

Zeitschrift: Jahrbuch Archäologie Schweiz = Annuaire d'Archéologie Suisse = Annuario d'Archeologia Svizzera = Annual review of Swiss Archaeology

Herausgeber: Archäologie Schweiz

Band: 94 (2011)

Artikel: Espaces culturels, frontières et interactions au 5ème millénaire entre la plaine de Rhin supérieur et les rivages de la Méditerranée

Autor: Denaire, Anthony / Doppler, Thomas / Nicod, Pierre-Yves

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-179209>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 21.05.2025

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

ANTHONY DENAIRE, THOMAS DOPPLER, PIERRE-YVES NICOD ET SAMUEL VAN WILLIGEN

ESPACES CULTURELS, FRONTIÈRES ET INTERACTIONS AU 5^{ÈME} MILLÉNAIRE ENTRE LA PLAINE DU RHIN SUPÉRIEUR ET LES RIVAGES DE LA MÉDITERRANÉE*

Keywords: Néolithique, Allemagne, France, Suisse céramique, chronologie, Bischheim, Bruebach-Oberbergen, Chasséen, Egolzwil, Fagien, Frühes zentralschweizerisches Cortaillod, Gonvillars, Pré-Chasséen, Roessen, Saint-Uze, Vasi a Bocca Quadrata

Résumé

L'objectif de cet article a été de dresser la cartographie des différentes entités culturelles du 5^{ème} millénaire avant notre ère entre Rhin et Méditerranée, à partir de l'inventaire des sites qui ont livré des assemblages céramiques et/ou des datations absolues. Deux grandes périodes ont été individualisées. La première, entre 4800 et 4400, se caractérise par la quasi-absence de données pour la Suisse et le sud-est de la France, tandis que dans la plaine du Rhin supérieur de nombreuses découvertes permettent de suivre

l'évolution des cultures danubiennes. La seconde période, entre 4400 et 4000, présente une situation plus équilibrée, toutes les régions comprenant des corpus significatifs. La céramique permet alors de distinguer trois grandes sphères culturelles: le monde danubien au nord, le Chasséen au sud et, intercalés entre les deux, l'Egolzwil, le Saint-Uze et le faciès de Gonvillars. Les interactions entre ces trois sphères sont limitées et les frontières relativement bien marquées.

Zusammenfassung

Im vorliegenden Artikel wird das Verbreitungsbild der kulturellen Einheiten gezeichnet, die für das 5. Jtsd. v. Chr. zwischen Rhein und Mittelmeer belegt sind. Als Basis dienen Fundstellen, die Keramikkomplexe und/oder absolute Datierungen geliefert haben. Zwei grosse Zeitabschnitte werden sichtbar: In der ersten Phase (4800-4400 v. Chr.) fehlen Belege aus der Schweiz und Südostfrankreich fast völlig, wogegen die zahlreichen Funde aus der Oberrheinebene es erlauben, die Entwicklung der donauländi-

schen Kulturen nachzuzeichnen. Im zweiten Abschnitt (4400-4000 v. Chr.) ist die Situation ausgeglichener, da alle Regionen aussagekräftige Komplexe geliefert haben. Die Keramik erlaubt es, drei Kulturräume zu unterscheiden: den Bereich der donauländischen Kulturen im Norden, das Chasséen-Gebiet im Süden und dazwischen das Areal mit Egolzwiler Kultur, Saint-Uze-Gruppe und Gonvillars-Fazies. Der Austausch zwischen diesen drei Räumen ist beschränkt, weshalb die Grenzen relativ klar fassbar sind.

Riassunto

L'articolo intende circoscrivere le aree di diffusione dei gruppi culturali attestati durante il V millennio a.C. tra il Reno e il Mediterraneo. I dati sono ricavati da quei siti che annoverano complessi ceramici e/o datazioni assolute. Si distinguono due grandi periodi. Nel primo periodo (4800-4400 a.C.) mancano quasi completamente le attestazioni dalla Svizzera e dalla Francia sudorientale, mentre i numerosi ritrovamenti dal bassopiano renano permettono di seguire l'evoluzione delle culture danubiane. Il se-

condo periodo (4400-4000 a.C.) offre un'immagine più equilibrata e tutte le regioni presentano complessi significativi. La ceramica permette di distinguere tre sfere culturali: l'ambito delle culture danubiane a nord, il Chasseano a sud e, nel mezzo tra i due, la cultura di Egolzwil, il gruppo di Saint-Uze e la facies di Gonvillars. Le interazioni tra queste tre sfere sono limitate e le frontiere relativamente ben definite.

Summary

This article presents the distribution of the cultural groups known to have existed in the 5th millennium BC between Rhine and Mediterranean. The study is based on sites that have yielded pottery assemblages and/or absolute dates. Two major periods came to the fore: the earlier period (4800-4400 BC) is characterised by an almost complete absence of sites in Switzerland and southeastern France, while numerous finds from the Upper Rhine Plain allow to trace the development of the Danubian cultures. In the

second period (4400-4000 BC) the situation is more evenly balanced in that all regions yielded significant assemblages. The pottery allows to define three distinct cultural spheres: an area of Danubian cultures in the north, the Chasséen region in the south and between them the area with the Egolzwil Culture, the Saint-Uze Group and the Gonvillars Facies. Interaction between these three spheres is limited and their borders quite distinct.

* Publié avec le concours du Musée national suisse.

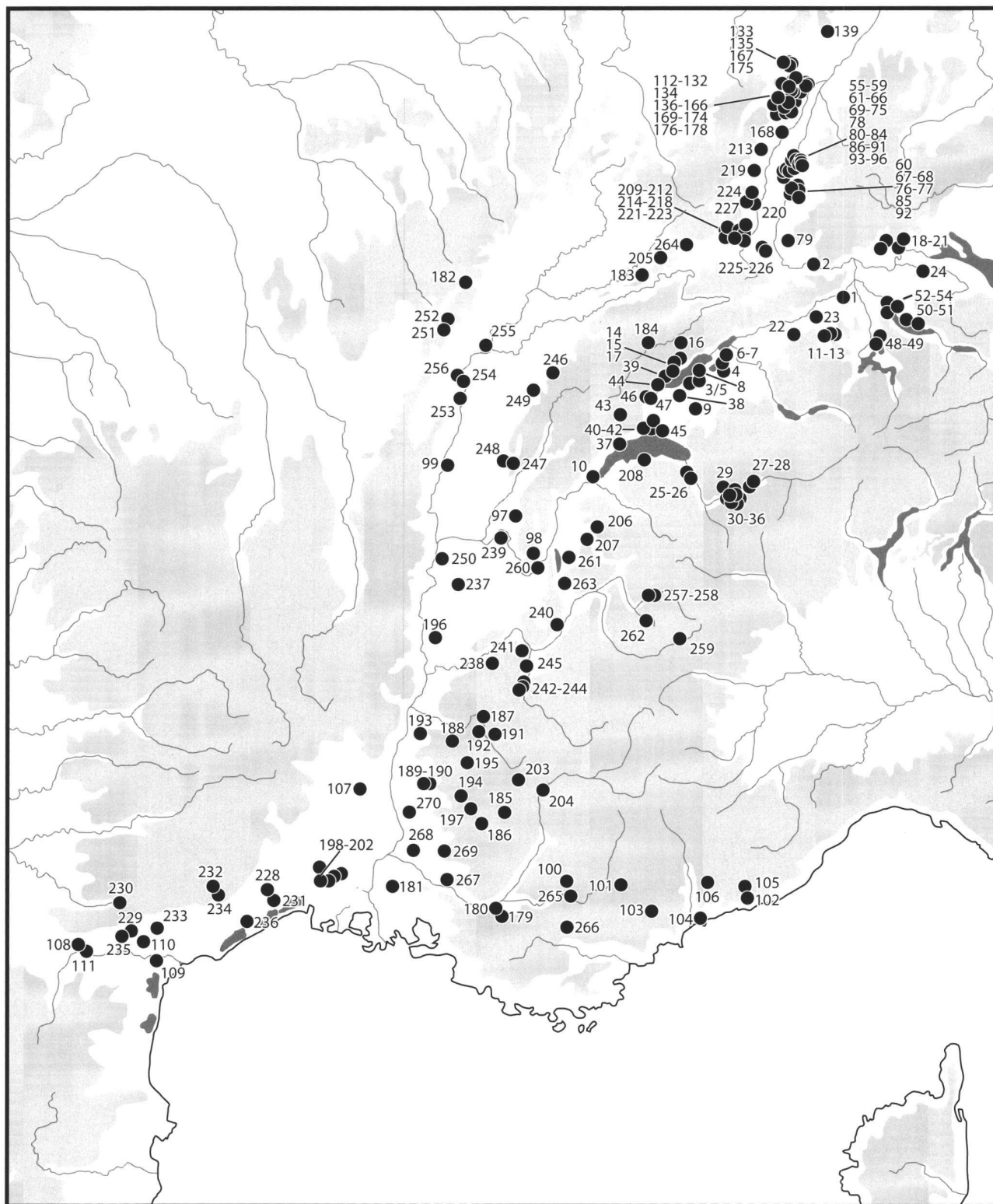


Fig. 1. Localisation des sites de la période 4800-4000 avant notre ère, entre la plaine du Rhin supérieur et les rivages de la Méditerranée. Les numéros renvoient à la liste donnée en annexe I.

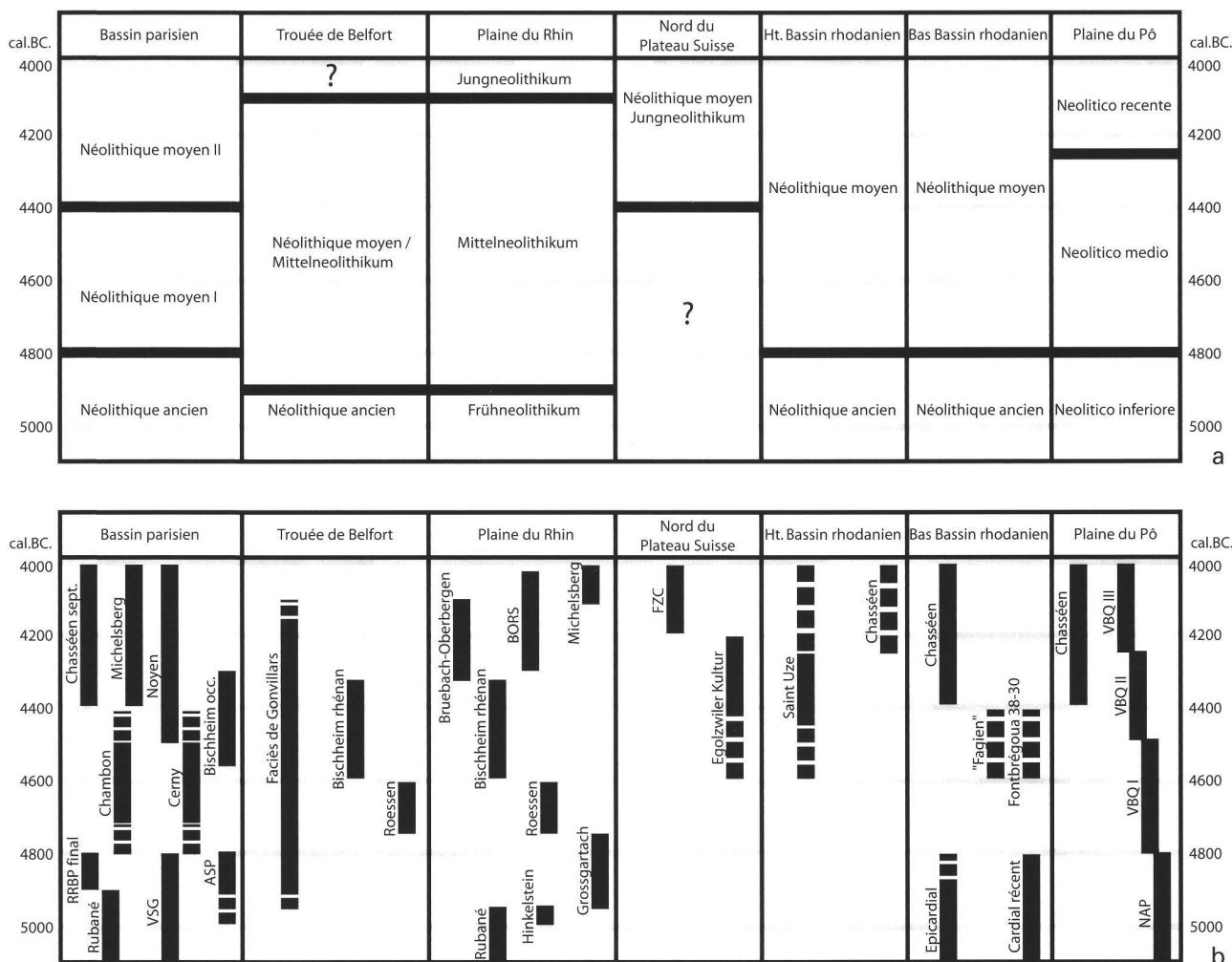


Fig. 2. Le 5^{ème} millénaire entre la plaine du Rhin supérieur et les rivages de la Méditerranée. a Phaséologie et b groupes culturels. ASP: Augy-Sainte-Palaye; BORS: Bischheim oriental du Rhin supérieur; FZC: *Frühes zentralschweizerisches Cortailod*; NAP: Néolithique ancien de la plaine du Pô; RRB: Rubané récent du Bassin parisien; VBQ: Vases à Bouche Carrée; VSG: Villeneuve-Saint-Germain.

Traité de manière globale, le vaste territoire qui comprend le sud de la plaine du Rhin, le Plateau suisse, le bassin rhodanien et le midi de la France, présente un intérêt notoire pour la compréhension des interactions entre les grands ensembles culturels du 5^{ème} millénaire. Il couvre en effet partiellement les domaines rhénan et méditerranéen, tout en étant au contact direct du Bassin parisien et de la plaine du Pô.

Présenter en quelques pages l'évolution culturelle dans une région aussi étendue et sur une durée aussi longue serait un exercice ambitieux et délicat. Nous avons donc choisi de nous concentrer sur la cartographie des données céramiques avec pour objectif principal de mettre en lumière les espaces culturels, leurs frontières et leurs interactions éventuelles. Du point de vue chronologique, nous avons divisé cette période en trois phases: la première entre 5000 et 4800, la deuxième entre 4800 et 4400 et la troisième entre 4400 et 4000 avant notre ère. Seules les deux dernières sont détaillées ici.

Ce travail est fondé sur 270 sites (fig. 1; annexes I.II). Si

dans le meilleur des cas il s'agit d'ensembles clos ou stratifiés, nous avons souvent à faire à des lots de mobilier récolté sans observations stratigraphiques ou encore à des sites sans mobilier mais datés par le radiocarbone ou la dendrochronologie. Leur répartition dans le temps et dans l'espace est par ailleurs très inégale. Ainsi, plus de la moitié des sites se concentrent dans la plaine du Rhin supérieur et la grande majorité correspond à la période 4400-4000 avant notre ère.

Les systèmes chronologiques varient considérablement suivant les régions (fig. 2). Dans la plaine du Rhin, le *Frühneolithikum*, limité au Rubané et au Hinkelstein¹, précède le *Mittelneolithikum*, caractérisé par la séquence Grossgartach-Roessen-Bischoheim, et le *Jungneolithikum* qui débute avec le Michelsberg. Un système comparable est en usage dans la plaine du Pô: le *Neolitico inferiore* rassemble les différents groupes culturels du complexe Impressa, le *Neolitico medio* correspond aux deux premières étapes des Vasi a Bocca Quadrata (VBQ I et II) et au Chasséen tandis que le *Neolitico recente* coïncide avec la troisième étape des

Vasi a Bocca Quadrata, le Chasséen et la Lagozza. En France, le Néolithique ancien correspond dans le sud à l'Impressa, au Cardial et à l'Epicardial, et dans le nord au Rubané, au Villeneuve-Saint-Germain et à l'Augy-Sainte-Palaye, tandis que le Néolithique moyen est généralement divisé en deux étapes: le Néolithique moyen I («Pré-Chasséen», Cerny, Chambon, ...) et le Néolithique moyen II (Chasséen, NMB, Michelsberg, ...).

Sur le plan de la chronologie absolue, le passage entre le *Frühneolithikum* / *Neolitico inferiore* / Néolithique ancien et le *Mittelneolithikum* / *Neolitico medio* / Néolithique moyen I est généralement situé vers 4900-4800 avant notre ère. Le début du *Jungneolithikum* / *Neolitico recente* / Néolithique moyen II est daté suivant les régions entre 4400 et 4000 avant notre ère.

1. 5000-4800 avant notre ère: la fin du Néolithique ancien

A la fin du Néolithique ancien, notre zone d'étude se partage entre trois grandes sphères culturelles (fig. 3): le Néolithique ancien danubien, le Néolithique ancien de Méditerranée nord-occidentale et le Néolithique ancien padan.

Dans le sud de la plaine du Rhin supérieur, les débuts du 5^{ème} millénaire sont, avant tout, marqués par la fin du Rubané. Cette phase se caractérise également par l'introduction de la culture de Hinkelstein, originaire du Rhin moyen. Plusieurs indices laissent penser que l'étape finale du Rubané et le Hinkelstein sont contemporains.

Dans l'état actuel de la documentation, il est impossible de savoir si l'arrivée du Hinkelstein s'accompagne d'un mouvement de population. Quoiqu'il en soit, les porteurs de la nouvelle culture et ceux du Rubané semblent s'éviter, du moins en ce qui concerne l'implantation de leurs sites respectifs qui ne sont pas localisés dans les mêmes secteurs (Lefranc 2007).

La culture de Grossgartach est «génétiquement» issue du Hinkelstein, que ce soit du point de vue de la céramique ou des pratiques funéraires. Ses débuts restent difficiles à dater précisément, bien que la date de 4950/4900 avant notre ère puisse être retenue (Denaire 2009a). Comme pour le Hinkelstein, les débuts du Grossgartach en Alsace sont très discrets, mais dès l'étape moyenne, il occupe la totalité de l'ancien territoire rubané. A ce moment, la plaine alsacienne et celle du pays de Bade correspondent au sud-ouest de l'aire de répartition du Grossgartach. Sur le Plateau suisse, les quelques tessons découverts dans le canton de Zurich (Zurich-Mozartstrasse, Zurich-Presserhaus et Wetikon-Robenhausen «Himmerich») doivent donc être considérés comme des importations, l'aire de répartition des sites Grossgartach ne dépassant jamais une ligne reliant le sud de l'Alsace au canton de Schaffhouse².

Au sud, le Néolithique ancien méditerranéen (Cardial et Epicardial) perdure au moins jusqu'en 4800 avant notre ère (van Willigen et al. 2009). Il est attesté dans le Midi et dans le sud du bassin rhodanien principalement par de très

grands pots à décors de cordons lisses orthogonaux, portant parfois un cordon interne au contact de la lèvre (bords en gamma), et par des pots à décors de sillons verticaux sous le bord.

Entre le sud de la plaine du Rhin et *grosso modo* la vallée de l'Isère, le début du 5^{ème} millénaire est marqué par un vide culturel apparent. Quelques éléments découverts dans cette zone intermédiaire montrent des affinités avec le Néolithique ancien du midi de la France ou de la plaine du Pô, mais ils ne permettent pas de définir des ensembles culturels précis. On insistera néanmoins sur la présence en région lyonnaise et dans la vallée de la Saône de récipients à cordons lisses qui renvoient au Néolithique ancien méditerranéen (Jeunesse/van Willigen 2010) et qui fournissent donc de bons jalons dans la progression de certaines composantes méridionales jusque dans le Bassin parisien (cultures de Villeneuve-Saint-Germain et d'Augy-Sainte-Palaye).

2. 4800-4400 avant notre ère: une période encore très obscure ...

La période 4800-4400 avant notre ère voit se développer dans le Bassin parisien la culture de Cerny et le groupe de Chambon auxquels succèdent le Bischheim occidental et le groupe de Noyen. En Italie septentrionale, elle coïncide avec la première phase des VBQ.

2.1 Dans le sud de la plaine du Rhin: Roessen et groupe de Bischheim

Cette époque voit la fin de la culture de Grossgartach, le développement de celle de Roessen et les débuts du groupe de Bischheim (Jeunesse et al. 2003; Denaire 2009a). Nous ne reviendrons sur le Grossgartach que pour signaler que la culture de Roessen en est issue, tant dans les aspects matériels que dans les pratiques. Il est aujourd'hui encore difficile de proposer une datation précise des débuts du Roessen, mais il apparaît probablement après 4750 avant notre ère (Denaire 2009b). La datation absolue du groupe de Bischheim ne repose pas sur des données locales, mais sur des comparaisons avec les régions voisines. La fourchette généralement avancée court de 4600/4550-4350/4300 avant notre ère.

Le type céramique le plus caractéristique du répertoire Roessen est celui des petits gobelets décorés, à panse globulaire et à col plus ou moins haut et éversé (fig. 4,a). Les décors comptent de un à trois registres horizontaux, souvent collés les uns aux autres, parfois séparés par une fine bande laissée vierge de tout décor. Ces registres se composent de rangées d'impressions simples ou doubles, de bandes plus ou moins larges à remplissage de hachures et de frises de triangles ou d'angles réalisés selon la technique du pointillé sillonné. Parmi les autres formes décorées, seuls les pots à profil en S sont également fréquents. La part des

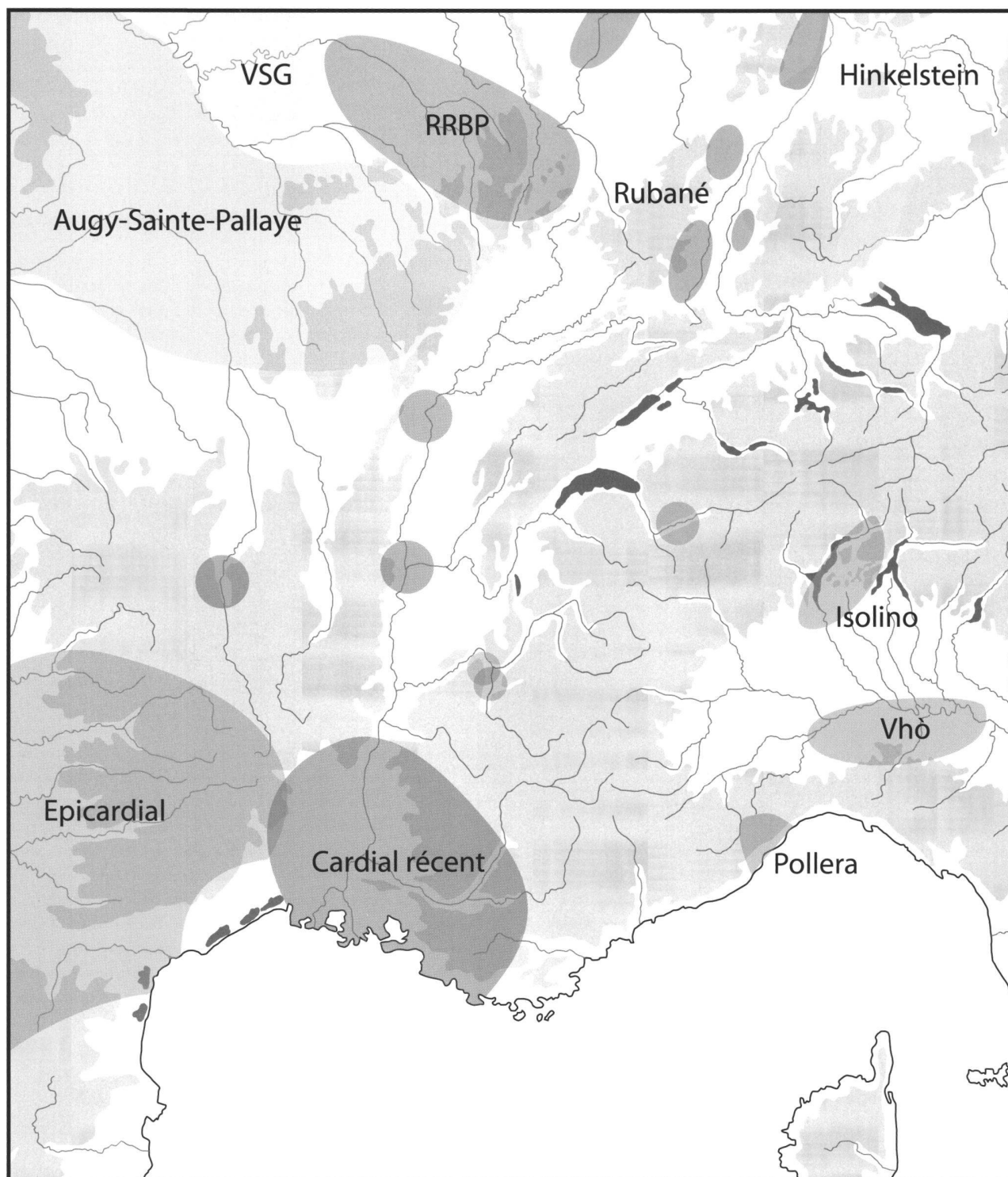


Fig. 3. Répartition des entités culturelles de la phase 5000–4800 avant notre ère entre la plaine du Rhin supérieur et les rivages de la Méditerranée. RRBP: Rubané récent du Bassin parisien; VSG: Villeneuve-Saint-Germain. La culture de Grossgartach, en grande partie postérieure à 4800 avant notre ère, n'a pas été cartographiée.

autres types reste par contre anecdotique. Les récipients non décorés Roessen les plus représentatifs sont les bouteilles et surtout les grands pots à panse globulaire munis de quatre boutons perforés, les pots à profil en S et les baquets (longs récipients ovales munis d'un fond plat débordant).

Les productions céramiques Bischheim (fig. 4,b) restent très proches de celles de la culture de Roessen. Cette proximité s'explique avant tout par le fait que le groupe de Bischheim correspond à l'évolution finale de cette culture et que, même si l'émergence de ce groupe se caractérise à plusieurs égards par une rupture au sein de l'évolution du *Mittelneolithikum* rhénan³, le répertoire des formes et des décors dans lequel puisent les potiers Bischheim est sensiblement le même. Ainsi, les assemblages céramiques sont toujours dominés par les petits gobelets décorés et les grands pots non décorés. L'agencement des décors Bischheim est identique à ceux du Roessen. L'évolution la plus marquée est l'appauvrissement du répertoire des motifs, dominés par les rangées d'impressions et les frises de triangles. La même évolution est perceptible dans les techniques qui se limitent maintenant à l'impression séparée et au pointillé sillonné, au détriment de l'incision qui devient rare. Il faut également signaler l'apparition des décors «réduits» à une simple rangée d'impressions, articulée sur les éléments de préhension qui peuvent être soulignés par de courts segments verticaux. En dehors des grands pots à profil en S, la gamme de formes non décorées reste assez mal connue en Alsace, faute de séries suffisamment bien étoffées.

2.2 Dans le nord de la Franche Comté: Roessen, groupe de Bischheim et faciès de Gonvillars

Si jusqu'au Grossgartach, la frontière sud du monde danubien peut être placée à hauteur de Mulhouse, dans le sud de l'Alsace, elle se déplace par la suite en direction du nord de la Franche-Comté comme en atteste les tombes Roessen et Bischheim découvertes dans la grotte de Cravanche (Territoire de Belfort, F)⁴.

D'autres éléments rhénans (Grossgartach, Roessen, Bischheim) ont également été mis au jour dans les grottes de Gondenans-lès-Montby (Doubs, F) et de Gonvillars (Haute-Saône, F), mais il s'agit d'éléments intrusifs découverts dans un contexte céramique particulier, le faciès de Gonvillars. Celui-ci reste assez mal connu, faute de séries importantes. Sa phase ancienne se caractérise par de grandes bouteilles munies de gros boutons perforés ou d'anses, de pots en trois quarts de sphère, ovoïdes, à paroi rentrante, à profil en S ou à paroi subverticale (fig. 5,b). Il existe certes certaines affinités avec les productions rhénanes. Les différences l'emportent cependant. Les boutons perforés placés sous la lèvre d'une bouteille (Gonvillars, niveau XI), l'anse encadrée par deux boutons, les cordons plastiques (Gonvillars, niveau Xb) et le dégraissant de coquilles pilées sont par exemple inconnus en contexte rhénan. De meilleures affinités sont peut-être à chercher vers l'ouest et le sud (Jeu-nesse/Pétréquin 1997), mais ce point reste à discuter en

l'absence quasi-totale de données pour cet horizon chronologique dans les régions concernées (voir chap. 2.3-2.6). D'après les quelques datations radiocarbones disponibles⁵ et la présence dans plusieurs couches des grottes de Gonvillars et de Gondenans d'éléments rhénans, le faciès de Gonvillars peut être calé entre 4800/4700 et 4200/4100 avant notre ère.

2.3 Dans le bassin de la Saône et le Jura central

L'image que l'on a de cette période dans le bassin de la Saône et le Jura central est nettement moins claire, puisque seuls cinq sites ont livré du mobilier céramique susceptible de correspondre à cette plage de temps (fig. 6): A Daupharde à Ruffey-sur-Seille (Jura, F), le Petit Bois à Ouroux-sur-Saône (Saône-et-Loire, F), La Pièce du Château à Pouilly-sur-Saône (Saône-et-Loire, F), le niveau 10 du Camp de Chassey (Saône-et-Loire, F) et l'Abri Freymond à Mont-la-Ville (Vaud, CH). Les formes et les décors qui proviennent de ces ensembles (en particulier les décors de pastilles au repoussé et les anses en languette à perforation verticale) renvoient à un faciès culturel qui reste largement à définir, en marge du Cerny.

2.4 Sur le Plateau suisse et dans le bassin lémanique

La situation n'est guère plus favorable sur le Plateau et dans les Alpes suisses où seule une dizaine de sites sont connus pour cette période. Il s'agit pour une grande part de structures datées par le radiocarbone ou la dendrochronologie mais qui n'ont livré aucun mobilier significatif: Praz Berthoud à Onnens (Vaud, CH), Le Marais 1 à Courgevax (Fribourg, CH), Ober Prehl à Morat (Fribourg, CH), La Baume à Villeneuve (Fribourg, CH), Sous Colachoz à Concise (Vaud, CH) ou encore Avenue Ritz à Sion (Valais, CH). Seuls deux sites ont livré quelques éléments céramiques intéressants: la Place Nord de la Cathédrale à Lausanne (Vaud, CH) et Derrière-la-Croix à Saint-Aubin (Neuchâtel, CH).

Les fouilles de la Place Nord de la Cathédrale à Lausanne (Vaud, CH) réalisées en 1971-1972 et en 1991 ont permis de mettre en évidence deux niveaux néolithiques. Nous ne nous attarderons pas ici sur le niveau supérieur qui peut être attribué au 4^{ème} millénaire sur la base de trois fragments de coupes à sillon interne. En revanche, du niveau inférieur, daté par le radiocarbone entre 4600 et 4300 avant notre ère⁶, provient une petite série céramique caractérisée par des pots à bord droit, boutons sous le bord, parfois au contact de la lèvre, et anses en boudin (fig. 7,a).

La couche 11a du site de Derrière-la-Croix à Saint-Aubin (Neuchâtel, CH) a livré un assemblage comparable daté par le radiocarbone vers 4800-4300 avant notre ère⁷. Les quelques éléments céramiques qui en proviennent sont des bords droits, des boutons sous le bord et des anses en boudin (fig. 7,b).

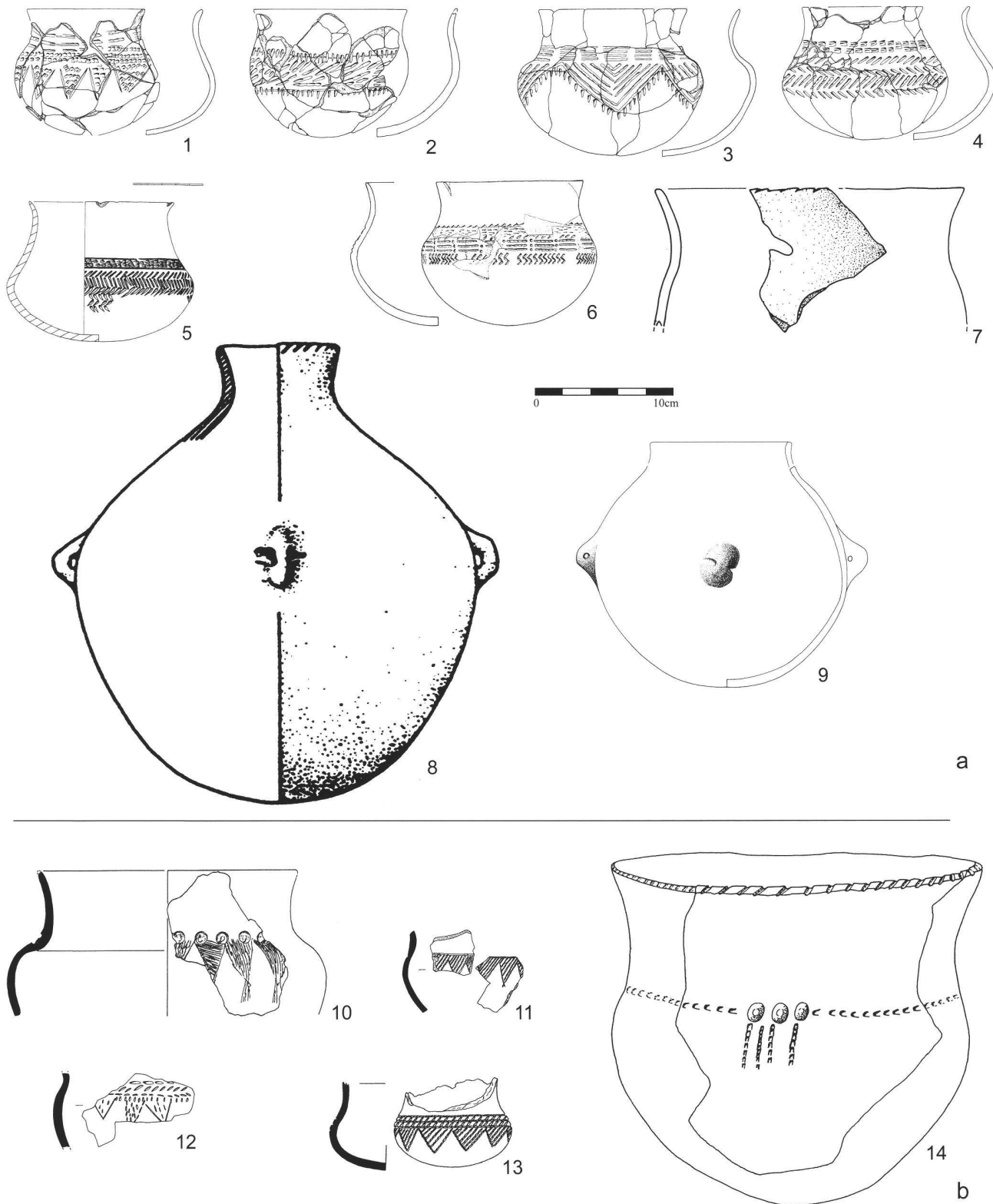


Fig. 4. 4800-4400 avant notre ère dans la plaine du Rhin supérieur. a Céramique de la culture de Roessen: 1-4.7 Rosheim-Laser, Mittelweg, Rosenmeer et Sablière Helmbacher (Bas-Rhin, F); 9 Meistratzheim-Station d'Épuration (Bas-Rhin, F); 5.6.8 Cravanche-grotte de Cravanche (Territoire de Belfort, F). - b Céramique du groupe de Bischheim: 10 Oberbergen-Spührenloch (Bade-Württemberg, D); 11 Sierentz-Tiergarten (Haut-Rhin, F); 12 Pfulgriesheim, sans localisation précise (Bas-Rhin, F); 13 Strasbourg-Koenigshoffen-Rue des Capucins et -Rue Monseigneur Ruch (Bas-Rhin, F); 14 Holtzheim, sans localisation précise (Bas-Rhin, F). D'après Denaire 2009a et Lefranc et al. 1999 (a); d'après Jeunesse et al. 2003 (b).

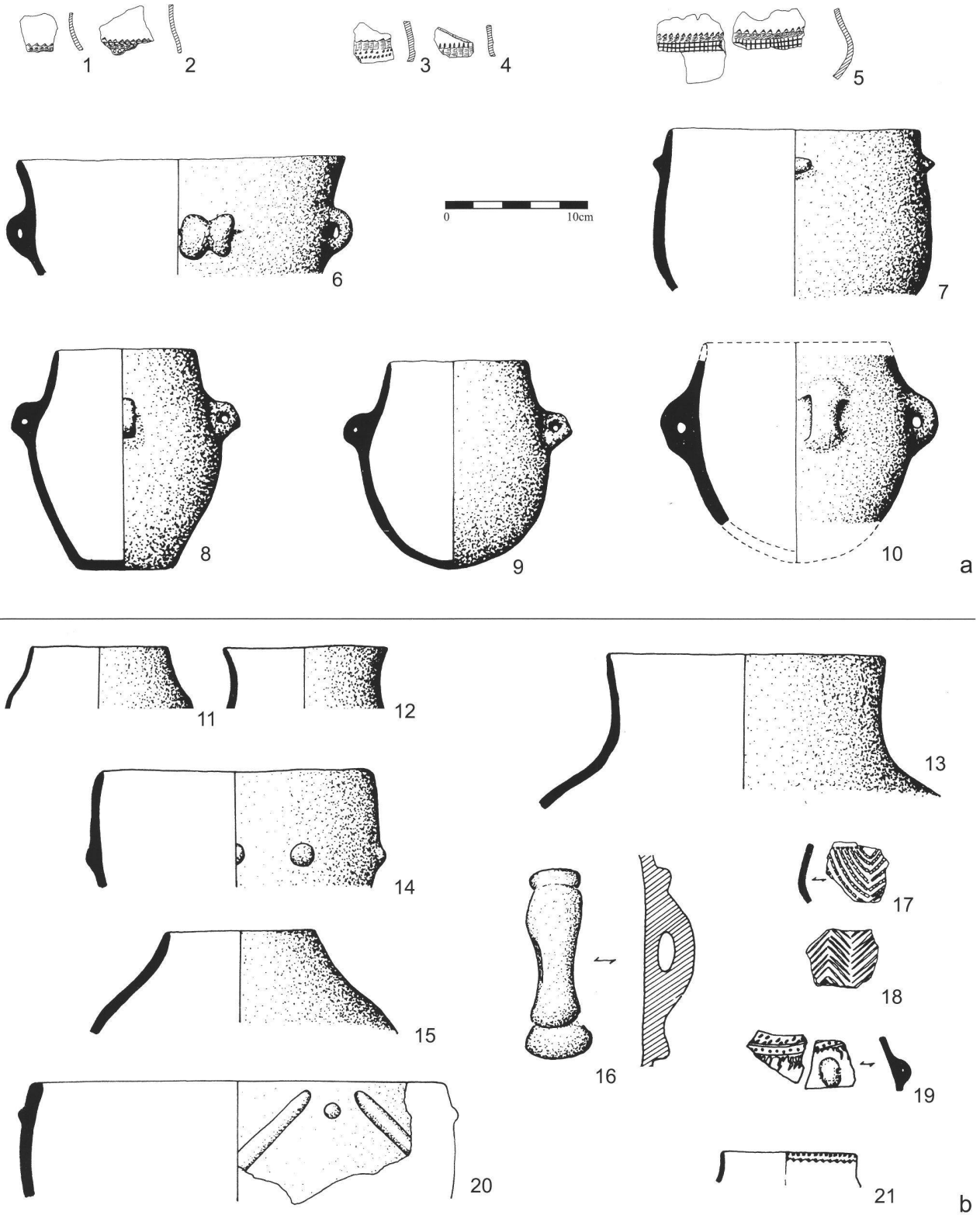


Fig. 5. 4800-4000 avant notre ère dans le nord de la Franche-Comté. Céramique du faciès de Gonvillars. a Gonvillars-grotte de la Baume (Haute-Saône, F), niveau X; b niveau Xb. Attributions culturelles: 1-5 Bruebach-Oberbergen; 6-16.20.21 Faciès de Gonvillars; 17-19 Roessen. D'après Jeunesse 1993 (1-5); d'après Pétrequin 1970 (6-21).

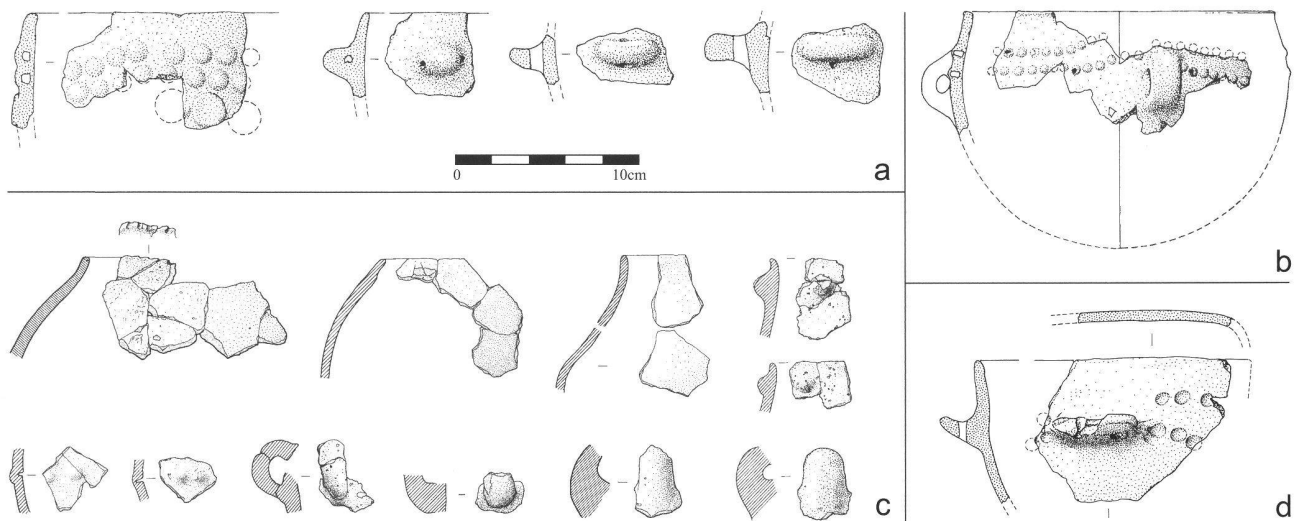


Fig. 6. 4800-4400 avant notre ère dans le bassin de la Saône et le Jura central. Céramique. a Pouilly-sur-Saône-La Pièce du Château (Saône-et-Loire, F); b Ouroux-sur-Saône-Le Petit Bois (Saône-et-Loire, F); c Mont-la-Ville-abri Freymond (Vaud, CH), couche 3; d Chassey-Camp de Chassey (Saône-et-Loire, F), niveau 10. D'après Thevenot 2005 (a.b.d); d'après Crotti/Pignat 1986 (c).

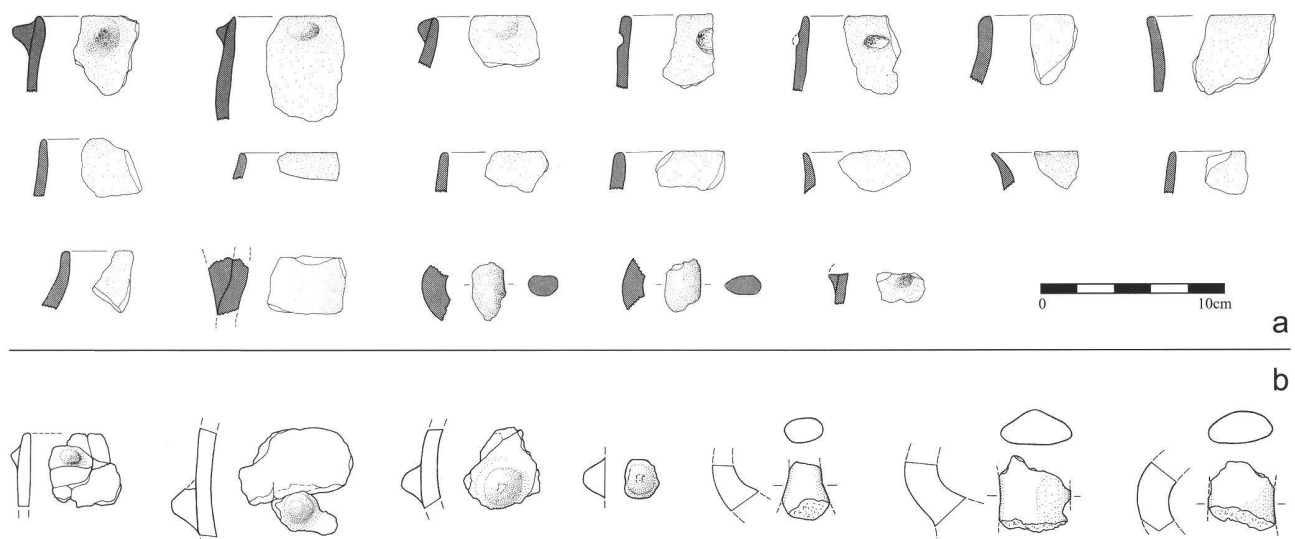


Fig. 7. 4800-4400 avant notre ère sur le Plateau suisse et dans le bassin lémanique. a Céramique de Lausanne-Cathédrale, Place Nord (Vaud, CH), «couche inférieure»; b céramique de Saint-Aubin - Derrière-la-Croix (Neuchâtel, CH), couche 11a. D'après Wolf 1995 (a); d'après Wüthrich 2003 (b).

Bien que relativement pauvres et de datation imprécise, ces deux assemblages sont intéressants dans la mesure où ils pourraient indiquer que certains traits stylistiques qui caractériseront la culture d'Egolzwil et le groupe de Saint-Uze (voir chap. 3.3-3.5), sont déjà présents sur le Plateau suisse durant la phase 4800-4400 avant notre ère.

2.5 Dans le Jura méridional et les Préalpes françaises

Plus au sud, dans le Jura méridional et les Préalpes françaises, quelques sites ont livré des assemblages et/ou structures datées de cette période. Cependant, dans la majorité des cas, le mobilier – trop pauvre ou atypique – ne permet pas de proposer une attribution culturelle précise: les couches 52 et 51 de la grotte du Gardon à Ambérieu-en-Bugey (Ain, F)⁸, les décapages d107 à d121 (sect. NR16-21) de l'abri de la Grande Rivoire à Sassenage (Isère, F)⁹, les niveaux I1 et I2 (surf. S8 et S9) du Serre 1 à Roynac (Drôme, F)¹⁰, la couche 3 et 4 de la Barthalasse à Sahune

(Drôme, F)¹¹ et les structures 4208 et 4201/2 de Saint-Anoine à Vitrolles (Hautes-Alpes, F)¹². Certains de ces ensembles ont livré des récipients cylindriques et des anses en ruban qui pourraient annoncer le groupe de Saint-Uze.

2.6 En Provence et Languedoc: «Pré-Chasséen» et Fagien?

Notre connaissance du début du Néolithique moyen dans les régions méditerranéennes est également très lacunaire. Pour ce qui est de la Provence, elle est principalement fondée sur la séquence de la Baume Fontbrégoua à Salernes (Var, F; fig. 8,a). Les fouilles réalisées de 1971 à 1992 ont permis à J. Courtin de mettre en évidence un ensemble de couches (37/38 à 30) intercalées entre le Néolithique ancien (couches 47 à 39) et le Chasséen (couches 27 à 21). La position stratigraphique de ces couches et deux datations radiocarbone¹³ l'ont conduit à en attribuer le contenu à une étape ancienne, dite «pré-chasséenne», du Néolithique moyen du midi de la France (Luzi/Courtin 2001). En l'absence de datations radiocarbone plus précises et surtout d'autres assemblages du même type, l'existence d'un groupe culturel antérieur au Chasséen en Provence reste encore au stade de l'hypothèse.

En Languedoc la situation est également peu claire. Le seul assemblage d'une certaine importance est celui de la grotte IV de Saint-Pierre-de-la-Fage (Hérault, F; fig. 8,b). Ici encore, la séquence du début du Néolithique moyen (couches 2A-C) est intercalée entre les couches du Néolithique ancien (couches 3A-E et 4A; Epicardial) et celles attribuables à une phase avancée du Néolithique moyen (couches 1A-B). Le mobilier céramique est constitué de pots sphériques et hémisphériques dotés d'anses en ruban à fixation large, de pastilles appliquées et d'arceaux cannelés que G. B. Arnal a proposé de regrouper sous le terme de «Fagien» (Arnal 1983). Les types de décor qui le caractérisent sont également attestés de manière sporadique sur le site du Vistre de la Fontaine à Nîmes (Gard, F) et dans les couches 15 et 14 de la grotte de Camprafaud à Ferrières-Poussarou (Hérault, F). Les datations radiocarbone obtenues à Camprafaud¹⁴ et à Saint-Pierre-de-la-Fage¹⁵ permettent, au mieux, de situer le Fagien entre 4600 et 4000 avant notre ère.

En l'état actuel des connaissances, l'attribution du «Pré-Chasséen» de Fontbrégoua et du Fagien à la période 4800-4400 avant notre ère reste donc hypothétique, puisque les datations radiocarbone couvrent en fait l'ensemble de la seconde moitié du 5^{ème} millénaire.

2.7 Bilan pour la période 4800-4400 avant notre ère

Il faut avant tout souligner le contraste frappant qui existe entre la plaine du Rhin d'une part, où la documentation abondante permet de bien définir la séquence culturelle Roessen-Bischheim, et le Plateau suisse ainsi que le bassin rhodanien d'autre part, qui n'ont livré que quelques éléments épars (fig. 9).

En Languedoc et Provence, seuls deux faciès mal calés sur le plan chronologique pourraient faire leur apparition dès cette période: le Fagien et le «Pré-Chasséen» de Fontbrégoua.

Cette documentation céramique lacunaire dans la plus grande partie de notre zone d'étude et la difficulté à définir des groupes culturels qui en résulte sont d'autant plus regrettables que c'est dès cette période que les lames de hache en roches alpines vont diffuser à très large échelle dans toute l'Europe (Pétrequin et al. 2002). Il ne s'agit là cependant que d'un problème documentaire qui concerne surtout les sites d'habitat. Les sépultures ne sont en effet pas affectées dans la même mesure puisque six nécropoles de type Chamblandes ont livré des datations radiocarbone qui remontent à cette période (Chambon/Moinat 2007; annexe II).

3. 4400-4000 avant notre ère: une situation nettement plus claire

Entre 4400 et 4000 avant notre ère, le groupe de Noyen, le Michelsberg et le Chasséen septentrional se développent dans le Bassin parisien, tandis que la culture des VBQ (phases II et III) continue à occuper une partie de la plaine du Pô, parallèlement au Chasséen qui y fait son apparition dès 4400 avant notre ère. Dans notre zone d'étude, on observe un fort contraste avec la période précédente, puisque l'ensemble de la zone est maintenant bien documenté, ce qui permet d'individualiser, sur la base de la céramique, neuf entités culturelles distinctes: le Bischheim, le Bruebach-Oberbergen, le BORS, le faciès de Gonvillars, la culture d'Egolzwil, le *Frühes zentralschweizerisches Cortaillod*, le groupe de Saint-Uze, le Chasséen et la culture des Vases à Bouche Carrée.

3.1 Dans le sud de la plaine du Rhin: Bischheim, Bruebach-Oberbergen et BORS

L'horizon 4400-4000 avant notre ère voit dans le sud de la plaine du Rhin supérieur se succéder plusieurs groupes et cultures¹⁶ (fig. 10). La situation est d'autant plus complexe qu'elle diffère entre le nord et le sud de l'Alsace. Sans rentrer dans les détails d'une argumentation qui n'a pas sa place dans un article de synthèse, il est tout de même nécessaire de brosser une esquisse de cette évolution culturelle, avant de présenter les ensembles céramiques. Ainsi, la seconde partie du *Mittelneolithikum* voit succéder au Bischheim le groupe de Bruebach-Oberbergen. Rapidement, le Bischheim occidental du Rhin supérieur (BORS) s'implante en Basse-Alsace, interrompant brutalement l'évolution du Bruebach-Oberbergen, ce dernier ne subsistant plus alors qu'en Haute-Alsace et dans le sud du pays de Bade. L'apparition du BORS en Basse-Alsace doit être imputée à des influx occidentaux qui se poursuivront avec l'installation du Michelsberg vers 4100 avant notre ère dans la même région.

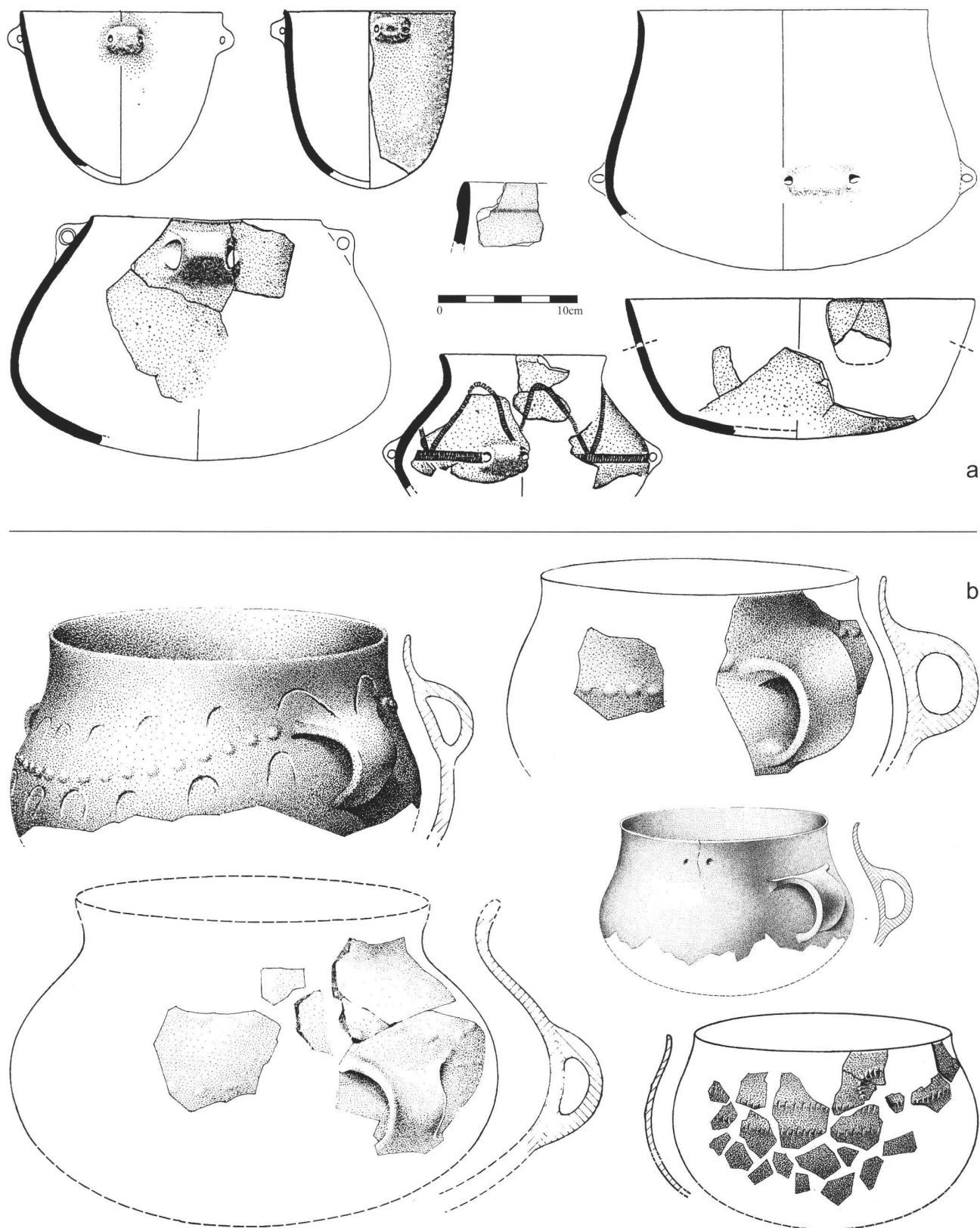


Fig. 8. 4800-4400 avant notre ère en Provence et Languedoc. a Céramique du «Pré-Chasséen de Fontbrégoua», de Salernes-Baume de Fontbrégoua (Var, F), niveaux 38-30. - b Céramique du «Fagien» de Saint-Pierre-de-la-Fage-Grotte IV (Hérault, F), couche 2A. D'après Luzi/Courtin 2001 (a); d'après Arnal 1983 (b).

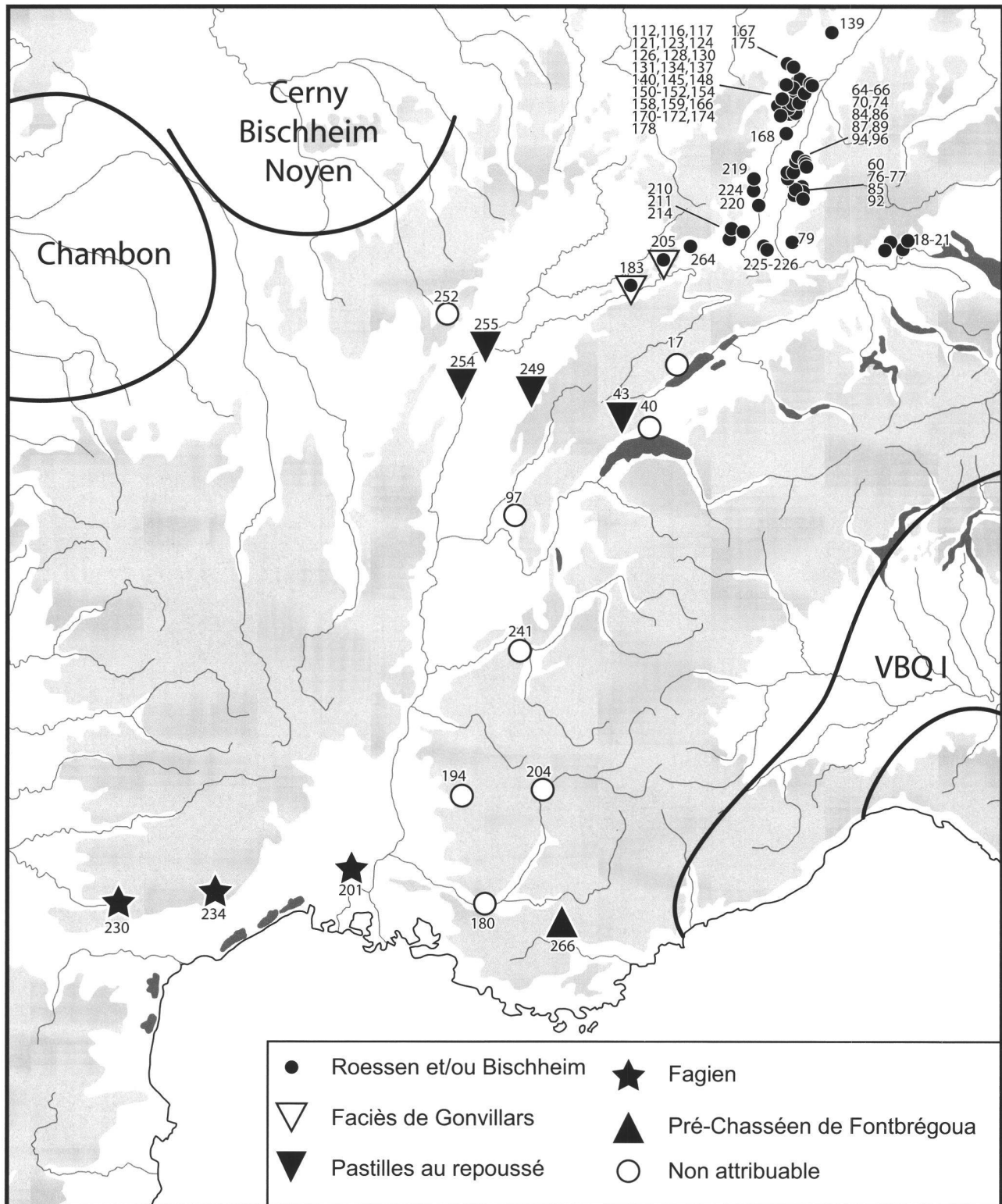


Fig. 9. Cultures archéologiques et faciès céramiques de la phase 4800-4400 avant notre ère entre la plaine du Rhin supérieur et les rivages de la Méditerranée. Les numéros renvoient à la liste donnée en annexe I.

En Haute-Alsace, l'irruption du BORS est plus tardive. Contrairement à la Basse-Alsace, ce style n'y sera pas remplacé par le Michelsberg ancien mais évoluera pour donner naissance à la culture de Munzingen (Jeunesse et al. 2003). Si l'évolution et la succession des groupes et cultures archéologiques sont bien connues en Alsace, en revanche, leur datation absolue pose problème. En effet, aucune date ne peut être retenue pour le Bischheim, le Bruebach-Oberbergen ou le BORS, compte tenu de leur imprécision ou de l'incertitude concernant l'attribution culturelle précise du contexte dont elles proviennent. Il est donc nécessaire pour dater les articulations de cette évolution chronologique de s'appuyer sur les données des régions voisines mieux dotées, avec tous les biais qu'un tel exercice comporte. Ainsi, le cumul des différentes datations disponibles en Allemagne placerait la fin du Bischheim vers 4350/4300 avant notre ère. Quant aux débuts du BORS en Basse-Alsace, ils peuvent être situés vers 4300 avant notre ère par comparaison avec la chronologie du Schwieberdingen (Jeunesse et al. 2003). Rien ne permet en revanche de dater l'arrivée du BORS en Haute-Alsace, même s'il est difficilement concevable qu'elle se fasse avant 4200/4100 avant notre ère.

Dans le domaine rhénan, la date de 4400 avant notre ère ne correspond donc à aucun changement culturel, le Bischheim se poursuivant au-delà. Faute de périodisation interne du Bischheim et de datations fines, il est impossible de distinguer les ensembles antérieurs à 4400 avant notre ère de ceux plus récents.

Le groupe de Bruebach-Oberbergen (fig. 10,a) peut être considéré comme l'évolution finale du Bischheim dans le sud du Fossé rhénan. Il possède toutefois suffisamment de spécificités, en particulier dans les décors céramiques, pour être considéré comme un groupe à part entière qui diffère du Bischheim évolué tel qu'il se présente dans la région du Rhin moyen. Les formes céramiques restent dans la tradition Roessen. On note toujours la présence de bouteilles et de grands pots de stockage au col éversé très développé. Hormis quelques exceptions comme le pot tronconique de la tombe de Sasbach (Dehn/Dieckmann 1985), tous les autres récipients décorés sont des gobelets à panse globulaire. Par rapport au Bischheim, un allongement des cols est perceptible, mais les différences les plus importantes concernent les décors. La quasi-totalité de ceux-ci sont composés d'une bande horizontale réalisée à l'aide d'une spatule sur laquelle sont accrochées de courtes rangées d'impressions verticales. Sur la base de ces décors, une périodisation interne de ce groupe a été proposée. La phase ancienne se caractérise par l'utilisation, à côté de la spatule, de poinçons et de peignes à deux dents, tandis que la phase récente correspond à la généralisation des peignes à trois ou quatre dents (Jeunesse et al. 1998).

L'origine du BORS (fig. 10,b) semble être située dans le Bassin parisien où les potiers Bischheim enrichissent leurs répertoires technique et ornemental de traits empruntés au Cerny et au Chasséen. Se développant à partir du même fond Bischheim, la gamme des formes du BORS reste très proche de celle connue pour le Bruebach-Oberbergen. Une certaine évolution est cependant perceptible. Les éléments

de préhension, par exemple, ne sont plus placés à mi-hauteur de la panse des bouteilles, mais au niveau du tiers inférieur. De nouvelles formes font leur apparition comme les gobelets à profil segmenté, proche des exemplaires connus en contexte Noyen ou Michelsberg ancien, les plats à cuire, les récipients munis d'une anse. De nombreux boutons de préhension sont ensellés et les bords des grands pots à profil en S sont désormais épaissis. Les cols des gobelets peuvent représenter jusqu'à un tiers de la hauteur de ces récipients. Les décors sont nettement plus développés et diversifiés que dans le Bruebach-Oberbergen. À côté des décors réduits encore présents, de nombreux récipients possèdent jusqu'à cinq ou six registres qui alternent frises de triangles, de chevrons emboîtés ou d'angles avec des damiers de triangles, de losanges ou de rectangles ... L'incision est employée à part égale avec l'impression simple. Ces décors sont fréquemment combinés avec des rangées de pastilles - clouées ou obtenues par la technique du repoussé - qui soulignent la naissance du col.

La fin du 5^{ème} millénaire avant notre ère est marquée par l'arrivée en Basse-Alsace du Michelsberg, que l'on peut situer vers 4100 avant notre ère d'après la datation radiocarbone obtenue pour la tombe de Matzenheim (Bas-Rhin, F)¹⁷. Parmi les formes les plus caractéristiques du Michelsberg ancien du Rhin supérieur, mentionnons les grandes bouteilles à panse ovoïde et couronne d'anses basse, les marmites à bord ourlé et les petits gobelets à fond plat et épaulement bien marqué (fig. 10,c).

3.2 Dans le nord de la Franche-Comté: faciès de Gonvillars

La présence de plusieurs gobelets Bruebach-Oberbergen ancien dans le niveau X de Gonvillars montre sans ambiguïté que le faciès de Gonvillars perdure après 4350 avant notre ère. La pauvreté du corpus (fig. 5,a) ne permet pas d'évaluer correctement les différences que l'on peut noter par rapport à la phase plus ancienne (niveaux XI et Xb). Les récipients représentés dans le niveau X sont des pots en trois quarts de sphère, à paroi subrectilignes rentrantes, à panse globulaire et col haut rentrant. Ils sont munis de fonds plats ou convexes et d'éléments de préhension perforés placés à peu près à mi-hauteur de la panse. Un pot à profil en S et boutons ensellés ainsi qu'un petit gobelet tronconique proviennent du même niveau. Comme pour la phase ancienne, ces formes non décorées peuvent trouver ponctuellement quelques parallèles dans le monde rhénan. Toutefois, les comparaisons avec les séries suisses et rhodaniennes sont nettement plus convaincantes (voir chap. 3.3-3.5). Les tessons Bruebach-Oberbergen renvoient, quant à eux, à la plaine du Rhin.

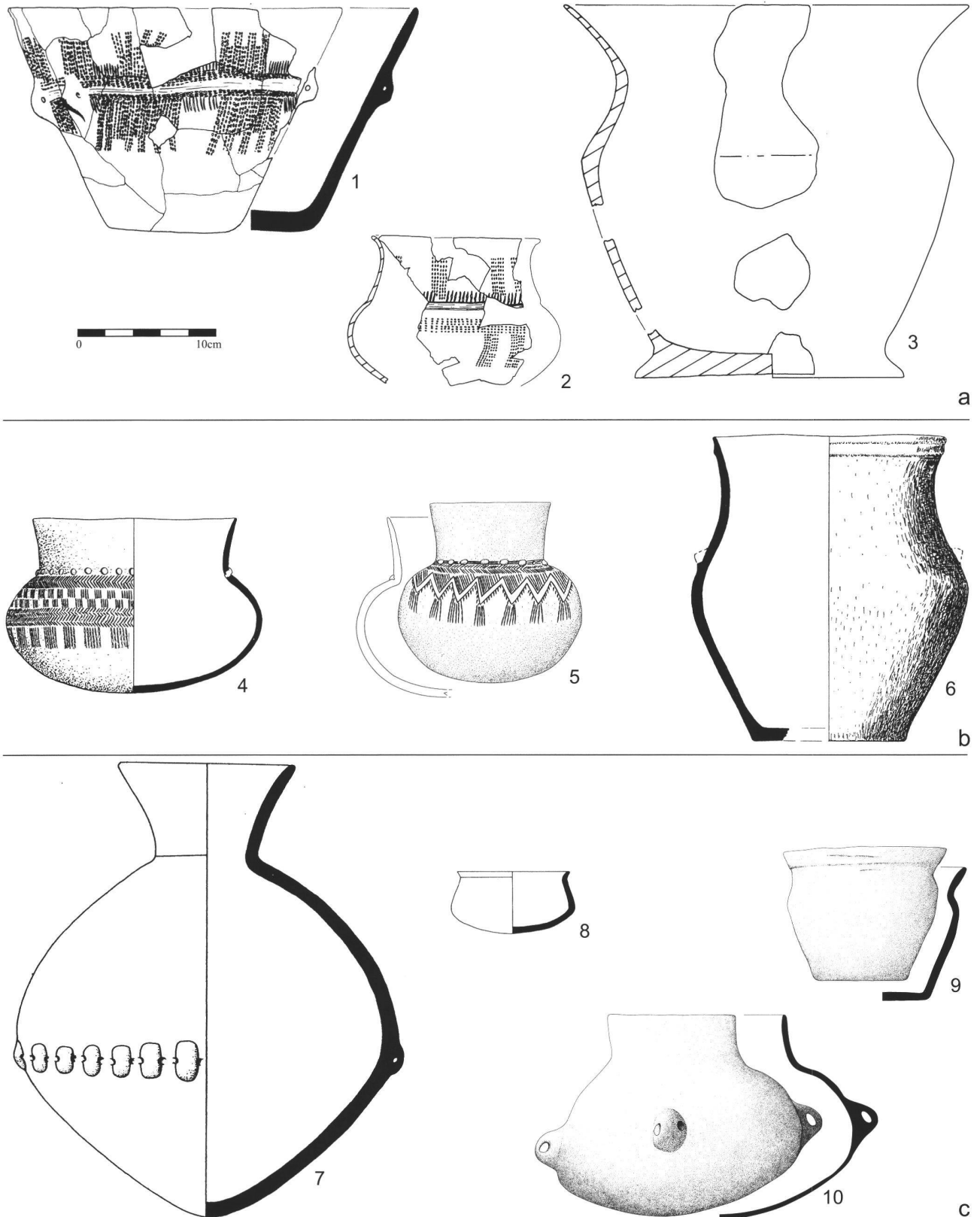


Fig. 10. 4400-4000 avant notre ère dans la plaine du Rhin supérieur. a Céramique du groupe de Bruebach-Oberbergen: 1 Sasbach-Wörthstücke (Bade-Württemberg, D); 2.3 Bruebach-Rixheimer Boden (Haut-Rhin, F). - b Céramique du BORS: 4-6 Entzheim-Sablère Oesch (Bas-Rhin, F). - c Céramique du Michelsberg ancien du Rhin supérieur: 7.8 Lingolsheim-Sablère Ficht (Bas-Rhin, F); 9.10 Matzenheim-Le Lavoir (Bas-Rhin, F). D'après Dehn/Dieckmann 1985 (1); d'après Voegtlin et al. 1990 (2.3); d'après Jeunesse et al. 2003 (4-8); d'après Denaire/Mauduit 2010 (9.10).

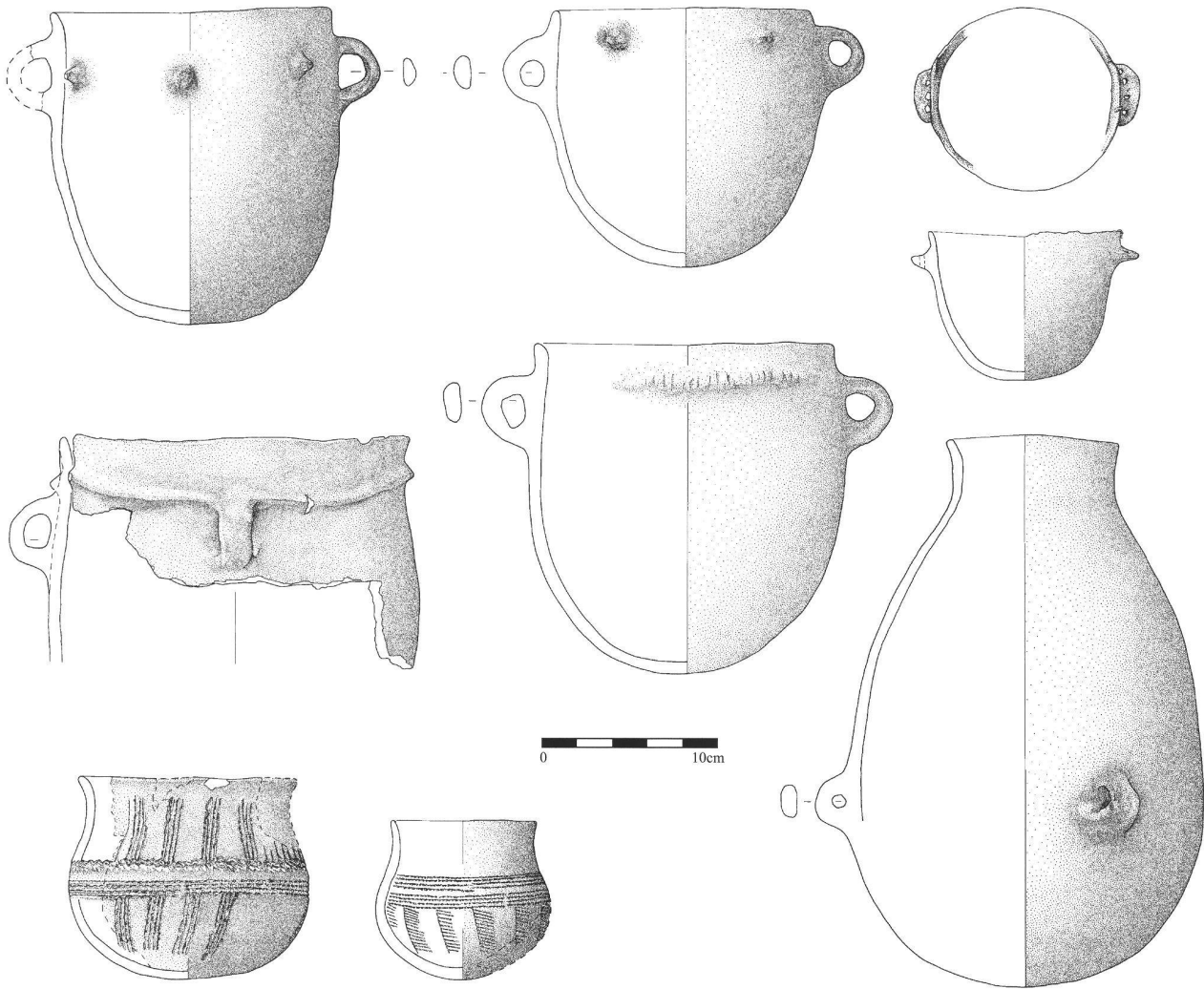


Fig. 11. 4400–4250 avant notre ère dans le nord du Plateau suisse. Céramique de la culture d'Egolzwil: Egolzwil-Station 3 (Lucerne, CH). D'après de Capitani 2007.

3.3 Dans le nord du Plateau Suisse: culture d'Egolzwil et *Frühes zentralschweizerisches Cortaillod* (FZC)

La céramique de la culture d'Egolzwil est caractérisée par un spectre de formes restreint (fig. 11). Elle est dominée par des pots à fond rond et profil cylindrique ou légèrement sinueux munis de deux anses opposées en boudin ou en ruban entre lesquelles sont disposés des mamelons (simples ou multiples) ou des cordons horizontaux lisses ou encochés. Le site d'Egolzwil 3 (Lucerne, CH) a, par ailleurs, livré quelques bouteilles à trois ou quatre anses en boudin placées à hauteur du plus grand diamètre. Toujours à Egolzwil 3, mais aussi dans la couche 5 de Zurich-Kleiner Hafner (Zurich, CH), ces formes étaient associées à quelques gobelets de type Bischheim, Bruebach-Oberbergen et Borscht-Inzigkofen (fig. 12.13), par ailleurs bien attestés dans la plaine du Rhin supérieur, dans la haute vallée du Neckar et dans la région du Lac de Constance. De tels gobelets sont également connus à Schötz 1 (Lucerne, CH),

Burgäschisee-Ost (Soleure, CH), Däniken-Studenweid (Soleure, CH) et Mumpf-Kapf (Argovie, CH). Ces quatre sites ont livré des éléments attribuables à la culture d'Egolzwil, mais les contextes de découverte étant peu clairs, il est difficile de dire dans quelle mesure ils sont associés aux gobelets décorés.

Les gobelets décorés dans la tradition Roessen ont joué un rôle fondamental dans les discussions relatives à la position de la culture d'Egolzwil. Ainsi, alors que le concept de culture d'Egolzwil (Vogt 1951) met l'accent sur la céramique inornée, celui de «groupe de Wauwil» (Kimmig 1950) met quant à lui en avant les gobelets décorés. Tous deux font référence strictement au même mobilier, mais reflètent deux traditions distinctes de la recherche qui ont évoluées parallèlement (Doppler 2003).

La question de l'origine et celle de la datation de la culture d'Egolzwil ne sont toujours pas résolues de manière satisfaisante. Les gobelets du marais de Wauwil, aux décors si particuliers, ont été très tôt mis sur le compte d'influences septentrionales (Reinerth 1926) et attribués à la culture de

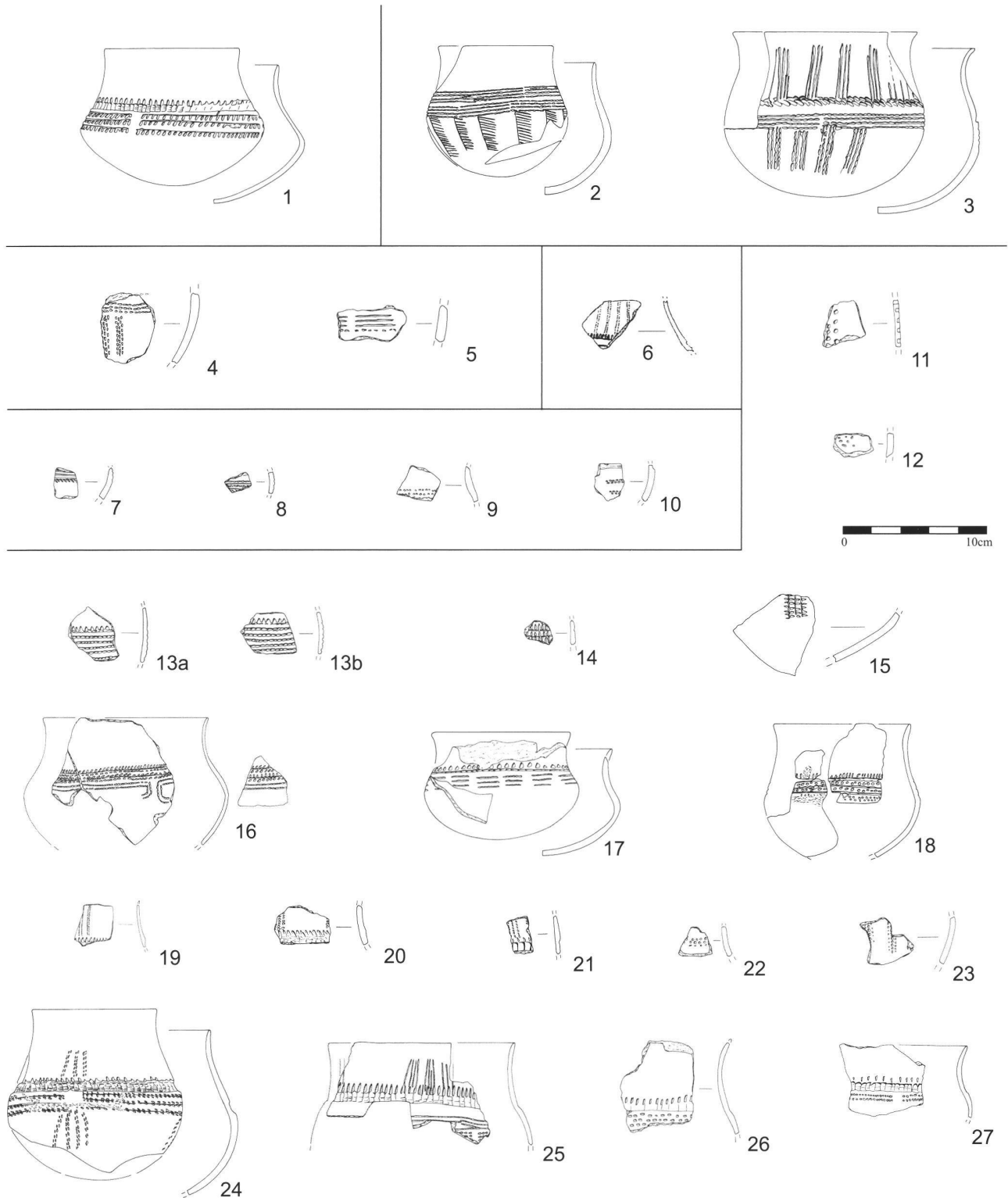


Fig. 12. 4400–4200 avant notre ère dans le nord du Plateau suisse. Gobelets de type *Schulterbandbecher*: 1 Däniken-Studenweid (Soleure, CH); 2.3 Egolzwil-Station 3 (Lucerne, CH); 4.5 Aeschi-Burgäschisee-Ost (Soleure, CH); 6 Wauwil (Lucerne, CH); 7–10 Mumpf-Kapf (Argovie, CH); 11–27 Schötz-Schötz 1 (Lucerne, CH). Attributions culturelles: 1–4.6.9.10.19–27 Bruebach-Oberbergen; 5.7 Bischheim; 8.13–18 Bischheim oriental; 11.12 tessons décorés réalisés dans la même pâte que la céramique non décorée Egolzwil. Dessins originaux d'A. Denaire.

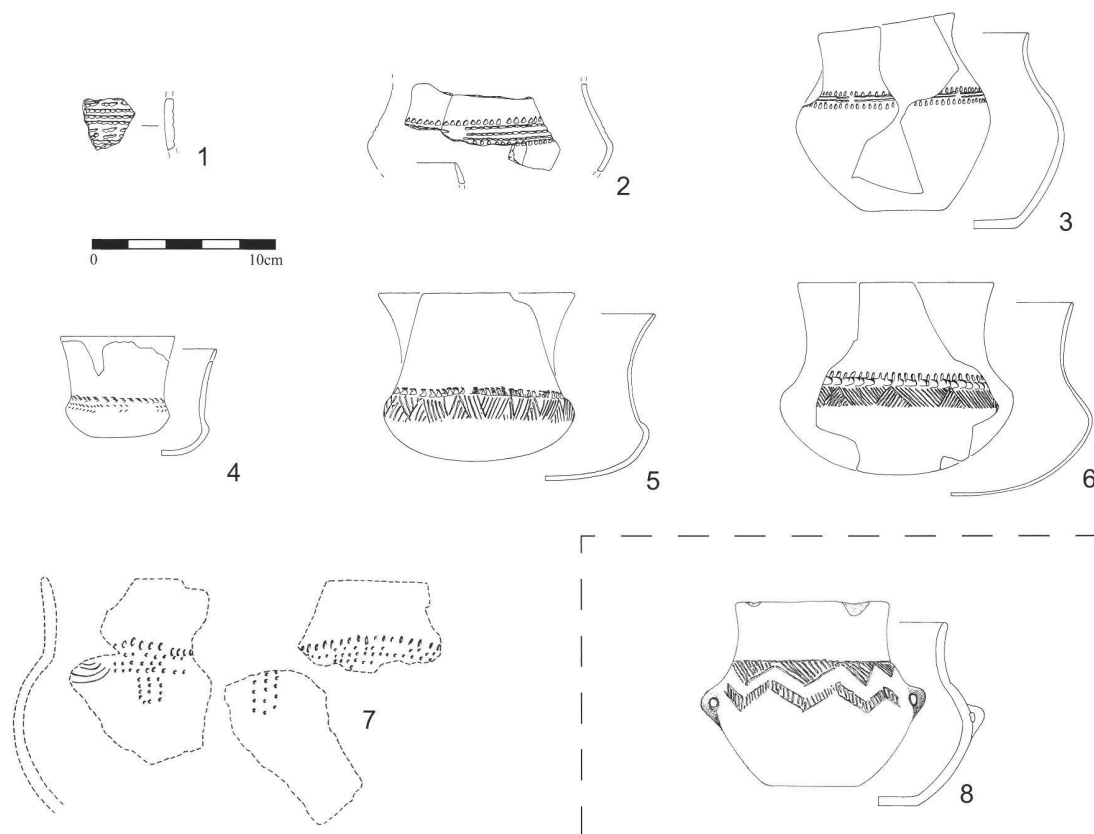


Fig. 13. 4400–4200 avant notre ère dans le nord du Plateau suisse. Gobelets de type *Schulterbandbecher*: 1–7 Zurich-Kleiner Hafner (Zurich, CH), couche 5; 8 hors stratigraphie. Attributions culturelles: 1–3 Bischheim oriental; 4–6 Borscht-Inzigkofen; 7 indéterminé; 8 Schernau-Goldberg. Dessins originaux d'A. Denaire (1–6,8); d'après Suter 1987 (7).

Roessen (Stroh 1938). Cette hypothèse, qui a conduit à faire dériver la culture d'Egolzwil de la tradition Roessen, a longtemps marqué la recherche (Wyss 1971; Bill 1977; Suter 1987; Gross 1990; Wyss 1990), même si certains chercheurs ont plutôt suivi E. Vogt (Vogt 1951; 1971) et présenté les gobelets décorés comme des importations dans un milieu culturel caractérisé par une céramique majoritairement inornée (Mauser-Goller 1969; Sauter/Gallay 1969; Gallay 1977; Winiger 1981).

Il est intéressant de constater que la céramique inornée de la culture d'Egolzwil n'a fait, jusqu'à présent, l'objet d'aucune discussion poussée, et ceci malgré le fait qu'E. Vogt l'ait très tôt rapproché du Cortaillod, tel qu'il venait de le définir (Vogt 1934) et qu'il concevait à l'époque comme faisant partie du Néolithique «occidental», suivi en ce point par V. von Gonzenbach (von Gonzenbach 1949). Quelques années plus tard, E. Vogt propose de rattacher le Cortaillod au courant méditerranéen (Vogt 1950). Cette hypothèse, bien que reprise par M. Sauter et A. Gallay (1969) puis par Ch. Jeunesse (1990) et renforcée ces dernières années par la mise en évidence du groupe de Saint-Uze (Beeching et al. 1997; voir chap. 3.5), a été peu suivie. Les dernières publications qui abordent le sujet mettent la culture d'Egolzwil en rapport avec des influences occidentales sans plus de précisions (de Capitani 2007) ou avec le Néolithique méditerranéen (Stöckli 2009).

Le réexamen des séries montre sans ambiguïté que les gobelets Bischheim et Bruebach-Oberbergen se distinguent, tant sur le plan des formes que sur celui des techniques, des récipients «non décorés» d'Egolzwil 3 et de Zurich-Kleiner Hafner. Ces derniers présentent par ailleurs une série de caractères morphologiques (profils, cordons lisses, cordons décorés, emplacement des préhensions) qui n'existent pas dans la tradition rhénane. Aucune raison ne permet donc d'ancrer la culture d'Egolzwil dans la tradition Bischheim/Epiroessen.

Outre les séries de dates radiocarbone de Zurich-Kleiner Hafner (couche 5A) et d'Egolzwil 3¹⁸, la chronologie de la culture d'Egolzwil peut également s'appuyer sur la séquence rhénane grâce à la présence de gobelets danubiens. Préalablement à toute discussion, il est cependant indispensable de disposer d'une documentation graphique précise qui permette de bien fonder les comparaisons entre les gobelets décorés du Plateau suisse et ceux des régions situées plus au nord. Dans ce but, nous avons redessiné les gobelets décorés découverts dans les contextes de la culture d'Egolzwil et dans la zone d'expansion de celle-ci: Egolzwil 3, Schötz 1⁹, Däniken-Studenweid, Zurich-Kleiner Hafner, Burgäschisee-Ost et Mumpf-Kapf (fig. 12.13)²⁰. Toutefois, seuls les vases Bischheim et Bruebach-Oberbergen peuvent être utilisés dans cette optique. En effet, la datation du groupe de Borscht-Inzigkofen est trop mal connue et le

gobelet Schernau-Goldberg du site de Kleiner Hafner n'a malheureusement pas été découvert en contexte. Une date dendrochronologique a également été réalisée sur le site d'Egolzwil 3 (4282-4274 avant notre ère). Toutefois, il semble qu'elle doive être prise avec une certaine réserve (Seifert 1996).

Le cumul des probabilités²¹ des datations de la couche 5 de Zurich-Kleiner Hafner donne un résultat compris entre 4451 et 4259 avant notre ère (à 1 sigma), contre 4356-4178 pour celles d'Egolzwil 3. L'apport de ces datations est double. Tout d'abord, elles suggèrent l'existence de deux étapes chronologiques avec une articulation autour de 4300 avant notre ère. Ensuite, elles permettent d'envisager un début de la culture d'Egolzwil avant 4400 et sa fin peu avant 4200 avant notre ère.

Ce schéma chronologique, en particulier la partition en deux étapes, est validé par l'étude des gobelets danubiens. Ainsi, les dates plus anciennes du site de Kleiner Hafner sont confirmées par la présence de gobelets Bischheim qui, dans le domaine danubien, sont datés entre 4600/4500 et 4400/4300 avant notre ère, et celles plus récentes d'Egolzwil 3 par la présence de deux vases Bruebach-Oberbergen attribuables à la fourchette 4350/4300-4100 avant notre ère (Jeunesse et al. 2003). Il est d'ailleurs intéressant de noter que ces deux étapes sont attestées sur au moins trois sites Egolzwil qui ont à la fois livré des tessons Bischheim et Bruebach-Oberbergen (Burgäschisee-Ost, Mumpf-Kapf et Schötz 1).

Le *Frühes zentralschweizerisches Cortaillod* (FZC) qui succède à la culture d'Egolzwil est caractérisée par des pots à profil sinueux, fond aplati et mamelons situés immédiatement sous la lèvre, des bouteilles de grande dimension à col rectiligne munies de trois ou quatre anses en boudin à hauteur du plus grand diamètre ainsi que des petites bouteilles à col rectiligne et deux boutons superposés à perforation horizontale (*Brillenöse*; fig. 14). Malgré les éléments qui vont dans le sens d'une continuité entre la culture d'Egolzwil et le FZC, ce dernier s'en démarque clairement par la présence d'une série de formes nouvelles (pots à profil sinueux, fonds aplatis, boutons sous le bord, cols rectilignes et petites bouteilles à *Brillenöse*; Suter 1987). Les datations radiocarbones permettent de le dater entre 4250 et 4000/3900 avant notre ère²². Il est attesté dans plusieurs sites de Suisse centrale, les principaux ensembles étant les couches 4A-C de Zurich-Kleiner Hafner (Zurich, CH), Zurich-Grosser Hafner (Zurich, CH) et Cham-Eslen (Zoug, CH). D'autres sites tels que Lenzburg-Goffersberg (Argovie, CH), qui correspondent à cette période, sont intéressants mais n'ont joué qu'un rôle secondaire dans la discussion. Bien que de nombreux sites se concentrent dans la région du Lac de Zurich, leur répartition suggère, tout comme dans le cas de la culture d'Egolzwil, une extension du FZC à l'ensemble du nord du Plateau suisse.

3.4 En Suisse occidentale: culture d'Egolzwil ou groupe de Saint-Uze?

En Suisse occidentale, soit dans la zone comprise entre l'aire Egolzwil/FZC et l'aire Saint-Uze (voir chap. 3.3 et 3.5), plusieurs sites ont livré des assemblages attribuables à la période 4400-4000 avant notre ère. Ils sont cependant souvent peu fournis, comme c'est le cas dans la région de Sion en Valais, ou proviennent de contextes stratigraphiques confus comme au Vallon des Vaux à Chavannes-le-Chêne (Vaud, CH). Les corpus céramiques comprennent des pots à anses et mamelons, avec une plus grande fréquence du type mamelons bas (type Egolzwil), tandis que d'autres composantes, comme les récipients carénés, les assiettes à marli, les coupes, les anses en bobine et les barrettes multiforées font référence au groupe de Saint-Uze et de manière ponctuelle au Chasséen (Baudais et al. 1989/90; Sitterding 1972; Nicod/Coutard 2009; Wüthrich 2003).

3.5 Dans le sud du Jura et en région Rhône-Alpes: groupe de Saint-Uze

L'appellation «style de Saint-Uze» a été proposée en 1994 pour homogénéiser la nomenclature disparate des ensembles céramiques rhodaniens datés entre 4700 et 4000 avant notre ère (Beeching et al. 1997). Elle a permis de regrouper au sein d'une même entité des ensembles céramiques très semblables attribués auparavant au «Pré-Chasséen» au «Chasséen ancien» ou au «Proto-Cortaillod». Dans un deuxième temps, la caractérisation d'une industrie lithique spécifique associée à ce style céramique a permis de considérer le Saint-Uze comme un groupe culturel à part entière, issu du Néolithique ancien méridional et bien distinct du Chasséen qui lui est partiellement contemporain (Perrin 2003; 2009).

Les ensembles céramiques de référence sont ceux des couches 48-50 de la grotte du Gardon à Ambérieu-en-Bugey (Ain, F) et des niveaux E1 à E3 de la grotte des Planches aux Planches-Près-Arbois (Jura, F).

Du point de vue des productions céramiques (fig. 15), le Saint-Uze se singularise par:

- des pots à deux anses en ruban ou en boudin, ornés de petits mamelons collés au contact de la lèvre et/ou juste au-dessus des anses;
- des jattes ou coupes munies d'anses en bobine.

Aux côtés de ces éléments caractéristiques, on observe des traits morphologiques plus ubiquistes à cette période dans la moitié sud de la France, comme des écuelles carénées, des coupes à paroi sinueuse ou à fond plat, des barrettes multiforées et des anses tunneliformes ou en bobine sur carène.

La chronologie et l'extension géographique du groupe de Saint-Uze restent aujourd'hui encore imprécises. Il est surtout attesté dans le sud du Jura entre 4450 et 4250 avant notre ère (Nicod 2009)²³. Sur certains sites, comme la grotte de l'Abbaye I à Chazey-Bons (Ain, F), les pots de

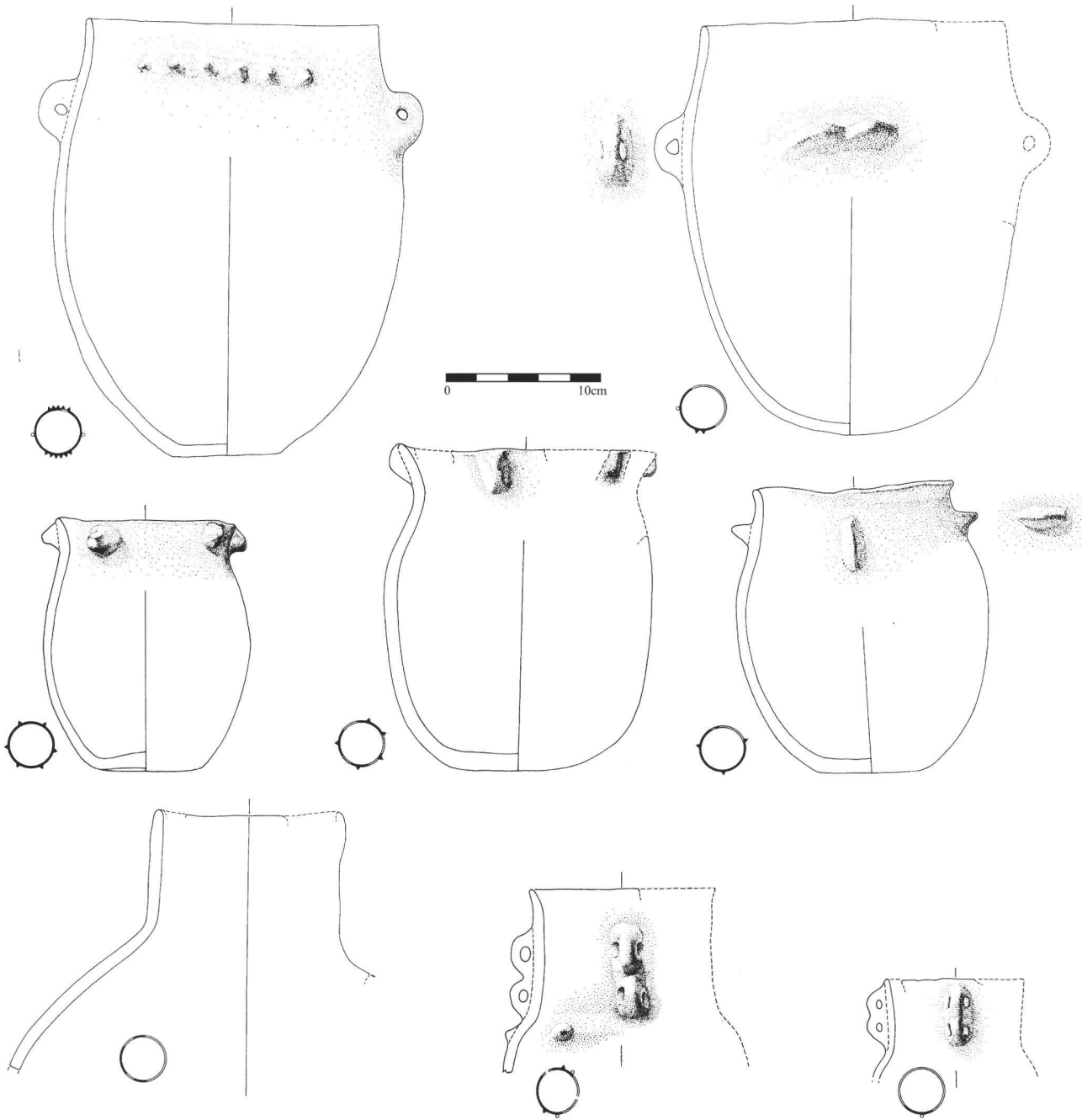


Fig. 14. 4250-4000 avant notre ère dans le nord du Plateau suisse. Céramique du *Fröhles zentralschweizerisches Cortaillod* (FZC): Zurich-Kleiner Hafner (Zurich, CH), couches 4A-C. D'après Suter 1987.

tradition Saint-Uze, à anses et mamelons, semblent perdurer durant la période 4250-4000 avant notre ère²⁴. Plus au sud, dans la moyenne vallée du Rhône, les données sont nettement plus lacunaires et imprécises²⁵.

3.6 En Provence, Languedoc et Bourgogne: Chasséen

La définition du Chasséen que nous utiliserons ici correspond à celle proposée récemment (Sargiano et al. 2010; van Willigen et al. 2010) sur la base d'une série d'ensembles clos ou stratifiés du quart sud-est de la France, parmi lesquels les niveaux 9 et 8 du site éponyme de Chassey (Saône-et-Loire, F; fig. 16), la structure 22 de Jacques Cœur 2 à Montpellier (Hérault, F) ou encore la structure 75 des Bagnoles à l'Isle-sur-la-Sorgue (Vaucluse, F). Les éléments spécifiques du

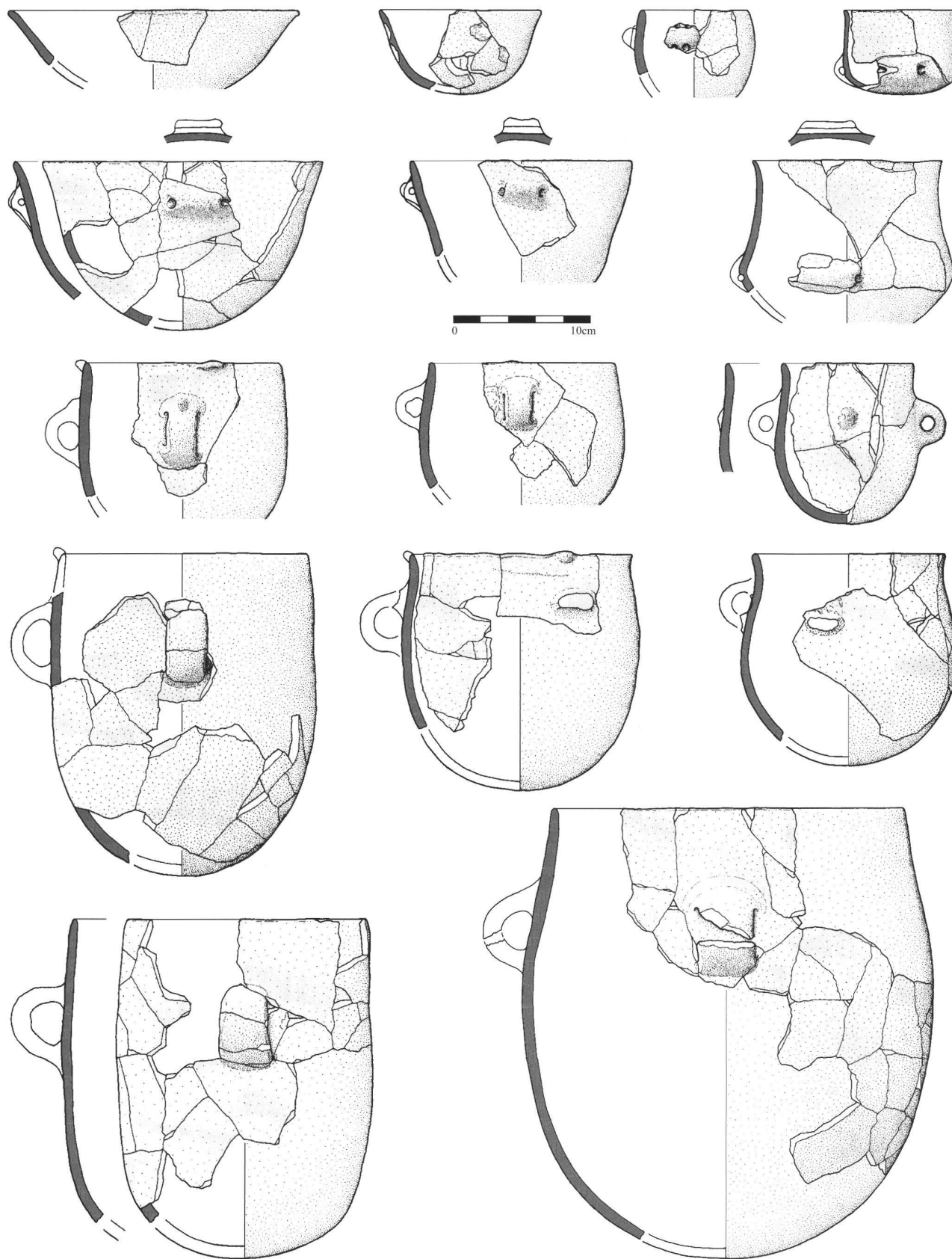


Fig. 15. 4400-4000 avant notre ère dans le haut bassin rhodanien français. Céramique du groupe de Saint-Uze: Ambérieu-en-Bugey-grotte du Gardon (Ain, F), couches 50-48. D'après Nicod/Coutard 2009.

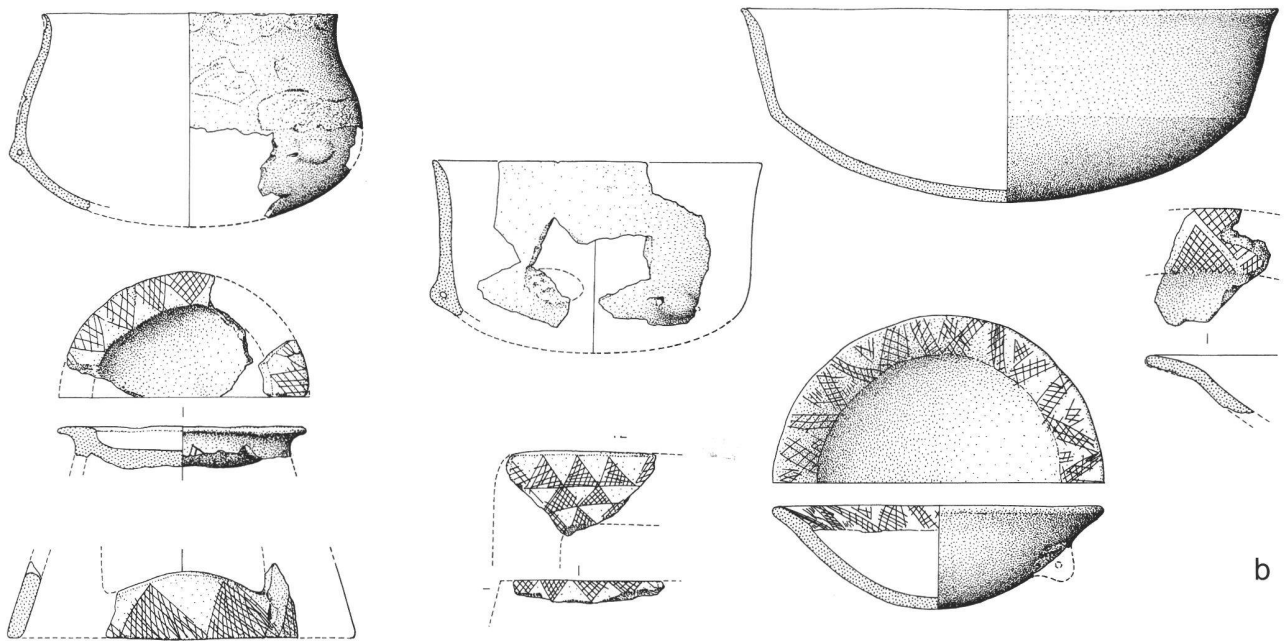
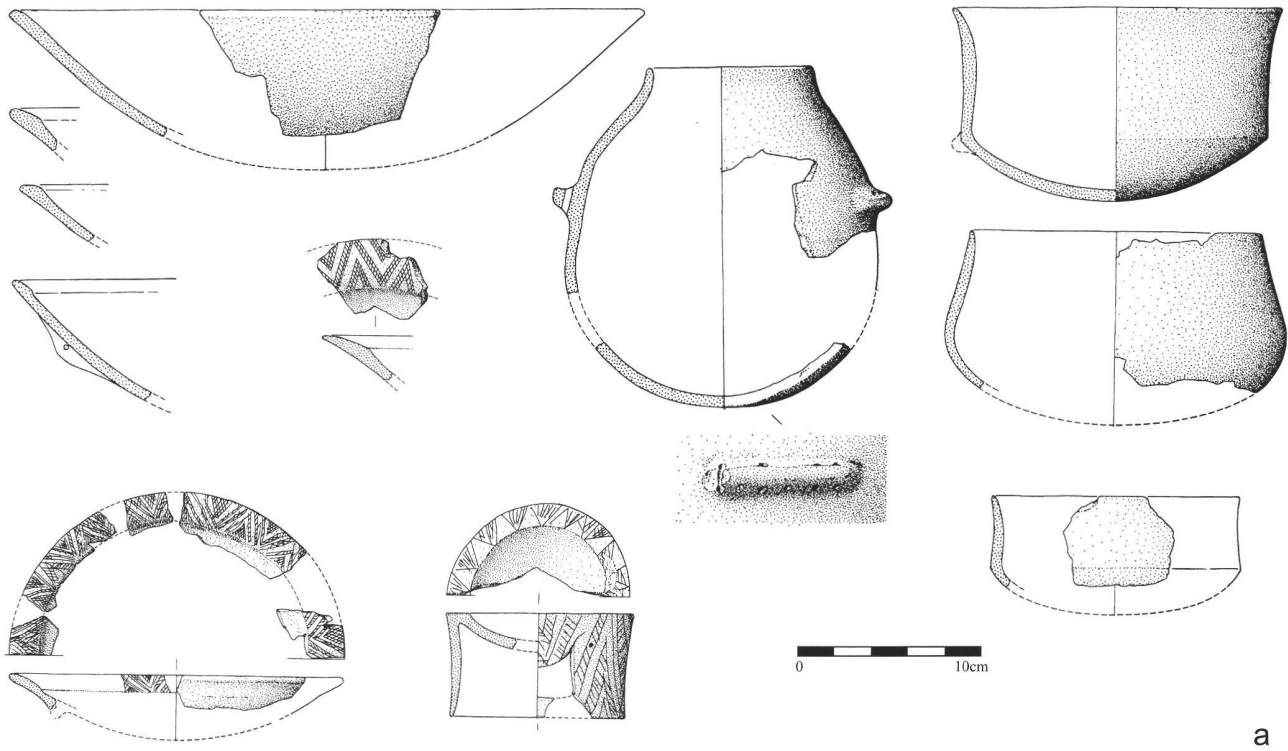


Fig. 16. 4400-4000 avant notre ère à l'ouest du Rhône et dans le midi de la France. Céramique du Chasséen: a Chassey-Camp de Chassey (Saône-et-Loire, F), couche 8; b couche 9. D'après Thevenot 2005.

Chasséen sont en particulier les pots à fond convexe, inflexion basse et partie supérieure rectiligne ou concave, les coupes à bord épaissi, les assiettes à marli et les assiettes à socle. Les décors incisés qui forment des motifs géométriques se trouvent généralement sur l'aile des assiettes à marli et sur le socle des assiettes à socle.

Défini de la sorte, le Chasséen couvre une région qui com-

prend le midi méditerranéen et la zone située à l'ouest de l'axe Saône-Rhône. Le site le plus septentrional est actuellement le site éponyme. Le Chasséen peut être daté entre 4400 et 4000 avant notre ère²⁶.

3.7 A proximité des versants italiens: culture des Vases à Bouche Carrée (VBQ)

Dans notre zone d'étude, deux sites ont livré des assemblages clairement attribuables à la culture des VBQ: Le Chenet des Pierres à Bozel (Savoie, F) et Villa Giribaldi à Nice (Alpes-Maritime, F).

Les fouilles en cours sur le site du Chenet des Pierres à Bozel (Savoie, F) ont mis au jour des coupes à embouchure quadrangulaire et décor de sillons bordés d'impressions (fig. 17,a), ainsi que des fragments de grands récipients décorés d'impressions tangentielles attribuables à la deuxième phase des VBQ. P.J. Rey mentionne par ailleurs dans le même niveau la présence d'éléments qu'il propose de rattacher au groupe de Saint-Uze (Rey 2006). La datation radiocarbone obtenue dans ce niveau²⁷ place l'ensemble dans le troisième tiers du 5^{ème} millénaire.

Fouillé en 1985, le site de la Villa Giribaldi à Nice (Alpes-Maritime, F) est encore en grande partie inédit. Cependant, quelques éléments figurés dans les publications préliminaires (récipients décorés d'impressions tangentielles; assiette à marli et décors excisés; fig. 17,b) peuvent être attribués à la deuxième phase des VBQ. Les datations radiocarbones des structures 6A et 6B²⁸, toutes deux attribuées à cette phase, correspondent à la période 4500-4200 avant notre ère.

Par ailleurs, deux fragments décorés de coupes à embouchure carrée sont présents en Valais, dans les assemblages du Néolithique moyen de Saint-Léonard-Sur-le-Grand-Pré et de Sion-Sous-le-Scex. Le premier porte un décor incisé organisé en métopes (fig. 17,c) et le second un sillon horizontal bordé d'une rangée d'impressions (fig. 17,d). Ces formes et décors sont caractéristiques du faciès Isolino des VBQ, faciès que les datations réalisées sur les sites de Castel Grande à Bellinzone, (Tessin, CH; Donati/Carrazzetti 1987) et de Pizzo di Bodio à Bodio Lomnago (Lombardie, I; Banchieri/Balista 1991) permettent de situer entre 4600 et 4000 avant notre ère.

Nous signalerons également la présence d'une céramique à embouchure quadrangulaire sur le site du Rocher du Château à Bessans (Savoie, F), dans un niveau comprenant également des armatures de flèche pédonculées caractéristiques de la culture des VBQ (Marguet et al. 2008; communication orale d'E. Thirault).

Enfin, en Provence, des éléments rattachables à la première et à la deuxième phase des VBQ ont été mis au jour dans la Baume Périgaud à Tourette-Levens (Alpes-Maritimes, F), dans l'abri Pendimoun à Castellar (Alpes-Maritimes, F; fig. 17,e) et dans la grotte de Saint-Benoît à Saint-Benoît (Alpes-de-Haute-Provence, F; fig. 17,f). Malheureusement on ne dispose encore que de peu d'informations sur ces trois sites en grande partie inédits.

Ainsi, les éléments découverts en Suisse et en France qui renvoient assurément à la culture des VBQ sont limités aux vallées alpines proches des versants italiens. Ils sont en majeure partie attribuables au faciès Isolino ou à la deuxième phase des VBQ.

3.8 Dans l'ensemble du bassin rhodanien: des récipients à embouchure quadrangulaire ou déformée

Des récipients à embouchure quadrangulaire ou déformée ont été découverts sur divers sites du bassin rhodanien et du Plateau suisse (fig. 18). Ils ont fait l'objet d'une étude publiée il y a quelques années par M. Bazzanella (1997) qui les interprétait alors comme les indices de contacts entre les VBQ et les autres cultures d'Europe occidentale. Depuis, il est devenu clair que les récipients à embouchure quadrangulaire ou déformée font également partie intégrante de la culture de Cerny et du groupe de Chambon et qu'ils sont attestés dans le centre-est de la France jusqu'à la fin du 5^{ème} millénaire si l'on se fie aux datations de la nécropole de Pontcharraud 2 (Puy-de-Dôme, F; Loison 1998)²⁹. En conséquence, on peut considérer que les récipients à embouchure quadrangulaire ou déformée ne sont caractéristiques ni d'une culture particulière, ni d'un horizon chronologique précis. Les exemplaires découverts dans la zone intermédiaire ne sont donc pas nécessairement le résultat de contacts avec l'Italie septentrionale mais peuvent être également liés à des influences nord-occidentales ou occidentales³⁰.

Dans ce contexte, la série de Simandres - les Estournelles (Rhône, F) est importante dans la mesure où il s'agit d'un ensemble clos étoffé (fig. 19), qu'une unique datation radiocarbone place entre 4350 et 4000 avant notre ère³¹. Une des caractéristiques principales de cette série est la présence de nombreux pots (et d'une tasse) à embouchure quadrangulaire. Le reste de la céramique est dominé par les pots à profil simple et fond convexe. Situées à mi-hauteur de la panse, les anses en ruban présentent un ensellement marqué et un élargissement vers les fixations. Les décors sont constitués d'éléments plastiques (cordons lisses horizontaux et boutons sur certaines anses). Un vase présente un décor digité et un fond aplati. Soulignons pour finir la présence d'un fragment de languette multiforée. Rapproché du Saint-Uze par les auteurs (Thiériot/Saintot 1999), les formes et l'abondance des récipients à embouchure quadrangulaire rappelle cependant plutôt le mobilier funéraire du site auvergnat de Pontcharraud 2 (Clermont-Ferrand, Puy-de-Dôme; Loison/Gisclon 1991; Loison 1998) que celui du Gardon (voir chap. 3.5; fig. 15).

3.9 Bilan pour la période 4400-4000 avant notre ère

Cette période est caractérisée par l'existence de plusieurs entités culturelles en partie contemporaines (fig. 20). Dans la plaine du Rhin, les groupes d'obédience danubienne se succèdent jusqu'à l'apparition du Michelsberg qui marque, vers 4100 avant notre ère, la première rupture culturelle majeure. La documentation reste lacunaire dans la Trouée de Belfort, où le niveau X de la Baume de Gonvillers montre une association de céramiques apparentées à celles de la culture d'Egolzwil avec un gobelet danubien de type

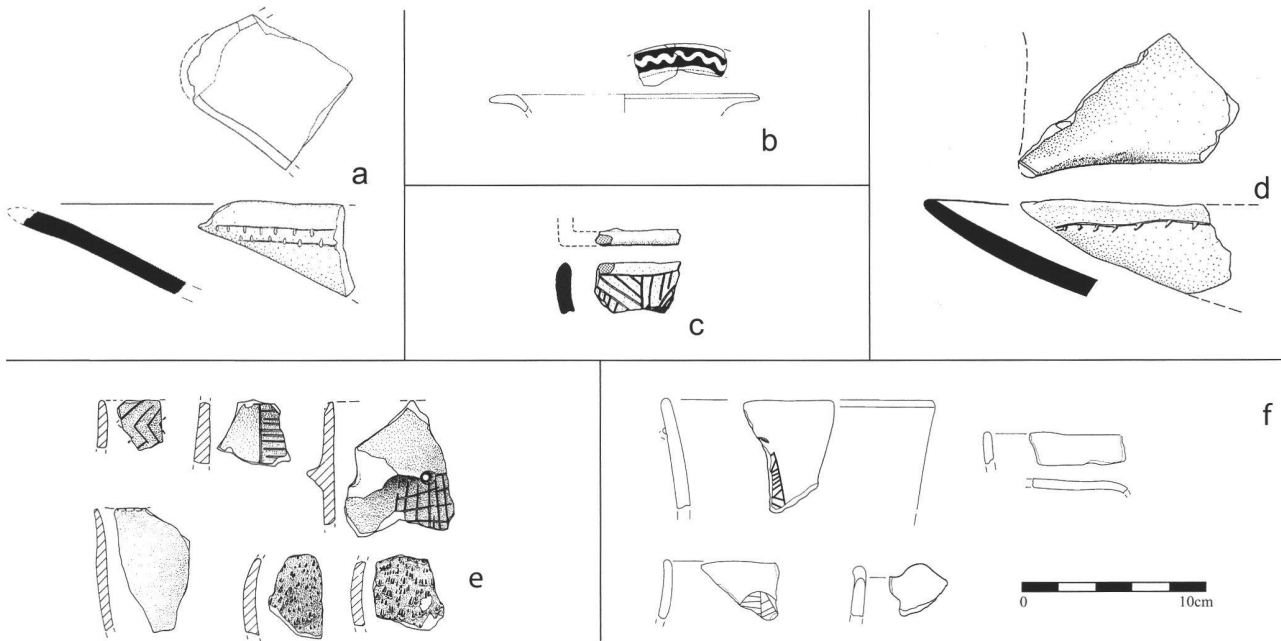


Fig. 17. 4800–4000 avant notre ère entre Valais et Alpes-Maritimes. Céramique de la culture des Vases à Bouche Carrée: a Bozel-Le Chenet des Pierres (Savoie, F), ensemble 4; b Nice-Villa Giribaldi (Alpes-Maritimes, F), structure 6B; c Saint-Léonard-Sur-le-Grand-Pré (Valais, CH); d Sion-Sous-le-Scex (Valais, CH), couches 16 à 20; e Castellar-Pendimoun (Alpes-Maritimes, F), ensemble II; f Saint-Benoît-grotte de Saint-Benoît (Alpes-de-Haute-Provence, F). D'après Rey 2006 (a); d'après Binder 1990 (b) ; d'après Winiger 2009 (c); d'après Baudais et al. 1989/1990 (d); d'après Binder et al. 1993 (e); d'après Lepère 2010 (f).

Bruebach-Oberbergen. Une telle association de céramiques inornées, à bord droit, fond convexe et anse en boudin, avec des éléments danubiens est également bien documentée dans le nord du Plateau suisse avec les sites de référence de la culture d'Egolzwil: Egolzwil 3 et Zurich-Kleiner Hafner (couche 5). Plus au sud, le groupe de Saint-Uze occupe le Jura méridional et le versant occidental des Alpes françaises du nord, tandis que le Chasséen se développe parallèlement en Provence, en Languedoc ainsi qu'à l'ouest du Rhône jusqu'en Bourgogne. En l'état actuel des connaissances, la présence d'éléments clairement attribuables à la culture des VBQ est limitée aux vallées alpines.

4. Affinités et interactions entre 4400 et 4000 avant notre ère

4.1 Rhin supérieur et Plateau suisse

La présence de gobelets épiroesséniens dans les ensembles de la culture d'Egolzwil a déjà été évoquée. L'abondante littérature qu'ils ont suscitée nous dispense de trop nous étendre sur le sujet (de Capitani, 2007; Doppler, 2003; 2007). Rappelons que cette situation est similaire à celle décrite pour le nord de la Franche-Comté, à savoir la présence d'éléments rhénans intrusifs dans un contexte céramique original qui nourrit des affinités étroites avec des groupes plus méridionaux (voir chap. 3.2).

Dans l'aire de répartition de la culture d'Egolzwil, six sites ont livré des gobelets décorés Bruebach-Oberbergen (16 exemplaires), Bischheim (12 exemplaires), Borscht-Inzigkofen (3 exemplaires) et Schernau-Goldberg (1 exemplaire). A cette liste, il faut également ajouter un gobelet décoré dont l'attribution n'a pu être déterminée ainsi que deux tessons aux décors atypiques et dont la pâte est en tout point similaire à celle des vases non décorés Egolzwil (fig. 12.13)³². L'origine des gobelets Bruebach-Oberbergen peut être située dans le sud de la plaine du Rhin supérieur ou dans la vallée du Neckar qui fait également partie de l'aire de répartition de ce groupe, du moins pour son étape ancienne. En revanche, les tessons Bruebach-Oberbergen très probablement récents recueillis à Schötz 1 (fig. 12,20.21) ne peuvent provenir que du sud de la plaine du Rhin supérieur, seule région où cette étape a, pour le moment, été reconnue (Jeunesse et al. 2003). Cette provenance peut également être privilégiée pour les éléments Bruebach-Oberbergen et Bischheim de Mumpf-Kapf compte tenu de la proximité géographique.

La segmentation du profil des autres vases Bischheim, la présence de fond plat et leur décor réduit à une bande horizontale renvoient au faciès oriental³³ de ce groupe dont l'aire de répartition est centrée sur le Neckar moyen, la Franconie et la région du Ries (Jeunesse et al. 2003). La provenance du gobelet de Zurich-Kleiner Hafner découvert hors stratigraphie est la même. En effet, il faut le rapprocher des productions du groupe de Schernau-Goldberg qui succède au Bischheim oriental. Quant aux éléments Borscht-Inzigkofen de Zurich, leur origine est à chercher dans la

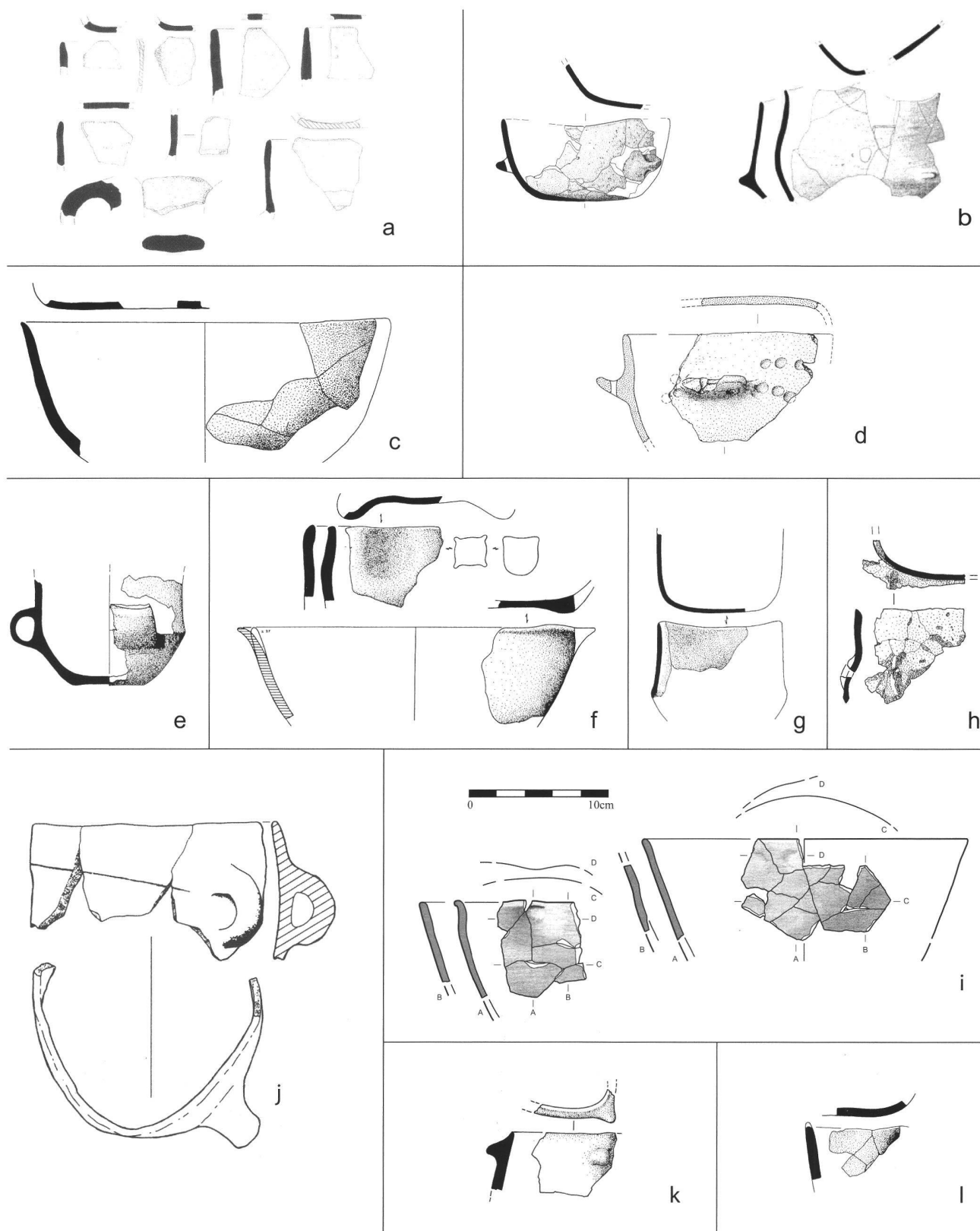


Fig. 18. 4800-4000 avant notre ère dans le bassin rhodanien et ses marges. Récipients à embouchure quadrangulaire ou déformée: a Sinarid-Blachette Nord (Isère, F); b Sassenage-La Grande Rivoire (Isère); c Roynac-Le Serre 1 (Drôme, F), S6/S5; d Chassey-Camp de Chassey (Saône-et-Loire, F), niveau 10; e Sinarid-Les Pingallas (Isère, F); f Ballons-Plateau de Tresclart (Drôme, F), niveau 3; g Montmaur-en-Diois-Antonnaire (Drôme, F), couches 4-5; h Lausanne-Vidy (Vaud, CH), tombe 87; i La Balme-de-Thuy-La Vieille Eglise (Haute-Savoie, F), niveau 5a; j Cravanche-grotte de Cravanche (Territoire de Belfort, F); k Baudinard-grotte de l'Eglise (Var, F), réseau supérieur; l Châtelus-Pas de la Charmate (Isère, F), couche B, foyer F1. D'après Cordier 2006 (a); d'après Nicod et al. 2006 et Nicod/Picavet 2009 (b); d'après Beeching 1999 (c.f.g.l); d'après Thevenot 2005 (d); d'après Thiérior/Bertran 1999 (e); d'après Moinat 2007 (h); d'après Nicod en préparation (i); d'après Jeunesse/Pétrequin 1997 (j); d'après Courtin 1974 (k).

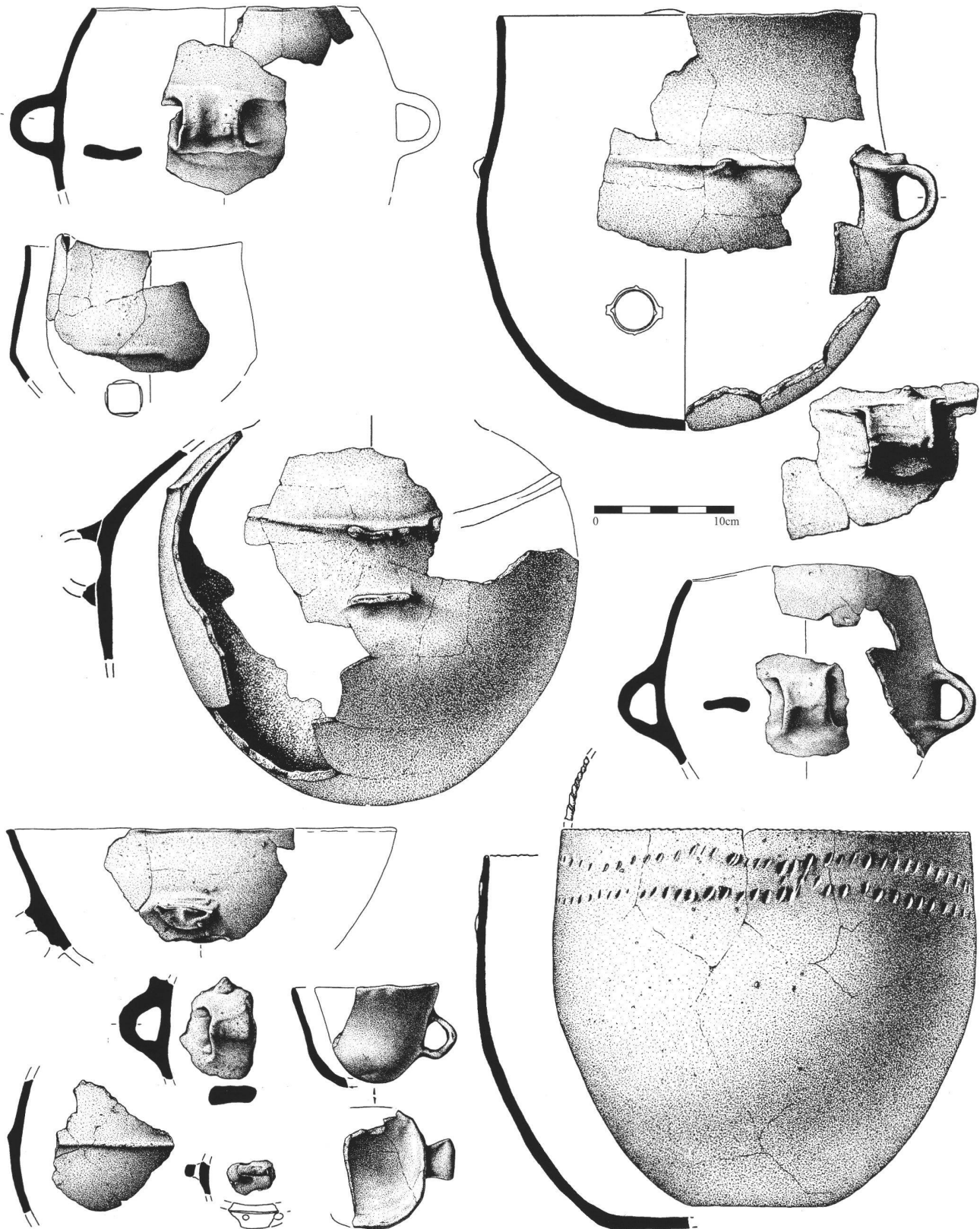


Fig. 19. 4350-4000 avant notre ère dans le haut bassin rhodanien français. Céramique de la structure A1 de Simandre-Les Estournelles (Rhône, F). D'après Thiériot/Saintot 1999.

région du lac de Constance ou du cours supérieur du Danube (Doppler 2003).

Pour le 5^{ème} millénaire, la présence d'objets danubiens sur le Plateau suisse se limite, semble-t-il, à ces récipients décorés. L'importation depuis la plaine du Rhin d'autres catégories de mobilier, comme les lames de hache perforées et certains types de parure, notamment en défense de suidé, souvent évoquées dans la littérature archéologique, doit être prise avec réserve. En effet, l'absence de contexte clair pour la majorité de ces pièces, les écarts significatifs entre les datations avancées pour le domaine rhénan et celles retenues sur les sites suisses, ainsi que des différences typologiques importantes permettent difficilement de les intégrer dans ce débat.

A l'inverse, les influences Egolzwil/FZC sur les faciès culturels rhénans semblent être négligeables en l'état actuel des connaissances.

4.2 Egolzwil, Saint-Uze et faciès de Gonvillars

La culture d'Egolzwil et le groupe de Saint-Uze présentent, tout au moins sur le plan de la typologie céramique, une certaine parenté. Ces deux entités culturelles sont dominées par les pots à fond convexe et profil rectiligne ou légèrement sinueux, munis de deux anses opposées et de mamelons. Ceux-ci sont situés immédiatement sous la lèvre et parfois sur l'anse dans le groupe de Saint-Uze alors qu'ils sont plus bas et entre les anses dans le cas des pots de la culture d'Egolzwil. Des différences sont également perceptibles au sein des autres catégories de mobilier: les gobelets de type Bischheim, Bruebach-Oberbergen et Borscht-Inzlkofen ainsi que les bouteilles sont inexistantes dans le Saint-Uze et, à l'inverse, les récipients ouverts (jattes ou coupes) et les écuelles carénées font défaut dans les corpus Egolzwil. On peut aussi noter la présence d'armatures de flèches tranchantes en milieu Saint-Uze alors qu'elles sont exclusivement perçantes dans les contextes Egolzwil. Malgré ces divergences, Egolzwil et Saint-Uze présentent des points communs qui les différencient clairement des autres groupes culturels contemporains, qu'ils soient méridionaux comme le Chasséen, ou septentrionaux comme le Bischheim et le Bruebach-Oberbergen. Le fait que la répartition spatiale des sépultures de type Chamblandes touche à la fois les aires Egolzwil et Saint-Uze pourrait être interprété dans le même sens. Il faut cependant bien admettre que la plupart des nécropoles Chamblandes sont justement localisées dans la zone intermédiaire entre ces deux entités culturelles (Léman et Valais; voir fig. 21; annexe II).

La céramique Egolzwil et Saint-Uze présente également une certaine parenté avec d'autres assemblages. On retrouve dans le faciès de Gonvillars les pots à fond convexe et panse cylindrique munis d'anses opposées et la combinaison anse/bouton (niveau Xb; fig. 5,b). Ces éléments sont associés, tout comme dans la culture d'Egolzwil, à des gobelets rhénans.

Les profils simples, décors limités à des boutons et cordons lisses, fonds convexes, anses en boudin ou en ruban sont

également bien attestés dans d'autres assemblages de la fin du 5^{ème} millénaire tels que les Estournelles à Simandres (Rhône, F; voir chap. 3.8) ou, en dehors de notre zone d'étude, Pontcharraud 2 à Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme, F; Loison/Gisclon 1991).

Il est encore difficile de dire si toutes ces ressemblances sont le résultat de contacts directs ou si elles reflètent une origine commune à chercher dans l'hiatus documentaire de la première moitié du 5^{ème} millénaire. Les rares séries attribuées à la fin du Cardial tels que la couche 6 du Moulin à Barret-de-Lioure, (Drôme, F; Beeching 1999) et le niveau 16 de la grotte du Mourre de la Barque à Jouques (Bouches-du-Rhône, F; van Willigen et al. 2009) vont plutôt dans le sens de la deuxième hypothèse.

4.3 Bischheim et Chasséen

Plusieurs sites ont livré des tessons Bischheim en contexte chasséen. L'exemple le plus significatif est bien entendu le site éponyme de Chassey (Haute-Saône, F) dont les couches en ont livré un nombre important. D'autres sites (par exemple au Moulin de Droux à Saint-Rémy, Saône-et-Loire, F; grotte de Roche-Chèvre à Barbirey-sur-Ouche, Côte-d'Or, F) ont également livré des éléments Bischheim et chasséens, mais il ne s'agit pas d'ensembles clos ou de niveaux stratifiés. Cette association résulte probablement du fait que les potiers du Bischheim occidental ont largement puisé dans le répertoire décoratif chasséen pour créer le leur (Jeunesse et al. 2003).

4.4 Egolzwil/Saint-Uze et Chasséen

La période 4400-4000 avant notre ère est marquée dans une grande partie de notre zone d'étude par la présence de deux grandes sphères culturelles contemporaines: d'une part la culture d'Egolzwil et le groupe de Saint-Uze, d'autre part le Chasséen. Deux ensembles stratifiés et un ensemble clos présentent une association de caractères propres à ces deux sphères: les niveaux 9 et 8 de Chassey (Saône-et-Loire, F) et la fosse de la Condemine au Villars (Saône-et-Loire, F). D'autres assemblages, dont le statut d'ensemble clos est discutable, présentent la même association: Baume Sourde à Francillon (Drôme, F), Plateau Raverre à Saint-Uze (Drôme, F), Antonnaire à Montmaur-en-Diois (Drôme, F), Sainte-Luce à Vercoiran (Drôme, F), le Clapier à Beauvoir-de-Marc (Isère, F), Saint-Gervais à Genève (CH) et Vallon des Vaux à Chavannes-le-Chêne (Vaud, CH).

Dans les assemblages de l'aire chasséenne tels que les niveaux 9 et 8 de Chassey (Saône-et-Loire, F), la composante Saint-Uze se limite à quelques pots. A l'inverse, la composante chasséenne sur le Plateau suisse et dans le bassin lémanique est limitée à quelques éléments épars: un fragment d'assiette à marli et plusieurs coupes à épaississement interne à Saint-Gervais, quelques fragments d'assiettes à marli et de coupes à épaississement interne sur les sites du Vallon des Vaux et de Saint-Léonard-Sur-le-Grand-Pré (Valais, CH).

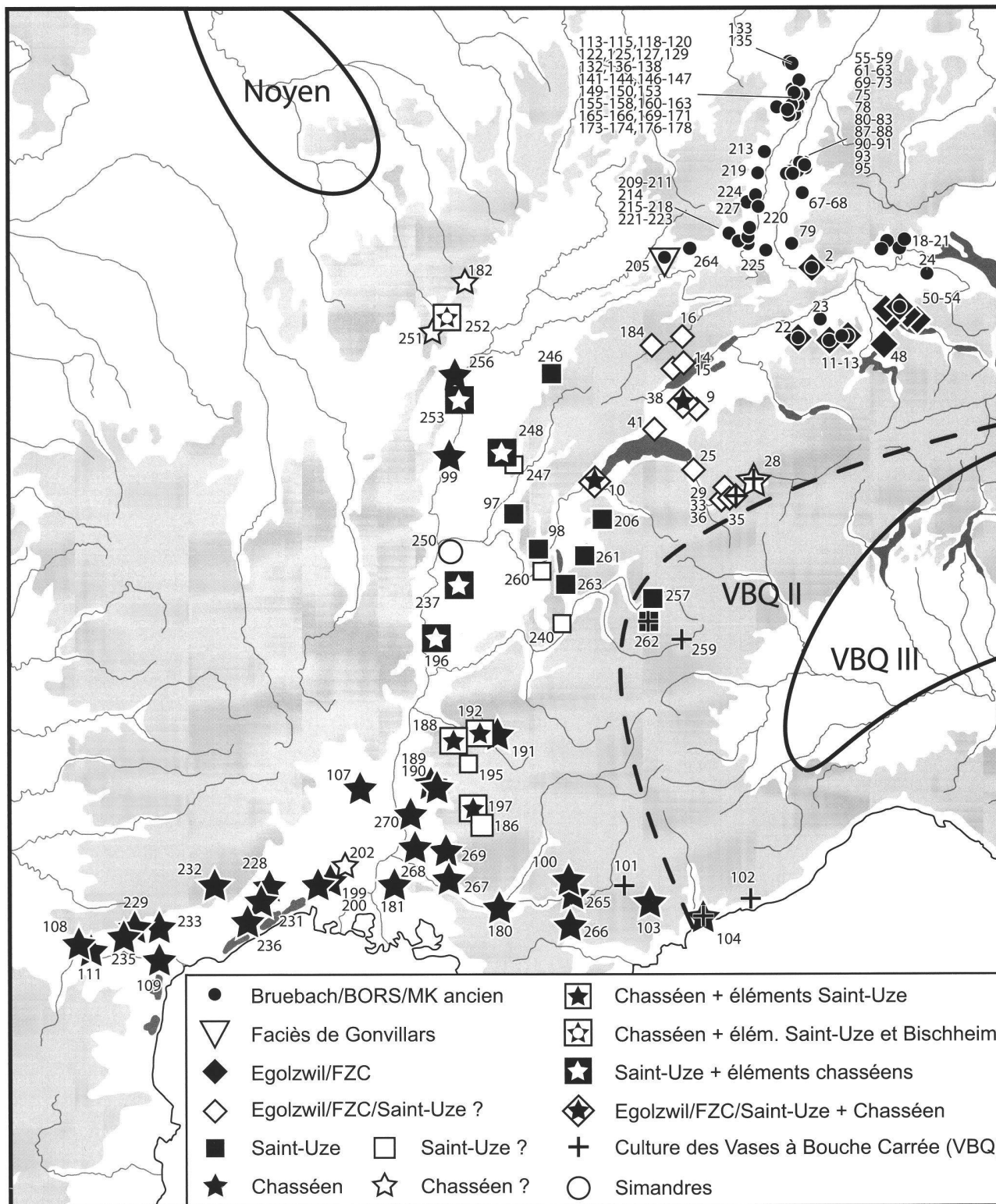


Fig. 20. Cultures archéologiques et faciès céramiques de la phase 4400-4000 avant notre ère entre la plaine du Rhin supérieur et les rivages de la Méditerranée. BORS Bischheim occidental du Rhin supérieur; MK Michelsberger Kultur; FZC Frühes zentral-schweizerisches Cortaillod. Les numéros renvoient à la liste donnée en annexe I.

Il s'agit dans ces cas soit d'éléments que l'on retrouve à l'identique dans les ensembles chasséens («importations») telles que les assiettes à marli décorées de triangles incisés (Sitterding 1972, pl. 21), soit de formes ou de décors qui semblent plutôt être des imitations de certains éléments de la tradition chasséenne (Winiger 2009, pl. 78, no 395). Malheureusement, que ce soit au Vallon des Vaux ou à Saint-Léonard, les contextes de découverte sont très confus.

5. Conclusions

Bien que rapide et partiel, puisque fondé essentiellement sur la typologie céramique, ce bilan permet de dégager quelques grands traits de l'évolution culturelle du 5^{ème} millénaire entre le Rhin supérieur et la Méditerranée.

La limite méridionale de l'extension des cultures danubiennes, qui correspond *grosso modo* à une ligne Mulhouse-Schaffhouse, se révèle particulièrement pérenne puisqu'elle perdure durant tout le 5^{ème} millénaire (fig. 21). Si l'on peut relever la présence sporadique d'éléments danubiens au sud de cette «ligne de contact»³⁴, sous forme d'importations de gobelets décorés, cette frontière semble en revanche hermétique aux transferts du sud vers le nord.

Au sud de cette ligne, une forte carence documentaire caractérise la première moitié du 5^{ème} millénaire et nous empêche donc de définir des ensembles culturels cohérents pour cette période. La présence de sépultures de type Chamblandes en Suisse occidentale et en Savoie atteste que la région est bien occupée dès 4800 avant notre ère, mais les corpus mobiliers sont rares et peu fournis. Tout au mieux, peut-on remarquer que les quelques ensembles qui se répartissent de la Provence à la Trouée de Belfort présentent certaines affinités avec le Néolithique ancien méridional.

A partir de 4400 avant notre ère, toujours au sud de cette «ligne de contact» septentrionale, la situation se clarifie nettement avec la présence de deux grandes sphères culturelles, la première réunissant la culture d'Egolzwil, le *Frühes zentralschweizerisches Cortailod*, la phase récente du faciès de Gonvillars et le groupe de Saint-Uze, la seconde correspondant au Chasséen (fig. 21). La limite entre ces deux sphères forme une seconde «ligne de contact» matérialisée par une série d'ensembles mixtes localisés dans la vallée de la Saône et dans la moyenne vallée du Rhône.

Les fortes affinités entre la culture d'Egolzwil et le groupe de Saint-Uze pourraient résulter d'une évolution parallèle à partir d'une même entité culturelle d'obédience méridionale qui se placerait dans l'hiatus de la première moitié du 5^{ème} millénaire. L'étonnant ensemble céramique de Simandres (Rhône, F), qui présente également des affinités discrètes avec le Saint-Uze, pourrait également découler de cet «ancêtre commun». Nous rappellerons ici qu'une hypothèse envisage une formation du groupe de Saint-Uze à

partir du Mésolithique final local et sous l'influence des groupes culturels de la fin du Néolithique ancien méditerranéen (Perrin 2009), et que cette hypothèse rejoint certaines idées formulées au sujet de la culture d'Egolzwil (Vogt 1952; Wyss 1989; 1994; Doppler 2003). Malheureusement, il faut bien reconnaître que le vide documentaire entre 4800 et 4400 avant notre ère ne facilite pas ces rapprochements.

Le Chasséen se met en place vers 4400 avant notre ère dans les régions méditerranéennes ainsi qu'à l'ouest de l'axe Saône-Rhône. Ici encore, au vu de l'absence d'assemblages antérieurs, il est difficile de préciser les processus qui sont à l'origine de sa formation. Nous pouvons néanmoins souligner le peu de caractères communs entre le Chasséen et les ensembles de la fin du Néolithique ancien. La présence souvent évoquée d'éléments italiques, voire balkaniques, dans les séries chasséennes est une piste à suivre.

Cette géographie culturelle est en grande partie remodelée à la fin du 5^{ème} millénaire avec l'émergence de nouvelles entités qui mettent fin à la tradition danubienne au nord et qui marquent l'abandon de l'essentiel des caractères spécifiques du Saint-Uze et du Chasséen dans le bassin rhodanien. Seul le nord du Plateau suisse montre alors une indéniable continuité culturelle, avec le passage du *Frühes zentralschweizerisches Cortailod* au Cortailod classique.

Anthony Denaire
Antéa-Archéologie
F 68440 Habsheim
et Université de Strasbourg, UMR 7044
MISHA
5, allée du Général Rouvillois
CS 50008
F 67083 Strasbourg, Cedex
anthony.denaire@neuf.fr

Thomas Doppler
Institut für Prähistorische und Naturwissenschaftliche
Archäologie der Universität Basel
Spalenring 145
4055 Basel
thomas.doppler@unibas.ch

Pierre-Yves Nicod
Laboratoire d'archéologie préhistorique et d'anthropologie
Institut Forel
Université de Genève
12, rue Gustave-Revilliod
1211 Genève 4
pierre.yves.nicod@unige.ch

Samuel van Willigen
Musée national suisse
Museumsstrasse 2
8021 Zürich
LAMPEA, Université de Provence, UMR 6636
5, rue du Château de l'Horloge
BP 657
F 13094 Aix-en-Provence, Cedex
samuel.vanwilligen@snm.admin.ch

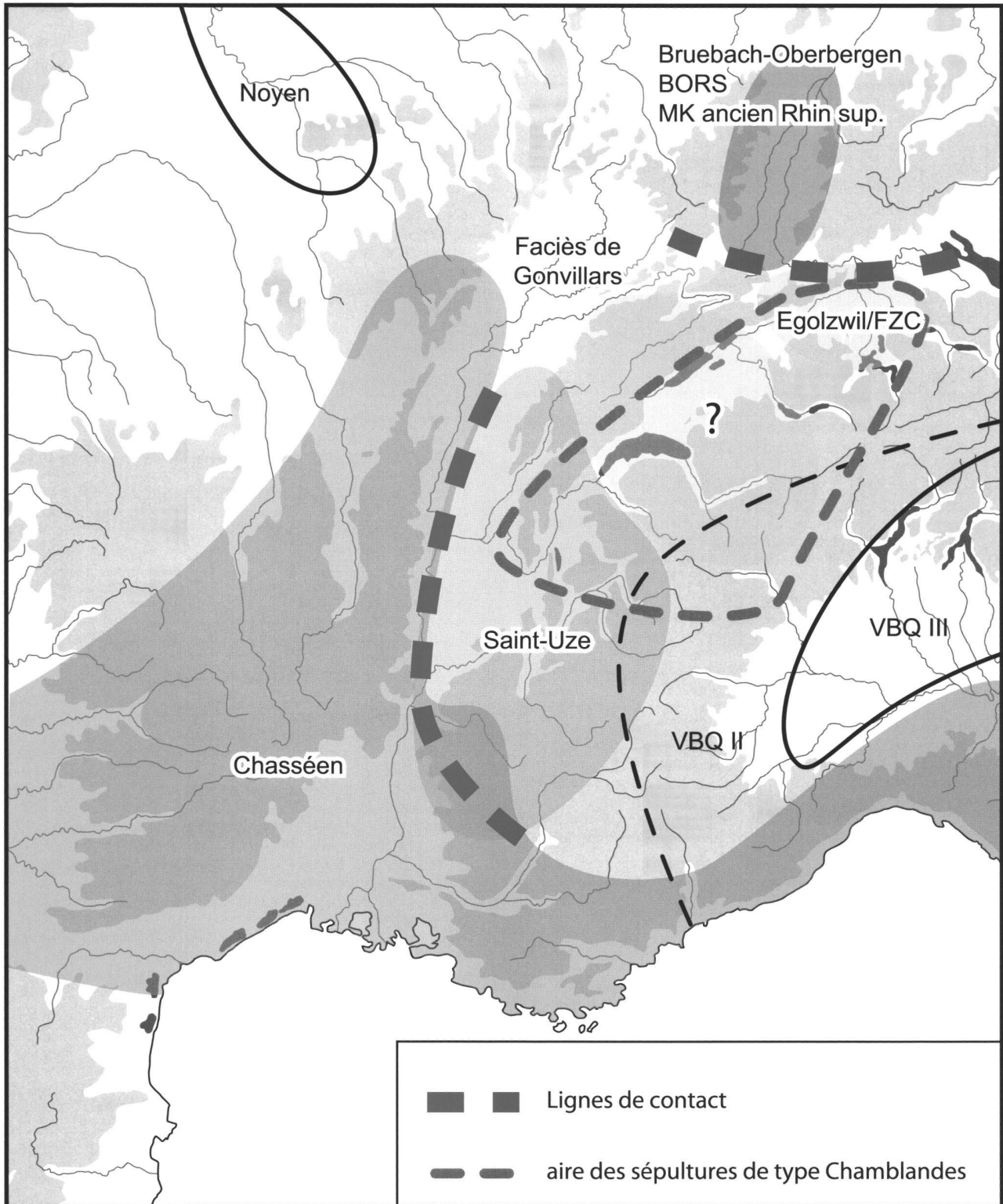


Fig. 21. Espaces culturels entre la plaine du Rhin supérieur et les rivages de la Méditerranée durant la période 4400-4000 avant notre ère.

Annexe I: Sites recensés

Descripteurs:

numéros figurants sur les cartes fig. 1, 9 et 20; classement par pays (CH, D, F), commune, lieu-dit, canton/Land/Département, pays. – Ensembles, description. – Attribution culturelle (céramique), autres éléments (céramique). – Bibliographie.

Abréviations:

BW = Bade-Wurtemberg

BORS = Bischheim occidental du Rhin supérieur

FZC = Frühes zentralschweizerisches Cortailloid

MK = Michelsberg

REQ-D = vase à embouchure quadrangulaire ou déformée.

- 1 Lenzburg, Goffersberg, AG, CH. – Nécropole Chamblandes. – Egolzwil/FZC. – Wyss 1998; de Capitani 2007.
- 2 Mumpf, Kapf, AG, CH. – Site de plein-air, fosse. – Egolzwil/FZC, Bruebach-Oberbergen. – Harb 2009.
- 3 Bussy, Prê de Fond, FR, CH. – Site de plein-air. – ? – Boisaubert et al. 2001.
- 4 Courgevau, Le Marais 1, FR, CH. – Site de plein-air, foyer. – ? – Boisaubert et al. 2001.
- 5 Frasses, En Bochat, FR, CH. – Site de plein-air, foyer en cuvette. – ? – Boisaubert et al. 2001.
- 6 Morat, Ober Prehl, FR, CH. – Site de plein-air, foyer. – ? – Boisaubert et al. 2001.
- 7 Morat, Vorder Prehl, FR, CH. – Site de plein-air, niveau archéologique. – ? – Boisaubert et al. 2001.
- 8 Portalban, Delley, FR, CH, niveau inférieur. – Site en milieu humide, niveau archéologique. – REQ-D. – Schwab 1971.
- 9 Villeneuve, Abri de la Baume, FR, CH. – Abri-sous-roche, niveaux archéologiques, fosses. – Egolzwil/FZC/Saint-Uze. – Mauvilly et al. 2010.
- 10 Genève, Saint-Gervais, GE, CH, couche 27. – Site de plein-air, niveau archéologique. – Egolzwil/FZC/Saint-Uze ?, Chasséen. – Honegger/Simon 1991.
- 11 Egolzwil, Station 3, LU, CH. – Site en milieu humide, niveau archéologique. – Egolzwil/Bruebach-Oberbergen. – Wyss 1994; de Capitani 2007.
- 12 Schötz, Schötz 1/Egolzwil 1, LU, CH. – Site en milieu humide, niveau archéologique. – Egolzwil, Bischheim, Bruebach-Oberbergen. – Speck 1990; Doppler 2003.
- 13 Wauwil, Wauwil 1, LU, CH. – Site en milieu humide, niveau archéologique. – Egolzwil, Bruebach-Oberbergen. – Inédit.
- 14 Bevaix, Le Bataillard, NE, CH. – Site de plein-air, fosses. – Egolzwil/FZC/Saint-Uze ? – Leducq et al. 2008.
- 15 Bevaix, Treytel-A Sugiez, NE, CH. – Site de plein-air, alignements de menhirs, fosses et foyers. – Egolzwil/FZC/Saint-Uze ? – Grau-Bitterli et al. 2002.
- 16 Le Locle, Col des Roches, NE, CH, niveau I. – Abri-sous-roche, niveau archéologique. – Egolzwil/FZC/Saint-Uze ? – Cupillard 1984.
- 17 Saint-Aubin/Vaumarcus, Derrière-la-Croix/Champ Devant, NE, CH, couche 11a et 11c et str. 25, couche 11b et captage de source. – Site de plein-air, alignements de menhirs. – Egolzwil/FZC/Saint-Uze ? – Wüthrich 2003.
- 18 Gächlingen, sans localisation précise, SH, CH. – Site de plein-air, fosse. – Roessen. – Denaire 2009a.
- 19 Herblingen, Dachsenbühl, SH, CH. Site de plein-air, fosse. – Roessen. – Denaire 2009a.
- 20 Neuhausen am Rheinflall, Ottersbühl, SH, CH. – Site de plein-air, fosse. – Roessen. – Denaire 2009a.
- 21 Wilchingen, In den Flühen, SH, CH. – Site de plein-air, fosse. – Roessen. – Denaire 2009a.
- 22 Aeschi, Burgäschisee-Ost, SO, CH. – Site en milieu humide, niveau archéologique. – Egolzwil/FZC ?, Bruebach-Oberbergen. – Doppler 2003; Anliker et al. 2010.
- 23 Däniken, Studenweid, SO, CH. – Sépulture de type Chamblandes. – Bruebach-Oberbergen. – Tschumi 1949, 653; Dubuis/Osterwalder 1972.
- 24 Stettfurt, Sonnenberg, TG, CH. – Site de hauteur. – Borscht-Inzigkofen. – Amt für Archäologie Thurgau 2010, 216.
- 25 Colombey-Muraz, Barmaz I, VS, CH. – Nécropole Chamblandes. – Egolzwil/FZC/Saint-Uze ? – Guélat et al. 1995; Honegger 1994/1995; Honegger/Desideri 2003.
- 26 Colombey-Muraz, Barmaz II, VS, CH. – Nécropole Chamblandes. – ? – Gallay 1986.
- 27 Saint-Léonard, Carrière MTA, VS, CH. – Site de plein-air, sépultures. – ? – Mariéthoz 2007.
- 28 Saint-Léonard, Sur-le-Grand-Prê, VS, CH. – Site de plein-air, fosses et niveau archéologique. – VBQ faciès Isolino, Chasséen. – Winiger 2009.
- 29 Savèise, Château de la Soie, VS, CH, couche 3. – Site de plein-air, niveau archéologique. – Egolzwil/Saint-Uze ? – Baudais et al. 1989/1990; Baudais communication orale.
- 30 Sion, Avenue Ritz, VS, CH, horizon 2. – Site de plein-air, fosses. – ? – Baudais et al. 1989/1990; Moinat et al. 2007.
Nécropole Chamblandes. – ? – Moinat et al. 2007.
- 31 Sion, Bramois-Pranoë, VS, CH, ciste sous tumulus. – Site de plein-air, sépulture. – ? – Mariéthoz 2007.
- Nécropole Chamblandes. – ? – Baudais et al. 1989/1990; Moinat et al. 2007.
- 32 Sion, Chemin des Collines, VS, CH, chantier est. – Site de plein-air, niveaux archéologiques. – ? – Moinat et al. 2007.
Nécropole Chamblandes. – ? – Moinat et al. 2007.
- 33 Sion, La Gillière, VS, CH, fosse S90. – Site de plein-air, fosse. – Egolzwil/FZC/Saint-Uze ? – Schmidt 1992.
- 34 Sion, Petit Chasseur, VS, CH, PC1: couche 13, PC2: couche 16, PC4: couche 9. – Site de plein-air, niveaux archéologiques. – ? – Baudais et al. 1989/1990; Besse et al. 2000.
- 35 Sion, Sous-le-Scex, VS, CH, couches 16 à 20. – Site de plein-air, niveaux archéologiques. – Egolzwil/FZC/Saint-Uze ?, VBQ faciès Isolino. – Baudais et al. 1989/90.
Nécropole Chamblandes. – ? – Honegger 2007; Moinat et al. 2007.
- 36 Sion, Tourbillon, VS, CH. – Site de plein-air, fosse. – Egolzwil/FZC/Saint-Uze ? – Baudais et al. 1989/1990.
- 37 Allaman, En Verex, VD, CH. – Sépultures en fosse ? – ? – Moinat 2008.
- 38 Chavannes-le-Chêne, Vallon des Vaux, VD, CH. – Abri-sous-roche, niveaux archéologiques, fosses. – Egolzwil/FZC/Saint-Uze ?, Chasséen. – Sitterding 1972; Sauter/Gallay 1966.
- 39 Concise, Sous-Colachoz, VD, CH, ensemble 1A. – Site en milieu humide, pieux. – ? – Winiger 2008.
- 40 Lausanne, Cathédrale, Place Nord, VD, CH, couche inférieure. – Site de plein-air, niveau archéologique. – Egolzwil/Saint-Uze ? – Wolf 1995.
- 41 Lausanne, Vidy, VD, CH, tombe 87. – Sépulture de type Chamblandes. – Egolzwil/FZC/Saint-Uze ?, REQ-D. – Moinat 2007.
Nécropole Chamblandes. – Egolzwil/FZC/Saint-Uze ?, REQ-D. – Moinat 2007.
- 42 Lausanne, Vidy-Musée romain, VD, CH. – Site de plein-air, niveau archéologique. – ? – Inédit; communication orale de P. Moinat.
- 43 Mont-la-Ville, Abri Freymond, VD, CH, couche 3. – Abri-sous-roche, niveau archéologique. – ? – Crotti/Pignat 1986.
- 44 Onnens, Praz Berthoud, VD, CH, anomalie 2185. – Site de plein-air, sépulture en fosse. – ? – Moinat et al. 2007.
- 45 Pully, Chamblandes, VD, CH. – Nécropole Chamblandes. – ? – Moinat 2007.
- 46 Rances, Champ-Vully Sud, VD, CH, fosse 127. – Site de plein-air, fosse. – ? – Gallay/Baudais 1985.
- 47 Rances, Vy des Buissons, VD, CH, couche 5. – Site de plein-air, foyer. – ? – Gallay/Baudais 1985.
- 48 Cham, Eslen, ZG, CH. – Site en milieu humide, niveau archéologique. – FZC. – Gross/Hochuli 2002; Doppler 2003; Huber/Bleicher 2009.
- 49 Hünenberg, Wildenbach, ZG, CH. – Site en milieu humide, niveau archéologique. – ? – Huber 2009.
- 50 Männedorf, Strandbad, ZH, CH. – Site en milieu humide, niveau archéologique. FZC, Schussenried. – Ruoff 1990; Doppler 2003.
- 51 Meilen, Im Grund, ZH, CH. – Site en milieu humide, niveau archéologique. – FZC. – Ruoff 1990; Doppler 2003.
- 52 Zurich, Bauschanze, ZH, CH. – Site en milieu humide, niveau archéologique. – FZC. – Ruoff 1979; Doppler 2003.
- 53 Zurich, Grosser Hafner, ZH, CH. – Site en milieu humide, niveau archéologique. – FZC. – Ruoff 1990; Doppler 2003.
- 54 Zurich, Kleiner Hafner, ZH, CH, niveau 5A. – Site en milieu humide, niveau archéologique. – Egolzwil, Bischheim oriental. – Suter 1987.
niveau 4A-B. – Site en milieu humide, niveau archéologique. – FZC. – Suter 1987.
- 55 Bischoffingen, Biergärten, BW, D. – Site de plein-air, fosse. – BORS. – Gallay 1970.
- 56 Bischoffingen, Breitenfeld, BW, D. – Site de plein-air, contexte inconnu. – Bruebach-Oberbergen. – Gallay 1970.
- 57 Bleichheim, Rebeneck, BW, D, Gruben 97/104, 68/98, 69/124 et 69/129. – Site de plein-air, fosses. – Faciès de Riegel. – Dieckmann 1990.
- 58 Bötzingen, Sammelfürst, BW, D. – Site de plein-air, fosses. – Bruebach-Oberbergen. – Dieckmann 1983.
- 59 Bötzingen, Schneckenbühl, BW, D, Grube 71/13. – Site de plein-air, fosse. – BORS. – Dieckmann 1990.
Grube 71/16. – Site de plein-air, fosse. – Faciès de Riegel. – Dieckmann 1990.
- 60 Ebringen, Scharretenacker, BW, D. – Site de plein-air, contexte inconnu. – Roessen. – Denaire 2009a.
- 61 Eichstetten, Buckacker, BW, D. – Site de plein-air, fosses. – Bruebach-Oberbergen. – Dieckmann 1983.
- 62 Eichstetten, Kähnental, BW, D, Grube 75/13. – Site de plein-air, fosse. – Faciès de Riegel. – Dieckmann 1990.
- 63 Endingen-Amoltern, Wasserschaft, Kleinspänle, Buchacker, BW, D. – Site de plein-air, fosses. – BORS. – Jeunesse et al. 2003.
- 64 Forchheim, Hadererhag, BW, D. – Site de plein-air, découverte isolée. – Roessen. – Denaire 2009a.
- 65 Forchheim, Lindenerbrunnenbuck, BW, D, Befund Fo12B. – Site de plein-air, fosse. – Roessen. – Denaire 2009a.

- 66, Forchheim, Wolfsgrubenschlag, BW, D. – Site de plein-air, découverte isolée. – Roessen. – Denaire 2009a.
- 67 Ihringen, Burghalde, BW, D, Grube 39/1. – Site de plein-air, fosse. – Bruebach-Oberbergen. – Dieckmann 1990.
- 68 Ihringen, Oberbrunnental, BW, D. – Site de plein-air, contexte inconnu. – Bruebach-Oberbergen. – Gallay 1970.
- 69 Jechtingen, Helgenberg, BW, D, Grube 1944. – Site de plein-air, fosse. – Bruebach-Oberbergen. – Dieckmann 1990.
- 70 Jechtingen, Humburgäcker, BW, D, Grube 76/26. – Site de plein-air, fosse. – BORS. – Dieckmann 1990.
Site de plein-air, nécropole. – Roessen. – Denaire 2009a.
- 71 Jechtingen, Jechtingen, BW, D. – Site de plein-air, fosse. – BORS. – Kimmig 1950.
- 72 Jechtingen, Sandbrunnen, BW, D, Grube 71/17. – Site de plein-air, fosse. – BORS. – Dieckmann 1990.
- 73 Jechtingen, Sponeck, BW, D. – Site de plein-air, fosse. – Faciès de Riegel. – Dieckmann 1990.
- 74 Königshausen, Ouest, BW, D, Befund 1944. – Site de plein-air, fosse. – Roessen. – Denaire 2009a.
- 75 Leiselheim, tombe, BW, D. – Site de plein-air, sépulture. – BORS. – Jeunesse et al. 2003.
- 76 Mengen, Kirchboden, BW, D, Grube 1976. – Site de plein-air, fosse. – Roessen. – Denaire 2009a.
- 77 Mengen, Oberes Bäumle, BW, D. – Site de plein-air, découverte isolée. – Roessen. – Denaire 2009a.
- 78 Merdingen, Duggenbühl, BW, D, Grube 72/1 et 72/2. – Site de plein-air, fosse. – Bruebach-Oberbergen. – Dieckmann 1990.
- 79 Niedereggenen, Hagschutz, BW, D. – Site de plein-air, niveau archéologique. – Roessen, Bischheim, Bruebach-Oberbergen. – Denaire 2009a.
- 80 Niederrotweil, Lochmatten, BW, D. – Site de plein-air, fosse. – Bruebach-Oberbergen. – Dieckmann 1990.
- 81 Oberbergen, Bassgeige, BW, D, Grube 78/10, 78/14 et 78/16. – Site de plein-air, fosses. – Bruebach-Oberbergen. – Dieckmann 1990.
- 82 Oberbergen, Spührenloch, BW, D, Grube 78/3. – Site de plein-air, fosse. – Faciès de Riegel. – Dieckmann 1990.
Site de plein-air, fosse. – Bischheim rhénan. – Jeunesse et al. 2003.
- 83 Oberrotweil, Kiesgrube Sacherer, BW, D. – Site de plein-air, découverte isolée. – Bruebach-Oberbergen. – Gallay 1970.
- 84 Oberrotweil, Luchtelgasse, BW, D. – Site de plein-air, niveau archéologique. – Roessen. – Denaire 2009a.
- 85 Opfingen, Bodenlei, BW, D. – Site de plein-air, contexte inconnu. – Roessen. – Denaire 2009a.
- 86 Riegel, Beim Kloster, BW, D, Befund 99/9. – Site de plein-air, fosse. – Roessen. – Denaire 2009a.
- 87 Riegel, Breite, BW, D, Befund 59, 70b et 94. – Site de plein-air, fosses. – Bruebach-Oberbergen. – Stöckl et al. 1990.
Site de plein-air, fosses. – Faciès de Riegel. – Stöckl et al. 1990.
Befunde RI 30, RI 34, RI 35, RI 36 et RI 71. – Site de plein-air, fosses et sépultures. – Roessen. – Denaire 2009a.
- 88 Riegel, Mittlerer Häfler, BW, D. – Site de plein-air, fosse. – Faciès de Riegel. – Kimmig 1950.
- 89 Riegel, Schaafpläger, BW, D, Grube 1989. – Site de plein-air, fosse. – Roessen. – Denaire 2009a.
- 90 Sasbach, Wörthstücke, BW, D. – Site de plein-air, sépulture. – Bruebach-Oberbergen. – Denaire 2009a.
- 91 Sasbach, Schwaidacker, BW, D. – Site de plein-air, fosse. – Faciès de Riegel. – Dieckmann 1990.
- 92 Tiengen, Jauchert, BW, D. – Site de plein-air, découverte isolée. – Roessen. – Denaire 2009a.
- 93 Vörstetten, Vörstetten, BW, D. – Site de plein-air, fosse. – Bruebach-Oberbergen. – Jeunesse et al. 2003.
- 94 Weisweil, Erdbeerhurs, BW, D. – Site de plein-air, découverte isolée. – Roessen. – Denaire 2009a.
- 95 Weisweil, Oberendinger Weg, BW, D. – Site de plein-air, contexte peu clair. – Faciès de Riegel. – Jeunesse et al. 2003.
- 96 Weisweil, Ziegelhof, BW, D. – Site de plein-air, fosse. – Roessen. – Denaire 2009a.
- 97 Ambérieu-en-Bugey, Grotte du Gardon, Ain, F, couches 52–51. – Grotte, niveaux archéologiques. – ? – Nicod/Coutard 2009.
couches 50–48. – Grotte, niveaux archéologiques. – Saint-Uze. – Nicod/Coutard 2009.
- 98 Chazey-Bons, Grotte de l'Abbaye I, Ain, F, ensemble 7. – Grotte, niveaux archéologiques. – Saint-Uze. – Buard 2007.
- 99 Cormoranche-sur-Saône, Les Ordeliers, Ain, F, sondage 1, niveau 3. – Site de plein-air, niveau archéologique. – Chasséen. – Barthélemy 1983.
- 100 Montpezat, Grotte Murée, Alpes-de-Hte-Provence, F, couche 9. – Grotte, niveau archéologique. – Chasséen. – Courtin 1974.
- 101 Saint-Benoît, Grotte de Saint-Benoît, Alpes-de-Hte-Provence, F. – Grotte, niveaux archéologiques. – VBQ I. – Lepère 2010.
- 102 Castellar, Pendimoun, Alpes-Maritimes, F, ensemble II. – Abri, niveaux archéologiques. – VBQ I. – Binder et al. 1993 ; Binder/Sénépart 2010.
- 103 Grasse, Usine Chiris, Alpes-Maritimes, F. – Site de plein-air, niveaux archéologiques. – Chasséen. – Gassin et al. 2003.
- 104 Nice, Villa Giribaldi, Alpes-Maritimes, F, structures 3, 6A et 7. – Site de plein-air, niveaux archéologiques et fosses. – Chasséen. – Binder 1990 ; Binder et al. 2008.
VG-A, St. 1. – Site de plein-air, fosses et niveau archéologique. – VBQ I. – Binder et al. 2008.
St.6B. – Site de plein-air, fosses et niveau archéologique. – VBQ II. – Binder 1990.
- 105 Peillon, Le Rastel, Alpes-Maritimes, F. – Site de plein-air, sépulture. – ? – Le Bras-Goude et al. 2006.
- 106 Tourrette-Levens, Baume Périgaud, Alpes-Maritimes, F. – Grotte, niveaux archéologiques. – VBQ I. – Binder et al. 2008.
- 107 Vallon-Pont-d'Arc, Grotte de Louoï, Ardèche, F. – Grotte, fouilles anciennes. – Chasséen. – Beeching 1986.
- 108 Conques-sur-Orbiel, Fontjuvénil, Aude, F, couche 10inf. – Grotte, niveau archéologique. – Chasséen. – Guilaine et al. 1991.
- 109 Montredon, Les Ratos Panados, Aude, F. – Grotte, fouilles anciennes. – Chasséen. – Guilaine 1976/1977.
- 110 Pouzols, Le Pereiras, Aude, F. – Site de plein-air, fosses et sépultures. – ? – Ambert et al. 1988.
- 111 Ventenac, Les Plots, Aude, F. – Site de plein-air, fosses et sépultures. – Chasséen. – Vaquer 1990.
- 112 Achenheim, Achenheim, Bas-Rhin, F. – Site de plein-air, contexte inconnu. – Roessen. – Denaire 2009a.
- 113 Achenheim, Ancienne briqueterie Schaeffer, Bas-Rhin, F. – Site de plein-air, contexte inconnu. – BORS. – Schmitt 1974.
Site de plein-air, fosse. – BORS. – Schmitt 1974.
- 114 Achenheim, Briqueterie-Est, Bas-Rhin, F. – Site de plein-air, fosse. – Bruebach-Oberbergen. – Jeunesse et al. 2003.
- 115 Achenheim, Fosse janvier 1925, Bas-Rhin, F. – Site de plein-air, fosse. – MK ancien Rhin supérieur. – Lüning 1968.
- 116 Achenheim, Im Hühnerpfad, Bas-Rhin, F, Point I. – Site de plein-air, fosse. – Roessen. – Denaire 2009a.
- 117 Achenheim, Tuilerie coopérative, Bas-Rhin, F, structure 75. – Site de plein-air, fosse. – Roessen. – Denaire 2009a.
- 118 Bischoffsheim, Rue du Stade, Bas-Rhin, F. – Site de plein-air, fosses. – BORS. – Jeunesse et al. 2003.
- 119 Blaesheim, Ried, Bas-Rhin, F. – Site de plein-air, découverte isolée. – BORS. – inédit.
- 120 Boersch, Boersch, Bas-Rhin, F. – Site de plein-air, contexte inconnu. – BORS. – Schmitt 1974.
- 121 Dachstein, Im Geist, Bas-Rhin, F. – Site de plein-air, contexte inconnu. – Roessen. – Denaire 2009a.
- 122 Eckbolsheim, Bauernhof, Bas-Rhin, F. – Site de plein-air, découverte isolée. – Bruebach-Oberbergen. – Inédit.
- 123 Ensishheim, Ratfeld, Bas-Rhin, F, structure 4. – Site de plein-air, fosse. – Roessen. – Denaire 2009a.
- 124 Entzheim, Lotissement, Bas-Rhin, F. – Site de plein-air, découverte isolée. – Roessen. – Denaire 2009a.
- 125 Entzheim, Sablière Oesch, Bas-Rhin, F. – Site de plein-air, fosses. – BORS. – Schmitt 1974.
- 126 Entzheim, Sablière Rieb, Bas-Rhin, F, tombe 1952. – Site de plein-air, sépulture. – Roessen. – Denaire 2009a.
- 127 Entzheim-Geispolsheim, Aéroport, Bas-Rhin, F. – Site de plein-air, fosses. – BORS. – Croutch et al. 2008.
- 128 Furdenheim, Unterfeld im Hintergrund, Bas-Rhin, F. – Site de plein-air, fosse. – Roessen. – Denaire 2009a.
- 129 Geispolsheim, Bruechel, Bas-Rhin, F, structures 18 et 19. – Site de plein-air, fosses. – MK ancien Rhin supérieur. – Koenig 1988.
- 130 Griesheim-sur-Souffel, Lotissement H. Roerig, Bas-Rhin, F, structure 1974. – Site de plein-air, fosse. – Roessen. – Denaire 2009a.
- 131 Hattstatt, Elsbourg, Bas-Rhin, F. – Site de plein-air, fosse. – Roessen. – Denaire 2009a.
- 132 Hindisheim, Borot, Bas-Rhin, F, structure 17. – Site de plein-air, fosse. – BORS. – Hamm 1996.
- 133 Hochfelden, Auf den Scherlenheimer Weg, Bas-Rhin, F. – Site de plein-air, fosse. – BORS. – Sainty/Thévenin 1977.
- 134 Hoenheim, Grube Reis und Bund, Bas-Rhin, F, structure VI. – Site de plein-air, fosse. – Roessen. – Denaire 2009a.
- 135 Hohatzenheim, Unten im Klunger, Bas-Rhin, F, sépulture. – Site de plein-air, sépulture. – MK ancien Rhin supérieur ? – Stieber 1956.
- 136 Holtzheim, Altmatt, Bas-Rhin, F, structures 28, 32A, 209, 217. – Site de plein-air, fosses. – BORS. – Jeunesse et al. 2003.
structure 70. – Site de plein-air, fosse. – Bruebach-Oberbergen. – Lefranc 2001.

- 137 Holtzheim, Sablières réunies, Bas-Rhin, F, structure 5. – Site de plein-air, fosse. – Bischheim rhénan. – Lasserre et al. 1999.
- 138 Holtzheim, sans localisation précise, Bas-Rhin, F. – Site de plein-air, fosse. – Bischheim rhénan. – Jeunesse et al. 2003.
- 139 Hunsbach, Hinterwald, Bas-Rhin, F, « Fond de cabane ». – Site de plein-air, fosse. – Roessen. – Denaire 2009a.
- 140 Hurtigheim, Auf die Musau, Bas-Rhin, F, Point I. – Site de plein-air, fosse. – Roessen. – Denaire 2009a.
- 141 Ittenheim, Lotissement du stade, Bas-Rhin, F, structure 22. – Site de plein-air, fosse. – Bruebach-Oberbergen. – Logel et al. 2006.
- 142 Lingolsheim, Gravière Schott, Bas-Rhin, F. – Site de plein-air, contexte inconnu. – Bruebach-Oberbergen. – Jeunesse et al. 2003.
- 143 Lingolsheim, Sablière Ficht, Bas-Rhin, F, structures 1, 2 et 3. – Site de plein-air, fosses. – MK ancien Rhin supérieur. – Lüning 1968.
- 144 Lingolsheim, Sablière Lienhardt, Bas-Rhin, F. – Site de plein-air, fosse. – MK ancien Rhin supérieur. – Lüning 1968.
- 145 Lingolsheim, Sablières Modernes, Bas-Rhin, F, structures 8 et 47. – Site de plein-air, fosses. – Roessen. – Denaire 2009a.
- 146 Matzenheim, Lotissement du Lavoir, Bas-Rhin, F, structure 270. – Site de plein-air, sépulture. – MK ancien Rhin supérieur. – Denaire/Mauduit 2010.
- 147 Meistratzheim, Lotissement Foegel, Bas-Rhin, F, structures 203, 505. – Site de plein-air, fosses. – BORS. – Veber 2008.
- structure 351. – Site de plein-air, fosse. – MK ancien Rhin supérieur. – Veber 2008.
- 148 Meistratzheim, Station d'épuration, Bas-Rhin, F, structure 117. – Site de plein-air, fosse. – Roessen. – Inédit.
- 149 Mundolsheim, Fort, Bas-Rhin, F. – Site de plein-air, contexte inconnu. – BORS. – Schmitt 1974.
- 150 Mundolsheim, Gare, Bas-Rhin, F, point A. – Site de plein-air, contexte inconnu. – Bischheim rhénan. – Jeunesse et al. 2003.
- structure 11. – Site de plein-air, fosse. – BORS. – Schmitt 1974.
- 151 Obernai, Runz, Bas-Rhin, F. – Site de plein-air, découverte isolée, Roessen. – Denaire 2009a.
- 152 Ottrott, Couvent du Mont Saint-Odile, Bas-Rhin, F. – Site de plein-air, découverte isolée, BORS. – Schmitt 1974.
- 153 Pfettisheim, Auf dem Truchtersheimer Pfad, Hoher Rain et Ziech, Bas-Rhin, F. – Site de plein-air, fosses. – Roessen. – Denaire 2009a.
- 154 Pfettisheim, Oben am Nifferner Weg, Bas-Rhin, F. – Site de plein-air, fosse. – BORS. – Schmitt 1974.
- 155 Pfettisheim, Pfettisheim, Bas-Rhin, F. – Site de plein-air, contexte inconnu. – BORS. – Jeunesse et al. 2003.
- 156 Pfulgriessheim, Langgarten et Buetzel, Bas-Rhin, F, structures 56, 58, 59. – Site de plein-air, fosses. – MK ancien Rhin supérieur. – Meunier et al. 2003.
- 157 Pfulgriessheim, sans localisation précise, Bas-Rhin, F. – Site de plein-air, fosses. – Bischheim rhénan. – Jeunesse et al. 2003.
- 158 Reichstett, Rue Ampère, Sandbühl et Rotes Kreuz, Bas-Rhin, F, structures 47, 443 et E. – Site de plein-air, fosses. – Roessen. – Denaire 2009a.
- 159 Rosheim, Baruch/Laser II, Bas-Rhin, F, structures 77, 94, 105 et 110. – Site de plein-air, fosses. – Bruebach-Oberbergen. – Card 2004.
- 160 Rosheim, Bischenabwand, Bas-Rhin, F. – Site de plein-air, fosses. – Bruebach-Oberbergen. – Jeunesse et al. 2003.
- 161 Rosheim, Hexensul, Bas-Rhin, F. – Site de plein-air, fosse. – BORS. – Jeunesse et al. 1998.
- 162 Rosheim, Kroettengass, Bas-Rhin, F. – Site de plein-air, fosse. – BORS. – Stahl 1978.
- 163 Rosheim, Laser, Mittelweg, Rosenmeer et Sablière Helmbacher, Bas-Rhin, F. – Site de plein-air, fosses et sépultures. – Roessen. – Denaire 2009a.
- 164 Rosheim, Leimen, Bas-Rhin, F, structure 60. – Site de plein-air, fosse. – MK ancien Rhin supérieur. – Lefranc/Boès 2006.
- 165 Rosheim, Mittelweg, Bas-Rhin, F, structure 306. – Site de plein-air, fosse. – Roessen et Bruebach-Oberbergen. – Jeunesse/Arbogast 1996.
- 166 Rosheim, Rosenmeer, Bas-Rhin, F. – Site de plein-air, fosses. – Bischheim rhénan. – Inédit, fouille P. Lefranc.
- structure 48. – Site de plein-air, fosse. – BORS. – Inédit, fouille P. Lefranc.
- structures 3, 4 et 88, Site de plein-air, fosses. – Bruebach-Oberbergen. – Jeunesse et al. 1998 ; inédit, fouille P. Lefranc.
- 167 Schwindratzheim, Zone artisanale, rue du Général Leclerc, Bas-Rhin, F, structure 40. – Site de plein-air, sépulture. – Roessen. – Denaire 2009a.
- 168 Sermersheim, Hintere Buen, Bas-Rhin, F, structure 2060. – Site de plein-air, fosse. – Bischheim rhénan. – Denaire 2009a.
- structure 1873. – Site de plein-air, fosse. – Roessen. – Denaire 2009a.
- 169 Strasbourg, Strasbourg-Cronenbourg, Bas-Rhin, F. – Site de plein-air, fosse. – BORS. – Lüning 1968.
- 170 Strasbourg-Koenigshoffen, Rue des Capucins et Rue Monseigneur Ruch, Bas-Rhin, F. – Site de plein-air, sépulture double, Bischheim rhénan. – Forrer 1912.
- 171 Strasbourg-Koenigshoffen, Rue des Capucins, Bas-Rhin, F, fosse néolithique. – Site de plein-air, fosse. – MK ancien Rhin supérieur. – Jeunesse et al. 2003.
- 172 Strasbourg-Koenigshoffen, Rue Frenay/rue Guynemer, Bas-Rhin, F. – Site de plein-air, fosse. – Roessen. – Denaire 2009a.
- 173 Stutzheim, Auf dem Hurtigheimer Weg, Bas-Rhin, F. – Site de plein-air, fosse. – Bruebach-Oberbergen. – Stieber 1952.
- 174 Stutzheim, Hurtigheimer Strasse, Bas-Rhin, F. – Site de plein-air, contexte inconnu. – Bischheim rhénan. – Jeunesse et al. 2003.
- 175 Waltenheim-sur-Zorn, In den Vierzehnen, Bas-Rhin, F, structure 1952. – Site de plein-air, fosse. – Roessen. – Denaire 2009a.
- 176 Wittenheim, Rue de la Forêt, Bas-Rhin, F, structures 54, 90, 97, 111, 117, 143 et 144. – Site de plein-air, fosses. – Bruebach-Oberbergen. – Lefranc et al. 1997.
- 177 Wiwersheim, Wolfsgrube, Bas-Rhin, F. – Site de plein-air, fosses. – BORS. – Jeunesse et al. 2003.
- 178 Wiwersheim, Zone d'Activités du Kochersberg, Bas-Rhin, F, structure 228. – Site de plein-air, fosse. – Bischheim rhénan. – Latron 2008.
- structure 150. – Site de plein-air, fosse. – MK ancien Rhin supérieur. – Latron 2008.
- 179 Jouques, Grotte de l'Adaouste, Bouches-du-Rhône, F. – Grotte, niveaux archéologiques. – ? – Baroni 2006.
- 180 Jouques, Grotte du Mourre de la Barque, Bouche-du-Rhône, F, niveaux K et FM. – Grotte, niveaux archéologiques. – ? – van Willigen 2008.
- niveaux 11 et G. – Grotte, niveaux archéologiques. – Chasséen. – van Willigen 2005.
- 181 Les Baux, Escanin, Bouches-du-Rhône, F. – Abri, fouilles anciennes. – Chasséen. – Montjardin 1966 ; 1969/1970.
- 182 Barbirey-sur-Ouche, Grotte de Roche-Chèvre, Côte d'Or, F. – Grotte, niveaux archéologiques. – Chasséen ? , Bischheim. – Gallay 1977 ; Thevenot/Carré 1976.
- 183 Gondenans-les-Montby, Grotte de la Tuilerie, Doubs, F, niveau IXb. – Grotte, niveau archéologique. – faciès de Gonvillars ?, Roessen. – Denaire 2009a ; Pétrequin 1972.
- 184 Villers-le-Lac, La Roche aux Pêcheurs, Doubs, F, couche 3. – Abri-sous-roche, niveau archéologique. – Saint-Uze ? – Cupillard/Guélat 1996.
- 185 Ballons, Plateau de Tresclart, Drôme, F, niveau 3. – Site de plein-air, niveau archéologique. – ? , REQ-D. – Beeching 1999.
- 186 Barre-de-Lioure, Le Moulin, Drôme, F, couche 5. – Site de plein-air, niveau archéologique. – Saint-Uze ? – Beeching 1999.
- 187 Die, Chanqueyras, Drôme, F, structure S1 et S3. – Site de plein-air, fosse. – ? – Beeching et al. 1997 ; Saintot 2002.
- 188 Francillon, Baume-Sourde, Drôme, F. – Grotte, niveaux archéologiques. – Chasséen, Saint-Uze. – Beeching 1995.
- 189 Le Pègue, Les Prades, Drôme, F. – Site de plein-air, prospections. – Chasséen. – Beeching 1995.
- 190 Le Pègue, Saint-Marcel, Drôme, F. – Site de plein-air, prospections. – Chasséen. – Beeching 1995.
- 191 Menglon, Terre-Blanche, Drôme, F. – Site de plein-air, prospections. – Chasséen. – Beeching 1995.
- 192 Montmaur-en-Diois, Grotte d'Antonnaire, Drôme, F, couches 4-5 ? – Grotte, niveaux archéologiques. – Saint-Uze, Chasséen, REQ-D. – Beeching 1999.
- 193 Roynac, Le Serre 1, Drôme, F, surfaces S6 et S5. – Site de plein-air, niveaux archéologiques. – ? , REQ-D. – Vital et al. 1999 ; Beeching 1999.
- surfaces S9 et S8. – Site de plein-air, niveaux archéologiques. – ? – Vital et al. 1999.
- 194 Sahune, La Barthalasse, Drôme, F, couches 3-4. – Abri-sous-roche, niveaux archéologiques. – ? – Beeching et al. 1997.
- 195 Saint-Nazaire-le-Désert, Trou-Arnaud, Drôme, F, niveau G. – Grotte, niveau archéologique. – Saint-Uze ? – Beeching et al. 1997.
- 196 Saint-Uze, Plateau Raverre, Drôme, F. – Site de plein-air, niveau archéologique. – Saint-Uze, Chasséen. – Beeching et al. 1997.
- 197 Vercoiran, Sainte-Luce, Drôme, F, point A. – Site de plein-air, fouilles anciennes, Chasséen. – Beeching et al. 1997.
- point B, couche 5. – Site de plein-air, niveau archéologique. – Saint-Uze ?, Chasséen. – Beeching et al. 1997.
- 198 Codognan, Les Iragons-Perrier, Gard, F, fosse 10. – Site de plein-air, fosse. – ? – Montjardin/Roger 1991.
- 199 Congénies, Puech de la Fontaine, Gard, F. – Site de plein-air, prospections. – Chasséen. – Roger/Valette 1988.
- 200 Grand-Gallargues, Le Lavous, Gard, F, fosse CIIb. – Site de plein-air, fosse. – Chasséen. – Fenouillet/Vaquier 1974.
- 201 Nîmes, Le Vistre de la Fontaine, Gard, F. – Site de plein-air. – Fagien. – Breuil et al. 2003.
- 202 Nîmes, Mas Neuf, Gard, F. – Site de plein-air. – Chasséen ? – Breuil et al. 2003.
- 203 Montmorin, Col des Tourettes, Hautes-Alpes, F, locus 1, couche Vlb. – Site de plein-air, niveaux archéologiques. – ? – Beeching 1999.
- 204 Vitrolles, Saint-Antoine, Hautes-Alpes, F, structures 4208, 4201/4202. – Site de plein-air, fosses. – ? – Coyer 1998.
- 205 Gonvillars, Grotte de la Baume, Haute-Saône, F, niveau X. – Grotte, niveau archéologique. – Faciès de Gonvillars, Bruebach-Oberbergen. – Pétrequin 1970 ; 1974.

- niveau Xb. – Grotte, niveau archéologique. – Faciès de Gonvillars, Roessen et Bischheim rhénan. – Denaire 2009a ; Pétrequin 1970 ; 1974.
- niveau XI. – Grotte, niveau archéologique. – Faciès de Gonvillars, Grossgartach. – Pétrequin 1970 ; 1974.
- 206 La Balme-de-Thuy, Abri de la Vieille Eglise, Haute-Savoie, F, niveau 5A. – Abri-sous-roche, niveaux archéologiques. – Saint-Uze, REQ-D. – Ginestet et al. 1984 ; inédit, étude en cours de P.-Y. Nicod.
- 207 Sévrier, Les Charretières, Haute-Savoie, F. – Site en milieu humide, pieux. – ? – Marguet et al. 2008.
- 208 Thonon-les-Bains, Genevray, Haute-Savoie, F. – Nécropole Chamblandes. – Egolzwil/FZC/Saint-Uze ? – Baudais 2007.
- 209 Baldersheim, Kelleracker, Haut-Rhin, F. – Site de plein-air, fosse. – Bruebach-Oberbergen. – Jeunesse et al. 2003.
- 210 Balschwiller, Heckenfeld, Haut-Rhin, F, structures 1, 6, 9. – Site de plein-air, fosses. – Bischheim rhénan. – Jeunesse 1994.
- structures 2 et 11. – Site de plein-air, fosses. – Bruebach-Oberbergen. – Jeunesse 1994.
- 211 Balschwiller, Hurbach, Haut-Rhin, F, structure 1. – Site de plein-air, fosse. – Bischheim rhénan. – Jeunesse 1994.
- 212 Balschwiller, Mittelfeld, Haut-Rhin, F. – Site de plein-air, fosses. – Bruebach-Oberbergen. – inédit, fouille Ch. Jeunesse.
- 213 Berghem, Grasberg, Haut-Rhin, F. – Site de plein-air, fosse. – Bruebach-Oberbergen. – Jeunesse et al. 2003.
- 214 Bernwiller, Scheracker, Haut-Rhin, F, structure 2. – Site de plein-air, fosse. – Bischheim rhénan. – Jeunesse 1994.
- 215 Bruebach, Auf dem Eschenzweilerweg, Haut-Rhin, F. – Site de plein-air, fosses. – Bruebach-Oberbergen. – Inédit, fouille Ch. Voegtlin.
- 216 Bruebach, Rixheimer Boden, Haut-Rhin, F, structures 1/2, 3, 4, 5 et 6. – Site de plein-air, fosses. – Bruebach-Oberbergen. – Voegtlin et al. 1990.
- 217 Burmhaupt-le-Bas, Oberlach, Haut-Rhin, F. – Site de plein-air, fosses. – Bruebach-Oberbergen. – Inédit, fouille J. Lack, Ch. Jeunesse et Ch. Voegtlin.
- 218 Burmhaupt-le-Bas, Spechbachstraeng, Haut-Rhin, F, structure 2. – Site de plein-air, fosse. – Bruebach-Oberbergen. – Jeunesse 1994.
- 219 Eguisheim, Lotissement Icare, Haut-Rhin, F, structure 18. – Site de plein-air, fosse. – Bruebach-Oberbergen. – Kuhnle 1999.
- 220 Ensisheim, THK, Haut-Rhin, F, structure 32. – Site de plein-air, fosse. – BORS. – Lefranc/Jeunesse 2001.
- structures 82, 93, 40a, 80, 381 et 430. – Site de plein-air, fosses. – Bruebach-Oberbergen. – Lefranc/Jeunesse 2001.
- 221 Eschentzwiller, Brandstätte, Haut-Rhin, F. – Site de plein-air, sépulture. – Fin *Mittelneolithikum*début *Jungneolithikum*. – Jeunesse et al. 2003.
- 222 Magstatt-le-Bas, Matersacker, Haut-Rhin, F. – Site de plein-air, fosse. – Fin *Mittelneolithikum*début *Jungneolithikum*. – Jeunesse et al. 2003.
- 223 Mulhouse, Mulhouse-Est, Haut-Rhin, F. – Site de plein-air, fosse. – Bruebach-Oberbergen. – Schweitzer 1972.
- 224 Rouffach, Gallbuehl, Haut-Rhin, F. – Site de plein-air, contexte inconnu. – BORS. – Jeunesse et al. 2003.
- 225 Sierentz, Sandgrube, Haut-Rhin, F. – Site de plein-air, contexte inconnu. – Bischheim rhénan. – Jeunesse et al. 2003.
- Site de plein-air, contexte inconnu. – Bruebach-Oberbergen. – Wolf et al. 1993.
- 226 Sierentz, Zac Hoell, Haut-Rhin, F, structure 69. – Site de plein-air, sépulture. – Roessen. – Denaire 2009a.
- 227 Ungersheim, Ungersheim, Haut-Rhin, F. – Nécropole. – Fin *Mittelneolithikum*début *Jungneolithikum*. – Jeunesse et al. 2003.
- 228 Castelnaud-le-Lez, Jardins de Vert Parc, Hérault, F, structures 1068, 1084, 1016 et 1095. – Site de plein-air, fosses. – Chasséen. – Georjon 2003.
- 229 Cesseras, Les Mardes, Hérault, F, structure R/E. – Site de plein-air, fosse. – Chasséen. – Ambert et al. 1988.
- 230 Ferrières-Poussarou, Grotte de Camprafaud, Hérault, F, couches 14–16. – Grotte, niveaux archéologiques. – Fagien. – Rodriguez 1984.
- 231 Montpellier, Jacques Cœur, Hérault, F, structure 22. – Site de plein-air, fosse. – Chasséen. – Jallot et al. 2000.
- 232 Mourèze, Cirque de Mourèze, Hérault, F. – Site de plein-air, prospections. – Chasséen. – Rouquette/Montjardin 1988.
- 233 Quarante, Encombe, Hérault, F, structure 1069. – Site de plein-air, fosse. – Chasséen. – Amiel/Jédikian 2003.
- 234 Saint-Pierre-de-la-Fage, Grotte IV, Hérault, F, couche 2A. – Grotte, niveau archéologique. – Fagien. – Arnal 1983.
- 235 Siran, Nécropole de Najac, Hérault, F. – Nécropole. – Chasséen. – Mahieu 1992.
- 236 Villeneuve-les-Maguelonne, Grotte de la Madeleine, Hérault, F. – Grotte, niveaux archéologiques. – Chasséen. – Arnal 1956.
- 237 Beauvoir-de-Marc, Le Clapier, Isère, F, niveaux D1, D2 et D3. – Site de plein-air, niveaux archéologiques. – Saint-Uze, Chasséen. – Milleville 1999.
- 238 Châtelus, Abri du Pas de la Charmate, Isère, F, couche B, foyer F1. – Abri-sous-roche, niveau archéologique. – ? , REQ-D. – Beeching 1999.
- 239 La Balme-les-Grottes, Grotte de La Balme, Isère, F, locus II (c. II) et III et zone 34. – Grotte, niveaux archéologiques. – ? – Bocquet/Reymond 2007.
- 240 Saint-Bernard-du-Touvet, Abri n°1 de l'Aulp-du-Seuil, Isère, F, couches C0 et C1. – Abri-sous-bloc, niveaux archéologiques. – Saint-Uze ? – Pelletier et al. 2000 ; Pelletier/Morin 1999.
- 241 Sassenage, Abri-sous-roche de la Grande Rivoire, Isère, F, NR16–21, d107–d121 (vers 4800–4400 av. J.-C.). – Abri-sous-roche, niveaux archéologiques. – ? , REQ-D. – Nicod et al. 2006 ; Nicod/Picavet 2009.
- NR16–21, d98–d106 (vers 4450–4000 av. J.-C.). – Abri-sous-roche, niveaux archéologiques. – ? – Nicod et al. 2006.
- 242 Sinard, Blachette nord, Isère, F, ensembles B44, B45, B60, B61, B67 et B73. – Site de plein-air, niveaux archéologiques. – ? , REQ-D. – Cordier 2006.
- 243 Sinard, Blachette sud, Isère, F. – Site de plein-air, niveaux archéologiques. – ? , REQ-D. – Cordier 2006.
- 244 Sinard, Les Pingallas, Isère, F. – Sépultures en fosse ? – ? , REQ-D. – Thiériot/Bertran 1999.
- 245 Vif, Eperon de Saint-Loup, Isère, F. – Site de plein-air, fosse ou « fond de cabane » ? – Fiorano. – Bocquet 1969 ; Beeching 1999.
- 246 Arbois, Grotte des Planches, Jura, F, niveaux E1 et E2 (ensemble sup). – Grotte, niveaux archéologiques. – Saint-Uze. – Pétrequin et al. 1985.
- niveau E3 à E5 (ensemble inf). – Grotte, niveaux archéologiques. – Saint-Uze ? – Pétrequin et al. 1985.
- 247 Gigny, La Baume de Gigny, Jura, F, fosse A (carré K6) et fosse (carré J2). – Grotte, fosses. – Saint-Uze ? – Pétrequin et al. 1988.
- 248 Montagna-le-Reconduit, La Grotte des Teppes, Jura, F. – Grotte, niveau archéologique. – Saint-Uze ?, Chasséen ?, Roessen ? – Séara 1995.
- 249 Ruffey-sur-Seille, A Daupharde, Jura, F. – Site de plein-air, niveaux archéologiques. – ? – Séara/Ganard 1996 ; 1997.
- ensembles 10 et 11. – Site de plein-air, niveaux archéologiques. – Saint-Uze ? – Séara/Ganard 1996 ; 1997.
- 250 Simandres, Les Estournelles, Rhône, F, Fosse A1. – Site de plein-air, fosse. – ? , REQ-D. – Thiériot/Saintot 1999 ; Saintot 2002.
- 251 Charigny, Camp de Crais, Saône-et-Loire, F. – Site de plein-air, niveaux archéologiques. – Chasséen ? – Thevenot 2005.
- 252 Chassey, Camp de Chassey, Saône-et-Loire, F, niveau 10. – Site de plein-air, niveau archéologique. – ? , Bischheim, REQ-D. – Thévenot 2005.
- niveaux 9 et 8. – Site de plein-air, niveaux archéologiques. – Chasséen, Saint-Uze, Bischheim. – Thevenot 2005.
- 253 Le Villars, La Condemine, Saône-et-Loire, F. – Site de plein-air, fosse. – Saint-Uze, Chasséen. – Duriand 1998.
- 254 Ouroux-sur-Saône, Le Petit Bois, Saône-et-Loire, F. – Site de plein-air, niveau archéologique. – ? – Thevenot 2005.
- 255 Pouilly-sur-Saône, La Pièce du Château, Saône-et-Loire, F. – Site de plein-air, niveau archéologique. – ? – Thevenot 2005.
- 256 Saint-Rémy, Le Moulin de Droux, Saône-et-Loire, F. – Site de plein-air, prospections. – Chasséen ? – Thevenot 2005.
- 257 Aime, Le Dos de Borgaz, Savoie, F, couches 4–7. – Site de plein-air, niveaux archéologiques. – Saint-Uze. – Rey 2007.
- 258 Aime, Le Replat, Savoie, F. – Nécropole Chamblandes. – ? – Gély et al. 1991.
- 259 Bessans, Le Rocher du Château, Savoie, F. – Site de plein-air, niveaux archéologiques. – VBQ. – Marguet et al. 2008 ; Thirault 2004.
- 260 La Balme, La Grotte du Seuil-des-Chèvres, Savoie, F, couche 5i. – Grotte, niveau archéologique. – Saint-Uze ? – Nicod et al. 1998.
- 261 La Biolle, La Grande Barne de Savigny, Savoie, F, sondage 3, couches IIa à IIId. – Grotte, niveaux archéologiques. – Saint-Uze. – Beeching et al. 1976.
- 262 Bozel, Le Chenet des Pierres, Savoie, F, ensemble 4. – Site de plein-air, niveau archéologique. – VBQ II, Saint-Uze. – Rey 2006 ; Marguet et al. 2008.
- 263 Saint-Alban-Laysse, Le Plateau de Saint-Saturnin, Savoie, F. – Site de plein-air, fouilles anciennes. – Saint-Uze. – Rey 1999.
- 264 Cravanche, Grotte de Cravanche, Territoire de Belfort, F. – Grotte, sépultures. – Roessen et Bischheim rhénan, Borscht-Inzigkofen, REQ-D. – Jeunesse/Pétrequin 1997 ; Gallay 1977.
- 265 Baudinard, Grotte de l'Eglise (réseau supérieur), Var, F, couches 7 et 8. – Grotte, niveaux archéologiques. – Chasséen, REQ-D. – Courtin 1974.
- 266 Salernes, Baume de Fontbrégoua, Var, F, niveaux 38–30. – Grotte, niveaux archéologiques. – « Pré-Chasséen ». – Luzi/Courtin 2001.
- niveaux 21–20. – Grotte, niveaux archéologiques. – Chasséen. – Inédit, fouille J. Courtin.
- 267 Cheval Blanc, Grande Grotte, Vaucluse, F. – Grotte, fouilles anciennes. – Chasséen. – Léa et al. 2004.
- 268 L'Isle-sur-la-Sorgue, Les Bagnoles, Vaucluse, F, structures 47, 48 et 75. – Site de plein-air, fosses. – Chasséen. – Sargiano et al. 2010.
- 269 La Roque-sur-Pernes, Abri n°4 du Fraischamps, Vaucluse, F. – Abri-sous-roche, niveau archéologique. – Chasséen. – Paccard 1988.
- 270 Le Grès d'Orange, La Bertaude, Vaucluse, F. – Site de plein-air, niveaux archéologiques. – Chasséen. – Philipps/Courtin 1981.

Annexe II : Sites avec sépultures de type Chamblandes

Descripteurs:

Classification par pays (CH, D, F), commune, lieu-dit, canton/Land/Département. – Nombre de cistes/coffres en bois. – Attribution culturelle (céramique). – Datations radiocarbones disponibles pour la période 4800-4400 cal. BC (A) ; 4400-4000 cal. BC (B) ; 4000-3600 cal. BC (C). – Bibliographie.

- Lenzburg, Goffersberg, AG, CH. – 16. – Egolzwil/FZC. – B+C. – Wyss 1998 ; de Capitani 2007.
 Däniken, Studenweid, SO, CH. – 2. – Bruebach-Oberbergen. – Tschumi 1949 ; Doppler 2003.
 Ayent, Zampon Noale, VS, CH. – 2. – Baudais et al. 1989/1990.
 Bagnes, Vilette-Les Dzardis, VS, CH. – 4. – Cortaillod. – Elbiali et al. 1987.
 Bitsch, Massaboden, VS, CH. – 4. – Keller-Tarnuzzer/Fischer 1953.
 Brigade, Glis, VS, CH. – 9. – Tschumi 1920.
 Colombey-Muraz, Barmaz I, VS, CH. – 30. – Egolzwil/FZC/Saint-Uze ? – B+C. – Guélat et al. 1995 ; Honegger 1994/1995 ; Honegger/Desideri 2003.
 Colombey-Muraz, Barmaz II, VS, CH. – 19. – B+C. – Gallay 1986.
 Saillon, Sous les Bercles, VS, CH. – 3. – Baudais et al. 1989/1990
 Saint-Léonard, Les Bâtiments, VS, CH. – 3. – Baudais et al. 1989/1990.
 Sembrancher, Crettaz-Pollet, VS, CH. – 5. – Elbiali et al. 1987.
 Sion, Avenue Ritz, VS, CH. – 14. – A+B. – Moinat 2007.
 Sion, Bramois-Pranoé, VS, CH. – 2. – A. – Baudais et al. 1989/1990 ; Moinat et al. 2007.
 Sion, Chemin des Collines, VS, CH. – 24. – A+B+C. – Moinat et al. 2007
 Sion, En Corbassières, VS, CH. – 1. – Baudais et al. 1989/1990.
 Sion, La Gillière, VS, CH. – 5. – Moinat et al. 2007.
 Sion, Les Remparts, VS, CH. – 11. – Moinat et al. 2007.
 Sion, Montorge, VS, CH. – 6. – Baudais et al. 1989/1990 ; Moinat et al. 2007.
 Sion, Petit-Chasseur 1, 2 et 4, VS, CH. – 5. – Baudais et al. 1989/1990.
 Sion, Saint-Guérin 2 et 4, VS, CH. – 3. – Baudais et al. 1989/1990 ; Moinat et al. 2007.
 Sion, Sous Tourbillon, VS, CH. – 4. – Baudais et al. 1989/1990 ; Moinat et al. 2007.
 Sion, Sous-le-Scex, VS, CH. – ? – A+B. – Honegger 2007 ; Moinat et al. 2007.
 Corseaux, En Seyton, VD, CH. – 20. – C. – Baudais/Kramar 1991.
 Lausanne, Vidy, VD, CH. – 92. – Egolzwil/FZC/Saint-Uze ? – B+C. – Moinat 2007.
 Lutry, Le Châtelard, VD, CH. – ? – Tschumi 1920.
 Montreux, Le Châtelard, VD, CH. – 30. – Tschumi 1920.
 Ollon, Saint-Triphon, VD, CH. – ? – Gallay 1977.
 Pully, Chamblandes, VD, CH. – 71. – B+C. – Moinat 2007.
 Yens, Bois des Sembres, VD, CH. – 1 (2 ?). – Tschumi 1920.
 Erlenbach, Erlengut, ZH, CH. – 2. – Tschumi 1949.
 Montagnieu, Grotte de Souhait, Ain, F. – 4. – Desbrosses 1965 ; Gély inédit.
 Chens-sur-Léman, Cusy, Hte-Savoie, F. – ? – Cortaillod. – Gallay 1977.
 Thonon-les-Bains, Genevray, Hte-Savoie, F. – 220. – Egolzwil/FZC/Saint-Uze ? – A+B+C. – Baudais 2007.
 Aime, Le Replat, Savoie, F. – ? – A+B. – Gély et al. 1991.
 Chiomonte, La Maddalena, Piémont, I. – 10. – Bertone/Fozzati 2002 ; Fedele 2007.
 Montjovet, Finsey, Vallée d'Aoste, I. – ? – Barocelli 1923a ; b.
 Quart, Vollein, Vallée d'Aoste, I. – ? – Mezzana 1997.
 Saint-Nicolas, -, Vallée d'Aoste, I. – ? – Barocelli 1923b ; 1951.
 Sarre, -, Vallée d'Aoste, I. – ? – Barocelli 1923b ; 1951.
 Villeneuve, Champ Rotard, Vallée d'Aoste, I. – ? – Mezzana 1997.

Notes

- La culture de Hinkelstein est habituellement rattachée au *Mittelneolithikum*, mais fait partie du *Friühneolithikum* d'un point de vue chronologique.
- Pour les mêmes raisons, il est difficile de considérer les quelques tessons Hinkelstein mis au jour dans les Grisons à Zizers-Friedau (Seifert 2003), comme autre chose que des importations dans un ensemble qui présente par ailleurs des affinités avec le Néolithique ancien padan.
- Sensible tant dans les pratiques funéraires, que l'architecture ou encore les zones de peuplement.
- La liste des sites et les références bibliographiques se trouvent en annexe (I: sites avec du mobilier céramique et/ou des datations absolues remontant à l'intervalle 4800-4000 avant notre ère; II: sites ayant livré des sépultures de type Chamblandes). Les sites y sont classés par pays (CH, D, F) puis commune, canton/Land/département.
- Gondenans-les-Montby, couche IX inférieur: Gif 1561, 5940±140 BP; couche IXb: Ly 335, 5490±140 BP; Gonvillars, niveau XI: Gif 468, 6250±300 BP et Tucson AA 75023, 5771±43 BP; niveau Xb: Gif 468, 5380±250 BP; niveau X: Gif 466, 5000±250 BP. Il faut prendre ces résultats avec une certaine réserve. En effet, il existe un décalage non négligeable entre les dates radiocarbones des différentes couches de Gondenans et de Gonvillars et la datation habituellement retenue pour les éléments danubiens qui y ont été découverts.
- ETH 18826, 5815±70 BP et ETH 12827, 5520±70 BP.
- ETH 17136, 5835±70 BP, ETH 18696, 5810±70 BP, ETH 18697, 5650±65 BP et ETH 18698, 5520±65 BP.
- GrA 10179, 5690±50 BP et Ly 5095, 5686±143 BP.
- SacA 8122, 5680±40 BP, SacA 8124, 5700±35 BP et SacA 8126, 5790±35 BP.
- ARC 1443, 5685±100 BP.
- Ly 5705, 5692±70 BP (couche 4).
- ARC 1429, 5680±60BP (structure 4208).
- Gif 2754, 5660±130 BP et Gif 2755, 5610±130 BP.
- Gif 1486, 5450±130 BP pour la couche 15 et Gif 1487, 5300±130 BP pour la couche 14.
- Gif 2180, 5520±150 BP pour la couche 2A.
- pour la cartographie de ces phénomènes, voir Jeunesse et al. 2003, fig. 167-171.
- ETH 36782, 5185±40 BP.
- Zurich-Kleiner Hafner, couche 5A: B 4439, 5240±40 BP, B 4440, 5490±50 BP, B 4442, 5550±70BP, B 4527, 5480±60 BP et B 4528, 5480±60 BP; Egolzwil 3: B 4772, 5390±100 BP, B 4774, 5450±60 BP, B 4775, 5420±60 BP et ETH 131, 5420±80 BP (pour plus de précisions, voir Doppler 2007).
- Schötz 1 est parfois dénommé Egolzwil 1 dans la littérature, mais il s'agit en fait d'un seul et même site à cheval sur la limite des deux communes d'Egolzwil et de Schötz.
- Nous tenons à remercier pour leur aimable soutien les personnes et institutions suivantes: Katharina Schmidt-Ott et Heidi Amrein (Musée national suisse), Stephan Schreyer (Kantonsarchäologie Zürich), Pierre Harb (Kantonsarchäologie Solothurn), Peter Kaiser et Karin Zuber (Historisches Museum Olten), Jürg Manser, Ebbe Nielsen et Daniel Imfeld (Kantonsarchäologie Luzern), Elisabeth Bleuer, Judith Fuchs et Vanessa Haussener (Kantonsarchäologie Aargau) ainsi qu'Urs Siegrist (Museum Zofingen) et Hansjörg Luterbach (Wiggertaler Museum, Schötz). Il n'a malheureusement pas été possible de localiser une des pièces de Zurich-Kleiner Hafner disparue peu après la fouille.
- Les cumuls de probabilités ont été réalisés à l'aide de la fonction Sum du logiciel OxCal 4.1.
- Zurich-Kleiner Hafner, couche 4B: B 4435, 5320±60 BP, B 4436, 5310±40 BP, B 4437, 5310±40 BP et B 4438, 5370±40 BP; Cham-Eslen: Ua 11445, 5425±70 BP, Ua 11446, 5325±70 BP, Ua 12919, 5300±80 BP, Ua 14882, 5410±90 BP, UZ 1833, 5305±70 BP, UZ 1834, 5395±70 BP, UZ 1835, 5345±70 BP, ETH 20508, 5290±60 BP, ETH 32428, 5240±55 BP, ETH 32429 5265±55 BP, ETH 32430, 5250±55BP, ETH 32431, 5185±55 BP, ETH 32432, 5005±55 BP, ETH 32432redo, 5350±50 BP, ETH 32433, 5265±55 BP, ETH 32433redo, 5400±50 BP, ETH 37425, 5265±40 BP, ETH 37426, 5395±35 BP, ETH 37427, 5230±40 BP et ETH 37428, 5255±35 BP. Une tentative de datation par *Wiggle Matching* a permis de proposer de dater les niveaux FZC de Cham-Eslen peu après 4000 avant notre ère (pour plus de précisions, voir Huber/Bleicher 2009).
- pour les couches 50 et 49 de la grotte du Gardon: Ly 5517, 5420±50 BP; Ly 7009, 5490±45 BP; Ly 7010, 5595±60 BP; Ly 7102, 5490±45 BP; Ly 7103, 5490±45 BP.
- pour l'ensemble 7 de la grotte de l'Abbaye: OxA 5265, 5395±70 BP; Ly 2771, 5265±35 BP (Buard 2007).
- L'ensemble céramique de Saint-Uze-Plateau Raverre (Drôme, F) est peu fourni et comprend manifestement des éléments asynchrones. Le choix de ce site comme éponyme n'est donc pas des plus heureux, si ce n'est que «Saint-Uze» rime avec «Voruz», l'un des pères fondateurs de cette entité culturelle.
- Ly 11226, 5160±30 BP (Camp de Chassey, niveau 8), Ly 11227, 5375±35 BP (Camp de Chassey, niveau 9), GrA 21370, 5270±50 BP (Villa Giribaldi, structure 7), Ly 6348, 5290±80 BP (Villa Giribaldi, niveau 4A), GrA 21351, 5360±60 BP (Villa Giribaldi, structure 3), Ly 6349, 5175±85 BP (Villa Giribaldi, niveau 4H), MC 1333, 5440±80 BP et MC 1235, 5580±90 BP (Le Pirou, couche 3), Ly 8243, 5330±50 BP (Encombres, structure 1069) et ARC 1974, 4950±65 BP (Jardin de Vert Parc, structure 1016).
- Niveau 4; Ly 2455 (GrA), 5375±45 BP
- GrA 21348, 5420±60 BP (6A), GrA 21352, 5640±60 BP et Ly 6350, 5495±100 BP (6B)
- Ly 7916, 5465±70 BP (sép. 55), Ly 7917, 5430±50 BP (sép. 62-64), Ly 3902, 5460±130 BP (niveau 1), Ly 7918, 5330±55 BP (sép. 49).
- p.ex. le vase à embouchure quadrangulaire du niveau 10 du Camp de Chassey (Saône-et-Loire, F).
- Ly 6120, 5375±70 BP.
- Burgäschisee-Ost (SO): 1 tesson Bruebach-Oberbergen ancien et 1 tesson Bischheim oriental; Däniken-Studenweid (SO): 1 gobelet Bruebach-Oberbergen ancien; Egolzwil 3 (LU): 2 gobelets Bruebach-Oberbergen ancien; Schötz 1 (LU): 9 gobelets Bruebach-Oberbergen ancien

- et récent, 6 gobelets Bischheim oriental et deux tessons Egolzwil décorés; Mumpf-Kapf (AG): 2 tessons probablement Bischheim, 2 autres probablement Bruebach-Oberbergen; Wauwil 1 (LU): 1 tesson Bruebach-Oberbergen; Zurich-Kleiner Hafner (ZH): 3 gobelets Borscht-Inzigkofen, 3 gobelets Bischheim oriental et 1 gobelet décoré non attribué (couche 5); 1 gobelet Schernau-Goldberg (hors stratigraphie).
- 33 Le groupe de Bischheim comprend trois faciès: le Bischheim occidental dans le Bassin parisien, le Bischheim rhénan dans la plaine du Rhin et le Bischheim oriental dans la vallée du Neckar et la partie occidentale de la Bavière (Jeunesse et al. 2003).
- 34 Nous reprenons ici le terme proposé il y a une quinzaine d'année par Christian Jeunesse et Pierre Pétrequin (1997).

Bibliographie

- Ambert, P./Genna, A./Taffanel, O. (1988) Contribution à l'étude du Chasséen du Minervois. In: P. Boutié (dir.) Le Chasséen en Languedoc oriental. Hommage à Jean Arnal, Montpellier, octobre 1985, 25-37. Montpellier.
- Amiel, C./Jédikian, G. (2003) Aspect de la céramique du Chasséen ancien en Languedoc occidental: l'exemple du site d'Encombres à Quarante (Hérault). In: J. Gascó/X. Gutherz/P. A. de Labriffe (dir.) Temps et espaces culturels - Du 6^e au 2^e millénaire en France du Sud. Actes des quatrièmes Rencontres Méridionales de Préhistoire Récente, Nîmes, Octobre 2000, 389-392. Lattes.
- Amt für Archäologie Thurgau (2010) Stettfurt TG, Sonnenberg [2009.033]. AAS 93, 216.
- Anliker, E./de Capitani, A./Lötscher, Ch. (2010) Aeschi SO - Burgäschisee-Ost: Die Grabung der Ufersiedlung 1944 und die Nachuntersuchung 1945. Keramik, Geräte aus Knochen, Zahn, Geweih und Holz sowie Felsgesteinartefakte. AAS 93, 35-74.
- Arnal, G.-B. (1983) La Grotte IV de Saint-Pierre-de-la-Fage (Hérault) et le Néolithique ancien du Languedoc. Lodève.
- Arnal, J. (1956) La grotte de la Madeleine. Zephyrus 7, 33-79.
- Banchieri, D./Ballista, C. (1991) Note sugli scavi di Pizzo di Bodio (Varese) 1985-88. Preistoria Alpina 27, 197-242.
- Barocelli, P. (1923a) Sepolcri di Montjovent e di Villeneuve in Val d'Aosta. *Bullettino di Paleontologia Italiana* 43, 100s.
- (1923b) Sepolcri neolitici dell'Italia Occidentale - a proposito della memoria di O. Tschumi, Die Steinzeitlichen Hockergräber der Schweiz. *Bollettino della Società Piemontese di Archeologia e Belle Arti* VII, 1/2, 32-40.
- (1951) La préhistoire en vallée d'Aoste. *Augusta Praetoria. Revue valdôtaine de culture régionale* 4, 3, 143-155; 4, 4, 199-211 (adapté par J. Bocherel).
- Baroni, I. (2006) Echange de biens et de modèles entre les deux versants des Alpes occidentales pendant le Néolithique. *Origini* 28, 71-111.
- Barthélemy, D. (1983) Les foyers néolithiques des Ordeliers à Cormoranche (Ain). *Annales de l'Académie de Mâcon* 59, 83-95.
- Baudais, D. (2007) Coffres en pierre, coffre en bois: la nécropole néolithique moyen de Genevray (Thonon-les-Bains, Haute-Savoie, France). In: Chambon/Moinat 2007, 155-176.
- Baudais, D./Brunier, Ph./Curdy, Ph. et al. (1989/90) Le Néolithique de la région de Sion (Valais): un bilan. *Bulletin du Centre Genevois d'Anthropologie* 2, 5-56.
- Baudais, D./Kramar, Ch. (1991) La nécropole néolithique de Corseaux «En Seyton» (VD, Suisse): archéologie et anthropologie. *CAR* 51, Document du Département d'Anthropologie et d'Ecologie de l'Université de Genève 15. Lausanne.
- Bazzanella, M. (1997) Les vases à ouverture carrée en Europe occidentale. In: C. Constantin/D. Mordant/D. Simonin (dir.) La culture de Cerny: nouvelle économie, nouvelle société au Néolithique. Actes du colloque de Nemours, mai 1994. Mémoires du Musée de préhistoire d'Ile-de-France 6, 557-574. Nemours.
- Beeching, A. (1986) Le Néolithique rhodanien. In: J.P. Demoule/J. Guilaine (éds.) Le Néolithique de la France. Hommage à G. Bailloud, 259-276. Paris.
- (1995) Nouveaux regards sur le Néolithique ancien et moyen du Bassin rhodanien. In: J.L. Voruz (dir.) Chronologies néolithiques - De 6000 à 2000 avant notre ère dans le Bassin rhodanien. Actes du Colloque d'Ambérieu-en-Bugey, septembre 1992. Document du Département d'Anthropologie et d'Ecologie de l'Université de Genève 20, 93-112. Ambérieu-en-Bugey.
- (1999) Les premières étapes de circulation et de peuplement dans les Alpes françaises au Néolithique - Apport de la céramique. In: A. Beeching (dir.) Circulations et identités culturelles alpines à la fin de la préhistoire - Matériaux pour une étude. Programme CIRCALP 1997-1998. Travaux du Centre d'Archéologie Préhistorique de Valence 2, 427-479/452. Valence.
- Beeching, A./Nierle, M.-C./Thomas-Beeching, J. (1976) La Grande Barne de Savigny à La Biolle (Savoie): premiers résultats. *Etudes Préhistoriques* 13, 9-18.
- Beeching, A./Nicod, P.-Y./Thiercelin, F. et al. (1997) Le Saint-Uze, un style céramique non-chasséen du cinquième millénaire dans le Bassin rhodanien. In: C. Constantin/D. Mordant/D. Simonin (dir.) La culture de Cerny - Nouvelle économie, nouvelle société au Néolithique. Actes du colloque international de Nemours, mai 1994. Mémoire du Musée de Préhistoire d'Ile-de-France 6, 575-592. Nemours.
- Bertone, A./Fozzati, L. (2002) 6000 anni di storia sulle Alpi occidentali. La Maddalena di Chiomonte. Torino.
- Besse, M./Piquet, M./Affolter, J. et al. (2000) Sion, Petit-Chasseur (Valais): un hameau du Néolithique moyen: rapport préliminaire. Rapport de fouille non publié du Département d'anthropologie et d'écologie de l'Université de Genève. Genève.
- Bill, J. (1977) Gedanken zur jungsteinzeitlichen Siedlung Egolzwil 3. In: K. Stübner/A. Zürcher (Hrsg.) Festschrift Walter Drack, 17-23. Zürich.
- Binder, D. (1990) Néolithique moyen et supérieur dans l'aire liguro-provençale: le cas de Giribaldi (Nice, Alpes-Maritimes, France). In: J. Guilaine/X. Gutherz (dir.) Autour de Jean Arnal, colloque de Montpellier, 1990, 147-161. Montpellier.
- Binder, D./Brochier, J.-E./Duday, H. et al. (1993) L'abri Pendimoun à Castellar (Alpes-Maritimes): Nouvelles données sur le complexe culturel de la céramique imprimée méditerranéenne dans son contexte stratigraphique. *Gallia Préhistoire* 35, 177-251.
- Binder, D./Lepère, C./Maggi, R. (2008) Epipaléolithique et Néolithique dans l'arc liguro-provençal: bilan et perspectives de recherche. *Bulletin du Musée d'Anthropologie Préhistorique de Monaco*, suppl. no 1, 49-62.
- Binder, D./Sénépart, I. (2010) La séquence de l'Impresso-Cardial de l'abri Pendimoun et l'évolution des assemblages céramiques en Provence. In: C. Manen/F. Convertini/D. Binder et al. (dir.) Premières sociétés paysannes de Méditerranée occidentale. Séance de la Société Préhistorique Française, Toulouse, mai 2007. Mémoire de la Société Préhistorique Française 51, 149-167. Paris.
- Bocquet, A. (1969) L'Isère préhistorique et protohistorique. *Gallia Préhistoire* 12, 121-258.273-400.
- (1997) Archéologie et peuplement des Alpes françaises du Nord au Néolithique et aux Ages des métaux. *L'Anthropologie* 101, 291-393.
- Bocquet, A./Reymond, J. (2007) La grotte de La Balme (La Balme-les-Grottes, Isère): d'un ossuaire au Néolithique moyen à un champ d'urnes souterrain au Bronze final. In: R. Desbrosse/A. Thévenin (dir.) Arts et cultures de la Préhistoire: Hommages à Henri Delporte. Documents préhistoriques 24, 237-271. Paris.
- Boisaubert, J.-L./Mauvilly, M./Murray, C. (2001) Apports et intégration des données de l'A1 à la connaissance du 5^{ème} millénaire av. J.-C. dans la région des Trois Lacs. *ASSPA* 84, 125-131.
- Breuil, J.-Y./Escallon, G./Georjon, C. et al. (2003) Le territoire nîmois au Néolithique - Premier bilan des travaux du groupe Néolithique au sein du PCR «Espace rural et occupation du sol de la région nîmoise de la Préhistoire récente à l'Epoque moderne». In: J. Gascó/X. Gutherz/P. A. de Labriffe (dir.) Temps et espaces culturels - Du 6^{ème} au 2^{ème} millénaire en France du Sud. Actes des quatrièmes Rencontres Méridionales de Préhistoire Récente, Nîmes, octobre 2000, 243-262. Lattes.
- Buard, J.-F. (2007) Grotte de l'Abbaye I, Chazey-Bons, Ain. Rapport non publié de synthèse, Service Régional de l'Archéologie de Rhône-Alpes. Lyon.
- Capitani, A. de (2007) La céramique du site d'Egolzwil 3 (marais de Wauwil, canton de Lucerne, Suisse). In: M. Besse (dir.) Sociétés néolithiques - Des faits archéologiques aux fonctionnements socio-économiques. Actes du 27^{ème} colloque interrégional sur le Néolithique, Neuchâtel, octobre 2005. *CAR* 108, 207-213. Lausanne.
- Card, C. (2004) Rosheim «Baruch» et «Lasers». Rapport de fouille de sauvetage non publié, Service Régional de l'Archéologie Alsace. Strasbourg.
- Chambon, Ph./Moinat, P. (dir.; 2007) Les cistes de Chamblandes et la place des coffres dans les pratiques funéraires du Néolithique moyen occidental. Actes du colloque de Lausanne, mai 2006. *CAR* 110/Mémoire de la Société Préhistorique Française 43. Lausanne/Paris.
- Cordier, F. (2006) Témoignages extra-domestiques des implantations protohistoriques et néolithiques de Sinard Blachette Nord (Isère). In: P. Fouéré/C. Chevillot/P. Courtaud et al. (dir.) Paysages et peuplements

- Aspects culturels et chronologiques en France méridionale. Actes des 6^{èmes} Rencontres Méridionales de Préhistoire Récente, Périgueux, octobre 2004, 499-520. Périgueux.
- Courtin, J. (1974) Le Néolithique de la Provence. Mémoire de la Société Préhistorique Française 11. Paris.
- Coye, N./Mahieu, E./Perrin, Th. (1998) Des occupations du Néolithique moyen à Saint-Antoine (Vitrrolles, Hautes-Alpes). Résultats préliminaires. In: A. D'Anna/D. Binder (dir.) Production et identité culturelle. Rencontres Méridionales de Préhistoire Récente, 2^{ème} session, Arles, novembre 1996, 415-425. Antibes.
- Crotti, P./Pignat, G. (1986) La séquence chronologique de l'Abri Freymond près du Col du Mollendruz (Jura Vaudois). AS 9, 138-148.
- Croutsch, Ch./Arbogast, R.-M./Leprovost, C. et al. (2008) Les sites d'Entzheim «in der Klamm» et de Geispolsheim «Schwobenfeld» (Bas-Rhin): les occupations du Néolithique moyen et récent. Internéo 8, 87-102.
- Cupillard, Ch. (1984) Révision du gisement du Col des Roches (Le Locle): éléments nouveaux. AS 7, 34-41.
- Cupillard, Ch./Guélat, M. (1996) Villers-le-Lac: abri de «La Roche aux Pêcheurs». In: Bilan scientifique 1995: Franche-Comté. Service Régional de l'Archéologie, Direction Régionale des Affaires Culturelles de Franche-Comté, 67-69. Besançon.
- Dehn, R./Dieckmann, B. (1985) Notice «Sasbach, Kreis Emmendingen». Fundberichte aus Baden-Württemberg 10, 474-478.
- Denaire, A. (2009a) Le Néolithique moyen du sud de la plaine du Rhin supérieur et du nord de la Franche-Comté. Les cultures de Hinkelstein, Grossgartach et Roessen au travers de leur production céramique. Monographie d'Archéologie du Grand Est. Strasbourg.
- (2009b) Radiocarbon dating of the western european Neolithic: comparison of the dates on bones and dates on charcoals. In: I. Hajdas/P. Della Casa/M. Egli et al. (dir.) Proceedings of the 5th International Symposium «Radiocarbon and Archaeology», Zurich, mars In: I. Hajdas/P. Della Casa/M. Egli et al. (dir.) Proceedings of the 5th International Symposium «Radiocarbon and Archaeology», Zurich, mars 2008. Radiocarbon 51, 2, 657-674.
- Denaire, A./Mauduit, A. (2010) Matzenheim «Le Lavoir» (Bas-Rhin): un nouvel habitat du Néolithique ancien et une tombe du Michelsberg ancien du Rhin supérieur. Cahiers Alsaciens d'Archéologie, d'Art et d'Histoire 53, 3-19.
- Desbrosse, R. (1965) Les tombes à ciste dans le cours moyen du Rhône: la nécropole de Montagnieu (Ain). In: M. Pallottino/R. Peroni/M. Corona (dir.) Atti del VI Congresso Internazionale delle Scienze Preistoriche e Protoistoriche, Rome 1962, 2, 304s. Firenze.
- Dieckmann, B. (1983) Zum Mittel- und Jungneolithikum im Kaiserstuhlgebiet. Thèse de doctorat non publiée de l'Université de Fribourg-en-Brigau.
- (1990) Die Kulturgruppen Wauwil und Strassburg im Kaiserstuhlgebiet. Cahiers de l'Association pour la Promotion de la Recherche Archéologique en Alsace 6, 7-60.
- Donati, P./Carazzetti, R. (1987) La stazione neolitica di Castel Grande in Bellinzona (Ticino, Svizzera). Atti della XXVI riunione scientifica, Firenze, novembre 1985, 2, 467-477. Firenze.
- Doppler, Th. (2003) Das frühe Jungneolithikum im Schweizer Mittelland. Betrachtungen zur Egolzwiler Kultur und zum frühen zentralschweizerischen Cortaillod. Mémoire de diplôme non publié de l'Université de Bâle.
- (2007) Une proposition de périodisation interne de la culture d'Egolzwil. In: M. Besse (dir.) Sociétés néolithiques - des faits archéologiques aux fonctionnements socio-économiques. Actes du 27^{ème} colloque interrégional sur le Néolithique, Neuchâtel, octobre 2005. CAR 108, 215-226. Lausanne.
- Dubuis, B./Osterwalder, Ch. (1972) Die Steinkistengräber von Däniken «Studenweid» SO. Jahrbuch für Solothurnische Geschichte 45, 295-315.
- Duriaud, J. (1998) La fosse chasséenne de «la Condemine» au Villars (Saône-et-Loire). Revue Archéologique de l'Est 49, 346-360.
- Elbiali, N./Gallay, A./Kramar, Ch. et al. (1987) Cistes néolithiques de type Chamblandes à Bagnes-Villette (Valais, Suisse). ASSPA 70, 7-43.
- Fedele, F. (2007) La nécropole de La Maddalena à Chiomonte, vallée de Suse (3900-3700 av. J.-C.). In: Chambon/Moinat 2007, 309-323.
- Fenouillet, M./Vaquer, J. (1974) La fosse Néolithique du Lavous, Grand Gallargues, Gard. Bulletin de la Société Préhistorique Française 71, 231-235.
- Forrer, R. (1912) Das neolithische Gräberfeld bei Lingolsheim. Anzeiger für Elsässische Altertumskunde 12, 215-231.
- Gallay, A. (1977) Le Néolithique moyen du Jura et des plaines de la Saône. Antiqua 6. Frauenfeld.
- (1986) Collombey-Muraz, Barmaz I et II. In: Le Valais avant l'histoire: 14 000 av. J.-C.-47 apr. J.-C. Catalogue d'exposition, Sion, Musées cantonaux du Valais, 23 mai-28 sept. 1986, 184-191. Sion.
- Gallay, A./Baudais, D. (1985) Rances, Champ-Vully Est (Vaud, Suisse). In: Première céramique, premier métal: du Néolithique à l'Âge du Bronze dans le domaine circum-alpin. Catalogue d'exposition, Lons-le-Saunier, Musée d'archéologie, oct. 1985-mars 1986, 99-108. Lons-le-Saunier.
- Gallay, M. (1970) Die Besiedlung der südlichen Oberrheinebene in Neolithikum und Frühbronzezeit. Badische Fundberichte 12.
- Gassin, B./Luzi, C./Bevilacqua, R. (2003) Stratigraphie et datation des occupations néolithiques du site le l'Usine Chiris (Grasse, 06): une contribution à la chronologie du Chasséen provençal. In: J. Gascó/X. Gutherz/P. A. de Labriffe (dir.) Temps et espaces culturels - Du 6^{ème} au 2^{ème} millénaire en France du Sud. Actes des quatrième Rencontres Méridionales de Préhistoire Récente, Nîmes, octobre 2000, 401-407. Lattes.
- Gély, B./Ougier-Simonin, P./Porte, J.-L. (1991) Fouilles de sauvetage d'une nécropole néolithique à Aime (Savoie). In: Actes du 6^{ème} Colloque International sur les Alpes dans l'Antiquité, Annecy, 1989. Bulletin d'Etudes Préhistoriques et Archéologiques Alpines 2, 41-55.
- Georjon, C. (2003) Chronologie, variabilité et phénomène de récurrence dans les corpus céramiques chasséens de la vallée du Lez (Hérault). In: J. Gascó/X. Gutherz/P. A. de Labriffe (dir.) Temps et espaces culturels - Du 6^{ème} au 2^{ème} millénaire en France du Sud. Actes des quatrième Rencontres Méridionales de Préhistoire Récente, Nîmes, octobre 2000, 115-134. Lattes.
- Ginestet, J.-P./Bintz, P./Chaix, L. et al. (1984) L'abri sous roche de la Vieille Eglise, La Balme de Thuy (Haute-Savoie): premiers résultats. Bulletin de la Société Préhistorique Française 81, 320-342.
- Gonzenbach, V. von (1949) In der Schweiz. Monographien zur Ur- und Frühgeschichte der Schweiz 7. Basel.
- Grau-Bitterli, M.-H./Leuwrey, J.-M./Rieder, J. et al. (2002) Deux nouveaux espaces mégalithiques sur la rive nord du lac de Neuchâtel. as. 25, 20-30.
- Gross, E. (1990) Entwicklungen der neolithischen Kulturen im west- und ostschweizerischen Mittelland. In: Schweizerisches Landesmuseum Zürich (Hrsg.) Die ersten Bauern: Pfahlbaufunde Europas. Forschungsberichte zur Ausstellung im Schweizerischen Landesmuseum und zum Erlebnispark/Ausstellung Pfahlbauland in Zürich. 28. April bis 30. September 1990, 1, 61-72. Zürich.
- Gross-Klee, E./Hochuli, St. (2002) Die jungsteinzeitliche Doppelaxt von Cham-Eslen - Gesamtbericht über einen einzigartigen Fund aus dem Zugersee. Tugium 18, 69-101.
- Guélat, M./Honegger, M./Rentzel, Ph. (1995) Nouvelles données sur la stratigraphie du site de Barmaz I (Collombey-Muraz VS): analyse micromorphologique confrontée à l'approche archéologique. ASSPA 78, 131-144.
- Guilaine, J. (1976/77) Le Néolithique, le Chalcolithique et l'Âge du Bronze. Cahiers Ligures de Préhistoire et d'Archéologie 25/26, 165-181.
- Guilaine, J./Amiel, C./Barthès, P. et al. (1991) Le Chasséen de l'Abri de Font-Juvéval. In: J. Guilaine/X. Gutherz (dir.) Autour de Jean Arnal, colloque de Montpellier, 1990, 163-176. Montpellier.
- Hamm, E. (1996) Hindisheim, Borot. Rapport de fouille de sauvetage non publié, Service Régional d'Archéologie Alsace. Strasbourg.
- Harb, Ch. (2009) Mumpf AG - Kapf. Eine intensiv besiedelte Geländeterrasse am Rhein. AAS 92, 7-64.
- Honegger, M. (1994/95) Données récentes sur les nécropoles du Néolithique et de l'âge du Bronze à Barmaz I (Valais, Suisse). In: Actes du 7^{ème} colloque international sur les Alpes dans l'Antiquité, Aoste, mars 1994. Bulletin d'Etudes Préhistoriques Alpines 5/6, 53-66.
- (2007) La nécropole du Néolithique moyen de Sous-le-Scex (Sion, Valais): datation et organisation des quatre épisodes funéraires (4700-3800 av. J.-C.). In: Chambon/Moinat 2007, 255-264.
- Honegger, M./Desideri, J. (2003) Archéologie et anthropologie de la nécropole du Néolithique moyen de la Barmaz (Valais, Suisse). In: P. Chambon/J. Leclerc (dir.) Les pratiques funéraires néolithiques avant 3500 av. J.-C. en France et dans les régions limitrophes. Table Ronde de la Société Préhistorique Française (Saint-Germain-en-Laye, juin 2001). Mémoire de la Société Préhistorique Française 33, 219-230. Paris.
- Honegger, M./Simon, Ch. (1991) L'occupation néolithique et la fosse à incinération du Bronze final de Saint-Gervais (Genève). AS 14, 2, 172-180.
- Huber, R./Bleicher, N. (2009) Der Hausgrundriss von Cham-Eslen. In: R. Huber/G. Schaeren, Zum Stand der Pfahlbauforschung im Kanton Zug. Tugium 25, 115-120.
- Huber, R./Schaeren, G. (2009) Zum Stand der Pfahlbauforschung im Kanton Zug. Tugium 25, 111-140.
- Jallot, L./Georjon, C./Wattez, J. et al. (2000) Principaux résultats de l'étude du site Chasséen ancien de Jacques Cœur II (Port Marianne, Montpellier, Hérault), in: M. Leduc/N. Valdeyron/J. Vaquer (dir.) Sociétés et espaces. Actes des 3^{èmes} rencontres méridionales de préhistoire récente, Toulouse, novembre 1998, 281-304. Toulouse.
- Jeunesse, Ch. (1990) Le néolithique alsacien et ses relations avec les régions voisines. In: Schweizerisches Landesmuseum Zürich (Hrsg.) Die ersten Bauern: Pfahlbaufunde Europas. Forschungsberichte zur Ausstellung im Schweizerischen Landesmuseum und zum Erlebnispark/Ausstellung Pfahlbauland in Zürich. 28. April bis 30. September 1990, 2, 177-194. Zurich.
- (1993) Recherches sur le Néolithique danubien du sud de la Plaine du Rhin supérieur et du Nord de la Franche-Comté. Thèse de doctorat de l'Université de Strasbourg.
- (1994) Roessen III, Bruebach-Oberbergen et la fin du Néolithique moyen dans le sud de la plaine du Rhin supérieur. Cinq fouilles récentes dans la région d'Altkirch (Haut-Rhin). Cahiers Alsaciens d'Archéologie, d'Art et d'Histoire 37, 5-28.

- Jeunesse, Ch./Arbogast, R.-M.* (1996) L'habitat Néolithique moyen (cultures de Grossgartach et de Roessen) de Rosheim «Mittelweg» et «Sandgrube», fouilles 1992/1993. Première partie: structures et vestiges façonnés. Cahiers de l'Association pour la Promotion de la Recherche Archéologique en Alsace 12, 21-118.
- Jeunesse, Ch./Lefranc, Ph./Denaire, A.* (2003) Groupe de Bischheim, origine du Michelsberg, genèse du groupe d'Entzheim. La transition entre le Néolithique moyen et le Néolithique récent dans les régions rhénanes. Cahiers de l'Association pour la Promotion de la Recherche Archéologique en Alsace 18/19.
- Jeunesse, Ch./Lefranc, Ph./Kubnle, G.* (1998) Les sites d'habitat de Rosheim «Rosenmeer» et de Rosheim «Hexensul» (Bas-Rhin) et la relation entre les groupes de Bruebach-Oberbergen et d'Entzheim en basse-Alsace. Cahiers de l'Association pour la Promotion de la Recherche Archéologique en Alsace 14, 107-133.
- Jeunesse, Ch./Pétrequin, P.* (1997) La région de la Trouée de Belfort au 5^{ème} millénaire. Evolutions des styles céramiques et transformations techniques. In: C. Constantin/D. Mordant/D. Simonin (dir.) La culture de Cerny. Nouvelle économie, nouvelle société au Néolithique. Actes du colloque international de Nemours, 1994. Mémoires du Musée de Préhistoire d'Île-de-France 6, 593-616. Nemours.
- Jeunesse, Ch./van Willigen, S.* (2010) Westmediterrane Einflüsse auf das donauländische Neolithikum. In: D. Gronenborn/J. Petrasch (dir.) Die Neolithisierung Mitteleuropas. Actes du colloque de Mayence, 2005. RGZM-Tagungen 4,1-2, 569-606. Mayence.
- Keller-Tarnuzzer, K./Fischer, F.* (1953) Neolithikum. ASSP 43, 34.
- Kimmig, W.* (1950) Zur Frage der Rössener Kultur am südlichen Oberrhein. Badische Fundberichte 18, 42-62.
- Koenig, M.-P.* (1988) Un site de la transition Néolithique moyen-récent découvert à Geispolsheim. Cahiers de l'Association pour la Promotion de la Recherche Archéologique en Alsace 4, 39-48.
- Kubnle, G.* (1999) Eguisheim «Lotissement Icare». Structures d'habitat de la fin du Néolithique moyen et du haut Moyen Âge. Rapport de fouille d'évaluation non publié, Service Régional d'Archéologie Alsace. Strasbourg.
- Lasserre, M./Boës, E./Georges, P.* (1999) L'enceinte néolithique à dépôts humains de Holtzheim, les Sablières réunies (Bas-Rhin). Cahiers de l'Association pour la Promotion de la Recherche Archéologique en Alsace 15, 153-175.
- Latron, F.* (2008) Wiwersheim (Bas-Rhin), zone d'activités du Kochersberg. Rapport de fouille de sauvetage non publié, Service Régional d'Archéologie Alsace. Strasbourg.
- Léa, V./Georjon, C./Lepère, C. et al.* (2004) Chasséen vaclusien qui est-ce? In: J. Buisson-Catil/A. Guilcher/C. Hussy et al. (dir.) Vauluse préhistorique, le territoire, les hommes, les cultures et les sites, 163-200. Avignon.
- Le Bras-Goude, G./Binder, D./Simon, P. et al.* (2006) L'homme du Rastel (Peillon, Alpes-Maritimes, France): nouvelles données isotopiques (δ13C et δ15N), radiométriques et archéologiques. Bulletin du Musée d'Anthropologie Préhistorique de Monaco 46, 84-86.
- Leduca, A./Rordorf Duvaux, M./Tréhoux, A.* (2008) Bevaix/Le Bataillard: occupations terrestres en bordure de marais. Archéologie Neuchâteloise 41. Neuchâtel.
- Lefranc, Ph.* (2001) L'habitat Néolithique moyen et récent de Holtzheim «Altmatt». Zones d'Activités Economiques, phase 3 (Bas-Rhin) - fouilles 2000 et 2001. Cahiers de l'Association pour la Promotion de la Recherche Archéologique en Alsace 17, 107-134.
- (2007) La céramique du Rubané en Alsace. Monographies d'Archéologie du grand Est 2. Strasbourg.
- Lefranc, Ph./Boës, E.* (2006) Rosheim «Leimen» (Bas-Rhin). Occupations du Néolithique récent, du début du Bronze moyen et du Premier Âge du Fer. Rapport de fouille de sauvetage non publié, Service Régional d'Archéologie Alsace. Strasbourg.
- Lefranc, Ph./Jeunesse, Ch.* (2001) Un nouvel habitat du Néolithique moyen et récent à Ensishem (Haut-Rhin). Cahiers de l'Association pour la Promotion de la Recherche Archéologique en Alsace 17, 69-89.
- Lefranc, Ph./Mauwilly, M./Arbogast, R.-M. et al.* (1997) Un établissement du Roessen III et du groupe de Bruebach-Oberbergen à Wittenheim (Haut-Rhin). Cahiers de l'Association pour la Promotion de la Recherche Archéologique en Alsace 13, 85-117.
- Lefranc, Ph./Mauwilly, M./Arbogast, R.-M.* (1999) L'habitat Néolithique moyen (cultures de Grossgartach et de Roessen) de Rosheim «Laser» (Bas-Rhin). Cahiers de l'Association pour la Promotion de la Recherche Archéologique en Alsace 15, 113-151.
- Lepère, C.* (2010) Saint-Benoît, grotte de Saint-Benoît. Bilan scientifique 2009 du Service Régional de l'Archéologie, Direction Régionale des Affaires Culturelles de Provence-Alpes-Côte-d'Azur. Aix-en-Provence.
- Logel, T./Burg, F./Bouquin, D.* (2006) Ittenheim «Lotissement du Stade». Rapport de diagnostic non publié, Service Régional d'Archéologie Alsace. Strasbourg.
- Loison, G.* (1998) La nécropole de Pontcharraud en Basse-Auvergne. In: J. Guilaîne (dir.) Sépultures d'occident et genèses des mégalithismes. 9000-3500 avant notre ère, 187-206. Paris.
- Loison, G./Gisclon, J.-L.* (1991) La nécropole de Pontcharraud 2 dans le cadre de nouvelles approches du peuplement néolithique de la Basse-Auvergne. In: A. Beeching/D. Binder/J.-C. Blanchet et al. (dir.) Identité du Chasséen. Actes du colloque international de Nemours (1989). Mémoire du Musée de Préhistoire d'Île de France 4, 399-408. Nemours.
- Lüning, J.* (1968) Die Michelsberger Kultur. Ihre Funde in zeitlicher und räumlicher Gliederung. Bericht der Römisch-Germanischen Kommission 41, 1-350.
- Luzi, C./Courtin, J.* (2001) La céramique des niveaux préchasséens de la baume Fontbrégoua (Salernes, Var). Bulletin de la Société Préhistorique Française 98, 471-484.
- Mabieu, E.* (1992) La nécropole de Najac à Siran (Hérault). I, Réflexion sur les sépultures chasséennes. Gallia Préhistoire 34, 141-164.
- Marguet, A./Bintz, P./Nicod, P.-Y. et al.* (2008) Eléments pour une histoire du peuplement nord-alpin français entre 10 000 et 2700 ans BP. Cahiers de Paléoenvironnement 6, 225-252.
- Mariéthoz, F.* (2007) Variabilité des pratiques funéraires en Valais autour de 4000 av. J.-C.: découvertes récentes. In: Chambon/Moinat 2007, 265-276.
- Mausser-Goller, K.* (1969) Die relative Chronologie des Neolithikums in Südwestdeutschland und der Schweiz. Schriften zur Ur- und Frühgeschichte der Schweiz 15. Basel.
- Mauwilly, M./Brillard, L./Rentzel, Ph.* (2010) Villeneuve/La Baume: un exemple de fréquentation des abris naturels fribourgeois. Cahiers d'Archéologie Fribourgeoise 12, 4-28.
- Meunier, K./Sidéra, I./Arbogast, R.-M.* (2003) Rubané et groupe d'Entzheim à Pflugriesheim «Langgarten» et «Buetzel» (Bas-Rhin). Bulletin de la Société Préhistorique Française 100, 267-292.
- Mezzena, F.* (1997) La Valle d'Aosta nel Neolitico e nell'Enolítico. Atti della XXXI Riunione scientifica, Courmayeur, 1994, 17-138. Firenze.
- Milleville, A.* (1999) Le site de Beauvoir-de-Marc (38) - Descriptions, analyses et interprétations ou De la complexité du Chasséen. Mémoire de maîtrise non publié de l'Université de Lyon.
- Moinat, P.* (2007) Cistes en pierre et coffre en bois, inhumations simples et dépôts complexes: un bilan des pratiques funéraires à Vidy (Lausanne, Vaud) et à Chamblandes (Pully, Vaud). In: Chambon/Moinat 2007, 195-220.
- (2008) Inhumations néolithiques et sondages, mise au point documentaire concernant le site d'Allaman VD-En Verex. AAS 91, 102-107.
- Moinat, P./Baudais, D./Brunier, C.* (2007) Les sites de l'avenue Ritz et du chemin des Collines: deux exemples de nécropoles en ville de Sion (Valais, Suisse). In: Chambon/Moinat 2007, 277-296.
- Moinat, P./Falquet, C./Wittig, M.* (2007) Une inhumation d'enfant à Onnens - Praz Berthoud (Vaud, Suisse). In: Chambon/Moinat 2007, 233-239.
- Montjardin, R.* (1966) Le gisement néolithique d'Escanin aux Baux-de-Provence (Bouches-du-Rhône). Cahiers Rhodaniens 13, 5-99.
- (1969/70) Le gisement néolithique d'Escanin aux Baux-de-Provence (Bouches-du-Rhône). Cahiers Rhodaniens 15, 5-147.
- Montjardin, R./Roger, J.-M.* (1991) L'état de la question chasséenne en Languedoc oriental à la lumière des fouilles récentes. In: A. Beeching/D. Binder/J.-C. Blanchet et al. (dir.) Identité du Chasséen. Actes du colloque international de Nemours, 1989. Mémoire du Musée de Préhistoire d'Île de France 4, 45-54. Nemours.
- Nicod, P.-Y./Coutard, C.* (2009) Les céramiques du Néolithique moyen 1 (couches 52 à 48). In: J.-L. Voruz (dir.) La grotte du Gardon (Ain). Volume I - Le site et la séquence néolithique des couches 60 à 47. Ecole des Hautes Etudes en Sciences Sociales (EHESS). Archives d'écologie préhistorique, 501-536. Toulouse.
- Nicod, P.-Y./Picavet, R.* (dir.; 2009) Fouille archéologique de La Grande Rivoire à Sassenage (Isère): Rapport de fouille 2007-2009 non publié, Service Régional de l'Archéologie de Rhône-Alpes. Lyon.
- Nicod, P.-Y./Picavet, R./Bernard, C.* (dir.; 2006) Fouille archéologique de La Grande Rivoire à Sassenage (Isère): Rapport de fouille 2004-2006 non publié, Service Régional de l'Archéologie de Rhône-Alpes. Lyon.
- Nicod, P.-Y./Sordoillet, D./Chaix, L.* (1998) De l'Épialéolithique à l'Époque moderne sur le site du Seuil-des-Chèvres (La Balme, Savoie). Revue Archéologique de l'Est, 49, 31-85.
- Paccard, M.* (1988) Un décor solaire chasséen en Vauluse. In: P. Boutié (dir.) Le Chasséen en Languedoc oriental. Hommage à Jean Arnal, Montpellier, octobre 1985, 193-196. Montpellier.
- Pelletier, D./Morin, A.* (1999) Rapport de fouille programmée de l'abri no 1 de l'Aulp du Seuil (commune de Saint-Bernard-du-Touvet, Chartreuse, Isère) non publié, Service Régional de l'Archéologie de Rhône-Alpes. Lyon.
- Pelletier, D./Naton, H.-G./Argant, J. et al.* (2000) L'Abri no 1 de l'Aulp du Seuil (Isère, Chartreuse, Saint-Bernard-du-Touvet): synthèse des résultats préliminaires et discussion sur les modalités d'exploitation territoriale au Mésolithique et au Néolithique ancien. In: T. Tillet (dir.) Les paléoalpins: hommage à Pierre Bintz. Géologie Alpine, Mémoire hors série no 31, 165-177. Grenoble.
- Perrin, Th.* (2003) Evolution du silex taillé dans le Néolithique haut-rhodanien autour de la stratigraphie du Gardon (Ambérieu-en-Bugey, Ain). Lille.
- (2009) Les silex du Saint-Uze des couches 52 à 48: technologie et typologie. In: J.-L. Voruz (dir.) La grotte du Gardon (Ain). Volume I - Le site et la séquence néolithique des couches 60 à 47. Ecole des Hautes Etudes en Sciences Sociales (EHESS). Archives d'écologie préhistorique, 475-500. Toulouse.
- Pétrequin, P.* (1970) La grotte de la Baume de Gonvillars. Annales Litté-

- raires de l'Université de Besançon 107. Paris.
- (1972) La grotte de la Tuilerie à Gondenans-les-Montby. Annales Littéraires de l'Université de Besançon 137. Paris.
 - (1974) Interprétation d'un habitat néolithique en grotte: le niveau XI de Gonvillars (Haute-Saône). Bulletin de la Société Préhistorique Française 71, 489-534.
- Pétréquin, P./Cassen, S./Croutsch, C. et al. (2002) La valorisation sociale des longues haches dans l'Europe néolithique. In: J. Guilaine (dir.) Matériaux, productions, circulation du Néolithique à l'âge du Bronze, 67-98. Paris.
- Pétréquin, P./Chaix, L./Pétréquin, A.-M. (1985) La grotte des Planches-près-Arbois (Jura). Proto-Cortaillois et Age du Bronze final. Paris.
- Pétréquin, P./Jeunesse, C. (1995) La hache de pierre. Carrières vosgiennes et échanges de lames polies pendant le Néolithique (5400-2100 av. J.-C.). Paris.
- Pétréquin, A.-M./Pétréquin, P./Vuillemeys, M. (1988) Les occupations néolithiques et protohistoriques de la baume de Gigny (Jura). Les rythmes des habitats en grotte et en bord des lacs. Revue Archéologique de l'Est et du Centre-Est 39, 3-39.
- Phillips, P./Courtin, J. (1981) La Bertaude, Le Grès d'Orange, (Vaucluse). Bulletin de la Société Préhistorique Française 78, 379-399.
- Reinerth, H. (1926) Die jüngere Steinzeit der Schweiz. Augsburg.
- Rey, P.-J. (1999) L'occupation de la Savoie au Néolithique: état des connaissances. Mémoire de Maîtrise non publié de l'Université de Savoie, Chambéry.
- (2006) Le site du Chenet des Pierres aux Moulins de Bozel (Savoie, France): Une nouvelle séquence néolithique alpine. In: Alpis Graia - Archéologie sans frontières au col du Petit-Saint-Bernard, 361-370. Aoste.
 - (2007) Le site du Dos de Borgaz (Aime) et la dynamique de l'occupation humaine en Tarentaise durant le Néolithique moyen. In: M. Besse (dir.) Sociétés néolithiques - Des faits archéologiques aux fonctionnements socio-économiques. Actes du 27^{ème} colloque interrégional sur le Néolithique, Neuchâtel, octobre 2005. CAR 108, 363-377. Lausanne.
- Rodriguez, G. (1984) La grotte de Camprafud - Contribution à l'étude du Néolithique en Languedoc Central. Montpellier.
- Roger, J.-M./Valette, P. (1988) La céramique chasséenne du Puech de la Fontaine (Congénies, Gard) - Les prospections de la zone centrale, perspectives et premières données. In: P. Boutié (dir.) Le Chasséen en Languedoc oriental. Hommage à Jean Arnal, Montpellier, octobre 1985, 173-192. Montpellier.
- Rouquette, D./Montjardin, R. (1988) Les sites chasséens de la région Chau-Gardirole (Hérault). In: P. Boutié (dir.) Le Chasséen en Languedoc oriental. Hommage à Jean Arnal, Montpellier, octobre 1985, 47-67. Montpellier.
- Ruoff, U. (1979) Zürich ZH-Bauschanze. ASSPA 62, 108-113.
- (1990) Die Ufersiedlungen am Zürichsee. In: Schweizerisches Landesmuseum Zürich (Hrsg.) Die ersten Bauern: Pfahlbau funde Europas. Forschungsberichte zur Ausstellung im Schweizerischen Landesmuseum und zum Erlebnispark/Ausstellung Pfahlbau land in Zürich. 28. April bis 30. September 1990, 1, 145-159. Zürich.
- Saintot, S. (2002) La maison chasséenne du site de Blagnat à Montmeyran (Drôme). In: Archéologie du TGV Méditerranée, Fiches de synthèse. 1, la Préhistoire, 19-22. Lattes.
- Sainty, J./Thévenin, A. (1977) Contribution à l'étude du groupe néolithique d'Entzheim dans le Bas-Rhin: documents céramiques trouvés anciennement à Hochfelden. Revue Archéologique de l'Est et du Centre-Est 28, 230-233.
- Sargiano, J.-P./van Willigen, S./D'Anna, A. et al. (2010) Les Bagnoles à L'Isle-sur-la-Sorgue (Vaucluse) - Aspects nouveaux dans le Néolithique moyen du Midi de la France. Gallia Préhistoire 53, 193-239.
- Sauter, M.-R./Gallay, A. (1966) A quoi se rattache le Néolithique du Vallon des Vaux (Chavannes-le-Chêne, Vaud). In: R. Degen/W. Drack/R. Wyss (dir.) Helvetia Antiqua, Festschrift E. Vogt, 33-44. Zurich.
- (1969) Les premières cultures d'origine méditerranéenne. UFAS II, die jüngere Steinzeit, 47-66. Basel.
- Schmidt, P.-Y. (1992) Sion VS, angle de la rue de la Dent-Blanche et de l'avenue du Midi, chantier de la Gillière. ASSPA 75, 186.
- Schmitt, G. (1974) La transition entre le Néolithique moyen et le Néolithique final en Basse-Alsace. Revue Archéologique de l'Est et du Centre-Est 25, 278-363.
- Schwab, H. (1971) Jungsteinzeitliche Fundstellen im Kanton Freiburg. Schriften zur Ur- und Frühgeschichte der Schweiz 16. Basel.
- Schweitzer, J. (1972) Les nouvelles sépultures et fosses de la nécropole danubienne de Mulhouse-Est. Bulletin du Musée Historique de Mulhouse 80, 11-27.
- Séara, F. (1995) Montagna-le Reconduit: grotte des Teppes. Bilan scientifique 1994, Franche-Comté, Service Régional de l'Archéologie, Direction Régionale des Affaires Culturelles de Franche-Comté, 75-78. Besançon.
- Séara, F./Ganard, V. (1996) Les occupations mésolithiques, néolithiques, campaniformes et protohistoriques du site de Ruffey-sur-Seilles «A Daupharde». In: F. Séara/V. Ganard, Les gisements de Choisey «Aux Champins» (39 150 41) et de Ruffey-sur-Seilles «A Daupharde» (39 371 026) (Jura). Etude des occupations mésolithiques, néolithiques et protohistoriques de deux sites de plaine alluviale. DFS de fouille préventive non publié, Autoroute A39 Dole-Bourg-en-Bresse, 2, 101-569. Besançon.
- (1997) Travaux A39: Ruffey-sur-Seilles «A Daupharde». Bilan scientifique 1994, Franche-Comté. Service Régional de l'Archéologie, Direction Régionale des Affaires Culturelles de Franche-Comté, 82-84. Besançon.
- Seifert, M. (1996) Ergebnisse der dendrochronologischen Untersuchungen. In: R. Wyss (dir.) Steinzeitliche Bauern auf der Suche nach neuen Lebensformen - Egolzwil 3 und die Egolzwiler Kultur. 2, Die Grabungsergebnisse. Archaeologische Forschungen, Schweizerisches Landesmuseum, 175-188. Zurich.
- Seifert, M. (2003) Zizers GR, Friedau (Parz. 325). ASSPA 86, 209.
- Speck, J. (1990) Zur Siedlungsgeschichte des Wauwilermooses. In: Schweizerisches Landesmuseum Zürich (Hrsg.) Die ersten Bauern: Pfahlbau funde Europas. Forschungsberichte zur Ausstellung im Schweizerischen Landesmuseum und zum Erlebnispark/Ausstellung Pfahlbau land in Zürich. 28. April bis 30. September 1990, 1, 255-270. Zürich.
- Sitterding, M. (1972) Le Vallon des Vaux, rapports culturels et chronologiques. Les fouilles de 1964 à 1966. Monographies zur Ur- und Frühgeschichte der Schweiz 20. Bâle.
- Stahl, R. (1978) Une fosse du groupe d'Entzheim dans la Kroettengass à Rosheim. Annuaire de la Société d'Histoire et d'Archéologie de Molsheim et environs, 5-12.
- Stieber, A. (1952) Prospections préhistoriques à Hurtigheim (Bas-Rhin). Bulletin de la Société Préhistorique Française 4, 403-413.
- Stieber, A. (1956) Les stations néolithiques d'Alsace. Bulletin de la Société Préhistorique Française 53, 750-758.
- Stöckl, H./Neubauer-Saurer, D. (1990) Neue Funde der Strassburger und Wauwiler Gruppe aus dem nördlichen Kaiserstuhlvorland. Cahiers de l'Association pour la Promotion de la Recherche Archéologique en Alsace 6, 115-170.
- Stöckli, W.E. (2009) Chronologie und Regionalität des jüngeren Neolithikums (4300-2400 v.Chr.) im Schweizer Mittelland, Süddeutschland und in Ostfrankreich. Antiqua 45. Basel.
- Stroh A. (1938) Die Rössener Kultur in Südwestdeutschland. Bericht der Römisch-Germanischen Kommission 28, 8-179.
- Suter, P.J. (1987) Zürich «Kleiner Hafner» - Tauchgrabungen 1981-1984. Berichte der Zürcher Denkmalpflege 3. Zürich.
- Thevenot, J.-P. (1969) Eléments chasséens de la céramique de Chassey. Revue Archéologique de l'Est 20, 7-95.
- (2005) Le Camp de Chassey, Chassey-le-Camp, Saône-et-Loire - Les niveaux néolithiques du rempart de «la Redoute». Revue Archéologique de l'Est, 22^{ème} supplément. Dijon.
- Thevenot, J.-P./Carré, H. (1976) Les civilisations néolithiques de la Bourgogne. In: J. Guilaine (dir.) La préhistoire française. 2, Les civilisations néolithiques et protohistoriques de la France, 402-414. Paris.
- Thiériot, F./Bertran, P. (1999) Indices de site du Néolithique moyen à Sinard, Pingallas, Isère. In: A. Beeching (dir.) Circulations et identités culturelles alpines à la fin de la préhistoire - Matériaux pour une étude. Programme CIRCALP 1997-1998. Travaux du Centre d'Archéologie Préhistorique de Valence 2, 479s. Valence.
- Thiériot, F./Saintot, S. (1999) La fosse Néolithique du site des Estournelles à Simandres (Rhône). In: A. Beeching (dir.) Circulations et identités culturelles alpines à la fin de la préhistoire - Matériaux pour une étude. Programme CIRCALP 1997-1998. Travaux du Centre d'Archéologie Préhistorique de Valence 2, 403-425. Valence.
- Thirault, E. (2004) Le Château à Bessans (Savoie). Rapport de fouille programmée non publié, Service Régional de l'Archéologie de Rhône-Alpes. Lyon.
- Tschumi, O. (1920) Die steinzeitlichen Hockergräber der Schweiz. IAS 22, 4, 217-227.
- (dir.; 1949) Urgeschichte der Schweiz. Frauenfeld.
- Vaquer, J. (1990) Le Néolithique en Languedoc occidental. Paris.
- Veber, C. (2008) Meistratzheim «Lotissement Foegel» (Bas-Rhin, Alsace). habitats du Néolithique, âge du Bronze, Hallstatt et La Tène finale. Sépulture Hallstatt. Rapport de fouille de sauvetagenon publié, Service Régional de l'Archéologie Alsace. Strasbourg.
- Vital, J./Brochier, J.-L./Durand, J. et al. (1999) Roynac, Le Serre 1 (Drôme): une nouvelle séquence holocène en Valdaine et ses occupations des Ages des Métaux. Bulletin de la Société Préhistorique Française 96, 225-240.
- Voegtlin, Ch./Jeunesse, Ch./Mauvilly, M. (1990) L'habitat épi-roessénien de Bruebach «Rixheimerboden». Cahiers de l'Association pour la Promotion de la Recherche Archéologique en Alsace 6, 61-80.
- Vogt, E. (1934) Zum schweizerischen Neolithikum. Germania 18, 89-94.
- (1950) Problems of the Neolithic and Bronze Ages in Switzerland. Congrès International des Sciences Préhistoriques et Protohistoriques - Actes de la III^{ème} Session, 31-41. Zürich.
 - (1951) Das steinzeitliche Uferdorf Egolzwil 3 (Kt. Luzern). ZAK 12, 193-215.
 - (1952) Eine mesolithische Harpune aus Schötz (Kt. Luzern). ASSP 42, 155-160.
 - (1971) Die steinzeitlichen Bauernvölker. In: E. Vogt/E. Meyer/H.C. Peyer, Zürich von der Urzeit zum Mittelalter, 30-60. Zürich.
- Voruz, J.-L. (1991) Le Néolithique suisse - Bilan documentaire. Genève.
- van Willigen, S. (2005) Les occupations néolithiques du Mourre de la

- Barque. Jouques, Le Mourre de la Barque, site no 1304845 AP/AH (Bouches-du-Rhône). Rapport de fouille programmée non publié, Service Régional de l'Archéologie Provence-Alpes-Côte-d'Azur. Aix-en-Provence.
- (2008) Les occupations néolithiques du Mourre de la Barque. Jouques, Le Mourre de la Barque, site no 1304845 AP/AH (Bouches-du-Rhône). Rapport de fouille programmée non publié, Service Régional de l'Archéologie Provence-Alpes-Côte-d'Azur. Aix-en-Provence.
- van Willigen, S./D'Anna, A./Renault, S. et al. (2010) Le Néolithique moyen du Sud-est de la France - 50 ans de recherches. In: X. Delestre/H. Marchesi (dir.) Archéologie des rivages méditerranéens - 50 ans de recherche. Actes du colloque d'Arles, octobre 2009, 211-222. Paris.
- van Willigen, S./Hajdas, I./Bonani, G. (2009) New Radiocarbon Dates for the Early Neolithic of the Western Mediterranean. In: I. Hajdas/P. Della Casa/M. Egli et al. (dir.) Proceedings of the 5th International Symposium «Radiocarbon and Archaeology», Zurich, mars 2008. Radiocarbon 51, 2, 831-838.
- Winiger, A. (2008) La station lacustre de Concise. 1, stratigraphie, datation et contexte environnemental. CAR 111. Lausanne.
- (2009) Le mobilier du Néolithique moyen de Saint-Léonard Sur le Grand Pré (Valais, Suisse). Fouilles Sauter 1956-1962. CAR 113. Lausanne. i
- Winiger, J. (1981) Das Neolithikum der Schweiz. Basel.
- Wolf, C. (1995) Die Grabung des Jahres 1991 auf dem Place Nord der Cathédrale in Lausanne: neue Erkenntnisse zur vor- und frühgeschichtlichen Besiedlung der Cité. ASSPA 78, 145-153.
- Wolf, J.-J./Viroulet, B./Trouchaud, N. (1993) Sierentz «Sandgrube». Un village du Rubané récent. II, Le mobilier de la maison 7. Cahiers de l'Association pour la Promotion de la Recherche Archéologique en Alsace 9, 137-180.
- Wüthrich, S. (2003) Saint-Aubin/Derrière-la-Croix - Un complexe mégalthique durant le Néolithique moyen et final. Archéologie Neuchâteloise 29. Neuchâtel.
- Wyss, R. (1971) Die Egolzwiler Kultur. Aus dem Schweizerischen Landesmuseum 12, 2. Bern.
- (1989) Egolzwil 3 - Ein viehzüchterisch bedeutender Wohnplatz aus der zweiten Hälfte des 5. Jahrtausends v.Chr. ZAK 46, 3, 193-203.
- (1990) Ausgrabungen des Schweizerischen Landesmuseums im Wauwilermoos. In: Schweizerisches Landesmuseum Zürich (Hrsg.) Die ersten Bauern: Pfahlbau funde Europas. Forschungsberichte zur Ausstellung im Schweizerischen Landesmuseum und zum Erlebnispark/Ausstellung Pfahlbauland in Zürich. 28. April bis 30. September 1990, 271-280. Zürich.
- (1994) Steinzeitliche Bauern auf der Suche nach neuen Lebensformen - Egolzwil 3 und die Egolzwiler Kultur. 1, Die Funde. Archaeologische Forschungen, Schweizerisches Landesmuseum. Zürich.
- (1998) Das neolithische Hockergräberfeld von Lenzburg, Kt. Aargau. Archaeologische Forschungen, Schweizerisches Landesmuseum. Zürich.

