

- 5 Ebd. Bd. 2, S. 266 ff. und 342 ff.; E. Ennen/W. Jansen, *Deutsche Agrargeschichte* 1979, S. 178 ff.
- 6 Vgl. dazu ausführlich: M. Maurer, *Masseneide gegen Abwanderung im 14. Jahrhundert. Quellen zur territorialen Rechts- und Bevölkerungsgeschichte*, in: *Zs. f. würtembg. Landesgeschichte* Bd. 39 1981, S. 53 f.; P.-J. Schuler, *Die Einzugslisten des Gemeinen Pfennigs. Eine demographisch-wirtschaftsgeschichtliche Untersuchung am Beispiel einiger Städte der Pfalz*, in: *Quantitative Methoden in der Wirtschafts- und Sozialgeschichte der Vorneuzeit*, hg. v. F. Irsigler 1978, S. 127 ff.
- 7 Maurer (wie Anm. 6), S. 38, 42; C. Ulbrich, *Leibherrschaft am Oberrhein im Spätmittelalter* 1979, S. 220 f., 265 f.
- 8 Vgl. dazu: A. Borst, *Lebensformen im Mittelalter* 1979, S. 363; Ennen/Janssen (wie Anm. 5), S. 186, 192 f.
- 9 Zum Begriff Bauer vgl. folgende Arbeiten: R. Wenskus, *Bauer — Begriff und historische Wirklichkeit*, in: Wenskus/Jankuhn/Grinda (wie Anm. 1), S. 11—28; K. Stackmann, *Bezeichnung für „Bauer“ in frühmittelhochdeutschen Quellen*, in: ebd., S. 153—180; G. Köbler, *„Bauer“ (agricola, colonus, rusticus) im Frühmittelalter*, in: ebd., S. 230—245
- 10 D. Herlihy, *The Agrarian Revolution in Southern France and Italy*, in: *Speculum* Bd. 33 1958, S. 28 ff.
- 11 Bader (wie Anm. 2), Bd. 2, S. 62 ff.
- 12 F. Irsigler, *Die Auflösung der Villikationsverfassung und der Übergang zum Zeitpachtssystem in Nahbereich der niederrheinischen Städte während des 13./14. Jahrhunderts*, in: H. Patze (wie Anm. 1), S. 307 ff.
- 13 H. F. und H. Rosenfeld, *Deutsche Kultur im Spätmittelalter* 1978, S. 41
- 14 Vgl. dazu: Irsigler (wie Anm. 12), S. 309; Rosenfeld (wie Anm. 13), S. 40 f.
- 15 W. Rösener, *Zur sozialökonomischen Lage der bäuerlichen Bevölkerung im Spätmittelalter*, in: *Bäuerliche Sachkultur im Spätmittelalter* 1984, S. 21 ff.; Ders. *Bauern* (wie Anm. 1), S. 255 ff.; R. Sablonier, *Adel im Wandel* 1979, S. 230 f.; W. Abel, *Geschichte der deutschen Landwirtschaft vom frühen Mittelalter bis zum 19. Jahrhundert*, 2. Aufl. 1978, S. 98 ff.
- 16 Sablonier (wie Anm. 15), S. 238 mit Anm. 408
- 17 Vgl. dazu: P. J. Schuler, *Goslar — Zur Bevölkerungsgröße einer mittelalterlichen Reichsstadt*, in: *Stadt im Wandel*, hg. v. C. Meckseper Bd. 2 1985, S. 446 ff.
- 18 Rosenfeld (wie Anm. 13), S. 40
- 19 Ebd. S. 40
- 20 Rösener (wie Anm. 1), S. 257 f., S. 267 ff.
- 21 E. Wisplinghoff, *Zur Lage der Landwirtschaft und der bäuerlichen Bevölkerung im Klever Land während des Spätmittelalters*, in: E. Ennen/K. Flink (Hg.) *Soziale und wirtschaftliche Bindungen im Mittelalter am Niederrhein* 1981, S. 49 f.
- 22 Ebd. S. 45 f.
- 23 W. Abel, *Agrarkrisen und Agrarkonjunktur*, 3. Aufl. 1978, S. 29; W. Abel, *Die Wüstungen des ausgehenden Mittelalters*, 3. Aufl. 1976, S. 55 f.
- 24 Vgl. dazu allgemein: H. Aubin, *Agrargeschichte*, in: *Geschichte der Rheinlande von den ältesten Zeiten bis zur Gegenwart*, Bd. 2 1922, S. 220 ff.; B. Huppertz, *Räume und Schichten bäuerlicher Kulturformen in Deutschland 1939*, S. 93 ff.; F. Irsigler, *Kölner Wirtschaft im Spätmittelalter*, in: H. Kellenbenz (Hg.), *Zwei Jahrtausende Kölner Wirtschaft*, Bd. 1 1975, S. 238 f.; F. Graus, *Das Spätmittelalter als Krisenzeit*, in: *Mediaevalia Bohemica Suppl.* Bd. 1, Prag 1969
- 25 Irsigler (wie Anm. 12), S. 308 f.
- 26 Sablonier (wie Anm. 15), S. 238 f.
- 27 W. Abel, *Die Landwirtschaft 1350—1500*, in: H. Aubin/W. Zorn, *Handbuch der deutschen Wirtschafts- und Sozialgeschichte* Bd. 1 1971, S. 300 ff.
- 28 Abel *Agrarkrisen* (wie Anm. 23), S. 44 ff.
- 29 Rösener (wie Anm. 15), S. 30 f.
- 30 Abel *Agrarkrisen* (wie Anm. 23), S. 44 f.