179

gefunden. Es ist also möglich, bei günstigen Beobachtungsbedingungen nicht nur einen amorphen Leichenschatten festzustellen, sondern sogar die Spuren einzelner Knochen und Rückenwirbel zu entdecken.

Die beiden Brandgräber (I und 24) reichen nach oben hin bis in den Al-Horizont hinein, so daß sie nicht durch Verfärbung, sondern durch Knochenanreicherung und Beigaben im grau-gelben Löß erkannt werden konnten. Es handelt sich um kleine, nicht scharf begrenzte Gruben mit aschig-grauer Verfärbung, Holzkohlestückehen und kalzinierten Knochen sowie Beigaben (Gefäße, Klingen, Schuhleistenkeile, Mahlsteinbruchstücke). Da die Knochenreste noch nicht untersucht wurden, ist nicht auszuschließen, daß es sich um Tierknochen handelt. Die Lage der Brandgräber innerhalb der Gruppe von Bestattungen läßt bisher keine chronologischen Rückschlüsse zu, ebenso auch nicht die Beigaben, die sich vom übrigen Fundgut nicht abheben.

Drei Befunde (St. 16, 17, 18) blieben ungeklärt. Im Al-Horizont standen 1 bis 3 Gefäße mit der Öffnung nach unten und mit kleinen Steinchen verkeilt. Verfärbungen über oder unter den Gefäßen waren ebensowenig erkennbar wie kalzinierte Knochen oder Holzkohle. In einem anderen Fall wurden ebenfalls verkehrt herum stehende Gefäße gefunden, nämlich oberhalb der sichtbaren Verfärbung der Grabgrube 15, wo 2 Gefäße niedergesetzt waren.

Die Keramik zeigt die folgenden Verzierungselemente: Parallel schraffiertes Bogenband mit freien Zwickeln in den Bandschleifen; mit Furchenstieh oder Zahnstock (bis zu 8 Zeilen) zwischen zwei Ritzlinien stichgefülltes Bogenband; Winkelband aus zweizeiligen, gestaffelten Spatelstichreihen; mehrere zweizeilige, gestaffelt angeordnete gestochene Winkelbänder; flüchtige doppelte Ritzlinienverzierung; Rautenmuster aus zweizeiligen Stichreihen. Bei den Gefäßformen überwiegen diejenigen mit starker Halseinziehung (Birnenformen). Auch becherartige Gefäße kommen vor. Bei der Grobkeramik gibt es Schalen mit Zipfelchen oder vertikalen Handhaben am Rand.

Nach den genannten Merkmalen ist die Gruppe der bisher untersuchten Gräber der jüngeren Linienbandkeramik zuzuordnen.

Der schematische Plan gibt noch folgende Informationen: Kreis mit Strich kennzeichnet die Lage des Kopfes. In diesen Fällen lagen die Beigaben ebenfalls am Kopf. Ein Kreuz bezeichnet die Lage der Beigaben. Im übrigen wird auf einen ausführlicheren Bericht mit Grabungsplan in den Bonner Jahrbüchern verwiesen.

Köln. Margarete Ihmig.

Ein neuer Figuralgefäßtyp der bandkeramischen Kultur. In Obervolkach, Ldkr. Gerolzhofen, Unterfranken, hat Hans Koppelt, Gerolzhofen, in den Jahren 1967–70 bei mehreren Begehungen während der Flurbereinigungsarbeiten zahlreiche linearbandkeramische Funde zusammengetragen, von denen ein Teil hier vorgelegt werden soll (Abb. 1–3; 4, 1)¹. Alle Fundstücke wurden obertägig auf einer Fläche von wenigen hundert Quadratmetern gefunden, woraus wir mit hoher Wahrscheinlichkeit schließen

¹ z. Z. beim Finder. Für die Publikationserlaubnis dieses Fundplatzes (Top. Karte 1:25000, Blatt Nr. 6127:91500/27700) möchte ich Herrn Koppelt auch an dieser Stelle noch einmal herzlich danken. Herrn Prof. Dr. Chr. Pescheck, Würzburg, sei für sein großzügiges Entgegenkommen gedankt. Die Abbildungen erstellte M. Ritter, Seminar für Vor- und Frühgeschichte der J. W. Goethe-Universität, Frankfurt a. M. – Innerhalb der Gemeinde befindet sich eine weitere Fundstelle der Bandkeramik, von der bisher der Randscherben eines Kumpfes und ein Becher veröffentlicht sind: Chr. Pescheck, Frankenland N.F. 18, 1966, 225 Abb. 4; N.F. 20, 1968, 233 Abb. 3, 1.

können, daß an dieser Stelle eine Siedlung dieser altneolithischen Kulturgruppe bestanden hat. Der Siedlungsplatz an einem Hang in unmittelbarer Nähe des heute regulierten Rimbaches, eines Zuflusses des Mains, lag in einem aus hochwertigen Böden mit Lößeinlagerungen bestehenden Gelände. Diese Lage ist charakteristisch für viele bandkeramische Siedlungen².

Das Fundgut besteht aus Stücken der älteren und jüngeren Linearbandkeramik; ihre älteste Ausprägung³ ist nicht nachweisbar. Die Scherben mit zwei- und dreiliniger Spiralverzierung lassen sich zu einem einheitlichen älteren Komplex zusammenfassen, der für die Flomborner Phase der Bandkeramik typisch ist (Abb. 1, 1–24)⁴. Gefäße mit Randverzierungen sind jünger als die der Flomborner Phase; sie tragen mehrere im fränkischen Gebiet gebräuchliche Ziermuster, so winklige Zwickel, lange oder kurze Federkielstiche, Stempelmuster, Leiterbänder u. a. (Abb. 1, 27–35; 2; 3, 1–6)⁵. Damit gehören diese Gefäße der jüngeren Linearbandkeramik an und entsprechen etwa der Keramik der Phasen III und IV des benachbarten Untermaingebietes⁶. Die geschlagenen Hornsteingeräte bestehen hauptsächlich aus Kratzern und Klingen (Abb. 3, 7–43); letztere haben manchmal einen "Sichelglanz". Zu den geschliffenen Geräten gehören verschiedene Schuhleistenkeilformen aus Amphibolith und verwandtem Material, eine durchlochte Scheibenkeule³, eine Schminkplatte aus gelblichem Sandstein mit den dazugehörigen Rötelsteinen (Abb. 3, 44–61), ein "Pfeilglätter"³ und etwa ein halbes Dutzend Mahlsteine aus rötlichem Sandstein.

² Zur Verbreitung der Bandkeramik in Unterfranken siehe Pescheck, Katalog Würzburg I. Materialh. z. Bayer. Vorgesch. 12 (1958) 144f. Karte 3; ders., Mainfränk. Hefte 38, 1967, 68f. Karte 3. – Zu diesem Siedlungsbild vgl. die Lößvorkommen in Unterfranken: G. Freund, Jahresber. d. Bayer. Bodendenkmalpflege 4, 1963, 13 Abb. 2.

³ H. Quitta, Prähist. Zeitschr. 38, 1960, 1ff. 153ff.; W. Meier-Arendt, Fundber. aus Hessen 3, 1963, 20ff.

⁴ Der Friedhof von Flomborn, Kr. Alzey, wurde neu vorgelegt von I. Richter, Mainzer Zeitschr. 63–64, 1968–69, 158 ff. – Zum Inhalt dieser Phase vgl. Meier-Arendt, Die bandkeramische Kultur im Untermaingebiet. Veröffentl. d. Amtes f. Bodendenkmalpflege i. Reg.-Bez. Darmstadt 3 (1966) 23 ff.

⁵ Fränkisches Vergleichsmaterial aus Siedlungen bei Pescheck a.a.O. (1958) Taf. 6–9. Neuere Funde liegen vor von Kützberg, Ldkr. Schweinfurt, und Oberaltertheim, Ldkr. Würzburg (Bayer. Vorgeschichtsbl. 26, 1961, 269 Abb. 14), Alitzheim, Ldkr. Obervolkach (ebd. 33, 1968, 139 Abb. 4), Rimpar, Ldkr. Würzburg (ebd. 27, 1962, 168 Abb. 5), Zilgendorf, Gem. Altenbanz, Ldkr. Staffelstein (ebd. 25, 1960, 233 ff. Abb. 11–14). Siehe auch Pescheck, Frankenland N.F. 20, 1968, 234 Abb. 5 und ebd. N.F. 21, 1969, 233 Abb. 3–4.

⁶ Meier-Arendt a.a.O. (1966) 29 ff. 36 ff. Die Phase IV erhielt durch die geschlossenen Funde von Rumpenheim, Kr. Offenbach (Meier-Arendt in: Stadt und Kreis Offenbach a. M. Studien und Forschungen N.F. 2, 1969, 1ff.) eine feste Grundlage.

⁷ Einige bandkeramische Vergleichsstücke: Müddersheim, Kr. Düren (K. Schietzel, Müddersheim. Eine Ansiedlung der jüngeren Bandkeramik im Rheinland. Fundamenta, Monogr. z. Urgesch. Reihe A Bd. 1 [1965] 44 Taf. 6, 37). – Duderstadt (C. Ankel-K. Tackenberg, Eine linearbandkeramische Siedlung bei Duderstadt [Süd-Hannover]. Veröffentl. d. urgesch. Slg. d. Landesmus. zu Hannover 16 [1961] 51 Abb. 27, 1). – Birklar, Kr. Gießen (O. Kunkel, Oberhessens vorgeschichtl. Altertümer [1926] 47 Nr. 50 Abb. 32). – In der Nähe der bandkeramischen Siedlungen von Butzbach, Kr. Friedberg, fand sich ein Exemplar (Meier-Arendt, Bandkeramische Funde aus dem Stadtgebiet von Butzbach. Darmstädter Materialh. z. Ur- und Frühgesch. I [1964] Taf. 15, 23). – Die beiden unterfränkischen Stücke von Kirchheim, Ldkr. Würzburg, und Retzbach, Ldkr. Karlstadt (Pescheck a.a.O. [1958] Taf. 18, 9. 12), sind als Einzelfunde nicht mit Sicherheit bandkeramisch.

⁸ Wie die Stücke von Bergen-Enkheim, Kr. Hanau (Meier-Arendt a.a.O. [1966] 122 Nr. 100, 8d Taf. 111, 21), und Rumpenheim, Kr. Offenbach (Meier-Arendt a.a.O. [1969] Taf. 77, 11).

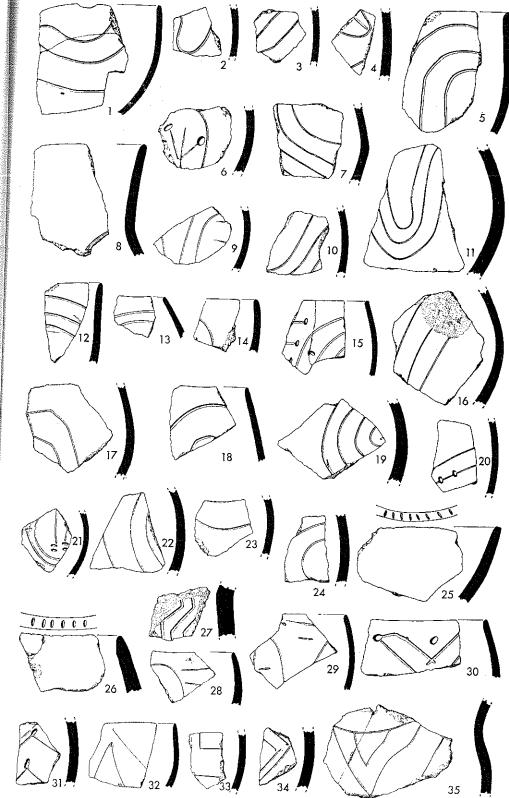


Abb. 1. Obervolkach, Ldkr. Gerolzhofen. Linearbandkeramische Siedlung (?). Keramik (Auswahl). M. 1:3.

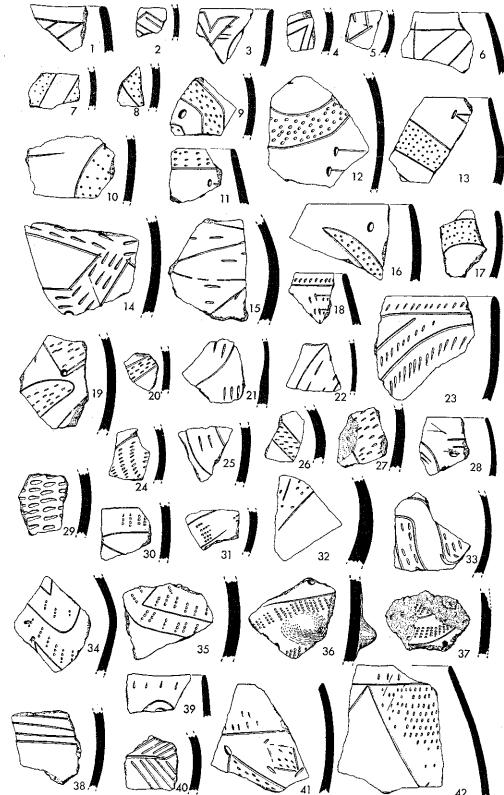


Abb. 2. Obervolkach, Ldkr. Gerolzhofen. Linearbandkeramische Siedlung (?). Keramik (Auswahl). M. 1:3.

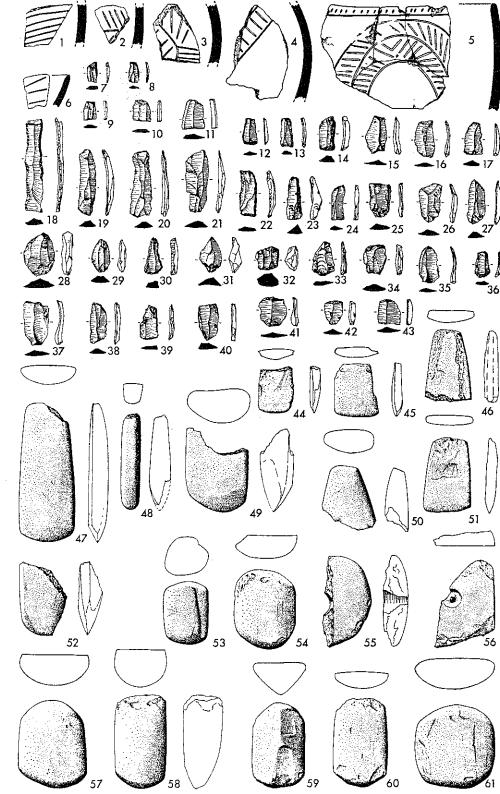
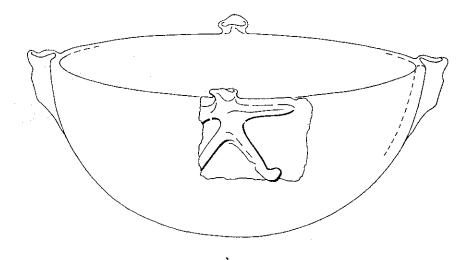
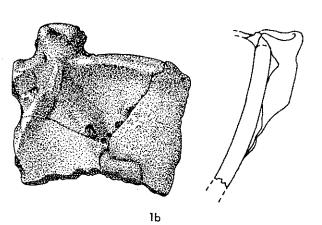


Abb. 3. Obervolkach, Ldkr. Gerolzhofen. Linearbandkeramische Siedlung (?). Keramik und Steingeräte (Auswahl). M. 1:3.





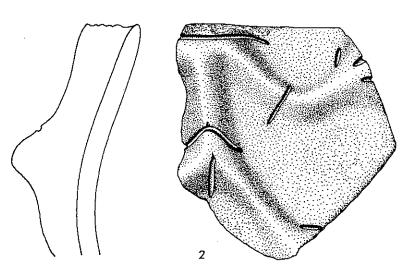


Abb. 4. Linearbandkeramische Kümpfe mit anthropomorphen Reliefdarstellungen. 1 Obervolkach, Ldkr. Gerolzhofen; Rekonstruktion (a) und Randscherbe (b). 2 Barleben, Ldkr. Wolmirstedt; Randscherbe (nach Lies, Ausgrabungen u. Funde 10, 1965, 11 Abb. 1). 1a M. etwa 2:3; 1b. 2 M. 1:1.

Die reliefverzierte Randscherbe eines Kumpfes von 12–15 cm Durchmesser (Abb. 4, 1b) stellt zweifelsohne das bedeutendste Stück unter den keramischen Funden dar. Ihr dunkler, grauschwarzer Ton ist feingeschlämmt, mit anorganischem Material gemagert und gut gebrannt. Die Scherbe ist in drei Teile zerbrochen. Auf ihrer Außenseite ist eine plastische anthropomorphe Figur modelliert, deren linker Arm und linkes Bein teilweise abgebrochen sind. Die Figur hängt mit gespreizten Beinen und waagrecht vom Rumpf abgestreckten Armen am Gefäß; der Rücken ist zum Betrachter gekehrt. Der Kopf der Figur geht über den Gefäßrand hinaus und ist als ein vierzipfelig ausgezogenes Schälchen gearbeitet. Finger und Zehen sind nicht zu erkennen. Die Figur ist unverziert. Für den Betrachter ergibt sich der Eindruck einer anthropomorphen Figur, die sich mit gespreizten Armen und Beinen am Kumpf festhält und in ihn hineinschaut.

Dieser Relieffigur stellt sich aus der großen Anzahl bandkeramischer Menschendarstellungen⁹ nur das bisher singuläre Stück von Barleben, Ldkr. Wolmirstedt, Bez. Magdeburg, zur Seite (Abb. 4, 2) 10. Auch hier ist am Rand eines feintonigen linearbandkeramischen Kumpfes eine anthropomorphe Figur modelliert. Dicht unterhalb des Gefäßrandes ist der Kopf und an der linken Körperseite sind Arm und Bein abgebrochen. Die Barlebener Figur entspricht in ihrer Körperhaltung der von Obervolkach, ist aber naturalistischer gestaltet. Rücken und Gesäß sind gut ausmodelliert. Ähnlich realistisch könnte der jetzt fehlende Kopf dargestellt gewesen sein, jedoch ist bei der weitgehenden typologischen Übereinstimmung der beiden Figuren auch bei dem Barlebener Stück mit einem Schälchenkopf zu rechnen. In jedem Falle ragte er ebenso wie der der Obervolkacher Figur über den Gefäßrand hinaus. Einstiche und Ritzlinien stellen Finger, einen Armring, eine Halskette und einen Gürtel dar. Der sehr ausgeprägte Einstich des anus ist so stark verlängert, daß der Ausgräber H. Lies annahm, hier sollte auch noch eine vulva dargestellt werden¹¹. Einen weiteren Hinweis auf das möglicherweise weibliche Geschlecht der Barlebener Figur gibt ihr durch Einstiche gekennzeichneter Körperschmuck. Eine genaue Parallele für dessen charakteristische Anordnung findet sich m. E. in dem als weiblich bestimmten Skelett von Erfurt-Steiger, Grab 1¹². Dieser annähernd zeitgleichen Hockerbestattung waren am Hals eine aus 18 Perlen und 11 halbmondförmigen Anhängern gefertigte Kette, an jedem Oberarm ein Spondylusarmring und in der Mitte der Lendenwirbel zwei Spondylusscheiben beigegeben, die ehemals zu einer Hüftkette gehörten. Aufgrund des Schmuckes sowie der vulva (?) ist die Barlebener Figur mit hoher Wahrscheinlichkeit als weiblich anzusehen. Sowohl die typologische Übereinstimmung der beiden Figuren von Barleben und Obervolkach als auch ihre gleiche Position am Gefäßrand legen den Schluß nahe, daß auch das Geschlecht der Obervolkacher Figur weiblich gedacht war, wenngleich ihre stilisierte Darstellung dies nicht zu erkennen gibt. Ein zeitgleicher Gebrauch dieser beiden Figuralgefäße wird durch die Barlebener Fundvergesellschaftung nahegelegt: Die Randscherbe kam zusammen mit reichlichem Knochengerät, einem Spinnwirtel und verzierten Scherben von Bechern und Kümpfen

⁹ Zusammenfassend O. Höckmann, Jahrb. RGZM. 12, 1965 (1967) 1 ff.

^{10.} H. Lies, Husgradungen u. Tanka 10, 1000, 10 n. 1100. 1 Yan 6, u. 1100 Abb. 7, 6. – H. Müller-Karpe, Handbuch der Vorgesch. 2 (1969) 490 Nr. 312 Taf. 223, 9.

¹¹ Lies a.a.O.

^{. 12,} P. Zschiescher Mitt, Ver. Gesch. u. Altkyl. Erfurt 20, 1905, 136.— H. D. Kablke. Die Desialthügssmieß des nonamanoischen Aumykreises der umgeren Siemzen i. Linearoann-keramik (1904) 93 Tat. 21, 5; ders., Inventaria Arch. D 89.

aus einer Grube¹³. Die Verzierung datiert die Scherben in einen älteren Abschnitt der jüngeren Linearbandkeramik.

Mit diesen beiden Scherben liegt für die bandkeramische Kultur ein neuer Figuralgefäßtyp vor. Er ist durch folgende Charakteristika definiert: Kumpf als Gefäßtyp, anthropomorphe Figur in Reliefdarstellung mit typischer Körperhaltung und Geschlecht (?), charakteristische Position am Gefäßrand, den der Kopf bzw. das Schälchen überragt.

In diesem Figuralgefäßtyp kommt in allen seinen Elementen der uns geläufige bandkeramische Formenschatz zum Ausdruck. Der Schälchenkopf der Obervolkacher Figur ist mit den Schälchenaufsätzen der jüngerlinearbandkeramischen Schale von Köthen-Geuz zu vergleichen, die durch ihre besondere Verzierungsweise und durch die Fundzusammenhänge auffällt¹⁴. Die vier Schälchen sitzen auf Leisten an der Außenwandung des Gefäßes und übersteigen seinen Rand. Gefäße mit vertikalen, unterschiedlich langen Knubben, die oberhalb des Gefäßrandes in Schälchen auslaufen, kommen dagegen häufiger vor, so z. B. in den jüngerlinearbandkeramischen Siedlungen von Müddersheim, Kr. Düren¹⁵, und Sittard, Prov. Limburg¹⁶. Ein Schälchen als Oberkörper haben wir bei der Statuette von Brünn-Komín, die durch ihre lockere Strichverzierung wohl auch in die Linearbandkeramik datiert werden kann¹⁷. Die winklige Haltung der Arme an der Figur von Barleben ist mit einigen der geritzten oder gestochenen "Kröten"-Darstellungen vergleichbar, deren anthropomorphen Charakter H. Quitta überzeugend aufzeigte¹⁸. Bei den Figuren von Obervolkach und Barleben sind jedoch die Beine nicht angehockt.

Über die Anzahl der Relieffiguren an den vollständigen Kümpfen von Obervolkach und Barleben ist keine genaue Aussage möglich. Da der Umfang des Kumpfrandes von Obervolkach etwa 40 cm beträgt und die Spannweite der Figur ca. 6 cm ist, konnten mehrere – maximal sechs – figürliche Darstellungen am Kumpfrand angebracht sein. Die hier vorgelegte Rekonstruktion (Abb. 4, 1a) basiert auf Vergleichen mit der Schälchenschale von Köthen-Geuz und anderen bandkeramischen vierzipfeligen Schalen¹⁹.

Eine methodisch zulässige Interpretation des hier vorgelegten neuen bandkeramischen Figuralgefäßtyps kann nur anhand der beiden Fundstücke von Obervolkach und Barleben erfolgen. Der Kopf der anthropomorphen Darstellung ist als verkleinertes Exemplar des Trägergefäßes (Kumpf) gearbeitet. Diese Tatsache läßt mit einiger Sicherheit auf einen direkten, engen gedanklichen Zusammenhang zwischen der figuralen Darstellung und dem Gefäß, insbesondere dessen Inhalt, schließen. Nur

¹³ Zur Funktion der "Gruben" als einem Problem der Neolith-Forschung vgl. die Bemerkungen von H.-E. Mandera, Fundber. aus Hessen 5–6, 1965–66, 24 ff.

¹⁴ Quitta, Jahresschr. Halle 46, 1962, 48 Abb. 1.

¹⁵ Schietzel a.a.O. 101 Taf. 53, 9. 11.

¹⁶ P. J. R. Modderman, Palaechistoria 6-7, 1958-59, 105 ff. Abb. 77, 192. 230. 238.

¹⁷ J. Skutil, IPEK 13-14, 1939-40 Taf. 42, 5. - Höckmann a.a.O. Abb. 7, 7.

¹⁸ H. Quitta in: Varia Praehistorica. Forsch, z. Vor- und Frühgesch. 2 (1957) 51 ff.; vgl. bes. ebd. Abb. 18, 1 (Praha-Bubeneč). 2 (Horoměřice, okres Praha-západ). 4 (Lovosice, okres Litoměřice). 5 (Naumburg, Kr. Meißen). 11 (Řepín, okres Mělník) und ebd. Taf. 6 (Kolešovice, okres Rakovník).

¹⁹ Vgl. z. B. Pflaumheim, Ldkr. Obernburg (Pescheck a.a.O. [1958] Taf. 6, 1). – Altheim, Kr. Dieburg (A. Koch, Mannus 28, 1936, 112 Abb. 1). – Duderstadt (Ankel-Tackenberg a.a.O. 46 f. Taf. 9, 4–7). – Jungfernhöhle bei Tiefenellern, Kr. Bamberg (Kunkel, Die Jungfernhöhle bei Tiefenellern. Münchener Beitr. z. Vor- und Frühgesch. 5 [1955] Taf. 27, 11). – Arnstadt, Bez. Erfurt (Kahlke, Inventaria Arch. D 81, 3).

die Scherbe von Obervolkach läßt diese Deutung zu; ihre Erweiterung auf die Barlebener Scherbe, deren Schälchen(?)-Kopf fehlt, ist ein Analogieschluß, ebenso wie die Bestimmung des Geschlechtes der Figur von Barleben als weiblich und dessen Übertragung auf diejenige von Obervolkach. Alle weiterführenden Interpretationen dürfen nur als hypothetische Denkmöglichkeiten verstanden werden: So ist anzunehmen, daß eine derart kunstvolle Darstellung am Gefäß nicht ein profanes Thema zum Inhalt hatte, etwa die tägliche Nahrungszubereitung oder -aufnahme. Vielmehr könnte es sich hier um ein kultisches Gerät handeln, möglicherweise mit der Darstellung eines übernatürlichen Wesens, das in rituellem Zusammenhang – etwa die Fruchtbarkeit fördernd²⁰ – gebraucht wurde.

Frankfurt a. Main.

Albrecht Jockenhövel.

Elemente der Rössener Kultur in der nördlichen Franche-Comté. Bisher war die Rössener Kultur in Frankreich hauptsächlich durch Funde im Elsaß vertreten; seit einigen Jahren aber konnten jüngere Ausgrabungen eine Ausbreitung der Rössener Kultur auch westlich der Burgundischen Pforte belegen¹. Ende des letzten Jahrhunderts führten Grabungen in der Grotte de Cravanche (Territoire de Belfort) zur Entdeckung von Bestattungen (in gestreckter Lage), die von einem reichen Inventar der Rössener Kultur begleitet wurden. Leider liegen weder stratigraphische Beobachtungen dieser Funde vor, noch ist es im einzelnen möglich, Genaueres über ehemalige Fundzusammenhänge auszusagen. In den letzten Jahren nun erlaubten unsere Ausgrabungen in den Höhlen von Gonvillars (Haute-Saône) und Gondenans-les-Montby (Doubs), Näheres über die stratigraphische und somit chronologische Stellung der Rössener Funde in der Franche-Comté in Erfahrung zu bringen.

Stratigraphische Beobachtungen (Tabelle 1): In Gonvillars ist Rössener Keramik in den Schichten Xb und X vertreten, d. h. über einer Schicht mit möglicherweise der jüngeren Bandkeramik vergleichbaren Funden (XI) und unter einer Schicht mit Mittlerem Neolithikum (vgl. S. 188). C 14-Daten können diese Abfolge stützen:

XI-,,Jüngere Bandkeramik'' 4300 ± 300 v. Chr. Xb-Rössen 3430 ± 250 v. Chr. X und Xa-Rössen und Mittleres Neolithikum 3050 ± 250 v. Chr.

Eine untere Schicht von Gondenans-les-Montby (IXb) enthält ebenfalls einige der Rössener Kultur zuzuweisende Funde. Diese Schicht ist mutmaßlich gleichzeitig mit der Schicht X von Gonvillars. Über ihr befinden sich zwei Schichten (VIII und

 $^{^{20}}$ Für weiterführende Interpretationen dieser Art siehe Höckmann a. a. O. 21 ff.

¹ Aus dem Französischen übersetzt von G. Gallay. – Es wurde folgende Literatur benutzt: G. Bailloud, Les styles céramiques du Néolithique Français. Préhistoire 14, 1960. – A. Gallay, Signification culturelle et chronologique du Néolithique de Cravanche (Territoire de Belfort). Congrès de l'Association Française pour l'Avancement des Sciences. Besançon 1969 (unveröffentlicht). – A. und G. Gallay, Eléments de la civilisation de Rössen à Saint-Léonard (VS, Suisse). Archives Suisses d'Anthropologie Générale 31, 1966, 28 ff. – P. Pétrequin, Les influences danubiennes dans le Nord du Jura. Bull. Soc. Préhist. Franç. 64, 1967. 327, – Pétrequin, La grotte de la Baume de Gonvillars. Ann. littéraires de l'Université de Besançon (1970).