

مجلة

دراسات بيت المقدس

مركز دراسات بيت المقدس في معهد آل مكتوم

مجلة أكاديمية محكمة يصدرها مركز دراسات بيت المقدس في معهد آل مكتوم بالمملكة المتحدة
تصدر مرة واحدة في السنة باللغتين العربية والإنجليزية

صيف 2005

العدد الأول

السنة السادسة

أمين سر التحرير
عالشة محمد إبراهيم الأحلان

رئيس التحرير
البروفيسور عبد الفتاح العوسي
(الفلقسي)

مراجعة الكتب

الدكتور ماهر أبو منشار
أمين الرشيد يابيان

عنوان المراسلات

Journal of Islamicjerusalem Studies
124 Blackness Road, Dundee, DD1 5PE, U.K.
Tel: 0044 - 1382 - 908070 Fax: 0044 - 1382 - 908077
www.almi.abdn.ac.uk

الصف والإخراج: خالد و سارة العوسي

تصميم الغلاف: د. هيثم الطروط



©2005 Al-Maktoum Institute Academic Press
ISSN: 1367-1936

الأئية الاستشارية

1. الدكتور/ ابن أ. ل. هوارد
جامعة آدنر - بريطانيا
2. الدكتورة/ بيفولي ميلتون-دورادز
جامعة الملكة ياقوت - إنجلترا الشمالية
3. الدكتور/ حبيب القاسمي
جامعة زايد - الإمارات العربية المتحدة
4. السيد/ دونالد من ريشارز
جامعة آكسفورد - بريطانيا
5. المهندس/ رالف تجم
عمان - الأردن
6. الأستاذ الدكتور/ ذكي بدوي
الكلية الإسلامية - لندن: بريطانيا
7. الدكتورة/ سهى تاجي فاروقى
جامعة درهام - بريطانيا
8. الأستاذ الدكتور/ صالح حازنة
جامعة الأردنية - الأردن
9. الأستاذ الدكتور/ عبد الله فهد النفيسي
جامعة الكويت - الكويت
10. الأستاذ الدكتور/ عبد العزيز الدورى
جامعة الأردنية - الأردن
11. الأستاذ الدكتور/ عبد النبي اصطيف
جامعة دمشق - سوريا
12. الأستاذ الدكتور/ عبد الوهاب المسرى
جامعة عين شمس - مصر
13. الأستاذ الدكتور/ علي حافظة
جامعة الأردنية - الأردن
14. المؤودة/ كارن أورمسونج
لندن - بريطانيا
15. المطران/ كثيـث كـراـق
أكـسفـورـد - بـريـطـانـيا
16. الدكتور/ مايكل دمير
جامعة إكستر - بـريـطـانـيا
17. الدكتور/ محمد إبراهيم سوري
جامعة برمنجهام - بـريـطـانـيا
18. الأستاذ الدكتور / محمد عثمان البخت
جامعة آل البيت - الأردن
19. الأستاذ الدكتور/ محمود أبواب
جامعة تسمـل - أمـريـكا
20. الأستاذ الدكتور/ محمود السرطاوى
جامعة الأردنية - الأردن
21. الدكتور/ هوغو فـروـدارـد
جامعة نورثـهمـپـتونـشاـپـ - بـريـطـانـيا
22. الأستاذ الدكتور/ ولـيدـ الـحـالـدـي
جامعة هارفارـد - أمـريـكا
23. الأستاذ الدكتور/ فتحـيـ البرـاوـي
جامعة الأزهر - مصر
24. الدكتور/ حسين عبد الرؤوف
جامعة لـيدـز - بـريـطـانـيا
25. الدكتور/ جـيلـ بوـبـينـ
جامعة برمنجهام - بـريـطـانـيا
26. الدكتور/ سـطـاميـ خـيرـ
جامعة برمنجهام - بـريـطـانـيا
27. الدكتور/ هـيثـمـ الـطـرـوـطـ
جامعة النجاح - فـلـسـطـنـ

مجلة دراسات بيت المقدس

السنة السادسة العدد الأول صيف 2005

محتويات العدد

محتويات العدد

المسجد الأقصى في الآثار القرآنية

1-32

الدكتور المهندس هيثم فتحي الطروط

مقدمة
الباحث
الموضوع
الكلمات المفتاحية
المراجع

المسجد الأقصى في الآثار القرآنية

الدكتور المهندس هيثم فتحي الرطروط

كلية الهندسة المعمارية - جامعة النجاح الوطنية / فلسطين

تعد هذه الورقة جزءاً من دراسة واسعة تهدف إلى التعرف على تاريخ المسجد الأقصى والأصل الخطيب له، وتتناول هذه الدراسة بشكل رئيس القباب الأثرية لنقطة المسجد الأقصى التي كانت قائمة في متنهل القرن السابع الميلادي ولما يحيط بها. أي تلك الفترة المترافق مع ذكر المسجد الأقصى في القرآن الكريم. أما النظرور العثماني الإسلامي "نقطة" المسجد الأقصى لاحقاً فهو لا يشكل جزءاً رئيسياً من هذا القائل. وتبرز أهمية هذه الورقة في أنها ستلقي الضوء على عدد من الإشكاليات التي تطرح حول تاريخ المسجد الأقصى وذلك عبر طريقة علمية محليّة ترتكز على كل من المكشوف الأثري والمقارنة الهندسية. كما أنها ستفدم بعض الراهين الماديين التي لربما يدورها سقوف الباحثين إلى وضع تصور أو ضيق للنوعية الخطيبية لنقطة المسجد الأقصى قبل الفتح العثماني ليتم القدس في النصف الأول من القرن السابع الميلادي، وذلك من خلال النقاط التالية:

- المسجد الأقصى في بيت المقدس وخطه الهندسي.
- تأسيس "نقطة" المسجد الأقصى وإشكالياتها.
- المسجد الأقصى في القرآن الكريم.
- المسجد الأقصى وتأسيس معابد أخرى للأبياء.
- العلاقة بين الخطيط الهندسي لـ "نقطة" المسجد الأقصى والنقطه الهندسي المعايد للأبياء.
- "نقطة" المسجد الأقصى في القرن السابع الميلادي.
- حدود "نقطة" المسجد الأقصى بدلاً منه الشاهد الهندسي مع الكعبة.
- إحياء "نقطة" المسجد الأقصى.
- التوجيه في خطيط "نقطة" المسجد الأقصى.
- الخاتمة.

قواعد النشر

يس هيئة تحرير مجلة دراسات بيت المقدس أن توجه الدعوة إلى جميع المختصين تقديم مشاركات أكاديمية أصلية في أي مجال من مجالات بيت المقدس من بداية ظهور الإسلام إلى الوقت الحاضر. عند إرسال خططكم نرجو مراعات الإجراءات التالية:

- ترسل البحوث باللغة العربية أو الإنجلزية على ثلاث نسخ مطبوعة على وجه واحد فقط من الصفحة ووصلات مزدوجة وهامش 2,5 سم، على أن تكون مرتفقة بقوس كبيوتر إذا أمكن.
- يجب أن تكون المخطوطة ما بين 5 آلاف و8 آلاف كلمة.
- يجب أن تتضمن صفحة العنوان: عنوان المقالة وأسماء المؤلف (المؤلفين) والعنوان الحالي للمولف. أما المخطوطة فيجب أن تتضمن عنوان المقالة فقط وبدون إسم المؤلف تسهيل مهمة التحكيم.
- تنشر المجلة البحوث الأكاديمية التي تتحقق فيها شروط الأصالة والإحاطة والاستقصاء والمعنى والموضوعية والمنهجية والرجوع إلى المصادر الأصلية وأسلوب البحث العلمي بالطريقة المتعارف عليها.
- جميع المخطوطات يجب أن تستوفي متطلبات المجلة الدولية لدراسات الشرق الأوسط.
- توافق المراجع والمصادر المشار إليها، وتكتب في آخر البحث.
- يشرط في البحث ألا يكون قد تنشر في أي مكان آخر، أو غير مرسل للنشر إلى مطبوعة أخرى.
- تعرض البحوث المقدمة على معيكن من داخل هيئة التحرير أو من أعضاء الهيئة الاستشارية الدولية للمجلة، وتقى أسماء الباحثين والمكترين مكتوبة، يطلب من الباحث إعادة النظر في بحثه في ضوء ملاحظات المكترين.
- رئيس التحرير الحق في إجراء التغييرات التي يراها ضرورية لأغراض الصياغة والتبويب.
- ما تنشره المجلة يعبر عن وجهة نظر صاحبها، ولا يعبر بالضرورة عن وجهة نظر المجلة.
- البحوث التي ترسل إلى المجلة لا تعاد ولا تسترد سواء نشرت أم لم تنشر، ولا تلزم المجلة بإياديه أسباب عدم النشر.
- ترتتب البحوث عند النشر وفق اهتمارات فنية لا علاقة لها بعلاقة المجلة بأصحاب البحث أو الباحث.
- يعطي صاحب البحث المنشور 20 فصلة (مستخرج) من بحثه المنشور، ويكون للمجلة حق إعادة نشر البحث منفصلاً أو ضمن مجموعة من البحوث، بلغته الأصلية أو مترجمًا إلى أي لغة أخرى، دون حاجة إلى استثناء صاحب البحث.

والمجلة تنشر مقالات ووثائق وتقارير ومراجعةات لكتب ومقالات. ويرجى العلم بأن الكتب التي ترسل للمراجعة في المجلة سيتم مراجعتها أو ذكرها على الأقل. أما الكتب التي لن يتم مراجعتها فلن تعاد إلى أصحابها أو للناشرين. بالإضافة إلى ذلك فإن المجلة تقدم معلومات وإعلانات وتقرير عن مؤتمرات وعارض ... وأحداث لها علاقة ببيت المقدس.

هيثم الطرورو
المسجد الأقصى في بيت المقدس ومحظوظه المندسي

يقع المسجد الأقصى شرق مدينة بيت المقدس. وتحدد مساحة حالي حدران أربع: يبلغ طول الجدار الشرقي 466 متراً، والغربي 488 متراً، والشمالي 314 متراً، والجنوبي 281 متراً. ويلتقي كل من الجدار الشرقي مع الشمالي على زاوية قائمة، وكذلك الجنوبي مع الغربي على زاوية قائمة أيضاً. كما ويلتقي الجدار الجنوبي والشرقي مع بعضهما بعضاً على زاوية مقدارها 92,30 درجة، حين يلتقي الجدار الشمالي مع الغربي على زاوية مقدارها 85 درجة. وبناء على ذلك يتحدد شكل المنطقة التي يحدها حالياً المسجد الأقصى المبارك وهي عبارة عن مستطيل غير منتظم الأضلاع، يتجه شمال-جنوب تقريباً، تقدر مساحته بـ 142,000 متر مربعاً (شكل 1).

وظهرت المخطوط المندسي لـ "منطقة المسجد الأقصى" خططاً مخططيها فريداً من نوعه، فالخرافيات الأثرية في فلسطين وحولها، لم تكشف عن مخطط لبني دين آخر يتفق في شكله مع "منطقة المسجد الأقصى"؛ لذلك يطرح الباحث عدة أسئلة حول هذا الموضوع من ضمنها:

- لماذا خططت "منطقة المسجد الأقصى" بهذا الشكل المستطيل غير المنتظم؟
- لماذا لا يوازي أي جدار مخطوط هذا المسجد مع الجدار المقابل له؟
- هل كان هذا الشكل في مخطط المسجد الأقصى مقصوداً أم أنه عشوائي؟
- لماذا يحرف مخطط "منطقة المسجد الأقصى" عن الاتجاهات الأربع الرئيسية؟
- هل أول من أسس منطقة المسجد الأقصى لا يتناء في البناء، أم أنه لا يملك القدرة للسيطرة على الاتجاهات.

- هل حدود الشقيقة الحالية للمسجد الأقصى تحمل قلام ذات الحدود التي كانت قائمة أثناء فترة حياة محمد صلى الله عليه وسلم، فإذا كان لا، فمن الذي أعطى منطقة المسجد الأقصى شكلها الحالي؟ ومن الذي حدد المساحة الحالية للمسجد الأقصى؟

- ما أصل هذا المخطط؟
كل هذه الأسئلة وغيرها، لا تزال تشكل تحدياً للباحث في موضوع التطور التاريخي العماري لمنطقة المسجد الأقصى وبقاياه الأثرية.

المسجد الأقصى في الآثار القرآنية

تأسيس "منطقة" المسجد الأقصى واشكاليتها

من المفت للإثنين أن موضوع معايد الأنبياء، وخاصة المسجد الأقصى قبل الفتح العربي ليت المقدس هو من أكثر الموضوعات حساسية وخالقاً بين العلماء غير المسلمين والمسلمين. فالذين اعتنوا بالرواية مرجحاً لتقديرهم حول "منطقة" المسجد الأقصى، لا يعترفون بوجود المسجد الأقصى قبل الفتح الإسلامي الأول ليت المقدس على الإطلاق. وبعتقد هؤلاء العلماء بأن "منطقة" المسجد الأقصى قد خططت بشكلها الحالي في الفترة الرومانية. وتلعل أبرز أدعيائهم حول ذلك بان القباب الموجودة في أساسات المسجد الأقصى تمثل في أصلها بقايا حجران الجامع العراني للعبد الهدري الذي أسسه هيرود الكبير في مستهل القرن الأول الميلادي، والذي دمر على يد القائد الروماني تيطس سنة 70 ميلادي، أما الباحث أرنست مارتن فيختلف مع هذا التقسيم التواريقي، ويجادل في دراسته Temples That Jerusalem Forgot على أن الآثار الموجودة بمدران المسجد الأقصى لا تعود عن خطط المعبد اليهودي، وإنما تشكل بقايا قاعة الانطروپيا التي خطط لها هيرود الكبير.¹ أما الباحث الإسرائيلي توفيق سيف فيقترح شخصاً آخر قد خطط المنطقة الحالية للمسجد الأقصى، ويؤكد سيف من خلال دراسته The Temples of Mount Moriah على أن الآثار التي توجد في أساسات المسجد الأقصى تعود إلى المبنية التاريخية للأمبراطور الروماني هدريان وليس هيرود الكبير.²

وحاج ذكر المسجد الأقصى في القرآن الكريم في الصحف الأولى من القرن السابع الميلادي يقوله تعالى: «سبخان الذي أسرى يعتدّ لتألم من المسجحة المحرّك إلى المسجد الأقصى الذي ياركتها حوكمة شريرة من آياتها إله هو الشيطان المصير» (الإسراء: 1)، وهي الآية القرآنية التي ذكرت بعد وقوع ما يعرف بحادثة الإسراء، والتي انتقل محمد بنهاجاً من مكان إلى "منطقة" المسجد الأقصى للصلوة في.³ من هنا يظهر السؤال التالي: هل صحيح أن منطقة المسجد الأقصى قبل الفتح الإسلامي الأول ليت المقدس هي فعلاً مسجد؟ فإن كان نعم، فما هي الحجة التي توکد ذلك؟

وإذا احتجنا إلى علم الآثار في الموضوع حول طبيعة المنطقة قبل الفتح الإسلامي الأول، يجد أن هذا العالم يؤكد على أن "منطقة" المسجد الأقصى كانت فعلاً مبنية في الفترة الرومانية.⁴ وبنفس الوقت، فإن علم الآثار لم يقدم الدليل المادي على أن الرومان هم من أسس "منطقة" المسجد الأقصى، وألم يبنوا على حدود سابقة للمكان بغض النظر عن طبيعة هذه الحدود قبل الفترة الرومانية. كما إن علم الآثار أيضاً لم يجزم بأن مخطط هذه المنطقة تعود فعلاً لمعبد يهودي، وأن مخطط هذه المنطقة لا يغير عن معبد روماني وثني على سبيل المثال أو حتى مسجد إسلامي، والأغرب

هشم المطروط

من ذلك، هي النتيجة التي كشفت عنها الحفريات الأثرية التي قام بها كل من مهر بن دوف ودان باهاط على طول الحائط الغربي للمسجد الأقصى في التسعينيات من القرن الماضي، فمن خلال الفقق الذي تم حفره على طول هذا الجدار، بين أن العمل بالمشروع العثماني الروماني في المنطقة الشمالية الحالية للمسجد الأقصى لم يكن مكتسباً في النصف الثاني من القرن الأول الميلادي. وهذه النتيجة لا تتفق مع ما يؤمن به مؤيدو التفسير التواريقي التقليدي القائل بأن المنطقة الشمالية للمسجد الأقصى هي معبود يهودي، والذي كان مكملاً قبل دماره بالكامل في القرن الأول الميلادي. وبالرغم من كثرة التحقيقات حول هذا الموضوع، وخاصة أن كثيراً من التفسيرات حول "منطقة المسجد الأقصى قد طررت من خلال مراجعات سياسية متعددة، فإن هذه المحاولة للتعرف على المسجد الأقصى قد خالل المعلومات القرآنية رماً متوفراً بعض المعلومات التي متساعدة في حل بعض الإشكاليات المتعلقة بتحيط "منطقة المسجد الأقصى".

المسجد الأقصى في القرآن الكريم

لقد استخدم القرآن لنقطة محددة عندما ذكر "منطقة المسجد الأقصى" وهي المسجد. وحسب ما ورد في معاجم اللغة، فإن تعريف المسجد -بكسر الجيم وفتحها- هو اسم مشتق من الفعل اللالاني سَجَدَ، وبطريق المسجد على موضع السجدة من الأرض، وهو مكان العبادة.⁵ أما اصطلاحاً، فراد به المكان المهيأ لاجراء جميع طقوس العبادة المرتبطة مع الوحدانية.⁶ ولعل الربط القرآني ما بين هذا المكان والمسجد لم يأت من فراغ. وبغض النظر عنتطور التعاريف في "منطقة" المسجد الأقصى وختلف التغيرات العثمانية التي جرت عليها بعد ذلك، فإن القرآن في ذلك الوقت يعتبر "منطقة" المسجد الأقصى مسجداً يحتفظ بسمة الدينية التي أعطته له من قبل مؤسسه. وبناء على هذا، فإن القرآن الكريم لا يعتبر مسجداً أول من أنشأ المساجد وأسسها في التاريخ. بل إن محدثاً قد أحigi فكرة بناء المساجد التي اتبها الأنبياء قبله. من هنا -وبحسب وجهة النظر القرآنية- فإن فكرة المسجد لم تكن وليدة للقرن السابع الميلادي كما يتعامل معها أغلب المستشرقون. لكن السؤال الذي يطرح نفسه: ما هي الملامح التخطيطية التي أعطيت للمسجد الأقصى من قبل مؤسسه؟ وللحاجة على هذا السؤال لا بد من التعرف على شكل وتحيط أول مسجد آقامه الأنبياء.

المسجد الأقصى وتأسيس معابد أخرى للأنبياء

لم يذكر الكتاب المقدس شيئاً عن معابد خططها الأنبياء الأوائل كآدم على سبيل المثال، وإنفرد بالحديث عن البناء التارخي لكل من معبد سليمان وهيرود الكبير. ويناقش بير كهارت هذا

المسجد الأقصى في الآثار القرآنية

السبب ويقول: لقد نحدث الكتاب المقدس عن ميائة تعبدية ارتبطت بالمنطقة الجغرافية التي تنقل فيها شعب بن إسرائيل، ولا يوجد أي سبب يدعو الكتاب المقدس إلى الإشارة إلى أي معبود يقع خارج هذه المنطقة الجغرافية.⁸

وحاجة ذكر أول معبود أنشأ على الأرض للناس في القرآن الكريم ي قوله تعالى: ﴿إِنَّ أُولَئِنَّ تَبَّتْ وُضِعَ لِلنَّاسِ الَّذِي يَسْكُنُهُ مَبْرُوكًا وَهُدُوٰ لِلْمُلْكَيْنِ﴾ (آل عمران: 96). وحسب ما ورد في القرآن الكريم، يمكن أول معبود للأنبياء أساس وبين للناس في مكة في الجزيرة العربية⁹، كما ويكون المسجد الأقصى قد أسس وبين للناس بعد ذلك، وبصيغة أخرى، فإن تأسيس المسجد الأقصى يرتبط تاريخياً مع تأسيس أول معابد الأنبياء في مكة.

وباعتبر القرآن الكريم الكعبة أول بيت تجلت فيه طقوس العبادة المرتبطة مع الوحدانية للناس (شكل 2)، ويرجح العلماء المسلمين أن تاريخ تأسيس الكعبة يرتبط مع آدم¹⁰. وبعده تأتي من الباحثين أن هذا المكان لم يزل معهوراً حتى جاء زمان نوح وحدوث الطوفان، فنفسه الغرق واحتفى مكانه¹¹، واستمر على ذلك حتى بوئ إبراهيم.¹² ويشير ابن كثير في تفسيره للآلية القرآنية: ﴿وَإِذْ بَرَّقَ إِبْرَاهِيمُ الْقَوَاعِدَ مِنْ بَيْتٍ وَإِسْتَأْعِلُّ رَبَّنَا تَكَبَّلَ إِنَّ أَكْثَرَ السَّمَاءِ الْكَلِمِ﴾ (البقرة: 127) إلى أن البناء التارخي للküمة من قبل إبراهيم قد أنشأ على ذات حدود الخطوط الأصلية السابقة للنطاق المقدس للمكان الذي تبناه آدم¹³، دون تغيير.¹⁴ لذلك فإن المكان المقدس الذي أرجد في فتره آدم لا ينبع في تعریفه عن مكان محمد خصص لإجراء مختلف شعائر العبادة المرتبطة مع الوحدانية.

وباعتبر تاريخ مكة للأزرقى (ت: 222هـ) أول المصادر التي أوردت وصفاً هندسياً لما بناه إبراهيم في مكة. فيقول الأزرقى: "فَيَنِ (إِبْرَاهِيمَ) الْبَيْتُ وَجَعَلَ طَرَفَهُ فِي السَّمَاءِ (إِرْتَاقَهُ) تَسْعَ أَذْرَعَ وَعَرْضَهُ فِي الْأَرْضِ ثَلَاثَينَ ذَرَاعاً مِنَ الرَّكْنِ الْأَسْوَدِ إِلَى الرَّكْنِ الشَّامِيِّ... وَجَعَلَ عَرْضَ شَهَادَةِ الْيَمَنِ عَشْرِينَ ذَرَاعاً... وَكَلَّكَ بَيْانَ أَسَدِ آدَمَ... وَجَعَلَ بَاهِمَ فِي الْأَرْضِ غَيْرَ مُوْبَعٍ"¹⁵، "ولم يكن إبراهيم سقف الكعبة".¹⁶ وهذا الوصف التارخي يقود الباحث إلى أن أول معبود آقام للناس على الأرض قد خطط على شكل مستطيل غير منتظم الأضلاع. وبناء على هذا الوصف التارخي أيضاً، وبالاستثناء بمختلف مراحل التطور العماري للكعبة، والتغيرات التي جرت عليها لاحقاً، فإنه يمكن استعادة المسقط الأقصى الذي كان عليه هذا المعبود زمن إبراهيم، وكذلك وضع رسم ثقبلي لشكل هذا المعبود في ذلك الوقت (شكل 3). ويبين من وصف الأزرقى للكعبة، أن التموج المبكر لمعابد الأنبياء لا يعود عن شكل بسيط من حيث العمارة، وهو ذو مسقط أقصى رباعي الأضلاع، تم إظهار حدوده عن طريق

هيئه الرطوط

بناء جدار يحيط بالمكان، كما ويظهر أن استخدام هذا الجدار كان أحد الحلول المعلنة لإبراهيم في تعريف حدود المقاصد¹⁸.

العلاقة بين التخطيط الهندسي لـ"منطقة" المسجد الأقصى والنمط الهندسي المبكر لماءد الأنبياء إن مقارنة بسيطة بين المسقط الأفقي الحالي لـ"منطقة" المسجد الأقصى والمسقط الأفقي للküble كما تظهر زمن إبراهيم (شكل 4) تقود الباحث إلى نتائج متعلقة من ضمنها:

- 1- تتطابق جميع الروايات الهندسية المقصورة بين الأضلاع الخارجية في المسقط الأفقي للتخطيط "منطقة" المسجد الأقصى مع جميع الروايات الهندسية للتخطيط الهندسي للكعبة.
- 2- وبناء على ذلك، تحرف الأضلاع المقابلة في خطط "منطقة" المسجد الأقصى عن بعضها بعضًا ينبع المدار الذي تحرف فيه الأضلاع المشكلة للتخطيط الهندسي للكعبة.
- 3- من هنا، فإن التخطيط الهندسي لـ"منطقة" المسجد الأقصى يشابه التخطيط الهندسي لـ"منطقة" الكعبة.

وللوصول إلى أبعد من ذلك في التعرف على المسجد الأقصى، فإنه إذا وضع الخطوط الهندسي لـ"منطقة" المسجد الأقصى على نظرية التخطيط الهندسي المبكر للكعبة، وبغض النظر عن الحجم الطبيعي لهذين التخطيطين، يتبيّن أن كلا التخطيطين يتطابقان على بعضهما البعض، باستثناء المنطقة الشمالية الحالية للمسجد الأقصى، حيث امتدت قليلاً إلى الشمال (شكل 5). من هنا يظهر السؤال التالي: هل صحيح أن حدود المسجد الأقصى الحالية كانت قائمة في مستهل القرن السابع الميلادي ولم تغير؟

"منطقة" المسجد الأقصى في القرن السابع الميلادي

من النادر جداً أن يجد القارئ في الدراسات الجيولوجية تطرقاً مباشرةً لموضوع حزود "منطقة" المسجد الأقصى في القرن السابع الميلادي. ويدوّن أن السبب في ذلك يعود إلى أن المصادر الأدبية، والقرية نسبةً من القرن السابع الميلادي، قد تحدثت عن هذا الموضوع بصورة عامة، وكان نصوصها مختصرةً جداً. ويدوّن أن السبب في هذا الإيجاز أن منطقة المسجد الأقصى قد خسرت أهميتها العمرانية بعد دمارها في القرن الأول الميلادي، وأصبح التقاضي الرمزي على المكان عاملًا مشجعاً لهذا النسيان. وإذا كان أغلب الدارسين لـ"منطقة" المسجد الأقصى يتعاملون مع الحدود الحالية للمسجد الأقصى على أنها ذات الحزود التي كانت قائمة في تلك الفترة، فإن التعرف على حزود هذه المنطقة في ظل ما قدمته الحفريات الأثرية من المعلومات لا بد وأن تكون من أفضل الطرق العلمية للاستدلال.

المسجد الأقصى في الآثار القرآنية

يشكل الجدار الشرقي لـ"منطقة" المسجد الأقصى جزءاً من جدار المدينة الحالية (شكل 6). وينكون هذا الجدار من نوعين روبيتين من صخور من الأحجار: النوع الأول، عبارة عن أحجار صغيرة الحجم تتركز في الأجزاء العلوية من الجدار، أما النوع الثاني، فهو أحجار كبيرة تقوم على أساسات تحوّي على أحجار ضخمة، تعود لفترات تاريخية متعددة. ولا يزال تاريخ بناء جزء من هذه الأساسات موضوع جدل بين علماء الآثار¹⁹، إلا أنه، وبرغم ذلك، يمكّن إلى إلخاق الجزء الأكبر من هذه الأساسات إلى القرن الأول الميلادي، أي إلى الفترة الرومانية²⁰.

ويشكل الجدار الغربي للمسجد الأقصى الجدار الشرقي للبيوت السكنية في المدينة. ويعتبر شارلز وارن أول من قام بإحياء حفرياته حول هذا الجدار سنة 1867، وذلك من خلال حفر اختبارية تمت في أعمقها إلى الأساسات. وكشفت نتائج حفرياته على أن أساسات هذا الجدار تحوّي على أحجار ضخمة تعود إلى الفترة الرومانية²¹ (شكل 7). وهذه النتيجة لوارن، قد دعمتها حفريات علمية أجراها العالم الإسرائيلي مزار عام 1968. وكشفت هذه العالم من خلال حفرياته عن جزء من الأساسات الرومانية ذات الأحجار الضخمة، والملحوظة في النهاية الجنوبيّة لهذا الجدار، وبعد بضم سنوات من حفريات مزار، يمكن كل من مثير بن دوف ودان هايت من استكشاف جميع أساسات هذا الجدار، وذلك عن طريق نفق يمتد تحت المباني الإسلامية الملائقة للحافظ الغربي للمسجد الأقصى. وتؤكد نتائج حفريات بن دوف وهايت على أن العمل بالأساسات الرومانية في النهاية الشمالية لهذا الجدار، وكذلك الشارع الملائقي لهذه الأساسات، والذي يعود تاريّحهما إلى القرن الأول الميلادي، لم ينته منه لسبب من الأسباب. وتبين من نتيجة هذه الحفريات أن بقايا المواد الخضراء والملاحم العمارية لهذه الأساسات الذي يعود تاريّحهما إلى القرن الأول الميلادي قد احتفت تماماً، وذلك على بعد مسافة تقدر طولاً بحوالى 448 مترًا شمال الرواية الجنوبيّة الغربية للمسجد الأقصى. وبناء على هذه المعطيات الأثرية، استنتج دان باهات على أن الجدار الغربي لـ"منطقة" المسجد الأقصى لا يمتد شمالاً بعد هذا الطول في القرن الأول الميلادي²² (شكل 8). وهذا يعني، أن مساحة "منطقة" المسجد الأقصى في القرن الأول الميلادي كانت أقل من المساحة الحالية للمسجد في الوقت الراهن.

أما الجدار الجنوبي للمسجد الأقصى، فهو يمثل جزءاً من جدار المدينة حالياً، وكشفت حفريات شارلز وارن حول المسجد الأقصى، وكذلك حفريات العالم الإسرائيلي مزار عن الملامح الحجرية في أساسات هذا الجدار، والذي أرجحها كل من هذين العلميين إلى القرن الأول الميلادي²³. وباعتبر الجدار الشمالي للمسجد الأقصى الجدار الفاصل ما بين المدينة وـ"منطقة المسجد الأقصى" من الشمال. ويشكل الجزء الشرقي من الجدار الشمالي لـ"منطقة المسجد الأقصى" الجدار الجنوبي لما

هيتم المرتبط

يعرف بـ "بركة إسرائيل"، أما الطرف الغربي من هذا الجدار الشمالي فرتفع عن مستوى المسجد الأقصى بسيعة أمتار، وذلك بما للطبيعة الكثثورية للمنطقة. ويسبب ارتفاع هذه المنطقة عن المستوى الرئيسي للمسجد الأقصى، ثم تسوية المنطقة عن طريق اقطاع الصخر بشكل عمودي، فما يسبّب هذا القطع الصخري بشكل جزءاً من الطرف الغربي لهذا الجدار (شكل 9)، ولم يؤكد تاريخ واضح للفترة التي تم فيها اقطاع الصخر، إلا أن كاتبوا تعتقد أن هذا القطع الصخري من الحتم أنه اقطع بالفترة الرومانية أو بالفترة الإسلامية²⁴، أما العالم الفرنسي كليرمونت جانوار، فيفترض الفترة الصليبية تاريخاً لهذه التغيرات التي ثبتت في هذه المنطقة الشمالية²⁵. وتشير تأثير حفريات شارل وارن وختلف ملاحظاته، إلى أن الحجارة في أساسات هذا الجدار لا تشبه تلك الحجارة الضخمة في الأسس الأخرى لكل من الجدار الشرقي والغربي والجنوبي للمسجد الأقصى²⁶. وهذه الملاحظة لشارل وارن أعقبتها ملاحظة أخرى لكوندر حول هذا الجدار، حيث يجادل هذا الكاتب بأن الآثار الموجودة في الجدار الشمالي للمسجد الأقصى، وتلك القريبة منه، قد تم بناؤها في فترة متاخرة، وبناء على هاتين الملاحظتين، استنتج كوندر بأن الماء الشمالي الحالي للمسجد الأقصى غير معاصر للجدران الأخرى²⁷. وهذا يعني أن الجدار الشمالي للمسجد الأقصى لم يكن موجوداً في القرن الأول الميلادي في موقعه الحالي، وبناء على ذلك، يظهر التساؤل حول الموقع الأصلي لهذا الجدار، وكذلك عن هوية من أجرى هذا التغيير في المكان.

يبدو من الصعب وضع إجابة علمية قاطعة للتساؤل الأول مقارنة مع السؤال الثاني، وخاصة في ظل عدم وجود حفريات علمية في المنطقة الشمالية الحالية للمسجد الأقصى. ويرغم ذلك، فإن ما قدمته الحفريات التي أجريت على طول الجدار الغربي من المعلومات حول هذا الأمر لم يرقى غاية الأهمية.

حدود "منطقة" المسجد الأقصى

أما السؤال الثاني حول هوية من خطوط الجدران الشمالية الحالي وقام بتوسيعه "منطقة" المسجد الأقصى إلى السؤال؟ فإن الإجابة عليه ترتبط بالأعمال التي جرت على هذه المنطقة بعد القرن الأول الميلادي، وإذا استعرضنا وصف "منطقة" المسجد الأقصى في الأديات منذ بداية القرن الرابع الميلادي وحتى نهاية القرن السادس الميلادي لكل من باردو وبوزبيوس وبورشيبوس وشودروس²⁸، يجد أنهم جميعاً لم يتحدثوا عن آية نشاطات عمرانية معاصرة لهم في "منطقة" المسجد الأقصى، ولا يوجد شيء في كتابات هؤلاء يتحدث عن أعمال ضخمة لقطع الصخور في الروابية الشمالية الغربية لهذا المسجد كما شاهده في الوقت الحالي، ولا حتى عن آية تغيرات جرت على طبوغرافية هذا المكان. وعلى العكس من ذلك، يؤكد جميع هؤلاء، أن هذه المنطقة استمرت مهجورة منذ تدمير مدينة بيت المقدس على يد القائد الروماني طيبوس في العام 70 من الميلاد (شكل 11، 12). وفي حوالي سنة

عرض "منطقة" المسجد الأقصى - عرض "منطقة" الكعبة -

The diagram illustrates the dimensions of the 'Area' of the Al-Aqsa Mosque. A sketch shows a rectangular wall with various sections labeled. A table below provides the measurements:

المسجد الأقصى في الآثار القرآنية	
طول "منطقة" الكعبة	طول "منطقة" المسجد الأقصى
X للكعبة	-
y للمسجد الأقصى	-
20 ذراعاً	281 مترًا
32 ذراعاً	y مترًا

يسنتج من هذه العلاقة النسبية أن طول الجدار الغربي للمسجد الأقصى زمن التأسيس يجب أن يكون = 449,6 مترًا

وعقارة هذه القيمة (449,6 مترًا) لطول الجدار الغربي للمسجد الأقصى والناتجة عن العلاقة النسبية السابقة مع القيمة (448) مترًا تقريباً على طول هذا الجدار من خطيه الجنوبي والناتجة عن حفرية من دوف ودان هاهاط، بينما أن هاتين القيمتين تقتربان من بعضهما بعضًا. وبناء على ذلك، تتعزز فكرة أن المسافة التي يقدر طولها بـ (448) مترًا تقريباً على هذا الجدار والناتجة عن حفرية من دوف وما يليه يمكن أن تمثل الطول الكلي للجدار الغربي للمنطقة والذي، بالطبع، لا بد وأن يختفي بعده بالكامل المظاهر الحضارية المرتبطة مع الأساسات الرومانية لهذا الجدار، وكذلك الشارع الملحق بهذه الأساسات والملاصق لها زمنياً. وهذا بالطبع يمكن أن يطرح تساؤلاً لسبب اختفاء هذه المظاهر الحضارية شمال هذه النقطة، وهو أن نقطة التغير الحضاري من الممكن أن تمثل النقطة الشمالية الغربية للجدار الأصلي للمكان في القرن الأول الميلادي.

إحياء "منطقة" المسجد الأقصى

أما السؤال الثاني حول هوية من خطوط الجدران الشمالية الحالي وقام بتوسيعه "منطقة" المسجد الأقصى إلى السؤال؟ فإن الإجابة عليه ترتبط بالأعمال التي جرت على هذه المنطقة بعد القرن الأول الميلادي، وإذا استعرضنا وصف "منطقة" المسجد الأقصى في الأديات منذ بداية القرن الرابع الميلادي وحتى نهاية القرن السادس الميلادي لكل من باردو وبوزبيوس وبورشيبوس وشودروس²⁸، يجد أنهم جميعاً لم يتحدثوا عن آية نشاطات عمرانية معاصرة لهم في "منطقة" المسجد الأقصى، ولا يوجد شيء في كتابات هؤلاء يتحدث عن أعمال ضخمة لقطع الصخور في الروابية الشمالية الغربية لهذا المسجد كما شاهده في الوقت الحالي، ولا حتى عن آية تغيرات جرت على طبوغرافية هذا المكان. وعلى العكس من ذلك، يؤكد جميع هؤلاء، أن هذه المنطقة استمرت مهجورة منذ تدمير مدينة بيت المقدس على يد القائد الروماني طيبوس في العام 70 من الميلاد (شكل 11، 12). وفي حوالي سنة

670 من الميلاد، قرم الحاج المسيحي أركولف إلى بيت القدس، وكان ذلك أثناء فترة حكم الخليفة الأموي معاوية بن أبي سفيان (41-61 هـ/ 661-680 م)، حيث قام بوصف المدينة ومعالمها البارزة. ويعتبر هذا الحاج أول من أشار إلى استئناف النشاط العرقي في منطقة المسجد الأقصى بعد أن كانت متوقفاً لعدة قرون، وكان النظر العصري للمكان في ذلك الوقت محدوداً، وأقصر على مين متواضع للMuslimين شكل بيتنا للصلوة²⁹. ويتفق هنا الكلام لأركولف تماماً مع ما اورده بعض المصادر الإسلامية المبكرة، ككتوح الشام للواقدي وكتاب الأموال لأبي عبد، حول قيام المسلمين بإحياء المسجد الأقصى وتأكيد قدسيته الدينية³⁰ وذلك بعد الفتح الإسلامي الأول لبيت المقدس عام 16 هـ/ 637 م. وفي بضع سنين، أعقب هذا الاعتشاش تطهروا عربانياً ضخماً "لمنطقة" المسجد الأقصى، وتشير دراسة كل من هاملتون³¹ وفان بروشم³² وروزن أيالون³³ وغيرهم "لمنطقة" المسجد الأقصى إلى أن الخليفة الأموي عبد الملك بن مروان هو من بدأ بعارة شاملة للمكان ضمن مشروع متكمال. وهو ما دعمته المغيريات الأثرية لكل من مزار³⁴ وبن دوف³⁵ ودان باهات³⁶، والتي أكدت نتائجها جيداً، إلى أن إعادة بناء الجدران في "لمنطقة" المسجد الأقصى وكل ذلك ترميم المداخل المودة إليها، وتنظيم المكان، وإنشاء مبانٍ متعددة فيها، يعود تاريخها جيداً إلى الفترة الأموية. ول原因之一 تطلب هذه النشاطات العرقية في "لمنطقة" المسجد الأقصى من الأمويين توسيعة المكان باتجاه الشمال حتى موقع متلة الغواصة حالياً. ومن المُحتمل أيضاً أن إنشاء هذه المتلة في ذلك الوقت³⁷ كان أحد أسباب بناها هو إظهار الحد الواضح للمكان بصريراً بعد هذا التوسيع. وبتراسل هذا التصور حول توسيعة "لمنطقة" المسجد الأقصى شلاًع ما استتجه كوندر من خلال مناقشة لـ "لمنطقة" المسجد الأقصى ووضعه مختلفاً ملاحظاته العلمية حول المكان، حيث يشير إلى أن هناك 61 من المساحة الأصلية لـ "لمنطقة" المسجد الأقصى التي كانت موجودة في القرن الأول الميلادي قد أضيفت لاحقاً³⁸. وعلى اعتبار دقة هذا التصور في أن الأمويين هم من قاموا بهذا التوسيع، يبقى السؤال المهم: لماذا تطلب المشروع العرقي من الأمويين توسيعة "لمنطقة" المسجد الأقصى نحو الشمال؟ إن الإجابة عن هذا السؤال تبدو صعبة، وخاصة في ظل ندرة المعلومات الأدبية التي تحدثت عن تحطيط "لمنطقة" المسجد الأقصى، وبنائه أو إعادة بناء جدرانه وداخله في الفترة الإسلامية المبكرة، ويرغم ذلك، فإن الطرق إلى مناقشة المسقط الأقصى لـ "لمنطقة" المسجد في تلك الفترة يمكن أن يعطينا دليلاً يقودنا نحو الإجابة الملائمة. ويلاحظ من تحليل المسقط الأقصى لـ "لمنطقة" المسجد الأقصى في الفترة الأموية (شكل 13) أن موقع مين قبة الصخرة على قمة الصخرة، والتي يعود تاريخها إلى الفترة الأموية، قد ارتبط تحطيطها موقع الجامع الأقصى في الجنوب، والذي يعود إلى نفس التاريخ. ويفسر هذا المخطط أن كل المباني يقعان على محور وهي واحد ينبع شمالاً - جنوباً

ويختلف الجدار الجنوبي للمسجد الأقصى بشكل عمودي ويتجه نحو الكعبة (القبلة). في الوقت ذاته، يمر محور وهي آخر يمر كمركب بين قبة الصخرة وبيحة شرق-غرب بجواري مع الجدار الجنوبي للمسجد الأقصى ويرتبط حداه الغربي أيضاً. وبناء على ذلك، يصعب القبول بأن تعيين مكان قبة الصخرة، وعلاقة المين الترابطية مختلف عناصر المسجد الأقصى، قد جاعوا محض الصدفة؛ وأي صدفة يمكن أن تحدث هذه العلاقة المخكمة؟ لذلك يظهر أن هناك محاولة لجعل موقع قبة الصخرة في وسط المسجد وذلك لا يزال أهمية هذا التنصير أي الصخرة التي أنشأ عليها المسجد الأقصى من الخارج والداخل. وهذا ما نراه جلياً داخل مين قبة الصخرة، حيث قام المهندس هذا المين بالإبقاء على قمة الصخرة الممتدة أسفل "لمنطقة" المسجد الأقصى مكشوفة داخل المين مع العلم أنه كان بإمكان هذا المهندس رفع مستوى البناء وتغطية هذه القمة تماماً. وإنطبق تلك العلاقات التخطيطية، تظهر الحاجة لتوسيع "لمنطقة" المسجد الأقصى نحو الشمال.

وخلالمة القول، فإن هذه الدلالات المندسية والتخطيطية للمشروع الأموي لـ "لمنطقة" المسجد الأقصى تذكر أن المهندسين في ذلك العصر قد خططوا مبانيهم من مرحلة الله أو الصخرة التي يقعون عليها المسجد الأقصى ككل، وأن طوبغرافية الصخرة كانت عاملًا مهمًا لهم في التخطيط. كما وبين أن هذا المسجد هو أيضاً منشأ على الصخرة، وذلك بسبب أن قمة الصخرة التي تظهر داخل مين قبة الصخرة هي امتداد طبيعي للصخرة أسفل المسجد الأقصى.

التوجيه في تحطيط "لمنطقة" المسجد الأقصى

والتوصي إلى تفهم أوضح سعايا لاكتشاف اللامع التخطيطية لـ "لمنطقة" المسجد الأقصى وأسلها التخطيطي، فسيتم التطرق إلى موضوع ارتباط به الشعائر الدينية التوحيدية، وأثر في تحطيط مبانيها الدينية، بغير الاتجاه في الصلاة -القبلة- عصرها ورئيسها في تحطيط أغلب المبان الدينية للديانات الثلاث: اليهودية، المسيحية والإسلام. كما ويعتبر الاتجاه في تحطيط المبان الدينية أمر مهم في علم الآثار للتعرف على أماكن هذه الديانات المقدسة والتعمير بين هويتها، فكس اليهود لم تتحدد في تحطيطها اتجاهها ثانية في الفترات المبكرة، في حين اختلفت كاثوس المسيحيين الشرقي اتجاهها محدداً جميع مبانيها، وعلى ذلك يكون اتجاه محور تحطيط هذه المبان الدينية المسيحية شرق-غرب. وعلى الرغم من أن بيت المقدس قد كانت لفترة من الوقت قبلة المسلمين³⁹، إلا أن الكعبة حالياً تمثل الاتجاه الثابت لصلة المسلمين، والتي لا يجوز صلاةهم بدون التوجه إليها بعد أن أمر الله تعالى محمد صلى الله عليه وسلم بتغيير القبلة وذلك حسب ما ورد في القرآن الكريم: ﴿فَإِذْ رَأَىٰ ثَقْبَ وَجْهِنَّمِ﴾

فـي السـنـاء فـلـكـوـتـلـتـنـتـ بـلـهـ ئـصـاـهـاـ قـوـلـ وـهـنـكـ شـطـرـ الـمـسـجـدـ الـحـرـامـ وـحـيـثـ مـاـ كـشـمـ قـوـلـاـ وـجـوـهـرـ

شـطـرـةـ وـإـنـ الـدـيـنـ أـوـلـاـ الـكـيـاـبـ تـيـقـمـنـ أـلـهـ أـلـهـ مـنـ رـهـمـ وـإـنـ اللـهـ يـقـاـلـ عـنـ يـقـمـنـهـ (الـبـرـةـ):
144) وـبـسـبـبـ ذـلـكـ، مـخـطـطـتـ جـمـيعـ مـسـاجـدـ الـأـرـضـ بـحـيـثـ يـكـونـ جـدارـهـ الـأـمـامـيـ عـمـودـيـاـ عـلـىـ

إـجـاهـ الـقـلـةـ الـصـلـةـ الـمـسـلـمـينـ. وـتـغـيرـ الـكـبـيـةـ مـنـ وـجـهـ الـنـظـرـ الـإـسـلـامـيـ أـوـلـ قـلـةـ جـعلـهـ اللـهـ الـأـبـيـاءـ

وـالـرـسـلـ. وـبـيـاقـشـ شـهـابـ الدـيـنـ الـحـمـوـيـ (خـاـبـةـ الـفـرـنـ الـحـادـيـ عـشـرـ الـمـحـرـيـ/ الـسـابـعـ عـشـرـ الـمـلـاـدـيـ) فيـ

كـاتـبـهـ خـفـفـةـ الـأـكـيـاسـ فـيـ تـقـسـيـرـ قـوـلـهـ تـمـالـ: (هـلـوـ أـلـ بـيـتـ وـضـعـ لـلـنـاسـ)، فـيـ أـنـ وـجـودـ الـقـبـلـةـ فـيـ الشـعـارـ

الـتـبـعـيـةـ لـلـأـبـيـاءـ لـمـ يـدـأـ بـعـدـ أـوـ إـعـادـةـ بـنـاءـ الـكـبـيـةـ مـنـ قـلـيـلـ اـبـراهـيمـ. وـبـيـادـ هـذـاـ الـكـاتـبـ عـلـىـ أـنـ

جـمـيعـ الرـسـلـ الـذـيـنـ سـيـقـوـ إـبـراهـيمـ هـمـ يـجـاهـ إـلـىـ قـلـيـلـ لـوـدـوـ شـعـارـهـ الـدـيـنـيـةـ عـلـىـ أـكـمـلـ وـجـهـ. وـعـاـنـ

وـجـودـ هـذـاـ الـبـيـتـ (الـكـبـيـةـ) قـدـ تـحـدـدـ لـلـنـاسـ مـنـ مـنـطـقـةـ الـحـاجـةـ الـدـيـنـيـةـ، فـلـاـ بـدـ وـأـنـ تـكـونـ الـكـبـيـةـ أـوـ

مـكـافـاـهـ قـدـ تـعـيـنـ لـلـأـبـيـاءـ فـيـ قـرـةـ سـابـقـةـ 40) . وـبـيـعـ الـأـحـوـالـ، فـكـوـنـ تـارـيـخـ بـنـاءـ الـكـبـيـةـ، حـسـبـ ماـ وـرـدـ

فـيـ الـقـرـآنـ، الـكـرـمـ يـكـتـلـ مـعـلـقـةـ الـبـدـءـ لـمـاعـدـ الـنـاسـ وـالـأـبـيـاءـ 41) ، فـإـنـ مـسـاجـدـ الـأـبـيـاءـ الـقـيـاسـ

تـحـوـيـلـ الـقـبـلـةـ إـلـىـ بـيـتـ الـقـدـسـ لـاـ بـدـ وـأـنـ تـكـونـ مـوجـهـ إـلـىـ الـكـبـيـةـ.

وـإـذـ اـسـتـهـرـنـاـ الـأـجـاهـ فـيـ تـخـطـيـطـ الـقـيـاـمـ الـعـرـمـيـةـ الـمـوـجـوـدـةـ فـيـ جـدرـانـ الـمـسـجـدـ الـأـقـصـيـ

(شكـلـ14)، فـلـاـ يـبـيـنـ أـنـ وـضـعـ الـأـسـاسـاتـ الـقـيـاسـيـةـ الـقـائـمـةـ فـيـ "ـمـنـطـقـةـ الـمـسـجـدـ الـأـقـصـيـ" لـمـ تـكـنـ

مـوجـهـ بـاـجـاهـ شـمـالـ-جـنـوبـ تـامـاـ، إـلـاـ يـنـجـرـفـ تـخـطـيـطـ هـذـاـ الـمـاـكـانـ غـوـ إـجـاهـ جـنـوبـ-شـرقـ. كـمـاـ

وـيـنـحـرـفـ الـجـدارـ الـجـنـوـبـيـ لـ"ـمـنـطـقـةـ الـمـسـجـدـ الـأـقـصـيـ" عـنـ إـجـاهـ شـرقـ-غـربـ أـيـضاـ. وـبـيـنـ

اسـعـرـاـضـ الـمـرـقـ الـجـنـوـبـيـ كـلـ مـنـ مـكـةـ وـبـيـتـ الـقـدـسـ أـنـ هـذـاـ الـجـدارـ قـدـ أـسـسـ بـشـكـلـ مـعـاـمـدـ مـعـ الـمـطـ

الـوـهـيـ الـخـدـدـ لـإـجـاهـ الـقـبـلـةـ -ـرـ الـوـاصـلـ مـاـ مـنـ مـكـةـ وـبـيـتـ الـقـدـسـ 42ـ معـ بـعـضـ الـفـروـقـاتـ الـبـسيـطـةـ الـتـيـ

لـاـ يـمـكـنـ بـيـنـهـاـ مـنـ قـلـيـلـ مـوـسـىـ "ـمـنـطـقـةـ الـمـسـجـدـ الـأـقـصـيـ" وـخـاصـةـ فـيـ غـيـابـ الـأـجـهـزـةـ الـقـيـاسـ الـدـقـيقـةـ 43ـ

مـنـ هـنـاـ يـظـهـرـ النـسـائـ: لـمـ تـوـجـهـ "ـمـنـطـقـةـ الـمـسـجـدـ الـأـقـصـيـ" غـوـ مـكـةـ إـلـىـ مـكـانـ آخـرـ؟

وـلـمـاـ يـخـطـطـ الـجـدارـ الـجـنـوـبـيـ هـذـاـ الـمـاـكـانـ بـشـكـلـ عـمـودـيـ عـلـىـ إـجـاهـ مـكـةـ؟ وـهـلـ مـكـةـ تـعـيـنـ شـيـاـ للـدـيـانـةـ

الـبـيـوـدـيـةـ أـوـ الـمـسـيـحـيـةـ فـيـ الـفـرـةـ الـرـومـاـنـيـةـ؟ وـلـمـاـ لـمـ تـوـجـهـ "ـمـنـطـقـةـ الـمـسـجـدـ الـأـقـصـيـ" عـنـ تـأـسـيـسـهـ إـلـىـ

إـجـاهـ آخـرـ؛ كـإـجـاهـ شـرقـ-غـربـ كـمـاـ فـيـ الـمـسـيـحـيـةـ؟ أـوـ حـنـ إـلـىـ الـأـجـاهـاتـ الـأـرـبـعـ الـأـسـاسـيـةـ؟ وـلـمـاـ مـكـةـ

بـالـذـلـاتـ؟ مـنـ هـنـاـ إـلـىـ التـوـجـهـ الـقـائـمـ فـيـ "ـمـنـطـقـةـ الـمـسـجـدـ الـأـقـصـيـ"؛ إـجـاهـ الـقـبـلـةـ، تـعـزـزـ فـكـرةـ

وـجـودـ الـرـابـطـ بـيـنـ مـكـةـ وـبـيـتـ الـقـدـسـ قـبـلـ مـحـمـدـ. وـإـلـىـ تـقـبـلـ أـنـ مـنـ "ـمـنـطـقـةـ الـمـسـجـدـ الـأـقـصـيـ" قدـ

اـهـتـمـ بـاـجـاهـ الـقـلـةـ لـلـأـبـيـاءـ غـوـ مـكـةـ. وـهـذـاـ يـطـرـحـ فـكـرةـ الـأـرـتـاطـ بـيـنـ تـارـيـخـ الـتـأـسـيـسـ لـ"ـمـنـطـقـةـ

الـمـسـجـدـ الـأـقـصـيـ" وـالـتـارـيـخـ الـذـيـ يـسـقـيـ خـوـيـلـ الـقـبـلـةـ لـلـقـدـسـ زـمـنـ مـوـسـىـ عـلـىـ الـسـلـامـ 44ـ.

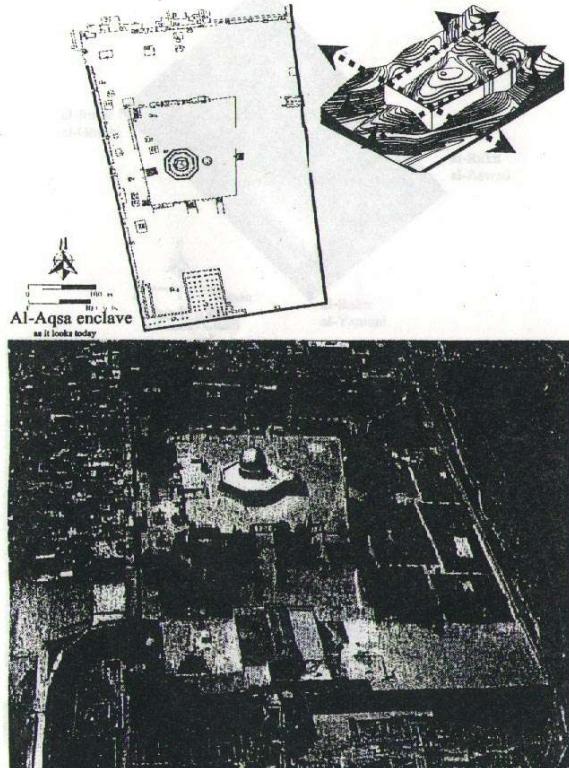
- الـمـسـجـدـ الـأـقـصـيـ فـيـ الـأـلـاـرـ الـقـرـآـنـةـ
- وـيـنـقـدـ هـذـاـ تـامـاـ مـعـ أـسـسـ تـخـطـيـطـ جـمـيعـ الـمـسـاجـدـ الـإـسـلـامـيـةـ 45ـ، حـيـثـ يـعـرـفـ الـجـدارـ الـأـمـامـيـ
- لـلـمـسـجـدـ بـجـدارـ الـقـبـلـةـ، الـذـيـ يـشـتـرـطـ فـيـ تـخـطـيـطـهـ أـنـ يـكـونـ عـمـودـيـاـ عـلـىـ إـجـاهـ الـقـبـلـةـ. وـعـنـدـمـ قـامـ مـحـمـدـ
- صـلـيـ اللـهـ عـلـىـ وـسـلـمـ بـإـحـاءـ فـكـرـةـ بـنـاءـ الـمـسـاجـدـ، وـبـنـاءـ مـسـجـدـهـ فـيـ الـمـدـيـنـةـ وـالـذـيـ كـانـ اـخـتـارـ مـوـضـعـهـ
- بـأـمـرـ رـيـانـ حـسـبـ مـاـ أـشـارـتـ إـلـيـهـ كـتـبـ الـحـدـيـثـ، كـانـ تـعـيـنـ هـذـاـ الـجـدارـ وـخـمـدـ إـجـاهـهـ مـنـ أـلـوـلـ
- إـعـتـارـاـتـهـ. وـيـرـتـطـ جـدارـ الـقـبـلـةـ دـالـمـاـ مـعـ الـمـنـطـقـةـ الـمـسـقـوـةـ فـيـ مـقـدـمـةـ جـمـيعـ الـمـسـاجـدـ، وـالـتـيـ تـسـمـىـ
- بـالـمـغـطـيـ، كـمـاـ هـوـ الـحـالـ فـيـ مـسـجـدـ الرـسـولـ فـيـ الـمـدـيـنـةـ. وـمـاـ جـدارـ الـقـبـلـةـ فـيـ الـمـسـجـدـ الـأـقـصـيـ كـانـ
- مـخـطـطـاـ أـيـامـ الـقـتـحـ الـإـسـلـامـيـ أـلـوـلـ بـيـتـ الـقـدـسـ، فـإـنـ مـفـعـلـ الـخـلـقـيـةـ الـمـسـلـمـ عـرـبـ عنـ الـخـطـابـ عـنـدـمـ قـامـ
- يـتـعـيـنـ مـسـاحـةـ مـعـيـنةـ عـنـ هـذـاـ الـجـدارـ لـاستـخـدـامـهـ لـلـصـلـاـةـ وـرـفـضـهـ تعـيـنـهـ فـيـ وـسـطـ الـمـسـجـدـ وـذـلـكـ
- حـسـبـ مـاـ تـنـافـلـهـ أـغـلـبـ الـرـوـاـيـاتـ الـتـارـيـخـيـةـ. كـانـ نـاـجـمـ طـبـيـعـاـ وـمـهـوـدـاـ فـيـ تـخـطـيـطـ الـلـمـبـيـانـ الـدـيـنـيـ
- لـلـسـلـمـيـنـ، يـقـوـلـ عـرـبـ عـنـ الـخـطـابـ: خـيـرـ الـمـسـاجـدـ مـقـدـمـهـ 46ـ.
- مـنـ هـنـاـ فـإـنـ الـلـمـلـمـ الـمـلـمـيـ الـمـخـطـطـيـ لـ"ـمـنـطـقـةـ الـمـسـجـدـ الـأـقـصـيـ"؛ الـتـيـ تـقـرـمـ عـلـىـ الـأـدـلـةـ الـمـادـيـةـ
- الـتـيـ تـمـ اـسـتـرـاـضـهـ وـمـاـنـقـشـتـهـ فـيـ هـذـهـ الـوـرـقـةـ، تـقـوـدـ إـلـىـ عـدـةـ نـقـاطـ رـئـيـسـيـةـ:
- 1ـ يـبـيـنـ أـنـ الـكـبـيـةـ أـوـ مـكـافـاـهـ لـدـأـرـتـ عـلـىـ تـوـجـهـ "ـمـنـطـقـةـ الـمـسـجـدـ الـأـقـصـيـ" إـلـيـهـ عـنـ
 - 2ـ الشـاهـيـ الـكـاملـ بـيـنـ تـخـطـيـطـ "ـمـنـطـقـةـ الـمـسـجـدـ الـأـقـصـيـ" وـتـخـطـيـطـ "ـمـنـطـقـةـ الـكـبـيـةـ" فـيـ مـكـةـ زـمـنـ
 - 3ـ كـمـاـ وـيـطـرـ الشـاهـيـ فـيـ تـخـطـيـطـ لـكـلـ الـمـاـكـانـيـنـ فـكـرـةـ وـجـودـ إـرـتـاطـ تـارـيـخـيـ وـزـمـنـيـ بـيـنـ
 - 4ـ يـسـتـدـلـ مـنـ تـوـجـهـ الـقـائـمـ فـيـ تـخـطـيـطـ كـلـ مـنـ الـمـاـكـانـيـنـ عـلـىـ أـسـبـيـقـةـ تـأـسـيـسـ "ـمـنـطـقـةـ الـكـبـيـةـ"
 - 5ـ إـنـ مـنـ أـسـسـ "ـمـنـطـقـةـ الـمـسـجـدـ الـأـقـصـيـ" كـانـ عـلـىـ مـعـرـفـةـ هـاـ مـوـجـدـ فـيـ مـكـةـ فـيـ الـجـزـيـرـةـ
 - الـعـرـبـيـةـ، وـلـمـاـ عـاـشـ هـذـاـ الشـخـصـ هـنـاكـ فـرـةـ مـنـ الرـمـنـ. وـلـمـاـ أـيـضاـ أـنـ تـأـسـيـسـ كـلـ
 - مـنـ "ـمـنـطـقـةـ الـمـسـجـدـ الـأـقـصـيـ" وـالـكـبـيـةـ قـدـمـاـ مـنـ قـلـيـلـ نـفـسـ الشـخـصـ.

هشم الرطوط

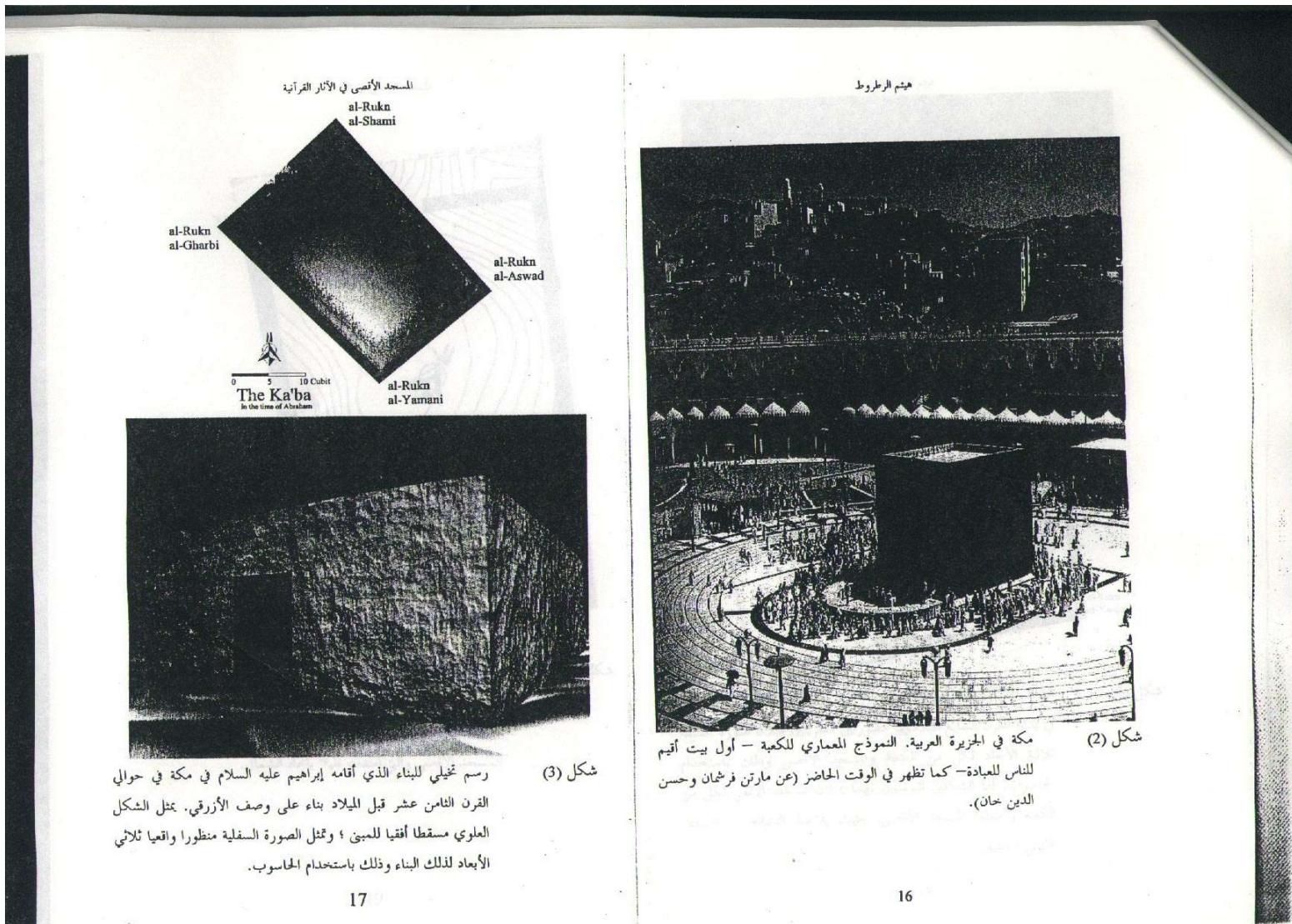
الخاتمة

وخلصة القول، فإن جميع الدلائل العلمية لآثار "منطقة" المسجد الأقصى، والتي تم مناقشتها هنا بإيجاز، تؤكد على أن الملامح التخطيطية التي أنسى عليها هذا المكان تتفق مع الأسس والقويمات التخطيطية لمجمع المساجد الإسلامية. وتؤكد على أن عبد الآباء في مكة في الجريدة العربية شكل الصدر الرئيسي الذي استقى منه مؤسس المسجد الأقصى مخططه الهندسي للمكان.⁴⁷ وهي بذلك تقدم دليلاً مادياً يؤكد على أن التطور المعماري لـ"منطقة" المسجد الأقصى عبر التاريخ لم يلغ الهوية الإسلامية لهذا المكان منذ فرة التأسيس. كما يقودنا إلى نتيجة حول تاريخ تأسيس "منطقة" المسجد الأقصى تتفق مع ما أورده أبوذر الغفاري في حديثه المتقول عن محمد صلى الله عليه وسلم بقوله يا رسول الله أي مسجد وضع في الأرض أول؟ قال: "المسجد الحرام". قال: قلت: ثم أي؟ قال: "المسجد الأقصى". قلت: كم كان بينهما؟ قال: "أربعون سنة، ثم آتنيما أدركك الصلة بعد، فصل، فان الفضل فيه".⁴⁸

- قدمت هذه الورقة إلى المؤتمر الأكاديمي الدولي الخامس عن بيت المقدس المنعقد في معهد آل مكتوم للدراسات العربية والإسلامية جامعة أبدين - بريطانيا، في يوم الإثنين 21/4/2003.



شكل (١) المسجد الأقصى المبارك في مدينة بيت المقدس كما يظهر في الوقت الحاضر.
يمثل الشكلين العلوين كل من رسم ايزومنتي ومسقط أفقى لـ"منطقة"
المسجد الأقصى؛ أما الصورة السفلية فهي صورة فوتوغرافية للمسجد الأقصى
باتجاه الشمال.



شكل (3)
رسم تخيلي للبناء الذي أقامه إبراهيم عليه السلام في مكة في حوالي القرن الثامن عشر قبل الميلاد بناء على وصف الأزرقي. يمثل الشكل الملوى مسقطاً أفقياً للبني؛ ومثل الصورة السفلية منظوراً واقعياً ثالثي الأبعاد لذلك البناء وذلك باستخدام الحاسوب.

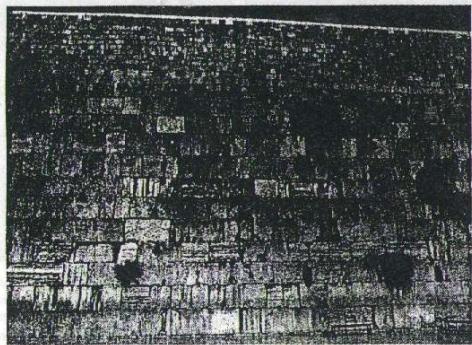
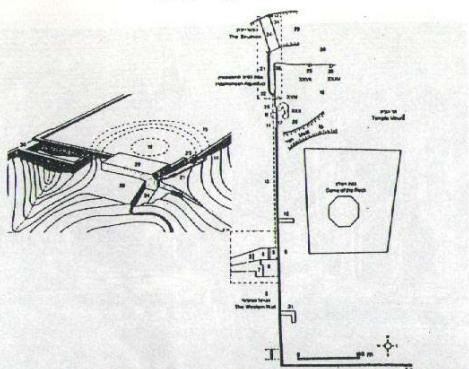
شكل (2)
مكة في الجريدة العربية. النموذج المعماري للمكعب - أول بيت أقيم للناس للعبادة - كما تظهر في الوقت الحاضر (عن مارتن فرشان وحسن الدين خان).



شكل (5) مقارنة شكلية ما بين المقطع الأقصى للكعبة زمن إبراهيم عليه السلام و "منطقة" المسجد الأقصى في بداية القرن السابع الميلادي. يلاحظ أن المخططيين يتطابقان على بعضهما بعضاً باستثناء المنطقة الشمالية الحالية للمسجد الأقصى والتي امتدت قليلاً باتجاه الشمال.

شكل (4) النطع المعماري لكل من الكعبة زمن إبراهيم و "منطقة" المسجد الأقصى في بداية القرن السابع الميلادي. الصورتين الملوتين يمثلان صورة مجسمة ثلاثية الأبعاد لكل من الكعبة والمسجد الأقصى وذلك باستخدام الحاسوب. أما الشكلين السفليين فهما يمثلان المقطع الأقصى لكل من الكعبة و "منطقة المسجد الأقصى". حيث يلاحظ التشابه بين المقطع الأقصى للمباني.

المسجد الأقصى في الأذان القرآنية



شكل (7) الجدار الغربي لـ "منطقة" المسجد الأقصى كما يظهر في الوقت الحالي.
الصورة العلوية على اليمين تمثل المسقط الأفقي للجدار بناء على
الخرافيات الأثرية، والأخرى على اليسار مثل إيزورومترى للزاوية الشمالية
الغربية لـ "منطقة" المسجد الأقصى (عن دان هاط). الصورة السفلية
تمثل جزء من الجدار الغربي كما يظهر في الوقت الحالي والمعروف باسم
حائط البراق.

هيئه المطرود

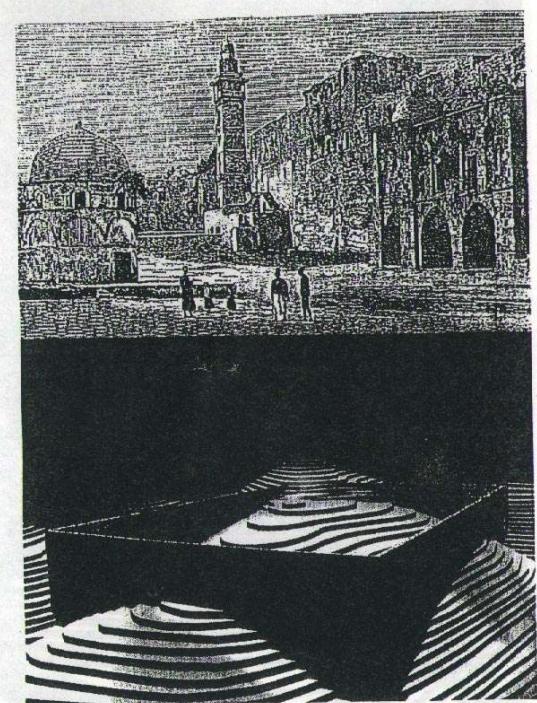


شكل (6)

الجدار الشرقي لـ "منطقة" المسجد الأقصى كما يظهر في الوقت الحالي.

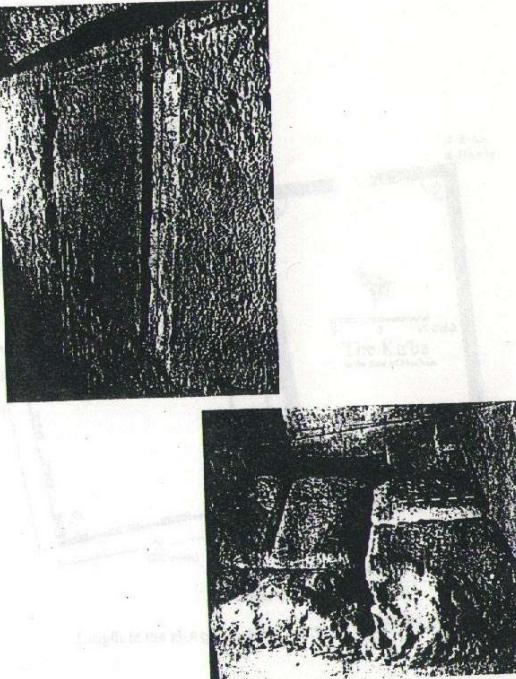
شكل (7) يمثل جزءاً من الجدار الشرقي لـ "منطقة" المسجد الأقصى كما يظهر في الوقت الحالي.
الصورة العلوية على اليمين تمثل المسقط الأفقي للجدار بناء على
الخرافيات الأثرية، والأخرى على اليسار مثل إيزورومترى للزاوية الشمالية
الغربية لـ "منطقة" المسجد الأقصى (عن دان هاط). الصورة السفلية
تمثل جزءاً من الجدار الشرقي كما يظهر في الوقت الحالي والمعروف باسم
حائط البراق.

المسجد الأقصى في الآثار القرآنية



شكل (9) "منطقة" المسجد الأقصى في الفترة الإسلامية المبكرة. الصورة العلوية مثل القطع الصخري عند الجدار الشمالي الحالي للمسجد الأقصى [الرواية الشمالية الغربية لـ"منطقة" المسجد الأقصى، أما الصورة السفلية فهي مثل بحثاً ثالثي الأبعاد لزور "منطقة" المسجد الأقصى وطوبغرافية المنطقة وذلك باستخدام الحاسوب.](http://templemount.org/graphics/Fig9.html)

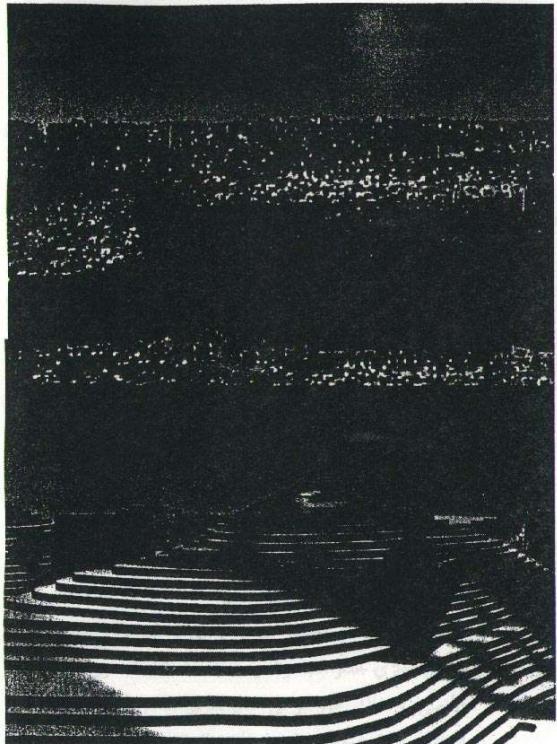
هيئه المطرود



شكل (8)

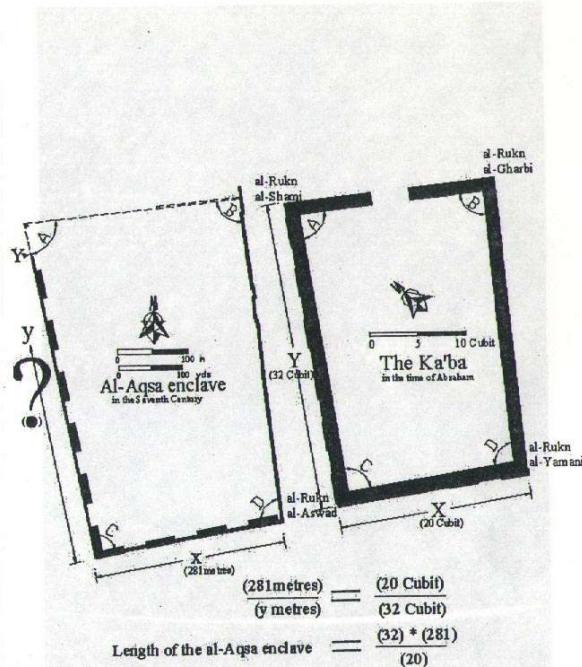
المدار العربي لـ"منطقة" المسجد الأقصى كما يظهر في الوقت الحالي. الصورة تمثل بعض الحجارة الضخمة التي تم اكتشافها حديثاً بالقرب من الرواية الشمالية الغربية لـ"منطقة" المسجد الأقصى، حيث يلاحظ عدم التجانس بين الحجارة. الصورة السفلية تمثل المكان الذي قطعت منه الأحجار التي استخدمت في بناء أساسات جدران المسجد (عن دان باهاط).

المسجد الأقصى في الأذان القرآنية



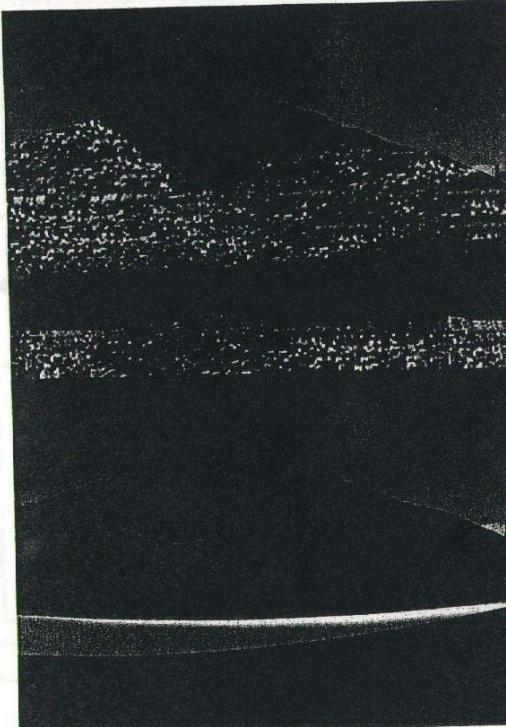
شكل (11) منطقة المسجد الأقصى في القرن السابع الميلادي. الصورة العلوية والسفلية هما بمحسان واقعيان ثالثي الأبعاد لمنطقة المسجد الأقصى وطبيغرافيتها كما تظهر في القرن السابع الميلادي وذلك باستخدام الحاسوب. الرسم بناء على المصادر الأدبية والحفريات الأثرية.

هيتم المطروط



شكل (10) طول الحد الغربي لـ "منطقة" المسجد الأقصى زمن التأسيس بدلاة الشابه بين المقطع الأنفي لكل من الكعبة زمن إبراهيم ومنطقة المسجد الأقصى في القرن السابع الميلادي. يوضح الشكل العلاقة الهندسية المقترنة بين المكانين بدلاة نسبة الطول إلى العرض بين المكانين.

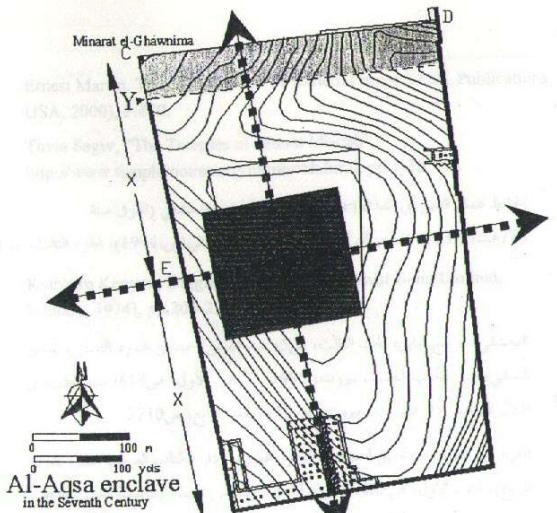
هيئه المطروط



شكل (12)

الراوية الجنوبية الشرقية لـ "منطقة" المسجد الأقصى كما تظهر في القرن السابع الميلادي. الصورة العلوية والسفلى مثلاً منظوراً وأفيا ثلاثة أبعاد للراوية الجنوبية الشرقية لـ "منطقة المسجد الأقصى" باستخدام الحاسوب وذلك بناء على المصادر الأدبية والمحفريات الأثرية.

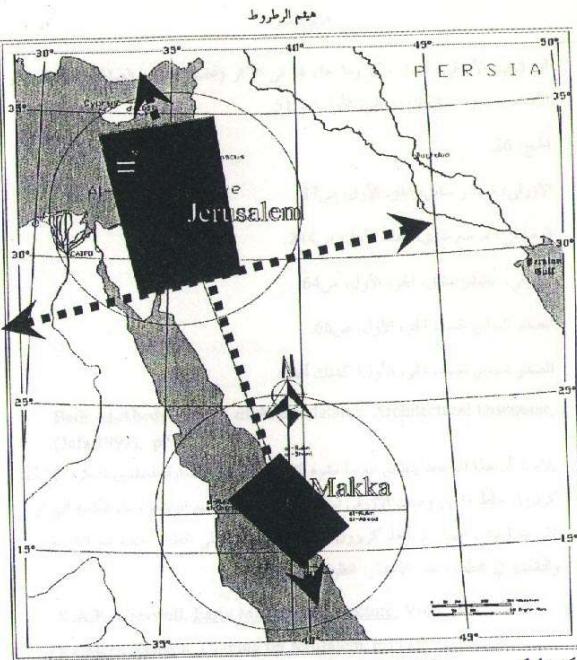
المسجد الأقصى في الآثار القرآنية



شكل (13)

منطقة المسجد الأقصى في الفترة الإسلامية المبكرة. العلاقة بين التخطيط العام للمسجد الأقصى والمباني المنشأة عليه في الفترة الأموية. يلاحظ وجود علاقة تخطيطية بين موقع مئذنة الصخرة وكل من المحراب الومي الموازي لجدار القبة والذي ينصف الجدار الغربي للمسجد الأقصى، وكذلك المحراب الوهبي الذي يخترق الجامع الأقصى وجدار القبلة له بشكل عمودي (المسقط الأفقي للجامع الأقصى في الجنوب كما يظهر في المخطط لا يعبر عن نفس المخطط الأصلي للجامع في الفترة الأموية في حين أن موقع الجامع لم يتغير).

- ¹ Ernest Martin, *The Temples that Jerusalem Forgot*, (ASK Publications, USA, 2000), P.470.
- ² Tuvia Sagiv, "The Temples of Mount Moriah", <http://www.templemount.org/mtmoriah.html>, pp.1-36.
- ³ المأذن عماد الدين أبي الفداء إسماعيل بن كثير القرشي الدمشقي (المتوفى سنة 774هـ/1372م)، تفسير القرآن العظيم، (دار السلام، الرياض، 1994)، الجزء الثالث، ص.5.
- ⁴ Kathleen Kenyon, *Digging up Jerusalem*, (Ernest Benn Limited, London, 1974), pp.205-236.
- ⁵ المأذن، مرجع سابق، المجلد الثالث، ص.5؛ عبد الله بن أحمد بن محمد بن النسفي، تفسير النسفي، (دار الكتب العلمية، بيروت، 1995)، 1، الجزء الأول، ص.614؛ سيد قطب، في ظلال القرآن، (دار الشروق، بيروت، 1979)، المجلد الرابع، ص.2210.
- ⁶ الجوهري، الصحاح (تحقيق أحمد عبد الغفور عطّار)، (دار الكتاب العربي، مصر، بدون تاريخ)، المجلد الأول، ص.482، الفيروز أبيادي، القاموس المحيط، (موسسة الحكمة، القاهرة، بدون تاريخ)، المجلد الأول، ص.300؛ ابن منظور، لسان العرب، (دار لسان العرب، بيروت)، بدون تاريخ، المجلد الثاني، ص.98؛ الزبيدي، تاج العروس، (دار مكتبة الحياة، بيروت، بدون تاريخ)، المجلد الثاني، ص.371.
- ⁷ ابراهيم المريل، "حديث القرآن عن المسجد"، في دراسات إسلامية، (المجلد الثالث، السنة الثانية، 1998)، ص.241.
- ⁸ Titus Burckhardt, *Art of Islam: Language and Meaning*, (World of Islam festival Trust, London, 1976), p4.
- ⁹ الدمشقي، مرجع سابق، المجلد الأول، ص.509.
- ¹⁰ أحمد أبو حليبة، "غريزة أحاديث فضائل بيت المقدس والمسجد الأقصى"، مجلة دراسات القدس الإسلامية، (المجلد الأول، السنة الثانية، شتاء 1998)، ص.64.



شكل (14) منطقة بلاد الشام والجزيرة العربية. الموقع الجغرافي لكل من مكة وبيت المقدس، والعلاقة الترابطية بين المكانين من خلال الاتجاه نحو القبلة والذي يظهر في تحيط "منطقة" المسجد الأقصى.

- ²⁴ Kathleen Kenyon, *Digging up Jerusalem*, p.223; Charles Warren, *The Survey of Western Palestine*, p188.
- ²⁵ Charles Clermont-Ganneau, *Archaeological Researches in Palestine During the Years 1873-1874*, (PEF, London, 1899), Vol.I, p137.
- ²⁶ Charles Warren, *The Survey of Western Palestine*, pp.123, 128
- ²⁷ C. R. Conder, *The City of Jerusalem*, (London, 1909), p119
- ²⁸ Charles Warren, *The Survey of Western Palestine*, pp.14-22.
- ²⁹ Thomas Wright, *Early Travels in Palestine*, (London, no date), p.2.
- ³⁰ محمد بن عمير الواقدي، فتوح الشام (دار ابن حلدون، الإسكندرية، بدون تاريخ)، الجزء الأول، ص 315 - 316؛ كذلك انظر ابو عبد القاسم بن سلام، كتاب الأموال (تحقيق محمد علیل هراس)، (دار الكتب العلمية، بيروت، 1986)، ص 168.
- ³¹ R. W. Hamilton, *The Structural History of the Aqsa Mosque*, (Oxford University press, London, 1949), p.68.
- ³² Marguerite Van Berchem, "The Mosaic of the Dome of the Rock in Jerusalem and the Great Mosque in Damascus", In K.A.K. Creswell, *Early Muslim Architecture*, Vol.I, pp.200-372.
- ³³ Myriam Rozen-Ayalon, *The Early Islamic Monuments of Al-Haram Al-Sharif: An Iconographic Study*, (The Hebrew University, Jerusalem, 1989), p.1.
- ³⁴ B. Mazar, *The Excavation in the Old City of Jerusalem*, p.19.
- ³⁵ Meir Ben-Dov, *In the Shadow of The Temple*, (Keter Publishing House, Jerusalem, 1985) p.293.
- ³⁶ Dan Bahat, "The Western Wall Tunnels", pp. 177-190.
- ³⁷ محمد الدين العليمي، الأئس الجليل بتاريخ القدس والخليل، (مكتبة النهضة، بغداد، 1995)، الجزء الأول، ص 281، الجزء الثاني، ص 26، 27.
- ³⁸ C. R. Conder, *The City of Jerusalem*, (London, 1909), p.119.
- ³⁹ الدمشقي، مرجع سابق، المجلد الأول، ص 264.
- ¹¹ أبو الوليد الأزرقي، أخبار مكة وما جاء بها من الآثار (تحقيق وشدي الصالح محسن)، (دار الأندرس، بيروت، 1969)، الجزء الأول، ص 51.
- ¹² الحج: 26.
- ¹³ الأزرقي، مصدر سابق، الجزء الأول، ص 37.
- ¹⁴ الدمشقي، مرجع سابق، المجلد الأول، ص 244.
- ¹⁵ الأزرقي، مصدر سابق، الجزء الأول، ص 64.
- ¹⁶ المصدر السابق نفسه، الجزء الأول، ص 66.
- ¹⁷ المصدر السابق نفسه، الجزء الأول؛ كذلك انظر:
- Badi Al-Abed, *Aspects of Arabic Islamic Architectural Discourse*, (Jafa, 1992), p.97.
- ¹⁸ يلاحظ أن هذا المخطط يتطابق مع ما نشره كريزول في كتابه *عمارة المسلمين المبكرة*. إلا أن كريزول خلط ما بين وصف الأزرقي لبناء الكعبة التي كان زمن ابراهيم وبناء الكعبة التي تم على يد قريش، حيث لم يأخذ كريزول التغير الذي حصل على مخطط الكعبة عبر التاريخ والتقصير في مخططها بغير الاعتراض. انظر:-
- K.A.K. Creswell, *Early Muslim Architecture*, Vol.I, p.1.
- ¹⁹ Kathleen Kenyon, *Digging up Jerusalem*, p.111.
- ²⁰ Ibid, p.111.
- ²¹ Charles Warren, *The Survey of Western Palestine*, (Kedem Publishing, Jerusalem, 1970), p.188.
- ²² Dan Bahat, "The Western Wall Tunnels", in Hillel Geva (ed.), *Ancient Jerusalem Revealed*, (IES, Jerusalem, 1994) p189; Hillel Geva, "Twenty Five Years of Excavations in Jerusalem, 1967-1992: Achievements and Evaluation", in Hillel Geva (ed.), *Ancient Jerusalem Revealed*, p.15.
- ²³ B. Mazar, *The Excavation in the Old City of Jerusalem*, (IES, Jerusalem, 1969), p.8.

⁴⁰ Cited in Badi Al-Abed, *Aspects of Arabic Islamic Architectural Discourse*, p.94.

شهاب الدين الحموي، تحفة الأكاديم، في تفسير قوله تعالى: إن أول بيت وضع للناس، مخطوط رقم 44، (المكتبة الراحلية، دمشق، بدون تاريخ)، ص.1.

⁴¹ الطبراني، جامع البيان في تفسير القرآن، (دار المعرفة، بيروت، 1983)، الجزء الأول، ص.423-430، الجزء الرابع، ص.8-6.

⁴² تقع الكعبة على بعد يقدر بحوالي 781 ميلًا أي 1258 كم، وينجح موقعها عن اتجاه الشمال للمسجد الأقصى حوالي N157°, E20°.

⁴³ لا يمكن توقيع القيمة المطلقة للزاوية المقصورة بين الجدار الجنوبي للمسجد الأقصى واتجاه القبلة بحيث تساوي 90 درجة تماما دون آلة أخطاء أو فروقات، وخاصة أن من أنس منطقة المسجد الأقصى وكذلك المسلمين في الفترة الإسلامية المبكرة لا يملكون أجهزةقياس الحديثة للايجاه ذات الدقة المتناهية كما في الوقت الحالي.

⁴⁴ أبو عبد القاسم بن سلام (المتوفى 838هـ/1424م)، كتاب الأموال (تحقيق محمد خليل هراس)، (دار الكتب العلمية، بيروت، 1986)، ص.168.

⁴⁵ Martin Frishman, "Islam and the Form of the Mosque", in Martin Frishman and Husan Uddin Khan (eds.), *The Mosque: History, Architectural development & Regional Diversity*, (Thames and Hudson, London, 1994), p.33.

⁴⁶ أبو عبيد، مصدر سابق، ص.168.

⁴⁷ إن الارتباط بين المسجد الأقصى والكمبة لم يكن مقتصرًا على فترة تأسيس المكان فقط، فتحدد كارن أرمسترونج أن الكعبة شكلت مصدرا رئيسيًا للأفكار المعمارية التي استخدمت في تطوير منطقة المسجد الأقصى في الفترة الإسلامية المبكرة. انظر:

Karen Armstrong, "Sacred Space: The Holiness of Islamic Jerusalem", *Journal of Islamic Jerusalem Studies*, (Vol.1, no.1, Winter 1997), p.16.

⁴⁸ محمد فؤاد عبد الباقي، اللولو والمرجان فيما اتفق عليه الشيخان، (مكتبة دار السلام، الرياض، 1998)، ص.133.