

Observations oeconomiques et rurales 1764 juillet....decembre

Autor(en): [s.n.]

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Mémoires et observations recueillies par la Société Oeconomique de Berne**

Band (Jahr): **6 (1765)**

Heft 1

PDF erstellt am: **30.06.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-382623>

Nutzungsbedingungen

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

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

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

Haftungsausschluss

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

VI.

OBSERVATIONS

ÆCONOMIQUES

E T

RURALES.

1764.

JUILLET --- DECEMBRE

VI

OBSERVATIONS

GÉOMÉTRIQUES

ET

RUBRIQUES

1764

JUILLET --- DÉCEMBRE



OBSERVATIONS

OECONOMIQUES & RURALES.

Du mois de Juillet 1764.

Sur l'Air.

Le tems a été pendant tout ce mois agréable & chaud, interrompu par des pluies fréquentes mais de peu de durée; la saison favorable avança la maturité des fruits de toute espèce, particulièrement des grains. *Berne, Cottens, Kilcbberg.* Le 3. il s'éleva un ouragand très fort du N. N. E. à Orbe, le 14. un semblable à *Ouchy.* Le 28 il fit une gèle assez forte à Yverdon, le même soir un orage à *Vevay.* Dans le país de Vaud les vens de O. & N. ont été prédominans, le vent de N. O. dans la partie Allemande du Canton.

Les prairies.

Le tems a été favorable aux prairies artificielles, principalement à la Luzerne, les prairies naturelles promettent beaucoup de record. *Berne, Trachselwald, Cottens, Orbe.* Dans l'Argovie les aparences sont moins bonnes. *Kilcbberg.*

Les

Les champs.

Les seigles & l'épautre sont moissonnés en même tems. La moisson a commencé le 12. & promet beaucoup. Le maïs est moins beau, & l'avoine est niellée; celle qui a été enfouie avec la houë est beaucoup plus belle que celle qui a été enterrée simplement avec la herse suivant l'usage ordinaire. *Berne.* Quoique la moisson commencée le 22. rende peu en gerbes, on se flatte qu'elle rendra bien dans la grange. *Trachsewald.* Les bleds sont beaux sur les montagnes, mais dans les plaines ils ont été noyés par les pluies en Janvier & Février. Il y a des champs entièrement infectés du charbon, mais la plus grande partie en est exempte. Le long des bords de l'Aare, les brouillards fréquens, suivis de coups de soleil ardents, ont fait naître la rouille, & causé des bleds retraits, mais ce mal ne s'est pas étendu. Le prix des ouvriers, qui sont fort rares, augmente. Le tems peu favorable au commencement, a changé en faveur de la moisson, qui a été heureusement achevée. *Kilchberg.* La moisson a été terminée dans les plaines le 20. sur les montagnes vers la fin du mois. Elle est généralement belle excepté le froment, charbonné en bien des endroits. *Cottens.* Commencée les premiers jours du mois, elle a été belle & bonne, à la carie près, qui s'est fait sentir dans quelques endroits, *Lausanne & Orbe.* Sur la fin du mois l'on a coupé les avoines dans les plaines & semé des bleds sarazins, dans les champs qui avoient porté du meteil. *Cottens.* Dès le commencement du mois on a coupé des orges. *Orbe.*

Les vignes.

Dans le païs de Vaud les vignes font belles, & les raisins plus avancés que l'année précédente, la grêle a fait du mal à Court & Ouchy, & aux environs de Vevay, elle est cause d'une maladie nommée Cucui, qui fait des progrès, mais on se flatte que ce mal sera réparé par le produit des vignes qui n'ont pas souffert & qui sont fort belles; l'on a vû des grains parfaitement mûrs, le 25. à Vevay, de même dans l'Argovie, où les apparences ne sont pas moins belles, excepté quelques vignes où la maladie se manifeste.

Dans les environs de la ville il y a peu de fruit, il s'en trouve d'avantage dans l'Argovie, & abondamment dans le païs de Vaud, généralement peu de fruits à noiaux, & plus de poires que de pommes. Au commencement du mois l'on a eu les premières prunes à Berne, les poires hâtives sur la fin du mois, à Cottens & Orbe; les châtaigners étoient en fleurs les derniers jours du mois, l'on espère des glands & beaucoup de noix. Orbe.

Les montagnes.

Les pâturages des Alpes sont riches, malgré cela le beurre & les fromages haussent de prix, & sont fort chers. *Trachselwald, Cottens & Orbe.*

Les abeilles.

Les jeunes essaims sont forts, & travaillent beaucoup aussi bien que les vieux; *Kilchberg & Cottens.* Au païs de Vaud l'on remarque qu'ils amassent plus de cire que de miel.

Le chanvre.

Est inégal, le cultivateur aiant été obligé de le semer en beaucoup d'endroits à deux reprises. Le 24 l'on a commencé à le tirer, il est généralement court est de petite qualité. *Kilchberg.*

Le prix des denrées.

Les grains sont audessous du prix moïen, les avoïnes au dessus, les légumes chers, les fruits rares, le vin bon marché; le beurre & les fromages sont chers, la viande au prix ordinaire.

Les maladies.

Parmi les hommes, au país de Vaud, la petite vérole & la rougeole, cette dernière plus dangereuse que la première. *Cottens. Orbe. Vevay.* Des maux de gorge, fluxions, & fièvres continues. *Lausanne.* La petite vérole est bénigne dans l'Argovie. *Kilchberg.* Des fluxions à la tête & enflures, dans l'Emmenthal. *Trachselwald.*

Parmi les bestiaux aucune maladie; l'épidémie parmi les chiens a cessé, *Cottens.* Quelques chevaux ont péri à *Chavornai. Orbe.*

OBSERVATIONS

faites dans le mois d'Août.

Sur les hommes.

La rougeole & la petite vérole régnerent dans tout le Canton, mais elles sont bénignes. Diarrhées, coliques, fièvres de rhumes, parmi les personnes de tout âge. Les couches quoique heureuses le sont moins dans leurs suites, beaucoup de gens incommodés de darts & d'érésypèles. *Lausanne.*

Les oiseaux.

La dernière couvée a extrêmement souffert par le tems pluvieux & froid. Le 19 & 20. une quantité de cusblancs ou petites hyrondelles périrent de froid, l'on en a ramassé 12. dans un seul jardin. *Berne.* Ellesomboient en quantité dans les eaux sur lesquelles elles planoient pour chercher leur nourriture.

Sur les abeilles.

Les abeilles ne peuvent aller aux champs pour faire du miel, elles sont obligées de se nourrir de la récolte faite dans le mois précédent. *Berne. Kilchberg. Orbe.*

Sur l'air.

Ce mois a été extraordinairement pluvieux, l'on ne

se souvient pas d'une aussi grande quantité d'eau tombée dans cette saison. L'air constamment froid. Les ruisseaux, torrens & rivières débordées ont inondé les campagnes, submergé les plaines & causé un dommage inexprimable. Le 22. l'inondation étoit au plus haut degré, ces derniers jours le tems s'est radouci. *Berne. Orbe. Kilchberg.* Le 21. l'Emme est l'Issis ont changé leurs lits, & se firent un nouveau cours à travers les plus riches prairies, entraînant hommes, bétail, maisons; causèrent une terreur générale & une perte qui dans le seul bailliage de Trachselwald se monte à 200000 liv. Les maisons & les fonds situés sur les montagnes, ne risquèrent pas moins que celles dans la plaine, par les pluies continues qui causèrent en plusieurs endroits des crevasses, en d'autres des évalanches, comme à Luzelfluh & à Montreux où deux arpens de terre se détachèrent tout d'un coup, & se précipitèrent avec un fracas horrible dans le fond, en couvrant la pleine de décombres. Dans les vignobles les eaux emmenèrent les vignes, les terres, les murs, & se franchirent des voies par les fonds les plus précieux & les plus coûteux. *Vevay.* Le 16. il a fait à *Cottens*, l'orage le plus terrible, la foudre est tombée sur le Château & à plusieurs endroits dans les environs, elle a causé une commotion singulière dans les jambes & les pieds aux personnes & au bétail, qui s'y trouvèrent. Le 22. le tems s'est remi au beau. Le 30. il a fait un vent orageux accompagné de grésil sur les montagnes de Cully & de Lutry. Le vent a continuellement varié pendant tout ce mois. *Orbe. Cottens. Lausanne.* A Saint Cergues le N. E. a paru le plus fréquent. à Vevay. Trachselwald Kilchberg. O. & S. O. à Berne, S. E. Le 2. au matin orage vent S. O. *Orbe.*

Sur l'eau.

Les sources sont extrêmement abondantes, les eaux troubles, & vraisemblablement malfains.

Les prés.

Les premiers jours du mois l'on a commencé à faire les records, cet ouvrage fut interrompu pendant près de trois semaines, l'on n'a pu l'achever que les derniers jours du mois, il y a eu beaucoup de fougères gâtés & perdus par les pluies, qu'on n'a pu faucher & ferrer à tems. *Berne, Kilchberg, Trachselwald, Orbe, Cottens.*

Les champs.

La moisson des grains d'hiver n'est pas encore achevée sur les montagnes. Les Mars versés dans bien des endroits pourrissent sur les champs. Le 23 l'on a commencé à les couper & engranger. L'avoine est chétive & rend peu, les fèves, poix, poisfettés, lentilles &c. de même. Le cultivateur est impatient de pouvoir fumer & labourer ses champs pour les semences, qu'on a commencé le 28. sur les montagnes dans la basse Argovie. La récolte des mêmes grains est très pénible. *Orbe.*

Les vignes.

La maladie qui s'est manifestée le mois dernier dans les vignes a cessé, les raisins augmentent, malgré les pluies froides qui les empêchent de mûrir. Le grésil tombé le 20. à Vevay & dans les Paroisses

de Corfier & St. Saphorin, a fait du tort aux raisins, les rouges ont plus souffert que les blancs, il a été suivi du Cucui dont il est la cause, cette maladie pourroit bien diminuer la vendange. *Vevay* l'on trouve des raisins mûrs actuellement, & quoique la pourriture se fasse voir en quelques endroits, les apparences sont des plus belles. *Lausanne, Cottens.*

Les arbres fruitiers.

Les fruits à noiaux précoces se sont ridés & fendus par les pluies continues qu'il a fait ce mois, les tardifs perdent leur qualité, & leur force. *Kilchberg.* Le 2. un vent orageux a fait tomber beaucoup de fruits à *Orbe*, & le 23. une forte bise à la Côte, *Cottens.* Les poires ont mieux résisté que les pommes; les fruits sont avancés & en quantité au pais de Vaud, les châtaigniers surtout en sont chargés. Il y a peu de fruit autour de *Berne*, & il est sans goût.

Les montagnes.

Les montagnes furent couvertes de neige le 20. & 21. les pâturages en ont souffert. *Orbe. Cottens.*

Le prix des denrées.

A baissé au pais de Vaud & se trouve au dessous du prix moien hors l'avoine. *Vevay.* Dans le reste du Canton il est à peu près le même que dans le mois précédent.

OBSERVATIONS

faites dans le mois de Septembre.

Sur les hommes.

La rougeole règne parmi les enfans dans l'Argovie, de même la dissenterie. *Kilchberg*, dans l'Emmenthal la dissenterie & les fièvres malignes, *Trachselwald*. Dans le pais de Vaud les fièvres malignes & putrides, *Lausanne* Fièvres putrides aux environs d'*Orbe*.

Sur le bétail.

Sur les frontières du Bailliage de Nion, dans le pais de Gez s'est manifestée la grande poulmonie; elle a arrêté tout commerce de bétail. Les pluies froides font à ce qu'on croit, la cause de la gale qui en beaucoup d'endroits a gagné les moutons, *Cottens*. Ces animaux ont beaucoup souffert sur les montagnes. Le bétail est fort cher, vu le grand débit des fromages, & la quantité de fourrage qu'on a fait.

Les abeilles.

Les effaims sont foibles & pauvres, l'on craint que la plupart ne soutiendront pas l'hiver. *Berne*.

Les insectes.

Les pluies froides & soutenues ont détruit les insectes ordinaires à la saison. M 4 L'air.

L'air.

Ce mois, généralement beau & sec, a fini par un tems froid, le 18. il a fait la première gelée blanche, les derniers jours de la neige. *Berne, Vevey, Kilchberg.* Le 14. 18. 29. & 30. des orages dans dans les environs de *Lausanne*. Les vents de N. E. & N. O. ont prédominé ce mois. Gelée blanche à *Orbe* le 16. 20. 23. 29. *Orbe.* La première neige à *Orbe* le 30.

Les prairies.

La *Luzerne* est très belle, les records ont beaucoup rendu en des endroits tardifs, la 3^{me} herbe promet un bon pâturage, dans les endroits précoces. *Berne. Kilchberg. Cottens. Orbe.*

Les champs.

La moisson a peu rendu en gerbes, mais les gerbes rendent bien dans la grange; elle est médiocre pour la quantité & précieuse pour la qualité. Les grains d'hiver seront de garde; les mars rendent mal pour la qualité & quantité. L'on presse les semailles, pour profiter du beau tems. *Berne Kilchberg.* Au pais de *Vaud* la sécheresse empêche de semer. *Cottens Orbe.* Le bled sarazin, n'est pas encore mûr. Le sorghum ou millet d'Afrique a bien mûri en quelques endroits du pais de *Vaud* & dans les comtés, d'*Aarberg* & de *Nidau*, mais non dans les environs de *Berne* & dans les montagnes.

Les

Les vignes.

Les raisins parviennent quinze jours plutôt à leur maturité que l'année dernière, c'est ce qui les a sauvé du froid, qui n'a pas fait grand mal, parce que le raisin étoit mûr. *Kilchberg Orbe.* Les vignes gelées le 20 Août ont souffert de la maladie, mais elles sont généralement belles, le raisin mûrit à force, le grain est gros & complet, la pourriture se fait sentir. *Lausanne, Vevay.*

Jardins.

Les navets, les raves, & les choux de toute espèce ont mal réussi. Les pommes de terre ont bien rendu. *Trachselwald.*

Arbres fruitiers.

Les arbres ont commencé à se dépouiller de bonne heure, au commencement du mois les Cerisiers ont jauni, *Berne*, il y a très peu de fruits. *Berne & Trachselwald.* Dans le pays de Vaud la bize a fait tomber beaucoup de fruits des arbres exposés au vent. Un brouillard au commencement du mois a fait beaucoup de tort au châtaigniers, le gland se noircit & tombe avant d'être mûr. Sur la fin du mois, l'on a cueilli les fruits, les noyers en ont beaucoup donné. *Lausanne, Cottens, Orbe.*

Les montagnes.

Ont fourni un riche pâturage, jusqu'à la fin du mois, que le froid causé par les neiges tombées le

le 29 & 30 à forcé les vachers à se retirer des Alpes supérieures. Ils ont eu une année excellente, les fromages ont été enlevés avec un empressement extraordinaire, à un prix excessif, le prix du fromage est monté de 16 liv. le quintal à 22 liv. & le vieux à 25. *Berne, Trachselwald, Cottens, Orbe.*

Le prix des denrées.

Le bled soit froment soit épautre a baissé de prix. Le seigle est plus cher, & l'avoine plus encore, les poids & poisettes sont chères. Le beurre & le fromage très chers. La viande assez chère, le vin bon marché, il diminue encore en valeur. Les fromages sont meilleurs que l'année passée, & moins recherchés. Ce tableau est général pour le Canton.

OBSERVATIONS

faites pour le mois d'Octobre.

Les hommes.

Les dissenteries étoient très dangereuses surtout pour les enfans; les rhumes se déclarent *Trachselwald*. Les fièvres putrides enlèvent nombre de gens, la petite vérole régné encore parmi les enfans-*Nidau*. Dans le pais de Vaud régnent les fièvres putrides, rhumes de cerveau; diarrhées douloureuses & la petite vérole parmi les enfans *Lausanne*, & *Orbe*. Dans la capitale tous ces maux ensemble.

Le

Le bétail.

Il n'y a pas de maladies, mais il est à craindre, que le mauvais fourage qu'on a ramassé dans les plaines inondées, sale & à demi pourri, n'en fasse naître. *Nidau.* Il y a généralement beaucoup de fourrages, mais peu de pailles.

Les oiseaux.

Ceux de passage n'ont pas encore été aperçus on regarde cela comme un signe d'un hiver encore éloigné. *Cottens.* Les hyrondelles sont parties vers le milieu du mois. *Nidau.* Elles avoient quitté *Orbe* dès le milieu du mois précédent.

Les abeilles.

Sont foibles & vivent de leur petite récolte, trop chétive pour suffire pendant l'hiver.

L'air.

Le commencement de ce mois fut froid, pluvieux & neigeux jusqu'au 8. beau jusqu'au 23. la fin froide, de la neige & des gelées blanches très fortes. *Berne, Kilchberg, Cottent Lausanne* Le tems favorable à la vendange dans le vignoble, sur les bords des lacs de *Bienne, Morat, & Neufchâtel.*

Les vents prédominants le N. E. à *Berne Vevay & St. Cergues.* S. O. à *Trachselwald.* N. & N. O. à *Lausanne Kilchberg Orbe.* O. à *Cottens.*

Les prairies.

Le colon s'occupe des arrosemens. Les pâturages sont bons, mais sur la fin du mois l'on fut obligé de retirer le bétail pour les mettre dans les étables.
Berne.

Les champs.

La recolte des bleds noirs est fort riche pour ceux qui l'ont pu faire de bonne heure, les autres en ont perdu la majeure partie. *Cottens.* Les semailles ont généralement été faites fort tard, les premières sont fort belles, *Berne, Nidau, Trachselwald, Kilchberg, Orbe* Les souris font du dégât dans les champs en bien des endroits.

Les vignes.

Dans l'Argovie la vendange commencée le 10 a été précipitée par la pourriture, le vin est foible, la récolte diminuée par les pluies froides en Août, est médiocre. *Kilchberg.* Elle a été heureuse & riche à *Nydan*, le tems favorable à la maturité a augmenté la pourriture, le 6. on a commencé à vendanger à *Aubonne*, & continué tout le mois. La récolte médiocre pour la quantité est bonne pour la qualité. *Cottens.* Bonne & riche à *Lausanne*, où l'on a commencé à vendanger le 17. à *Orbe* le 18. Les vins se vendent de 60 à 80 liv. le char de 400 pots de *Berne*, dans l'Argovie: à 60 liv. à la Côte 56 liv. à *Vevray*: 50 à 55 liv. à *Orbe*: 50 à 56 à *Nydan*.

Les arbres fruitiers.

Peu de fruits, excepté aux espaliers & dans les villages à l'abri du vent de N. prodigieuse quantité de noix, plus de glands & de faine qu'on n'espéroit, pour l'engrais des cochons. *Orbe & Nydau.*

Les montagnes.

La neige a contraint les vachers de quitter les montagnes élevées dès le commencement du mois, & les basses le 20. La neige tombée sur la fin jusques dans les vallons, a fait du tort aux pâturages des plaines, & obligé les païsans de retirer de bonne heure le bétail dans les étables. *Trachselwald, Kilchberg, Orbe, Cottens.*

Les jardins.

Tout le jardinage a été surpris par la neige & a souffert du froid, même les fruits en terre, excepté les toupinambous, & pommes de terre, qui quoique en quantité ont resté petites. Le millet d'Afrique n'a pu mûrir dans les montagnes, ni le bled noir partout. *Trachselwald, Kilchberg, Berne.*

Les eaux.

Les rivières & torrents ont causé de nouvelles inondations. *Orbe.*

Le prix des denrées.

Au même prix que le mois précédent.

OBSER-

OBSERVATIONS

faites dans le mois de Novembre.

Les hommes.

Les maladies ordinaires dans l'hyver commencent à se faire sentir, les petites véroles regnent encore à *Berne* & dans quelques villes du pais, mais elles sont heureuses. Beaucoup de malades ont de la peine à se guérir. *Orbe*. Coliques, fluxions, enflures, fièvres putrides, & quelques apoplexies *Lausanne*. Les fièvres putrides se manifestent surtout dans les endroits qui ont souffert de l'inondation.

Les oiseaux.

Dans nos marais l'on vit arriver avec une forte pluie une grande quantité de petites bécasses (sourdes) qui restèrent longtems. *Nydau*.

Les abeilles.

Ont été trop pauvres pour leur prendre du miel, elles auront de la peine à subsister, nombre de jeunes essaims périssent de faim. *Berne*.

L'air.

Ce mois a été orageux : mais le vent au S. O. étoit chaud jusqu'au 14. que changant tout d'un coup au

au N. E. le tems est devenu froid, & beau à la fin du mois. *Berne, Nydau.* Le commencement orageux & pluvieux, le milieu doux & des pluies chaudes, la fin froide & le ciel couvert. *Lausanne. Kilchberg. Vevey Cottens.* Les vent de O. & N. E. régnerent ce mois.

L'eau.

Les rivières & les sources étoient abondantes, plusieurs torrens se sont débordés. *Nydau. Kilchberg.*

Les prairies.

L'on a été occupé dans ce mois à nétoier les prairies, & à profiter de l'abondance de l'eau pendant cette saison, la plus propre aux arrosements. *Cottens.* Mais cette circonstance a empêché de fumer les terres basses & humides. *Nydau.*

Les champs.

Dans le país de Vaud les bleds ont augmenté, dans l'Argovie autour de la capitale, & dans les comtés le tems froid & humide en a arrêté l'accroissement, l'on craint pour les champs bas & humides. Les champs sont inégalement épais à *Cottens*, & à *Orbe.* Ceux qui ont été semés de bonne heure plus beaux que les derniers ensemencés *Orbe.*

Les prix des denrées.

Est égal à celui des mois précédents.

OBSERVATIONS

faites dans le mois de Décembre.

Les hommes.

Les fièvres putrides continuent à ravager les contrées qui ont souffert de l'inondation, elles sont contagieuses dans les comtés d'Aigle, & Nydau, & le Bailliage de Trachselwald, elles paroissent diminuer à Orbe. Beaucoup de personnes en sont mortes au commencement, faute de soins & de remèdes propres. De meilleurs secours ont arrêté la mortalité, mais les malades ont de la peine à se guérir. Orbe. Les rhumes, goûtes, sciaticques, maux de gorge, fièvres de rhumes, se font sentir surtout à Lausanne; la fièvre rouge, & l'apepléxie ont aussi enlevé plusieurs personnes.

A Vevey le nombre des morts, aux naissances a été de 58 à 78. Depuis l'année 1704. dans le cours de 60 années le nombre des premiers n'a jamais été si petit.

Les insectes.

Les abeilles ont volé par les beaux jours. L'on est actuellement obligé de les nourrir pour les conserver. Cottens, Kilchberg, Lausanne. Les souris les persécutent, & font beaucoup de ravage dans les campagnes.

L'air.

L'air.

Un tems presque toujours couvert & affés froid. La neige tombée le 6. n'a pas duré, *Berne*. Le 6. & les jours suivans un grand vent de O. aména la pluie, changée bientôt en neige; le 10. le même vent nous rendit le beau tems qui fit fondre la neige; le 13. le vent revint avec violence, & causa un tems variable jusques à la fin du mois. *Lausanne*, *Kilchberg*. La neige tombée sur la terre gelée vers la fin du mois, paroît vouloir se conserver. A *Cottens*, ce mois a été trouvé trop doux & trop humide. A *Vevay* le tems fut variable, les jours les plus froids furent le 5. 6. 10. 11. & 12.

L'eau.

Le tems variable & humide a nourri richement les sources.

Les prairies.

Le tems humide & affés doux pour la saison, a favorisé les arrosemens, & le froid revenu à la fin du mois, a servi d'engrais aux prairies. *Trachselwald*, *Nydau*, *Kilchberg*, *Cottens*.

Les champs.

Les semailles sont belles, & profitent du tems doux de ce mois. *Orbe*. Trop fortes à *Cottens*, l'on craint pour les terres fortes & humides, le retour du froid, *Kilchberg*. Les champs sont d'un beau vert à *Berne*.

Prix des denrées.

Le prix des grains, & légumes a un peu hauffé, l'épautre se vend à Berne 14 batz. la mesure, du plus beaux, ce qui fait 70 batz. le muid, pesant 140 liv. environ, & qu'on croit être le prix moien de ce bled.

Le seigle mesure de Berne.	7 b. à $7\frac{3}{4}$ batz.
L'Orge.	$7\frac{1}{4}$ à $7\frac{3}{4}$
L'avoine.	4 à 5
Les poix.	13 à 15
Les péfettes blanches.	10 à 13
Le méffel.	$8\frac{1}{2}$ à 10

Le fromage gras de la dernière année, de $22\frac{1}{2}$ L. à $27\frac{1}{2}$ le quintal, l'on n'en trouve pas de plus vieux au marché.

Le nouveau.	de 20 à 25 L.
Le maigre.	10 à 15
Le féré vieux.	$7\frac{1}{2}$ à 8
le nouveau.	7 à 9
Le beure.	10 à 11 cru.
Le vin, pot de Berne.	2 b. à 6 batz
La viande de bœuf la liv.	5 à 6 cru.
de veau.	5 -----
de mouton.	5 à $5\frac{1}{2}$
Le fourage à consumer sur le lieux.	10 L. à $12\frac{1}{2}$
à vendre au dehors.	16 à 18 L.

Au lieu d'ajouter le prix des denrées des autres endroits du Canton, nous ajouterons quelques remarques.

Les grains sont à peu près au même prix dans tout le Canton cultivé à raison de la culture.

Dans

Dans chaque quartier, on cultive préféablement les grains & légumes qui conviennent au sol & au climat.

Au gros de Vaud, dans les quatre comtés, d'Arberg, Nydau, Cerlier, & Buren & autour de Païerne, on cultive le froment, le seigle, les poix, & poisettes; Dans la haute & basse Argovie l'épautre, le seigle. Dans les environs de Berne, & dans le pais de montagnes, l'épautre, l'orge, & l'avoine. Le commerce des grains étant libre, le prix de ces denrées n'est renchéri que par les transports, pour les contrées qui en manquent comme à Vevay, Thoune, dans les montagnes. Le froment à Orbe & à Nydau est au même prix que l'épautre à Berne & Kilchberg. La consommation est proportionnée dans chaque lieu à la culture; elle est forte au pais de Vaud, dans les comtés & dans l'Argovie, beaucoup moindre dans l'Emmenthal & les environs de la Capitale; très petite dans les montagnes, où le païsan mange son fromage maigre en place de pain & boit du lait au défaut du vin. Les chevaux mangent le double d'avoine dans les contrées où elle est cultivée, qu'au pais de Vaud où le païsan ne leur en donne guère. Dans les environs de Berne, & plusieurs contrées les païsans plantent & mangent beaucoup de jardinage, dont l'usage est à peine connu dans d'autres. Les pommes de terre font une nourriture si générale dans le pais, depuis 30 années qu'on ne conçoit presque pas de quoi, une partie de ses habitans se nourrissoit, avant que cette plante fût connue.



OBSERVATIONS
MÉTÉOROLOGIQUES.

En Juillet 1764.

BAROMETRE.

Sa plus grande hauteur.

	pouces	lignes
A Berne le 17.	26	8 $\frac{1}{2}$
à Orbe le 17 18 19 24 28 29.	26	11
à St. Cergues le 24.	24	9 $\frac{1}{2}$
à Cottens le 23 24.	26	6 $\frac{1}{2}$
à Lausanne le 24.	26	7 $\frac{1}{2}$
à Vevay le 17.	26	7
à Trachselwald le 24 29.	26	3
à Kilchberg le 24.	26	9 $\frac{1}{2}$

Son plus grand abaissement.

Variation.

	pouces	lig.	lig.
A Berne le 20 21 31.	26	3	5 $\frac{1}{2}$
à Orbe le 5 10 11.	26	7	4
à St. Cergues le 9 10 11.	24	6	3 $\frac{1}{2}$
à Cottens le 10.	26	1 $\frac{1}{2}$	5
à Lausanne le 4 5 10.	26	3	4 $\frac{1}{4}$
à Vevay le 2 9 10 11.	26	2	5
à Trachselwald le 4 14.	25	9	6
à Kilchberg le 11.	26	4 $\frac{1}{2}$	5

TER-

METEOROLOGIQUES. 197

TERMOMETRE.

Sa plus grande dilatation.

	degrés.
A Berne le 26.	17 $\frac{1}{2}$
à Orbe le 30.	16
à St. Cergues le 25.	10
à Cottens le 30.	12 $\frac{3}{4}$
à Lausanne le 23.	14 $\frac{1}{4}$
à Vevay le 2 28 30.	15 $\frac{1}{2}$
à Trachselwald le 30.	14
à Kilchberg le 26.	15

Sa plus grande condensation. Variation.

	degrés	degrés.
A Berne le 1.	0	21 $\frac{1}{2}$
à Orbe le 5.	4	15
à St. Cergues le 15.	0	13 $\frac{1}{2}$
à Cottens le 12.	3 $\frac{1}{2}$	10 $\frac{3}{4}$
à Lausanne le 17.	0	12
à Vevay le 1 18.	2 $\frac{1}{4}$	12 $\frac{1}{2}$
à Trachselwald le 15 16.	0	14
à Kilchberg le 16.	0	14
	0	14
	0	14

N 3

SOM-

SOMME

SOMME

des degrés de chaud. des degrés de froid.

	<i>matin.</i>	<i>midi.</i>	<i>soir.</i>	<i>matin.</i>	<i>midi.</i>	<i>soir.</i>
A Berne	41	340	121	17		
à Orbe	111	365 $\frac{3}{4}$	176 $\frac{3}{4}$			
à St. Cergues	30 $\frac{1}{4}$	143 $\frac{1}{4}$	66 $\frac{1}{2}$	22 $\frac{1}{2}$	5	10
à Cottens	135	287 $\frac{1}{2}$	173 $\frac{1}{2}$			
à Lausanne	141 $\frac{1}{4}$	321 $\frac{3}{4}$	207 $\frac{1}{2}$			
à Vevai	197	372	271 $\frac{1}{2}$			
à Trachfelw.	85	280 $\frac{1}{2}$	105 $\frac{1}{2}$			
à Kilchberg	126	300	175 $\frac{1}{2}$			

EAU DU CIEL.

	<i>pouces.</i>	<i>lignes.</i>	<i>points.</i>
A Berne	5	11	5
à Orbe	3	8	6
à St. Cergues	3	11	8
à Cottens	4	1	8
à Lausanne	3	11	7
à Vevay	4	9	6
à Chard	5	10	—

METEOROLOGIQUES. 199

En Août 1764.

BAROMETRE.

Sa plus grande hauteur.

	pouces.	lignes
A Berne le 17.	26	$8\frac{1}{2}$
à Orbe le 17 & 18.	26	$11\frac{1}{2}$
à St. Cergues le 17.	24	9
à Cottens le 17.	26	$6\frac{1}{4}$
à Lausanne le 17.	26	$7\frac{3}{4}$
à Vevay le 17.	26	$8\frac{1}{2}$
à Trachselwald le 31.	26	2
à Kilchberg le 11 & 18.	26	9

Son plus grand abaiffement. Variation.

	pouces.	lig.	lig.
A Berne le 8 & 9.	26	$2\frac{1}{2}$	6
à Orbe le 10.	26	5	$6\frac{1}{2}$
à St. Cergues le 10.	24	$4\frac{1}{4}$	$4\frac{3}{4}$
à Cottens le 10.	25	$11\frac{1}{2}$	$7\frac{1}{2}$
à Lausanne le 9 10 & 11.	26	$1\frac{1}{2}$	$6\frac{3}{4}$
à Vevay le 10.	26	$\frac{1}{2}$	8
à Trachselwald le 9 10 & 11.	25	7	7
à Kilchberg le 8 & 9.	26	2	7

THERMOMETRE.

Sa plus grande dilatation.

	degrés.
À Berne le 30.	13 0
à Orbe le 27.	12 $\frac{1}{2}$ 0
à St. Cergues le 27.	9 0
à Cottens le 30.	11 $\frac{1}{2}$ 0
à Lausanne le 30.	13 $\frac{1}{4}$ 0
à Vevay le 1.	14 0
à Trachselwald le 26.	12 0
à Kilchberg le 9.	11 $\frac{1}{2}$ 0

Sa plus grande condensation. Variation.

	degrés.	degrés.
À Berne le 5.	0 6	19
à Orbe le 18.	0 2 $\frac{3}{4}$	15 $\frac{1}{4}$
à St. Cergues le 21.	0 6 $\frac{1}{2}$	15 $\frac{1}{2}$
à Cottens le 20.	0 3 $\frac{1}{4}$	14 $\frac{3}{4}$
à Lausanne le 4.	0 2 $\frac{3}{4}$	16
à Vevay le 20 & 21.	0 1	15
à Trachselwald le 19 20 & 21.	0 4	16
à Kilchberg le 5 & 18.	0 3 $\frac{1}{2}$	15

SOMME.

SOMME.

des degrés de chaud.

des degrés de froid.

	<i>matin.</i>	<i>midi.</i>	<i>soir.</i>	<i>matin.</i>	<i>midi.</i>	<i>soir.</i>
A Berne	22	23 $\frac{1}{2}$	68 $\frac{1}{2}$	44 $\frac{1}{2}$	2	9 $\frac{1}{2}$
à Orbe	60 $\frac{1}{4}$	224 $\frac{1}{4}$	111 $\frac{3}{4}$	7	$\frac{1}{2}$	2 $\frac{1}{2}$
à St. Cergues	15 $\frac{1}{2}$	112 $\frac{1}{2}$	31 $\frac{1}{2}$	48 $\frac{1}{2}$	13	39 $\frac{1}{2}$
à Cottens	83 $\frac{3}{4}$	185 $\frac{3}{4}$	115 $\frac{1}{2}$	9	1	4 $\frac{1}{2}$
à Lausanne	83 $\frac{3}{4}$	235 $\frac{1}{4}$	121 $\frac{1}{2}$	6 $\frac{1}{4}$	$\frac{1}{4}$	2 $\frac{1}{2}$
à Vevay	106 $\frac{1}{2}$	270 $\frac{1}{2}$	179 $\frac{1}{2}$	2 $\frac{1}{2}$		
à Trachselw.	36 $\frac{1}{2}$	184	58	22	5 $\frac{1}{2}$	20
à Kilchberg	53 $\frac{1}{2}$	201	114	14	1	3 $\frac{1}{2}$

E A U D U C I E L.

	<i>pouces.</i>	<i>lignes.</i>	<i>points.</i>
A Berne			
à Orbe	10	1	9
à St. Cergues	6	5	6
à Cottens	8	8	4
à Lausanne	8	4	1
à Vevay	10	2	9
à Chard.	12	10	6
	12	5	6

En

En Septembre 1764.

BAROMETRE.

Sa plus grande hauteur.

	<i>pouces.</i>	<i>lignes.</i>
A Berne <i>le 25 & 26.</i>	26	9
à Orbe <i>le 25.</i>	27	1
à St. Cergues <i>le 26.</i>	24	9 $\frac{3}{4}$
à Cottens <i>le 26.</i>	26	8
à Lausanne <i>le 26.</i>	26	8 $\frac{3}{4}$
à Vevay <i>le 26.</i>	27	
à Trachselwald <i>le 26.</i>	26	4
à Kilchberg <i>le 25.</i>	26	10 $\frac{1}{2}$

Son plus grand abaiffement. Variation.

	<i>pouces.</i>	<i>lig.</i>	<i>lig.</i>
A Berne <i>le 14 17 & 30.</i>	26	5	4
à Orbe <i>le 14.</i>	26	7 $\frac{3}{4}$	4 $\frac{1}{4}$
à St. Cergues <i>le 28 29 & 30.</i>	24	5 $\frac{1}{2}$	4 $\frac{1}{4}$
à Cottens <i>le 14 28 & 29.</i>	26	3	5
à Lausanne <i>le 14 & 28.</i>	26	4	4 $\frac{3}{4}$
à Vevay <i>le 6.</i>	26	3	9
à Trachselwald <i>le 30.</i>	25	9	7
à Kilchberg <i>le 14.</i>	26	5	5 $\frac{1}{2}$

TER-

TERMOMETRE.

Sa plus grande dilatation.

	<i>degrés.</i>
A Berne le 11 & 16.	12
à Orbe le 1 & 14.	0
à St. Cergues le 12.	11
	0
	8
	0
à Cottens le 13.	9 $\frac{3}{4}$
	0
à Lausanne le 13.	11
	0
à Vevay le 1.	12 $\frac{1}{2}$
	0
à Trachselwald le 3 10 11 & 13.	11
	0
à Kilchberg le 13.	11
	0

Sa plus grande condensation. Variation.

	<i>degrés.</i>	<i>degrés.</i>
A Berne le 29.	0	24
	12	
à Orbe le 30.	0	18 $\frac{1}{2}$
	7 $\frac{1}{2}$	
à St. Cergues le 29.	0	22
	14 $\frac{1}{2}$	
à Cottens le 30.	0	18 $\frac{3}{4}$
	9	
à Lausanne le 29.	0	19
	8	
à Vevay le 30.	0	20 $\frac{1}{2}$
	8	
à Trachselw. le 29 & 30.	0	22
	11	
à Kilchberg le 29.	0	21 $\frac{1}{2}$
	10 $\frac{1}{2}$	

SOMME.

SOMME.

	des degrés de chaud.			des degrés de froid.		
	<i>matin.</i>	<i>midi.</i>	<i>soir.</i>	<i>matin.</i>	<i>midi.</i>	<i>soir.</i>
A Berne	$5\frac{1}{2}$	$170\frac{1}{2}$	$34\frac{1}{2}$	122	12	$74\frac{1}{2}$
à Orbe	$32\frac{1}{4}$	$153\frac{3}{4}$	$71\frac{1}{2}$	$59\frac{3}{4}$	11	$32\frac{1}{2}$
à St. Cergues	$8\frac{1}{2}$	$74\frac{1}{2}$	$12\frac{1}{2}$	$134\frac{3}{4}$	$67\frac{1}{2}$	$124\frac{1}{2}$
à Cottens	46	125	$64\frac{3}{4}$	$55\frac{1}{4}$	$11\frac{1}{4}$	46
à Lausanne	$43\frac{1}{2}$	$160\frac{3}{4}$	$68\frac{1}{4}$	61	$11\frac{1}{2}$	$39\frac{3}{4}$
à Vevay	$63\frac{1}{2}$	$209\frac{1}{2}$	104	51	10	$25\frac{1}{2}$
à Trachfelw.	$14\frac{1}{2}$	$129\frac{1}{2}$	$32\frac{1}{2}$	$106\frac{1}{2}$	20	$87\frac{1}{2}$
à Kilchberg	$23\frac{1}{2}$	$166\frac{1}{2}$	75	$70\frac{1}{2}$	$15\frac{1}{2}$	46

EAU DU CIEL.

	<i>pouces.</i>	<i>lignes.</i>	<i>points.</i>
A Berne	3	2	4
à Orbe	1	1	7
à St. Cergues	2	5	8
à Cottens	0	10	10
à Lausanne	2	9	2
à Vevay	2	7	0
à Chard	2	8	0

En

En Octobre 1764.

BAROMETRE.

Sa plus grande hauteur.

	pouces.	lignes.
A Berne le 21.	26	9
à Orbe le 21.	26	11 $\frac{1}{2}$
à St. Cergues le 21.	24	9
à Cottens le 21.	26	6 $\frac{1}{2}$
à Lausanne le 21.	26	7 $\frac{3}{4}$
à Vevay le 21.	26	10
à Trachselwald le 6 & 21.	26	3
à Kilchberg le 21.	26	9

Son plus grand abaiffement. Variation.

	pouces.	lig.	lignes.
A Berne le 14.	26	1 $\frac{1}{2}$	7 $\frac{1}{2}$
à Orbe le 14 & 31.	26	5	6 $\frac{1}{2}$
à St. Cergues le 31.	24	2 $\frac{1}{2}$	9 $\frac{1}{2}$
à Cottens le 13 & 31.	25	11 $\frac{1}{2}$	7
à Lausanne le 14.	26	$\frac{1}{2}$	7 $\frac{3}{4}$
à Vevay le 14.	26	3	7 $\frac{1}{2}$
à Trachselwald le 14 & 31.	25	6	9
à Kilchberg le 13 & 14.	26	1 $\frac{1}{2}$	7 $\frac{1}{2}$

TER-

THERMOMETRE.

Sa plus grande dilatation.

	degrés.
A Berne le 7.	$5\frac{1}{2}$
à Orbe le 13.	$4\frac{1}{2}$
à St. Cergues le 7 9 20 & 21.	0
à Cottens le 13.	$3\frac{0}{0}$
à Lausanne le 13.	$4\frac{1}{2}$
à Vevay le 6.	$5\frac{0}{0}$
à Trachselwald le 5.	$5\frac{0}{0}$
à Kilchberg le 13.	$3\frac{1}{2}$

Sa plus grande condensation. Variation.

	degrés.	degrés.
A Berne le 28.	$15\frac{0}{0}$	$20\frac{1}{2}$
à Orbe le 28.	$11\frac{0}{0}$	$15\frac{1}{2}$
à St. Cergues le 28.	$15\frac{1}{2}$	$15\frac{1}{2}$
à Cottens le 27 & 28.	$11\frac{1}{2}$	$14\frac{1}{2}$
à Lausanne le 28.	$11\frac{0}{0}$	$15\frac{1}{2}$
à Vevay le 28.	$11\frac{0}{0}$	16
à Trachselwald le 27 & 28.	$15\frac{0}{0}$	20
à Kilchberg le 28.	14	$17\frac{1}{2}$

SOMME

SOMME

des degrés de chaud. des degrés de froid.

	<i>matin.</i>	<i>midi.</i>	<i>soir.</i>	<i>mitin.</i>	<i>midi.</i>	<i>soir.</i>
A Berne		44		210 $\frac{1}{2}$	67	176
à Orbe		21 $\frac{1}{4}$	1 $\frac{1}{4}$	147 $\frac{1}{4}$	71	119
à St. Cergues				256 $\frac{1}{4}$	164 $\frac{1}{2}$	234 $\frac{1}{2}$
à Cottens		14 $\frac{3}{4}$	3 $\frac{1}{4}$	163	87 $\frac{1}{4}$	129
à Lausanne		27	1 $\frac{3}{4}$	160 $\frac{1}{4}$	65 $\frac{1}{2}$	134 $\frac{1}{4}$
à Vevay	4 $\frac{1}{2}$	45	11 $\frac{1}{2}$	135	52 $\frac{1}{2}$	92
à Trachselw.		31		114	94 $\frac{1}{2}$	189
à Kilchberg		23 $\frac{1}{2}$	1 $\frac{1}{2}$	171 $\frac{1}{2}$	80 $\frac{1}{2}$	148 $\frac{1}{2}$

EAU DU CIEL.

	<i>pouces.</i>	<i>lig.</i>	<i>points.</i>
A Berne	4	2	6
à Orbe	4	3	6
à St. Cergues	7	3	5
à Cottens	5	1	0
à Lausanne	4	5	2
à Vevay	6	2	0
à Chard	6	8	6

En Novembre 1764.

BAROMETRE.

Sa plus grande hauteur.

	<i>pouces. lignes.</i>	
A Berne le 5 6 & 11.	26	8
à Orbe le 11.	14	11
à St. Cergues le 11.	24	8 $\frac{1}{2}$
à Cottens le 6 & 11.	26	6
à Lausanne le 11.	26	7 $\frac{3}{4}$
à Vevay le 6.	26	10 $\frac{1}{2}$
à Trachselwald le 11.	26	2
à Kilchberg.	26	8 $\frac{1}{2}$

Son plus grand abaiffement. Variation.

	<i>pouces. lignes. lignes.</i>		
A Berne le 23 & 24.	26	$\frac{1}{2}$	7 $\frac{1}{2}$
à Orbe le 23. & 24.	26	3	8
à St. Cergues le 22.	24	1 $\frac{1}{2}$	7
à Cottens le 24 & 25,	25	9 $\frac{1}{4}$	8 $\frac{1}{4}$
à Lausanne le 24 & 25.	25	11	8 $\frac{3}{4}$
à Vevay le 24 & 25.	26	2 $\frac{1}{2}$	8
à Trachfel. le 23 24 & 25.	25	5	9
à Kilch. le 7 23 24 & 25.	26	1	7 $\frac{1}{2}$

TER-

TERMOMETRE.

Sa plus grande dilatation.

	degrés.
A Berne le 11.	3
à Orbe le 11 & 12.	6
à St. Cergues le 10.	3
à Cottens le 11.	0
à Lausanne le 11.	1 $\frac{1}{2}$
à Vevay le 11.	0
à Trachselwald le 11.	1 $\frac{1}{2}$
à Kilchberg le 11.	0
	1 $\frac{3}{4}$
	0
	3
	0
	2 $\frac{1}{2}$
	0
	2
	0

Sa plus grande condensation. Variation.

	degrés.	degrés.
A Berne le 16.	0	20
à Orbe le 15.	17	0
à St. Cergues le 15.	0	15 $\frac{3}{4}$
à Cottens le 15.	12 $\frac{3}{4}$	0
à Lausanne le 15.	0	17 $\frac{1}{4}$
à Vevay le 15.	17 $\frac{1}{4}$	0
à Trachselwald le 15 & 16.	0	12 $\frac{1}{4}$
à Kilchberg le 2 & 16.	12 $\frac{1}{4}$	0
	0	11 $\frac{1}{2}$
	12	0
	0	12
	16	0
	0	16
	12	0

SOMME.

SOMME SOMME

des degrés de chaud. des degrés de froid.

	<i>matin.</i>	<i>midi.</i>	<i>soir.</i>	<i>matin.</i>	<i>midi.</i>	<i>soir.</i>
A Berne	5			270 $\frac{1}{2}$	175 $\frac{1}{2}$	273 $\frac{1}{2}$
à Orbe	7	I		205 $\frac{3}{4}$	158 $\frac{3}{4}$	189 $\frac{1}{4}$
à St. Cerg.				315 $\frac{1}{2}$	259 $\frac{1}{2}$	326
à Cottens	2 $\frac{1}{4}$			236 $\frac{3}{4}$	185 $\frac{1}{2}$	216 $\frac{3}{4}$
à Lausanne	1 $\frac{3}{4}$			233 $\frac{3}{4}$	173 $\frac{3}{4}$	217
à Vevai	4	I		201 $\frac{1}{2}$	122	176 $\frac{1}{2}$
à Trachsel.	2 $\frac{1}{2}$			287	208	265 $\frac{1}{2}$
à Kilchb.	2	I		232	181	214

EAU DU CIEL.

	<i>pouces.</i>	<i>lignes.</i>	<i>points.</i>
A Berne	2	8	3
à Orbe	1	9	6
à St. Cergues	5	2	0
à Cottens	3	9	0
à Lausanne	2	4	11
à Vevai	3	9	6
à Chard	5	3	6

En Décembre 1764.

BAROMETRE.

Sa plus grande hauteur.

	pouces.	lignes.
A Berne le 4.	26	7
à Orbe le 4 5 12 & 13.	26	9
à St. Cergues le 13.	24	6 $\frac{1}{2}$
à Cottens le 4.	26	5 $\frac{5}{8}$
à Lausanne le 4 & 5.	26	6 $\frac{1}{2}$
à Vevay le 5.	26	10
à Trachselwald 5.	26	1
à Kilchberg le 4.	26	7 $\frac{1}{2}$

Son plus grand abaiffement. Variation.

	pouces.	lignes.	lignes.
A Berne le 17.	25	10	9
à Orbe le 7.	26	1	8
à St. Cergues le 7.	23	11	7 $\frac{1}{2}$
à Cottens le 7.	25	8 $\frac{1}{2}$	9 $\frac{5}{8}$
à Lausanne le 7.	25	9 $\frac{1}{2}$	9
à Vevay le 7.	26	$\frac{1}{2}$	9 $\frac{1}{2}$
à Trachselwald le 7.	25	3	10
à Kilchberg le 7.	25	10 $\frac{1}{2}$	9

THERMOMETRE.

Sa plus grande dilatation.

	<i>degrés.</i>
A Berne le 14.	1
à Orbe le 14.	0
à St. Cergues le 15.	6
à Cottens le 14.	10
à Lausanne le 14.	10
à Vevay le 14.	10
à Trachselwald le 14.	1
à Kilchberg 14.	0

Sa plus grande condensation. Variation.

	<i>degrés.</i>	<i>degrés.</i>
A Berne le 20.	16	17
à Orbe le 29.	12	12
à St. Cergues le 24 & 25.	16	10
à Cottens le 25.	12	11½
à Lausanne le 20	12	11
à Vevay le 20 & 23.	12	12½
à Trachselwald le 20.	16	15
à Kilchberg le 27.	15½	15½

METEOROLOGIQUES. 213

SOMME SOMME

des degrés de chaud. des degrés de froid.

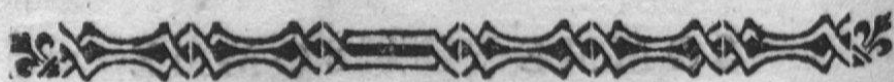
	<i>matin.</i>	<i>midi.</i>	<i>soir.</i>	<i>matin.</i>	<i>midi.</i>	<i>soir.</i>
A Berne		I		346	233 $\frac{1}{2}$	314 $\frac{1}{2}$
à Orbe				258 $\frac{3}{4}$	209	245 $\frac{3}{4}$
à St. Cergues				371	315	367 $\frac{1}{4}$
à Cottens				276 $\frac{3}{4}$	239 $\frac{1}{4}$	267 $\frac{1}{4}$
à Lausanne				284 $\frac{3}{4}$	220 $\frac{1}{4}$	266 $\frac{3}{4}$
à Vevay		$\frac{2}{1}$		247 $\frac{1}{2}$	170 $\frac{1}{2}$	218 $\frac{1}{2}$
à Trachselwald				352 $\frac{1}{2}$	265	338 $\frac{1}{2}$
à Kilchberg				317	268	295 $\frac{1}{2}$

EAU DU CIEL.

	<i>pouces.</i>	<i>lignes.</i>	<i>points.</i>
A Berne	2	10	5
à Orbe	3	0	0
à St. Cergues	4	9	1
à Cottens	3	10	0
à Lausanne	3	0	4
à Vevay	2	3	6
à Chard	3	0	6

0 3

NOU.



NOUVELLES OECONOMIQUES

DE LA SUISSE.

Zurich.

LA société des naturalistes de cette ville, qui est la première dans ce genre dont notre patrie puisse se glorifier & qui paroît avoir principalement pour objet l'œconomie, a donné au public le second volume de ses excellens recueils, dans lequel il se trouve différentes pièces sur le commerce & l'œconomie rurale.

Celle qui est intitulée, Essai d'histoire sur le commerce de la ville & le canton de Zurich, par M. J. Henry Schintz l'ainé, mérite à juste titre la première place qu'elle occupe dans ce volume. On y lit encore trois autres pièces qui ont les titres suivans. Traité de l'œconomie des étangs & de l'utilité considérable qu'on en retire, par M. J. Henry Escher Imberg. Projet d'un dénombrement général & politique des habitans des communautés du canton, par Mr. Blarer. Directions aux gens de la campagne sur les haies, rassemblées des différentes observations de quelques cultivateurs, par M. Leonhard Usteri Professeur en langue Hébraïque & secrétaire de cette société.

A

A l'occasion d'une grêle terrible, qui frappa & endommagea l'été passé, dans différentes contrées du canton, les seps jusques aux racines, la société dont nous parlons, proposa différentes questions aux vigneron, sur la manière de rétablir, dans ce cas, les vignes. Elle fit même des essais en vue de la découvrir.

On a essayé avec beaucoup de succès de faire de la chaux avec de la houille, ou charbon de terre; & l'on se propose de faire d'autres épreuves sur toutes sortes de pierres cuites. L'Illustre Etat aiant promis une récompense de deux Louis d'or neufs, pour chaque veine de houille qu'on lui indiqueroit, on est déjà parvenu par ce moien à en découvrir un grand nombre.

Fribourg.

Notre Souverain a établi, pour le bien de ses peuples, une commission qui a pour objet l'économie rurale & dont M. le Conseiller & Commissaire général F. J. M. Rémy est président. Sur les exposés de cette commission, le gouvernement a trouvé à propos de faire deux réglemens qui sont de la dernière importance. Le 1er. défend l'exportation du fourrage & de la paille. Le 2d. tend à favoriser l'enclos des pâturages, & l'abolition des parcours, sous les conditions les plus avantageuses.

Soleure.

L'assemblée publique de la louable Société œconomique tenuë le 19. Juillet, en présence des deux Illustres Advoyers & de plusieurs autres personnes, tant membres de l'Etat que simples particuliers, fut suivie d'un arrêt du Sénat, tendant non seulement à assurer la Société de l'aprobation & de l'estime de son gracieux Souverain, pour les peines qu'elle se donnoit, mais encore à lui promettre leur appui & leur secours dans tout ce qui pourroit contribuer à la rendre florissante.

Dans cette assemblée que M. l'ancien Conseiller Gloutz, comme président, ouvrit par un excellent discours, sur l'utilité des sociétés œconomiques, M. le chantre Herrmann en qualité de secrétaire, lut la notice de diverses pièces composées par ses collègues, & fit rapport en même tems de leurs différens essais d'agriculture. Ce qui étant fini, M. le Conseiller Brunner lut son traité sur la question suivante; Comment pourroit-on soulager & relever une communauté pauvre, en convertissant en prés, par l'art, les biens communs, ou, d'autres terrains négligés & incultes?

Ensuite, l'on distribua les prix qui avoient été promis pour l'an 1764. 1. A celui qui découvroit la meilleure marne. 2. A celui qui réussiroit le mieux à cultiver avec cette marne un quart de pose de terrain & y feroit voir la plus belle herbe. Le 3. fut la récompense de

de celui qui avoit indiqué par écrit la meilleure manière d'augmenter artificiellement l'engrais, & de l'adapter à la nature des champs & des prés.

Enfin, cette société proposa pour l'an 1765. trois nouveaux prix qui seront accordés à ceux qui fourniront les meilleurs mémoires sur les questions suivantes.

1. Quelle est la meilleure manière d'améliorer, avec la marne, les prés ou les pâturages?

2. Comment peut-on rendre fertiles des terres couvertes de mousse, ou marécageuses?

3. Quelles sont les causes du dépérissement des bois, & quels sont les meilleurs moyens de prévenir leur ruine totale?

Basle.

Cet Illustre Etat a fait quelques réglemens en faveur de l'économie rurale.

Le premier, en date du 28. Août 1762. regarde le nétoïement des pâturages.

Le second, qui est du 18. Janvier 1764. a pour objet, les enclos.

Le troisième, émané le 7. Mars 1764. tend à mettre sur un meilleur pied les corvées. Le Souverain a établi dans cette vue une commission, dont M. le Banneret Débari est président; elle s'occupe actuellement à abolir & à interdire les pâturages d'automne.

De Berne.

Mrs. D'Erlach , Baron de Reggisberg , & de Boutes de Verdun Seigneur de Champvent, se sont distingués par leur zèle pour l'avancement de l'agriculture & le bien de leurs reffortiffans. Le premier a partagé les communs de Reggisberg & a adjugé une prime de cinq écus blancs, à celui qui dans le courant de l'année prochaine aura tiré le meilleur parti de la portion de terre qui est échüe en partage. Le dernier fit présent en 1763; au laboureur dont le champ étoit le plus beau, de la dixme qu'il pouvoit en percevoir, & excita par cette générosité le zèle de ses païsans. Cette année, dans la vuë de remédier au pernicieux abus des doubles gerbes, il a cédé la dixième partie de la dixme à tous ceux qui ont lié leurs bleds en gerbes simples, tant pour la fanté que pour l'intérêt des cultivateurs.