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

Herausgeber: Société Oeconomique de Berne

Band: 4 (1763)

Heft: 1

Artikel: Extraits des actes des sociétés correspondantes

Autor: [s.n.]

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-382553

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 04.07.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

EXTRAITS DES ACTES DES SOCIE'TE'S CORRESPONDANTES.

I.

SOCIETE CORRESPONDANTE DE LAUSANNE.

LEs morceaux ſuivans nous ont été adreſſés de la part de quelques membres de cette Société.

Mémoire, *ſur la préférence de la faulx ſur la faucille* dans la moiſſon; par M. SEIGNEUX *de Correvon*,

Réfléxions *ſur quelques cauſes de la dépopulation*; par le même.

Lettre avec des détails du *ſuccès d'une ſemaille de blèd d'Angleterre*; par le même.

Lettre accompagnée *d'obſerv. météorologiques*: par le même.

Mémoire

Mémoire *sur l'entrée des cochons étrangers*; par le même.

Mém. *sur l'usage du marc de raisins pour le chauffage*, par M. STRUVE.

Lettre sur les *usages du maronier d'Inde*; par M. DE LOYS *de Cheseaux*.

Tableau de l'hist. naturelle, imprimé & dédié à la Soc. œcon. de Berne; par le même.

Projet *d'une table de population*; par le même.

Description d'*une chenille qui ronge la feuille du maron d'Inde*; par le même.

Idée d'un mémoire *sur l'utilité des manufactures*; par le même.

Calcul de *l'eau nécessaire pour arroser & fertiliser un terrein* donné &c. par le même.

Deux mémoires, *sur les labours d'automne* & *sur les prairies artificielles*; par M. DOXAT.

Annonce d'une *voile tourbillonante pour naviger contre le vent*, inventée par M. ROSTAN, corresp. de l'Acad. des Sciences de Paris.

2.

SOCIETE CORRESPONDANTE DE VEVAI.

Ont été aggrégés à la Société
Mrs. CANNAC, Baron de St. Légier;
— — HENCHOZ, Pasteur à la Tour.

Mrs.

Mrs. VAUTIER, Lieutenant de la Justice de de Chillon.

-- -- VAUTIER, Châtelain du Châtelard.

-- -- DUBOCHET, Hôpitalier de Montreux; & en qualité d'associé étranger.

-- -- MANGIN, prémier Médecin des hôpitaux du Roi à Metz, & Académicien titulaire de la Société Royale des sciences & des arts.

Par délibération unanime dans l'assemblée générale du 1. Octobre, a été alouée au Sr. ANET Vigneron *de Chally*, une gratification de deux Louïs d'or neufs, accompagnée d'une lettre honorable, tant pour recompense de son zèle, que pour un encouragement à continuer ses expériences, que les malheurs de l'année, la sécheresse, & la grêle ont beaucoup dérangées.

Ont été envoyés à la Société œconomique de Berne les piéces ci-après.

En Janvier.

Mémoire du Sr. ANET *sur la culture des vignes.*

Lettre de M. le Pasteur MURET, *sur l'utilité de travailler à la perfection de l'agriculture.*

Lettre du même, écrite á M. TSCHIFFELI à l'occasion d'une de M. de la MICHODIERE *sur les proportions des batêmes, mariages, morts & habitans dans chaque lieu.*

En

En Avril.

Mémoire du Sr. ANET, *sur la préparation de la litiére pour faire du meilleur fumier.*

Mém. de M. RICHARDET, tendant à *conserver dans les caves le vin & les vases.*

En Août.

Mém. de M. LERESCHE Doïen, tendant à établir *qu'il seroit à propos de défendre le fumier dans les vignes.*

Mém. de M. PERDONET, pour prouver, *que la diminution des vignes & du vin, seroit préjudiciable au païs.*

Note de M. l'Assesseur BERDES, *sur la recolte de soïe en 1762.*

En Octobre.

Mém. de M. PERDONET, contenant un détail *d'expériences sur la marne*, comparée à d'autres engrais.

Mém. de M. REYNIER, *sur la culture des mûriers blancs.*

Notes de M. DE WATTEVILLE sur la pluïe tombée à *Chardone* & de M. GRESSIER sur la pluïe tombée à *la Tour*; & notes météorologiques de M. PERDONET pour *Vevai.*

Divers membres ont produit des échantillons de *Marnes* en grand nombre, tant du territoire de *Vevai*, & des lieux circonvoisins, que d'autres endroits du païs, & même du dehors.

Il

Il a été produit aussi un échantillon d'un *sable blanc très fin*, envoyé de St. *Cergues*, dont les verriers se servent pour moules; duquel aussi on se sert utilement pour travailler en optique, très propre à enlever les taches de graisse sur le bois. Ont été pareillement produits, des échantillons de *charbon de terre* qui paroit très bon.

De même une terre aportée de *Cully d'un gris brun foncé, par feuilles*, qui paroit un composé de sable extrémement fin, & d'un mordant aussi fort que l'éméri, aiguisant très bien les rasoirs &c.

On s'est procuré aussi des échantillons de la terre a foulon d'Angleterre.

On a éprouvé la plus grande partie des marnes produites, avec divers acides, avec le vinaigre, l'eau forte, l'esprit de vitriol. Une dite envoyée de *Boisy en Savoye* ayant été supçonnée propre à dégraisser les étoffes, il s'est trouvé qu'elle enléve très bien les taches des habits.

Par les expériences de M. PERDONET, on voit clairement le mérite de la marne, tant de l'argilleuse que de l'ardoiseuse, & même de l'argille pure, ou du moins reputée pour telle; une simple terre grasse abandonnée comme inutile au bord d'un chemin, s'étant trouvée le meilleur de tous les engrais.

Par les expériences du Sr. ANET, il se trouve qu'à égale quantité, la marne bien préparée, a produit un effet supérieur au marc pourri, & au bon fumier; mais la même marne répandue

ſans avoir été longtems expoſée à l'air, & bien remuée, paroit avoir plutôt nui, qu'aidé à la végétation.

Le ſable blanc envoyé de *St. Cergues* n'a pas changé conſidérablement de couleur par la calcination; arroſé enſuite d'eau régale, il n'a point donné de teinture, mais ſimplement une légére fermentation.

La terre de *Cully* ſéparée de ſes ſables par les lotions, d'un gris brun ſale, eſt devenuë d'un gris blanc, d'une extrême fineſſe preſque impalpable.

La même terre cuite au fourneau des potiers, s'eſt reduite en brique.

La même calcinée au creuſet, & tamiſée, eſt une poudre preſque impalpable couleur de tuile pâle.

Cette poudre, comme on l'a dit ci-deſſus, a un très fort mordant, très propre à polir les métaux, & à bien affiler les inſtrumens tranchans; éprouvée encore ſur des fuſils d'Eſpagne d'une grande beauté, elle a donné à l'acier un brillant ſupérieur.

Le Sr. ANET a fait l'expérience mentionnée dans un de ſes mémoires, de faire dans les vignes des archets ou marcotes, avec un morceau de gazon garni de mouſſe, en place des paniers qu'on emploïe ordinairement à cet uſage, & il a produit trois barbuës très bien nourries, elevées ſuivant cette méthode.

M. le Doct. HENCHOZ aïant fourni un mémoire ſur les moïens de rendre les bois à bâtir moins combuſtible, & produit deux morceaux

de

de bois de ſapin, trempés quelque tems dans une ſolution de parties égales, de ſel & de vitriol; un de ces morceaux mis au feu ardent, n'a pu s'allumer que très difficilement, & s'eſt reduit en charbon ſans donner de flamme.

Un Tonnelier de *Vevai*, eſt dans l'uſage de faire des tourbes, (communément appellées mottes,) avec du marc de raiſins, ces tourbes, quoique le marc eût deja ſervi à faire de l'eau de vie, brulent très bien un peu plus vite, à la verité, que celles qui ſe font avec le tan. On n'a point fait encore d'expériences, pour s'aſſurer, ſi, comme on le prétend, les cendres de ces tourbes ont plus de vertu que les cendres communes.

Le Sr. ANET a produit un pain fait d'un mélange de pommes de terre avec du bled de Turquie; il eſt non-ſeulement très mangéable, mais bon. A l'exemple de quelques membres de la Société, divers particuliers ont cette année foſſoïé leurs vignes après vendanges. Si cette méthode pouvoit devenir générale, entr'autres avantages qui en réſulteroient, ce ſeroit une avance conſidérable ſur le travail du printems, qui en ſeroit beaucoup plus facile.

3.

SOCIETE' CORRESPONDANTE D'YVERDON.

Le 2. Décembr. 1761.

ASsociation de M. PERINET *de Faugnes* Seig. *de Tauvenay.*

Lecture du mémoire de M. BOURGEOIS, Châtelain des Clées, & Directeur de la Société, sur *l'établissement d'une chambre des pauvres fait en 1760. à Yverdon.*

Le 5. Janvier 1762.

Lecture du mémoire de M. le Secretaire Ballival HALDIMAND, *sur la construction des chemins.*

Le 3. Février 1762.

Lecture du mémoire de M. JEANNERET Lieut. de Provence ; *sur la préparation des semences de bled.*

Le 7. Avril.

Lecture du mémoire de M. BOURGEOIS *de Longeville*, Secretaire de la Société, *sur l'éducation des Dames rélativement à l'œconomie* &c.

Association de M. HALDIMAND nég. à Turin.

Le

Le 1. Septembre.

Lecture du mémoire de M. BOURGEOIS, Châtelain des Clées, *sur l'oeconomie des bois.*

4.

SOCIETE CORRESPONDANTE DE NION.

Assemblée du 3. Mai 1762.

Ont été présentés & lûs les mémoires suivans.

Description de la paroisse de *Begnin*, de son agriculture, de ses défauts, & des remédes qu'on pourroit y aporter. Avec un état de la population de 1730. à 1760. & une liste du prix des principales denrées dès 1700. à 1760. par M. STURLER *de Cottens.*

Description de la terre de *Duillier*, de la nature de son sol, & de ses divers produits, par M. BAZIN Seigneur *de Duillier.*

Mémoire sur les inconvéniens de la disproportion entre les prairies, les terres labourables & les vignes, par M. le Pasteur RAFFINESQUE.

Précis de la description topographique de la paroisse de *St. Cergue*, par M. le Pasteur DUPRAZ.

Description étendue du territoire *d'Eysins*, de

ſa culture, de ſon raport, & des defauts qu'on y remarque, par M. l'avocat PUTHOD.

Aſſemblée du 31. Mai 1762.

M. l'Aſſeſſeur Ballival DE LA FLE'CHE'RE a préſenté un mémoire fort étendu qui embraſſe 3. objets :

Eſſai ſur l'état préſent de l'agriculture dans le territoire *de Nion*, & ſur quelques moïens d'exciter l'induſtrie & de favoriſer la population.

Eſſai ſur les cenſes irrédimables.

Eſſai ſur les communes.

M. STURLER *de Cottens* a fait lecture de la deſcription topographique du territoire de *Begnin*: elle a paru très exacte & détaillée, & par ſa préciſion & ſon arrangement propre à ſervir de modèle pour celles qui ſont à donner.

Aſſemblée du 2. Août.

M. le Paſteur GENEVOIS a fait la lecture d'un mémoire très étendu ſur le territoire de *Burtigny*, la nature de ſon ſol, ſes differentes cultures & ſon produit; accompagné de diverſes obſervations intéreſſantes, ſur les mœurs des habitans & autres objets.

M. DE LA FLE'CHE'RE de *Grens* a préſenté la deſcription topographique de la terre de *Grens*.

Aſſemblée du 13. Septembre.

M. le Capitaine DUCHERY & M. DE VENOGES, miniſtre, ont préſenté en commun deux mémoires :

Le

Le 1. contenant la deſcription topographique de la baronie de *Copet*.

Le 2. la méthode pour cultiver & retirer un produit avantageux des vignes hautes appellées communement huttins.

M. STURLER *de Cottens* a lû la rélation des effets de la foudre tombée ſur la grange du château de *Cottens*, la nuit du 13 au 14 Août dernier, & une lettre à la Société de Berne, ſervant de ſuplément à celle du 9. Septembre 1760. ſur les moïens de prévenir la carie des bleds.

5.

SOCIETE CORRESPONDANTE DE PAYERNE.

Cette Société a fourni deux mémoires :

Sur les *cauſes de la dépopulation*, par M. TAVEL.

Sur *l'agriculture en général*, par M. DE DOMPIERRE, Avoyer à *Payerne*.

6.

SOCIETE CORRESPONDANTE DE BIENNE.

CEtte Société s'occupe à rassembler des matériaux pour une description topographique & œconomique du païs circonvoisin, & à faire des essais de culture, dont elle nous promet bientôt des fruits.

Elle nous a donné part de la note suivante de ses membres, pour servir de suplément à celle qui a déja été fournie.

Mrs. J. R. NEUHAUS, ancien Banneret, *Président.*
-- -- J. ELDIN Pasteur allemand.
-- -- Alex. WILDERMATT, Capitaine, du grand Conseil.
-- -- Sig. WILDERMATT, Lieutenant.

Membres associés.

-- -- ESCHAQUET, Pasteur à *Court.*
-- -- HIMLI, Pasteur à *Tramelan.*
-- -- REUGGER, Pasteur à *Perle.*
-- -- LAUBSCHER, Commissaire.
-- -- MORELL de *Poryemond*, Capitaine.

7.

SOCIETE CORRESPONDANTE D'AARAU.

ESsai sur *l'état du commerce & des arts dans le bas-Aargau.*

L'auteur traite de l'utilité, de la nécessité du commerce & des arts; des productions de la contrée & des circonstances qui peuvent y favoriser l'industrie; de ses manufactures, en lin & chanvre, en cotton, en laine & en soïe; des arts ou métiers; des divers objets du commerce, & des moïens d'encouragemens, par M. le Capit. WYDLER.

Rélation d'un essai *de culture d'esparcette* fait à *Erlisbach*, dans le balliage de Biberstein; avec des observations sur les moïens de répandre une culture si profitable dans un terrain d'ailleurs assez médiocre, par M. ERNST, Pasteur à *Kilchberg.*

Essai sur la culture du jardin &c. par le même.

Description du *platane de Virginie*, par M. DE WALDNER Lieut. Col. au service de France. L'auteur pense, que par la rapidité de son accroissement, la force du bois, & par d'autres qualités encore, cet arbre étranger pourroit devenir une grande ressource pour nos forêts.

8. SO-

8.

SOCIETE CORRESPONDANTE DE NIDAU.

Nouveaux membres reçus.

Mrs. J. HOUNZIKER, Pasteur à *Mâche.*
-- -- D. DUPAN, Bourguemaître à *Nidau.*
-- -- Lib. HOUSER, Conseiller.
-- -- J. SCHMALZ, Conseiller.
-- -- D. SCHMALZ, Conseiller,
-- -- A. IRRLET, Justicier & Receveur du château de *Bouchsée à Touane.*
-- -- B. WEBER de Jens.

M. HOUSER a fourni un détail de ses expériences sur quelques maladies des chevaux, avec l'indication des remédes.

La Société a recueilli des observations sur l'état des forêts dans le district. Elle s'étoit proposée de procurer des éclaircissement sur les cinq points suivans.

Quels arbres réussissent le mieux dans nos marais?

A-t-on essaïé de faire des défrichemens, & de planter des arbres dans des lieux couverts de broussailles?

Quelle est la méthode préférable dans l'établissement des plantations de forêts, suivant les differens plants; pins, sapins, chênes, hêtres, &c.?

Sous

Sous quelles restrictions peut-on permettre le pâturage dans les forêts?

La méthode d'arracher les arbres ou les racines est-elle généralement utile?

M. Du-Toit Régent à Nidau a fourni un mémoire *sur l'éducation des enfans*; dans lequel il se borne à ce qui fait l'objet de sa vocation.

ANNONCE