tous ses traits. Ses collègues étaient vraiment touchés et presque attendris de voir qu'elle ne l'empêchait pas d'être toujours à son poste, comme s'il eût été en parfaite santé, et qu'il faisait effort sur sa faiblesse pour

c'était en 1800 : il n'avait alors que 52 ans ; et il a occupé la seconde de ces places jusqu'en 1858. Voilà de bien longs services et un bien beau dévouement.

continuer à remplir ses devoirs, comme il les avait remplis toute sa vie.

Nous devions d'autant plus payer ici ce tribut de regrets à la mémoire de ce digne compatriote, que l'almanach de Neuchâtel paraît maintenant sous les auspices de la Société d'Émulation patriotique dont M. de Pierre était, depuis 17 ans, président (1), et président distingué ne laissant jamais ni traîner une affaire, ni languir une délibération. Si cette Société a répondu à ce qu'annonce le nom qu'elle porte, et a été réellement utile, la reconnaissance en est due essentiellement au président qu'elle vient de perdre.

Un homme qui tenait autant à l'acquit de tous ses devoirs, pouvait-il ne pas tenir particulièrement à celui de ses devoirs religieux? Son assiduité au culte était exemplaire. Ce fut un grand chagrin pour lui, lors de notre dernier jeûne, de ne pouvoir se rendre dans le temple pour participer à cette solennité avec les fideles. Il s'était vêtu dans cette intention; mais ses forces trahirent son religieux courage; et il fut obligé de célébrer alors, et depuis, son culte dans sa propre maison. Il le célèbre maintenant, nous pouvons le croire, dans le temple qui n'a pas été fait par la main des hommes.

M. le banneret de Meuron et M. le conseiller d'état de Pierre avaient reçu une éducation en rapport avec les fonctions publiques qu'ils ont eu à remplir. Il n'en a pas été ainsi de M. Augustin Favre, directeur de la police centrale, à qui nous avons rendu les derniers devoirs le 15 août dernier. Né et élevé dans un petit village du Val-de-Ruz, il ne prit que quelques mois de leçons d'abord chez le régent de Cernier, puis chez le pasteur-suffragant de la paroisse. Il s'est instruit essentiellement par lui-même, pouvant

(1) Il en était membre depuis 1805.

être comparé, à cet égard comme à plusieurs autres, à feu M. Huguenin, maire de la Brévine. Plus tard les affaires mêmes le formèrent. A l'âge de seize ans et demi il fut admis à travailler à la chancellerie; il n'avait pas vingt ans, quand il fut nommé à la place de secrétaire de la police centrale, et en même temps il devint secrétaire particulier du chef de cette administration, de M. le maire de Pierre. Heureusement doué et laborieux comme il l'était, il devait faire, sous un tel chef et avec de telles occupations, de grands progrès: il en fit assez et sous M. de Pierre et sous son successeur pour acquérir le droit de passer, il y a deux ans, de la place de secrétaire à celle de chef et directeur, place qui, jusqu'à lui, n'avait été occupée que par un conseiller d'état. L'histoire de sa vie, comme celle de M. Huguenin, nous montre ce que l'on peut faire avec une volonté ferme, un travail persévérant et le désir de se rendre utile, et aussi à quoi de tels moyens de succès peuvent faire parvenir dans notre pays: toutes les places y sont accessibles à tous. Plus elles sont importantes, plus elles sont pénibles. Celle de directeur de la police le fut extrêmement pour M. Favre lors de la grande et délicate affaire des communistes dont il eut à s'occuper conjointement avec M. Lardy, maire des Ponts; et les peines attachées à la tractation d'une affaire de ce genre, n'étaient pas seulement matérielles; elles étaient encore morales. La maladie qui a conduit M. Favre au tombeau, étant survenue immédiatement à la suite de cette affaire, en a été probablement une douloureuse conséquence. Ce fut là une des occasions où il donna le plus de preuves de sa capacité. Il serait allé loin, s'il eût exercé pendant bien des années des fonctions aussi importantes, aussi difficiles et étendues que celles de chef de la police. Elles eussent absorbé le temps d'un homme moins laborieux que lui; eh bien, il s'en était créé et en avait accepté beaucoup d'autres à côté de celles-là.



Secrétaire de plusieurs sociétés religieuses et philanthropiques, il l'était en particulier de celles de patronage pour les enfans malheureux du pays et pour les familles pauvres de la ville; et dans ces diverses sociétés il ne se bornait pas à tenir la plume: il y déployait une grande activité. Quoiqu'il n'eût pas d'enfans, on peut dire qu'il avait une nombreuse famille, composée de ceux à qui il donnait des leçons, des conseils, des secours. Bien des jeunes gens lui ont dû leur retour au bien, plusieurs leur établissement. Ayant fait tant de bien pendant sa vie, il a voulu en faire encore après sa mort: par ses dispositions testamentaires il a légué la moitié de sa fortune pour des œuvres de piété et de charité. Sous un autre rapport encore, son testament est bien honorable, montrant à quelle source il puisait ses inspirations charitables, et quels principes présidaient à sa constante activité. Nous en extrairons l'article suivant:

Ayant eu fréquemment à déplorer, pendant les divers séjours que j'ai faits à Fontainemelon, de voir un grand nombre de jeunes enfans abandonnés presque toute la journée à eux-mêmes, et prendre des habitudes vicieuses, ou être exposés à divers accidens, tandis que leurs parens travaillent à la fabrique, j'ai pensé que ce que je pourrais faire de plus utile en faveur de la commune à laquelle j'appartiens, et où il existe une fabrique considérable, serait de créer un fonds destiné à l'organisation et à l'entretien d'une école enfantine, soit salle d'asile... je donne et lègue dans ce but la somme de cinq cents louis. Je charge la commission d'éducation de Fontainemelon, sous la présidence et la direction de M. le pasteur de la paroisse de Fontaine et Cernier, de la gestion et de l'application de la dite somme... Mon désir est avant tout que cette salle d'asile soit dirigée d'après des principes évangéliques et chrétiens, et que l'on ait surtout égard dans le choix des membres du comité... et dans celui du maître ou de la maîtresse qui de-

vront diriger l'école, à une piété vivante, de manière à ce que les chers petits enfans qui fréquenteront cette école, y apprennent avant tout à connaître et à aimer notre Seigneur et Sauveur Jésus-Christ, l'ami des enfans et pour l'amour duquel je crée cette institution en leur faveur.

M. Favre est mort jeune: il n'avait que 44 ans; mais ce qui importe dans la vie humaine, c'est, non le nombre des années, mais leur bon emploi, tel que celui qu'il a fait des siennes. Il a été inhumé le jour anniversaire de sa naissance; il avait eu lui-même l'idée de ce rapprochement. Nous croyons être l'interprète de ses sentimens en disant qu'il envisageait le jour de la mort qui s'approchait pour lui, comme valant mieux que celui de la naissance, étant celui de la naissance de l'homme nouveau et immortel.

Les trois concitoyens dont nous venons de déplorer la perte, étaient Neuchâtelois de naissance, et depuis bien des générations; celui sur la tombe duquel nous allons jeter quelques fleurs, l'était seulement depuis quelques années: le Conseil d'Etat lui avait fait don de la naturalisation, sans même qu'il la demandât selon l'usage. Cette faveur exceptionnelle accordée à M. Lory, était motivée par le mérite de cet artiste distingué (1), et par les services qu'il avait rendus au pays en général et à la ville de Neuchâtel en particulier, pendant qu'il était à la tête de notre classe de dessin. Même depuis son départ de Neuchâtel et avant

(1) M. Lory était aquarelliste, et aquarelliste presque exclusivement Suisse. Il eut la sagesse de s'en tenir à ce genre où il excellait; ses ouvrages se sont répandus dans toute l'Europe. On en voit plusieurs dans le cabinet particulier du feu roi de Prusse. C'est surtout par un séjour de quelques mois dans l'île de Jersey qu'il se fit connaître des Anglais. Il avait conservé toutes les études de ses ouvrages, et ce n'est que depuis peu d'années qu'il consentit à les aliéner; elles sont devenues la propriété de l'Empereur de Russie. Ce fait-là suffirait à lui seul pour montrer le cas qu'on fait à l'étranger, fort au loin même, de ses ouvrages.

sa naturalisation neuchâteloise, il s'était toujours envisagé comme un des nôtres ; en particulier il n'a cessé de montrer le plus grand intérêt à notre *Société des amis des arts*; et à notre dernière exposition de tableaux, nous avons pu admirer encore quelques-uns de ses ouvrages. Il avait un grand nombre d'amis dans notre pays, surtout parmi les artistes. L'un de ses amis, M. le professeur Monvert, a composé le texte des trois principales collections de peintures qu'a publiées M. Lory: *Voyages dans l'Oberland bernois*; — *Souvenirs de la Suisse*; — *Costumes suisses*.

Dans un séjour qu'il fit à Paris et à Rome, il s'était rencontré et lié intimement avec M. Maximilien de Meuron: il est mort dans ses bras.

L'année dernière nous déplorions la perte d'un autre compatriote distingué dans les arts, M. Brandt; celle de M. Lory nous est plus sensible encore, parce que nous le connaissions mieux (1). Nous exprimons le vœu, et c'est aussi de notre part une espérance, qu'il se forme dans notre pays de nouveaux artistes qui nous consolent de nos pertes.

M. Lory était mieux encore qu'artiste distingué; il avait une grande bonté de cœur; il se plaisait à relever les mérites des autres; leurs succès n'excitaient point en lui de jalousie; il encourageait, aidait avec la plus grande obligeance les jeunes gens qui se vouaient aux arts. Aimé pendant sa vie de toutes les personnes qui le connaissaient, il en fut sincèrement regretté à sa mort. Aussi un très-grand nombre d'habitants de la ville de Berne (2) assistèrent à son convoi, où l'on remarquait en particulier une députation de la Société des peintres suisses. Nous empruntons, en y souscrivant complètement, les paroles suivantes d'un article qui a paru dans le *Constitutionnel neuchâtelois*: «Ceux qui ont connu personnellement M. Lory, regretteront davan-

(1) Un des rapports de ressemblance qu'il y eut entre ces deux artistes, c'est que leur art les fit parvenir à la fortune aussi bien qu'à la renommée; ce qui s'explique par l'esprit d'ordre et la simplicité de mœurs qui les caractérisaient tous deux.

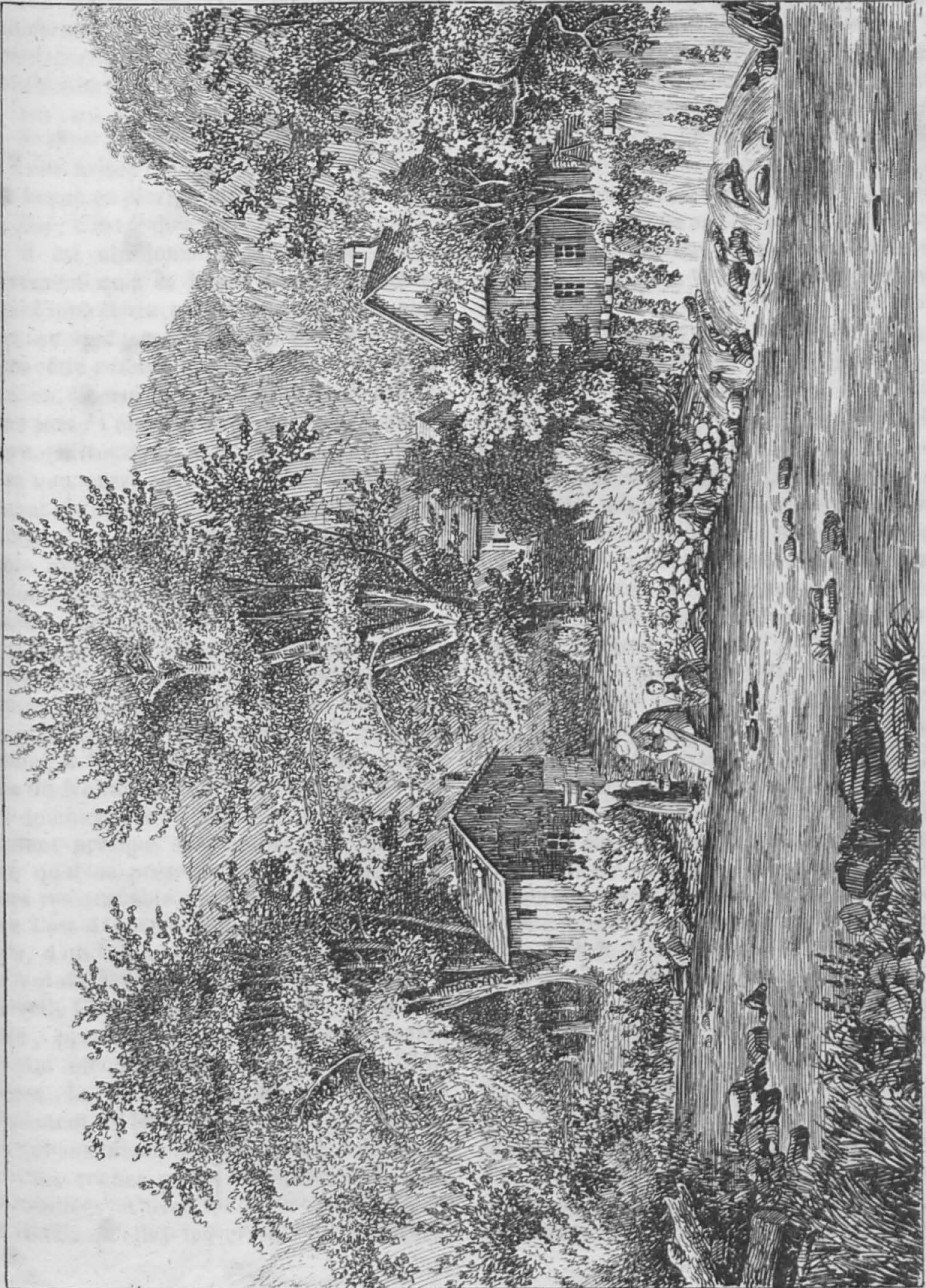
(2) M. Lory est mort dans cette ville à l'âge de 62 ans; il y demeurait depuis plusieurs années.

tage encore peut-être le caractère aimable, serviable, le commerce plein d'aménité de l'homme que le talent du peintre. Artistes et amis se réuniront pour déplorer sa perte prématurée.»

UNE COURSE A PIED.

Que les petits pays sont grands ! C'est ce qu'on se dit souvent, quand on les parcourt, et surtout quand on les parcourt en s'éloignant des grandes routes. Souvent on a tout près de soi des choses fort intéressantes qu'on ne connaît pas; et l'on en va chercher au loin et à grands frais qui le sont infiniment moins. Nous avons précédemment voyagé avec nos lecteurs d'un bout à l'autre de notre pays, en leur faisant suivre les routes les plus fréquentées. Nous comptons à l'avenir les conduire chaque année dans quelque une des parties du pays les moins connues. Aujourd'hui nous leur ferons faire une petite course, qui aura certainement le mérite de la nouveauté pour le plus grand nombre, presque pour tous; c'est celle de Noiraigue à Boudry par le Champ-du-Moulin, c'est-à-dire en suivant la rive droite de la Reuse.

Après avoir traversé la rivière par le *Pont-du-Vaud*, vous trouvez encore quelques-unes de ces fermes qui contribuent, par leur nombre et leur dissémination, à caractériser le Val-de-Travers. Ici ce vallon et le village qui lui donne son nom, se présentent à vous, sous un tout autre aspect que celui qu'ils ont pour les voyageurs ordinaires. Pour eux la Reuse est presque invisible tout le long du vallon, soit à cause de son encaissement, soit à cause de la distance où elle est de la route: c'est là un grand reproche qu'on peut lui faire. Ici vous la côtoyez au moins un certain temps; et plus profonde que dans le reste



Lith. de A. Sorel à Neuchâtel.

AU CHAMP DU MOULIN .

de son cours, elle fait l'effet d'une plus grande rivière. Le voyageur qui connaît les vers suivants de Lamartine, les lui appliquera volontiers :

J'ai vu le fleuve épris des gazons du rivage,  
Se glisser flots à flots, de bocage en bocage.

Vous avisez de l'autre côté de la rivière une borne en pierre : elle indique la *Réserve du Roi*, c'est-à-dire la portion de la rivière où il est absolument interdit de pêcher autrement qu'à la ligne. Cette défense est dans l'intérêt du public lui-même, comme tout ce que se réserve le Roi; car c'est dans cette réserve que le poisson se multiplie en liberté pour se répandre ensuite dans toute l'étendue de la rivière. A aucun autre endroit de la Reuse vous n'en apercevrez une aussi grande quantité : à chaque instant de charmantes truites s'élançant au-dessus de la surface de l'eau pour saisir leur proie ailée; à chaque pas vous en voyez circuler gracieusement dans une eau transparente; elles contribuent à animer la scène et à charmer les yeux du voyageur.

Arrêtons-nous un instant au hameau de *Vers-chez-Joly*, auquel son nom accidentel va parfaitement bien : charmant par lui-même, il l'est en outre par sa situation en face de Noiraigue et des rochers menaçants qui dominant ce village, et à distance paraissent presque surplomber. De quelque côté qu'il se présente, Noiraigue est toujours remarquable de situation; mais peut-être l'est-il encore plus vu de *Vers-chez-Joly*, d'où l'on aperçoit trois routes, celle du Val-de-Travers aux Ponts, celle de la nouvelle Clusette et celle de l'ancienne Clusette, pratiquée encore dans une portion de son étendue par les habitants de Noiraigue. Les deux premières de ces routes serpentent le long de la montagne comme des rubans blancs qui contrastent également avec les roches grises dans lesquelles elles sont taillées et avec les forêts de sapins et de hêtres qu'elles traversent. Si nous écri-

vions ici pour des savants, nous parlerions assez au long de l'immense *moraine* de granits, au milieu de laquelle est le hameau de *Vers-chez-Joly*; mais nous faisons une course *pittoresque* et non pas une course scientifique : nous ne dirons donc que l'effet produit par la moraine sous le rapport de l'aspect : c'est celui de deux natures, l'une bouleversée et dérangée dans son cours, l'autre ayant un cours régulier, et toutes deux rendues plus frappantes par le contraste.

Un peu plus loin, vous allez entrer dans une gorge assez étroite, et où commence la plus complète solitude. Tantôt vous marchez sur une verte pelouse, tantôt sur des cailloux roulés; tantôt le chemin serait praticable pour des voitures, tantôt c'est un sentier des plus étroits. Tantôt vous voyez la Reuse, sans l'entendre, parce qu'elle est trop éloignée; tantôt vous l'entendez, sans la voir, parce qu'elle est masquée pour vous par des arbres épais ou des rochers d'une certaine hauteur.

Après une demi-heure de marche, vous apercevez une espèce de voûte naturelle fort haute sous laquelle coule la rivière; nous disons *une espèce*, car ce n'est pas une voûte complète; il y a dans sa partie supérieure une solution de continuité de quelques pieds. Comment cette voûte s'est-elle formée? C'est là une question qu'elle suggère bien naturellement. Ne peut-on point conjecturer qu'il y a eu une époque où le Val-de-Travers était un lac, et que l'eau du lac, successivement plus élevée, s'est frayé là un passage à travers le rocher? Quoi qu'il en soit, cette voûte a quelque chose de très-extraordinaire qui doit attirer les regards et l'attention du voyageur.

Son attention est encore attirée par un bruit très-fort : c'est celui d'une chute d'eau assez élevée, qu'on appelle le *Saut-de-Brot*, parce que la chute est au-dessous du village de ce nom. Elle s'explique par

le resserrement du lit de la Reuse qui n'a plus en cet endroit qu'une vingtaine de pieds de largeur. De l'ancienne route de la Clusette, on voit très-bien la chute; et c'est un charmant point de vue qui se recommanderait au pinceau des artistes. Malheureusement en suivant le sentier à droite de la rivière on ne peut s'approcher suffisamment du *Saut-de-Brot* pour le voir.

Dans ce chemin des plus solitaires, où vous n'avez rencontré personne, vous voyez tout-à-coup une fumée assez épaisse s'élever du milieu de la forêt du côté de laquelle vous vous dirigez. Vous n'aurez pas de peine à deviner ce que cette fumée peut être, si vous savez que vous êtes là tout près des maisons habitées par les principaux charbonniers du pays. Faites quelques pas, et vous trouverez la charbonnière d'où s'échappe cette fumée. Si vous n'en avez jamais vu, arrêtez-vous un moment: il vaut la peine de jeter un coup d'œil sur ce grand cône noir percé de distance en distance de trous qui servent à la fois à donner passage à la fumée et à introduire l'air nécessaire à l'alimentation du feu. Demandez au charbonnier de jeter en l'air une pelletée de la terre qui recouvre la fournaise: vous serez étonnés de voir qu'elle est elle-même en combustion, car elle retombera en gerbes de feu (1). Aussi les charbonniers ne peuvent-ils quitter la charbonnière qu'ils doivent arroser assez fréquemment, pour que la terre ne se consume pas au point de laisser le charbon exposé à l'air. A quelques pas de la charbonnière, vous verrez le réduit des charbonniers qui doivent surveiller très-attentivement et de jour et de nuit la fournaise. Il se compose de trois planches; et la seule demeure humaine à laquelle on pourrait le comparer, ce serait une bière au fond de laquelle il y aurait un peu de paille. Les hommes qui s'enterrent là tout

(1) Ce phénomène ne se produit cependant que quand la carbonisation du bois est déjà fort avancée.

vivants peuvent paraître bien à plaindre; mais vous pouvez vous convaincre qu'il n'en est rien, en leur voyant un air très-content. Ils se procurent par quelque privation un gain assez honnête: sous cette couche de terre noircie, il y a pour deux à trois cents francs de charbon; et qu'y a-t-il de plus libre et de plus indépendant qu'un charbonnier? C'est le métier dont un proverbe français fait le type de la liberté. « Le charbonnier est maître chez lui. » Plusieurs autres expressions de la langue française, telle que celle de la *foi du charbonnier*, montrent que les charbonniers ont fréquemment attiré l'attention des observateurs. Peut-être est-ce dans l'endroit même où nous promenons actuellement nos lecteurs, que Jean-Jacques Rousseau (voulant parler de M<sup>me</sup> de Pompadour) a fait cette phrase bien connue: « La femme d'un charbonnier est plus estimable que la maîtresse d'un roi. » L'auteur des *Réveries du Promeneur solitaire* n'avait pu voir les localités que nous décrivons ici, sans en sentir les avantages et en apprécier les charmes; à telles enseignes qu'il fit un séjour de quelques mois dans le petit hameau où nous allons arriver!

En cessant de voir les fumées de la charbonnière, vous commencez à voir celles du *Champ-du-Moulin*, que vous connaissez peut-être pour l'avoir aperçu d'un des points de la route de Rochefort à Brot, et sans doute pour avoir mangé des truites qui portent ce nom. Les voyageurs qui ne voient qu'à distance le *Champ-du-Moulin* (1), ne s'en font qu'une idée bien imparfaite. Pour l'apprécier ce qu'il vaut, il faut en voir de près les vergers si frais, les beaux champs de blés et de pommes de terre, les

(1) Pour donner à connaître par une planche à nos lecteurs le *Champ-du-Moulin*, nous ne pouvions rien faire de mieux que de profiter d'une charmante lithographie de M. Calame de Môtiers, et de la reproduire aussi fidèlement que possible.

jardins avec leurs légumes variés et leurs arbres à fruits. (Le climat y est si bon que les noyers mêmes y prospèrent <sup>(1)</sup>, et qu'en hiver la neige qui couvre plusieurs mois toutes les hauteurs voisines, n'y demeure pas plus de deux ou trois jours); il faut se reposer sous l'ombre des arbres si verts dont le pied est baigné par la rivière; il faut voir serpenter la rivière soit dans son lit, soit dans les écluses du moulin, soit dans les canaux d'irrigation, et en entendre le doux murmure, qui interrompt seul le silence de cette solitaire retraite.

Partout le Champ du Moulin serait très-remarquable; mais il l'est encore davantage par le contraste avec ce qui l'environne: avant et après, tout est inculte, sauvage même; ce qui ajoute au plaisir de voir des terres bien cultivées autour de charmantes habitations champêtres. Une maison vient d'y être tout récemment construite.

Ne quittons pas le Champ du Moulin sans jeter encore un coup-d'œil sur ce magnifique *Creux du Kent*, dont l'enceinte ferme l'horizon à l'ouest, que nous avons vu plus d'une fois avant d'arriver à cette station, mais qui va bientôt être masqué à notre vue. On ne se lasse pas de regarder cet immense rocher nu ressemblant à un amphithéâtre gigantesque qui aurait été taillé régulièrement par la main des hommes. C'est là une pensée qui se présente très-naturellement à l'esprit. « Quel amphithéâtre pour les Romains! s'écrie le voyageur Simond. Trois millions de leurs sujets s'y seraient assis commodément, et dix mille gladiateurs auraient pu s'y égorger à leur aise. »

Si les plaisirs des yeux ne vous paraissent pas suffisants, et que le souvenir des truites du Champ-du-Moulin, éveillé par la vue de la localité même, vous en fasse

(1) Ils y donnent des fruits, tandis qu'ils n'en donnent presque jamais au Val-de-Travers. La vigne, bien cultivée, y réussirait peut-être également.

venir, comme l'on dit, l'eau à la bouche, vous avez là toutes les facilités de satisfaire votre envie: on va vous proposer de vous faire frir de cette petite truite quelquefois saumonée et toujours excellente, et qui, outre ses autres mérites, a celui de pouvoir être apprêtée en un instant. Au fond, un semblable restaurant n'est pas de trop pour le voyageur qui va quitter le Champ-du-Moulin; car le chemin commence à devenir, par moments, un peu difficile. Jusque là chacun, même le messager boiteux, pourrait le suivre; maintenant il faudrait qu'un voyageur boiteux laissât à de plus ingambes le soin de continuer la course <sup>(1)</sup>; car dès le Champ-du-Moulin on monte par un sentier qui, en plusieurs endroits, ne mérite pas ce nom, étant recouvert par de hautes herbes et des buissons, ou gâté par les eaux et des éboulements. Mais si les pieds n'y sont pas toujours fort à l'aise, à chaque pas vous trouvez de quoi charmer vos yeux: des arbres de toute espèce, sapins, hêtres, frênes, chênes, coudriers, sureaux, (de ces sureaux à fruits rouges, qui, cultivés dans les jardins, n'y sont jamais aussi beaux que dans les forêts), fraisiers, myrtilles et framboisiers, qui peuvent vous fournir un délicieux dessert après votre diner de truites; un moment un bois-fourré, un moment après une clairière. Vous avez devant vous, de l'autre côté de la rivière, les innombrables gradins semi-circulaires de la haute montagne que coupe la route de Rochefort; vous en mesurez des yeux la hauteur, dont on ne se fait pas une idée, quand on suit cette grande route. Ce cône

(1) Les personnes qui voudraient ne pas poursuivre la course, et regagner la grande route, pourraient le faire très-promptement par un de ces ponts qu'on peut appeler *Ponts-de-Chèvres*, qui sont très-communs dans les montagnes de la Suisse, mais assez rares dans notre pays. Celui-ci, qu'on aperçoit de l'autre côté de la rivière, où il fait véritablement tableau, conduit directement du Champ-du-Moulin à Brot. Un chemin de charroi y conduit également, mais en faisant un grand détour.

immense s'incline surtout du côté de l'est ; les couches superposées s'abaissent graduellement de manière à vous faire comprendre comment elles vont mourir à Bôle et à Troirods. Parmi les pointes de rochers qui se détachent de la montagne, vous distinguez celle où s'élevait l'antique château de Rochefort, qui était si admirablement situé ; votre imagination, vivement excitée par les objets que vous avez sous les yeux, se plaît à lui rendre l'existence. A plusieurs centaines de pieds au-dessous de vous, vous suivez le cours de la Reuse qui coule écumante et en formant maintes cascades dans un lit très accidenté, à travers des éboulements de terres, d'arbres, de pierres, et en tournant autour des masses de rochers élevées et compactes qui lui font obstacle. A votre droite (quand vous vous tournez du côté de la rivière), vous avez le village de Rochefort, et à votre gauche celui de Brot. Ils paraissent comme perchés sur un rocher, surtout Brot qui acquiert de loin un mérite de beauté qu'il n'a pas de près. La chapelle, récemment construite, semblerait l'avoir été exprès pour ajouter à l'effet du coup-d'œil, tant elle paraît à son avantage ; comme la grande route de Rochefort qui se dessine si bien dans la perspective, semble être là exprès pour rappeler, au milieu des forêts, le mouvement des affaires et de l'industrie.

Vous avez sous les yeux cette grande et belle route, et vous êtes dans un sentier presque invisible ; mais il va bientôt vous faire arriver à un chemin qui est à l'usage des *chars* aussi bien que des piétons : il a été construit par la ville de Boudry pour le transport du bois. Vous êtes là à *Trémont* ; et de ce moment vous n'avez plus à monter. Au détour de la montagne, une scène bien différente de celles qui vous ont charmés jusque-là, va se présenter à vos yeux, et vous charmer encore plus que les autres :

c'est la vue de la plaine qui s'étend de Colombier à Bevaix ; nous appelons cette étendue de pays *Plaine*, non qu'elle le soit, mais elle le paraît, les inégalités du terrain étant imperceptibles à une certaine distance. A elle seule cette plaine présente un magnifique coup-d'œil ; mais il devient bien plus magnifique encore, par ce qu'y ajoutent le lac, qui enserme cette plaine, et l'amphithéâtre des Basses et des Hautes-Alpes qui terminent l'horizon. Vous avez peine à quitter la hauteur d'où vous jouissez d'un pareil spectacle. En descendant vous verrez des beautés de détail qui vous échappent dans l'éloignement. Vous allez arriver à la lisière de la forêt où sont situées les délicieuses *Prises* qui dominent la ville de Boudry, la *Métairie Merveilleux*, *Perreux*, et plusieurs autres.

Vous avez mis près de quatre heures pour arriver de Travers à Boudry ; mais il ne vous en aurait fallu que deux, s'il y avait une route tout le long de la rivière, et que vous n'eussiez pas été obligés de monter presque continuellement du Champ-du-Moulin à Trémont. Quand on fait cette course, il est impossible de ne pas éprouver un certain regret de ce que, quoique la plupart des grandes routes de montagnes suivent le cours des rivières, il n'en soit pas ainsi de celle du Val-de-Travers. Le chevalier d'Arçon jugeait la chose très-praticable, et M. Négrelli au contraire y a vu des difficultés qui touchent à l'impossible. En faisant la course dont nous venons de rendre compte, on désirerait vivement que ce fût le chevalier d'Arçon qui eût raison, mais d'un autre côté on se rend assez bien compte de l'opinion négative de M. Négrelli. On voit en effet qu'en plusieurs endroits les rochers qui bordent la rivière du côté de la Clusette, reposent sur une couche de marne peu solide, semblable à celle qui a été la principale cause du

grand éboulement de la forêt au-dessus de Travers (1) ; que, par cette raison et d'autres encore, il faudrait construire au moins trois ponts et percer un pareil nombre de *tunnels*, sous lesquels les traîneaux, voitures si commodes et presque nécessaires en hiver dans nos montagnes, avanceraient bien difficilement, faute d'y trouver de la neige (2). Et avouons que c'est un magnifique pis-aller que la route de Rochefort et de la Clusette. Enfin, comme il faut toujours voir le beau côté des choses, une grande route qui remplacerait le sentier que nous venons de suivre, n'en aurait pas le pittoresque ; nous ne l'aurions pas trouvée assez remarquable pour la décrire, comme nous venons de décrire le simple sentier.

(1) Outre les éboulements du côté de la Clusette, M. Négrelli aurait craint des avalanches du côté opposé où les neiges séjournent beaucoup plus longtemps.

(2) A défaut d'une route, ne pourrait-on pas pratiquer le long de la rivière, du Champ-du-Moulin à Boudry, au moins un sentier comme celui des gorges du Seyon ? Les piétons qui voudraient aller du Val-de-Travers à Boudry, Colombier, Saint-Aubin, Neuchâtel même, y trouveraient singulièrement leur compte, non-seulement sous le rapport de l'agrément de la course, mais encore sous celui du temps gagné.

---

## MÉLANGES.

---

### *Bienfaits de l'agriculture.*

Dans ce siècle où le commerce, l'industrie et les arts ont pris un si grand essor, et où les chemins de fer leur facilitent tous les moyens de se développer, bien des gens dédaignent le plus utile et le plus nécessaire de tous les états, l'agriculture, et le regardant comme au-dessous d'eux, l'abandonnent aux gens sans éducation et du plus bas étage. Les anciens peuples n'en avaient pas cette

idée ; les hommes les plus distingués par leur rang, leurs talents et leurs connaissances, les rois mêmes s'honoraient du titre d'agriculteurs et de bergers. Tels furent les fondateurs du peuple juif Abraham, Isaac et Jacob, qui possédaient des troupeaux immenses, Saül et David que le prophète Samuel, pour les élever sur le trône, tira, l'un des cornes de la charrue, et l'autre des pâturages où il gardait les troupeaux de son père. Tels furent encore les chefs les plus célèbres de la Grèce et de Rome. L'agriculture était alors regardée comme le premier, le plus noble et le plus honorable de tous les arts. Et ne l'est-elle pas en effet ? n'est-elle pas le principe et comme la mère de tous les autres, et dans tous les cas celui sans lequel aucun autre ne pourrait subsister ? car enfin l'agriculteur est le nourricier du genre humain. Sans doute depuis un certain nombre d'années, environ un demi siècle, bien des gens, ouvrant les yeux et sentant mieux la noblesse et le prix de l'agriculture, s'en occupent davantage et la relèvent ainsi dans l'opinion ; mais comme ces idées sont en général trop peu répandues, il ne sera pas inutile de faire ressortir ici quelques-uns des bienfaits dont l'agriculture est la source.

L'agriculture est l'un des arts les plus anciens. Elle a pris naissance à l'origine même du monde : Moïse dit que le Créateur mit le premier homme dans le jardin d'Eden pour le cultiver et pour en prendre soin ; qu'il fut ensuite pour sa désobéissance condamné à manger son pain à la sueur de son front, et que de ses deux fils l'un était laboureur et l'autre berger ; et l'histoire nous apprend que dès que la chasse et la pêche ne suffirent plus à nourrir les hommes, ils sentirent le besoin d'aider la nature, et de faire de la culture de la terre la source de leur bien-être. L'agriculture n'a pas été ingrate envers ceux qui s'en sont occupés ; elle a tellement perfectionné les végétaux



qu'on a peine à les reconnaître, quand on les compare à ce qu'ils sont encore aujourd'hui dans leur état naturel et sauvage. Ainsi le froment n'était dans l'origine qu'un petit épi grêle et allongé que l'on retrouve encore à l'état primitif dans quelques jardins botaniques; et ce n'est qu'à force de soins et de patience qu'on l'a amené à l'état où nous le voyons maintenant. Il en est de même du seigle, de l'orge et de l'avoine. Il est difficile d'énumérer et de classer les innombrables variétés de la fève et du haricot. Les racines alimentaires ont tellement changé de nature que personne ne reconnaîtrait dans cette carotte jaune et savoureuse qui paraît sur nos tables, et qui pèse jusqu'à 12 livres, cette racine blanchâtre, fibreuse et coriace qui croît dans nos haies; et c'est pourtant la même plante, comme l'a prouvé l'infatigable agronome Vilmorin, en la ramenant à force de temps et de soins intelligents de l'état de culture à l'état sauvage et vice-versa. La betterave, les navets, les rutabagas sont énormes et méconnaissables depuis qu'ils ont été assujettis à une culture raisonnée. On peut en dire autant de tous les autres légumes. La pomme de terre en particulier nous en offre un exemple frappant. Cette plante, appartenant à une famille qui ne renferme que des poisons violents, ne se trouvait que dans les savannes de l'Amérique, à l'état sauvage. Vers le milieu du 16<sup>e</sup> siècle elle fut apportée en Europe, où on la cultiva d'abord dans les collections comme objet de curiosité; ses tubercules étaient à peine de la grosseur d'une noix; insensiblement la culture les améliora et les multiplia. Il n'y a pas plus de quatre-vingts ans, on n'en faisait guère usage que pour la nourriture des porcs; à peine en paraissait-il de loin en loin sur les tables des gens aisés, qui croyaient en avoir assez, quand pour leur hiver ils en achetaient deux émines. A cette époque l'illustre Parmentier les signale en France à l'attention publique

comme une ressource précieuse pour toutes les classes de la société, surtout dans les temps de disette; sa voix est d'abord méconnue; mais rien ne décourage un philanthrope comme Parmentier; il redouble de zèle et d'activité, il s'adresse à un monarque sage, éclairé, qui sait apprécier ses efforts, encourager ses succès, récompenser ses bienfaits; la pomme de terre servie sur la table royale est bientôt à la mode, elle fait fureur, tout le monde veut en avoir; des jardins elle passe dans les champs; elle envahit la grande culture; ses tubercules doublent et triplent de volume, jusqu'à devenir de la grosseur d'une tête d'enfant; et plusieurs naturalistes assurent qu'ils n'ont pas encore atteint le dernier terme de leur développement.

Combien il y aurait encore de choses à dire, si l'on voulait faire mention de la multiplication et du perfectionnement des fruits qui font l'ornement et la richesse de nos vergers, ou des divers *cépages* qui couronnent nos côteaux! Le nombre en est incalculable; et l'agriculture a su les approprier à tous les terrains et les acclimater presque partout, ensorte que l'Europe est aujourd'hui par elle enrichie des productions du monde entier, et que la greffe et des soins assidus les y rendent souvent beaucoup plus belles que sur leur sol natal et primitif.

N'a-t-elle pas encore considérablement amélioré toutes les races des animaux domestiques? On voit en Angleterre le bœuf atteindre le poids énorme de sept mille cinq cents livres, en Suisse la vache donner jusqu'à quatorze et quinze pots de lait en un jour; le porc et le mouton sont presque méconnaissables par l'énormité de leur taille et l'abondance de leur graisse. L'agriculture en s'associant le cheval en a fait un travailleur intelligent et adroit.

Que de terrains incultes ou nuisibles n'a-t-elle pas défrichés et transformés en belles campagnes! Que de marais infects elle a

changés en vertes et fertiles prairies ! L'art de faire le cidre, le vin, la bière, le fromage, les vermicelles, etc., celui d'extraire et de préparer le sucre, etc., doivent leur origine à l'agriculture. C'est encore elle qui fournit ces laines dont la finesse et l'élasticité servent au tissage des draps et des tapis les plus estimés ; nous lui devons aussi les fils si déliés et si délicats du chanvre et du lin au moyen desquels on fait ces magnifiques dentelles, et ces batistes si fines que l'on exporte partout comme objet de luxe et du plus grand prix ; nous lui devons également le coton, la soie, les couleurs, et toutes les matières premières élaborées dans la plupart des autres arts, et dont le détail remplirait bien des pages. Rien n'est perdu pour elle ; elle sait tirer parti de tout.

Enfin l'un des principaux avantages de l'agriculture, c'est de nous rapprocher de Dieu. Le cultivateur travaille presque toujours sous ses yeux dans le vaste et magnifique temple de la nature, où ses perfections invisibles sont si manifestement empreintes, et il ne peut méconnaître que tout ce qui lui arrive d'heureux ou de pénible, ne saurait venir que de Dieu. Tandis que le négociant, l'industriel attribuent souvent à leur habileté, à la justesse de leurs calculs le succès de leurs entreprises, et voient pour l'ordinaire la cause de leur ruine dans la malice ou l'infidélité des hommes, l'agriculteur ne peut voir la vraie source de ses succès et de ses revers que dans cette providence qui dispose de tout à son gré, qui fait lever le soleil et tomber la pluie, germer, croître et mûrir ses récoltes ; mais qui dispense aussi la grêle et les orages ; et il est par là disposé tour à tour à la reconnaissance et à la résignation ; sa jouissance en est plus douce, et sa peine bien moins amère. Qui ne s'écrierait dès lors avec le poète latin qui a su le mieux célébrer les bienfaits et les charmes de l'agriculture :

Heureux l'homme des champs, s'il connaît son bonheur !

### Quelques mots sur l'éducation.

J'aime les gazons dans les promenades publiques, je les aime surtout bien garnis d'enfants ; je me retire dans un coin un peu solitaire, et, de là, je les examine sur le théâtre de leurs jeux. Ce petit peuple qui court, qui saute autour de moi, me réjouit par sa présence aimable ; sincère dans ses plaisirs et dans ses peines, il fait crier toutes ses passions, sans s'inquiéter de ce qu'on en pensera : c'est le moment de l'observer ; ces enfants seront un jour des hommes. « Tâchons, dit un auteur célèbre, de reconnaître dans leurs inclinations quels seront les coopérateurs de notre patrie. » Ceux qui dans leurs jeux aiment à bâtir, lui élèveront un jour des monuments. Parmi ceux qui se plaisent à faire entre eux des guerres innocentes, se formeront des Scipions, des Epaminondas. Ceux qui sont assis sur l'herbe, spectateurs tranquilles des jeux de leurs compagnons, lui donneront un jour de graves magistrats, et des sages, maîtres de leurs passions. Ceux qui, dans leur course inquiète, aiment à s'écarter des autres, seront d'illustres voyageurs ou des fondateurs de colonies. »

Je ne me suis jamais retiré de ces petites assemblées sans en remporter des observations utiles ou intéressantes. Qu'on me permette d'en rappeler une ici : une mère de famille la recueillera peut-être pour l'éducation de son fils.

Je me promenais dans le jardin public de\*\*\*. Je vins m'asseoir sur l'un des gazons du parterre en face d'un palais inhabité, par suite de bouleversements politiques. Je réfléchissais sur les révolutions des états ; je plaçais en imagination le monde devant moi ; je voyais cette fourmilière sans cesse renaissante édifier et détruire ; chaque génération marquait son passage par quelque changement ; la nature seule était la même dans tous les siècles.

Ces réflexions ont de quoi frapper ; mais elles n'amusement guère. Mes yeux s'étaient fixés machinalement sur une femme qui marchait lentement le long des plates-bandes ; peu à peu mon attention s'arrêta avec mes regards sur elle. Elle était mise simplement ; mais d'une taille noble, d'une figure sage et intéressante. Elle pouvait avoir vingt-cinq ans ; un enfant de quatre la suivait en cueillant quelques fleurs que l'on rencontrait de loin en loin. La mère en cueillait aussi ; son fils lui donnait les siennes, et elle les recevait avec plaisir. Tout allait bien entre eux ; la jeune mère était douce et sévère, réservée, si vous l'aimez mieux, et le petit bonhomme ne cessait de jaser, tantôt avec ses fleurs, tantôt avec sa mère. Moi j'examinais, et c'était sans doute avec plaisir, puisque le souvenir de ce que j'ai vu, me charme encore. Mais la paix ne peut pas toujours durer. On avait négligé les buis ; ils étaient très-hauts, je veux dire pour l'enfant. Tout à coup une de ces petites haies se trouve entre lui et sa mère. « Maman, s'écrie-t-il, je ne puis pas passer. » « Mon fils, il faut au moins y tâcher, » dit la mère très paisiblement ; et notez que c'était précisément ce qu'il n'avait pas fait. Il ne le tenta pas davantage, mais il répéta : « Maman ! je ne puis pas passer. » La même réponse lui fut faite. Il s'en fâcha ; les pleurs vinrent, et toujours la même chanson ; mais alors c'était en criant, et cela augmentait sa colère. Pour lors, la mère ne répondit plus, elle ne se retourna même pas ; elle continua de cueillir quelques fleurs éparses en s'éloignant doucement. Le petit furieux se désolait ; sa mère était déjà à six toises de lui.

Comment finira cette scène, me disais je ? J'avais une peur terrible que la mère ne se lassât, ou ne marquât de l'impatience, ce qui eût été encore pis ; elle fut ferme. Qu'en arriva-t-il ? Ennuyé de crier inutilement, le petit opiniâtre se tut ; il songea au conseil

qu'on lui avait donné ; mais ce ne fut pas sans répéter encore ce qu'il avait dit vingt fois ; car l'amour-propre est aussi chez les enfants ; ce qu'ils ont avancé ils le soutiennent comme font les hommes, moins parce qu'ils en sont persuadés que parce qu'ils l'ont dit. A la vérité, l'enfant ne pouvait enjamber par-dessus les buis ; la mère ne l'ignorait pas ; mais elle lui avait dit d'essayer, pour l'accoutumer à ne demander du secours que lorsqu'il en aurait réellement besoin. Il essaya donc selon sa grandeur ; il mit ses petites mains sur les buis, y appuya son corps, et se trouva enfin couché dessus ; c'était déjà la moitié de l'ouvrage. Il faisait des efforts vraiment risibles et se plaignait beaucoup ; il ne voulait qu'attirer l'attention sur lui ; mais sa mère qui le devinait, et qui n'ignorait pas combien il importait de cacher la sollicitude maternelle en cet instant, ne l'examinait que du coin de l'œil : il n'y avait pas d'ailleurs le moindre danger à craindre pour lui. Enfin, son poids l'entraînant, il se trouva de l'autre côté.

Je croyais que tout était fini, je me trompais. A tout âge on est fâché de montrer que l'on a eu tort, surtout après avoir été opiniâtre ; l'amour-propre se révolte ; on se sent humilié ; on a donné prise sur soi, on est porté à tout faire pour cacher sa faiblesse. L'enfant se mit à crier avec une nouvelle rage ; il ne pouvait plus dire : Je ne puis pas passer ; mais il criait de toutes ses forces : Je ne pouvais pas passer ! Voyez les retours du cœur humain ! Il fallait qu'il eût au moins un reproche à faire pour se trouver plus à son aise. Il courait derrière sa mère, en trépignant des pieds, et grattant à deux mains sa petite tête blonde. Ce qui le désolait alors, c'était le calme de sa mère, ce calme qu'il importait plus que jamais de ne pas troubler, sans quoi le fruit d'une si belle patience était perdu ; et le petit mutin apprenait qu'avec des cris long-

temps répétés, il pouvait se faire obéir. Tout alla selon que je le désirais ; la mère ne parut pas même l'entendre ; il se tut, et revint paisiblement à sa première occupation.

Mais il s'agissait alors de faire parler la maman : ce long silence lui pesait, et il avait mis dans sa tête qu'il gagnerait quelque chose.

Je ne sais si ce fut par malice ou tout simplement ; il apporta la première fleur qu'il put rencontrer : Tiens maman, dit-il. Maman reçut le présent comme s'il ne fût rien arrivé. Les larmes brillaient encore sur les joues de l'enfant ; mais il ne pleurait plus. Il remarqua que sa mère ne paraissait ni fâchée, ni contente ; vous croiriez peut-être qu'il n'avait plus rien à dire ? Détrompez-vous aussi : son cœur n'était pas encore tranquille ; il y avait toujours quelque chose qui le gonflait : « Maman, sais-tu bien que je ne pouvais pas passer ? » Ceci fut dit doucement, et avec toute la gentillesse possible. Je ne sais pas si j'aurais résisté, mais à coup sûr une femme ordinaire eût embrassé son fils, ou lui eût au moins fait sentir qu'il avait pu passer, puisqu'il était passé. La jeune et sage mère ne fit rien de tout cela : embrasser l'enfant, ç'eût été lui faire entendre qu'on l'avait mis à l'épreuve et qu'on le récompensait ; lui faire des reproches, eût marqué de l'aigreur : il savait assez ce qu'on pouvait lui dire ; le meilleur était de laisser tout dans l'oubli : il suffisait que la leçon n'y restât pas. Enfin l'enfant se lassa de ses tentatives, il revint à ses jeux qui lui firent oublier tout ce qui s'était passé : il était alors d'une douceur charmante ; c'était lui qui faisait toutes les avances, au lieu qu'avec une conduite contraire, il eût fallu les lui faire toutes. Sa mère s'assit sur le gazon où j'étais, il vint l'embrasser, et elle reçut ses caresses avec plaisir, mais sans affectation ; car il faut une grande prudence avec les enfants : sans

avoir assez de raison pour juger, ils sont observateurs ; et si une fois ils connaissent votre côté faible, soyez sûrs que ce sera toujours par ce côté qu'ils viendront vous attaquer.

Depuis, cette scène est restée dans ma mémoire ; la verdure qui pointe, les gazons, les jeux de l'enfance me l'ont rappelée à propos ; je la présente ici pour qu'elle puisse être utile. Je suis persuadé que si cette sage mère ne s'est point démentie, l'enfance de son fils fait maintenant son bonheur. Cette enfance doit être gaie et douce ; elle prépare la joie de l'adolescence, les plaisirs de la jeunesse et la félicité de tous les âges. C'est un grand service rendu à l'homme que de l'avoir accoutumé, dès le berceau, à ne point s'irriter contre les obstacles, et à chercher des ressources en lui-même ; car il ne rencontrera que des obstacles dans le chemin de la vie, et il se trouvera souvent seul.

Jeune mère, votre fils pleure, et vous ne le voulez pas ; ayez quelquefois de la patience, du courage même ; après cela les choses iront facilement. Votre fils ne pleurera plus que lorsqu'il souffrira.

### *Les endormeurs.*

Nous aurions beau jeu, si nous voulions signaler ici toutes les variétés d'endormeurs. Il faudrait parler des auteurs, particulièrement des faiseurs d'almanachs qui endorment leurs lecteurs, de ces conteurs ennuyeux qui font des contes à dormir debout, des débiteurs qui endorment leurs créanciers par de belles promesses, des magnétiseurs qui endorment leurs *sujets*, moins encore peut-être que leurs spectateurs, et enfin des charlatans de toute sorte

et de toute figure, qui, avec un sourire engageant, endorment chaque jour à leur profit la conscience et la bonne foi publiques. Les endormeurs dont nous voulons parler ici, ont exercé leur industrie dans une sphère plus modeste. Il s'agit tout simplement d'une classe de misérables, d'une variété de voleurs, qui, sur la fin du siècle passé, malgré la surveillance de la police, attentaient à la bourse et à la vie du prochain, et dont plusieurs ont été punis de mort. Voici une histoire qui les fera connaître, et qui montrera en même temps jusqu'à quel degré d'habileté la police était déjà alors parvenue en France.

Deux hommes s'étaient introduits sous prétexte d'une ancienne connaissance chez une femme avancée en âge, demeurant à Paris, rue de Seine-Saint-Germain. A la fin d'un dîner qu'elle leur donna, l'un d'eux offrit d'aller chercher une tasse de café dans le voisinage. Il revint bientôt avec une liqueur préparée d'avance et dans laquelle il avait mis une poudre assoupissante. La vieille femme en but sans défiance, et ne tarda pas à tomber dans un profond sommeil, accompagné de convulsions et de délire. Ses deux convives firent aussitôt main-basse sur tout ce qu'ils pouvaient emporter sans trop éveiller l'attention, argent, vaisselle, hardes et bijoux; puis ils cherchèrent à étouffer leur victime; et comme elle respirait encore, ils la frappèrent à la gorge de plusieurs coups de couteau. Quelque bruit

qu'ils entendirent à l'étage supérieur, les remplit de terreur et les força de fuir. L'un d'eux heurta sur le palier, dans sa précipitation, un homme qui montait; c'était un joueur de violon qui revenait de l'Opéra. Dans le choc qui eut lieu, le voleur, pour ne pas tomber, se retint à l'habit du musicien; des excuses réciproques furent échangées, et l'on se sépara. Le lendemain matin, en s'habillant pour aller donner sa première leçon, notre virtuose s'aperçut que le devant de son habit était taché. La tache, chose singulière! était rougeâtre et couleur de sang, et, sauf quelques intervalles, paraissait dessiner une main d'homme. Elle ressortait d'autant plus qu'elle tranchait sur le gris tendre de l'habit, le bel habit, le seul habit de l'artiste. Aussi le pauvre homme contemplait-il avec douleur ce dégât qu'il ne parvenait pas à s'expliquer, lorsque le concierge vint lui annoncer l'attentat dont sa vieille voisine avait été la victime. Le brave homme ne douta pas alors qu'il n'eût été la veille rencontré, heurté, et souillé par l'un des assassins de cette infortunée, et que la tache sanglante qui couvrait son habit ne vint de l'empreinte de sa main. Tout fier d'avoir sa part et de jouer un rôle dans un événement dont tout Paris allait s'entretenir, il se hâta d'aller faire sa déclaration à un Commissaire de police, qui, après l'avoir entendu, l'invita à déposer son habit dans son bureau comme une pièce de convic-

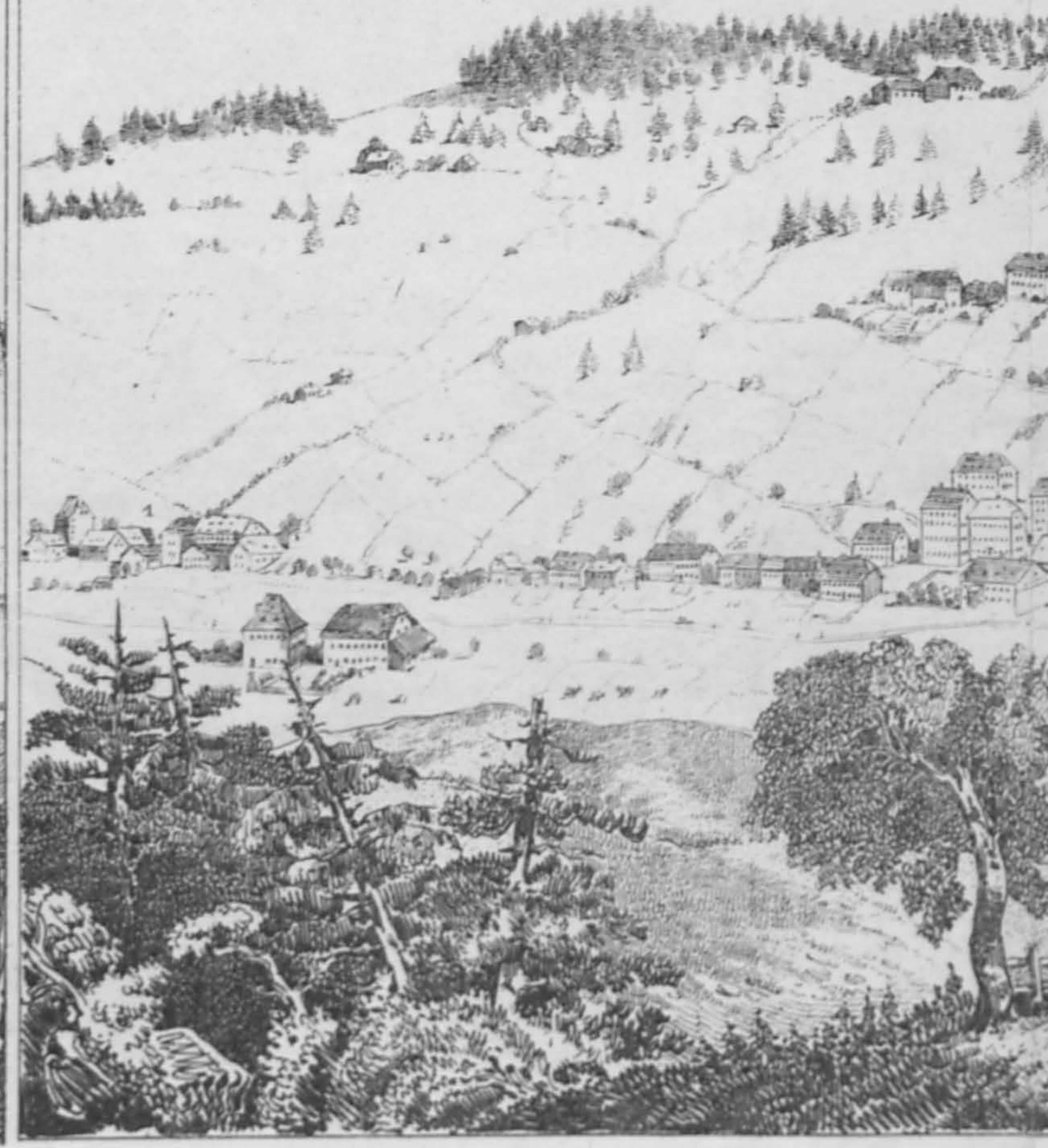
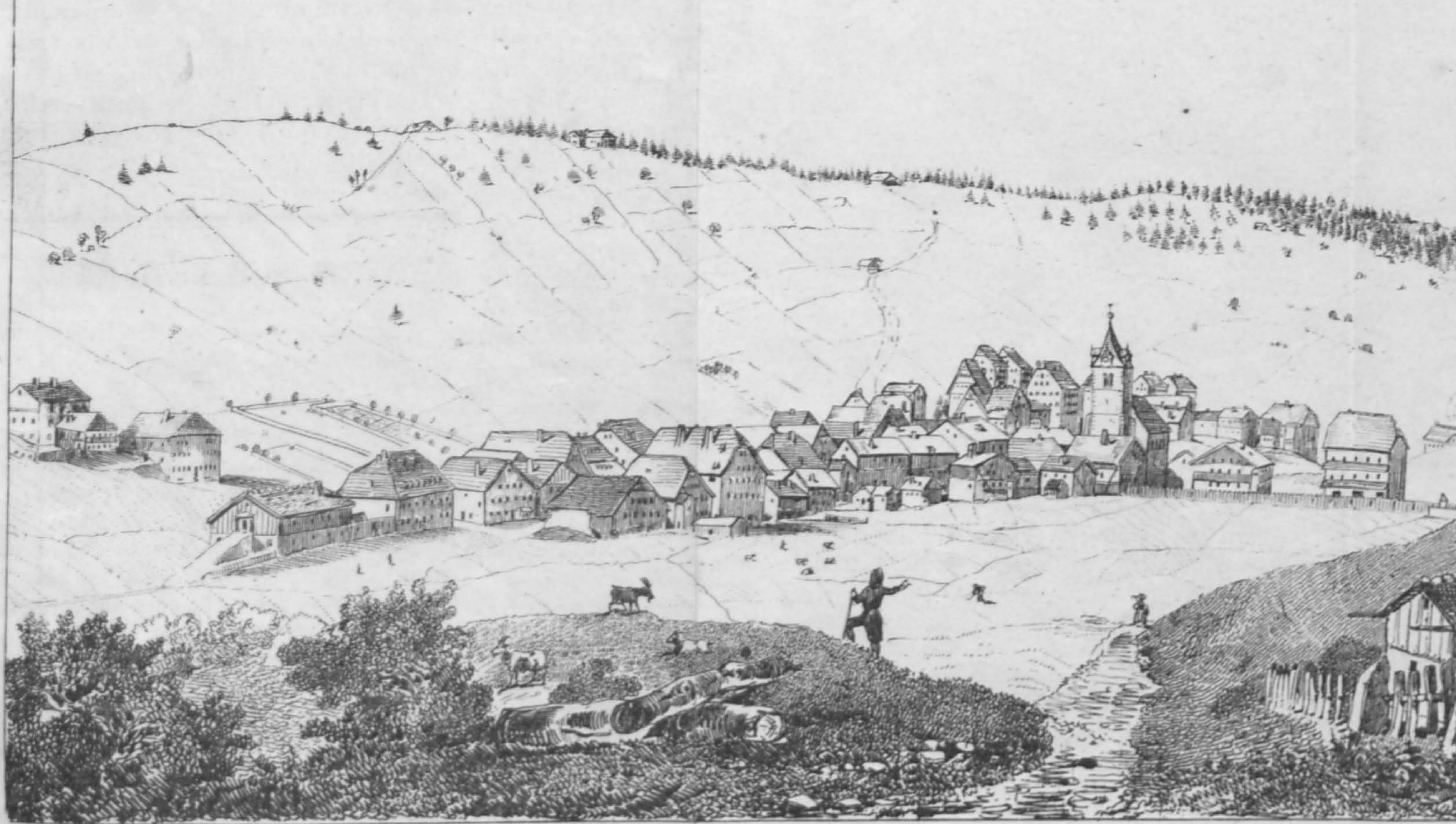
tion. Le pauvre diable se repentit alors de son zèle; il était trop tard. Il eut beau jurer que c'était là son seul, son unique habit, l'Officier de police se contenta de lui promettre qu'après l'exécution de l'arrêt il lui serait loisible de le retirer au Greffe. Qu'allait-il faire sans son habit? Toutefois, par forme de transaction, le Commissaire offrit de le lui restituer, pourvu qu'il lui laissât la partie tachée de sang, qui serait enlevée pour être annexée au procès-verbal. Comme de deux maux il faut choisir le moindre, force fut d'y consentir: le musicien préféra un dommage partiel à une perte totale; et les ciseaux du Commissaire détachèrent avec adresse l'endroit accusateur, qui, scellé, ficelé et cacheté fut adressé avec le procès-verbal au Lieutenant de police.

Ce Lieutenant était M. Lenoir, qui depuis longtemps cherchait à découvrir les endormeurs, dont il crut ici reconnaître l'ouvrage. Le procès-verbal ne contenait pas, il est vrai, des renseignements importants sur ce nouvel attentat. Comme toujours, les assassins avaient fui sans laisser derrière eux aucun indice certain de leur individualité. Car enfin que signifiait cette empreinte d'une main tachée de sang? Ne pouvait-elle pas s'appliquer à toutes les mains? En faisant cette réflexion, le Magistrat jetait un regard découragé sur le morceau d'étoffe placé sous ses yeux, lorsque tout-à-coup, avec cette sagacité peu commune qui le caractérisait, son

esprit y découvrit une circonstance particulière, une spécialité, que d'autres moins avisés n'auraient pas aperçue. Le dessin de la main, tout vague qu'il était, offrait ceci de bizarre que quatre doigts seulement s'y trouvaient complètement indiqués, et qu'un seul, l'annulaire ne l'était que jusqu'à la hauteur de la première phalange. Les deux plus voisins, le médius et l'auriculaire, étaient empreints plus fortement à leur extrémité qu'à leur naissance. Dès lors si ces derniers étaient mouillés de sang, l'autre aurait dû l'être aussi. Dans le mouvement que la main avait fait pour se cramponner à l'habit, l'annulaire aurait dû nécessairement peser autant que les autres; car c'est le doigt qui se relève et qui s'isole le plus difficilement; d'où il semblait naturel et juste de conclure que si l'annulaire manquait à l'empreinte, c'est qu'il manquait à la main. Voilà les raisonnements que fit M. Lenoir; il donna des ordres en conséquence à ses agents. Bientôt il apprit par leur moyen qu'un homme d'une mise élégante était venu chez une mercière du Palais choisir six paires de gants, mais que, comme il avait un doigt de moins à la main droite, il les y avait laissés, afin qu'on pût y rembourrer le doigt correspondant, et dissimuler cette difformité. Ce fut un agent de police qui se chargea de les porter. Mais auparavant des renseignements furent recueillis sur l'individu signalé. On sut qu'il s'appelait Primezac, et

qu'il appartenait à une honnête famille de Guyenne, qui l'avait envoyé à Paris pour prendre ses degrés à la faculté de médecine. On ne lui connaissait ni fortune personnelle, ni ressources avouées; cependant on le voyait mener grand train, jouer gros jeu, entretenir des courtisanes, faire la débauche avec les jeunes seigneurs les plus riches et les plus prodigues, et courir avec eux les fêtes et les spectacles, les cabarets et les brelans. Il habitait, rue Saint-Thomas-du-Louvre, un charmant hôtel, où il recevait du monde, des amis, gens de plaisir et de dépense; mais ceux qu'il recevait le plus souvent et qui paraissaient ses intimes étaient deux quidams, nommés Levrier et Roussel, dont l'existence, moins splendide que celle de Primezac, n'était ni moins mystérieuse, ni moins problématique. Ces renseignements satisfirent M. Lenoir. Craignant toutefois qu'une surveillance plus longue n'éveillât l'attention de gens habitués à flairer les limiers de police et à éventer leurs ruses, il donna ordre d'arrêter lestement et sans bruit le sieur Primezac. Celui-ci, lorsque le prétendu gantier se présenta chez lui, était poudré, frisé et moucheté comme un abbé de cour. Enveloppé dans une vaste robe de chambre en lampas rouge, mollement étendu sur un sofa qui n'eût pas déparé le boudoir d'une petite maîtresse, il tenait d'une main un petit miroir de toilette, et de l'autre une petite pince en argent avec laquelle il s'épilait la

barbe et les sourcils. L'identité bien constatée, l'alguasil s'élança sur lui. Le saisir, le terrasser et le garotter, avec l'aide de deux camarades qui étaient restés dans l'antichambre, fut l'affaire d'un instant. Puis, après l'avoir empaqueté à l'adresse de M. Lenoir, l'exempt resta à l'hôtel pour y faire des perquisitions. Mais les recherches les plus minutieuses n'aboutirent à aucun résultat, et ce fut l'oreille basse qu'il se présenta devant le Lieutenant de police. Ce Magistrat lui-même était fort embarrassé par l'attitude de Primezac, qui, dans l'interrogatoire qu'on lui avait fait subir, avait constamment nié les faits dont on l'accusait. D'indices matériels, il n'y en avait aucun. Le rapport exact de la main avec l'empreinte de l'habit pouvait être une présomption, mais non une preuve suffisante de culpabilité. M. Lenoir hésitait; enfin il imagina un stratagème: il fit donner au prisonnier une plume, de l'encre et du papier, et l'invita à écrire sous sa dictée ce qui suit. « L'affaire de la » rue de Seine est découverte; la » police est sur nos traces; soyez ce » soir entre sept et huit heures chez » Ramponneau, aux Porcherons, » nous aviserons au parti à prendre. » Je tiens une autre affaire, apportez » de la poudre. » — Primezac se récria. M. Lenoir avait frappé juste. « Que craignez-vous? » lui dit-il; » si vous n'êtes pas coupable il n'y » aura ni poison, ni complices, et » votre justification n'en sera que » plus facile. » — Ainsi pressé Pri-



LE LOCLE AU SIÈCLE PASSÉ.





Lith. de A. Sourel, Neuchâtel

LE LOCLE EN 1846

mezac écrivit. Ce billet fut remis avec précaution ; et le soir même les deux complices étaient arrêtés nantis de poudre. Persuadés qu'ils étaient trahis par Primezac, ils s'emportèrent contre lui en invectives et le dénoncèrent à leur tour. La police tenait le fil ; le Chatelet et le Parlement firent le reste.

La procédure fut rapidement instruite. Il fallait un exemple pour effrayer les empoisonneurs, et rassurer la population ; l'exemple fut donné. L'arrêt qui fut rendu par la Cour criminelle, après avoir rapporté en détail les crimes dont Primezac, Levrier et Roussel avaient été dûment convaincus, les condamna tous trois à faire amende honorable devant la porte principale de l'Eglise cathédrale de Paris, conduits par l'Exécuteur de la haute justice, nus pieds, tête nue, ayant devant et derrière un écriteau portant ces mots : *Empoisonneur et voleur*, puis à être rompus vifs, exposés sur la route, ensuite jetés dans un bûcher ardent pour y être réduits en cendres, que le bourreau devait recueillir et disperser.

Ce terrible arrêt fut exécuté sur la Place de Grève avec le plus grand éclat. A partir de ce moment, soit effet de l'exemple, soit que la plupart des coupables fussent tombés sous la main de la justice, les endormeurs disparurent de la scène du crime. Ceux qui échappèrent, allèrent-ils dans les pays voisins pour y exploiter leur cruelle industrie ? ou bien eurent-ils recours à

d'autres moyens de nuire, et, par une de ces transformations familières à ces sortes d'existences, reparurent-ils plus tard sous le nom de piqueurs, de chauffeurs, d'aveugleurs ? c'est ce que nous ne savons pas ; toujours est-il certain que leur histoire ne se composa plus que de condamnations et d'exécutions, qui furent comme la liquidation et le solde du compte des prisonniers, et n'offrant plus que des détails uniformes et dénués d'intérêt.

Quelle leçon ! et quelle nouvelle preuve que *le méchant fait une œuvre qui le trompe !*

## NOTICE SUR LE LOCLE.

Au lieu des rares et chétives habitations que l'on rencontre habituellement dans les contrées élevées, le voyageur qui parcourt pour la première fois les montagnes de Neuchâtel, découvre avec étonnement de grands et beaux villages, où se presse une population nombreuse, active, présentant en général l'aspect du bien-être, quelquefois même d'une grande aisance. Si, cherchant un de ces beaux points de vue si communs dans les montagnes du Jura, il gravit quelque sommité, de quelque côté qu'il porte les yeux, partout il aperçoit des habitations, tantôt isolées, tantôt réunies en hameaux, quelquefois contiguës au domaine dont elles servent à serrer les récoltes.

Au commencement du quatorzième siècle, cette partie du pays de Neuchâtel, connue sous le nom de *Montagnes noires*, était couverte partout d'immenses forêts, de froids et humides marécages ; d'énormes

amas de neige y prolongeaient les hivers, et les hôtes qui habitaient seuls ces tristes solitudes, étaient les loups, les ours et peut-être de dangereux reptiles.

Ce fut en 1303 qu'un nommé Droz, de Corcelles, eut le courage de venir avec ses quatre fils, après en avoir obtenu la permission du seigneur de Valangin, défricher ces lieux sauvages. Etant parvenus au fond d'un vallon, arrosé par un ruisseau abondant, ils construisirent, dans l'endroit qu'on appelle aujourd'hui *le Verger*, une habitation, qui fut la première de toutes celles qui existent aujourd'hui, non-seulement dans la vallée du Locle, mais sur toute cette chaîne de nos montagnes. D'autres personnes suivirent leur exemple, et obtinrent comme eux, moyennant un cens modique, quelques portions du terrain dont les rochers du Doubs formaient les limites (1). Les défrichements et les constructions s'étendirent sur la partie occidentale de la vallée, et, l'an 1405, une chapelle fut construite sur l'emplacement où s'élève le temple actuel. En 1520, le curé et les paroissiens du Locle décidèrent la construction du clocher qui subsiste encore; la première pierre en fut posée au mois d'avril 1521. Etienne Besancenet, dernier curé du Locle, fit un pèlerinage à Jérusalem; puis, la Réformation étant survenue, il quitta sa paroisse, dont il était aimé, pour aller finir ses jours à Morteau, refusant une pension que lui offraient ses anciens paroissiens. Quoique la population tendit constamment à s'accroître, il ne fut présenté au baptême, en 1520, que 56 enfants. Pendant les années sui-

(1) D'anciens documents parlent d'une propriété que les moines de Fontaine-André possédaient au Locle déjà au onzième ou au douzième siècle. On croit que cette propriété était située aux environs de la Mo. lière. Les gens du monastère y venaient chaque année pour soigner les récoltes.

Une charte du 5 mai 1508, octroyée par Mahault, dame de Valangin, et par Guillaume d'Arberg, concède aux habitants de leur ville du Locle, le droit de vendre leurs héritages.

vantes, le nombre des baptêmes varia, de plus en moins, jusqu'en 1530, où il s'éleva à 83. En 1683, le nombre des maisons du Locle était de trente-sept. Elles furent presque toutes consumées par un incendie. En 1630, on ajouta au clocher une horloge, qui fut exécutée par Abram Perret, dit Tornore, de Renan, pour le prix de cinq cents livres faibles.

L'agriculture était à cette époque la principale occupation des habitants du Locle. Cependant alors déjà on découvre parmi eux quelques traces d'activité industrielle et commerciale: ici des métiers de tisserands; là des fabricants de bas, dont les produits sont exportés en France par des marchands indigènes; ailleurs quelques autres genres de fabrication. On entretenait, dans les pâturages, un certain nombre de jeunes chevaux, qui étaient l'objet d'un commerce important et lucratif. Cet état de choses dut rester stationnaire jusqu'à la fin du dix-septième siècle, époque, où un jeune homme, doué d'un génie qui n'est peut-être pas assez apprécié de nos jours, nous dota d'une industrie nouvelle, à laquelle se rattache la prospérité de nos Montagnes.

Ce jeune homme était Daniel Richard, dit Bressel, qui naquit à la Sagne en 1665. Après avoir réparé une montre fabriquée à Londres, il parvint à en établir une semblable, en se servant d'outils tellement imparfaits, qu'ils mettraient peut-être dans l'embarras nos plus habiles ouvriers. Toutes les pièces de la montre étaient de sa main; et, plus tard, il inventa une machine à fendre les roues.

Cette montre acquit à Richard une grande célébrité. On se hâta de lui en commander d'autres, qu'il fit à l'aide de ses frères, auxquels il enseigna diverses branches de l'horlogerie, et surtout la partie des boîtes. Ayant transporté son atelier au Locle, il y continua la fabrication des montres, jus-

qu'en 1741, date de sa mort. Au Locle habite encore un de ses descendants, qui, doué des talents de son aïeul, y joint ce que lui apprend une expérience journalière aidée des découvertes et perfectionnements qui ne cessent de se succéder dans cette industrie. On a encore une des premières montres qui sortirent de l'atelier de la famille Richard.

Ce ne fut qu'au milieu du siècle passé que la fabrique d'horlogerie prit ce développement, qui, d'année en année, devient plus considérable. Elle a eu ses bons et ses mauvais jours; mais elle a pris définitivement ses lettres de naturalisation dans nos Montagnes. Le Locle a dès longtemps fourni sa part d'artistes distingués dans tous les genres; et, parmi les montres qu'il livre au commerce, il en est qui se paient à des prix élevés. Les habitants du Locle sont généralement laborieux, disposés à exercer la bienfaisance, et généreux, quand il s'agit du bien public.

Nous passerons rapidement en revue quelques-uns des travaux et des établissements utiles dus à des contributions volontaires.

Le vallon du Locle est fermé à l'occident par une montagne et des rochers, au-dessous desquels sont placés ces moulins souterrains dont la hardiesse a longtemps attiré l'attention d'un grand nombre de curieux. Ces moulins sont alimentés par l'eau du ruisseau, le Bied, qui coule dans toute la longueur de la vallée, et s'échappe par les cavités du rocher où sont construits les rouages des moulins. Il arrivait quelquefois, à la fonte des neiges et même pendant l'été, que la partie basse de la vallée était transformée en un lac, qui avariait considérablement les récoltes, et laissait échapper, lors de son dessèchement, des exhalaisons morbifiques. Long-temps on sentit le besoin de procurer à ces eaux une issue par laquelle elles pussent s'écouler. Long-

temps on en discuta les moyens, et long-temps on recula devant des difficultés qu'on s'exagérait, et devant une dépense à laquelle on n'était pas habitué alors. Le moment vint enfin où douze citoyens dévoués s'unirent pour exécuter cette entreprise. Ils proposèrent d'abord aux propriétaires des marais une taxe volontaire, proportionnée à l'étendue de leur terrain; puis ils ouvrirent une souscription, à laquelle s'associa tout le public, et qui compléta la somme présumée nécessaire à l'exécution de cet ouvrage. Après avoir éprouvé diverses déceptions, les douze sociétaires, qui avaient entrepris cette œuvre toute patriotique à leurs risques et périls, en confièrent l'exécution à l'un d'eux, M. Jean-Jacques Huguenin.

Tout réussit à souhait: les mesures furent prises avec tant d'exactitude, que les deux galeries, ouvertes ensemble de chaque côté du rocher, se rencontrèrent exactement, sauf une saillie de peu d'importance, et que le niveau donna de la manière la plus précise la pente voulue pour l'écoulement des eaux. Cette entreprise fut commencée à la fin de l'année 1802, et terminée par une grande fête le 16 août 1805. La galerie a 900 pieds d'étendue.

Pour peu qu'on y réfléchisse ou que l'on soit observateur, on comprend les malheurs et les dangers auxquels est exposée toute la carrière d'une jeune fille qui, par l'indigence de ses parents ou par leur mauvais vouloir, est privée de toute éducation, et spécialement de cette éducation religieuse base sur laquelle seule repose l'espoir du bonheur dans la vie présente et dans la vie à venir. Cette vérité, dont tous les jours fournissent la preuve déplorable, avait péniblement ému douze dames du Locle. Unies par un même sentiment de charité, elles prirent un jour la résolution d'élever, au moyen d'une contribution mensuelle, qu'elles s'imposèrent, et d'une collecte faite

dans la commune, quelques-unes de ces pauvres jeunes filles. Accueillies partout avec reconnaissance, elles purent se mettre à l'œuvre le 1<sup>er</sup> mars 1815, et commencèrent par placer six de ces enfants chez une femme, dont elles connaissaient la moralité et qui les envoyait à une école de dentelle. Dix-sept mois après, cet établissement comptait 28 jeunes filles. Plus tard, il fut transporté dans une maison achetée exprès aux Billodes. Plus tard encore un vaste bâtiment fut ajouté à la maison primitive, et cette institution, connue, pour ainsi dire, dans toute l'Europe sous le nom d'*Institut des Billodes*, renferme aujourd'hui environ 150 élèves. Une autre entreprise, qu'inspira la Charité, c'est l'*hospice des vieillards*. Construit en 1824, cet hospice renferme cinquante et quelques vieillards des deux sexes, et dix jeunes garçons, auxquels un maître spécial enseigne les premiers éléments de l'horlogerie. Deux collectes annuelles faites à domicile viennent au secours de cet établissement.

Au commencement de ce siècle, le Locle ne possédait pour l'instruction de sa jeunesse qu'une seule école communale. Depuis long-temps on en sentait l'insuffisance, quand, en 1825, on se décida à construire une maison destinée spécialement à l'éducation. Bâtie sur des dimensions qui paraissaient hors de proportion avec les besoins de l'époque, elle ne tarda pas à devenir insuffisante. Il fallut donc se remettre à l'œuvre; et le 13 août de cette année on fit la dédicace d'un nouveau collège. Construit au moyen de huit cents actions de 100 fr., auxquelles le Roi, notre souverain, ajouta un don de 10,000 fr., ce bâtiment est vaste et commode. Par sa belle architecture, il embellit la rue du Marais où il est situé. Dans cette même rue est le temple allemand, qui doit également sa récente origine à la générosité du public et à la munificence royale.

Un second cimetière étant devenu nécessaire, la Commune en a fait disposer un très-vaste aux *Jeannerets*.

Le village du Locle fut détruit par un incendie en 1683; en 1765 plusieurs maisons furent consumées au bas du village; une maison brûla *au Verger* en 1798, et dès lors on n'eut à enregistrer aucun sinistre, jusqu'au 24 avril 1833, où un terrible incendie détruisit 45 maisons. Plusieurs années auparavant, un maître charpentier, nommé François Bournat, avait fait bâtir, contrairement à l'opinion générale, une maison au milieu du marais. Les craintes qu'on avait conçues sur sa solidité, ne s'étant pas réalisées, on vit d'autres maisons s'élever à côté de la première; et enfin cet homme entreprenant traça un plan qui embrassait toute cette partie du marais. Ce plan obtint la sanction du gouvernement, et bientôt le marécage fut couvert par des rues.

Ce fut à cette circonstance qu'on dut le nouveau plan du village, qui fut modifié d'une manière avantageuse, à la suite de l'incendie du 25 novembre 1844. Des rues larges et bien percées, des maisons élégantes et solides, plusieurs places publiques, un nombre étonnant de belles fontaines, quelques beaux jardins, voilà le Locle de 1846.

---

#### OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

1845.

OCTOBRE. — Ce mois a commencé par un beau temps d'automne; température chaude, baromètre élevé, 15° à midi; le 5 il a plu; le 7 orage et pluie, le baromètre a baissé; le 11 le thermomètre est descendu à 7°; le 13 il a marqué 5°, le baromètre continue à être élevé; le 22 au lever du soleil le thermomètre marque 4°, gelée blanche, les vendanges avait commencé le 17; le 23 le

brouillard a commencé et a duré jusqu'à la fin du mois.

NOVEMBRE. — La température est douce, le thermomètre marque 10°; le 3 bise forte et froide; le 9 il a plu ainsi que les deux jours suivans; le 14 le thermomètre marque 8°; le 17 vent violent suivi de pluie, la température douce continue et favorise les travaux des vigneron; le 23 le thermomètre est descendu à 4°, les jours suivans le brouillard a recommencé; le 30 il a plu, le baromètre est élevé.

DÉCEMBRE. — Le thermomètre marque 5°; le 3 vent violent pendant la nuit, le baromètre a baissé; le 4 vent et neige, le thermomètre marque 2°; le 7 il a plu; le 11 il tombe de la neige qui ne tient pas, il a beaucoup neigé aux Montagnes; le 13 le thermomètre marque 1° au-dessus de glace, il a neigé; le 14 le thermomètre est à 0°, le baromètre est élevé; le 15 le thermomètre marque 1° au-dessous de glace; le 16 vent et pluie, il dégèle; le 19 brouillard; le 20 vent violent pendant la nuit; le 21 il neige; le 23 neige abondante, le baromètre a beaucoup baissé; le 23 et le 24 la neige a continué; le 26 le thermomètre marque 2° au-dessous de glace, le baromètre est élevé; le 28 le temps est clair et beau et la neige a fondu; le 30 il a un peu plu; le 31 température douce, il a plu, baromètre élevé.

1846.

JANVIER. — Le temps est couvert et la température douce; le 3 le thermomètre marque 2° au-dessous de glace; le 4 5°; le 5 6½° par la bise; le 6 le thermomètre est descendu à 8°, le froid continue et le baromètre se soutient à une hauteur extraordinaire; le 11 brouillard bas et froid, le baromètre baisse. Pendant la nuit la plus froide le thermomètre est descendu à la Chaux-de-Fonds, à 28° centigrades, au Val-de-Travers à 17° Réaumur; le 13 le thermomètre marque 0° ainsi que les jours suivans, brouillard bas et humide; le 21 il a

plu; le 22 le thermomètre est à 7° au-dessus de glace, l'air est d'ouest; le 27 il pleut, la pluie a continué jusqu'à la fin du mois; le 31 quelques vigneron commencent à tailler la vigne.

FÉVRIER. — La température est douce et le vent d'ouest; le 2 pluie par une température douce, les eaux sont partout très hautes; le 6 il a neigé; le 8 il a plu; le 9 le thermomètre est à 0°; le 11 il marque 2° au-dessous de glace; le 14 dégel, les jours suivans le temps est beau et la température douce, la taille de la vigne est avancée; le 23 le thermomètre marque 8° au-dessus de 0°, le soleil est chaud; le 25 temps brumeux et couvert; le 28 il a plu, température de printemps.

MARS. — Le temps est très-beau, et le soleil très-chaud, le baromètre est élevé; le 2 les arbres commencent à fleurir; le 5 il a plu, les eaux baissent rapidement, le premier labour de la vigne commence; le 9 blanche gelée; le 12 il a gelé; le 15 fort vent d'ouest, le thermomètre marque 6° au-dessus de glace, les arbres se couvrent de fleurs; le 18 il a neigé; le 21 bourrasques de neige; le 24 il a plu ainsi que le 28 et le 29; le 30 le thermomètre marque 2° au-dessus de glace; le 31 il pleut.

AVRIL. — Le 1<sup>er</sup> de ce mois le thermomètre est monté à 12°; le 3 orage et pluie, vent d'ouest, le baromètre baisse, température douce et de printemps; le 14 12° au thermomètre, la vigne se développe; le 21 la température s'est rafraîchie; le 24 temps pluvieux; le 28 bise forte et froide, le thermomètre est descendu à 5° au-dessus de 0°; le 30 il est monté à 11°.

MAI. — Le temps est clair, température de 12°, baromètre élevé, elle s'est élevée les jours suivans à 16°; le 11 à 18°, la végétation est belle et vigoureuse; le 10 orage; le 13 il a plu; le 14 il a neigé aux Montagnes, l'air s'est rafraîchi; le 19 il a gelé aux Montagnes; le 22 second labour de la vigne;

le 24 il a un peu grêlé, la température est chaude et le baromètre élevé, les eaux baissent partout.

**JUIN.** — Ce mois a commencé par une température très-chaude 49°, le baromètre est au beau fixe; le 3 premiers raisins en fleurs; le 4 le thermomètre marque 20°; le 7 il a plu, les vigneronns commencent à effeuiller la vigne, saison importante qui se fait cette année par un temps favorable; le 14 le raisin est en pleine fleur, la température continue à être chaude; le 22 il a plu; le 26 la fleur du raisin a généralement passé, et la vigne est attachée; le 29 orage qui s'est prolongé pendant la nuit, la chaleur est excessive.

**JUILLET.** — Il a plu les premiers jours du mois; le thermomètre ne marque que 14°; le 5 21°; le 6 pluie chaude, le temps est hâlé et légèrement couvert, les moissons se font par un temps favorables, elles paraissent belles, la vigne est forte et vigoureuse, il y a peu de fruit aux arbres; le 16 orage et pluie chaude, la température s'est rafraîchie; le 20 après midi orage et grêle qui n'a pas duré, elle était accompagnée de torrens de pluie; le 24 18° au thermomètre; le 25 le thermomètre marque 22°; le 28 premiers raisins mûrs, la chaleur continue et le baromètre est toujours élevé.

**AOUT.** — La chaleur se soutient; le 24 le thermomètre marque 23°, l'air est d'ouest; le 8 il a plu; le 10 21° au thermomètre, le baromètre est toujours haut; le 14 vent d'ouest, le baromètre a baissé, sécheresse; le 16 il a plu et tonné dans l'éloignement; le 17 on a ressenti des secousses de tremblement de terre dans notre voisinage, en Italie elles ont été très-fortes quelques jours plus tôt; le 18 il a plu; le 21 pluie abondante dès le matin, le thermomètre est des-

cendu à 12°; le 23 il a plu; le 24 brouillard le matin, les rivières et les torrens ont débordé dans plusieurs cantons de la Suisse et causé de grands dommages; le 29 pluie abondante et chaude dès le matin, le baromètre a beaucoup baissé; le 31 le thermomètre marque 15°, à midi le baromètre commence à monter.

**SEPTEMBRE.** — Ce mois a commencé par un temps clair et un air d'automne, la température est chaude et le baromètre élevé, inondations dans quelques parties de la Suisse; le 3 forte bise qui a duré cinq jours; le 6 le thermomètre marque 18°; le 7 pluie et orage dans l'éloignement, la température continue à être chaude et le baromètre élevé; le raisin mûrit et grossit beaucoup; le 11 orage dans l'éloignement; le 13 le temps est hâlé, la bise continue et la température est très-chaude pendant le jour; le 17 le baromètre a baissé et le vent a tourné à l'ouest, le thermomètre marque 15°; le 20 brouillard le matin, il a plu, le baromètre est bas; le 21 le temps est beau et la température chaude, le soir il a un peu plu; le 22 pluie le matin, à midi le baromètre commence à monter, léger air de bise; le 23 pluie chaude le soir, vent d'ouest; le 24 alternatives de soleil et de pluie, le baromètre n'est pas haut; le 25 le thermomètre marque 10 1/2°, le bois de la vigne est mûr, le raisin très-gros, plus qu'en 1819 et 1842, la gerle de vendange rend beaucoup, la qualité de vin sera excellente et la quantité médiocre; le 17 temps clair, soleil chaud; le 28 brouillard le matin, le baromètre a un peu baissé, la température continue à être chaude et honorable. Il est à regretter pour la qualité des productions de la terre que les grandes chaleurs de l'été ayant été aussi précoces.

**POIDS ET MESURES DE NEUCHATEL.**

*Poids.*

La livre est de 17 onces poids de marc; l'once a 24 deniers, le denier 24 grains. L'or et l'argent se pèsent avec la livre de 16 onces poids de marc.

67  
*Mesures de longueur.*

Le *ped* a 130 lignes de l'ancien pied de France; il se divise en 12 pouces, le pouce en 12 lignes. L'*aune* contient 45 pouces  $5\frac{95}{1000}$  lignes; 9 aunes de Neuchâtel font 10 mètres de France. La *toise commune* a 10 pieds.

La *perche* de champ est de 15 pieds 8 pouces; elle se divise en 16 parties (de 141 lignes) appelées *pieds*; la *perche* de vigne a 16 *pieds* ordinaires.

La *faux* contient 2 poses, soit 65 536 *pieds carrés*; la pose 16 *perches* (sur 8 de large), la *perche* 16 *pieds*, le *pied* 16 *minutes*, la *minute* 16 *oboles*, l'*obole* 16 *lauzannois*, le *lauz.* 16 *perpillottes*.

L'*ouvrier de vigne*, qui est la *perche*, a 4096 *pieds carrés* et se sous-divise comme la *perche*.

*Mesures de solidité.*

La *toise de bois* est un solide long de 10 *pieds*, haut de 5, profond de 3, et contient donc 150 *pieds cubes*. — Celle de *foin* est un cube de 6 *pieds* en tout sens et contient ainsi 216 *pieds*; celle de *muraille* à 100 *pieds* de surface sur 2 d'épaisseur, donc 200 *pieds cubes*. — La *voiture de fumier* doit avoir 36 *pieds cubes*.

*Mesures de capacité.*

Le *pot* pour les liquides (qui répond à 96 *pouces cubes* de France, de sorte que 21 *pots* de Neuchâtel font 40 litres) se divise en *demi-pot*, *tiers* et *quart* de *pot*. Le *brochet* contient 8 *pots*, le *setier* 16, la *brande* 20, le *muid* 192 *pots*, soit 12 *setiers*; la *bosse* 480 *pots*, soit 2 *muids* et demi, soit 24 *brandes*, soit 30 *setiers*. La *gerle* contient 52 *pots*; une *gerle* de vendange est censée produire 38 *pots* 2 cinquièmes de moût, le surplus s'appelle *l'augment*.

Pour les matières sèches, le tiers du *pot* s'appelle *copet*; mais en style de cens fonciers le *copet* est un *pot*. Huit *pots* font une *émine* (au Landeron un *setier*), 8 *émines* un *sac*, 3 *sacs* un *muid*, qui est aussi de 192 *pots*. — L'*émine pour l'avoine* contient 8 *picotins*, ou 8 *pots* et un tiers.

NB. Le diamètre de toutes ces mesures, tant *rases* que *combles*, doit toujours être double de leur hauteur.

CALCUL A TANT LE POT, COMBIEN LE SETIER, LA GERLE, ETC.  
en livres tournois de 10 batz.

| Le pot<br>à    | Lesetier.<br>L. s. | La gerle.<br>L. s. d. | Le muid.<br>L. s. | La bosse.<br>Liv. |
|----------------|--------------------|-----------------------|-------------------|-------------------|
| 4 creutzers    | 1 12               | 3 16 9 3              | 19 4              | 48                |
| 4 cr. et demi  | 1 16               | 4 6 4 4               | 21 12             | 54                |
| 5 creutzers    | 2 —                | 4 16 — —              | 24 —              | 60                |
| 5 cr. et demi  | 2 4                | 5 5 7 1               | 26 8              | 66                |
| 6 creutzers    | 2 8                | 5 15 2 2              | 28 16             | 72                |
| 6 cr. et demi  | 2 12               | 6 4 9 3               | 31 4              | 78                |
| 7 creutzers    | 2 16               | 6 14 4 4              | 33 12             | 84                |
| 7 cr. et demi  | 3 —                | 7 4 — —               | 36 —              | 90                |
| 8 creutzers    | 3 4                | 7 13 7 1              | 38 8              | 96                |
| 8 cr. et demi  | 3 8                | 8 3 2 2               | 40 16             | 102               |
| 9 creutzers    | 3 12               | 8 12 9 3              | 43 4              | 108               |
| 9 cr. et demi  | 3 16               | 9 2 4 4               | 45 12             | 114               |
| 10 creutzers   | 4 —                | 9 12 — —              | 48 —              | 120               |
| 10 cr. et demi | 4 4                | 10 1 7 1              | 50 8              | 126               |
| 11 creutzers   | 4 8                | 10 11 2 2             | 52 16             | 132               |
| 11 cr. et demi | 4 12               | 11 — 9 3              | 55 4              | 138               |
| 12 creutzers   | 4 16               | 11 10 4 4             | 57 12             | 144               |
| 12 cr. et demi | 5 —                | 12 — — —              | 60 —              | 150               |
| 13 creutzers   | 5 4                | 12 9 7 1              | 62 8              | 156               |
| 13 cr. et demi | 5 8                | 12 19 2 2             | 64 16             | 162               |



E. GERSTER-FILLIEUX

EDITEUR-LIBRAIRE,

A NEUCHATEL

EN SUISSE.

**2**  
4

**3** 2 3  
6 9

**4** 2 3 4  
8 12 16

**5** 2 3 4 5  
10 15 20 25

**6** 2 3 4 5 6  
12 18 24 30 36

**7** 2 3 4 5 6 7  
14 21 28 35 42 49

**8** 2 3 4 5 6 7 8  
16 24 32 40 48 56 64

**9** 2 3 4 5 6 7 8 9  
18 27 36 45 54 63 72 81

**10** 2 3 4 5 6 7 8 9 10  
20 30 40 50 60 70 80 90 100

**11** 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11  
22 33 44 55 66 77 88 99 110 121

**12** 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12  
24 36 48 60 72 84 96 108 120 132 144

**13** 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13  
26 39 52 65 78 91 104 117 130 143 156 169

**14** 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14  
28 42 56 70 84 98 112 126 140 154 168 182 196

**15** 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15  
30 45 60 75 90 105 120 135 150 165 180 195 210 225

**16** 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16  
32 48 64 80 96 112 128 144 160 176 192 208 224 240 256

**17** 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17  
34 51 68 85 102 119 136 153 170 187 204 221 238 255 272 289

**18** 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18  
36 54 72 90 108 126 144 162 180 198 216 234 252 270 288 306 324

**19** 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19  
38 57 76 95 114 133 152 171 190 209 228 247 266 285 304 323 342 361

**20** 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20  
40 60 80 100 120 140 160 180 200 220 240 260 280 300 320 340 360 380 400