

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Record Nr.           | UNINA9910814664703321                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Autore                  | Otte Marcel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Titolo                  | La sequence paleolithique de Karain E (Antalya, Turquie) : analyses techniques et typologiques (1989-2009) / / Marcel Otte and Janusz Kozlowski                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Pubbl/distr/stampa      | Oxford, England : , : Archaeopress Publishing Ltd, , [2020]<br>©2020                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| ISBN                    | 1-78969-680-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Descrizione fisica      | 1 online resource (90 pages)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Disciplina              | 530.05                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Soggetti                | Paleolithic period<br>Antiquities, Prehistoric<br>Turkey History                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Lingua di pubblicazione | Francese                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Formato                 | Materiale a stampa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Livello bibliografico   | Monografia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Nota di bibliografia    | Includes bibliographical references.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Nota di contenuto       | Cover -- Title Page -- Copyright page -- Contents Page -- Table des matieres -- Introduction -- Planche 1 : situation du massif de Karain dans le Sud-ouest anatolien, au nord du port actuel d'Antalya. En encadre, autres sites paleolithiques proches, tel Okuzini, puis vers le sud, les sites mesolithiques de Beldibi et Belbasi. -- Planche 2 : sequence stratigraphique complete de la berme centrale lors de la reprise de nos fouilles a partir de 1988, face sud. Les chiffres (romains et arabes) indiquent les depots geologiques -- les triangles noirs designent l'emplacement des phases t -- Planche 3 : succession des complexes culturels principaux, avec leurs datations (ESR et U/Th) et les stades isotopiques (5 a 11) -- Planche 4 : relations entre les paleosols, les stades isotopiques, les datations, les complexes culturels et l'emplacement de restes humains fossiles (au sommet, les vestiges neandertaliens ne sont pas mentionnes) -- Planche 5 : repartition des carres en cours de fouilles, selon la grille etablie par des reperes aeriens fixes a la voute de la salle E. Sur la droite, se trouve la « Berme orientale » separee de la Berme centrale par la serie des carres 14, deja perturbe -- Planche 6 : correlations entre les unites stratigraphiques, les profondeurs et les AH (10 cm) etablies entre la berme centrale (gauche) et le profil oriental (droite). Certaines couches geologiques ne |

s'etaient conservees qu'autre centre de la salle E, et -- Premiere  
 sequence : Berme Centrale, carres alignes dans les series G, H, I, selon  
 les axes : 15, 16, 17 -- Planche 7, carre H 17, AH 14, complexe I  
 (60.000 a 70.000 ans) -- Eclat Levallois, racloir lateral, base de piece a  
 retouches plates, lame a encoche, pointes mousteriennes, racloir  
 double convergent, base amincie par retouches inverses.  
 Denticule, racloirs lateraux convexes, nucleus centripete, racloirs  
 convergents. -- Planche 8, carre I 17, AH, 14-15 complexe H -- Eclats  
 Levallois, nucleus centripete, deux racloirs lateraux. -- Planche 9, carre  
 H 17, AH 15 et 16, complexe H (110.000 a 120.000 ans) -- Planche 10,  
 carres H 15, AH 17, complexe H (110.000 a 120.000 ans) -- Eclats  
 Levallois, racloirs lateraux, nucleus centripete, couteau a base amincie  
 par retouches inverses. -- Planche 11, carre G12, AH 17-18, complexe  
 H (110.000 a 120.000 ans) -- Pointes mousteriennes, racloirs lateraux,  
 racloir convergent, racloir transversal, eclats centripetes -- Planche 12,  
 carre H 15, AH 16-19, complexe G -- Eclats Levallois, racloirs lateraux,  
 éclat debordant -- Longs eclats Levallois, racloirs convexes, racloir  
 convergent, pointes et denticule -- Planche 13, carre G 15, AH 18-19,  
 complexe G -- Planche 14, carre G 15, AH 19, complexe G -- Eclat  
 Levallois, racloirs doubles, pointe moustérienne -- Grands eclats et  
 lames Levallois, retouches en racloirs et en denticules -- Planche 15,  
 carre G15, AH 19-20, complexe G -- Denticules sur eclats epais,  
 pointe Levallois et racloirs sur supports Levallois -- Planche 16, carre H  
 15, AH 20, complexe G, base (geologique : II, 1, 2,3) -- Grandes lames  
 Levallois, amenees en racloirs et en denticules (materiaux exogenes)  
 -- Planche 17, carre G 15, AH 20-21, complexe G, base (geologique II,  
 1,2,3) -- Grands eclats Levallois, racloirs epais, denticules, limace,  
 racloirs sur eclats Levallois -- Planche 18, carre G 15, AH 18-21,  
 complexe G inferieur (geologique II, 1,2,3) -- Grandes lames Levallois  
 retouchees des deux bords, racloir a retouches inverses pour  
 l'emmanchement, denticules (materiaux exogenes) -- Planche 19, carre  
 G 15, AH 21, complexe G, base -- Grands eclats Levallois, pointes  
 Levallois, pieces a retouches bifaciales, sur le modele du Jabrudien.  
 Planche 20, carre G, AH 23-24, complexe G, base -- Lames et pointes  
 Levallois de grandes dimensions (materiaux exogenes), pointe a base  
 amincie -- Planche 21 AH 24 complexe G base -- Planche 22, AH 24,  
 25,26 complexe G, base, transition entre couches geologiques II et III,1  
 -- Eclats et lames Levallois, pointes mousteriennes, lames denticulees,  
 nucleus centripetes residuels, amincissements par retouches inverses  
 -- Planche 23, AH 25, complexe G de base en debut glaciaire (entre II  
 et III) -- Eclats et lames Levallois, racloirs lateraux et racloir double  
 axial -- Lames et eclats Levallois, retouches en racloirs, pointe  
 moustérienne, limace -- Planche 24, AH 26, complexe G, interglaciaire  
 (III, 1), entre 195 et 251 mille ans -- Planche 25, AH 26, interglaciaire  
 III,1, entre 195 et 251 mille ans -- Eclats et pointes Levallois, pointes  
 mousteriennes, racloir a base amincie par retouches inverses,  
 denticules -- Planche 26, AH 26-27, complexe F, couche geologique  
 III, 2 -- Pointes mousteriennes, racloirs, denticules, amincissements  
 par retouches inverses, extreme densite d'utilisation sur place --  
 Planche 27, AH 26-28-29, complexe F, couche geologique III, 2 --  
 Racloirs convergents, pointe, racloir, retouches plates, amincissements  
 par retouches inverses de la base -- Denticules, encoches, pointes  
 mousteriennes -- Planche 28, AH 40, complexe C, couche geologique  
 IV, 2, 3,4 -- Limace, eclats Levallois, racloir, denticules, encoches --  
 Planche 29, AH 40-41-42 complexe C, couche geologique IV, 2, 3,4 --  
 Deuxieme sequence : Berme Centrale Carre H 18 -- Nucleus a lamelles  
 (7,8), grattoirs sur eclats (9-14), grattoirs sur lames (16-21), lamelles a  
 dos (22-32), chutes de nucleus (34-35), bitronque (36), lames

retouchees (37-33) -- Planche 30, AH 1-3 Paleolithique superieur, date vers 10.000 BP -- Planche 31, sommet : AH 4, Paleolithique moyen. Racloirs (2,3) eclats Levallois (9), eclats retouches (3,6) chutes de nucleus (5,10), chutes d'outils (7,8) -- Planche 32, complexe I, debut du dernier glaciaire, couches geologiques I,2-I,6, date entre 60.000 a 70.000 -- Serie de racloirs sur eclats et sur lames Levallois -- Planche 33, complexe I debut dernier glaciaire, 60.000 a 70.000 ans -- Racloirs transversaux, encoches, bases amincies par retouches inverses, denticules -- Planche 34, complexe I, debut dernier glaciaire, 60.000 a 70.000 ans -- Serie de nucleus centripetes, a courtes lames et rares Levallois -- Planche 35, haut : complexe G (couche II, 1, 2,3) -- bas de la planche : complexe H : interglaciaire 5e, date entre 110.000 et 120.000 ans (couche geologique I, 7) -- Serie de racloirs sur eclats, lames Levallois et racloirs sur eclats lateraux, lames retouchees -- Planche 36, complexe G, stade isotopique 7, entre 195 et 251.000 ans, couche geologique III, 1 -- Serie de racloirs sur lames et eclats Levallois, racloirs transversaux, amincissement des bases par retouches inverses -- Amorce du « Proto-Charentien », nucleus centripetes, lames et eclats Levallois, racloirs lateraux sur lames et sur eclats, retouches ecailleuses -- Planche 37, complexe G, stade isotopique 7, couche geologique III, 1, entre 195- et 251.000 ans -- Encoches, denticules, pointe foliacee bifaciale (56), pointes mousteriennes sur lames Levallois. -- Planche 38, haut : complexe F, stade isotopique 8, couche geologique III,2 -- bas de la planche : complexe G, du stade 7 -- Debitage a eclats courts et massifs, abondance des racloirs, retouches en ecailles, denticules et encoches abondants -- Planche 39, complexe F, stade isotopique 8, couche geologique III,2 : « Proto-Charentien » -- Nucleus centripetes, racloirs, lames retouchees, eclat Levallois (17), encoches (26,27). Planche 40, complexe F, stade isotopique 8, couche geologique III, 2 -- Debitage centripete sur blocs epais et courts, forte reduction des nucleus -- Planche 41, complexe F, stade 8, couche geologique III, 2 -- Limace (4), denticules et encoches, debitage centripete -- Planche 42, complexe E, stade isotopique 9, couche geologique III, 3, 4,5, entre 297 et 347.000 ans -- Denticules, eclats centripetes epais, encoches, retouches ecailleuses, pas de mise en forme des supports -- Planche 43, complexe C (en haut) et complexe B (en bas), niveaux geologiques IV, stade isotopique 10, environ entre 350 et 450 mille ans -- Encoches et denticules sur eclats epais, sans preparation, sauf un eclat Levallois d'allure intrusif (10) -- Planche 44, complexe B et complexe C, stade isotopique 10, couche geologique IV -- Denticules epais a la base de la sequence, debitage alternant, racloirs grossiers transversaux -- Planche 45, complexe B et complexe A : stade isotopique 11, couche geologique V, entre 350 et 440.000 ans -- Troisieme sequence : Berme orientale (Dogu Profil), carres orientes de G a J et de 12 a 13 -- Interpretations generales et comparaisons -- Bibliographie -- Back cover.

#### Sommario/riassunto

The long Paleolithic sequence of Karain (Antalya, Turkey) began around 500,000 years ago and continued until the final Paleolithic around 10,000 BC. This volume presents all the cultural and technical variations during this immense period, situated in a context which joins Africa, Asia, and Europe.