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

Herausgeber: Société Oeconomique de Berne

Band: 13 (1772)

Heft: 2

Anhang

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: 15.07.2025

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

EXTRAIT

du Journal de MALESSERT *à la Côte, depuis* 1694 *jusqu'en* 1770, *concernant le rapport de ce Vignoble de l'étendue de* 18 *arpents, avec des observations meteorol. & œconomiques.*

Observations.	Années.	Chars. le char à 432.	prent. pots.	pots.	Prix du Vin.	Taxe des vignerons
Grêle &c. pourriture.	1694	35.	8.		10 Louis	Cr. 30 bz.
	95	52.	8.		8 vieux	25
Petite recolte; le vin fut à haut prix.	96	27.	4.			48
	97	43.	8.			
	98	50.	4.			
	99	57.	8.			
	1700	63.	8.			
Petite recolte.	1	39.	8.			
	2	19.	7.			
	3	40.	6.	13.		32
Forte grêle.	4	45.				
	5	12.				
	6	68.	8.			
	7	82.	8.			
La brulure &c. la grele ont presque tout emporté.	8	6.				
Mauvais tems, forte bize (vent d'est).	9	6.				
Terrible orage à Bougy & Fechy; on ne vendange point du tout.	10	4.	8.			
	11	33.				19 5
	12	58.	8.			16
Quatre orages avec de la grele.	13	18.	14.			41 7
	14	30.	13.			∽ ∽
	15	38.	1.			∽ ∽
	16	31.	2.			30
	17	48.	12.			24
	18	74.	6.			14 10
Recolte abondante en general.	19	106.			3. kr. le pot	7 17
Grelé deux fois.	20	47.				12 4
	21	37.	8.			28 20
	22	40.				26 22
	23	81.	6.	20.		14 10
Grele.	24	61.	2.			12 15
Recolte très petite en general.	25	55.	8.			24
	26	29.	8.	12.		40
Deux fortes greles.	27	73.	5.	12.		18
Grande pourriture.	28	46.	6.			∽ ∽
Idem.	29	53.	3.	2.		∽ ∽
	30	77.				16 14
Grande pourriture.	31	73.	3.	18.		14 10
Bize violente pendant l'automne causa gr. dommage	32	62.	15.			17 5
D'abord après les vendanges une neige considerable.	33	43.	4.	13.		27 15
	34	45.	8.	24.	Cr. 48.	31 5
	35	37.	4.	12.	= 55. bz. 5	43 5
Summa 42 Années	Chars	1957.	9.	16.		
Summa 35 Années	∽	1862.	2.			
Années 77 = = = =	∽	3819.	11.	16.	font, le char compté à 400 pots, Chars 4125. pt. 137.	

BERNE le 1. *Decemb.* 1770.

J. D. De Wattenvvyl
de Malessert.

Observations.	Années.	Chars. le char à 432.	prent. pots.	pots.	Prix du Vin. sur les lieux.	Prix du Vin. à Berne vendu en detail.	Taxe des vignerons
Notte. Le tiers, qui appartient aux vignerons, se paye selon la taxe.	1736	41.	7.	12.	Cr. 52 bz. 20	17 kr. le pot	Cr. 43 bz. 5
Bize & pourriture.	37	64.	9.	21.	43 5	14 ∽ ∽	32
Degats causé par les charençons & la grêle.	38	27.	2.	9.	51 15		40
Grêle & bize en automne pendant 16 jours: perte de 30 chars.	39	57.	7.	2.		9=10 ∽	17 15
En automne une bize violente & froide enleva le tiers de la recolte. Les raisins étaient si gelés, qu'on n'en put exprimer le jus qu'avec beaucoup de difficulté.	40	20.	5.		49 5	17 ∽ ∽	36
	41	31.			54	17 ∽ ∽	42
	42	76.	2.		30	11 ∽ ∽	17 5
	43	49.	4.	15.		13 ∽ ∽	28 5
Pluye, pourriture.	44	63.	6.			11 ∽ ∽	20
	45	53.	3.		40	13 ∽ ∽	28
	46	38.	13.	21.	45 15	15 ∽ ∽	30
Pluyes frequentes, sources de la pourriture.	47	72.	10.	18.	31 15	11 ∽ ∽	24
29. Novemb. grande neige.	48	55.	11.	4.	43 5	14 ∽ ∽	33 15
25. Octob. bize froide & violente, qui dura 9 jours.	49	40.	1.	7.	40 20	16 ∽ ∽	36
1er Novemb. neige, durant le cours de toute la semaine, avec pluye & gelée.	50	44.	9.	8.	51 15	17 ∽ ∽	42
	51	45.	10.	6.	50 10	16=17 ∽	36
Grele & brulure.	52	53.	1.	21.	45 15	16 ∽ ∽	40 20
1er Novemb. neige.	53	76.	1.		24	9½ ∽ ∽	20
Recolte abondante en general; le vin eut peu de debite.	54	112.	3.		21 15	8 ∽ ∽	14
En automne une forte bize. L'hyver froid a beaucoup endommagé les vignes.	55	92.	3.	9.	24 10	9½ ∽ ∽	18
	56	59.	6.	4.	30		21 19
	57	47.			39 15		32
Un été très pluvieux & la brulure ont causé un dommage considerable.	58	14.	2.	10.	48		45 15
	59	28.	8.		51 15	16 ∽ ∽	43 5
Grele & brulure.	60	55.	1.		27 15	12 ∽ ∽	20 10
Deux orages avec grele.	61	75.			22 20		16 20
Grande secheresse; brulure.	62	52.	11.		42	13 ∽ ∽	31 5
Qualité du vin très mediocre; dabord après l'automne une grande neige de longue durée.	63	90.	11.	12.	22 24		16 20
	64	85.	1.	21.	24 15		16
Eté pluvieux; pourriture.	65	63.	15.	1.	34		26 10
Hyver très rigoureux, qui causa beaucoup de mal.	66	20.	5.	25.	52		45 15
Deux greles, qui n'ont point nui chez nous.	67	52.	12.		44		36
Une grele, qui fit peu de tort à nos vignes.	68	69.	4.	4.	32	vendu avec celui de 67 à Cr. 48.	24
Deux orages violents avec grele, le 15. Juil. & 4. Sept.	69	20.	15.	12.	60		48
Deux grands orages avec grele le 28. Août & le 4. Sept. pendant la nuit du 23. Octob. du gresil.	70	12.	3.		78=80		67 5
	Chars	1862.	2.	∽			
Vendu sur les lieux L. 200.	1771	Chars 26.	prent. 9.	pots 9.	Taxe 67 Cr.	5. bz.	
Sur les lieux ∽ L. 90.	1772	∽ 83.	∽ 9.	∽ 11.	∽ 26 ∽	10. ∽	
En detail ∽ kr. 13.							

TABLE SPECIFIQUE

des Bleds & des Grains recueillis dans le Diſtrict du Baillage de SCHENKENBERG *en* 1770.

	Etat de la Population			Champs	Enſemencés					Grains recueillis					Aliénés					& Conſumés					Reſtent					
	Feux *ou* Foïers	Familles	Perſonnes	Poſes	en Epautre	en Avoine	en Seigle	en Orge	en Féves	en Epautre	en Avoine	en Seigle	en Orge	en Féves	en Epautre	en Avoine	en Seigle	en Orge	en Féves	en Epautre	en Avoine	en Seigle	en Orge	en Féves	en Epautre	en Avoine	en Seigle	en Orge	en Féves	Patates *ou* Pommes de terre
Sommes	1139	1256	5362	7793	Qrtrns. $19761\frac{1}{2}$	Qrtrns. 5127	Qrtrns. 1252	Qrtrns. 1305	Qrtrns. $1029\frac{1}{4}$	Qrtrns. $79877\frac{1}{2}$	Qrtrns. $23760\frac{1}{2}$	Qrtrns. $4053\frac{1}{2}$	Qrtrns. 4955	Qrtrns. $5032\frac{1}{2}$	Qrtrns. $6357\frac{1}{2}$	Qrtrns. 7978	Qrtrns. $22\frac{1}{2}$	Qrtrns. 24	Qrtrns. 160	Qrtrns. $58941\frac{1}{2}$	Qrtrns. 9113	Qrtrns. 2956	Qrtrns. 4047	Qrtrns. 2417	Qrtrns. $14578\frac{1}{2}$	Qrtrns. $6669\frac{1}{2}$	Qrtrns. 1075	Qrtrns. 884	Qrtrns. 2455	Qrtrns. 7703

Si nous comparons l'article de la Population, indiquée dans cette Table, avec celui que préſente celle de 1769, nous verrons, qu'environ 300 Perſonnes ſont à-préſent hors du Baillage. ce qui fait à peine la 18e partie de la Peuplade, dont les $\frac{3}{4}$ ſe trouvent même encore en Suiſſe; ſi bien que la Sortie ou l'Emigration des Habitans n'eſt que très-médiocre.

Par la proportion qu'il y a entre le nombre des Familles & celui des Perſonnes individuelles, je trouve qu'on peut mettre ſur le compte de chacune des premiéres 4 têtes & $\frac{1}{4}$ des derniéres; & ſur ce pied-là la Population n'eſt pas abondante.

En conſéquence d'une autre proportion, c'eſt à dire de celle d'entre le nombre des Familles & la quantité des Terres labourables, qui ſuivant la ſpécification des Fonds de terre, ſont 10688 Poſes, comme feroit 1 à $8\frac{1}{2}$. Les Champs en particulier faiſant 7793 Poſes, comme 1 à $6\frac{1}{6}$; & ces Terres-ci étant preſqu'entiérement en Champs par pié, chaque eſpèce doit contenir 2597 Poſes, dont chacune dans ſon diamètre requiert 8 Quarterons de Semence, & le total 20776 Qrtrns. d'Epautre. Par ce calcul il apert, qu'il n'y eut pas au-delà de 2470 Poſes d'enſemencées en Epautre, & qu'ainſi 127 Poſes demeurérent incultes.

En comparant la Maſſe des Sémences avec celle de leurs Produits, dans leſquels il faut comprendre les grandes & les petites Dîmes, voici ce que je trouve que ces Terres ont rapporté, ſavoir, en Epautre $4\frac{1}{2}$ pour 1; en Avoine $5\frac{1}{10}$, en Seigle $3\frac{1}{2}$, en Orge $4\frac{1}{6}$, & en Féves $5\frac{1}{3}$, ce qui en Epautre fait une petite Récolte; une bonne en Avoine; une très mince en Seigle; une fort modique en Orge, & une médiocre en Féves.

Que ſi on met les Cenſes, en comptant 6 Quarterons de Grain net pour chaque Muid de Bleds, à environ 5600 Qrtrns. d'Epautre, & à prés de 7200 Qrtrns. d'Avoine, & qu'on déduit le Quantum de 19761 Qrtrns. d'Epautre qu'il a fallu reſémer, les Dîmes ſe trouvant déja défalquées du Produit; il en reſulte, qu'il ne reſte de bon & d'effectif de cette Récolte, pour l'entretien du Peuple, qu'une Proviſion de 54516 Qrtrns. d'Epautre, leſquels diſtribués à 5362 Perſonnes, l'une comportant l'autre, ne ſont que $10\frac{1}{8}$ Qrtrns. par tête, avec quelque choſe de plus que 2 Qrtrns. de petites Graines, ſous la dénomination desquelles on comprend le Seigle, l'Orge & les Féves.

Pour nourrir ce Peuple frugal & peu nombreux il faut, ſuivant les Calculs les plus bas, $\frac{16}{12}$ Qrtrns. d'Epautre par tête, l'une comportant l'autre, & 4 Qrtrns. de petites Graines, & que par conſéquent, pour le nombre de 5362 Perſonnes, il y ait un Quantum de $\frac{85792}{64344}$ Qrtrns. de cette premiére ſorte de Graines, & un autre de 21448 Qrtrns. de ces derniers Grains; ſi bien que, duë déduction faite du Produit réel & effectif, il y a pour cette Année 1770. un Déficient de 9828 Qrtrns. d'Epautre, & un autre de 10994 de petites Graines, & ſur ce pied-là d'$\frac{1}{8}$ pour la premiére eſpèce de ces Grains, & d'une $\frac{1}{2}$ pour la derniere ſorte.

A ce Compte eſt évident, non ſeulement que, d'un côté, la derniere Récolte n'eſt point ſuffiſante pour l'entretien des Habitans, & que, d'un autre, il faut pour cet entretien une bonne Récolte; mais auſſi, que ces Gens-là ne peuvent laiſſer ſortir de chez eux que le ſurplus éventuel d'une plus riche Récolte. J'eſtime & j'appelle une bonne Récolte de ce Païs ci celle qui toute duë déduction faite & toutes charges païées, produit le 5 pour 1.

Comme le Produit ci-deſſus des Patates fait à peine la 10e partie d'une bonne Récolte, & que pour une telle on en peut compter près de 80000 Qrtrns. Elles n'ont pû préſerver ce Peuple contre la cherté, mais elles l'ont pourtant prémuni contre la diſette & la famine. Ce fruit-là, peu connu encore, il n'y a qu'un aſſez petit nombre d'Années, fait une partie conſidérable de l'alimentation des Habitans riches & aiſés, & preſque la ſeule & entiére des Pauvres durant les 5 mois de l'hyver, ainſi que la plus riche reſſource du Païs en des tems de cherté.