

فَصليّة فِكريّة لَعَالِجة أحدَاث القضيّة الفِلسطينية وشؤونها الختَلفة تّصدُر عن مَركز الأبحاث في منظمة التحرير الفلسطينيَّة

العدد 294 صيف 2025

رئيس مجلس الإدارة د.محمد اشتيــة

مدير التحريـر

د.نــور بدر

سكرتير التحريـر د.يحيى قاعـود الإشراف العام

د. منتصر جرار

هيئة التحرير

د.أيمن يوسف

د.عدنان ملحم

أ.فهمي الزعارير



تاريخ الأسلحة والحرب في فلسطين من الألف الخامس حتى القرن الخامس قبل الميلاد

د. حمدان طه*

مقدمة

تهدف هذه الدراسة إلى تقديم مسح عام لتاريخ الأسلحة وأدوات الحرب التي ظهرت في فلسطين في العصور القديمة منذ العصر الحجري الحديث (الألف الخامس ق.م.). الذي شهد أول ظهور محقق لأدوات الحرب. مروراً بالعصر الحجري- النحاسي والعصر البرونزي والعصر الحديدي حتى (القرن الخامس ق.م). من خلال منهج تاريخي خليلي يعتمد على دراسة الدلائل الأثرية في السياقات الأثرية والقبور والمصادر التاريخية والمنحوتات والرسومات الجدارية والروايات الدينية.

لا شك أن المعلومات الإثنوغرافية حول الأسلحة وأدوات الحرب التقليدية في المجتمع الفلسطيني تشكل مصدراً مهمّاً للدراسة، رغم أنها تقع خارج نطاق هذه الدراسة. ويبدو أن الحرب، كوسيلة لفض النزاعات بين فريقين، ارتبطت بالصراع على الموارد والمصالح ما بين المجموعات البشرية المتنافسة أو داخلها كالحرب الأهلية. ويشمل مصطلح الحرب هنا المعارك، سواء في الجبهات المفتوحة، أو حصار المدن المحصنة أ.

أما الأسلحة. فُتعرف بكافة الأدوات المستخدمة في الحرب، سواء في الهجوم أو الدفاع. وعرف الفيلسوف الإيطالي نيكولو ميكافيلي الحرب في كتابه «فن الحرب» عام 1531م. بأن الحرب امتداد للسياسة بوسائل عنيفة². أما الجنرال والمؤرخ العسكري البروسي كارل فون كلاوزفيتن فوصف الحرب كظاهرة اجتماعية سياسية في كتابه «حول الحرب». وعرفها بأنها مجموعة من القرارات والأفعال وردود الفعل في سياقات غير مؤكدة وخطيرة³. وتعتبر معركة مجدو (تل المتسلم) في مرج ابن عامر بين الجيشين المصري والتحالف الكنعاني في عام 1468ق.م أول معركة مسجلة في التاريخ⁴. وقد وصف القائد الصيني العظيم الصيني سون اتزو في القرن السادس ق.م في كتابه «فن الحرب» ظاهرة الحرب بدءاً من التخطيط والإعداد وإعلان الحرب والهجوم و موضع الجيوش وعوامل

^{*} ياحث ومؤرخ مستقل



القوة والضعف والمناورة والتكتيكات العسكرية وخركات الجيش والاستخبارات والتجسس قصل والاستخبارات والتجسس قصلة. وجاء في الحديث النبوي «الحرب خدعة». وتطورت عبر الزمن جملة قواعد وأخلاقيات الحرب وصولاً إلى القانون الدولى الإنساني الحديث.

تمتعت فلسطين بحكم موقعها الجغرافي- الإستراتيجي كمركز للعالم القديم بين القارات الثلاث بمكانة خاصة في التاريخ الإنساني. فلم تكن معبراً للقوافل وطرق التجارة والأفكار فقط. بل كانت محراً ومستقراً للحملات العسكرية عبر العصور القديمة أيضاً. وعلى مدار تاريخها المكتوب. شهدت فلسطين عشرات الحملات العسكرية من أيام الفراعنة المصريين والهكسوس والحثيين وشعوب البحر والفرس واليونانيين والرومان والبيزنطيين والمسلمين العرب والسلاجقة والمغول والصليبين والعثمانيين والبريطانيين حتى الغزوة الصهيونية الأخيرة.

بعد نحو قرن ونصف قرن من البحث الأثري المنظم في فلسطين. تراكمت دلائل أثرية حول الأسلحة وأدوات الحرب التي عثر عليها في السياقات الأثرية، بما يسمح بتنبع تاريخ هذه الظاهرة. وذكرت الأسلحة وأدوات الحرب في فلسطين في معرض العديد من الدراسات العامة حول تاريخ الحرب في الشرق القديم، وحظي التاريخ العسكري في مصر وبالاد الرافدين بالعديد من الدراسات حول مختلف جوانب الحياة العسكرية.

أبرز الدراسات حـول الأسـلحة القديمـة فـي فلسـطين مـا كتبـة يغئـال ياديـن بعنـوان «فنـون الحـرب فـي أرض التـوراة» مـن جزئـين. وهـي قـراءة مـن منظـور توراتـي متحيـز للتاريخ الحربـي فـي فلسـطين. وتـكاد تخلـو الأدبيـات التاريخيـة والأثريـة فـي فلسـطين مـن أيـة دراسـة متخصصـة باللغـة العربيـة حـول تاريـخ الأسـلحة وأدوات الحـرب القديمـة. تعتبر الأسـلحة وأدوات الحـرب جـزءاً مـن السـجل الأثري الفلسـطيني. الـذي لطالمـا خضـع للتفسـيرات الأيديولوجيـة للدارسـين التوراتيـين آ.

أشار عالى الآثار الفلسطيني ديمتري برامكي في كتابه «آثار فلسطين وعمارتها» إلى تحيز الدارسين التوراتيين في دراسة تاريخ فلسطين. فقد أولوا الاهتمام لتاريخ بضعة قرون مرتبطة افتراضيّاً بالتوراة على حساب التتابع الحضاري الطويل للإنسان الفلسطيني من ظهور الإنسان العاقل وحتى القرن العشرين ويخلص برامكي إلى أنه رغم الغزوات العديدة من قبل شتى الأقوام والأعراق الذين أجبرتهم الظروف أحياناً لتغيير معتقداتهم. فقد حافظ عنصر الشعب الأصليين الأصلي على صيرورته في البلاد. ولم يتم القضاء على السكان الأصليين قضاءً مبرماً أبداً. الذين تمازجواً واندمجوا مع الذين استوطنوا البلاد وقد وفرت

التنقيبات الأثرية التي جرت في مئات المواقع الأثرية بفلسطين مصدراً مهماً حول الأسلحة التي ظهرت في السياقات الأثرية من فترات تاريخية مختلفة. وعثر على الأسلحة وأدوات الحرب في القبور على وجه الخصوص في مقابر العصر البرونزي والحديدي، التي أرفقت كجزء من عطايا الميت، وهذا ما يفسر درجة حفظها الجيدة نسبياً.

وتمدنا النصوص التاريخية المصرية والكنعانية والأكادية والصور والمنحوتات التي عثر عليها في المواقع الأثرية في فلسطين ومصر وبلاد الرافدين بمعلومات ثمينة عن الأسلحة وآلات الحرب المستخدّمة وتطورها عبر العصور. كما تقدم سجلات الحملات العسكرية المصرية على فلسطين ووصف المعارك التي دارت رحاها على أرض فلسطين كمعركة مجدو في سهل مرح ابن عامر ومعارك الفلسطيين القدماء على الحدود المصرية مصدراً مهمّاً حول تاريخ الحرب وأنواع الأسلحة والأدوات التي استخدمت في العصر البرونزي والعصر الحديدي. وتعتبر دراسة والأدوات التي استخدمت في العصر البرونزي والعصر الحديدي. وتعتبر دراسة جيمس برتشارد نصوص الشرق القديم أن التي جمع فيها النصوص التاريخية وألقديمة أحد المصادر المرجعية لتاريخ الحرب في العصر البرونزي والحديدي!!. والمحمدة أحد المصادر المرجعية لتاريخ الحرب في العصر البرونزي والحديدي!!. والمساق والمعاء والمعارك البرية والمصاد والمساق المؤلفات والمساق المؤلفات والمساق المؤلفات المنتية بالكثير والمحرية التي دارت رحاها عند الحدود المصرية. وخفيل الروايات الدينية بالكثير من المعلومات والقصص المثولوجية حول الحرب والصراع. كقصة مقلاع داود والمنازلة الأسطورية الشهيرة ما بين جوليات وداود والصراع ما بين أبناء الشروأبناء النوف النوعي الإنساني.

وقد عُثر في فلسطين والمناطق الجاورة على العديد من هذه الدلائل، بما يمكّن من تقصّي تاريخ الحرب والأسلحة، وأنواعها وأشكالها وأسمائها، بالإضافة إلى جوانب أخرى مرتبطة بها، كأساليب الحرب والتكتيكات العسكرية. وقد كتب يغئال يادين دراسة موسعة حول تطور الأسلحة في الشرق القديم، معتمداً بشكل كبير على الروايات التوراتية، ولا تخفى البواعث الأيديولوجية لهذا العمل، الذي يأتي في إطار الاستحواذ الصهيوني على الرواية التاريخية لفلسطين 12.

أدوات الحرب في العصر الحجري

تعبود أقيدم الدلائيل حيول أدوات الحيرب البسيطة إلى مرحلية منا قبيل التاريخ. التي تُعرف بالعصر الحجيري القيدم والوسيط والحديث. وتشمل الفتيرة المتبدة منا بين شخمك فلسطيزية

مليون ونصف مليون سنة إلى نحو 5 آلاف سنة قبل الوقت الحاضر. وتعود أول دلائل محققة حول الأسلحة إلى المجتمعات الزراعية الأولى في العصر الحجري الحديث، ولا شـك أن الأسـلحة المُسـتخدَمة فـى هـذه المرحلـة الطويلـة مـن عمـر الإنسان لم تتعدُّ أدوات الحرب البسيطة، كالعصِيُّ (القنوة والدُّبَسة والهراوة) والحجارة، والرماح بتقنياتها الختلفة، سواء تلك التقليدية منها أو الحُمَّاــة بالسحوم المستخلَّصة من الحيوانات أو النباتات السامة. وقد ارتبطت هذه الوسائل القتاليــة تلقائيــاً بطـرق الصيــد التــى مارســها الإنســان فــى هــذه الفتــرة في مجرى صراعيه مع الطبيعية، وتضمنت المصائد والشباك والخُفر المُموَّهية، التي ابتدعها الإنسان الأول لصيد الحيوانات الأكثر قوةً أو أكثر سرعةً من أجل السيطرة عليها. وأصبحت من حينها ذات استخدام مزدَوَج، سواء في صراع الإنسان مع الحيوانات والطبيعة عموماً. أو في صراعه مع بني جلدته الإنسان. وهبي الصراعيات التبي تطبورت في خضم تنافيس الإنسيان علي الموارد ومناطبق السيطرة الحيوية في مرحلة ما قبل التاريخ 13.

وكان القوس والنشِّاب أولَ اختراع للإنسان استُخدمت فيه القوة الميكانيكية. وضوعفت فيه القدرةُ على تسحيد الرماح مقارنـةً بالقوة اليدويـة العاديـة، لتصل إلى أهداف بعيدة، وتكون أكثر فاعليةً ودقة، عدا عن القدرة على إطلاقها من مسافة آمنة. ومنذ ذلك الوقت خول القوس والنشّاب إلى أداة حرب فاعلة على امتداد التاريخ اللاحق. وفي الفترة النطوفية التي سبقت مباشرة ظهور الجتمعات الزراعيــة المستقرة. عثـر علــى خنجــر مــن حجــر الصــوان فــى أحــد القبــور في موقع الملاحية في حيوض الحولية يمثيل أول ظهيور لأداة في قبير نطوفي في فلسطين 14.

وفي الجمعات الزراعية الأولى في العصر الحجيري الحديث، تعززت قيمة الأرض كمورد اقتصادي، وظهر أول التحصينات في تاريخ البشرية، مع بداية الاستقرار في مستوطنات ثابتة، على شكل قبري زراعية، ارتبطت بممارسة الزراعة وترافقت مع تدجين النبات والحيوان. والتي مكنت الإنسان من توفير فائتض اقتصادي والعيب ش في مكان واحد. بدلاً من التنقبل الدائم بحثاً عن الغذاء. ويمثبل تبل السلطان في أربحا نموذجاً لأول مستوطنة بشرية لسكان العصر الحجرى الحديث التب اعتمد فيها الإنسان على مارسة الزراعة وتربية الحيوانات وقد شيد الإنسان في هذه الفترة بيوتاً من اللِّبُن الجففُ 15، ومارس الفن والطقوس. وكانت هذه المستوطنة البشرية في أريحا محاطةً بسور حجرى ما زال جزءً منه محفوظاً حتى الوقت الحاضر. يصل ارتفاعُه إلى 5.75 متر ويتصل به برج

حجري دائري ضخم يصل ارتفاعُه إلى 10 أمتار بقطر 13 متراً عند مستوى القاعدة، ويعود تاريخه إلى الألف الثامن ق.م، ويصل درَج داخلي يتكون من 22 درجة من مستوى أرضية البرج إلى قمته. وعُثر على عظام بشرية في هذا المر الصاعد قد تكون للمُدافعين عن هذا البرج. ويفسر نظام التحصينات في هذه القرية الزراعية الأولى ضرورات الحماية والدفاع عن الموارد، ويعد البرج الدائري في تل السلطان في أريحا التي يعود تاريخها الى العصر الحجري الحديث أول نموذج للتحصينات في التاريخ، ويعكس، ربما. قدراً من الصراعات الداخلية في هذه المجتمعات الزراعية المبكرة، فضلاً عن التحصن من الحيوانات المفترسة. ويمكن الافتراض أن العصي السيخاصة من غصون الأشجار، ورمي المختراة كانت أداة الحرب الرئيسية في الصراعات البشرية الأولى 10 من الحيوانات الخجارة كانت أداة الحرب الرئيسية في الصراع ما بين المجموعات البشرية الأولى 10 درمي

وفي العصر الحجري الحديث (الألف الخامس ق.م.) ظهرت الدبسة (الهراوة). كإحدى أقدم الأدوات القتالية في الشرق القديم. ووظيفتها الرضّ والتحطيم. والدبسة عبارة عن أداة تتكون من عصا خشبيةٍ يتصل بأحد طرفيها جسمٌ يُعرف برأس الدبسة. من خلال ثقب في وسطها. تكون على شكل حبة الكُمثرى. وكان رأس الدبسة يُصنع من قطعة حجرية في العصر الحجري الحديث.

وفي العصر الحجري النحاسي (4500 ق.م.) شاع استخدام الدبسة التي ظهرت في العصر الحجري الخديث، وأصبح رأس الدبسة يُصنع من الحجر أو المعدن. وتم الكشف عن كرات نحاسية دائرية ومثقوبة في مغارة وادي محرس غرب البحر الميت، واستخدمت كرؤوس هراوات وعثر على ما يشابهها في الرسومات المصرية الفرعونية. وتقدم الأسلحة التقليدية الفلسطينية مثل الدبسة والهراوة والقنوة والنبوت والسيف والخنجر والطبر والمقالاع نماذج تفسيرية للأسلحة القديمة القديمة القديمة القديمة المناسلاء القديمة الشاهدية الفلسلاء المناسلة والسيرية المناسلة القديمة المناسلة القديمة المناسلة القديمة التعليم المناسلة القديمة المناسلة القديمة القديمة المناسلة القديمة المناسلة القديمة المناسلة المن

أدوات الحرب في العصر البرونزي (3200-1200 ق.م)

تطورت أدوات الحرب وفنونه بشكل جلي مع بداية مرحلة التمدن. وظهور المدن المحصنة في فلسطين في العصر البرونزي المبكر. في بداية الألف الثالث قبل الميالا، وكانت تحصينات المدن تعتمد على موقعها الطبوغرافي ووفرة مصادر المياه. وتشمل عناصر المتحصين الأسوار والبوابات والقلاع التي تضم المراكز الحيوية كقصر الحاكم والمعبد. إلى جانب أدوات الحرب المستخدمة في الاقتحام والحصار. وغالباً ما كان يتم اختيار الأماكن المرتفعة التي تحيط بها المنحدرات الطبيعية ويجرى تعزيزُها بالأسوار المرتفعة والحصون. ومع ظهور المدن تطورت



أساليب حصار المحن. ودكّ الأسوار والتقنيات الحربية المرتبطة بالهجوم على المحدن من ناحية، والدفاع عنها من ناحية أُخرى. وتعتبر أسوار تل التل بالقرب من دير دبوان وتل الفارعة جنوب شرقي نابلس نماذج ممثلة لأسوار محن العصر البرونزي المبكر. أما أنواع الحرب، فتراوحت ما بين المعارك في ساحات الحرب المفتوحة والحرب في المحدن المحصنة ألا

وعلى صعيد الأسلحة, ظهرت العربة الحربية والخيالة وهم الفرسان على جيادهم كأهم أشكال التنظيم الحربي في العصر البرونزي المبكر, وبمكن التمييز ما بين نوعين من الأسلحة, أسلحة فردية للمواجهة وذات مدايات قصيرة تتشكل من القنوة والفأس الحربية والسيف والرمح والحربة, أما الأسلحة بعيدة المدى. فتتشكل من القوس والسهم, أما الأسلحة المستخدمة للوقاية, فهي الدع والترس والخوذة الحربية.

وعلى امتداد العصر البرونزي المبكِّر استمر استخدام الدبسة، التي يعود أول ظهور لها إلى الألف الخامس ق.م. وفي العصر البرونزي صُنع رأس الدبسة من المعدن. واستمر استخدامُها حتى أواسط الألف الثاني ق.م. وكون اختراعُ الدروع الواقية والخُود في أواخر الألف الثاني ق.م لمواجهة هذا السلاح الذي خول إلى أدوات أكثر فتكاً. كالطبر والسيف والخنجر. وقد استبدلت بالفأس الدبسة ذات الرأس الدائري. وهي ذاتُ رأس حاد يمكنها إحداث الجَرح والقطعة المعدنية الحادة تُربط باليد الخشبية، أو تكون ذاتَ فتحة تُثبَّت فيها. وقد عُثر على عدد من هذه الأدوات الحربية في السياقات الأثرية من الألف الثالث ق.م.

أما الأداة الرئيسية الثانية التي ظهرت في سياق الألف الثالث ق.م فهي السيف المصنوع من معدن البرونز! ويتميز السيف في العصر البرونزي المبكر بأنه قصير ومستقيم وحاد من الجهتين. ويشبه إلى حد بعيد الخنجر؟, وكان نصلُ السيف يُثبَّت بالمقبض بواسطة عصبة. وظهر في هذه الفترة الرمح. وهو على شكل السهم لكنه أكثر طولاً وثقالاً, وكان يُستخدم بواسطة قوة الدفع إلى الأمام ٤٠ وكافة رؤوس الرماح المكتشفة في فلسطين حتى نهاية الألف الثالث ق.م مصنوعة على شكل ورقة نباتية. وكانت تثبَّت على قناة الرمح بواسطة عصبة. وتُظهر الرسومات الجدارية في مصر وبلاد الرافدين صوراً للعديد من الأسلحة. كالقوس والسهام والخُوذ والعربات الحربية في هذه الفترة المبكرة. كما أظهرت الرسومات في مصر صوراً لعالية في هذه الفترة المبكرة.

شؤوك فلسطينية

وكان تأمين مصادر المياه من العناصر المهمة في الخطط التحصينية للمدن، لتمكين السكان من الوصول إليها أثناء الحصار، وتلافي سيطرة المهاجمين عليها، وذلك من خلال حفر الآبار أو من خلال شق الأنفاق السرية للوصول إلى مصادر المياه وإخفائها عن أعين الأعداء. وتمثل أنظمة المياه في القدس، وتل المتسلم، (مجدو) وتل القاضي، وخرية بلعمة، والجيب، نماذج لأنظمة المياه القديمة في فلسطين من العصرين البرونزي والحديدي.

شهد العصر البرونزي الوسيط. في الألف الثاني قبل الميلاد. ظهورَ المدن الحصنة الكبيرة 24, مثل تل السلطان، تل المتسلم، تل تعنك، تل دوثان، تل بلاطة وتل العجول.. إلخ. وقد تميز النظام التحصيني في الألف الثاني ق.م بقوته ومنَعته، وجاء ربما. استجابةً لتطور التقنيات العسكرية وإدخال العربات القتالية في خدمة الجيوش. وتكون النظام الدفاعي للمدن الكنعانية من الأسوار الضخمة والمتاريس المائلة والبوابات التي شكلت وحدات شبه مستقلة في هذا النظام الدفاعي. وتقف أسوار تل السلطان وتل بلاطة شاهداً على عظمة تحصينات المدن في العصر البرونزي الوسيط 25. ويبدو أن أشكال الحرب تراوحت ما بين القتال في ساحات المعارك المفتوحة أو في الهجوم والدفاع عن المدن المحصنة والنزالات الفردية، إلى جانب تعزيز التحصينات وتأمين الاتصال والاستطلاع والإمداد والتجسس وتأمين الاحتياجات الحيوية كمصادر المياه والغذاء.

وقد تطورت التقنيات العسكرية في هذه الفترة مع استخدام العربات والأحصنة كأدوات حرب أحدثت ثورة في فنون الحرب. وتشكلت الجيوش من المشاة ومقاتلي العربات. وصارت العربات القوة الضاربة للجيوش الكنعانية. وهي فيلق المركبات التي تديرها فئة اجتماعية يعملون كمحاربي عربات يطلق عليهم اسم ماريانو. ومنهم فريق النخبة الذين إطلق عليهم «نعرم». ويقاد فريق العربات من رئيس العربة. محمياً برداء مدرع. وتألفت الأسلحة الأساسية فريق العربات من رئيس القوسة. محمياً برداء مدرع. وتألفت الأسلحة الأساسية للعربة الكنعانية من القوس والرمح الثقيل والعصاة. واستخدمت العربات لاعتراض الجيوش المهاجمة في الأراضي المفتوحة قبل وصولها أسوار المدينة. أما المشاة فيتشكلون من قوات نظامية من محاربين مدربين ومحترفين أطلق عليهم «سابو- نجيت». وقوات شبه نظامية يتم استدعاؤهم حسب الحاجة من فلاحين وعمال سخرة. وهذه القوات مسلحة بالأقواس والرماح. وكانت القوات تدار في الميدان من قبل ملك المدينة أو من يفوضه من القادة العسكريين، وكان تدار في الميعانيون يستخدمون جنودا مرتزقة من الخابيرو أيضاً

دراسات تارىخىة

شخمك فلسطيزية

أما الأسلحة الفردية الرئيسية في هذه الفترة، فكانت الفأس والسيف والرمح والحسرب والبلطية، وهي مصنوعية من معيدن البرونيز. 27 أميا الأسيلجة ذات الميدي الطويل، فكانت القوس والنشاب والمقالاع. ومعادات الوقاية الفردية أثناء المعارك هـى الـدرع والتـرس28 وتطـورت تقنيات بناء الأسـوار والبوابات والحصون بشـكل كبيـر فــى هــذه الفتـرة كمـا يظهـر فــى مواقـع تــل الســلطان وتــل بلاطــة.

وشهدت الفأس تطوراتِ مهمةً في تصميمها. وأصبح تثبيت المقبض بالفتحة دارجاً، وظهرت رأس الفأس بفتحات على شكل العيون في بداية العصر البرونزي الوسيط الثاني ²⁹، وأحياناً على شكل منقار البطة، وهي البلطة الكنعانية⁰⁰. وفي القيرن الثامن عشر ق.م ظهر نوع من سيلاح الفيأس على شكل الإزميل. وفي العصر البرونيزي الوسيط ظهر لأول مرة، السيف المقوَّس على شكل المنجل، وهو يشبه في شكله العام الفأس الذي يشكل نصلُه ومقبضه قطعـةً واحـدة. و ظهـرت أمثلـة للسـيف الكنعانـي المنجلـي المقـوس فـي تـل بلاطــة. واستُخدمت الخناجر القصيرة المستقيمة 31.

وفي بداية هذه الفترة، كان الخنجر رفيعاً كما في الفترة التي سبقته، ولكن في النصف الثاني من العصر البرونزي الوسيط. أصبح نصل الخنجر عريضاً أكثر. ويشبه الورقة المتطاولة المُدبَّبة، وذلك من أجل تقوية المقبض. كما شاع استخدام الرمح والسهم في الفترة الأولى من العصر البرونزي المبكر. وظهر نوع من الرماح يثبَّت فيه رأس السهم بالقناة بواسطة عصبة طويلة لإحكام تثبيتها. كما ظهرت الرماح ذات الرؤوس المتعددة على شكل الشوكة، تثبَّت بالقناة بنفس الطريقة. عُثر على كميات كبيرة منها في السياقات الأثرية في فلسطين. ومن الأمثلة المهيزة على الأسلحة في هذه الفترة مجموعة من الأسلحة عثر عليها في تل بلاطة عام 1903، وتتكون من 16 قطعة من الأسطحة والأدوات، وتضم مجموعة من رؤوس الرماح والخناجير والسيوف، وفيها نموذج السيف المقوس على شكل المنجل بمقبضه المزخرف الدي يماثل نفس نــوع الســيوف المكتشــفة فــى المقبــرة الملكيــة فــى جبيــل (بيبلــوس) فــى لبنــان³².

وظهـرت صـور بعـض هـذه الأسـلحة فـي الرسـومات الجداريـة لقبـر الموظـف خنـوم-حوتب في مقبرة بني حسن في مصر من القرن الثامن عشر ق.م38، وتظهر فيها مجموعة من التجار الكنعانيين وهم في طريقهم إلى مصر. يحملون أسلحةً فرديـة، مثـل الفـأس علـى شـكل منقـار البطـة، والقـوس المـزدوَج والرمـاح والعِصِــن 34°. ولــم تظهــر الــدروع والخَــوَذ فــى العصــر البرونــزى الوســيط، وهــى الأدوات



التبي ظهرت أغلب الظن في العصر البرونزي المتأخير. وفي هذه الفترة ظهرت العربات القتالية ذات الدولابين أو الأربعة دواليب التي تجرها الخيول.

وشهدت هذه الفترة ظهورَ مصادرَ تاريخيةِ مدونة، ومشاهدَ منحوتةِ ومصورة للمعارك العسكرية في مصر وبالاد النهريين خلَّدت هذه الأحداث. وسيجلت المصادر التاريخيــة المصريــة العديــد مــن المعــارك والحمــلات العســكرية المصريــة على فلسطين في هذه الفترة. من عهد السكالتين الثامنية عشرة والتاسعة عشرة. (فترة حكم الفرعون المصرى تحتمس الثالث وحتى مرنفتاح ما بين 1200-1500 ق.م) في حروبهم ضد الهكسوس والكنعانيين والشاسو وشعوب البحر وأرشيف مارى، وتُظهر هذه القصص أن الجيش كان مقسماً إلى وحدات بأعداد محددة من الجنود. وأصغر هذه الوحدات يتكون من عشرة جنود، وتشير هذه المصادر المبكرة إلى خوض المبارزة ما بين خصمين، كما في قصة سنوحي المصرى في فلسطين. وتتضمن إشارة إلى إليه الحرب منتو، ووصفاً للأسلحة المستعملة في النزال، وهي القوس والسهام والرماح والفأس الحربية 35، ويبدو أن أدوات دك الحصون والأسوار قد استُحدثت في العصر البرونزي الوسيط. وصورت الرسومات المصريحة في اللوحية الجدارية لقبير القائيد انتيف في طيبية من عصير الفرعون منتوحوتب الثاني مشاهد الحصار لقلاع كنعانية والأدوات العسكرية والأسلحة المستخدمة 6.

لا تختلف أسلحة العصر البرونزي المتأخر كثيراً عن الأسلحة في الفترة التي سبقتها في العصر البرونزي الوسيط. وتشكلت الأسلحة الرئيسية في هذه الفترة من الفأس والسحيف والرمح والخنجص حول مشاهد الحرب والأسطحة بعن الهكسوس الكنعانيين وفراعنــة الســلالة 18 فــي مصــر³٠. وتعتبــر معركــة مجــدو التــي جــرت فــي بدايــة العصــر البرونـزي المتأخـر8، والتـي نعـرض لجرياتهـا إحـدي أبـرز المعـارك المسـجلة فـي التاريـخ القـديم. (انظـر الفيلـم 39 الوثائقـي فـي الهامـش أدنـاه). وتقـدم معلومـاتِ ثمينـةً حـول الخطـط العسكرية المصرية والكنعانية. والاستعدادات والتنظيم، والإدارة، وخطوط الإمداد، وظروف المعركة، وميادين القتال، وأنواع الأسلحة المستخدمة، إلى جانب وصف مجريات المعركة، وتتضمين الكثير مين قوانين الحبرب القديمة.

معركة مجدو: أول معركة مدونة في التاريخ

تشير الحوليات المصرية من عهد الفرعون المصرى تحتمس الثالث، حوالي 1468 ق.م إلى أول وصف مكتوب في التاريخ لمعركة حربية جبرت بين الجيش المصرى والتحاليف الكنعاني (التحاليف الشيمالي) التي سُيجلت وقائعها على جيدران

شخمك فلسطيزية

العدد 944، طيف 205

معبد الكرنك 40. ودارت رحى هذه المعركة بالقرب من مدينة مجدو. وهو تل المتسلم الذي يقع في سهل مرج ابن عامر. بالقرب من قرية اللجون 41. ودشن غتمس الثالث في هذه المعركة التي خاضها ضد خالف المدن الكنعانية أولى سنوات حكمه، محرزاً نصراً مؤزراً 42. أمّن من خلاله السيطرة المصرية على كنعان في عهد المملكة الحديثة 40. وكانت فلسطين تخضع للنفوذ المصري. وتشير الحملات العسكرية المصرية المتتالية على أرض كنعان إلى العلاقة المتقللية تبعاً لضعف السلطة المركزية المصرية وتنامي النزعات الاستقلالية لدويلات المدن الكنعانية. واتخذت هذه العلاقة شكلاً من الهيمنة المصرية، ولي ولم ترق إلى السيطرة المصرية المباشرة على أرض كنعان، رغم وجود بعض الحاميات العسكرية المصرية المباشرة على أرض كنعان، رغم وجود بعض الحاميات العسكرية المصرية المباشرة على أرض كنعان، رغم وجود بعض الحاميات العسكرية المصرية التي كان هدفها تثبيت سلطة الحكمام الحليين

يُستَشَف من النص بأن معركة مجدو كانت واحدةً من المعارك الفاصلة في تاريخ العلاقات ما بين مصر وكنعان 4. ويحتوي نقش قتمس على معلومات تاريخية وطبوغرافية ثمينة. تُلقي الضوء على الوضع السياسي والاقتصادي في فلسطين في أواسط الألف الثاني ق.م. وحسب هذا النقش. فقد شارك في الحرب ما يزيد على مئة من المدن الكنعانية. وقاد المعركة عن الجانب الشمالي ملوك قادش الواقعة على نهر العاصي وملك مجدو في مرح ابن عامر. ويعتبر هذا أكبر قالف لدويات المدن الكنعانية ضد النفوذ المصري. ولا شك أن هذا التحالف كان مدعوماً من قبل المملكة الميتانية. وهي حضارة الحوريين المعاصرة للكاشيين في بابل. الذين قامت إمبراطوريتهم على أنقاض إمبراطورية حمورابي، وبلغت أوج عظمتها في القرن الخامس عشر ق.م. ويقع مركز الإمبراطورية الميتانية في المنطقة الواقعة ما بين دجلة والفرات جنوب جبل طورس. ويتد ليشمل سورية وكردستان شمالاً، وصولاً إلى أطراف فلسطين. وهي المنطقة التي شهدت المواجهة ما بين القوتين الأعظم في علمد الشرق القديم، وهما الإمبراطورية الميتانية والإمبراطورية المصرية في عهد الشرق القديم، وهما الإمبراطورية الميتانية والإمبراطورية المصرية في عهد الفرعون المصري أحمس 46.

يبدو أن ثـورةً عارمـة اندلعـت فـي كنعـان ضـد النفـوذ المصـري مـن يـرزا (تـل جمـه) جنوبـاً وحتـى حـدود السـيطرة المصريـة وحتـى حـدود السـيطرة المصريـة فـي سـورية، كمـا جـاء فـي مقدمـة حوليـة ختمـس الثالـث⁴⁷. ويتضـح أن الخاميـة المصريـة حافظـت علـى موقعهـا الأخيـر فـي شـاروحين، وتُعـرف بتـل الفارعـة الجنوبـي. وهـو نفـس الموقع الـذي كان محـط الأنظـار فـي خـط الدفـاع الهكسـوسـي.



ويستمح النتص بتتبع المحطنات الرئيستية فتي خيط ستير الحملية متن مصبر إلتي فلسطين والتي انطلقت من سلا، وهي الحصن الحدودي المصري الرئيسي شرق الدلتا، إلى غيزة عنيد الحيود المصرية، حيث قطع الجيش المصرى مسافة 150 ميـلاً فـى تسعه أو عشـرة أيـام. وهـى سـرعة كبيـرة نسـبياً، بمـا يشـير إلـى أن الجـزء الجنوبي من الطريق الساحلي «فيا مارس» كان خت السيطرة المصرية التامة. ويشير النص إلى غزة كمدينة ما زالت تقع خت السيطرة المصرية ودورها كقاعدة عسكرية مصرية رئيسية في كنعان. وحسب تقديرات بيركاردت وصل المصريبون إلى غيزة بتاريخ 25 أبريبل سينة 1468 ق.م، وهيذا التاريبخ هيو عيبد تتوييج تحتمس الثالث، ومكث الجيش المصري مهلة قصيرة في غزة لأخذ قسط من الراحــة48.

مسار الحملة العسكرية

أما الحطه الرئيسية الثانية، فهي مدينة يخم (خربة يمنا) الواقعة في سهل سارونا، جنوب غربى سلسلة جبل الكرمل، حيث قطع الجيش المصرى مسافة 75 ميـلاً فـي أحـد عشــر أو اثنــي عشــر يومــاً، مــا يــدل علــي أن تقــدم الحملــة كان بطيئاً. ربما نتيجه الخاطر التبي ينطوي عليها السير في بيئة وعبرة ومعادية، بما يُملى الحافظة على التئام الجيش قدر الإمكان، وبهذا يكون الجيش المصرى قــد وصــل إلــي يخــم فــي الســابع مــن أيــار تقريبــاً، وفــي يخــم عقــد الفرعــون المصرى اجتماعاً تشاورياً مع قادته العسكريين لتقريبر الطريق الذي سيسلكه الجيبش المصرى من سنهل سنارونا إلى سنهل مسرج ابن عامير: الطريق الجنوبي الـذي يُفضـي إلـي السـهل بالقـرب مـن تعنـك ربمـا عبـر وادي حسـن شـرق اليامـون. أو الطريق الشعالي الذي ينطلق من سهل سارونا إلى الشعال من زفث (خربة ست ليلي) ويصل سهل مرج ابن عامر إلى الشمال من مجدو عبر وادى عارة⁴⁹. فى هذه المشاورات أوصى قادة الجيش بسلوك الطريق الجنوبي الآمن المفضى إلى السهل بالقرب من تعنك، وحذروا من مغبة سلوك المر الضيق في أرونا. وهـو معبـر وادى عـارة، ودعمـوا تخوفاتهـم بمعلومـات اسـتطلاعية تفيـد أن العـدو يترقبهم عند مخرج الوادي.

المباغتة العسكرية

أراد ختميس الثالث مباغتية الجييش الكنعاني، فليم يستمع إلى نصائب قادتيه العسكريين، وقرر سلوك أقصر الطرق عبر وادي عارة. وقطع الجيش هذا الطريق في أربعية أينام تقريباً، محققاً بهذه الجازفية العسكرية عنصرَ المباغتية ضد



قــوات التحالــف الكنعانـــى50. وعندمــا دلفــت طلائــعُ قواتــه إلــى ســهل مــرج ابــن عامر عند الظهر. وبدأ في تنظيم قطعاته عند جدول كينا. تبين له أن قوات التحالف الكنعاني قد تركت هذا المعبر الإستراتيجي دون حماية، وحينها تنفُّس ختم س الصعداء مهلَّالاً: «لقد هُزموا»، متيقناً من حسم نتيجة المعركة قبل أن تبدأ. ويعكس قلق تحتمس الشديد على مؤخرة الجيش التي استغرق وصولُها سبع ساعات تخوفَه من مبادرة التحالف الكنعاني إلى الهجوم على مقدمة جيشه، قبل استكمال تجميع قواته ونصب مخيم القيادة. أما جيش التحالف الكنعاني، فقد ارتكب خطأً استطلاعياً حربياً مُيتاً، حين أغفل حراسةَ هذا المعبر، وكان ينتظر قدوم الجيش المصرى بثقمة من المعبر الشرقي الأمن، ولم يتوقع أن يسلك الجيشُ المصرى طريـقَ وادى عـارة الوعــر. لتنقلـب خططُــه رأســاً على عقب. ويباغت بالهجوم من الجهة الآمنة، وهكذا يتضح أن خطة الجيش الكنعاني انتظار الجيبش المصري في السهل المفتوح، ومواجهته خارج المدينة لـم تفلـح. بسـبب عجـزه عـن رصـد خـرك الجيـش المصـرى الجـرار. وبسـبب تشــتُت القوات على المعابر التي لم يطرقها الجيش المصرى، إذ كانوا ينتظرون بكمائنهم عنــد المعبــر الجنوبــي الآمــن، الأمــر الــذي أســهم فــي حســم نتيجــة المعركــة فعليــاً قبل أن تبدأ بسبب عنصر المباغتة التي انتهجها الجيش المصري.

يبدو أن المعركة التي دارت رحاها في سهل مرج ابن عامر في الثاني عشر من أيار كانت قصيرة جداً. انتهت بانتصار مصري مبين وهزيمة مفاجئة للجيش الكنعاني. كما أن خطة الكنعانيين الحربية التي اعتمدت على العربات، لم تفلح أمام جنود الخيّالة والمشاة المصريين الأكثر قدرةً على المناورة. وتشمل قائمة الغنائم الطويلة التي استولى عليها الجيش المصري في المعسكر الكنعاني خارج أسوار المدينة 924 عربة حربية، وكمياتٍ كبيرةً من العتاد الحربي والمؤونة، تركها الجيش المسحب خلفه أ.

مجريات المعركة

توضح النصوص القديمة أن الجيش المصري المهاجم لم يتمكن من حسم المعركة تماماً. بعد هزيمة التحالف الكنعاني في المعركة المفتوحة في السهل، وذلك لانشعال الجيش المصري بجمع الغنائم من ساحة المعركة، بما مكّن فلول الجيش الكنعاني المهزوم من إعادة تنظيم صفوفها والتراجع. ثم التحصن داخل المدينة، وهو ما أطال أمد الحرب.

ضرب الجيبش المصرى حصاراً مُحكماً حول المدينة حتى سقطت بعد مقاومة



دامت سبعة أشهر⁵²، ويفيد النص أن المدينة كانت محاطةً بخندق دفاعي ومُسـيَّجة بالخشب من أشـجارها الجميلـة. ويصـف النـص كيـف قاسـي سـكانُ المدينة الحاصَرون، وانتهى الأمر بهم إلى الاستسلام في نهاية المطاف بعد مقاومـة طويلـة. ورغـم أن وصـف الحصـار الـذي ضربـه الجيـش المصـري علـي المدينـة كان مقتضَباً للغايـة، فإنـه يمكـن الاستشـفاف أن ختمـس الثالـث كان يولـى أمميـةً عظيمـة لفتـح المدينـة، ويظهـر ذلك فـى معـرض تعبئـة الجيـش المصرى بقولـه: «الاستيلاء على مجدو كالاستيلاء على ألف مدينة»، وذلك في إشارة إلى المكانئة الكبيرة والمرموقة التي كانت تخظي بها مدينة مجدو بين دول المدن الكنعانيــة، إلــى جانــب غناهـا الــذي تبــدّي فــي قائمــة الغنائــم الطويلــة التــي استولى عليها الجيش المصري53.

ويبدو أن تختمس الثالث لم يكن في عجَلة من أمره، فبعد فوزه في المعركة الأولى الحاسمة، أشغل جيشه في جَنْب محصول مرج ابن عامر الناضج للقطف في هذا الموسم من السنة، معززاً إمكانيات جيشه التموينية واللوجستية 54، ومضعفاً قدرة الحاصَرين على الصمود. ولعل هروب عدد من الجياع من المدينة إلى صفوف الجيش المصرى كان الدليل على حالة اليأس للمحاصَريت نتيجة نفاد المؤونة. إن الرواية التي وصلتنا هي رواية المنتصر قطعاً، وهـى روايـة ليسـت محايـدة بـأى حـال، ولكـن طـول أمـد الحصـار الشــامل الـذي امتـد سبعة أشـهر كاملـة، وقطع الإمـدادات عنهـا، هـي مقاومـة لا يُسـتهان بها.55 سيطر الجيش المصرى على المدينة بعد استسلامها، والتي يبدو أنها تمت دون قيد أو شرط. وقام المصريون بإعادة ترتيب أوضاع الحكم استناداً إلى عناصر موالية، بما يضمن بقاء السيطرة المصرية، ولم يتدخلوا مباشرةً في إدارة الشوّون الداخليـة للممالك الكنعانيـة، وتركـوا أمـر ذلـك لدويـلات المـدن نفسـها، مع بقاء حامية مصرية أحياناً. كما هو الحال في غزة وبيسان.

ومـع ســقوط مجــدو. خضـع الملــوك الكنعانيــون للســلطة المصريــة مجــداً. وأقسـموا بالـولاء للفرعـون المصـري، وسـيق أطفـالُ الأمـراء وإخوتُهـم للعيـش فـي البلاط المصرى كرهائين، وكان إذا ما مات أمير إحدى المدن اعتباد الفرعون المصرى أن يعييّنَ واحداً مكانعه من تربوا في البلاط الفرعوني، ضامناً بذلك ولاءهم.

غنائم الحرب

إن قائمــة الغنائــم الطويلــة والمفصلــة التــى أعدهــا الجيــش المصـرى تشـــى بالدوافــع الاقتصاديــة للحملــة العســكرية المصريــة إلــي جانــب الدوافــع السياســيـة 56، وتشــمـل



العتاد الحربي وممتلكات القصر الثمينة والحيوانات والحاصيال، ويشير توقيت وصول الحملة المصرية في أيار إلى موعد نضوج وحصاد محاصيال الحبوب في سهل مرح ابن عامر. وخُصي الحوليات ما يزيد على مئتي ألف من أكياس الحبوب التي أُرسلت إلى مصر إضافةً إلى أعداد كبيرة من الماشية، كالأغنام والأبقار والخيول يقارب عددها 400 ألف رأس. ثم الممتلكات الثمينة من الفضة والذهب والبرونز والعاجيات والأحجار الثمينة، والتي لا بد أنها نُهبت من قصر ملك مجدو. وتعكس هذه القائمة حالة الثراء والرخاء التي تمتعت بها المدينة التي استفادت من موقعها في سهل مرج ابن عامر الخصيب، والذي كان بمثابة سلة غذاء فلسطين على امتداد التاريخ القديم 57. بعد هذا الانتصار المؤزر على جيوش التحالف الكنعاني، واصل تختمس الثالث تقدمه نحوصور، وفي طريقه استولى على مدن ينعمو ونوجس بالقرب من حلب ومرنكارو، وهكذا نجح في خطيم الجناح الغربي للتحالف الشمالي، ثم أخذ يتقدم صوب المرافئ التقليدية التي تطل على البحر الأبيض المتوسط لتأمين التجارة البحرية.

القوائم الطبوغرافية للمدن الفلسطينية

وتكمن الأهمية الخاصة لهذا النص، وهو أول سجل معروف لمعركة في التاريخ⁸³. في احتوائه على أقدم القوائم الطبوغرافية بأسماء الأماكن في فلسطين وسوريا. ويحتوي على 119 اسماً للأماكن التي سيطر عليها الفرعون المصري، بعد نصره في معركة مجدو، وتشكل هذه القائمة أساساً لتعريف الأسماء التاريخية. وقد حذا الفراعنة المصريون، بعد ذلك، من المملكة الثامنة عشرة وحتى المملكة العشرين، حذو ختمس الثالث في تخليد أعمالهم وانتصاراتهم الحربية، وهكذا أسهم خلفاؤه وهم سيتي الأول ورعمسيس الثاني في معارفنا الطبوغرافية حول فلسطين في العصر البرونزي، ويبدو أن تتبع سير الحملة محفوظ في هذه القائمة، رغم أن قائمة المدن لا تتبع بالضرورة تسلسل سقوطها وقا

ومن أبرز أسماء الأماكن في فلسطين وسوريا: تـل المتسلم (مجدو) وتـل القاضي (ولايـش) وتـل القاضي (ولايـش) وتـل القـدح (حاصـور) وتـل العربـة (كينيـرت) وتعنـك (تـل تعنـك) وخربـة بلعمـة (ابليعـام) وتـل الفخـار و(عـكا) وقـرن حطـين (أدامـا) والعفولـة و(عوفـرا) ويافـا (جـوبـا) وتـل الصافـي (جـات) واللـد وكفـر عانـه (أونـو) وتـل راس العـين (أفيـق) وخربـة شـويكـة الـراس (سـوكـو) وتـل أبـو شـوشــة (جيـزر) وبيسـان (تـل الحصـن) وتل قسـيس (هـلـكاث) وتـل قيمـون (بوكنعـام).



أدوات الحرب في العصر الحديدي (1200-580 ق.م)

شبهد العصر الحديدي اللذي يمتلد ما بلين بدايلة القلرن الثانبي عشر ق.م وحتلى بداية القرن الخامس ق.م نقلمة كبيرة في أساليب وفنون الحرب، وقد تطورت تقنيات الدفاع كبناء الأسوار والبوابات والحصون، وشهدت هذه الفترة ظهور العبرانيين والفلسطيين القدماء على مسرح الأحداث 60. وظهرت الجيوش بأسلحتها المتنوعة. كسكاح المشاة والفرسان وفيالق العربات الحربية، والرماة وضاربي المقالاع، وتلك الأدوات والأسطحة المتعلقة بالدفاع عن الحصون أو اختراقها، مثل أكباش دك الأسوار وتسلقها أثناء الحصار وتأمين خطوط الإمداد والاتصال والغذاء والماء والحرب النفسية 61.

استمر استخدام الأسلحة الكنعانية المعروفة في العصر البرونزي، كالسيف والفأس والرمح والحربة، ومع شيوع استخدام معدن الحديد في صناعة الأسلحة في هذه الفترة. صنعت الأسلحة الحديدية المستخدّمة كالفأس. وهي الأداة التب ظهرت في العصر البرونيزي المتأخير. ومع مرور الوقي استُخدمت الفياس ذات الفتحــات، وغالبــاً مــا ظهــرت كأدوات عمــل لقطــع الأشـــجار والحَفــر. كمــا اســـتمر استخدام السيف الطويل عريض النصل من العصر البرونزي المتأخر في هذه الفترة. وشاع استخدام الرمح والنبال، سواء تلك المثقوبة أو على شكل الورقة النباتيــة 62، وتتســم هــذه الفتـرة بغنــي رســوماتها التصويريــة والمصـادر المكتوبــة حـول الحـرب والمعـارك.

المعارك مع شعوب البحر

تُعتب المصادر المصريـة أحـد أهـم المصادر التاريخيـة، خصوصـاً المعـارك مـع شـعوب البحــر فــي القرنــين الثانــي عشــر والحــادي عشــر ق.م63 ومنــذ بدايــة القــرن التاســع ق.م. توفر المصادر الآشورية الكثير من المعلومات حول الحروب التي خاضتها 64. ورغم أن المصادر المصريـة والآشـورية تخلُّـد انتصاراتهـا، فهـى تقـدم الكثيـر مـن المعلومـات حـول مياديـن المعـارك, وأنــواع الأســلحة والتكتيـكات العسـكرية للجيــوش التــي تواجهها أيضاً. ويتبين أن القوس المعروف في الفترات السابقة ما زال قيد الاستخدام في العصر الحديدي، مع اختلاف تصميم السهم المستخدم. فهو ذو عمود فقرى مسطَّح. بالمقارنة مع سهام العصر البرونزي المتأخر. وفي هذه الفترة شاع استخدام المقلاع. كما تفيد الرواية التوراتية حول المواجهة الأسطورية ما بين جوليات الفلسطيني وداود. ويبدو أن هذه الأداة الحربية استُخدمت من قبل الجيوش الأرامية ثم الأشورية منذ القرن العاشر ق.م.



كما استُخدمت الحروع والخُوذ النحاسية في هذه الفترة أيضاً. وتشير المصادر التاريخية إلى أن العربات ما زالت قيد الاستخدام في العصر الحديدي، وهي ذات ثمانية دواليب تجرها أربعة خيول، وتتسع لأربعة محاربين 65.

وتقدم المصادر المصرية في بداية هذه الفترة وصفاً للمعارك التي خاضتها مصر ضد شعوب البحر والفلسطين. وقد ذُكر الفلسطيون في المصادر التاريخية المصرية منذ بداية القرن الثاني عشر ق.م. باسم بيليست. التي وردت ضمن مجموعات شعوب البحر المسجلة على جدران المعبد الكبير بمدينة الحبة في مصر. وذكر في معرض وصف رعمسيس الثالث لحربه ضد هؤلاء، وحفل هذا الوصف بصور المتحاربين. ومن بينهم الفلسطيون الذين كانوا يشكلون العصب الرئيسي لجماعات شعوب البحر. وخصي نقوش مدينة الحبة حروب رعمسيس الثالث ضد قبائل شعوب البحر. في السنة الخامسة من حكمه 1189 ق.م التي قامت بالغزو البري والبحري الكبير في السنة الخامنة من حكمه 1180 ق.م التي ويكشف هذا الغزو عن خالف جديد من الشماليين جرى وصفه وصورها أن الصدام مدينة الحبة. ويمكن الاستنتاج من نقوش السنة الثامنة وصورها أن الصدام العسكري مع الجيش المصرى اتخذ شكل معركة برية وأخرى بحرية 67.

المعركة البرية

يصف رعمسيس الثالث بداية سير المعارك بالقول: «حاكت البلدان الأجنبية مؤامرةً في جزرها، فماج سكان اليابسة دفعةً واحدة، ودبَّ في نفوسهم الهلع، ولم تقو أيُّ أرض على الثبات أمام جيوشهم من خاتي وكود وكركميش وأرزاوا وألاشيا. وأقاموا معسكرهم في أمور» أله تم ينتقال النص إلى ذكر الجموعات المتحاربة: «لقد زحفوا قدماً صوب مصر. وكان اللهب معداً لهم، وكان خالفهم من بيليست وتيكر وشكيلش ودنين ووشيش. وهم أقوام متحالفة بسطوا نفوذهم على الأرض التي ساروا فوقها وقلوبهم مطمئنة بأن خطتهم ستنجح» نفوذهم على الأرض التي ساروا فوقها وقلوبهم مطمئنة بأن خطتهم ستنجح» ويصف استعداداته العسكرية للمعركة بالقول: «لقد حصنتُ حدودي وحشدتُ أمامهم الأمراء وقادة الحاميات، وجعلتُ مصبَّ النهر (دلتا النيل) متأهباً كسورٍ منيع بسفن الحرب، وهي سفن تعبيّ من المقدمة إلى المؤخرة بمقاتلين أشداء. بكامل عدتهم، وأعلنتُ النفير العام في مصر، وكان الرجال يرزأرون كالأسود على قمم الجبال، وضم محاربو العربات سائقين مختارين من أفضل وأبسل على قمم أولئك الذين وصلوا إلى حدودي فأرواحُهم أُزهقت إلى الأبد».

وإلى جانب ما جاء في وصف المعركة البرية. تُظهر صورُ المعركة جنودَ الجيش



المصرى يعتمرون خوذاً يعلوها قرنان. وفي الجانب الآخر تُظهر المهاجمين وهم يقاتلون على عربات على الطريقة الحثيمة، كل ثلاثة في عربة، في حين أن العربة المصريحة فيها اثنان فقط، السائق ومحارب آخر. وعلى جدران المعبد يظهر شعوب البحر حليقي الوجوه، يعتمرون غطاءَ رأس مميزاً. مصنوعاً من دوائر من القصب مثبتاً بواسطة شريط مشدود خت الذقن.

المعركة البحرية

يمكن الاستدلال من نقوش مدينة الحبة أن المعركة قد جرت هي الأُخرى على مدخــل مصــر نفســها، حيــث جــرى صــد المهاجمــين ووقــف تقدمهــم. وتصــف الكتابات المعركــة البحريــة بالقــول: «أمــا أولئــك الذيــن أتــوا قدمــاً متحدّيــن عبــر البحر، فكان اللهب أمامهم عند مصب النهر, وسياجٌ من الرماح خيط بهم على الشاطئ. لقد استُدرجوا إليها وحوصروا ثم أُنهكوا على الشاطئ وقولوا إلى أكوام من الجثث، كما أن سفنهم وبضائعهم غرقت في البحر» 69. ثم ُجُمل النصوص نتائج المعركة البحرية بالقول: «ارجَفت أجساد الشماليين من بيليست وتيكر الذين جاءوا من أرضهم، وأُزهقت أرواحُهم، وهم محاربو عربات على البر ومجموعة أُخرى في البحر، أما الذين وصلوا براً فقد دُحروا وهُزموا. فأمون-رع كان لهم بالمرصاد. أما الذين دخلوا مصب النهر فمثل الطيور التي علقت بالشبكة، لقد ذُبح قادتُهم وهُزموا، وأُسقط في أيديهم».

وظهرت صور المعركمة البحريمة بين شبعوب البحر والجيبش المصرى على الجدار الشــمالي للمعبــد الكبيــر فــي مدينــة الحبــة (هابــو). وخــت مشــاهـد المعركــة ظهــر الفلسطيون في أصفادهم، وتبدو سفن شعوب البحر لأول وهلة جديدة ومبتكَرة. لكنها في الحقيقة لا تختلف كثيراً عن قوارب النيل التقليدية المصرية، ويكمن الاختلاف بينها وبين السفن المصرية في أن الأولى تظهر بدون مجاذيف وذات مقدمـة علـى شـكل رأس الطائـر. فـى حـين أن مقدمـة السـفن المصريـة علـى شـكل رأس الأسـد. وفـي مشـاهد المعركــة البحريــة يظهــر الحـارب الفلسـطيـي حامــلاً زوجــاً مـن الرمـاح وسـيفاً مسـتقيماً ذا نصلـين. إضافـةً إلـى الـدرع الدائـرى الميــز والختلـف عـن الـدرع المصـري.70

كما ذكر الفلسطيون مع القبائل الأخرى في بردية هاريس التي يعود تاريخها الــى أواخــر حكــم رعمسـيس الثالث، والتــى جــاء فيهــا علــى لســان رعمسـيس «لقــد وســعت جميـع حــدود مصــر وقهــرت هــؤلاء الذيــن هاجموهــا وذبحــت دنــين في جزرهم وأحلت تيكر وبيليست رماداً، أما شردانا ووشيش فلم يعد لهما

شخمك فلسطيزية

المدد 944، طيف 202

وجود. لقد استسلموا جميعاً ووقعوا في الأسر في مصر كرمال الشاطئ ثم أسكنتهم في حاميات تحمي باسمي، أما مراتبهم العسكرية فتصل إلى مئات الألوف, وقد خصصت لهم جميعاً جرايات وملابس وهبات من الخزائن والاهراءات كل سنة».⁷¹

وفــى إطـار الصراعـات الداخليــة بـين الإثنيـات الختلفــة فــى فلسـطين. يــرد ذكــر الفلسطيين وخالف مدنهم الخمس (البنتابولس) والمكونة من غزة وعسقلان وأسحود وجات وعقرون في العهد القديم، وكان على رأس كل مدينة حاكم «سيرين»⁷². ويتضح من خلال الروايات التوراتية أن الفلسطيين كانوا العامل المسيطر في حياة فلسطين طوال القرنين الثاني عشر والحادي عشر ق.م.، ويعزو البعض هذا النجاح إلى تنظيمهم العسكري الرفيع ضمن أطر قالف المدن الخمس، ثم أساليب قتالهم المتطورة وأسلحتهم الجديدة 73. وتتحدث التوراة عن فصول الصراع بين الفلسطيين والعبرانيين. وجاءت الإشارات متناقضة بما يترك ظِــلالاً مــن الشــك حــول مصداقيتهــا التاريخيــة، التــى لا بــد أن تُفهــم كأســاطير وتقاليدَ شَـفويةِ وليـس كمصـدر تاريخـي 74. وُجُسـد قصـة هـدم المعبد الفلسـطيني من قبل شمشون والنزال ما بين جوليات وداود بعداً رمزياً لهذا الصراع حفظ في الذاكرة الإنسانية. وقد دفع الوصف التوراتي للفلسطيين بعدد من الدارسين 75 إلى اعتبار التنظيم الاجتماعي للفلسطيين شكلاً من أشكال الأرستقراطية العسكرية، ولكن دلائـل حضارتهـم الماديـة المنسـوبة للفلسـطيين تعتبـر امتـداداً تلقائيًا للحضارة الكنعانية التي سبقتها. تشير إلى تفاعل وتداخل عميقين بما لا يتأتى لأى أرستقراطية عسكرية أن تفرزه 76.

تميزت العمارة العسكرية في العصر الحديدي الأول ببساطتها مقارنة بالعصر الحديدي الأول ببساطتها مقارنة بالعصر الحديدي الثاني. وتتكون عموماً من الأسوار والأبراج والحصون. ويمكن التمييز ما بين نوعين من الأسوار المتعاصرة في العصر الحديدي الأول: وهما الأسوار المزدوجة والأسوار الضخمة. ويتكون السور المزدوج من جدارين: جدار داخلي وآخر خارجي. ويفصل بين هذين الجدارين خطُّ من التجاويف المغلقة أو المفتوحة، وذلك من أجل زيادة المنعدة وللتعويض عن قلة السماكة 77. ونسب عالمُ الأثار الأميركي بول لاب هذا النظام الدفاعي للفلسطين 78، وظهرت الأسوار من هذا الطراز في العصرين البرونزي الوسيط والمتأخر في تال تعنك وتال بلاطة، واستمر الحديدي الثاني، وظهرت في سبسطية وتال وقاص وتال قصيلة.



وتُظهر المصادر الآشورية في هذا الفترة آلات حصار لدكّ الحصون والأسوار والبوابات المنيعة، وهي على شكل أبراج من الخشب أو الحديد. تسير على عجلات، يكون فيها رماةُ السهام والمهاجمون، وفي مقدمتها أعمدة من الخشب برأس معدني لدكّ الأسوار. وتقدم نقوشُ سنجاريب وصفَ حصار مدينة لاخيش (تل الدوير) في القرن الثامن ق.م نموذجاً لحصار المدن في العصر الحديدي الثاني، وهي تصف الحصار والتحصينات والحاربين والأسلحة المستخدمة. وأظهرت تنقيبات تل الدوير أن المدينة قد دُمرت في الفترة الآشورية. وأنها وُجدت مغطاةً بطبقة من الرماد، وأن الأسلحة التي عُثر عليها في الموقع مثل النبال تروي جانباً من قصة المعركة?

وكان لصناعة الحديد أثر إستراتيجي في الصراعات العسكرية لما له من أهمية في صناعة الأسلحة، وينسب العديد من الباحثين إدخال استعمال معدن الحديد في فلسطين للفلسطيين أقلال الساس بعض الروايات التوراتية الغامضة، وهي تشير إلى احتكار الفلسطيين له، وأنهم استعملوا الأسلحة الحديدية قبل العبرانيين أقلام المستعملوا الأسلحة الحديدية قبل العبرانيين أقلام المستعملوا الأسلحة لصناعة الحديد حتى سقوط الإمبراطورية الحثية حوالي 1200 ق.م. وأنه معدن الحديد قد أصبح قيد الاستخدام منذ بداية القرن الثاني عشر ق.م. وأنه حلّ محل النحاس والبرونز في صناعة الأواني والأسلحة بشكل تدريجي، وتزايد استخدامُه في القرن الحادي عشر ق.م بشكل ملحوظ. ومع بداية القرن العاشر ق.م. أصبح المعدن الرئيسي في صناعة الأسلحة الحريبة والأدوات الزراعية، كرؤوس الحاريث والمناجل. و وُجدت أسلحة حديدية كالسيوف والخناجر في العديد من مواقع العصر الحديدي

وفي سياق الحملات العسكرية الآشورية على فلسطين في العصر الحديدي الثاني. ذُكر الفلسطيون أيضاً في المصادر الأشورية منذ القرن الثامن ق.م. وأطلق اسم «أرض الفلسطيين» على الجزء الجنوبي من فلسطين. وأصبحت (فلسطيا) مقاطعة آشورية منذ أواخر القرن الثامن ق.م. وجاء ذكر الفلسطيين في الحوليات الآشورية منذ عهد حدد - نيراري الثالث (812-887 ق.م). وفي حملة تغلت - بيلسر الثالث (745-727 ق.م) ⁸⁸ على فنيقيا وفلسطين ذكرت أسماء المالك التابعة للآشوريين. منها ملك عسقلان وغزة ⁶⁵، وجرت الحملة الأشورية الأولى على فلسطيا. وتصف مسلة بازلتية وُجدت في أسدود حملة سرجون البحر الثاني على المدينة سنة 713 ق.م ⁶⁸. ويبدو أن موقع فلسطين على طريق البحر الثاني على المدينة سنة 713 ق.م ⁶⁸. ويبدو أن موقع فلسطين على طريق البحر



وإشرافها على الطريق التجاري الدولي وطريق الحملات العسكرية العابرة من مصر إلى الشمال، إضافةً إلى امتلاكها موانئ ملائمة، قد جعلها هدفاً طبيعياً لهذه الحملات. ورغم السيطرة الآشورية، تمكنت المدن الفلسطية من المحافظة على استقلالها نسبياً. وهناك وصف حصار مدينة تل الدوير (لخيش القديمة) سنة 701 ق.م. من قبل الملك الأشوري سنحاريب (705 - 681 ق.م.) ورسومات مفصلة لأدوات الحرب وتشمل (الأقواس والرماح والعربات والكبابيش)، جميعها منحوتة على جدران القصر في مدينة نينوى العاصمة الآشورية أنذاك (الآن في المتحف البريطاني).

خلاصة

قدمت الدراسة مسحاً أولياً لتطور الأسلحة وأدوات الخرب عبر العصور القديمة، من بداية العصر الحجري وحتى نهاية العصر الحديدي، وأشارت إلى أول ظهور مؤكد للأسلحة في أواخر العصر الحجري التي تميزت بالبساطة ولم تتجاوز العصي والرماح والقوس التي ظهرت ربا كأدوت للصيد في البداية وتطورت العصي والرماح والقوس التي ظهرت ربا كأدوت للصيد في البداية وتطورت استخداماتها في الصراع ما بين المجتمعات الصيادة وحتى ظهور المجتمعات الزراعية الأولى في العصر الحجري الحديث والعصر الحجري النحاسي. وكيفة تطوير الأسلحة وأدوات الحرب مع بداية المجتمعات المدينية في فلسطين في بداية الألف الثالث قبل الميلاد التي تميزت بظهور المدن المحصنة وما أملته من تقنيات جديدة في الدفاع والهجوم، و ظهرت الأسلحة الجديدة المعدنية كالسيف والطبر والخنجر والرمح بكافة أشكالها.

وشهد العصر البرونزي الوسيط الثاني في الألف الثاني ق.م. نقلة نوعية كبيرة في الأسلحة وأدوات الحرب وتكتيكاتها، وظهرت أناط جديدة من الأسوار الدفاعية للمدن المحصنة التي تقف أسوار مدينة أريحا وتل بلاطة شاهداً أثرياً عليها. كما استخدمت العربات الحربية التي تجرها الخيول في الحرب، وتقدم معركة مجدو التي دارت رحاها في سهل مرح ابن عامر سجلاً نادراً حول الخطط الحربية والتكتيكات العسكرية التي استخدمها الجيش المصري، وأدوات الحرب المستخدمة من قبل الجيشين المصري والكنعاني، وتقدم جدران معبد الكرنك تسجيلاً للمعركة البحرية والبرية مع شعوب البحر في القرن الثاني عشر ق.م. ووصفاً للسفن والعربات الحربات الحربية والأسلحة المستخدمة، ووصفاً للسخن والعربات الحربة من قبل المحرية والمربة على فالمستخدمة.



عسـقلان وتـل الدويـر (لاخيـش) والأسـلحة المسـتخدمة فـي هـذه الحـروب. وتوقفـت عند نهاية العصر الحديدي الثاني وبداية الفارسية والكلاسيكية التي شهدت تطورات كبرى في صناعة الأسلحة وأساليب الحرب وأدواتها. نأمل معالجتها في جـزء ثـانِ مـن هـذه الدراسـة.



الهوامش

1 الحروب, إسحق (2015). أطلس التراث الريفي, ديار للنشر, بيت لحم.

- 2 Machiauel Nicholas, (1573). The Art of War. English translation by Peter VVithorne, 1819
- 3 Clausewitz, Carl von (2010). Vom Kriege. Berlin: Ullstein-Verlag.
- طه, حمدان (1999). من هم الفلسطينيون؟. الكرمل, عدد 58, الصفحات: 206-189. 4
- 5 أتــزو. ســون (2010). فــن الخــرب. تقــدي وتعليــق أحمــد ناصيــف. المراجعــة اللغويــة والتدقيــق. طــه عبــد البرؤوف أسبعد. دار الكتباب العربي للنشسر. حلب (الطبعية الأولي).

Keegan, John (1993). The History of Warfare. Key Porter Books.

Trevor, N. Dupuy (1990). Evolution of Weapons and Warfare. Grand Central Publishing (March 22, 1990).

- 7 Yadin, Y.)1963(. The Art of Warfare in the Biblical Lands, Vols. 1-2. MacGrew-Hill Book Company, New York, London.
- 8 Baramki, D, (1969). The Art and Architecture of Ancient Palestine. Beirut: PLO Research Centre, p iv.
- 9 Ibid, p239.
- 10 Pritchard, J.P. (ed.). (1969). The Ancient Near East, Vol. I: An Anthology of Texts and Pictures. Princeton University Press.

11 للمزيد من المعلومات حول المعارك البرية والبحرية التي خاضها «الفلستينيون» القدماء يمكن العبودة للدراسيات التبي تناوليت تليك الحقيبة وهبي:

Ibid, Keegan, John. (1993).

Sandars, N.K (1978). The Sea Peoples: Warriors of the Ancient Mediterranean. Thames and Hudson, London (Revised edition).

Dothan, T (1982). The Philistines and Their Material Culture. Israel Exploration Society.

Cline, E (2002). The Battles of Armageddon: Megiddo and the Jezreel Valley from the Bronze Age to the Nuclear Age. University of Michigan Press.

طـه، حمـدان (1983). تاريـخ الفلسـتيين وحضارتهـم فـي العصـر الحديـدي المبكـر (1000-1200 ق.م). رسالة ماجستير غير منشورة، قسم الآثار في الجامعة الأردنية، عمان.

- 12 Ibid, Yadin, Y. (1963).
- 13 Ibid, Yadin, Y. (1963).
- 14 Wright, G.A (1978). Social Differentaion in the Early Natufian. In Social Archaeology Beyond Subsistence and Dating, edited by C.L. Redman, W. Longhorne et al. New York, p219.

15 طبه. حميدان (2011). أربحيا تارييخ حتى عشيرة آلاف سينة مين الحضيارة. وزارة السبياحة والآثيار. دائيرة الآثيار والتـرا ث الثقافــي، رام الله.

16 Ibid, Yadin, Y. (1963). P34-32.

للاستزادة راجع: 17

- Negev, A., and Sh. Gibson.)2001(. Archaeological Encyclopedia of the Holy Land. Continuum, London, p531.
- Ibid, Yadin, Y. (1963). P40.

مرجع سابق، الحروب، إسحق (2015). ص118.

19 Ibid, Yadin, Y. (1963).

20 للاستزادة راجع:

Ibid, Yadin, Y. (1963). P48-49.



- Ibid, Negev, A., and Sh. Gibson.)2001(. P531.
- 21 Ibid, Yadin, Y. (1963). P44.
- 22 حلايقــة. عصــام (2024). التــراث اللغــوي الكنعانــي مــن فلســطين. شــركـة الناشــر للدعايــة والإعــلان. رام الله والبيــرة. فلســطين. ص 280.
 - 23 راجع:

- Ibid, Yadin, Y. (1963). P45.
- Ibid, Negev, A., and Sh. Gibson.)2001(. P532.
- 24 Kempinski, A., 1992, The Architecture of Ancient Israel, Jerusalem, Israel Exploration Society, p127-142.
 - 25 مرجع سابق, حلايقة, عصام (2024). ص 265-267
 - 26 المرجع السابق، ص 275-297.
 - 27 للاستزادة راجع:

- Ibid, Yadin, Y. (1963). P59-61.
- Ibid, Negev, A., and Sh. Gibson.)2001(. P532.
- 28 Ibid, Yadin, Y. (1963). 48-49.
- 29 Ibid, P41-42.

- 30 مرجع سابق. حلايقة، عصام (2024). ص 157.
 - 31 المرجع السابق، ص278.
- 32 طـه. حمـدان. خيـرت فـان. ديـر كــوي (2014). حديقــة تـل بلاطــة الأثريــة. دليـل الموقـع. منشــورات مشــروع حديقــة تــل بلاطــة الأثريــة. وزارة الســياحـة والآثــار. دائــرة الأثــار والتــراث الثقافــي. رام الله. ص31.
- 33 Aharoni, Y) 1982(. The Archaeology of the Land of Israel from Prehistoric Beginnings to the End of the First Temple Period. London: SCM Press Ltd. p 134.
 - 34 مرجع سابق، حلايقة، عصام (2024). ص211.
- 35 Wilson, J (1969). Egyptian Myths and Mortuary Texts, pp. 18-22 in James, p20.
 - 36 مرجع سابق، حلايقة، عصام (2024). ص 391.
 - 37 للاستزادة راجع:
- حــول الفراعنــة الملهمـين فــي دورة تدريبيــة عــن مصــر القديمــة وعــرضTom Wukitschمحاضــرة -ــــاللهمـين فـــي دورة تدريبيــة عــن مصــر القديمــة وعــرضthttps://2u.pw/JX2Zi
- 38 Nelson, Harold Hayden (1913). The Battle of Megiddo. University of Chicago Press.
- 39 The Battle of Megiddo Ancient Egypt, https://www.youtube.com/watch?v=AYUjFRVYNv4
- 40 Lange, K., and M. Hirmer, with contributions by E. Otto and Ch. Desroche-Nobelcourt. 1955. Aegypten: Architektur, Plastik, Malerei in Drei Jahrtausenden. Munich: Hirmer Verlag, 1985.
 - 41 للاستزادة راجع:
- Lamon, R (1935). The Megiddo Water System. Oriental Institute Publication 32, University of Chicago Press.
- Lamon, R., and G. M. Shipton (1939). Megiddo I. Seasons of 1925-34: Strata I-V. Oriental Institute Publication 42, Oriental Institute of Chicago.
- Loud, G (1939). The Megiddo Ivories. Oriental Institute Publication 52, University of Chicago Press.
- Davies, G (1986). Megiddo. Lutterworth Press.
- Davis, Paul (1999). 100 Decisive Battles from Ancient Times to the Present: The World's Major Battles and How They Shaped History. Oxford University Press.
- Watzinger, C (1929). Tell el-Mutesellim (Die Funde). Leipzig.
- Zarzecki-Peleg, A (2016). Yadin's Expedition to Megiddo Final Report of the Archaeological



دراسات تارىخىة

Excavations (1960, 1966, 1967, and 1971/2 Seasons, Vols. I & II). Jerusalem: Israel Exploration Society

- Qedem no. 56, Institute of Archaeology, The Hebrew University of Jerusalem.
- 42 Redford, Donald B (2003). The Wars in Syria and Palestine of Thutmose III. Brill.

43 جرمال. نيقولا (1991). تاريخ مصر القدمة. ترجمة زكية طبوزادة. خرير ماهر جويجاتي. دار الفكر للدراسات والنشر والتوزيع. ص 274.

- 44 Ibid, Wilson, J (1969).
- 45
- Ibid, Wilson, J (1969).
- Ibid, Nelson, Harold Hayden (1913).
- مرجع سابق, جريمال، نيقولا (1991). ص274. 46
- راجع: 47
- Ibid, Aharoni, Y)1979 (.
- Kenyon, Kathlyeen, M. .)1979(Praeger, New York.
- Albright, W. F)1949(. The Archaeology of Palestine. Pelican Books.
 - 48 مرجع سابق، طه، حمدان (1999). ص241.
 - 49 المرجع السابق، ص242.
 - 50 راجع:
 - مرجع سابق، طه، حمدان (1999). ص242.

- Ibid, Wilson, J (1969).
- Ibid, Nelson, Harold Hayden (1913).
 - 51 طه, حمدان (1999). من هم الفلسطينيون؟. الكرمل, عدد 58, الصفحات: 206-189, ص 242.
- 52 Ibid, Wilson, J (1969).

- 53 مرجع سابق. طه، حمدان (1999). ص 242.
 - Ibid, Wilson, J (1969). 54
- 55 مرجع سابق، طه، حمدان (1999). ص243.

56

- Ibid, Wilson, J (1969).
- Ibid, Nelson, Harold Hayden (1913).
- مرجع سابق، طه، حمدان (1999). ص248. 57
- 58 Ibid, Nelson, Harold Hayden (1913).
- راجع: 59
- Aharoni, Y)1979 (. The Land of the Bible: A Historical Geography. Westminster, John Knox Press.
- Ahituv, Sh (1984). Cannanite toponyms in ancient Egyptian documents. Magnes Press, Hebrew University, p12-13.

60 للاستزادة راجع:

- مرجع سابق، طه، حمدان (1999).
- مرجع سابق, طه، حمدان (1983).

- 61 Ibid, Yadin, Y. (1963).
- راجع: 62
- Ibid, Yadin, Y. (1963).

```
- Ibid, Negev, A., and Sh. Gibson. )2001(.
63 Pritchard, J.P. (ed.). (1969). P262.
64 Macalister, R.A (1914). The Philistines, Their History and Civilizations. London, p64-65.
65 Ibid, Negev, A., and Sh. Gibson. )2001(.
66

- Barnett, R.D. (1969). The Sea Peoples. Cambridge Ancient History, Vol. II Chap. 28.
65 Ibid, Sandars, N.K (1978).
67 John Macalister, R.A (1914).
68 Ibid, Pritchard, J.P. (ed.). (1969). P 262.
```

70

Ibid, Sandars, N.K (1978). P125. Ibid, Dothan, T. (1982). P3.

راجع: 71

Pritchard, J.P. (ed.). (1969). P 262.

72

Ibid, Sandars, N.K (1978). P166.

69 Pritchard, J.P. (ed.). (1969). P 260-262

- Ibid, Dothan, T. (1982). P18.

73 Ibid, Aharoni, Y)1979 (. P 273-274.

74 مرجع سابق، طه، حمدان (2000).

75

Ibid, Sandars, N.K (1978). P125
 Ibid, Dothan, T. (1982). P19.

76 مرجع سابق، طه، حمدان (2000).

77 المرجع السابق

78 Lapp, N (1976). Casemate Walls in Palestine and Late Iron II Casemate at Tell el-Ful (Gibeah), BASOR 223: pp 25-42, p25.

79 مرجع سابق، طه، حمدان (2000).

80 Ibid, Sandars, N.K (1978). P174.

81 Ibid, Aharoni, Y) 1979 (. P252-253.

82 Ibid, Albright, W. F) 1949(. P110.

83 Ibid, Dothan, T. (1982). P1.

84 Ibid, Macalister, R.A (1914). P63.

85 Tadmor, H (1966). Philistia under Assyrian Rule, BA 29: pp 86-103, p88-89.

86 Ibid, Macalister, R.A (1914). P65.