

# ZA8294

## Hungerkrisen in Preussen während der ersten Hälfte des 19. Jahrhunderts Hans-Heinrich Bass

### Anmerkungen zu den Tabellen

#### A. Agrarproduktion und Nahrungsmittelmärkte

##### Zu Tabelle A.3:

Seetransportkosten wurden für 1816 geschätzt nach dem Lieferungsvertrag zwischen FinMin Berlin und der Fa. Crelinger & Endell vom 29. 11. 1816 (Abschrift in HStA Düsseldorf, OP Köln 573, fol. 43 - 46) unter Berücksichtigung der Währungsreform von 1822. Die Seetransportkosten unterlagen in der 1. Hälfte des 19. Jhdts. einem abnehmenden Trend (vgl. NORTH 1958: 542). Auf der Ostsee-England-Route sanken die Preise nach dem Ergebnis einer mit den Zahlen von North durchgeführten Trendberechnung von 1815 bis 1844 um durchschnittlich jährlich 0.1 Shilling. (Die lineare Trendgleichung hat die Form  $FRACHT = 8.6 - 0.1 \text{ JAHR}$ , mit  $\text{JAHR} = 15 \dots 44$ ;  $r = - 0.7454$ ;  $n = 30$ . Das tatsächliche Maximum von 8 Shilling pro Quarter wurde 1815 erreicht, das Minimum lag 1844 bei 3 Shilling.)

Die Binnenschiffsfrachten sind nach RAUERS 1913: 98 f. für die Weser genannt, die Rheinflrachten nach L. Camphausen, zitiert nach SCHWANN 1915 (1): 430. Die Landtransportkosten wurden berechnet nach L. Camphausen, ebd. (wonach der höchste Preis wegen der Umlage des relativen Fixkostenanteils für kleinere Entfernungen anzusetzen ist), sowie nach ENGEL 1861 b: 262. Nach MOTTEK 1971 (2): 146 ff. spielten Dampfschiffe für den Gütertransport ab den 1830er Jahren, zunächst vor allem auf dem Rhein, eine Rolle, was die Konstanz der Binnenschifffrachten bis Ende der 1830er Jahre erklärt.

#### C. Die Provinzen Aachen, Düsseldorf, Minden, Posen, Ostpreußen

##### Zu Tabelle C.1.03:

Die Zahlen für 1814 und 1815 sind möglicherweise von den LR nur geschätzt worden. Für 1814 mußte darüberhinaus für den Krs. Geilenkirchen eine Schätzung vom Autor (H.-H. Bass) vorgenommen werden (gleiche Zahlen wie 1815). Für Malmedy und Stadtkrs. Aachen werden für 1818 nur die Zahlen der unterstützten Familien inkl. der Alleinstehenden genannt. Zeitgenössischen Schätzungen folgend, setze ich hier für jede unterstützte Familie vier Einzelpersonen an. Bezugspunkt für die Berechnung des unterstützten Bevölkerungsanteils ist die Zivilbevölkerung des Jahres 1816 (307 324), nach STATISTISCHES LANDESAMT [...] (Hg.) 1966.

##### Zu Tabelle C.1.06:

Unterstellt wurde ein multiplikativer Trend. Die Trendgleichungen für die Monatsreihen bzw. die Erntejahresreihe lauten ( $N = 20$ ;  $\text{JAHR} = 32 \dots 52$  für 1832 ... 1852):

Erntejahr: -  $348\,638 + 12153 \text{ Jahr}$  ( $r = + 0.7731$ )

September: -  $28\,604 + 1043 \text{ Jahr}$  ( $r = + 0.6400$ )

Oktober: -  $21\,185 + 791 \text{ Jahr}$  ( $r = + 0.5963$ )

November: -  $23\,579 + 880 \text{ Jahr}$  ( $r = + 0.6130$ )

Dezember: -  $44\,385 + 1494 \text{ Jahr}$  ( $r = + 0.7215$ )

Januar: -  $65\,592 + 1968 \text{ Jahr}$  ( $r = + 0.7983$ )

Februar: - 40 537 + 1291 Jahr ( $r = + 0.6435$ )

März: - 34 729 + 1134 Jahr ( $r = + 0.5583$ )

April: - 20 041 + 720 Jahr ( $r = + 0.5334$ )

Mai: - 18 091 + 695 Jahr ( $r = + 0.4955$ )

Juni: - 23 598 + 856 Jahr ( $r = + 0.6221$ )

Juli: - 13 552 + 604 Jahr ( $r = + 0.4621$ )

August: - 14 745 + 678 Jahr ( $r = + 0.6232$ )

WEHLER 1987 (2): 644 erwähnt ähnliches Datenmaterial, seine Zahlenangabe ist jedoch nicht belegt und widerspricht etwas meinen Quellen. Die Methode der Datentransformation bleibt bei Wehler darüber hinaus unklar.

Zu Tabelle C.2.02:

Zur Institution der Leggen vgl. POTTHOFF 1901: 108 - 138.

Die Trendgleichungen lauten für die Preise des Moltgarns:

MOLTPRS = 2.319 - 0.034 JAHR,

$r = - 0.6138$ ,  $N = 23$ , JAHR = 16 ...38 für die Jahre 1816 bis 1838;

für die Leinenproduktion (gemessen an den in Bielefeld gelegten 60-Ellen-Stücken):

LEINPROD = - 7165 + 978 JAHR;

$r = - 0.8819$ ,  $N = 34$ , JAHR = 16 ... 50 für die Jahre 1816 bis 1850.

Für die Trendbereinigung wurden jeweils multiplikative Trendbeziehungen unterstellt. Bei dem Indikator der Leinenproduktion wurde der offensichtlich in der Originalquelle (Handelskammer Bielefeld) falsch angegebene Wert für 1839 nicht berücksichtigt (vgl. MAGER 1982: 464).

Zu Tabelle C.2.03:

Angaben für 1828 nach StA Detmold, M I Pr 19, fol. 154 RS; für 1830 nach StA Detmold, M I Pr 20, fol. 368 f.; alle anderen Angaben nach STATISTISCHES LANDESAMT NRW 1966 (dort abweichend für 1828: 383 419). Eine weitere Zahl läßt sich dem ABI Minden, Jg. 1827, S. 165 entnehmen, danach betrug die Bevölkerung des Regierungsbezirks am Schluß des Jahres 1826: 374 211 Personen.

Zu Tabelle C.2.05:

Preisangaben nach ÜBERSICHT [...] 1854 (Provinzdurchschnitte). Bei der Berechnung der terms of trade wurde davon ausgegangen, daß der Lohn konstant 1 Sgr pro geerntetem Scheffel betragen habe und die Erntesaison 1000 Manntage beanspruchte: etwa 100 Arbeiter zu 10 Tagen, was bei einer Durchschnittsernte einer Tagesarbeitsleistung von 6 Scheffeln pro Arbeiter entspricht. Der so erzielte Akkordlohn von 6 Sgr war dann gleich hoch wie ein durchschnittlicher landwirtschaftlicher Tagelohn in Ostpreußen in den 1840er Jahren (nach NEUMANN 1911: 331). Die Angabe in Spalte 5 entspricht dann dem Kalorienäquivalent eines Tagelohnes, wenn die Arbeiterzahl unverändert blieb. – Die Lohnquote in der Kartoffelproduktion betrug durchschnittlich knapp 8 % und sank 1847 auf 3.5 %.

## Umrechnungstabelle von Maßen und Gewichten

### 1. Trockenhohlmaße:

#### a) bis 1816

1 Scheffel Kartoffeln = ca. 46 kg

1 Scheffel Roggen = 38.3 kg

1 Scheffel Weizen = 41.0 kg

#### b) ab 1817

1 Scheffel Kartoffeln = ca. 47 kg

1 Scheffel Roggen = 38.5 kg

1 Scheffel Weizen = 41.2 kg

1 Scheffel = 16 Metzen

1 Malter = 12 Scheffel

1 Malter (Kölner Maß) = 2.625 Scheffel

1 Wispel = 24 Scheffel

(ab 1817:) = 924 kg Roggen oder 989 kg Weizen

1 Last (Danziger Maß) = 60 Scheffel

(ab 1817:) = 2310 kg Roggen oder 2472 kg Weizen

1 Last (Bremer Maß) = 54 Scheffel

(ab 1817:) = 2079 kg Roggen oder 2225 kg Weizen

1 Quarter (englisch) = 5.3 Scheffel (preußisch)

### 2. Flüssigkeitsmaß

1 Quart = 1.15 Liter

### 3. Gewichte

1 Lot = 15 g

1 Pfund = 32 Lot = 480 g

1 Zentner = 102 Pfund

### 4. Flächenmaße

1 Morgen = 25.532 a

1 Hufe (Magdeburger Maß) = 30 Morgen = ca. 7.65 ha

1 geograph. Quadratmeile = 55 km<sup>2</sup>

### 5. Längenmaße

1 preuß. Meile = 7 532 m = 2 000 rheinische Ruten

1 geograph. Meile = 7 420 m

### 6. Währung

(seit 1750) bis 1821:

1 guter Groschen (ggr) = 12 Pfennig

1 Reichstaler (Rtl) / Münze = 24 ggr

1808 bis 1821 mußte bei Talerbeträgen zum Nennwert ein gewisses Aufgeld gezahlt werden:

1808 – 1811: 1 Rtl = 36 reduzierte Groschen,

1811 – 1821: 1 Rtl = 42 reduzierte Groschen

ab 1822 (bis 1873):

1 Rtl = 30 Silbergroschen (Sgr), mithin: 1 Sgr = 0.8 ggr = 54 Stüber

1 Sgr = 12 Pfennig

1 Goldtaler (Ld'O) = 1.1 Rtl

Bruchteile von Silbergroschen wurden im vorstehenden Text durchgehend als Dezimalbruchteile, nicht als Pfennigbeträge angegeben.

### Abkürzungsverzeichnis

- ABM: Arbeitsbeschaffungsmaßnahme
- ALR: Allgemeines Landrecht für die preußischen Staaten [von 1794]
- FinMin: Finanzministerium
- HinHandMin: Finanz- und Handelsministerium
- InnPolMin: Innen- und Polizeiministerium
- InnMin: Innenministerium
- JuMin: Justizministerium
- KO: Kabinettsorder
- Krs.: Kreis
- LK: Landkreis
- OLG: Oberlandesgericht
- OP: Oberpräsidium, Oberpräsident
- pcpd: pro Kopf und Tag
- r [in Tabellen]: vom Verf. korrigierter Wert
- RB: Regierungsbezirk
- Reg.: Regierung
- RR: Regierungsrat
- S [in Tabellen]: vom Verf. geschätzter Wert
- SK: Stadtkreis
- ZB: Zeitungsbericht (der Regierungen an das Innenministerium in Berlin)

### **Abkürzungen für Druckschriften**

- ADB: Allgemeine Deutsche Biographie
- APZtg: Allgemeine Preußische Zeitung
- ABl: Amtsblatt der königlich preußischen Regierung zu [...]
- ASG: Archiv für Sozialgeschichte
- BHS: Beiträge zur Historischen Sozialkunde
- EHR: Economic History Review
- FOPAZtg: Franckfurter Ober-Post-Amts Zeitung
- FS: Festschrift
- GG: Geschichte und Gesellschaft
- HW: Hegel, Werke
- HSW: Handwörterbuch der Staatswissenschaften
- Jb.: Jahrbuch [...], Jahrbücher [...]
- JBHVR: Jahrbuch des Historischen Vereins für die Gft. Ravensberg
- JEH: Journal of Economic History
- JGMO: Jahrbücher für Geschichte Mittel- und Ostdeutschlands
- JIH: Journal of Interdisciplinary History
- JWG: Jahrbücher für Wirtschaftsgeschichte
- MEW: Marx und Engels, Werke
- Mitt: Mittheilungen des Statistischen Bureaus zu Berlin

- KZtg: Kölnische Zeitung
- KbgZtg: Königsberger Zeitung
- PopSt: Population Studies
- PP: Past and Present
- SOWI: Sozialwissenschaftliche Informationen [bis 1985: ... für Unterricht und Studium]
- VSWG: Vierteljahresschrift für Sozial- und Wirtschaftsgeschichte
- WD: World Development
- ZHF: Zeitschrift für historische Forschung
- ZSB: Zeitschrift des Statistischen Bureaus zu Berlin
- Zs. f.: Zeitschrift für [...]

## Ausführliches Literatur- und Quellenverzeichnis

### **1. Archivalien**

Geheimes Staatsarchiv, Preußischer Kulturbesitz = ehemaliges Geheimes Preußisches Staatsarchiv (GStA), Berlin-Dahlem: OP Königsberg, Reg. Königsberg, Reg. Danzig, Reg. Marienwerder, Reg. Gumbinnen, Reg. Posen, Reg. Bromberg.

Zentrales Staatsarchiv (ZStA), Dienststelle Merseburg: Rep. 77, 87, 2. 2. 1, 2. 5. 1, 90, 92, 157.

Nordrheinwestfälisches Hauptstaatsarchiv (HStA) Düsseldorf: OP Köln, Reg. Aachen, Reg. Düsseldorf, Reg. Kleve, Reg. Köln.

Nordrheinwestfälisches Staatsarchiv (StA) Münster: OP Münster, Reg. Münster, Reg. Arnsberg, Oberfinanzdirektion Münster.

Nordrheinwestfälisches Staatsarchiv (StA) Detmold: Reg. Minden.

Landeshauptarchiv (LHA) Koblenz: OP Niederrhein, OP Rheinprovinz, Reg. Koblenz, Reg. Trier.

Archiwum Państwowe (AP) M. Poznań i Woj. Poznań skiego: OP Posen, Reg. Posen.

Wojewódzkie Archiwum Państwowe (WAP) w Bydgoszczy: Reg. Posen.

Wojewódzkie Archiwum Państwowe (WAP) w Gdansku: Reg. Danzig, Reg. Marienwerder.

Wojewódzkie Archiwum Państwowe (WAP) w Olsztynie: Gutsarchive Lehndorff und Dönhoff.

Staatsarchiv (StA) Bremen: Ratsarchiv.

Historisches Archiv (HA) der Stadt Köln: Nachlaß Ludolf Camphausen.

Rheinisch-Westfälisches Wirtschaftsarchiv (RWVA) zu Köln, e.V.: Berichte der Handelskammer Köln 1-15-1.

## **2. Literatur. Verfasserschriften**

Abel, Wilhelm 1967: Geschichte der deutschen Landwirtschaft (vom frühen Mittelalter bis zum 19. Jahrhundert), (1. Aufl. 1962), 2. Aufl., Stuttgart.

Abel, Wilhelm 1974: Massenarmut und Hungerkrisen im vorindustriellen Europa (Versuch einer Synopsis), Hamburg und Berlin.

Abel, Wilhelm 1978: Agrarkrise und Agrarkonjunktur (Eine Geschichte der Land- und Ernährungswirtschaft Mitteleuropas seit dem hohen Mittelalter), Hamburg, 3. Aufl.

Achilles, Walter 1975: Die Bedeutung des Flachsbaus im südlichen Niedersachsen für Bauern und Angehörige der unterbäuerlichen Schicht im 18. und 19. Jahrhundert (mit Kommentaren), in Kellenbenz (Hg.) 1975: 109 - 4.

Adelmann, Gerhard 1966: "Strukturwandlungen der rheinischen Leinen- und Baumwollgewerbe zu Beginn der Industrialisierung", VSWG 53: 162 -184.

Akenson, Donald Harman 1984/85: [Rezension von MOKYR 1985], JIH 15: 521 - 525.

Alamgir, Mohiuddin 1978: Towards a Theory of Famine. University of Stockholm, Institute for International Economic Studies: Seminar Papers 103.

Atkinson, Anthony Barnes 1975: The Economics of Inequality, Oxford.

Autorenkollektiv (Streisand, J. et al.) 1975: Deutsche Geschichte, Bd. 2: Von 1789 bis 1917, Berlin.

Bäck, A. 1847: Die Provinz oder das Großherzogtum Posen in geographischer, statistischer und topographischer Beziehung (nach den neuesten, meist amtlichen Nachrichten), Berlin-Posen-Bromberg.

Bär, Max 1909: Westpreußen unter Friedrich dem Großen, Bd. 1 und 2 (Quellen), Leipzig.

Barton, Allen H. 1969: Communities in Disaster (A Sociological Analysis of Stress Situations), New York.

Batliwala, Srilatha 1978: Hunger and Health (An Analysis of the Nutrition Problem in India), hektographiert, o. 0.

Beißner, K.-H. et al. 1981: Ernährungssicherungsprogramme einschließlich Nahrungsmittelhilfe und ihre entwicklungspolitischen Auswirkungen in Empfängerländern, München - Köln - London.

Belke, Hans-Jürgen 1976: Die preußische Regierung zu Königsberg, 1808 - 1850, Köln und Berlin.

Bellagio Conference 1983: "The Relationship of Nutrition, Disease, and Social Conditions: A Graphical Presentation", JIH 14 II: 503 - 506.

Bengtsson, Tommy / Fridlitzius, Gunnar / Ohlsson, Rolf (Hg.) 1984: Pre-Industrial Population Change (The Mortality Decline and Short-Term Population Movements), Stockholm.

Bennett, M. 1968: "Famine" in: Sills, David L. (Hg.), International Encyclopedia of the Social Sciences, New York.

Berdahl, Robert M. 1982: Anthropologie und Geschichte (Einige theoretische Perspektiven und ein Beispiel aus der preußisch-deutschen Geschichte), in: ders. et al. 1982: 263 - 287.

Berdahl, Robert M. et al. 1982: Klassen und Kultur (Sozialanthropologische Perspektiven der Geschichtsschreibung), Frankfurt/M.

Berger, Irene 1966: Die preußische Verwaltung des Regierungsbezirks Bromberg 1815 - 1847, Köln und Berlin.

Bergler, Jean-Francois und Drake, Michael, o. J. (1981): Famine in History (An Account of the Vevey Symposium), Ms. o. O.

Bergmann, Jürgen 1979: Ökonomische Voraussetzungen der Revolution von 1848, in: ders., K. Megerle und P. Steinbach (Hg.), Geschichte als politische Wissenschaft, Stuttgart.

Bergmann, Jürgen 1984a: Das Handwerk in der Revolution von 1848 (Zum Zusammenhang von materieller Lage und Revolutionsverhalten der Handwerker (848/49), in Engelhard, U. (Hg.) 1984: 320 - 346.

Bergmann, Jürgen 1984b: Sozillage, Selbstverständnis und Aktionsformen der Arbeiter in der Revolution von 1848, in: ders. und Volkmann, H. (Hg.) 1984: 283 - 303.

Bergmann, Jürgen und Volkmann, Heinrich (Hg.) 1984: Sozialer Protest (Studien zu traditioneller Resistenz und kollektiver Gewalt in Deutschland vom Vormärz bis zur Reichsgründung), Opladen.

Best, Heinrich 1980: Interessenpolitik und nationale Integration 1848/49 (Handelspolitische Konflikte im frühindustriellen Deutschland), Göttingen.

Bhatia, Bal Mokand 1967: Famines in India: 1860 - 1965 (A Study in Some Aspects of the Economic History of India), (1. Aufl. 1963), 3. Aufl., London.

Bittermann, Eberhard 1956: Die landwirtschaftliche Produktion in Deutschland, 1800 - 1950, Kühn-Archiv 70, Berlin.

Blasius, Dirk 1976: Bürgerliche Gesellschaft und Kriminalität (Zur Sozialgeschichte Preußens im Vormärz), Göttingen.

Blasius, Dirk 1984: Sozialprotest und Sozialkriminalität in Deutschland (Eine Problemstudie zum Vormärz), in: Bergmann, J. und Volkmann, H. (Hg.) 1984: 212 - 227.

Blasius, Dirk 1985: "Preußische Pfiffe" und rheinischer Pfiff (Preußisches und Antipreußisches in der Geschichte der Rheinlande), in: Niethammer, L. et al. (Hg.), Die Menschen machen ihre Geschichte nicht aus freien Stücken, aber sie machen sie selbst (Einladung zu einer Geschichte des Volkes in Nordrhein-Westfalen)", (1. Aufl. 1984), 2. Aufl. 1985, Berlin und Bonn.

Bleiber, Helmut 1966: *Zwischen Reform und Revolution (Lage und Kämpfe der schlesischen Bauern und Landarbeiter im Vormärz 1840 - 1847)*, Berlin.

Bleiber, Helmut 1969: "Bauern und Landarbeiter in der bürgerlich-demokratischen Revolution von 1848/49 in Deutschland" *ZfG* 17: 289 - 310.

Blessing, Werner K. 1981: "'Theuerungsexcesse' im vorrevolutionären Kontext (Getreidetumult und Bierkrawall im späten Vormärz)" in: Conze und Engelhardt(Hg.) 1981: 356 - 384.

Blix, Gunnar / Hofvander, Yngve / Vahlquist, Bo (Hg.) 1971: *Famine, A Symposium Dealing with Nutrition and Relief Operations in Times of Disaster*, Uppsala.

Bloch, Marc 1974: *Apologie der Geschichte oder der Beruf des Historikers*, (frz. 1949), Stuttgart.

Blyn, George 1973: "Price Series Correlation as a Measure of Market Integration" *Indian Journal of Agricultural Economics* 28: 56 - 59.

Böhme, Alfred 1911: *Zur Entwicklung der Binnenschifffahrt in der Provinz Posen*, Diss. Tübingen, Stuttgart.

Bohmbach, Jürgen 1973: "Die Hungerjahre 1846/47 in Oberhessen", *Hess. Jb. f. Landesgeschichte* 23: 333 - 365.

Bohstedt, John und Williams, Dale E. 1988: "The Diffusion of Riots: The Patterns of 1766, 1795, and 1801 in Devonshire", *JIH* 19: 1 - 24.

Boockmann, Hartmut 1986: "Dreimal Kulturgeschichte, Alltagsgeschichte, Geschichte der materiellen Kultur", *ZHF* 13 II: 201 - 215.

Borchardt, Karl 1968: *Staatsverbrauch und öffentliche Investitionen in Deutschland, 1780 - 1850*, Diss. Göttingen.

Borchardt, Knut 1966: *Regionale Wachstumsdifferenzierung in Deutschland im 19. Jahrhundert unter besonderer Berücksichtigung des Ost-West-Gefälles*, in: Abel, W. u. a. (Hg.), *Wirtschaft, Geschichte und Wirtschaftsgeschichte (FS F. Lütge)*, Stuttgart 1966: 325 - 339.

Borchardt, Knut 1973: *Europas Wirtschaftsgeschichte - Ein Modell für Entwicklungsländer?* In: Braun, R. et. al. (Hg.), *Gesellschaft in der industriellen Revolution*, Köln: 343 - 366.

Borchardt Knut 1976: *Wirtschaftliches Wachstum und Wechsellagen, 1800 - 1914*, in: Aubin, H. + Zorn, W. (Hg.), *Handbuch der deutschen Wirtschafts- und Sozialgeschichte*, Bd. 2, Stuttgart, 1976: 198 - 275.

Borowski, St. 1963: *Kształtowanie się rolniczego rynku pracy w Wielkopolsce w okresie wielkich reform agrarnych, 1807 - 60*, Poznań [Die Entwicklung des landwirtschaftlichen Arbeitsmarktes in Großpolen zur Zeit der Hauptagrarreformen].

Bowbrick, Peter 1986: "The Causes of Famine (A Refutation of Professor Sen's Theory)"  
Fond Policy 11: 105 - 124.

Bowbrick, Peter 1987: "Rejoinder. An Untenable Hypothesis on the Causes of Famine" Food  
Policy 12: 5 - 9.

Brady, Ivan A. und Laughlin, Charles D. jr. 1978: Extinction and Survival in Human  
Populations, New York.

Brady, Ivan A. und Laughlin, Charles D. jr. 1978: Introduction: Diaphasis and Change in  
Human Populations, in: Brady, I. und Laughlin, C. (Hg.) 1978.

Bräker, Ulrich 1964: Leben und Schriften Ulrich Bräkers, des Armen Mannes im Tockenburg  
(hg. von S. Voellmy), Bd. 1 - 3, Basel 1945, ND.

Braun, Rudolf 1973: Probleme des sozio-kulturellen Wandels im 19. Jahrhundert, in:  
Wiegmann, G. (Hg.), Kultureller Wandel im 19. Jahrhundert, Göttingen.

Brinkmann, Carl 1967: Geschichtliche Wandlungen in der Idee des gerechten Preises, in:  
Montaner, A. (Hg.), Geschichte der Volkswirtschaftslehre, Köln: 356 - 373.

Broszat, Martin 1972: Zweihundert Jahre deutsche Polenpolitik, (1. Aufl. 1963), 2. Aufl.,  
Frankfurt/M.

Bruch, Ernst 1870: [Das Armenwesen und die Armengesetzgebung in dem] Königreich  
Preußen, in: Emminghaus, A. (Hg.) 1870: 25 - 88.

Brügelmann, Jan 1983: Der Blick des Arztes auf die Krankheit im Alltag 1779 - 1850  
(Medizinische Topographien als Quelle für die Sozialgeschichte des Gesundheitswesens),  
(Diss. FU Berlin) Köln.

Brun, Thierry 1975 "Des famines climatiques aux famines économiques: Evolution  
contemporaine des causes et des conséquences des famines", Revue Tiers-Monde 16: 609 -  
630.

Burgholz, Dieter 1987: Privater Lebensmittelverbrauch und kommunale  
Lebensmittelvorsorge während der Urbanisierung Preußens, in: Teuteberg, H. - J. (Hg.) 1987:  
91 - 126.

Büttner, Wolfgang 1982: Weberaufstand im Eulengebirge 1844, illustrierte historische hefte  
27.

Castro, Josue de 1973: Geopolitik des Hungers, Frankfurt/M.

Charbonneau, Hubert und La Rose, Andre 1980: The Great Mortalities: Methodological  
Studies of Demographic Crises in the Past, Ordina und Liege.

Christiani, Walter 1857: Die Akkordarbeit im landwirtschaftlichen Gewerbe, (1. Aufl. 1855),  
2. Aufl., Berlin.

- Clarkson, L. A. 1985: Proto-Industrialization: The First Phase of Industrialization? Houndsmill und London.
- Clausen, Lars und Dombrowsky, Wolf R. 1983: Einführung in die Soziologie der Katastrophen, Bonn.
- Cohn, Gustav 1868: "Statistische Untersuchung über die Wirksamkeit der Spekulation im Berliner Roggenhandel während der Jahre 1850 bis 1867", ZSB 8: 20 - 24.
- Collins, Joseph und Lappé Frances Moore 1980: Vom Mythos des Hungers (Die Entlarvung einer Legende: Niemand muß hungern), (engl. 1977, dt. zuerst 1978), Frankfurt/M.
- Conrad, Alfred H. und Meyer, John R. 1973: Ökonomische Theorie, Statistik und Wirtschaftsgeschichte, in: Wehler, H. U. 1973: 144 - 162.
- Conze, Werner 1949: "Die Wirkungen der liberalen Agrarreformen auf die Volksordnung in Mitteleuropa" VSWG 38: 2 - 43.
- Conze, Werner 1967: Vom 'Pöbel' zum Proletariat (Sozialgeschichtliche Voraussetzungen für den Sozialismus in Deutschland), in: Fischer, W. und Bajor, G. (Hg.), Die soziale Frage, Stuttgart: 17 - 48.
- Conze, Werner und Engelhardt, Ulrich (Hg.) 1981: Arbeiterexistenz im 19. Jahrhundert (Lebensstandard und Lebensgestaltung deutscher Arbeiter und Handwerker), Stuttgart.
- Currey, Bruce und Hugo, Graeme 1984: Famine as a Geographical Phenomenon, Dordrecht-Boston-Lancaster.
- Dahl, Dale C. und Hammond, Jerome W. 1977: Market and Price Analysis (The Agricultural Industries), New York u. a.
- Dahl, Horst 1981: "Die Wuppertaler Brotmarken", Numismatisches Nachrichten Blatt 11: 354 - 365.
- Danière, André 1958: Feudal Income and Demand Elasticity for Bread in late eighteenth-century France, JEH 18: 317 - 344 (einschließlich zweier Beiträge von David S. Landes).
- Dando, William A. 1980: The Geography of Famine, London.
- Datta, Asit 1985: Welthandel und Welthunger, (1. Aufl. 1984), 3. Aufl., München.
- Dickler, Robert Alan 1975: Organization and Change in Productivity in Eastern Prussia, in: Jones, E. L. und Parker, W. N. (Hg.) 1975: 269 - 292.
- Diesterweg, Friedrich Adolf Wilhelm 1984: "Ein pädagogischer Blick auf Fabriken und - eine menschliche Bitte", in: J. Reulecke und B. Dietz (Hg.), Mit Kutsche, Dampfproß, Schwebebahn (Reisen im Bergischen Lande II: 1750 - 1910), Neustadt/Aisch, 140 - 143 (ursprünglich: 1828).

Dieterici, Friedrich Wilhelm Carl 1844: Statistische Übersicht der wichtigsten Gegenstände des Verkehrs und Verbrauchs im deutschen Zollvereine, 2. Fortsetzung: Zeitraum 1840 - 1842, Berlin-Bromberg-Posen.

Dieterici, Friedrich Wilhelm Carl 1845: Die statistischen Tabellen des preußischen Staates nach der amtlichen Aufnahme des Jahres 1843, Berlin.

Dieterici, Friedrich Wilhelm Carl 1846: Der Volkswohlstand im preußischen Staat (in Vergleichen aus den Jahren vor 1806 und von 1828 bis 1832 sowie aus der neuesten Zeit nach statistischen Ermittlungen und dem Gange der Gesetzgebung aus amtlichen Quellen dargestellt), Berlin-Bromberg-Posen.

Dietze, Constantin von 1931: "Agrarkrisen, Konjunkturzyklen und Strukturwandlungen", JNSt 134: 513 - 528.

Dirks, Robert 1980: "Social Responses During Severe Food Shortages and Famines", Current Anthropology 21: I, 21 - 44.

Ditt, Carl 1985: Ländliche Unterschichten in Westfalen (Wirtschaftliche und soziale Lage), in: Westfälisches Landesmuseum [... ] (Hg.), 1985: 61 - 69.

Dortans, Johann Ludwig 1964: Die Verwaltung des westpreußischen Regierungsbezirks Marienwerder in den Jahren 1815 bis 1829, Diss. Bonn.

Dowe, Dieter 1981: Methodologische Überlegungen zum Problem des Hungers in Deutschland in der ersten Hälfte des 19. Jahrhunderts, in: Conze, W. und Engelhard, U. (Hg.), 1981: 202 - 234.

Düwell, Kurt 1983: Die Unruhen der Aachener Textilarbeiter 1830, in: Düwell, K. und Köllmann, W. (Hg.) 1983: 114 - 125.

Düwell, Kurt und Köllmann, Wolfgang (Hg.) 1983: Rheinland und Westfalen im Industriezeitalter, Bd. 1: Von der Entstehung der Provinzen bis zur Reichsgründung, Wuppertal.

Dwyer, Gerald P. Jr. und Lindsay, Cotton M. 1984: "Robert Giffen and the Irish Potato", The American Economic Review 74: 188 - 192.

Ebeling, Dietrich und Irsigler, Franz 1979: „Zur Entwicklung von Agrar- und Lebensmittelpreisen in der vorindustriellen und industriellen Zeit (Beobachtungen am rheinischen Beispiel)", ASG 19: 299 - 329.

Edwards, R. D. und Williams, T. D. 1956: The Great Famine (Studies in Irish History 1845 - 1852), Dublin.

Eggert, Udo 1883: "Die Bewegung der Holzpreise und Tagelohnsätze in den preußischen Staatsforsten von 1800 bis 1879", ZSB 23: 1 - 44.

Ehlers, Eckart 1983: Ernährung und Gesellschaft, Stuttgart.

Eichholtz, Dietrich 1962: Bewegungen unter den preußischen Eisenbahnbauarbeitern im Vormärz, in: Deutsche Akademie der Wissenschaften zu Berlin [DDR], Beiträge zur deutschen Wirtschafts- und Sozialgeschichte des 18. und 19. Jahrhunderts, Berlin: 251 - 287.

Emminghaus, Arwed (Hg.) 1870: Das Armenwesen und die Armengesetzgebung in europäischen Staaten, Berlin.

Engel, Ernst 1861a: "Das Anwachsen der Bevölkerung im preußischen Staate seit 1816" ZSB 1: 9 - 30.

Engel, Ernst 1861b: "Die Getreidepreise, die Ernterträge und der Getreidehandel im preußischen Staate", ZSB 1: 249 - 289.

Engel, Gustav 1980: Politische Geschichte Westfalen, (1. Aufl. 1968), 4. Aufl., Köln und Berlin.

Engelhard, Ulrich (Hg.) 1984: Handwerker in der Industrialisierung, Stuttgart.

Engels, Friedrich MEW 19: Preußischer Schnaps im Deutschen Reichstag (Aufsätze vom 25. 2. und 1. 3. 1876 in "Der Volksstaat"), MEW 19: 37 - 51.

Engels, Friedrich MEW 21: Zur Geschichte der preußischen Bauern (Einleitung zu Wilhelm Wolffs Broschüre 'Die schlesische Milliarde', 1886), MEW 21: 238 - 247.

Engels, Rolf 1974: Die preußische Verwaltung von Kammer und Regierung Gumbinnen (1724 - 1870), Köln und Berlin.

Engelsing, Rolf 1959: "Schlesische Leinenindustrie und hanseatischer Überseehandel im 19. Jahrhundert", Jb der Schlesischen Friedrich-Wilhelms-Universität zu Breslau 4: 207 - 231.

Evans, Alfred S. 1976: Viral Infections of Humans, New York und London.

Eversley, D. E. C. 1972: Bevölkerung, Wirtschaft und Gesellschaft, (engl. 1965), in: Köllmann, W. und Marschalck, P. (Hg.), 1972: 93 - 153.

Faber, Karl-Georg 1966: Die Rheinlande zwischen Restauration und Revolution (Probleme der rheinischen Geschichte von 1814 bis 1848 im Spiegel der zeitgenössischen Publizistik), Wiesbaden.

Ferber, C. W. 1832: Neue Beiträge zur Kenntnis des gewerblichen und kommerziellen Zustandes der Preußischen Monarchie (Aus amtlichen Quellen), Berlin.

Finckenstein, Hans Wolfram Graf Finck von 1934: Die Getreidewirtschaft Preußens von 1800 bis 1930, Vierteljahreshefte zur Konjunkturforschung: Sonderheft 35, Berlin.

Finckenstein, Hans Wolfram Graf Finck von 1960: Die Entwicklung der Landwirtschaft in Preußen und Deutschland und in den neun alten Preußischen Provinzen, 1800 - 1930, Würzburg.

Firecks, A. von 1879: Rückblick auf die Bewegung der Bevölkerung im preußischen Staate 1816 - 1874, Preußische Statistik: Heft 48 A, Berlin.

Fischer, Johann Wilhelm 1915: "Geschichte des Kornvereins (1816/17) zu Barmen" (hrsg. von Richard Poppelreuther), Zs. des Bergischen Geschichtsvereins 48 (NF 38): 252 - 312.

Fischer, Wolfram 1982: Armut in der Geschichte (Erscheinungsformen und Lösungsversuche der ‚Sozialen Frage‘ in Europa seit dem Mittelalter), Göttingen.

Fleischmann, Sigmund 1902: Die Agrarkrise von 1845 - 1855, Diss. Heidelberg.

Fogel, Robert W. 1986: Nutrition and the Decline in Mortality since 1700 (Some Additional Preliminary Findings), National Bureau of Economic Research, Working Papers 1802, Cambridge/Mass.

Fogel, Robert W. 1989: Second Thoughts on the European Escape from Hunger: Famines, Price Elasticities, Entitlements, Chronic Malnutrition, and Mortality Rates, National Bureau of Economic Research, Working Papers, Cambridge/Mass.

Franz, Günter / Abel, Wilhelm / Cascorbi, Gisbert 1960: Der deutsche Landwarenhandel, Hannover 1960.

Fremdling, Rainer und Hohorst, Gerd 1979: Marktintegration der preußischen Wirtschaft des 19. Jahrhunderts (Skizze eines Forschungsansatzes zur Fluktuation der Roggenpreise zwischen 1821 und 1865) (mit einem Kommentar von R. Spree), in: Fremdling, R. und Tilly, R. H. (Hg.) 1979: 56 - 104 (einschließlich eines Kommentars von Reinhard Spree).

Fremdling, Rainer und Tilly, Richard H. 1979: Industrialisierung und Raum (Studien zur regionalen Differenzierung im Deutschland des 19. Jahrhunderts), Stuttgart.

Frevert, Ute 1984: Krankheit als politisches Problem 1770 - 1880 (Soziale Unterschichten in Preußen zwischen medizinischer Polizei und staatlicher Sozialversicherung), Göttingen.

Frisch, Rose E. 1981: Population, Nutrition, and Fecundity: Significance for Interpretation of Changes in Fertility, in: Eberstadt, N. (Hg.), Fertility Decline in the Less Developed Countries, New York 1981: 319 - 336.

Frisse, Ernst 1977: Xylometrische und dendroklimatologische Untersuchungen über den Einfluß von Temperatur und Niederschlag auf Eichen und Buchen, Diss. Hamburg.

Gadamer, Hans-Georg 1960: Wahrheit und Methode, Tübingen.

Galloway, Patrick R. 1985: "Annual Variations in Deaths by Age, Deaths by Cause, Prices and Weather in London 1670 to 1830", PopSt 39: 487 - 505.

Galloway, Patrick R. 1986: Basic Patterns in Annual Variations in Fertility, Nuptiality, Mortality, and Prices in Preindustrial Europe, (IXth International Economic History Conference, Bern: Workshop on the Positive and Preventive Checks in Short-Term Population Changes).

Galloway, Patrick R. 1987: Population, Prices, and Weather in Preindustrial Europe, Diss. Berkeley.

Gailus, Manfred 1983: "Die Hungerrevolte von Marienwerder (1847)", in: Beiträge zur Geschichte Westpreußens 8: 195 - 214.

Gailus, Manfred 1984b: Soziale Protestbewegungen in Deutschland 1847 - 1849, in: Bergmann, J. und Volkmann, H. (Hg.) 1984: 76 - 106.

Gailus, Manfred 1987: unveröffentlichtes Manuskript (wurde mir in Auszügen freundlicherweise von Herrn Dr. Gailus zur Verfügung gestellt).

Geary, Dick 1986: "Artisans, Protest and Labour Organization in Germany, 1815 - 1870", European History Quarterly 16: 369 - 377.

Geertz, Clifford 1973: The Interpretation of Cultures, New York.

Gentner, Carin 1985: ‚... und ein Mangel nirgends zu befürchten steht‘ (Zur Ernährungssituation), in: Westfälisches Landesmuseum [...] (Hg.), 1985: 73 - 82.

George, Susan 1980: Wie die anderen sterben (Die wahren Ursachen des Welthungers), (engl. 1976, dt. 1. Aufl. 1978), 2. Aufl., Berlin.

Gerhard, Hans-Jürgen 1984a: Quantitative und qualitative Aspekte von Handwerkereinkommen in nordwestdeutschen Städten von der Mitte des 18. bis zur Mitte des 19. Jahrhunderts, in: Engelhard, U. (Hg.) 1984: 51 - 77.

Gerhard, Hans-Jürgen (Hg.) 1984b: Löhne im vor- und frühindustriellen Deutschland (Materialien zur Entwicklung von Lohnsätzen von der Mitte des 18. bis zur Mitte des 19. Jahrhunderts), Göttingen.

Gerschenkron, Alexander 1966: Bread and Democracy in Germany, (1. Aufl. 1943), 2. Aufl. New York.

Gerschler, Walter 1968: Das preußische Oberpräsidium der Provinz Jülich-Kleve-Berg in Köln 1816 - 1822, Köln.

Giesselmann, Werner 1987: Protest als Gegenstand sozialgeschichtlicher Forschung, in: Schieder, W. und Sellin, V. (Hg.) 1987, Bd. 3: 50 - 77.

Girtler, Roland 1979: Kulturanthropologie (Entwicklungslinien, Paradigmata, Methoden), 1979.

Godelier, Maurice 1972: Rationalität und Irrationalität in der Ökonomie, (frz. 1966), Frankfurt/M.

Görres, Joseph von 1929: Gesammelte Schriften (hg. von W. Schellberg), Bd. 13: Politische Schriften (1817 - 1822), Köln.

Götsch, Silke 1984: "Hungerunruhen - Veränderungen im traditionellen Protestverhalten", Zs. f. Volkskunde Bd. 80 II: 170 - 182.

Gollnick, Heinz 1968: Einführung in die Ökonometrie, Stuttgart.

Gollnick, Heinz und Thiel, Norbert 1980: Ökonometrie (Methoden und Anwendung), Stuttgart.

Graafen, Richard 1961: Die Aus- und Abwanderung aus der Eifel in den Jahren 1815 - 1955, Bad Godesberg.

Gülich, Gustav von 1830 und 1845: Geschichtliche Darstellung des Handels, der Gewerbe und des Ackerbaues der bedeutendsten handeltreibenden Staaten unsrer Zeit, Bd. 2 (und Tabellenheft): Jena 1830, Bd. 5: Jena 1845.

[Gülich, Gustav von] 1843: Über die gegenwärtige Lage des Ackerbaus, der Gewerbe und des Handels im Regierungsbezirke Minden, mit besonderer Berücksichtigung des physischen und moralischen Zustandes der arbeitenden Klassen, Rinteln.

Günther, Thilo und Van Thanh 1975: Untersuchungen zur meteorologischen Ertragsanalyse, Berlin.

Habakkuk, John 1973: Bevölkerungsproblem und Wirtschaftswachstum Europas im späten 18. und 19. Jahrhundert, (engl. 1955), in: Braun, R. (Hg.), Gesellschaft in der industriellen Revolution, Köln 1973: 207 - 218.

Habermas, Jürgen 1975: Analytische Wissenschaftstheorie und Dialektik, in: Adorno, T. W. u. a.: Der Positivismusstreit in der deutschen Soziologie, (1. Aufl. 1972), 4. Aufl., Darmstadt und Neuwied.

Habermas, Jürgen 1979: Erkenntnis und Interesse, (1. Aufl. 1968), 5. Aufl., Frankfurt/M.

Hahn, Helmut und Zorn, Wolfgang 1973: Historische Wirtschaftskarte der Rheinlande um 1820, Bonn.

Hamerow, Theodore S. 1958: Restoration, Revolution, Reaction (Economy and Politics in Germany, 1815 - 1871), Princeton.

Hammel, Eugene A. 1985: "Short-Term Demographic Fluctuations in the Croatian Military Border of Austria, 1830 - 1847", European Journal of Population 1: 265 - 290.

Hampke, Carl 1887: Das Ausgabebudget der Privatwirtschaften, (Diss. Halle-Wittenberg), Jena.

Hanus, Herbert und Aimiller, Oskar 1978: Ertragsvorhersage aus Witterungsdaten, Berlin und Hamburg.

Hansen, Joseph (Hg.) 1942: Rheinische Briefe und Akten zur Geschichte der politischen Bewegung 1830 - 1850, Bd. 2.1, Bonn.

Harnisch, Hartmut 1984: Kapitalistische Agrarreform und industrielle Revolution (Agrarhistorische Untersuchungen über das ostelbische Preußen zwischen Spätfeudalismus und bürgerlich-demokratischer Revolution von 1848/49 unter besonderer Berücksichtigung der Provinz Brandenburg), Weimar.

Hauser, Albert 1973: Bauernregeln (Eine schweizerische Sammlung mit Erläuterungen), Zürich und München.

Haushofer, Heinz 1972: Die deutsche Landwirtschaft im technischen Zeitalter, (1. Aufl. 1968), 2. Aufl. Stuttgart.

Hegel, Georg Wilhelm Friedrich HW 7: Grundlinien der Philosophie des Rechts oder Naturrecht und Staatswissenschaft im Grundrisse, (zuerst 1820), in: G. W. F. Hegel, Werke in zwanzig Bänden, (ursprünglich 1832 - 1845), Frankfurt/M. 1970 ff., Bd. 7.

Hegel, Georg Wilhelm Friedrich HW 12: Vorlesungen über die Philosophie der Geschichte, (zuerst 1837), in: G. W. F. Hegel, Werke in zwanzig Bänden, (ursprünglich 1832 - 1845), Frankfurt/M. 1970 ff., Bd. 12.

Heggen, Alfred 1978: Staat und Wirtschaft im Fürstentum Paderborn im 18. Jahrhundert, Paderborn.

Heike, Otto 1971: Aufbau und Entwicklung der Lodzer Textilindustrie (Eine Arbeit deutscher Einwanderer in Polen für Europa), Mönchengladbach.

Heinz, Walter R. und Schöber, Peter (Hg.) 1973: Theorien kollektiven Verhaltens (Beiträge zur Analyse sozialer Protestaktionen und Bewegungen), Bd. 1, Darmstadt und Neuwied.

Helling, Gertrud 1965: "Berechnung eines Index der Agrarproduktion in Deutschland im 19. Jahrhundert", JWG IV: 125 - 151.

Henning, Friedrich-Wilhelm 1975: Industrialisierung und dörfliche Einkommensmöglichkeiten (Der Einfluß der Industrialisierung des Textilgewerbes in Deutschland im 19. Jahrhundert auf Einkommensmöglichkeiten in den ländlichen Gebieten (mit Kommentaren)), in Kellenbenz, H. (Hg.) 1975: 155 - 176.

Henning, Friedrich-Wilhelm 1976: Die Industrialisierung in Deutschland (1800 bis 1914), (1. Aufl. 1973), 3. Aufl., Paderborn.

Henning, Friedrich-Wilhelm 1978: Die Entwicklung von Einkommensmöglichkeiten und Bevölkerung in Ostpreußen im 18. und 19. Jahrhundert, in: Schneider, J. (Hg.), Wirtschaftskräfte und Wirtschaftswege, Bd. 3 (Festschrift H. Kellenbenz), Bamberg 1978: 309 - 324.

Henning, Friedrich-Wilhelm 1984: Das Raster der sozialpolitischen Maßnahmen in Deutschland in der vorindustriellen Zeit (Zur Entfaltung des sozialpolitischen Gebäudes vor dem 19. Jahrhundert), in: Kaufhold, K. H. und Riemann, F. 1984: 109 - 125.

Hertner, Peter und Fox, Thomas 1975: Lebensmittelpreise in Marburg 1764- 1830: Agrarkonjunktur und obrigkeitliche Versorgungspolitik im der vorindustriellen Gesellschaft, in: Imhof, A. E. (Hg.) 1975: 855 - 917.

Herzig, Arno 1984: Vom sozialen Protest zur Arbeiterbewegung (Das Beispiel des märkisch-westfälischen Industriegebietes, 1780 - 1865), in: Bergmann, J. und Volkmann, H. 1984: 253 - 280.

Herzog, Adolph 1867: Die Entwicklung der gewerblichen Verhältnisse im Regierungs-Bezirk Posen seit 1815, Posen.

Hilger, Dietrich und Jantke, Carl 1965: Die Eigentumslosen (Der deutsche Pauperismus und die Emanzipationskrise in Darstellungen und Deutungen der zeitgenössischen Literatur), Freiburg und München.

Hippel, Wolfgang von 1976: Bevölkerungsentwicklung und Wirtschaftsstruktur im Königreich Württemberg 1815/1865 (Überlegungen zum Pauperismusproblem in Südwestdeutschland), in: Engelhardt, U. / Sellin, V. / Stuke, H., Soziale Bewegung und politische Verfassung (Festschrift W. Conze), Stuttgart 1976: 270 - 371.

Hobsbawm, Eric John 1974: Primitive Rebels, Manchester.

Hoffmann, Johann Gottfried 1840: Die Lehre von den Steuern mit besonderer Berücksichtigung an den preußischen Staat, Berlin.

Hofmann, Jürgen 1981: Das Ministerium Camphausen-Hanseman, Berlin.

Hohorst, Gerd 1977: "Historische Sozialstatistik und statistische Methoden in der Geschichtswissenschaft" GG 3: 109 - 124.

Hohorst, Gerd 1978: Wirtschaftswachstum und Bevölkerungsentwicklung in Preußen 1816 bis 1914, Diss. Münster.

Hohorst, Gerd 1980: Nationale und regionale Konjunkturen - Probleme der Aggregation, in: Schröder, W. H. und Spree, R. (Hg.) 1980: 234 - 254.

Holliger, Christian u. a. (Hg.) 1985: Chronik Ulrich Bräker (auf der Grundlage der Tagebücher 1770 - 1798), Bern und Stuttgart.

Hollingworth, Thomas H. 1980: Background Paper to First Theme (An Introduction to Population Crises) sowie Problems of Population Crises (Organizer's Report), in Charbonneau, H. und La Rose, A. 1980: 17 - 28 resp. 271 - 282.

Horstmann, Kurt 1965: Bevölkerungs- und Wirtschaftsentwicklung in Minden-Ravensberg, Lippe und Osnabrück im ersten und zweiten Drittel des 19. Jahrhunderts, in: Raumordnung im 19. Jahrhundert, 1. Teil, Hannover: 97 - 116.

Hübner, Hans 1963: "Die ostpreußischen Landarbeiter im Kampf gegen junkerliche Ausbeutung und Willkür, 1848 - 1914", ZfG 11: 552 - 570.

Hübner, Hans und Kathe, Heinz 1977: Lage und Kampf der Landarbeiter im ostelbischen Preußen (Vom Anfang des 19. Jahrhunderts bis zur Novemberrevolution 1918/1919), Bd. 1: Quellen (Einleitung: Hübner, H.), Vaduz.

Hucho, W. 1925: "Die Naturalentlohnung in der deutschen Landwirtschaft", Berichte über Landwirtschaft, Neue Folge 2.

Hugo, Graeme J. 1984: "The Demographic Impact of Famine: (A Review)", in: Currey, B. und Hugo, G. J. 1984: 7 - 31.

Huhn, Michael 1987: Zwischen Teuerungspolitik und Freiheit des Getreidehandels: Staatliche und städtische Maßnahmen in Hungerkrisen, 1770 - 1847, in Teuteberg, H.-J. 1987: 37 - 89.

Husung, Hans-Gerhard 1983: Protest und Repression im Vormärz (Norddeutschland zwischen Restauration und Revolution), Göttingen.

Illner, Eberhard 1982: Bürgerliche Organisierung in Elberfeld, 1775 - 1850, Neustadt a. d. Aisch.

Imfeld, Al 1986: Hunger und Hilfe —Provokationen, 2. Aufl., Zürich.

Imhof, A. E. (Hg.) 1975: Historische Demographie als Sozialgeschichte (Gießen und Umgebung vom 17. bis zum 19. Jahrhundert), Teil 1 und 2, Darmstadt und Marburg.

Ioannidis, Christos und Lee, W. Robert 1980: Demographic Fluctuations and the pattern of Economic Development in Prussia, 1816 - 1873, in: Schröder, W. H. und Spree, R. (Hg.) 1980: 289 - 303.

Ipsen, Gunther 1972: "Die preußische Bauernbefreiung als Landesausbau", (zuerst 1954), in: Köllmann, W. und Marschalck, P. 1972: 154 - 189.

Istrati, Panaït 1987: Die Disteln des Bărăgan (frz. 1928, dt. zuerst 1928), Leipzig.

Jacobeit, Sigrid und Wolfgang 1987: Illustrierte Alltagsgeschichte des deutschen Volkes, 1810 - 1900, Leipzig-Jena-Berlin.

Jacobs, Alfred und Richter, Hans 1935 : Die Großhandelspreise in Deutschland von 1792 bis 1934, SH 37 der Vierteljahreshefte zur Konjunkturforschung, Berlin.

Jänicke, Martin (Hg.) 1973a: Politische Systemkrisen, Köln.

Jänicke, Martin (Hg.) 1973b: Herrschaft und Krise, Opladen.

Jakóbczyk, Witold (Redaktionsleiter) 1973: Dzieje Wielkopolski 1793 - 1918, Poznań [Geschichte Großpolens].

Jantke, Carl 1965: Zur Deutung des Pauperismus, in: Hilger, D. und Jantke, C. 1965: 7 ff.

Jelliffe, Derrick B. und Jelliffe, E. F. Patrice 1971: The Effects of Starvation on the Function of the Family and of Society, in Blix, G. / Hofvander, Y. / Vahlquist, B. 1971: 54 - 61.

Jevons, William Stanley 1924: Die Theorie der Politischen Ökonomie, (engl. 1871), Jena.

Jones, E. L. und Parker, W. N. (Hg.) 1975: European Peasants and their Markets, Princeton.

Jutikkala, E. und Kauppinen, M. 1971: "The Structure of Mortality During Catastrophic Years in a Pre-Industrial Society", PopSt 25: 283 - 285.

Kaufhold, Karl-Heinrich 1978: Wirtschaft und Gewerbe in Preußen 1817 (Ein Überblick nach einem Bericht von G. J. Ch. Kunth), in: Schneider, J. (Hg.), Wirtschaftskräfte und Wirtschaftswege, (FS H. Kellenbenz), Bd. 3, Bamberg 1978: 265 - 279.

Kaufhold, Karl-Heinrich und Riemann, Friedrich 1984: Theorie und Empirie in Wirtschaftspolitik und Wirtschaftsgeschichte (FS W. Abel), Göttingen.

Kaschuba, Wolfgang und Lipp, Carola 1984: "Wasser und Brot (Politische Kultur im Alltag der Vormärz- und Revolutionsjahre)", GG 10: 320 - 351.

Kawagoe, Toshihiko und Hayami, Yujiro 1983: "The Production Structure of Worlds Agriculture: An Intercountry Cross-Section Analysis", *Developing Economies* 21 (3): 189 - 206.

Keinemann, Friedrich 1971: "Zu den Auswirkungen der Julirevolution in Westfalen", *Westfälische Zs.* 121: 351 - 364.

Keinemann, Friedrich 1975: Quellen zur politischen und sozialen Geschichte Westfalens im 19. Jahrhundert, Bd. 1: Materielle Lage der Bevölkerung und Entwicklung der Volksstimmung vom Vormärz bis zur Konstituierung des Norddeutschen Bundes nach amtlichen Berichten, Hamm.

Kellenbenz, Hermann (Hg.) 1975: Agrarische Nebengewerbe und Formen der Reagrarisierung im Spätmittelalter und 19./20. Jahrhundert (Bericht über die 5. Arbeitstagung der Gesellschaft für Wirtschafts- und Sozialgeschichte), Stuttgart.

Keys, Ancel et. al. 1950: *The Biology of Human Starvation*, Bd. 1 und 2, Minneapolis.

Kisch, Herbert 1959: "The Textile Industry in Silesia and the Rhineland: A Comparative Study in Industrialization", *JEH* 19: 541 - 564.

Kisch, Herbert 1981: Die hausindustriellen Textilgewerbe am Niederrhein vor der industriellen Revolution (Von der ursprünglichen zur kapitalistischen Akkumulation), mit einem Beitrag von R. H. Tilly, Göttingen.

Kisskalt, K. 1922: "Die Sterblichkeit in der 1. Hälfte des 19. Jahrhunderts in den deutschen Städten", *Zs. f. Hygiene und Infektionskrankheiten* 98: 1 - 22.

Kliwer, Eberhard 1963: *Die Julirevolution und das Rheinland*, Diss. Köln.

Knapp, Georg Friedrich 1887: *Die Bauernbefreiung und der Ursprung der Landarbeiter in den älteren Teilen Preußens*, Bd. 1, Leipzig.

Kocka, Jürgen 1974: Preußischer Staat und Modernisierung im Vormärz: Marxistisch-leninistische Interpretationen und ihre Probleme, in: Wehler, H.-U. (Hg.) 1974: 211 - 227.

Kocka, Jürgen 1984: Historisch-anthropologische Fragestellungen - ein Defizit der Historischen Sozialwissenschaft?, in: Süßmuth, H. (Hg.) 1984: 73 - 83.

Kocka, Jürgen 1986: Sozialgeschichte zwischen Strukturgeschichte und Erfahrungsgeschichte, in: Schieder, W. und Sellin, V. (Hg.), Bd. 1: 67 - 88.

Kocka, Jürgen und Nipperdey, Thomas 1979: Theorie der Geschichte, Bd. 3: Theorie und Erzählung in der Geschichte, München.

Köllmann, Wolfgang 1960: Sozialgeschichte der Stadt Barmen im 19. Jahrhundert, Tübingen.

Köllmann, Wolfgang (Hg.) 1974: Bevölkerung in der industriellen Revolution (Studien zur Bevölkerungsgeschichte Deutschlands), Göttingen.

Köllmann, Wolfgang 1983: Pauperismus in Rheinland-Westfalen im Vormärz, in: Düwell, K. und Köllmann, W. 1983: 148 - 157.

Köllmann, Wolfgang (Hg.) und Kraus, Antje (Bearb.) 1980 und 1989: Quellen zur Bevölkerungs-, Sozial- und Wirtschaftsstatistik Deutschlands, 1815 - 1875, Bd. 1 (Bevölkerungsstatistik), Bd. 2 (Quellen zur Berufs- und Gewerbestatistik Deutschlands 1816 - 1875: Preußische Provinzen), Boppard.

Köllmann, Wolfgang und Marschalck, Peter (Hg.) 1972: Bevölkerungsgeschichte, Köln .

Koester, Ulrich 1968: Theoretische und empirische Analyse der Nachfrage nach Nahrungs- und Genußmitteln auf der Verbraucher- und Erzeugerstufe (Bundesrepublik Deutschland 1950/51 - 1965/66), Bd. 1: Allgemeine Analyse der Nachfrage nach Nahrungs- und Genußmitteln, Hannover.

Komlos, John 1989: Nutrition and Economic Development in the Eighteenth-Century Habsburg Monarchy (An Anthropometric History), Princeton.

Koselleck, Reinhart 1967: Preußen zwischen Reform und Revolution (Allgemeines Landrecht, Verwaltung und soziale Bewegung von 1791 bis 1848), Stuttgart.

Kotelmann, Albert 1853: Die preußische Landwirtschaft nach den amtlichen Quellen statistisch dargestellt und mit besonderer Beziehung auf Besteuerung und Zollgesetzgebung betrachtet, Berlin.

Kremp, J. H. 1879: Über den Einfluß des Ernteausfalls auf die Getreidepreise während der Jahre 1846 - 1875 in den hauptsächlichsten Ländern Europas, in: Conrads, J. (Hg.): Sammlung nationalökonomischer und statistischer Abhandlungen des staatswissenschaftlichen Seminars zu Halle a. d. S. Bd. 2, Jena.

Kriedte, Peter / Medick, Hans / Schlumbohm, Jürgen 1977: Industrialisierung vor der Industrialisierung (Gewerbliche Warenproduktion auf dem Land in der Formationsperiode des Kapitalismus), Göttingen.

Kriedte, Peter / Medick, Hans / Schlumbohm, Jürgen 1983: "Die Proto-Industrialisierung auf dem Prüfstand der historischen Zunft (Antwort auf einige Kritiker)", GG 9: 87 - 105.

Krüger, Alfred 1925: Das Kölner Bankiergewerbe (vom Ende des 18. Jhdts. bis 1875), Essen.

Krug, Leopold 1833: Die preußische Monarchie, topographisch, statistisch und wirtschaftlich dargestellt (Nach amtlichen Quellen), 1. Abt. Die Provinz Ostpreußen, Lieferung I - III, Berlin.

- Krug, Leopold und Mützell, Alexander August 1821 - 1825: Neues Topographisch-Statistisch-Geographisches Wörterbuch des Preußischen Staates, Bd. 1- 6, Halle/S.
- Kuczynski, Jürgen 1960: "Zwei Studien über Handels- und Marktprobleme", JWG II: 113 - 141.
- Kuczynski, Jürgen 1961: Die Geschichte der Lage der Arbeiter unter dem Kapitalismus, Bd. 1: Die Geschichte der Lage der Arbeiter in Deutschland von 1789 - 1849. Bd. 11: Studien zur Geschichte der zyklischen Überproduktionskrisen in Deutschland, 1825 - 1866, Berlin.
- Kuczynski, Jürgen 1981: Geschichte des Alltags des deutschen Volkes (Studien Bd. 2, 1650 - 1810), Köln.
- Labrousse, Ernest et al. 1970: Histoire économique et sociale de la France, Bd. 2: Des derniers temps de l'âge seigneurial aux préludes de l'âge industriel (1660 - 1789), Paris.
- Ladurie, Emmanuel Le Roy 1972: Times of Feast, Times of Famine (A History of Climate since the Year 1000), (frz. 1967), London.
- Laer, Hermann von 1971: Protoindustrialisierung und Industrialisierung in Ostwestfalen, unveröffentl. Diplomarbeit, Münster.
- Laer, Wilhelm von 1965: Bericht über die Lage der arbeitenden Klassen des Kreises Herford an das Kgl. Preuß. Landes-Ökonomie-Kollegium [1851], in Hilger, D. und Jantke, C. 1965: 93 - 100.
- Lammers, A. 1870: [Das Armenwesen und die Armengesetzgebung in der] Stadt Elberfeld, in: Emminghaus, A. (Hg.) 1870: 89 - 97.
- Laubert, Manfred 1923: Die Verwaltung der Provinz Posen, 1815 - 1847, Breslau.
- Laubart, Manfred 1944: Die preußische Polenpolitik von 1772 bis 1914, Krakau.
- Lee, [W.] Robert 1979: Regionale Differenzierung im Bevölkerungswachstum Deutschlands im frühen 19. Jahrhundert, in: Fremdling, R. und Tilly, R. H. (Hg.) 1979: 192 - 229 (einschließlich eines Kommentars von Richard II. Tilly).
- Lee, W. Robert 1980: "The Mechanism of Mortality Change in Germany, 1750- 1850", Medizinhistorisches Journal 15: 244 - 268.
- Lee, W. Robert 1984: Mortality levels and agrarian reform in early 19th century Prussia: Some regional evidence, in: Bengtsson, T. / Fridlitzius, G. / Ohlsson, R. (Hg.) 1984: 161 - 190.
- Lengerke, Alexander von 1849: Die ländliche Arbeiterfrage (Beantwortet durch die bei dem Königl. Landes-Oekonomie-Kollegium aus allen Gegenden der preußischen Monarchie eingegangenen Berichte landwirtschaftlicher Vereine über die materiellen Zustände der arbeitenden Klassen auf dem platten Lande), Berlin.

Lengerke, Alexander von 1852: Die Provinz Preußen in landwirtschaftlicher Beziehung (Ein Beitrag zur Kenntnis der physischen Kultur dieses Landesteils), Teil 4 der Beiträge zur Kenntnis der Landwirtschaft in den Königl. Preußischen Staaten, Berlin.

Letkemann, Peter 1967: Die preußische Verwaltung des Regierungsbezirks Danzig, 1815 - 1870, Marburg.

Lévi-Strauss, Claude 1967: Strukturele Anthropologie, (frz. 1958), Frankfurt/M.

Li, Lillian 1982: "Introduction: Food, Famine, and the Chinese State", Journal of Asian Studies 16: 687 - 707.

Linde, Hans 1980: "Proto-Industrialisierung: Zur Justierung eines neuen Leitbegriffs der sozialgeschichtlichen Forschung", GG 6: 103 - 124.

Linke, Wolfgang 1982: Altes Hauswerk und Handwerk auf dem Lande, Teil 1: Die Flachsverarbeitung, Greven.

Lipsey, Richard G. und Steiner, Peter O. 1972: Economics, (1. Aufl. 1966), 3. Aufl., New York.

Lis, Catharina und Soly, Hugo 1982: Poverty and Capitalism in Pre-Industrial Europe, (1. Aufl. 1979), Brighton.

Longmate, Norman 1966: King Cholera (The Biography of a Disease), London.

Lüdtke, Alf 1977: "Praxis und Funktion staatlicher Repression", GG 3: 190 - 211.

Lüdtke, Alf 1982: 'Gemeinwohl', Polizei und 'Festungspraxis' (Staatliche Gewaltsamkeit und innere Verwaltung in Preußen, 1815 - 1850), Göttingen.

Lüdtke, Alf 1984: Protest - oder: Die Faszination des Spektakulären (Zur Analyse alltäglicher Widersetzlichkeit), in: Bergmann, J. und Volkmann, H. 1984: 325 - 341.

Luczak, Czeslaw 1953: "Rozruchy glodowe w Wielkopolsce w r. 1847", Roczniki Dziejów Społecznych i Gospodarczych, 15: 111 - 144 [Hungerunruhen in Großpolen im Jahre 1847].

Mämecke, Karl-Heinz 1949: "Die 121jährige Niederschlagsreihe von Jena (1827 - 1947)", Zs. f. Meteorologie 3: 84 - 87.

Mager, Wolfgang 1981: Haushalt und Familie in protoindustrieller Gesellschaft: Spenge (Ravensberg) während der ersten Hälfte des 19. Jahrhunderts (Eine Fallstudie), in: Bulst, N. / Goy, J. / Hooch, J., Familie zwischen Tradition und Moderne, Göttingen 1981: 141 - 181.

Mager, Wolfgang n. d.: Gesellschaftsformation im Übergang: Agrarisch heimgewerbliche Verflechtung und ökonomisch-soziale Dynamik in Ravensburg während der Frühen Neuzeit und im Vormärz (16. Jhdt. bis Mitte 19. Jhdt. ), Ms. o. O. und o. J. [Kongreßbeitrag, 8. Internationaler Kongreß für Wirtschaftsgeschichte, Budapest 1982]

- Mager, Wolfgang 1982: "Protoindustrialisierung und agrarisch-heimgewerbliche Verflechtung in Ravensberg während der frühen Neuzeit (Studien zu einer Gesellschaftsformation im Übergang)", GG 8: 435 - 474.
- Mackenroth, Gerhard 1972: Grundzüge einer historisch-soziologischen Bevölkerungstheorie, in: Köllmann, W. und Marschalck, P. (Hg.) 1972: 27 - 44.
- Malthus, Thomas Robert 1798: An Investigation of the Cause of the Present High Price of Provisions, (nach der 3. Aufl. 1800) in: The Pamphlets of Thomas Robert Malthus, New York 1970: 1 - 26.
- Mandel, Ernest 1972: Marxistische Wirtschaftstheorie, Bd. 1, Frankfurt/M.
- Mann, Golo 1979: Plädoyer für die historische Erzählung, in: Kocka, J. und Nipperdey, T. 1979: 40 - 56.
- Markow, Alexis 1889: Das Wachstum der Bevölkerung und die Entwicklung der Aus- und Einwanderungen, Ab- und Zuzüge in Preußen und Preußens einzelnen Provinzen, Bezirken und Kreisgruppen von 1824 bis 1885, (Bd. 3 der Beiträge zur Geschichte der Bevölkerung in Deutschland), Tübingen.
- Marschalck, Peter 1974: Neuberechnung der Volkszahlen für Nordostdeutschland, in: Köllmann, W. (Hg.) 1974: 92 - 95.
- Marschalck, Peter 1980: Crises of Mortality (A Comment on the Paper of T. H. Hollingworth), in Charbonneau, H. und La Rose, A. 1980: 171 - 178.
- Martin, Hortense 1952/53 (1954): "Soziale Bestrebungen im Koblenzer Katholizismus in der ersten Hälfte des 19. Jahrhunderts", Jb für Geschichte und Kunst des Mittelrheins und seiner Nachbargebiete, 4/5: 74 - 88.
- Marx, Karl MEW 25: Das Kapital (Kritik der Politischen Ökonomie), Bd. 3 (zuerst 1894), MEW 25.
- Masefield, Geoffrey 1963: Famine: Its Prevention and Relief, London.
- Matzerath, Horst 1985: Urbanisierung in Preußen, 1815 - 1914, Stuttgart.
- Mauss, Marcel 1978: Die Gabe (Form und Funktion des Austauschs in archaischen Gesellschaften), (frz. 1923/24), in: derselbe, Soziologie und Anthropologie Bd. 2, München 1978: 9 - 144.
- McAlpin, Michelle Burge 1983: Subject to famine (Food Crises and Economic Change in Western India, 1860 - 1920), Princeton.
- McClelland, Peter D. 1975: Causal Explanation and Model Building in History, Economics and the New Economic History, Cornell.
- McKeown, T. 1983: "Food, Infection and Population", JIH 14: 227 - 247.

Medick, Hans 1982: Plebejische Kultur, plebejische Öffentlichkeit, plebejische Ökonomie (Über Erfahrungen und Verhaltensweisen Besitzarmer und Besitzloser in der Übergangsphase zum Kapitalismus), in: Berdahl et al.: 157 - 204.

Medick, Hans 1984: Vom Interesse der Sozialhistoriker an der Ethnologie (Bemerkungen zu einigen Motiven der Begegnung von Geschichtswissenschaft und Sozialanthropologie), in Süßmuth, H. (Hg.): 49 - 56.

Medick, Hans 1985a: " 'Hungerkrisen' in der historischen Forschung, Beispiele aus Mitteleuropa vom 17. bis 19. Jahrhundert", SOWI 14 II: 95 - 102.

Medick, Hans 1985b: "Teuerung, Hunger und 'moralische Ökonomie von oben' (Die Hungerkrise der Jahre 1816/17 in Württemberg)" BHS, 15: 39 - 44.

Meinhardt, Gunther 1966: "Die Auswirkungen der Hungerjahre in der ersten Hälfte des 19. Jahrhunderts auf Göttingen", Göttinger Jb. 14: 211 - 219.

Meitzen, August 1868 - 1871: Der Boden und die landwirtschaftlichen Verhältnisse des preußischen Staates, Bd. I (1868), II (1869), III (1871), IV (1869), Berlin.

Mellor, John W. 1989: World Food Situation in Historical Perspective, in: Horwich, G. und Lynch, G. J. (Hg.), Food, Policy, and Politics (A Perspective on Agriculture and Development), Boulder u. a.

Mende, Michael 1985: "Rübenzucker: Die Industrialisierung von Ackerbau und Mahlzeit im 19. Jahrhundert (Regionale Beispiele)", SOWI 14 II: 103 - 110.

Mendels, Franklin F. 1972: "Proto-Industrialization: The First Phase of the Industrialization Process" JEH 32: 241 - 261.

Menken, Jane / Trussel, James / Watkins, Susan 1981: "The Nutrition Fertility Link: An Evaluation of the Evidence" JIH 11: 425 - 441.

Menzel, Ulrich und Senghaas, Dieter 1986: Europas Entwicklung und die Dritte Welt (Eine Bestandsaufnahme), Frankfurt/M.

Mertens, Gustav 1921: Die Geschichte des Pauperismus in der Stadt Krefeld und seine Bekämpfung, Diss. Köln.

Metz, Rainer 1980: Agrarpreiszyklen und Wirtschaftskonjunktur (Spektralanalytische Untersuchungen zu Kölner Agrarpreisreihen des 19. Jahrhunderts), In: Schröder, W. H. und Spree, R. (Hg.), 1980: 255 - 288.

Michalkiewicz, Stanislaw 1970: "Bemerkungen zur Lage und zum antifeudalen Kampf der Bauern und Landarbeiter in Schlesien in den vierziger Jahren des 19. Jahrhunderts", JWG II: 269 - 272.

Mies, Horst 1972: Die preußische Verwaltung des Regierungsbezirkes Marienwerder, 1830 - 1870, (Diss. Bonn) Köln-Berlin.

Mokyr, Joël 1980: "Malthusian Models and Irish History", JEH 40: 159 - 166.

Mokyr, Joël 1983: Why Ireland Starved (A Quantitative and Analytical History the Irish Economy, 1800 - 1850), London.

Mokyr, Joël 1985: Demand vs. Supply in the Industrial Revolution, in: ders. (Hg.) The Economics of the Industrial Revolution, London: 97 - 118.

Moore, Barrington 1978: Injustice (The social Bases of Obedience and Revolt), London u. a.

Mooser, Josef 1979: "Gleichheit und Ungleichheit in der ländlichen Gemeinde (Sozialstruktur und Kommunalverfassung im östlichen Westfalen vom späten 18. bis in die Mitte des 19. Jahrhunderts)", ASG 19: 231 - 262.

Mooser, Josef 1984a: Ländliche Klassengesellschaft, 1770 - 1848 (Bauern und Unterschichten, Landwirtschaft und Gewerbe im östlichen Westfalen), Göttingen.

Mooser, Josef 1984b: Religion und sozialer Protest (Erweckungsbewegung und ländliche Unterschichten im Vormärz am Beispiel von Minden-Ravensberg), in: Bergmann, J. und 'Volkman, H. 1984: 304 - 324.

Mottek, Hans 1971: Wirtschaftsgeschichte Deutschlands, Band 2, Berlin.

Nagtegaal, Heinz 1965: Die Beziehungen zwischen den Elastizitäten der Nachfrage, Diss. Hamburg.

Neumann, Anna 1911: Die Bewegung der Löhne der ländlichen 'freien' Arbeiter im Zusammenhang mit der gesamtwirtschaftlichen Entwicklung im Königreich Preußen gegenwärtigen Umfangs vom Ausgang des 18. Jahrhunderts bis 1850, Berlin.

Neumann, S. 1854: "Zur medizinischen Statistik des preußischen Staates nach den Akten des statistischen Bureau's für das Jahr 1846", Archiv für pathologische Anatomie und Physiologie und für klinische Medizin, 3: 13 - 141.

Nietzsche, Friedrich 1977: Vom Nutzen und Nachteil der Historie für das Leben, (zuerst 1874), Stuttgart.

Nipperdey, Thomas 1976: Verein als soziale Struktur in Deutschland im späten 18. und frühen 19. Jahrhundert, in: ders., Gesellschaft, Kultur, Theorie, Göttingen 1976: 174 - 205.

North, Douglass C. 1958: "Ocean Freight Rates and Economic Development, 1750 - 1913", JEH 18: 537 - 555.

Obenaus, Herbert 1988: "Gutsbesitzerliberalismus (Zur regionalen Sonderentwicklung der liberalen Partei in Ost- und Westpreußen während des Vormärz)", GG 14: 304 - 328.

Obermann, Karl 1972a: "Wirtschafts- und sozialpolitische Aspekte der Krise von 1845 - 1847 in Deutschland, insbesondere in Preußen" Jb. f. Geschichte 7: 141 - 174.

Obermann, Karl 1972b: Die deutsche Bevölkerungsstatistik und die Bevölkerungsstruktur des Deutschen Bundes in den Jahren um 1815, in: Köllmann, W. und Marschalck, P. (Hg.) 1972: 190 - 219.

- Obermann, Karl 1975: "Deutschland von 1815 bis 1848" sowie "Die Revolution von 1848/1849", in: Autorenkollektiv (J. Streisand et al.) 1975: 147 - 250 resp. 251 - 350.
- Offe, Claus 1973: 'Krisen des Krisenmanagements' (Elemente einer politischen Krisentheorie), in: Jänicke, M. (Hg.) 1973: 197 - 223.
- Ohnishi, Takeo 1973: Zolltarifpolitik Preußens bis zur Gründung des Deutschen Zollvereins (Ein Beitrag zur Finanz- und Außenhandelspolitik Preußens), Göttingen.
- Opp, Karl-Dieter und Schmidt, Peter 1976: Einführung in die Mehrvariablenanalyse (Grundlagen der Formulierung und Prüfung komplexer Sozialwissenschaftlicher Aussagen), Reinbek.
- Pallach, Ulrich-Christian 1986: Hunger (Quellen zu einem Alltagsproblem in Europa und der Dritten Welt, 17. bis 20. Jahrhundert), München.
- Peters, Jan 1967: "Ostelbische Landarmut (Sozialökonomisches über landlose und landarme Agrarproduzenten im Spätfeudalismus)" JWG III: 255 – 302.
- Peters, Jan 1970: "Ostelbische Landarmut (Statistisches über landlose und landarme Agrarproduzenten im Spätfeudalismus)" JWG I: 97 - 126.
- Pfütze, Hermann 1977: Quellen und Topographie des Protestes, in: Haumann, H. (Hg.), Vom Hotzenwald bis Wyhl (Demokratische Traditionen in Baden), Köln 1977: 242 - 269.
- Philippi, Johann Albrecht 1765: Der verteidigte Kornjude, Berlin.
- Pietrowski, Edmund 1897: "Die Tuchmacherei in Schönlanke", Zs. d. Historischen Gesellschaft für die Provinz Posen, 12: 271 - 310.
- Pirke, K. M. 1987: "Diät und Störungen des Menstruationszyklus", Münchener Medizinische Wochenschrift, 129: 913 - 914.
- Post, John D. 1970: "The Economic Crisis of 1816/17 and its Social and Political Consequences", JEH 30: 248 - 250.
- Post, John D. 1974: "A Study in Meteorological and Trade Cycle History: The Economic Crisis following the Napoleonic Wars", JEH 34: 315 – 349.
- Post, John D. 1976: "Famine, Mortality, and Epidemic Disease in the Process of Modernization" EHR 2nd ser. 29: 14 - 37.
- Post, John D. 1977: The Last Great Subsistence Crisis in the Western World, Baltimore und London.
- Post, John D. 1984: "Climatic Variability and the European Mortality Wave of the Early 1740s", JIH 15: 1 - 30.
- Post, John D. 1985: Food Shortage, Climatic Variability, and Epidemic Disease in Preindustrial Europe (The Mortality Peak in the Early 1740s), Ithaca.

Potthoff, Heinz 1901: "Die Leinenleggen in der Grafschaft Ravensberg", JB-HVR 15:1 - 140.

Prothero, Rowland E. (Lord Ernle) 1927: English Farming (Part and Present), (1. Aufl. 1912), 4. Aufl. London u. a.

Quarantelli, Enrico L. 1983: Unterschiedliche Typen des Gruppenverhaltens bei Katastrophen, in: Clausen, L. und Dombrowsky, W. R. 1983: 137 - 155.

Rabb, Theodore K. und Rotberg, Robert I. (Hg.) 1985: Hunger and History (The Impact of Changing Food Production and Consumption Patterns on Society), (= JIH 14/1983), Cambridge.

Randecker, Günter 1988: Die Hungerjahre 1816/17 auf der Münsinger Alb - Zwei Chroniken (Zum Symposium "Die Laichinger Hungerchronik – kritisch geprüft" am 25. März 1988 im Münsinger Rathaus), Münsingen.

Rauers, Friedrich 1913: Bremer Handelsgeschichte im 19. Jahrhundert (Bremer Handelsstatistik vor dem Beginn der öffentlichen administrativen Statistik in der ersten Hälfte des 19. Jahrhunderts), Bremen.

Ravallion, Martin 1987: Markets and Famines, Oxford.

Reden, Friedrich Wilhelm von 1853: Erwerbs- und Verkehrsstatistik des Königreichs Preußen in vergleichender Darstellung, 1. und 2. Abteilung, Darmstadt.

Reekers, Stefanie 1964 und 1965: "Beiträge zur statistischen Darstellung der gewerblichen Wirtschaft Westfalens um 1800", Teil 1: Paderborn und Münster, Teil 2: Minden-Ravensberg, Westfälische Forschungen, 17: 83 - 176 resp. 18: 75 - 130.

Reinick 1863 und 1864: "Resultate der Mahl- und Schlachtsteuer in der Periode 1838 bis mit 1861, eine finanzstatistische Abhandlung", ZSB 3 (1863): 217 - 234 resp. 4 (1864): 160 - 164.

Rhode, Gotthold 1980: Geschichte Polens (Ein Überblick), Darmstadt.

Rittmann, Herbert 1975: Deutsche Geldgeschichte, 1484 - 1914, München.

Robbins, Richard G. 1975: Famine in Russia, 1891 - 1892 (The Imperial Government Responds to a Crises), New York.

Roberts, J. S. 1980: "Der Alkoholkonsum deutscher Arbeiter im 19. Jahrhundert" GG 6, Heft 2: 220 - 242.

Rogmann, H. 1937: Die Bevölkerungsentwicklung im preußischen Osten in den letzten 100 Jahren, Berlin.

Roscher, Wilhelm 1852: Über Kornhandel und Teuerungspolitik, (1. Aufl. 1847), 3. Aufl., Stuttgart und Tübingen.

Rosenberg, Hans 1974: Die Weltwirtschaftskrise 1857 - 1859, (1. Aufl. 1934), 2. Aufl., Göttingen.

Rudé, George 1979: Die Volksmassen in der Geschichte (Unruhen, Aufstände und Revolutionen in England und Frankreich, 1730 - 1848), (engl. 1964, dt. 1. Aufl. 1977), 2. Aufl., Frankfurt/M. und New York.

Rudloff, Hans von 1967: Die Schwankungen und Pendelungen des Klimas in Europa seit dem Beginn der regelmäßigen Instrumentenbeobachtungen (1670), Braunschweig.

Saalfeld, Diedrich 1983: Bevölkerungswachstum und Hungerkatastrophen im vorindustriellen Europa, in: Ehlers, E. (g.), Ernährung und Gesellschaft (Bevölkerungswachstum — Agrare Tragfähigkeit der Erde), Stuttgart 1983: 55 - 71.

Saalfeld, Diedrich 1984: Die sozialökonomischen Lebensbedingungen der Unterschichten Deutschlands im 19. Jahrhundert, in: Kaufhold, K. H. und Riemann, F. (Hg.) 1984: 189 - 215.

Sachße, Christoph und Tennstedt, Florian 1980: Geschichte der Armenfürsorge in Deutschland, Bd. 1: Vom Spätmittelalter bis zum 1. Weltkrieg, Stuttgart.

Sachße, Christoph und Tennstedt, Florian 1982: Sozialgeschichte der Sozialpolitik in Deutschland (Vom 18. Jahrhundert bis zum 1. Weltkrieg), Göttingen.

Sandkaulen, Wilhelm 1927: Das Notjahr 1816/17 mit besonderer Berücksichtigung der Verhältnisse am Niederrhein, Diss. Münster.

Schaffner, Martin 1985a: "Die irische Hungersnot der Jahre 1845 - 1849", BHS 15: 49 - 53.

Schaffner, Martin 1985b: "Das Verhältnis von Irland zu England zwischen 1800 und 1850: Modellfall einer Abhängigkeit? (Überlegungen zur großen Hungersnot, 1845 - 1849)", Schweizerische Zs. f. Geschichte 33: 297 - 312.

Schall, Hermann sen. i. V. m. Schall, Hermann jun. 1967: Nahrungsmitteltabelle zur Aufstellung und Berechnung von Diätverordnungen für Krankenhaus, Sanatorium und Praxis, (1. Aufl. 1909), 19. Aufl. Leipzig.

Schieder, Wolfgang und Sellin, Volker (Hg.) 1986 und 1987: Sozialgeschichte in Deutschland, 4 Bde., Göttingen.

Schinkel, Harald 1963: "Armenpflege und Freizügigkeit in der preußischen Gesetzgebung vom Jahre 1842", VSWG 50: 459 - 479.

Schissler, Hanna 1978: Preußische Agrargesellschaft im Wandel (Wirtschaftliche, gesellschaftliche und politische Transformationsprozesse von 1763 bis 1847), Göttingen.

Schissler, Hanna 1982: "Preußische Finanzpolitik nach 1807 (Die Bedeutung der Staatsverschuldung als Faktor der Modernisierung des preußischen Finanzsystems", GG 8: 367 - 385.

Schlumbohm, Jürgen 1979: "Der saisonale Rhythmus der Leinenproduktion im Osnabrücker Lande während des späten 18. und der ersten Hälfte des 19. Jahrhunderts (Erscheinungsbild, Zusammenhänge und interregionaler Vergleich)", ASG 19: 263 - 298.

Schmidt-Wuiffen, Wulf 1985: "Dürre- und Hungerkatastrophen in Schwarzafrika (Das Fallbeispiel Mali)", *Geographische Zs.* 73: 46 - 59.

Schneider, Heinz Richard 1967: *Bürgerliche Vereinsbestrebungen für das Wohl der arbeitenden Klassen in der preußischen Rheinprovinz im 19. Jahrhundert*, Diss. Bonn 1966.

Schnerring, Christian A. 1916/1917: "Die Teuerungs- und Hungerjahre 1816 und 1817 in Württemberg", *Württembergische Jb. f. Statistik und Landeskunde*, Jg. 1916: 45 - 78.

Schremmer, Eckart 1972: "Standortausweitung der Warenproduktion im langfristigen Wirtschaftswachstum (Zur Stadt-Land-Arbeitsteilung im Gewerbe des 18. Jahrhunderts)", *VSWG* 59: 1 - 40.

Schremmer, Eckart 1988: "Faktoren, die den Fortschritt in der deutschen Landwirtschaft im 19. Jahrhundert bestimmten.", *Zs. f. Agrargeschichte und Agrarsoziologie* 36,1: 33 - 77.

Schröder, Wilhelm Heinz und Spree, Reinhard (Hg.) 1980: *Historische Konjunkturforschung*, Stuttgart.

Schubert, Friedrich Wilhelm 1965: "Statistische Beurteilung und Vergleiche einiger früherer Zustände mit der Gegenwart für die Provinz Preußen mit besonderer Berücksichtigung des jetzigen Notstandes dieser Provinz", (zuerst: *Zs. des Vereins f. Deutsche Statistik* 1847: 24 - 39), teilweiser Wiederabdruck in Jantke, C. und Hilger, D. (Hg.) 1965: 230 - 243.

Schubert, James N. 1983: "Famines in world historical-political retrospect", *Zs. f. Ausländische Landwirtschaft* 22: 27 - 45.

Schütz, Rüdiger 1979: *Preußen und die Rheinlande (Studien zur preußischen Integrationspolitik im Vormärz)*, Wiesbaden.

Schulte, Wilhelm 1937 und 1938: *Iserlohn (Die Geschichte einer Stadt)*, Teil 1 und 2, Iserlohn.

Schulte, Wilhelm 1954: *Westfalen im Vormärz und in der Revolution 1848/49*, Münster.

Schultz, Helga 1978: *Die Ausweitung des Landhandwerks vor der industriellen Revolution (Begünstigende Faktoren und Bedeutung für die 'Protoindustrialisierung')*, Ms., Rostock.

Schultz, Helga 1985: *Erfahrungen bei der Anwendung quantifizierender Methoden zur Erforschung des Landhandwerks im Spätfeudalismus*, in: Kuczynski, T. (Hg.), *Wirtschaftsgeschichte und Mathematik, (Beiträge zur Anwendung mathematischer, insbesondere statistischer Methoden in der wirtschafts- und sozialhistorischen Forschung)*, Berlin 1985: 29 - 59.

Schultz, Henry 1930: *Der Sinn der statistischen Nachfragekurven*, Bonn.

Schumann, Jochen 1976: *Grundzüge der mikroökonomischen Theorie*, (1. Aufl. 1971) 2. Aufl., Berlin-Heidelberg-New York.

Schwann, Mathieu 1915: *Ludolf Camphausen*, Bd. 1 bis 3, Essen.

Skalweit, August 1931: Die Getreidehandelspolitik und Kriegsmagazinverwaltung Preußens 1756 - 1806 (Bd. 4 der Acta Borussica, Getreidehandelspolitik), Berlin.

Sedlmayer, Hans 1948: Verlust der Mitte (Die bildende Kunst des 19. und 20. Jahrhunderts als Symbol der Zeit), Salzburg.

Sen, Amartya 1977: "Starvation and Exchange Entitlements: a General Approach and its Application to the Great Bengal Famine", Cambridge Journal of Economics 1: 33 - 59.

Sen, Amartya 1980a: "Famines", World Development 8: 613 - 621.

Sen, Amartya 1980b: Famine Mortality (A Study of the Bengal Famine of 1943), in: Hobsbawm, E. J. et al. (Hg.), Peasants in History, Calcutta 1980.

Sen, Amartya 1982: Poverty and Famines (An Essay on Entitlement and Deprivation), (1. Aufl. 1981), 2. Aufl. Oxford.

Sen, Amartya 1986: "The causes of famine: a reply", Food Policy 11: 125 - 132.

Sen, Amartya 1987: "Famine and Mr. Bowbrick", Food Policy 12: 10 - 14.

Senghaas, Dieter 1982: Von Europa lernen (Entwicklungsgeschichtliche Betrachtungen), Frankfurt/M.

Siemann, Wolfram 1985: Die deutsche Revolution von 1848/49, Frankfurt/M.

Söderberg, Johan 1984: Interrelationships between short-term economic and demographic fluctuations in a period of crisis (South-eastern Sweden, 1866 - 1872), in: Bengtsson, T. / Fridlitzius, G. / Ohlsson, N. 1984: 255 - 276.

Sorokin, Pitrim A. 1968: Man and Society in Calamity (The Effects of War, Revolution, Famine, Pestilence upon Human Mind, Behavior, Social Organization and Cultural Life), New York.

Spittler, Gerd 1989: Handeln in einer Hungerkrise. Tuaregnomaden und die große Dürre von 1984, Opladen.

Spree, Reinhard 1979: "Veränderungen der Muster zyklischen Wachstums der deutschen Wirtschaft von der Früh- zur Hochindustrialisierung", GG 5: 228 - 250.

Spree, Reinhard (unter Mitarbeit von Tybus, Michael) 1978: Wachstumstrends und Konjunkturzyklen in der deutschen Wirtschaft von 1820 bis 1913 (Quantitativer Rahmen für eine Konjunkturgeschichte des 19. Jahrhunderts), Göttingen.

Starn, Randolph 1973: Historische Aspekte des Krisenbegriffs, (engl. 1971), in: Jänicke, M. (Hg.) 1973a: 42 - 69.

Starr, Martha A. 1987: Risk, Environmental Variability and Drought-Induced Impoverishment: The Pastoral Economy of Central Niger", Africa 57 (1): 29 - 50.

Statistisches Bureau zu Berlin (Hg.) 1851 - 1855: Tabellen und Amtliche Nachrichten über den Preußischen Staat für das Jahr 1849, 6 Bde., Berlin.

Statistisches Landesamt Nordrhein-Westfalen (Hg.) 1966: Gemeindestatistik des Landes Nordrhein-Westfalen: Bevölkerungsentwicklung 1816 - 1871, Düsseldorf.

Stein, Hans 1936: Pauperismus und Assoziation (Soziale Tatsachen und Ideen auf dem westeuropäischen Kontinent vom Ende des 18. bis zur Mitte des 19. Jahrhunderts, unter besonderer Berücksichtigung des Rheingebiets), Leiden.

Steuer, Wilfried 1983: Bäuerliche Wetterregeln, 3. Aufl., Bad Buchau.

Stieler, Karl / Wachenhusen, H. / Hackländer, F. W. 1978: Rheinfahrt (Von den Quellen des Rheins bis zum Meere), Stuttgart, (1. Aufl. 1875), Reprint Hannover.

Stollenwerk, Alexander 1970/71: "Der Regierungsbezirk Koblenz während der großen Hungersnot im Jahre 1816/17", Jb. f. Geschichte und Kunst des Mittelrheins und seiner Nachbargebiete 22/23: 109 - 149.

[Storck, Adam] 1821: Von einem Bremer Bürger: Über das Verhältnis der freien Hansestädte zum Handel Deutschlands, Bremen 1821.

Streiter, Karl Heinz 1986: Die nationalen Beziehungen im Großherzogtum Posen (1815 - 1848), Bern - Frankfurt/M. - New York.

Süßmuth, Hans (Hg.) 1984: Historische Anthropologie (Der Mensch in der Geschichte), Göttingen.

Teitelbaum, Joel M. 1976: Human versus Animal Nutrition (A 'Development' Project Among Fulani Cattlekeepers of the Sahel of Senegal), in: Fitzgerald, Thomas K. (Hg.), Nutritional Anthropology in Action, Assen 1976: 125 - 140.

Teuteberg, Hans-Jürgen und Wiegelmann, Günter 1972: Der Wandel der Nahrungsgewohnheiten unter dem Einfluß der Industrialisierung, Göttingen und Zürich.

Teuteberg, Hans-Jürgen (Hg.) 1987: Durchbruch zum modernen Massenkonsum (Lebensmittelmärkte und Lebensmittelqualität im Städtewachstum des Industriezeitalters), Münster.

Thompson, Edward P. 1980: Plebeische Kultur und moralische Ökonomie (Aufsätze zur englischen Sozialgeschichte des 18. und 19. Jahrhunderts), Frankfurt/M.-Berlin-Wien.

Tilly, Charles 1975: Food Supply and Public Order in Modern Europe, in: ders. (Hg.), The Formation of National States in Western Europe, Princeton, 1975: 380- 455.

Tilly, Louise A. 1971: "The Food Riot as a Form of Political Conflict in France", JIH 1: 23 - 57.

Tilly, Louise A. 1983: "Food Entitlement, Famine, and Conflict", JIH 14: 333- 349.

Tilly, Charles / Tilly, Louise / Tilly, Richard H. 1975: *The Rebellious Century (1830 - 1930)*, Cambridge/Mass.

Tilly, Richard H. 1980a: *Kapital, Staat und sozialer Protest in der deutschen Industrialisierung (Gesammelte Aufsätze)*, Göttingen.

Tilly, Richard H. 1980b: "Renaissance der Konjunkturgeschichte?" *GG* 6: 243 - 262.

Tilly, Richard H. 1990: *Vom Zollverein zum Industriestaat*. (Im Druck).

Torry, William I. 1984: "Social Science Research on Famine: A Critical Evaluation", *Human Ecology* 12: 227 - 252.

Treue, Wilhelm 1937: *Wirtschaftszustände und die Wirtschaftspolitik in Preußen 1815 bis 1825 (Beiheft 31 zur VSWG)*, Stuttgart und Berlin.

Turnbull, Colin Macmillan 1972: *The Mountain People*, New York.

Turner, Ralph H. 1973: *Die Wahrnehmung von Protest durch die Öffentlichkeit*, (amrk. 1969), in: Heinz, W. R. und Schöber, P. (Hg.) 1973: 167 - 209.

Ulbricht, Otto 1981: "Rationalisierung und Arbeitslosigkeit in der Diskussion um die Einführung der Dreschmaschine um die Wende zum 19. Jahrhundert", *VSWG* 68: 153 - 190.

Varnhagen von Ense, [Karl August] 1862: *Tagebücher (aus dem Nachlaß Varnhagens)*, Bd. 4 [4. 1. 1847 bis 30. 4. 1848], Leipzig.

Vaughan, Megan 1987: *The Story of an African famine (Gender and famine in twentieth century Malawi)*, Cambridge.

Viebahn, Johann Georg von 1836: *Die Statistik und Topographie des Regierungsbezirkes Düsseldorf, Teil 2*, Düsseldorf.

Viebahn, Johann Georg von 1862: *Statistik des zollvereinten und nördlichen Deutschlands*, Bd. 2, Berlin.

Vierhaus, Rudolf 1978: *Zum Problem historischer Krisen*, in: Faber, K.-G. (Hg.), *Historische Prozesse*, München 1978: 313 - 329.

Vilar, Pierre 1974: *Réflexions sur la 'crise de l'ancien type', 'inégalité des récoltes' et sous-développement'*, in: Braudel, F. et al., *Conjoncture économique - structures sociales (Hommage à Ernest Labrousse)*, Mouton-Paris-Den Haag: 37 - 58.

Vincke, Ludwig Freiherr 1980: *Die Tagebücher des Oberpräsidenten Ludwig Freiherrn Vincke, 1813 - 1818 (Bearbeiter: Ludger Graf v. Westphalen)*, Münster.

Virchow, Rudolf 1968: *Mitteilungen über die in Oberschlesien herrschende Typhus-Epidemie, (ursprünglich 1849)*, Darmstadt.

Vogel, Barbara 1980: "Reformpolitik in Preußen, 1807 - 1820", *GG Sonderheft* 6: 202 - 223.

- Vogel, Barbara (Hg.) 1980: Preußische Reformen 1807 - 1820, Meisenheim.
- Volkman, Heinrich 1972: Wirtschaftlicher Strukturwandel und sozialer Konflikt in der Frühindustrialisierung (Eine Fallstudie zum Aachener Aufruhr von 1830), in: Ludz, P. C. (Hg.) Soziologie und Sozialgeschichte (Aspekte und Probleme), Opladen 1972: 550 - 565.
- Volkman, Heinrich 1975: Die Krise von 1830 (Form, Ursache und Funktion des sozialen Protests im deutschen Vormärz), Habil. Schrift FU Berlin, Ms.
- Volkman, Heinrich 1977: "Kategorien des sozialen Protests im Vormärz", GG 3: 164 - 189.
- Wagner, Faul 1922: "Eine Getreidesperre in Nassau vor hundert Jahren", Nassauische Heimatblätter 23: 18 - 22.
- Wallerstein, Immanuel 1986: Das moderne Weltsystem: kapitalistische Landwirtschaft und die Entstehung der europäischen Weltwirtschaft im 16. Jahrhundert, (engl. zuerst 1974), Frankfurt/M.
- Wee, H. van der 1961: "De crisissen van het Ancien Regime als spiegel voor de studie der hongersnodcycli in de onderontwikkelde gebieden", Tijdschrift voor Economie 6: 415 - 436.
- Weerth, Georg 1974: Die Armen in der Senne, (zuerst 1845), in: Weerths Werke, Bd. 1, Berlin und Weimar: 101 - 106.
- Weir, David R. n.d.: Markets and Mortality in France, 1600 - 1789, Ms., o. O.
- Weltbank 1980: Weltentwicklungsbericht 1980, Washington D. C.
- Weltbank 1989: Weltentwicklungsbericht 1989, Washington D. C.
- Wehler, Hans-Ulrich 1973: Geschichte als historische Sozialwissenschaft, Frankfurt/M.
- Wehler, Hans-Ulrich (Hg.) 1973: Geschichte und Ökonomie, Köln.
- Wehler, Hans-Ulrich (Hg.) 1974: Sozialgeschichte heute (FS H. Rosenberg), Göttingen.
- Wehler, Hans-Ulrich 1987: Deutsche Gesellschaftsgeschichte, Bd. 2: 1815 - 1845/49 (Von der Reformära bis zur industriellen und politischen deutschen Doppelrevolution), München.
- Westfälisches Landesmuseum für Kunst und Kulturgeschichte (Hg.) 1985: Katalog zur Ausstellung "1844 - ein Jahr in seiner Zeit", Münster.
- Wiatrowski, Leszek 1970: "Zur Entwicklung des schlesischen Dorfes in der ersten Hälfte des 19. Jahrhunderts", JWG II: 253 - 268.
- Williams, Dale Edward 1976: "Were 'Hunger' Rioters Really Hungry? (Some Demographic Evidence)" PP 71: 70 - 75.
- Winter, Georg (Hg.) 1931: Die Reorganisation des Preußischen Staates unter Stein und Hardenberg, 1. Teil: Allgemeine Verwaltungs- und Behördenreform, Bd. 1, Leipzig.

Wirtz, Rainer 1979: Die Begriffsverwirrung der Bauern im Odenwald 1848, in: Puls, D. (Hg.) Wahrnehmungsformen und Protestverhalten (Studien zur Lage der Unterschichten im 18. und 19. Jahrhundert), Frankfurt/M. 1979: 81 - 104.

Wirtz, Rainer 1985: "Der 'ohnehin' notleidende Odenwald", BHS 15: 44 - 48.

Wischermann, Clemens 1983: Hungerkrisen im vormärzlichen Westfalen, in: Düwell K. und Köllmann W. (Hg.) 1983: 126 - 147.

Wolff, Wilhelm 1965: Das Elend und der Aufruhr in. Schlesien, (zuerst 1845), in: Jantke, C. und Hilger, D. 1965: 157 - 178.

Wolfram, Heinz 1930: Vom Armenwesen zum heutigen Fürsorgewesen (Geschichtliches und Grundsätzliches), Greifswald.

Wong, R. Bin 1982: "Food Rh-4s in the Qing Dynasty", Journal of Asian Studies 16: 767 - 789.

Wonnacott, Thomas H. und Wonnacott, Ronald J. 1981: Regression: A Second Course in Statistics, New York u. a.

Woodham-Smith, Cecil 1962: The Great Hunger (Ireland 1845 - 49), New York und Evanston.

Wrigley, Edward Anthony 1987: Some Reflections an Corn Yields and Prices in Pre-Industrial Economies, in: ders., People, Cities and Wealth (The Transformation of Traditional Society), Oxford: 92 - 130.

Younger, Mary Sue 1979: A Handbook for Linear Regression, Belmont/Calif.

Zimmermann, Clemens 1987: "'Noth' und 'Theuerung' im badischen Unterland (Reformkurs und Krisenmanagement unter dem aufgeklärten Absolutismus)", Aufklärung 2/1: 95 - 119.

Ziekursch, Johannes 1915: Hundert Jahre schlesische Agrargeschichte (Vom Hubertusbürger Frieden bis zum Abschluß der Bauernbefreiung), Breslau.

Zeitler, Rudolf 1983: "Zum Problem 'Kunst und Gesellschaft', von der Kunstgeschichte her gesehen", Kunstchronik 36: 52 - 54.

Zentral-Hilfs-Verein des Regierungsbezirks Kleve (Hg.) 1821: Schlußbericht des [...] über die Unterstützung der Rhein-Niederung während des Not- Jahres 1816/1817, Kleve.

Zielinski, Herbert 1975: Klimatische Aspekte bevölkerungsgeschichtlicher Entwicklung, in: Imhof, A. E. 1975, Teil 1: 919 - 1015.

Zorn, Wolfgang 1966/67: "Neue Teile der Historischen Wirtschaftskarte der Rheinlande", Rheinische Vierteljahresblätter 31: 322 - 350.

Zorn, Wolfgang 1967: "Die wirtschaftliche Struktur der Rheinprovinz um 1820", VSWG 54: 289 - 324 und 477 - 480.

### **3. Titelschriften**

"Über die Abnahme der Kriegstüchtigkeit der ausgehobenen Mannschaften, namentlich in der Mark Brandenburg", Mitt 13 (1860): 113 - 143.

Beiträge zur Statistik der Königl. Preußischen Rheinlande (aus amtlichen Nachrichten zusammengestellt), Aachen 1829.

Landrätlicher Bericht an die Regierung zu Marienwerder über den Zustand der Armenpflege, (zuerst abgedruckt 1853), in: Jantke, C. und Hilger, D. (Hg.) 1965: 225 - 229.

Beschreibung des Regierungs-Bezirktes Kleve nach seinem Umfange, seiner Verwaltungseinteilung und Bevölkerung; nebst angehängtem Adress-Buche sämtlicher dermalen fungierenden Verwaltungs- und Justiz-Behörden (Herausgegeben zum Besten des Zentral-Hilfs-Vereins zu Kleve), Kleve 1818.

Beschreibung des Regierungs-Bezirktes Kleve nach seinem Umfange und seiner Verwaltungs- und Pfarr-Einteilung; mit Angabe der Bevölkerung; nebst Adress-Buche aller gegenwärtig fungierenden Verwaltungs- und Justiz-Behörden, Emmerich und Kleve 1821.

Beschreibung des Regierungs-Bezirktes Düsseldorf nach seinem Umfange, seiner Verwaltungseinteilung und Bevölkerung, Düsseldorf 1817.

"Durchschnittspreise der wichtigsten Lebensmittel für Menschen und Tiere in den bedeutendsten Marktorten der preußischen Monarchie, und zwar für das Kalenderjahr 1870 und das Erntejahr 1870/71, sowie für die 55 Jahre von 1816 - 1870 incl." ZSB (1871) 11: 211 - 243.

Wie schützte sich Elberfeld in den Jahren der Not 1816 - 1817 durch seinen Bürgersinn vor Brot-Mangel?, Elberfeld 1817.

"Statistische Ermittlung der Zahl der Urwähler, welche nach dem interimistischen Wahlgesetze vom 6. Dezember 1848 zur Wahl von Wahlmännern für die erste Kammer berechtigt sind", Mitt 2 (1849): 113 - 119.

"Die Getreidepreise in Deutschland seit dem Ausgang des 18. Jahrhunderts", Vierteljahreshefte zur Statistik des Deutschen Reiches 44 (1935): 273 - 321.

Handbuch über den Königlich-Preußischen Hof und Staat für das Jahr [ ... ], Jgg. 1818, 1828, 1831, 1832.

Jahrbuch für die amtliche Statistik des preußischen Staates, Jg. 2, 1867.

Das Klima von Berlin (II) (Temperaturverhältnisse, Tabellen), Berlin 1971.

Statistische Nachrichten über den Regierungsbezirk Minden, Minden 1861.

"Statistische Nachrichten über die Verteilung der ländlichen Besitzungen in den verschiedenen Provinzen des Preußischen Staats in verschiedenen Zeitperioden 1837 bis 1851, und 1849 bis 1855 (Schluß)" Mitt 11 (1858) 11: 225 - 235.

Neuer Nekrolog der Deutschen, versch. Jgg. Weimar 1823 ff.

Der Regierungsbezirk Aachen in seinen administrativen Verhältnissen während der Jahre 1816 - 1822, Aachen o. J. (1823).

Der Regierungsbezirk Minden (Geographisch-statistisch-topographisches Handbuch), Minden 1832.

"Die Tarifveränderungen der Einfuhr- und Ausfuhrzölle in Preußen und im deutschen Zollverein seit 1818" ZSB 8 (1868): 274 - 325.

"Übersicht der im Preußischen Staate im Laufe des Jahres 1848 an der Cholera gestorbenen, verglichen mit der Anzahl der an derselben Seuche in den Jahren 1831, 1832 und 1837 Gestorbenen", Mitt 2 (1849): 293 - 327.

"Übersicht der durch die Cholera im Preußischen Staate herbeigeführten Todesfälle seit ihrem Erscheinen 1831 bis jetzt", Mitt 10 (1857): 231 - 250.

"Statistische Übersicht der im Preußischen Staate am Ende der Jahre 1837, 1843, 1846 und 1849 gezählten Dampfmaschinen", Mitt 5 (1852): 14 - 46.

"Übersicht der Durchschnitts-Marktpreise der vier Haupt-Getreidearten und der Kartoffeln in den verschiedenen Provinzen des Preußischen Staats für die einzelnen 12 Monate des Jahres 1855", Mitt 9 (1856): 81 - 100.

"Übersicht der ländlichen Erwerbsverhältnisse in den verschiedenen Regierungsbezirken des preußischen Staates am Ende des Jahres 1849", Mitt 5 (1852): 65 - 84.

"Übersicht der Jahres-Durchschnitts-Marktpreise von Weizen, Roggen, Gerste, Hafer und Kartoffeln in den verschiedenen Provinzen des Preußischen Staats für die 39 Jahre 1816 bis mit 1854", Mitt 8 (1855): 149 - 192.

"Übersicht über die Zahl der im Preußischen Staate vor und nach dem Jahre 1806 bis zu Ende 1850 an den natürlichen Pocken gestorbenen Menschen", Mitt 4 (1851): 309 - 340.

Topographisch-statistische Übersicht des Regierungsbezirks Aachen, Aachen 1820.

Statistisch-topographische Übersicht des Regierungsbezirks Minden, Minden 1821.

Kurze Übersicht von der Zusammensetzung, Lage, Größe, Einteilung, Beschaffenheit, Bevölkerung, Verfassung und den Ortschaften des Regierungsdepartements Posen, Posen 1821.

"Über die klimatischen Verhältnisse des Preußischen Staates", Mitt 6 (1853): 33 - 80.

"Die klimatischen Verhältnisse des Preußischen Staates (2. Regenmenge)", Mitt 7 (1854): 81 - 134.

"Versuch, statistisch zu ermitteln, wie hoch die Verzehrungs- und Verbrauchs-Gegenstände an Quantität und Wert im preußischen Staate gegenwärtig durchschnittlich auf den Kopf der Bevölkerung zu berechnen sind" Mitt 4 (1851): 209 - 227.

#### **4. Bibliographien und Nachschlagewerke**

Allgemeine deutsche Biographie 1875 - 1912, Leipzig.

Allgemeine deutsche Real-Enzyklopädie für die gebildeten Stände 1833 - 1836, 8. Aufl., Leipzig.

Allgemeines Landrecht für die preußischen Staaten [1794]

Aubin, Hermann und Niessen, Josef 1926: Geschichtlicher Handatlas der Rheinprovinz, Köln.

Currey, B. / Ali, M. / Khoman, N. 1981: Famine: A First Bibliography, Washington.

Ezman, Tadeusz 1953: Heutige Bestände des polnischen Staatsarchivs in Bromberg, (poln. 1951), Wissenschaftlicher Dienst des J. G. Herder-Instituts, Marburg.

Grimm, Jakob und Grimm, Wilhelm und andere Bearbeiter 1854 - 1960: Deutsches Wörterbuch, Leipzig.

Göttinger Arbeitskreis (Hg.) 1954 und 1955: Staats- und Verwaltungsgrenzen in Ostmitteleuropa (Historisches Kartenwerk); Teil 2: Kaiser, E. (Bearbeiter), Das Preußenland, München 1954, Teil 3: Engel, F. (Bearbeiter), Pommern, München 1955.

Handwörterbuch der Staatswissenschaften 1903: 3. Aufl., Bd. 4, Artikel: "Getreidehandel" 763 - 800, "Getreidepreise" 800 - 806, "Getreideproduktion" 806 - 820, "Getreidezölle" 820 - 836.

Handwörterbuch der Staatswissenschaften 1925: 4. Aufl., Bd. 6, Artikel: "Krisen" 8 - 90.

Harvie, Dominique und Leftwich, Adrian 1986: The Political Economy of Famine (A Preliminary Report on the Literature, Bibliographic Resources, Research Activities and Needs in the UK), University of York Discussion Papers, York.

Ludovici, Carl Günther (Hg.) und Schedel, Johann Christian (Bearb.) 1797 ff.: Neu eröffnete Akademie der Kaufleute, oder enzyklopädisches Kaufmannslexikon alles Wissenswerten und Gemeinnützigen in den weiten Gebieten der Handlungswissenschaft und Handelskunde überhaupt, Leipzig.

Münsterberg, Emil 1900: Bibliographie des Armenwesens, Berlin.

Müller, Ernst und Posener, Ernst 1934 - 1939: Übersicht über die Bestände des Geheimen Staatsarchivs zu Berlin-Dahlem (= Mitteilungen der Preußischen Archiv-Verwaltung, Heft 24 - 26, Teil 1 - 3), Leipzig.

Reekers, Stephanie 1975: Verwaltungsgliederung 1817 - 1967, Änderung der Kreisgrenzen 1817 - 1967 in: Geschichtlicher Handatlas von Westfalen, 1. Lieferung, Münster.

Stoepel, Paul (Hg.) 1861: Preußischer Gesetzes-Codex (Ein authentischer Abdruck der in der Gesetzsammlung für die Königlichen Preußischen Staaten von 1806 bis auf die neueste Zeit enthaltenen Gesetze, Verordnungen, Kabinettordres, Erlasse u. s. w., in chronologischer

Ordnung, mit Rücksicht auf ihre noch jetzige Gültigkeit und praktische Bedeutung), Bd. 1 (1806 - 1834) und 2 (1835 - 1848), 2. Aufl. Frankfurt/Oder.

Wehler, Hans-Ulrich 1976: Bibliographie zur modernen deutschen Sozialgeschichte (18. - 20. Jahrhundert), Göttingen.

### **5. Periodika**

Allgemeine Preußische Zeitung, versch. Jgg.

Amtsblätter der Preußischen Regierung, versch. Orte und Jgg.

Kölnische Zeitung, Jgg. 1817, 1830, 1847

Franckfurter Ober-Post-Amts Zeitung, Jgg. 1816, 1817, 1830

Königlich Preußische Staats- Kriegs- und Friedens-Zeitung (Königsberger Zeitung) [= Hartungsche Zeitung], Jgg. 1846 und 1847

Schlesische Provinzialblätter, versch. Jgg.