

Abstracts

RÉSUMÉS

(Annie Pritchard)

Prospection et fouilles d'un cercle de poteaux de bois de l'âge du bronze à Holme-next the Sea, Norfolk, 1998–9, par Mark Brennand & Maisie Taylor

En 1998, on a attiré l'attention du service archéologique du conseil général du Norfolk sur un cercle de poteaux de bois qui se trouvait dans la zone intertidale de la côte nord du Norfolk. Il s'en est suivi d'un programme de répertoire archéologique et de datation qui révéla que la structure avait été construite au printemps ou au début de l'été 2049 avant J.-C., au début de l'âge du bronze. Conscients des risques de dégâts et d'érosion marine, on entreprit des fouilles de sauvetage pendant les mois d'été 1999. La structure fut entièrement excavée, ce qui impliqua l'enlèvement des bois et un programme de répertoire stratigraphique et d'analyses environnementales. On entreprit également des recherches dans les environs du site qui permirent d'identifier d'autres structures en bois de l'âge du bronze. Un examen détaillé des bois provenant du cercle a fourni un grand nombre de renseignements inattendus qui sont venus améliorer notablement notre compréhension de l'industrie du bois, de l'organisation du travail et de l'agencement et de la construction des monuments rituels en bois au début de l'âge du bronze.

Au-delà de Star Carr: La vallée de Pickering au Xème millénaire avant le présent, par Chantal Conneller & Tim Schadla-Hall

Au cours des 50 dernières années, le site de Star Carr a continué à jouer un rôle d'une importance considérable dans le cadre des études du mésolithique. Une récente prospection archéologique et paléoenvironnementale de la vallée de Pickering permet de comprendre le contexte régional de Star Carr et démontre que le site lui-même a maintenant besoin d'être réévalué. Cette étude se concentrera sur les témoignages lithiques, collectés au cours de récentes fouilles et prospections de terrain, de manière à explorer la nature de l'engagement des populations dans le paysage de la vallée de Pickering au mésolithique ancien.

Halte de chasse saisonnière datant du mésolithique inférieur dans la vallée de la Kennet, sud de l'Angleterre, par C.J. Ellis, Michael J. Allen, Julie Gardiner, Phil Harding, Claire Ingham, Adrienne Powell & Robert G. Scaife

Des fouilles sur une petite échelle, entreprises avant des travaux de construction à Faraday Road, Newbury, comté de Berkshire, rencontrèrent une couche du mésolithique inférieur, apparemment intacte, contenant une abondance de silex taillés en association directe avec des ossements animaux. Le site se trouve dans la plaine inondable de la rivière Kennet, dans une zone déjà bien connue pour ses vestiges mésolithiques, et constitue certainement une extension du site trouvé à proximité, à Greenham Dairy Farm, en 1963. Des formes microlithiques à troncature oblique dominaient l'assemblage de silex, qu'accompagnait une gamme restreinte d'autres objets. Chose inhabituelle, parmi les ossements animaux, c'étaient les ossements de porcs sauvages qui dominaient, avec des témoignages évidents à la fois de boucherie et de rejets alimentaires primaires. L'analyse spatiale des assemblages d'ossements et de silex mit en évidence des aires d'activité discontinues, peut-être associées à des foyers. On retrouva à la fois des données polliniques et de mollusques qui, en association avec les résultats de l'examen micromorphologique des sols, confirmèrent que la formation de la couche mésolithique daterait de l'holocène inférieur. Des datations au radiocarbone placent le site à la fin du Xème ou au début du IXème millénaire avant le présent. Cette étude réexamine la nature des activités du début du mésolithique connues dans cette partie de la vallée de la Kennet, faisant référence en particulier aux conditions environnementales spécifiques qui semblent y avoir prévalu. On en tire la conclusion que le site de Faraday Road constitue une étape dans un continu d'occupations du mésolithique inférieur qui se serait étendu sur une longueur considérable de la plaine inondable, chaque centre d'activités étant le témoin d'occupations répétées, mais intermittentes, couvrant une période de plus d'un millénaire.

Site du paléolithique moyen de Karabi Tamchin (Crimée, Ukraine): Campagnes de fouilles 1999–2000, par A. Yevtushenko, A. Burke, C.R. Ferring, V. Chabai & K. Monigal

On présente ici pour la première fois le site du paléolithique moyen de Karabi Tamchin. Karabi Tamchin est un abri sous roche effondré en Crimée orientale (Ukraine), et est le seul site paléolithique stratifié connu sur les hauteurs de la première chaîne de montagnes de Crimée. Les résultats préliminaires de 3 campagnes de fouilles indiquent que le site diffère fondamentalement des sites du paléolithique moyen excavés à des altitudes inférieures, aussi bien en termes d'exploitation lithique que faunale. Le site fournit donc des renseignements essentiels en ce qui concerne les schémas d'usage de la terre régionaux en Crimée. Karabi Tamchin a probablement été occupé à plusieurs reprises par des groupes nomades relativement petits pendant des expéditions de chasse de courte durée, peut-être saisonnières, sur les hautes terres.

Du mésolithique à l'âge du bronze, changements dans la végétation et activité humaine dans la vallée de l'Exe, Devon, par R.M. Fyfe, A.G. Brown & B.J. Coles

Cette étude présente les résultats d'une première investigation des changements dans la végétation et de l'activité humaine dans une vallée fluviale à l'ouest de la plaine des Somerset levels. Les résultats sont comparés aux résultats polliniques et archéologiques des hautes terres du sud-ouest (Dartmoor & Exmoor) et des Somerset levels. Il est apparu que les témoignages de changements dans la végétation et les vestiges archéologiques étaient en général consistants, avec des témoignages, provenant de la moyenne vallée, de perturbation de la végétation au mésolithique (avec des lithiques à proximité), de défrichage néolithique des terrasses et des versants de la vallée basse et d'activités cérémonielles et domestiques du néolithique – âge du bronze, mais dans la partie supérieure de la vallée ont persisté les conditions typiques d'une vallée boisée, probablement exploitée, jusqu'à la période historique. Il s'est avéré que l'histoire de la végétation du fond de la vallée et des pentes environnantes différait significativement de celle des hautes-terres, tilleuls et ormes constituant des composants non négligeables des résultats de la forêt préhistorique. Les données nous conduisent à penser que durant toute la période préhistorique les tilleuls se retrouvaient uniquement sur les terrasses et les basses-terres en-dessous de 200 m. Les données polliniques provenant de la vallée donnent à penser que les basses-terres avaient une écologie riche et variée, offrant une gamme étendue de ressources et que, bien que les vestiges archéologiques soient moins visibles, l'activité humaine se manifeste sous la forme

de vestiges palynologiques allant du mésolithique à l'âge du bronze. La plus importante surface de terrasse de fond de vallée, le bassin inférieur de l'Exe, qui fut au moins partiellement déboisé au début du néolithique contient un riche assemblage d'archéologie cérémonielle, funéraire et domestique du néolithique-âge du bronze associé à un témoignage palynologique ancien et clair de déforestation et d'activités de culture et d'élevage.

Investigations archéologiques et paléoenvironnementales de la vallée supérieure de l'Allen, Cranborne Chase, Dorset (1998–2000): un nouveau modèle de développement du paysage de l'holocène inférieur, par Charles French, Helen Lewis, Michael J. Allen, Robert G. Scaife & Martin Green

Une combinaison d'investigations archéologiques et paléoenvironnementales du site de la vallée supérieure de l'Allen, dans le Dorset, effectuées sur place et ailleurs entre 1998 et 2000 a commencé à révéler un modèle de développement du paysage qui diffère de ceux mis en avant précédemment. Une combinaison de prospection géo-archéologique et de photographie aérienne et d'analyses palynologiques de deux systèmes de paléocanaux abandonnés, et des investigations partielles de quatre terres arrondies de l'âge du bronze et d'une enceinte néolithique, ont été associés à des résumés interrégionaux des données archéologiques et de mollusques pour réexaminer la dynamique du paysage préhistorique dans la région étudiée. Les premiers résultats donnent à penser que le développement de la forêt au début de l'holocène semble avoir été plus parsemé que le modèle présumé d'une forêt d'espèces à feuilles caduques à son apogée. Avec des zones de campagne ouverte toujours présentes au mésolithique, la région a vu sa première exploitation des collines crayeuses, qui a ralenti et modifié l'évolution du sol des terrains. Par conséquent, de nombreuses zones n'ont peut-être jamais formé de sols épais, bien structurés et riches en argiles (ou terres brunes argileuses), mais seulement des terres brunes plutôt minces. Au néolithique tardif, ces sols sous-développés étaient devenus de minces 'rendzinas', en grande partie à la suite de leur exploitation par l'homme. Du fait de la présence de ces sols plus minces et moins bien développés sur de vastes zones des terrains, il n'a pas été nécessaire d'envisager l'hypothèse d'une érosion extensive des sols et de l'accumulation de riches dépôts dans le fond de la vallée à la préhistoire récente. Des recherches ont donné à penser que, s'il y avait eu des changements majeurs dans les complexes de la végétation et des sols, ceux-ci avaient eu lieu avant la fin du néolithique plutôt qu'à l'âge du bronze comme l'avaient suggéré de précédents chercheurs, et la région est restée relativement stable depuis lors.

Tertres allongés et origine des mégalithes en France occidentale: Excavations récentes à Prissé-la-Charrière, par Chris Scarre, Luc Laporte & Roger Joussaume

La genèse des tertres allongés est depuis longtemps un des points clés dans les débats sur les origines de l'architecture des monuments et mégalithes en France occidentale. On a invoqué des classements typologiques aussi bien que des datations absolues pour venir en soutien à divers modèles de développement des monuments, mais avec un succès limité. De récentes fouilles à Prissé-la-Charrière, un tertre de 100 m de long dans la région Poitou-Charentes, ont mis l'accent sur l'importance de la structure interne et sur la complexité des procédés de modification et d'accroissement qui donnent à de nombreux tertres allongés leur forme et dimensions finales. Les fouilles ont mis à jour une chambre mégalithique ancienne, dans une rotonde en pierre sèche, qui avait été progressivement incorporée dans un court tertre allongé, puis dans le tertre de 100 m de long que nous voyons aujourd'hui et qui contient au moins deux autres chambres funéraires. La grande variété de formes parmi les monuments présents dans l'ouest et le nord de la France au Vème millénaire avant J.-C. donne à penser que la question des origines des monuments doit être considérée dans une vaste perspective interrégionale, à l'intérieur de laquelle un certain nombre d'éléments individuels pourraient se combiner de nombreuses manières différentes. Si on examine sept éléments spécifiques, y compris la forme du tertre, la position et l'accessibilité de la chambre et la signification des chambres tombales situées au-dessus du sol par opposition aux tombes ou fosses creusées, nous sommes conduits à proposer un modèle polygéniste pour les origines des tertres allongés et des monuments associés en France occidentale.

Roche à gravures en cercles de Dan-y-garn, Mynachlog-Ddu, Pembrokeshire, et l'art rupestre préhistorique au Pays de Galles, par Timothy Darvill & Geoffrey Wainwright

On décrit un petit panneau d'art rupestre mobilier, qui comprend deux motifs en cercles, découvert dans le nord du Pembrokeshire en août 2002 et on le compare à d'autres trouvailles d'art rupestre du Pays de Galles. Bien que les sites avec art rupestre de style tombe à couloir du nord du Pays de Galles soient bien connus, on s'est relativement peu intéressé aux panneaux dominés par les marques en cercles plus répandus, et pourtant moins impressionnants, que l'on trouve essentiellement sur les collines situées en pourtour du pays. On présente un corpus provisoire de 33 sites d'art rupestre comprenant plus de 37 panneaux.

Maison de l'âge du bronze moyen et tertre brûlé à Bestwall, Wareham, Dorset: un compte-rendu intermédiaire, par Lilian Ladle & Ann Woodward

Dans le cadre de l'investigation d'un paysage préhistorique à grande échelle à la carrière de Bestwall, à Wareham, on a fouillé, en 2001, une maison datant de l'âge du bronze moyen et un tertre brûlé. Le tertre brûlé, auquel étaient associées deux grandes fosses, a succédé à la maison. Toutes les structures étaient associées à un assemblage substantiel et bien préservé de poterie de type Deverel-Rimbury. La plus grande partie de cette poterie, et deux bracelets en alliage de cuivre, datant également de l'âge du bronze, faisaient partie de remarquables dépôts finals, qui marquaient l'abandon des structures.

Pétrologie de la céramique et poterie préhistorique au Royaume-Uni, par Elaine L. Morris & Ann Woodward

La compilation initiale des données numériques provenant de coupes minces pétrologiques préparées à partir de céramiques trouvées au Royaume-Uni, la base de données appelée UKTS d'English Heritage, fut terminée en 1994. Cette étude, commissionnée par English Heritage, fait partie d'une série d'études par périodes destinée à faire la synthèse et à réviser le contenu de cette base de données. Sur un total d'environ 20 000 coupes minces répertoriées, environ 5000 (28%) se rapportent à la poterie préhistorique. L'étendue des entrées relatives à la préhistoire varie à la fois en fonction de l'époque et de la région. Les principaux résultats sont résumés par régions et une série de sujets de discussion généraux sont soulignés. Des thèmes tels que la technologie, la production, les échanges, le mouvement de la poterie pendant la période du début de la préhistoire et la possibilité que des inclusions telles que roche, os, et débris aient une signification symbolique, sont tous examinés.

Nouveau regard sur l'assemblage de bifaces de Cuxton, par Andrew D. Shaw & Mark J. White

Le site paléolithique bien connu de Cuxton, dans le Kent, se situe sur un reste de dépôts d'une terrasse pléistocène de Medway, que l'on connaît comme source d'objets paléolithiques depuis au moins 1889, et a fait l'objet de deux fouilles contrôlées. Ces fouilles ont mis à jour un total de 878 objets manufacturés stratifiés, y compris 206 bifaces, qui furent caractérisés par Tester comme étant dominés par des 'bifaces pointus grossièrement taillés à base épaisse couverte d'une croûte', avec quelques ovoïdes et hachereaux, et par Roe, qui a placé l'assemblage dans sa tradition pointue, groupe 1 (avec les hachereaux). La spécificité de l'assemblage de bifaces de Cuxton est donc bien établie, mais récemment il a acquis une importance supplémentaire liée à un débat sur la signification des variations dans la forme des bifaces.

Cet ouvrage réexamine l'assemblage de bifaces à la lumière de ce débat en testant le modèle de la matière brute pour déterminer dans quelle mesure elle explique les actes et les décisions fossilisées des agents hominidés dans des situations spécifiques et concrètes. Quand on applique le modèle à Cuxton, on découvre qu'il contredit la prédiction, de toute évidence trop simplifiée, concernant les sources de la matière brute, mais qu'il se conforme au principe plus important que la forme du nodule influençait les choix et les pratiques technologiques humains. Les variables écologiques, telles que la matière brute, si elles ne déterminaient pas effectivement les actions humaines, imposaient certainement un certain nombre de limites à l'intérieur desquelles les hominidés pouvaient raisonnablement agir et ont laissé une véritable marque sur les niveaux de variation des assemblages dans le paysage.

Site du paléolithique moyen à la carrière de Lynford, Mundford, Norfolk: Rapport intérimaire, par W.A. Boismier

Fin février, début mars 2002, une opération de surveillance archéologique à Lynford Quarry, Mundford, dans le comté de Norfolk, a révélé un paléocanal avec un remplissage organique foncé contenant in situ des restes de mammoth et des outils en pierre et des débitages moustériens associés enterrés sous 2–3 m de dépôts de sables et de graviers. Les sites ouverts bien préservés *in situ* du paléolithique moyen sont inhabituels en Europe et extrêmement rares dans un contexte britannique. En tant que tel, le site a été identifié comme étant d'importance nationale et internationale et a été par la suite fouillé par l'unité archéologique du Norfolk. Une analyse complète des résultats est en préparation et ce rapport présente quelques-uns des résultats initiaux des fouilles. Il explique comment le site a été fouillé, met en évidence la séquence stratigraphique du site, et présente quelques conclusions provisoires basées sur les résultats du travail d'évaluation effectué à ce jour.

ZUSAMMENFASSUNGEN

(Peter Biehl)

Survey und Ausgrabung eines bronzezeitlichen Holzkreises in Holme-next-the-Sea, Norfolk, 1998–9, von Mark Brennan & Maisie Taylor

1998 wurde der archäologische Service des Landrates von Norfolk auf einen Holzpfohlenkreis in der Gezeitenzone der nördlichen Norfolk-Küste aufmerksam. Die folgende archäologische Aufnahme und Datierung zeigte, dass die Struktur im Frühling oder zu Beginn des Sommers 2049 BC (d.h. während der Frühen Bronzezeit) errichtet worden war. Da das Meer eine akute Zerstörungs- und Erosionsgefahr darstellte, wurde während der Sommermonate 1999 eine Rettungsgrabung durchgeführt. Dabei wurde die Struktur

vollständig ausgegraben, wobei auch das Holz ausgenommen wurde, und stratigraphisch und umweltarchäologisch untersucht. In der unmittelbaren Umgebung der Fundstelle ließen sich mit Hilfe eines anschließenden Surveys weitere Holzstrukturen nachweisen, die ebenfalls in die Bronzezeit datiert werden können. Die umfangreichen Untersuchungen des aus dem Kreis stammenden Holzes haben zahlreiche unerwartete Informationen hervorgebracht, die unsere Kenntnis der frühbronzezeitlichen Holzbearbeitung, Arbeitsorganisation und Aufbau und Bauweise von rituellen Holzmonumenten erheblich verbessern.

Über Star Carr hinaus: Das Tal von Pickering im 10. Jahrtausend BP, von Chantal Conneller & Tim Schadla-Hall

Der Fundplatz Star Carr nahm in den letzten 50 Jahre eine herausgehobene Stellung in der Mesolithikumforschung ein. Neue archäologische und umweltarchäologische Surveys im Tal von Pickering (Schadla-Hall 1987; 1988; 1989; Lane & Schadla-Hall in Vorbereitung) haben neue Kenntnisse zum regionalen Kontext von Star Carr geliefert und gezeigt, dass eine Neubewertung des gesamten Fundplatzes notwendig ist. In diesem Artikel werden die lithischen Befunde der letzten Ausgrabungen und Feld-Surveys behandelt, um die Eingriffe des Menschen in die Landschaft des Tals von Pickering während der Frühen Mesolithikums zu untersuchen.

Ein saisonaler Jagdplatz des Frühen Mesolithikums in Kennet Valley, Süd-England, von C.J. Ellis, Michael J. Allen, Julie Gardiner, Phil Harding, Claire Ingrem, Adrienne Powell & Robert G. Scaife

Im Vorfeld von Bauarbeiten in der Faraday Road, Newbury in Berkshire stieß man in einer klein angelegten Ausgrabung auf eine scheinbar intakte frühmesolithische Schicht, die reichlich bearbeiteten Feuerstein in unmittelbarem Kontext mit Tierknochen enthielt. Die Fundstelle von der Kennet Flussaue liegt in einem Gebiet, in dem es bereits mehrere mesolithische Fundstellen gibt, und steht sicherlich auch mit der 1963 in der in der Nähe liegenden Meierei entdeckten Fundstelle in Verbindung. Schräg abgestumpfte mikrolithische Formen dominieren in der Feuersteinkollektion, die zusätzlich nur eine begrenzte Auswahl anderer Objekte enthielt. Bei den Tierknochen herrschte Wildschwein vor, was ungewöhnlich ist und einen klaren Nachweis einer erstklassigen Schlachttechnik und auch von Essensabfall liefert. Die Analyse der räumlichen Verteilung von Knochen und Feuerstein deuten auf getrennte Aktivitätszonen hin, die wahrscheinlich mit Feuerstellen assoziiert sind. Es konnten Pollen und Mollusken gesammelt werden, die zusammen mit der mikromorphologischen Bodenanalyse die mesolithische Schichtenbildung in das frühe Holozän datieren.

Radiokarbon datieren die Fundstelle in das späte 10. / frühes 9. Jahrtausend BP. Im Artikel werden die frühmesolithischen Aktivitäten in diesem Teil des Kennet Tals unter besonderer Berücksichtigung der vorherrschenden spezifischen Umweltbedingungen erneut untersucht. Zusammenfassend stellt die Fundstelle an der Faraday Road einen Teil der kontinuierlichen frühmesolithischen Besiedlung entlang der Flussaue dar, die sich auf einer beachtlichen Länge und über mehr als ein Jahrtausend erstreckt, wobei jede Aktivitätszone periodische Wiederbesiedlungen aufweist.

Der mittelpaläolithische Fundplatz von Karabi Tamchin (Krim, Ukraine): Die Ausgrabungskampagnen von 1999–2001, von A. Yevtushenko, A. Burke, C.R. Ferring, V. Chabai & K. Monigal

In diesem Beitrag wird der mittelpaläolithische Fundplatz von Karabi Tamchin zum ersten Mal publiziert. Bei Karabi Tamchin handelt es sich um einen zusammengestürzten Abri im Osten der östlichen Krim-Halbinsel (Ukraine); er stellt damit den einzigen bekannten stratifizierten paläolithischen Fundplatz in ersten Bergketten des Hochlands der Krim dar. Vorläufige Ergebnisse der drei Ausgrabungskampagnen zeigen, dass sich der Fundplatz in den Steingeräten und in der Ausbeutung der Fauna wesentlich von mittelpaläolithischen Fundplätzen, die man in den tiefer gelegenen Gebieten ausgegraben hat, unterscheidet. Deshalb liefert dieser Fundplatz wichtige Informationen zur regionalen Landnutzung. Karabi Tamchin wurde wahrscheinlich wiederholt in kurzen Perioden von relativ kleinen, mobilen Gruppen im Zuge von saisonalen Streifzügen in die Hochland Regionen benutzt.

Veränderungen der Vegetation vom Mesolithikum bis zur Bronzezeit und menschliche Aktivität im Exe Tal, Devon, von R.M. Fyfe, A.G. Brown & B.J. Coles

Dieser Artikel präsentiert die Ergebnisse der ersten Untersuchung der Vegetationsveränderung und menschlichen Aktivität in einem Flusstal westlich der Somerset Ebene. Der Datensatz wird den Pollen und archäologischen Daten aus dem südwestlichen Hochland (Dartmoor und Exmoor) und aus der Somerset Ebene gegenüber gestellt. Vegetationsveränderung und archäologische Nachweise sind im allgemeinen konsistent, und zeigen eine mesolithische Störung der Vegetation im mittleren Talabschnitt (mit Steinartefakten in der Nähe), eine Beseitigung von Terrassen und Hängen während der Neolithikums und schließlich neolithisch-bronzezeitliche zeremonielle Aktivitäten und Siedlungstätigkeit; im höher gelegenen Bereich zeigt sich hingegen eine Pflege der bewaldeten Talsohle, die sich wahrscheinlich bis in die historische Zeit nachweisen lässt. Die Vegetationsgeschichte der Talsohle und der sie umgebenden Hänge, wo Linde und Ulme als signifikante Komponenten der prähistorischen

Waldlandschaft nachgewiesen sind, unterscheidet sich sehr stark von der Vegetation des Hochlands. Die Daten deuten darauf hin, dass Linde während der gesamten prähistorischen Periode auf die Terrassen und das Tiefland unter 200 m u.M. beschränkt ist. Die Pollen-Daten aus dem Tal zeigen weiterhin, dass das Tiefland eine reiche und gemischte Ökologie mit einer großen Anzahl Ressourcen aufwies, und dass sich trotz einer weniger sichtbaren menschlichen Aktivität in den archäologischen Hinterlassenschaften eine solche vom Mesolithikum bis zur Bronzezeit nachweisen lässt. Das Nether Ex Becken, das während des Frühen Neolithikums wenigstens teilweise abgeholzt war, bildet die größte Ausdehnung der Talsohlenterrasse und lieferte eine reiche Kollektion neolithisch-bronzezeitlicher archäologischer Hinterlassenschaften zu zeremoniellen, Grab- und Hauskontexten; Pollenanalysen konnten das Abholzen von Wald, Pflügen und Beweidung nachweisen.

Archäologische und umweltarchäologische Untersuchungen des oberen Allen Tals, Cranborne Chase, Dorset (1998–2000): ein neues Modell frühholozäner Landschaftsentwicklung, von Charles French, Helen Lewis, Michael J. Allen, Robert G. Scaife & Martin Green

Durch eine Kombination umweltarchäologischer und archäologischer Untersuchungen im oberen Allen valley von Dorset, die 1998–2000 in und um die Fundstelle herum durchgeführt wurden, zeigte sich ein neues Modell der Landschaftsentwicklung. Weiterhin wurden geoarchäologische und pollenkundliche Analysen und ein luftbildarchäologischer Survey der Überreste zweier Paläokanalssysteme in der Umgebung der Fundstelle und ausgewählte Analysen vier bronzezeitlicher Rundhügelgräber und einer neolithischen Grabenanlage mit interregionalen archäologischen und Mollusken Daten kombiniert, um erneut die Dynamik prähistorischer Landschaften im Bearbeitungsgebiet zu untersuchen. Vorläufige Ergebnisse deuten an, dass im frühen Holozän die Entwicklung der Waldlandschaft wesentlich uneinheitlicher gewesen zu sein scheint, als es das bisher angenommene Modell eines Höhepunktes einer laubwechselnden Waldlandschaft nahegelegt hat. Während des Mesolithikums gab es in diesem Raum immer noch offene Gebiete und es wurde zum ersten Mal Kalkstein ausgebeutet, was somit die Bodenentwicklung der Auenlandschaft verlangsamt und veränderte. Demzufolge entwickelten sich in vielen Gebieten wahrscheinlich keine dicken, gut strukturierten und lehmreichen Böden (oder lössivierte Braunerdeböden), sondern eher dünne Braunerdeböden. Bis zum Späten Neolithikum waren diese unterentwickelten Böden größtenteils durch menschliche Ausbeutung zu dünnen Rendzinaböden geworden. Das Vorkommen von dünneren und weniger gut entwickelten

Böden über weite Bereiche des Tieflandes verhindert aber auch extensive Bodenerosion und dicke Ablagerungen schlechter Qualität in den Talsohlen in der späteren Vorgeschichte. Die Untersuchungen haben gezeigt, dass mögliche größere Veränderungen in der Vegetation und den Böden bereits im Neolithikum und nicht erst in der Bronzezeit aufgetreten sind, wie es von einigen Forschern vorgeschlagen worden ist, und dass seit dem Neolithikum der Raum relativ stabil geblieben ist.

Langhügel und megalithische Ursprünge in West-Frankreich: Neue Ausgrabungen in Prissé-la-Charrière, von Chris Scarre, Luc Laporte & Roger Joussaume

In den Debatten zu den Ursprüngen der monumentalen und megalithischen Architektur in West-Frankreich lag für lange Zeit das Hauptaugenmerk auf der Frage nach der Herkunft des Langhügels. Dabei berief man sich gleichermaßen, allerdings mit begrenztem Erfolg, auf typologische Schemata und absolute Datierungen, um die verschiedenen Modelle der Entwicklung dieser Monumente zu untermauern. Die neuen Ausgrabungen eines 100 Meter langen Hügels in Prissé-la-Charrière in der Region von Poitou-Charentes haben gezeigt, dass den inneren Strukturen der Langhügel und den komplexen Prozesse ihrer Modifikation und Vergrößerung, die vielen Langhügeln ihre endgültige Form und Dimensionen verliehen, eine besondere Bedeutung zukommt. Die Ausgrabungen legten eine frühmegalithische Grabkammer in Form einer Trockenmauer-Rotunde frei, die man stufenweise in einen kurzen Langhügel und schließlich in den heutigen 100 Meter langen Hügel, der zumindest zwei weitere Grabkammern enthält, inkorporierte. Die im westlichen und nördlichen Frankreich während des 5. Jahrtausends BC in großer Variationsbreite vorkommenden Formen suggerieren, dass die Frage der Ursprünge dieser Monumente mit einer größeren, interregionalen Perspektive betrachtet werden muss; so könnten eine Reihe von individuellen Elementen in verschiedener Art und Weise miteinander verbunden werden. Aufgrund der Untersuchung von sieben spezifischen Elementen, wie z.B. die Hügelform, die Lage und Zugänglichkeit der Grabkammer, und die Bedeutung von oberirdischen Grabkammern im Gegensatz zu Gräbern oder Gruben, wird ein polygenes Modell für die Ursprünge der Langhügel und damit verwandter Monumente in West-Frankreich vorgeschlagen.

Ein Stein mit Näpfcenzeichen aus Dan-y-garn, Mynachlog-Ddu, Pembrokeshire und die prähistorischen Felsmalereien in Wales, von Timothy Darvill & Geoffrey Wainwright

Eine im August 2002 in Nord-Pembrokeshire entdeckte kleine Platte mobiler Felsmalerei mit zwei Näpfcenzeichen-Motiven wird beschrieben und mit anderen Walisischen

Felsmalereien verglichen. Obwohl Felsmalereien im Stil der Ganggräber in Nord-Wales sehr bekannt sind, fanden die zwar weiter verbreiteten, jedoch weniger beeindruckenden Platten mit Näpfcenzeichen, die vorwiegend an den äußeren Grenzen des Hochlandes vorkommen, in der Forschung nur wenig Beachtung. In diesem Beitrag wird ein vorläufiger Corpus mit 33 Fundstellen mit Felsmalereien, die mehr als 37 Platten umfassen, vorgestellt.

Ein Haus und ein verbrannter Hügel der Mittleren Bronzezeit aus Bestwall, Wareham, Dorset: ein Zwischenbericht, von Lilian Ladle & Ann Woodward

In der großflächig untersuchten Landschaft von Bestwall Quarry in Wareham, wurde 2001 ein Haus und ein verbrannter Hügel ausgegraben. Der verbrannte Hügel folgte unmittelbar auf das Haus, und stand mit zwei großen Gruben in Verbindung. Beide Strukturen waren mit einer beträchtlichen und gut erhaltenen Kollektion von Deverl-Rimbury Keramik assoziiert. Der größte Teil dieser Keramik sowie zwei Armreifen aus einer Kupferlegierung stammen aus der Mittleren Bronzezeit, und beinhalteten Ablagerungen, die eine Aufgabe der Strukturen anzeigen.

Keramische Petrologie und prähistorische Tonware im Vereinigten Königreich, von Elaine L. Morris & Ann Woodward

Die anfängliche Zusammenstellung eines digitalen Datensatzes petrologischer Dünnschliffe von Keramik aus dem Vereinigten Königreich, die UKTS Datenbank des staatlichen Englischen Denkmalschutzes wurde 1994 abgeschlossen. Dieser Artikel wurde vom staatlichen Englischen Denkmalschutz im Rahmen einer Serie von Perioden-Forschungen in Auftrag gegeben, die darauf ausgerichtet waren, die Inhalte der Datenbank zu synthetisieren und zu überprüfen. Von den insgesamt ca. 20.000 nachgewiesenen Dünnschliffen, gehören ca. 5500 (28%) zu prähistorischer Keramik. Bei den prähistorischen Dateneinträgen variiert die Verteilung nach Zeiten und Regionen. Die Hauptergebnisse werden nach Regionen zusammengefasst und eine Reihe von allgemeinen Diskussionspunkten wird herausgestellt. Es werden sowohl die Themen Technologie, Produktion und Austausch als auch Bewegung von Tonware in frühen prähistorischen Perioden und die potentielle symbolische Bedeutung von Einschlüssen wie z.B. Gestein, Knochen und Grus berücksichtigt. Schließlich werden für die minimale Standardisierung von petrologischen Berichten zu prähistorischer Keramik und für weitere Forschungen Empfehlungen gegeben.

Eine erneute Untersuchung der Cuxton Faustkeil-Sammlung, von Andrew D. Shaw & Mark J. White

Die bekannte paläolithische Fundstelle Cuxton in Kent liegt auf einem Rest der pleistozänen Terrassen-Ablagerung von Medway, die man bereits seit 1889 wegen ihrer paläolithischen Artefakte kennt; es sind bereits zwei wissenschaftliche

Ausgrabungen durchgeführt worden, die eine Gesamtzahl von 878 stratifizierten Artefakten, inklusive 206 Faustkeilen hervorbrachten; nach Tester (1965, 38) herrschen „schlecht hergestellte, pointierte Faustkeile, mit dicker Kruste bedeckte Stummel“ mit einigen Ovalen und Spaltkeilen vor; nach Roe (1968) steht die Sammlung in der poinierten Tradition und gehört in seine Gruppe I (mit Spaltkeilen). Die Einordnung der Cuxton Faustkeil-Sammlung ist somit gesichert, bekam jedoch kürzlich im Rahmen der Debatte über die Variationensignifikanz von Faustkeilformen eine neue Bedeutung (z.B. Ashton & McNabb 1994; White 1998; Wenban-Smith *et al.*, 2000).

Vor dem Hintergrund dieser Debatte wird diese Faustkeil-Sammlung in diesem Beitrag erneut untersucht, indem das sogenannte Rohmaterialmodell getestet wird, inwieweit es in spezifischen Situationen die fossilisierten Akte und Entscheidungen der agierenden Hominiden erklären kann. Bei der Anwendung dieses Modells bei der Cuxton Sammlung, kann festgestellt werden, dass es der eindeutig zu einfachen Voraussage zur Rohstoffquelle widerspricht; es zeigt sich aber auch, dass es mit dem wichtigeren Prinzip konform geht, dass die Knollenform die technologische Auswahl und Praktiken der Menschen beeinflusst. Ökologische Variablen wie Rohstoffe schufen sicherlich Grenzen, in denen die Hominiden halbwegs agieren konnten und die klare Zeichen auf der Ebene der Variationen in der Sammlung in der Landschaft hinterließen, ohne dabei aber die menschlichen Aktionen zu determinieren.

Ein mittelpaläolithischer Fundplatz in Lynford Quarry, Mundford, Norfolk: Vorläufiger Bericht, von W.A. Boismier

Ende Februar Anfang März 2002 wurde im Rahmen einer archäologischen Beobachtung in Lynford Quarry, Mundford in Norfolk ein Paläokanal mit schwarzer, organischer Verfüllung freigelegt; er enthielt unter einer 2–3 m dicken Sand und Kiesschicht *in situ* aufgefundene Mammut Überreste und Mousterian Steingeräte und Abbau. Gut erhaltene und *in situ* vorgefundene mittelpaläolithische Freilandfundstellen sind in Europa sehr selten und in Britischen Kontexten kommen sie noch seltener vor. Nachdem eine solche Fundstelle mit nationaler und internationaler Bedeutung gefunden wurde, entschloss sich der archäologische Dienst von Norfolk sie auszugraben. Obwohl die vollständige Analyse noch aussteht, präsentiert dieser Bericht einige der ersten Ausgrabungsergebnisse. Hierin wird dargelegt, wie die Fundstelle ausgegraben wurde; zudem wird die stratigraphische Sequenz der Fundstelle skizziert und die Funde basierend auf den Ergebnissen der bisherigen Auswertung in vorläufiger Form präsentiert.

RESÚMENES
(Carmen Vida)

Prospección y Excavación de un Círculo de Postes de Madera de la Edad del Bronce en Holme-next-the-Sea, Norfolk, 1998–9, por Mark Brennand & Maisie Taylor
En 1998 se avisó a la *Norfolk County Council Archaeological Service* de la existencia de un círculo de postes de madera dentro de la zona de marea de la costa norte de Norfolk. El consiguiente programa de recogida de datos y datación arqueológica reveló que la estructura fue construida en la primavera o al principio del verano del año 2049 BC, durante la Primera Edad del Bronce. Dado el posible peligro de daño y erosión por parte del mar, se comenzó una excavación de rescate durante los meses de verano de 1999. La estructura fue completamente excavada, efectuándose el traslado de los maderos y un programa de registro estratigráfico y de análisis del medio ambiente. También se llevó a cabo un reconocimiento de superficie de los alrededores del yacimiento que ha identificado otras estructuras de madera datadas en la Edad del Bronce. El examen detallado de los maderos procedentes del círculo ha aportado una gran cantidad de inesperada información que ha enriquecido grandemente nuestro conocimiento de las técnicas del trabajo de la madera, la organización del trabajo, y del trazado y la construcción de monumentos rituales de madera en la Primera Edad del Bronce.

Más allá de Star Carr: El Valle de Pickering durante el Décimo Milenio BP, por Chantal Conneller & Tim Schadla-Hall

Durante los últimos 50 años el yacimiento de Star Carr ha mantenido un papel de considerable importancia en los estudios sobre el Mesolítico. Un reciente reconocimiento arqueológico y paleo-ambiental en el Valle de Pickering nos permite entender el contexto regional de Star Carr e indica que este yacimiento debe ser ahora reevaluado. Este estudio se centra en las evidencias líticas recuperadas durante las recientes excavaciones y el reconocimiento de campo efectuado, y explora la naturaleza de la relación existente entre los habitantes y los parajes del Valle de Pickering durante el Primer Mesolítico.

Un Emplazamiento de Cacería Estacional del Primer Mesolítico en el Valle del Kennet, sur de Inglaterra, por C.J. Ellis, Michael J. Allen, Julie Gardiner, Phil Harding, Claire Ingrem, Adrienne Powell & Robert G. Scaife

Una pequeña excavación, llevada a cabo antes de que se efectuasen trabajos de construcción en Faraday Road,

Newbury, Berkshire, encontró una capa del Primer Mesolítico aparentemente intacta que contenía abundante sílex trabajado, en asociación directa con huesos animales. El yacimiento se encuentra en las terrazas aluviales del Río Kennet, en una zona ya bien conocida por sus restos mesolíticos, y ciertamente representa una extensión del yacimiento encontrado en la cercana *Greenham Dairy Farm* en 1963. El grupo de objetos de sílex estaba dominado por formas microlíticas de perfil romo acompañadas de un limitado número de otros objetos. En el conjunto de huesos animales predominaban, de modo inusual, los huesos de cerdo salvaje, con evidencia clara tanto de actividades de carnicería primaria como de restos de comida. El análisis espacial de los grupos de hueso y sílex indica la existencia de áreas de actividad localizadas, posiblemente asociadas con hogares. Se recuperó también información palinológica y sobre moluscos, que junto con los resultados del examen micromorfológico de los suelos, confirman como fecha para la formación del estrato mesolítico el Primer Holoceno. La datación al Carbono-14 sitúa el yacimiento a finales del décimo milenio o principios del noveno milenio BP. Este trabajo reexamina nuestros conocimientos acerca del tipo de actividades desarrolladas en esta parte del Valle del Kennet durante el Primer Mesolítico, con particular referencia a las condiciones medioambientales específicas que parecen haber predominado. Se concluye que el yacimiento en Faraday Road representa parte de una continuidad en la ocupación durante el Primer Mesolítico que se extiende durante un considerable periodo en las terrazas aluviales, y en el que cada centro de actividad evidencia ocupaciones repetidas pero intermitentes durante más de un milenio.

El yacimiento del Paleolítico Medio de Karabi Tamchin (Crimea, Ucrania): 1999–2001 Temporadas de Excavación, por A. Yevtushenko, A. Burke, C.R. Ferring, V. Chabai & K. Monigal

Se presenta aquí por vez primera el yacimiento del Paleolítico Medio de Karabi Tamchin. Karabi Tamchin es un abrigo colapsado en Crimea Oriental (Ucrania), y es el único yacimiento Paleolítico estratificado que se conoce en las regiones de altura de la Primera Cordillera de Crimea. Los resultados preliminares de tres temporadas de excavación indican que el yacimiento es fundamentalmente distinto de los yacimientos del Paleolítico Medio excavados a menor altura en lo que se refiere a la producción lítica y explotación de la fauna. El yacimiento aporta, por lo tanto, información esencial acerca de los modelos regionales para la utilización del terreno en Crimea. Probablemente Karabi Tamchin fue ocupado repetidamente por grupos móviles relativamente pequeños durante incursiones de caza a las zonas de altura de corta duración y posiblemente estacionales.

Cambios en la Vegetación entre el Mesolítico y la Edad del Bronce y Actividad Humana en el Valle del Exe, Devon, por R.M. Fyfe, A.G. Brown & B.J. Coles. Este informe presenta los resultados de las primeras investigaciones acerca de los cambios en la vegetación y la actividad humana en un valle fluvial al oeste de los Somerset Levels. Se compara el registro con los datos palinológicos y arqueológicos de las tierras altas del sudoeste (Dartmoor and Exmoor) y los Somerset Levels. Se demuestra que los cambios en la vegetación y la evidencia arqueológica son generalmente consistentes, con evidencia de perturbaciones en la vegetación del valle medio durante el Mesolítico (con la presencia de objetos líticos en las cercanías), despeje de las terrazas y laderas en el valle bajo durante el Neolítico, y actividad ceremonial y doméstica durante el Neolítico-Edad del Bronce, mientras que se mantenían en las zonas altas las condiciones de suelos de valle boscoso probablemente bajo supervisión hasta tiempos históricos. La historia del suelo del valle y de la vegetación de ladera alrededor es significativamente distinta de la de las tierras altas, con tilo y haya como componentes más significativos en el registro del bosque prehistórico. Los datos sugieren que el tilo queda restringido a las terrazas y tierras por debajo de los 200 metros OD (*Ordnance Datum*) a lo largo de todo el periodo prehistórico. La evidencia del polen del valle sugiere que las tierras bajas tenían una ecología variada y rica que proporcionaba una amplia gama de recursos, y que, a pesar de ser menos visibles los restos arqueológicos, la actividad humana entre el Mesolítico y la Edad del Bronce queda manifiesta a través de la evidencia palinológica. La extensión más amplia de terraza en el suelo del valle, la cuenca del Nether Exe, que fue por lo menos parcialmente deforestada durante el primer Neolítico, contiene una rica colección de arqueología ceremonial, funeraria y doméstica del Neolítico-Edad del Bronce, asociada con un registro palinológico temprano y muy claro de deforestación, y actividad agraria y pastoral.

Investigaciones Arqueológicas y Paleo-ambientales en el Upper Allen Valley, Cranborne Chase, Dorset (1998–2000): un Nuevo Modelo para el Desarrollo del Paisaje del Primer Holoceno, por Charles French, Helen Lewis, Michael J. Allen, Robert G. Scaife & Martin Green

Una combinación de investigaciones paleo-ambientales y arqueológicas *in situ* y fuera de *situ* efectuadas en el Upper Allen Valley de Dorset entre 1998–2000, ha comenzado a revelar un modelo de evolución del paisaje diferente de los antes contemplados. La combinación de prospección geo-arqueológica fuera de *situ* junto con fotografía aérea y análisis palinológico de dos sistemas abandonados de paleo-canales, e investigaciones de toma de muestras en cuatro túmulos redondos de la Edad del Bronce y de un recinto del Neolítico, se han combinado con resúmenes inter-regionales

de la información arqueológica y de los moluscos para re-examinar la dinámica del paisaje prehistórico en la zona de estudio. Los resultados preliminares sugieren que el desarrollo de bosques durante el Primer Holoceno fue más irregular de lo que se suponía en el modelo de pleno desarrollo de los bosques de hoja caduca. Con parajes abiertos todavía durante el Mesolítico, la zona vio la primera explotación de sus depósitos de creta, lo cual retrasó y transformó el desarrollo de los suelos en las tierras bajas. Consecuentemente, muchas zonas quizá nunca llegaron a desarrollar suelos ricos en arcilla de tipo denso y bien estructurado (o tierra de arcilla marrón), sino más bien finos suelos marrones. Hacia finales del Neolítico estos suelos poco desarrollados se habían transformado en delgados suelos de rendzina, sobre todo a raíz de la explotación humana. La presencia de suelos más finos y menos desarrollados en grandes zonas de los valles elimina la necesidad de suponer la existencia de una erosión de suelo extensiva y de gruesos depósitos de material erosionado en los valles en la tarda prehistoria. Las investigaciones han indicado que si se dieron grandes cambios en la vegetación y suelos, éstos ya habían ocurrido en el Neolítico y no en la Edad del Bronce como habían sugerido investigadores anteriores, y que la zona ha permanecido relativamente estable desde aquel entonces.

Túmulos Alargados y Orígenes Megalíticos en Francia Occidental: Recientes Excavaciones en Prissé-la-Charrière, por Chris Scarre, Luc Laporte & Roger Joussaume

Los orígenes del túmulo alargado han sido por largo tiempo uno de los enfoques clave en los debates sobre los orígenes de las arquitecturas monumentales y megalíticas de Francia Occidental. Se han citado igualmente esquemas tipológicos y dataciones absolutas en confirmación de diferentes modelos de desarrollo monumental, pero con éxito limitado. Las recientes excavaciones en Prissé-la-Charrière, un túmulo de 100 metros de largo en la región de Poitou-Charentes, han destacado la importancia de la estructura interna y del complejo proceso de modificación y aumento por el que muchos túmulos alargados alcanzaron su forma y dimensiones finales. Las excavaciones han descubierto una cámara megalítica temprana en una rotonda de piedras, que fue progresivamente incorporada primero a un corto túmulo alargado, y después al túmulo de 100 metros de largo que vemos hoy, que contiene al menos otras dos tumbas de cámara. La amplia gama de formas de monumentos presente en Francia Occidental y norte durante el 5º milenio a.C. sugiere que el tema de los orígenes de la monumentalidad debe ser examinado en una amplia perspectiva inter-regional, dentro de la cual un número de elementos individuales podían combinarse en variedad de modos distintos. Una consideración de siete elementos específicos que incluyen la forma del túmulo, la posición y

accesibilidad de la cámara, y la importancia de las tumbas construidas sobre el suelo en oposición a la presencia de fosas o pozos nos lleva a proponer un modelo poligénico para los orígenes del túmulo alargado y otros monumentos con él relacionados de Francia Occidental.

Una Piedra con Marcas Anulares de Dan-y-garn, Mynachlog-Ddu, Pembrokeshire, y el Arte Prehistórico de Gales, por Timothy Darvill & Geoffrey Wainwright

En este trabajo se describe un pequeño panel de arte rupestre mobiliario que contiene dos motivos de marcas anulares y que fue descubierto en el norte de Pembrokeshire en agosto del 2002, y se le compara con otros descubrimientos de arte prehistórico de Gales. Aunque son bien conocidos los yacimientos con arte rupestre del estilo hallado en las tumbas tipo dolmen con pasillo en Gales del norte, los paneles dominados por marcas anulares encontrados principalmente en los terrenos elevados que bordean el país han recibido poca atención puesto que, aunque están más extendidos, son menos impresionantes. En este trabajo facilitamos un *corpus* provisional de 33 yacimientos de arte rupestre que comprenden más de 37 paneles.

Una Casa y Túmulo Quemado de la Media Edad del Bronce en Bestwall, Wareham, Dorset: Informe Provisional, por Lilian Ladle & Ann Woodward

Dentro del amplio paisaje prehistórico que se está investigando en Bestwall Quarry, Wareham, se excavaron en el 2001 una casa y túmulo quemado de la Media Edad del Bronce. La casa estaba cubierta por el túmulo quemado, que a su vez se encontró en asociación con dos grandes pozos. Todas las estructuras aparecieron asociadas con un grupo sustancial y bien conservado de cerámica del tipo Deverel-Rimbury. La mayoría de la cerámica, y dos pulseras de aleación de cobre, también de la Media Edad del Bronce, formaban destacados depósitos finales que marcaban el abandono de las estructuras.

Petrología Cerámica y Cerámica Prehistórica en el Reino Unido, por Elaine L. Morris & Ann Woodward

La base de datos UKTS de *English Heritage* es el compendio inicial de un registro digital de secciones petrológicas de cerámicas halladas en el Reino Unido que fue completado en 1994. Este trabajo ha sido encargado por *English Heritage* como parte de una serie de estudios de periodos que tiene por objeto sintetizar y revisar el contenido de la base de datos. Del total de casi 20.000 secciones hechas, casi 5.500 (28%) provienen de cerámicas prehistóricas. Dentro de las entradas prehistóricas, la cobertura varía tanto entre periodos como por regiones. Los resultados principales se presentan por regiones, y se destacan una serie de puntos de debate generales. Se tratan los temas de tecnología,

producción, e intercambio, el movimiento de cerámica en el periodo prehistórico más temprano, y la posible relevancia simbólica de inclusiones como roca, hueso, e impurezas. Finalmente, se apuntan recomendaciones para una mínima estandarización de los registros petrológicos de cerámica prehistórica, y para posibles investigaciones futuras.

Nueva Revisión a la Colección de Hachas de Mano de Cuxton, por Andrew D. Shaw & Mark J. White

El famoso yacimiento Paleolítico en Cuxton, Kent se haya situado en los restos de los depósitos pleistocenos de terraza del río Medway, que son bien conocidos como una fuente de artefactos paleolíticos desde por lo menos el 1889, y en los que se han efectuado dos excavaciones controladas. Las excavaciones aportaron un total de 878 artefactos estratificados, que incluyen 206 hachas de mano, cuyo carácter fue descrito por Tester como dominado por "hachas de mano puntiagudas toscamente realizadas con gruesas empuñaduras sin desbatar, con algunas otras ovaladas y con cortadores, y por Roe, que emplazó la colección dentro de su Tradición Puntiaguda, Grupo I con cortadores (Pointed Tradition, Group I, with cleavers). El carácter del grupo de hachas de Cuxton está por lo tanto bien establecido, pero recientemente ha adquirido una importancia renovada en relación con un debate sobre la significación de la variación en la forma del hacha de mano. Este trabajo re-examina el grupo de hachas a la luz de este debate, poniendo a prueba el modelo de influencia del tipo de materia prima sobre la morfología, para ver hasta que punto explica los actos y decisiones fosilizadas de los agentes homínidos en situaciones concretas y específicas. Cuando se aplica el modelo a Cuxton, encontramos que

contradice la predicción, claramente demasiado simple, acerca de las fuentes de materia prima, pero que se adapta al principio más importante de que la forma del nódulo influyó en las decisiones y prácticas tecnológicas humanas. Variables ecológicas como la materia prima, mientras que no determinaron totalmente las acciones humanas, sí impusieron límites dentro de los cuales los homínidos podían actuar libremente y que dejaron una huella muy real en el nivel de variación del conjunto en el entorno.

Un Yacimiento del Paleolítico Medio en Lynford Quarry, Mundford, Norfolk: Informe Provisional, por W.A. Boismier

A finales de febrero y principios de marzo del 2002, una sesión de observación arqueológica en Lynford Quarry, Mundford, Norfolk descubrió un paleo-canal relleno de un material oscuro y orgánico, que contenía *in situ* restos de un mamut y útiles de piedra y detritus musterienses asociados y enterrados bajo 2–3 m de arenas y gravas asentadas. Es poco común encontrar en Europa yacimientos al aire libre bien preservados del Paleolítico Medio, mientras que en Gran Bretaña son extremadamente excepcionales los casos. Por lo tanto, se identificó este yacimiento como de importancia nacional e internacional, y ha sido posteriormente excavado por la *Norfolk Archaeological Unit*. Está aún pendiente un análisis completo de los resultados, y este informe presenta algunos de los resultados de la excavación. Expone cómo se realizó la excavación del sitio, resume la secuencia estratigráfica del yacimiento, y presenta algunos de los hallazgos provisionales de la excavación basados en los resultados del trabajo de evaluación realizado hasta la fecha.