

ثراء اللغة وتنوع العلامات في العصرين البطلمي والروماني "دراسة في الأفاريز الكتابية بمعبد دندرة"

عبدالرحمن على عبدالرحمن

أستاذ الآثار اليونانية الرومانية

كلية الآثار - جامعة القاهرة

abdelrahman.ali@cu.edu.eg

Article information

Received: 12/2022 Accepted: 3/2023

Pages: 349-364

Vol: 1 (2023)

DOI: 10.21608/archin.2023.295553

Abstract:

The written friezes are considered an essential element on the walls of Egyptian temples in the Ptolemaic and Roman period. They have unique characteristics in terms of composition, construction and use of a rich and varied vocabulary. These characteristics indicate, therefore, the richness of the ancient Egyptian language of the period, the scribe shows his linguistic ability and what is known as cryptography in the written friezes. As for the inscribed friezes, whether they are lower or upper, they deal with the description of the hall, how the king built and decorated it, and mention the god(dess) to whom the hall was dedicated. Every part of the frieze ends with the gods reward to the king who erected the hall inside the temple.

المخلص:

الأفاريز الكتابية عنصر أساسي على جدران المعابد المصرية في العصرين البطلمي والروماني، ولها سمات فريدة من حيث التكوين والبناء واستخدام مفردات لغوية ثرية ومتعددة، يتناول هذا البحث نشأة الأفاريز الكتابية وكيفية تكوينها، والثراء والتنوع في استخدام مفرداتها مما يدل بالتالي على ثراء اللغة المصرية القديمة في هذه الفترة واستعراض الكاتب لمقدرته اللغوية واستخدام ما يعرف بالكتابة المعمّاة في نصوص الأفاريز الكتابية، وتتناول الأفاريز الكتابية سواء السفلية أو العلوية وصف القاعة وطريقة زخرفتها وتذكر المعبود المكرس له القاعة، وينتهي كل جانب من جانبي الإفريز بمكافأة من المعبودات الى الملك الذي أنشأ القاعة الموجودة داخل المعبد.

Keywords:

Friezes – Dendara – variation – language – the Ptolemaic and Roman Period.

الكلمات المفتاحية:

الأفاريز - دندرة - تنوع - اللغة - العصرين البطلمي والروماني.

المقدمة:

المعبد المصري القديم هو تجسيد لفكرة الكون في تكوين وحداته المعمارية، وقد انعكس هذا المفهوم على زخرفة جدران المعبد وقاعاته وحجراته الداخلية^١، ولذلك نجد بصفة عامة تصور على الجدران من أسفل أعواد النباتات والطيور في حين تصور على سقف المعبد الرية نوت وعلى المساحة ما بين قواعد الجدران والسقف التي تمثل العالم الدنيوى يقوم الملك بتقديم القرابين وأجراء الطقوس للأرباب في صفوف متغيرة حسب ارتفاع الجدران^٢.

تقع دندرة على الضفة الغربية لنهر النيل إلى الشمال من مدينة قنا الحالية بحوالي ٥ كم^٣، وهى عاصمة المقاطعة السادسة من مقاطعات مصر العليا في العصر الفرعوني^٤، وقد بقى اسم دندرة القديم تحمله القرية الحديثة التي تقع إلى الشمال قليلاً من الموقع القديم^٥.

ظهرت الأفاريز في المعابد المصرية منذ عصر الدولة القديمة^٦، ولكنها كانت على الرغم من ذلك سمة تميزت بها المعابد المصرية في العصرين البطلمي والروماني^٧، وكانت الأفاريز تنقسم الى نوعين، النوع الأول هو الإفريز الكتابي، ويوجد بالمعابد في موضعين، الموضع الأول على الجدار الخارجى للمعبد وهو يسير باتجاه أفقى يحيط بالمعبد من الخارج، ويتناول بالوصف قاعات المعبد الداخلية وأسمائها ومقاييسها بالذراع المصري^٨، أما الموضع الثاني للأفاريز الكتابية فقد كان يوجد بكل قاعة أو صالة من قاعات وصالات المعبد، حيث يحيط بجدران كل قاعة من قاعاته من الداخل، ويوجد بكل قاعة إفريزان كتابيان أحدهما علوى، والآخر سفلى. والإفريز هو شريط كتابي يمتد أفقياً، ويبدأ دائماً من منتصف جدار القاعة المواجه للداخل مباشرة، ويسير من المنتصف يميناً ويساراً ماراً بجدران القاعة لينتهى عند دعامتى الباب، وبذلك فإن نصوص الأفاريز الكتابية تسير -عكس المناظر- من الداخل الى الخارج، وتكمن أهمية هذه الأفاريز في إنها توضح لنا الأسماء التي أطلقت على القاعة والدور الذي تلعبه في الطقوس، وتكتب هذه الأفاريز في هذه الفترة بنوعية العلامات التصويرية التي أطلق عليها العلماء اسم cryptography بمعنى "الكتابة المشفرة أو الطلسمية أو المعماة"^٩.

¹ Kurth, D., "Die freiese innerhalb der tempeldekoration griesch – römischer Zeit." in: Martina Minas and Jürgen Zeidler (eds.), *Aspekte spätägyptischer Kultur. Festschrift für Erich Winter zum 65. Geburtstag, Aegyptica Treverensia* 7, Verlag Philipp von Zabern, Mainz (1994), p. 191.

² Kurth, Die freiese innerhalb der tempeldekoration griesch – römischer Zeit. p. 193.

^٣ نور الدين (عبد الحليم)، *مواقع ومتاحف الآثار المصرية، القاهرة (١٩٩٨م)*، ص ٨٠.

⁴ Cauville, S., *Le temple de Dendara, Guide archéologique*, Bibliothèque Generale 12, Cairo: Institut français d'archéologie orientale (1990), p. 3.

^٥ عبدالرحمن (عبدالرحمن على)، *المعابد المصرية في العصرين البطلمي والروماني*، مكتبة زهراء الشرق، القاهرة (٢٠٢١م)، ص ٣٥١-٣٥٢.

⁶ Fischer, H.G., "Hieroglyphen", in: *LA II*, Cols. 1189–1199.

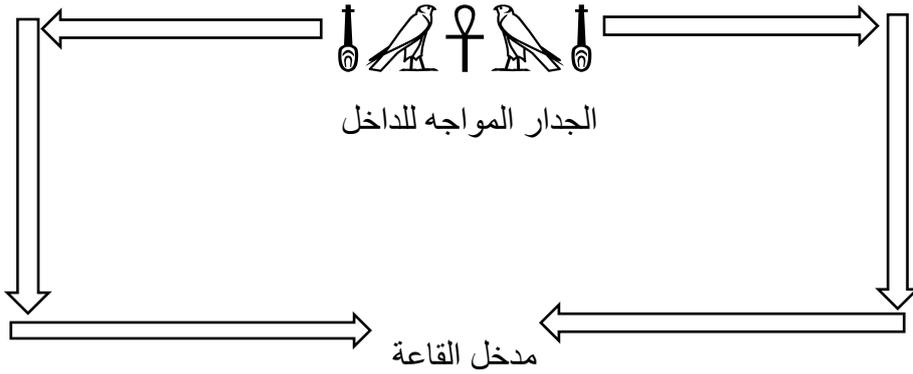
^٧ متولى (نجوى محمد)، *الكتابات المعماة في الحضارة المصرية القديمة، سلسلة دراسات في الخطوط (١٠)*، مكتبة الإسكندرية، الإسكندرية (٢٠١٠م)، ص ٢٤ وما بعدها.

⁸ De wit, C., "Inscriptions dédicaires du temple d'Edfou", *CdÉ* 36 (1916), pp. 56-97; Cauville, S., "Les inscriptions dédicataires de Dendara", *BIFAO* 90 (1990), p. 98.

⁹ Drioton, É., "La cryptographie égyptienne", *Revue lorraine d'Anthologie*, Nancy (1934), pp. 5-28.

ويتفق معظم العلماء على أن cryptography عبارة عن حروف هجائية استعراضية توازي حروف الهجاء العادية مع استخدام رموز أحادية المقطع أو جماعية المقطع يستعرض فيها الكاتب في هذه الفترة قدرته اللغوية، وهناك نوعية أخرى من الكتابة الطلسمية تعتمد على التخيل البصرى وذلك باستخدام رموز الكتابة العادية بقيمتها الصوتية ولكن باختلاف شكل وأسلوب الكتابة بحيث يصعب معرفة أصلها بسهولة^١، وقد استخدمت هذه الطريقة بكثرة في كتابة نصوص الأفرزيز وخاصة الأفرزيز السفلية^٢.

ويوجد الإفرزيز الكتابى السفلى أسفل جدار القاعة وقبل السجل الأول مباشرة، أما الإفرزيز الكتابى العلوى فمكانه أعلى جدار القاعة وفوق السجل العلوى مباشرة (شكل ١).



(شكل ١) بداية واتجاه نصوص الإفرزيز الكتابية (© المؤلف)

النوع الثانى من الأفرزيز هى الأفرزيز الزخرفية، وهذه أيضاً توجد فى كل قاعة من قاعات المعبد فى موضعين، الموضع الأول أسفل جدران القاعات وتحت الإفرزيز الكتابى السفلى مباشرة، أما الموضع الثانى للإفرزيز الزخرفى فهو أعلى نقطة فى جدران القاعة وفوق الإفرزيز الكتابى العلوى مباشرة، ولذلك يطلق عليه الإفرزيز الزخرفى العلوى، ويختلف هذا الإفرزيز الزخرفى العلوى فى كل قاعة من قاعات المعبد حسب طبيعة القاعة والمعبودة^٣ المخصص له، وفى العادة تكون وحدات متكررة من زخارف معينة^٤.

كما يتضمن الإفرزيز الزخرفى العلوى إلى جانب الأشكال الزخرفية بعض العلامات الهيروغليفية البسيطة التى تتكون مع الأشكال الزخرفية جملة أو جملاً صغيرة قد تشير إلى ألقاب المعبودة^٥ المخصص له القاعة. وتنقسم الأفرزيز الزخرفية بكل جدار من جدران المعبد الى أفرزيز زخرفية علوية وأخرى سفلية^٦.

يتوسط نص الإفرزيز ويفصل بين كل جانب من جانبيه علامة F ° بأشكالها المختلفة F ^(١)، التى تقرأ مرتين، حيث يبدأ بها نص الجانب الأيمن للإفرزيز مرة والجانب الأيسر مرة أخرى.

¹ Drioton, É., "La cryptographie par perturbation", *ASAE* 44 (1944), p. 17.

² Dendara IV, 231-233; IX, 39 (3) - 40 (8).

³ عبدالرحمن (عبدالرحمن على)، المعابد المصرية فى العصرين البطلمى والرومانى، ص ص ٤٠-٤١.

⁴ عبد الرحمن (عبد الرحمن على)، قراءة فى الأفرزيز الزخرفية بمعبد نندرة، مجلة كلية الآثار جامعة القاهرة، العدد ١١ (٢٠٢٢)، ص ١٤٧.

⁵ Dendara I, 33, 7; 34, 6; Dendara II, 71, 10; Dendara VII, 111, 17.

⁶ Dendara I, 31, 5.

العلامة الثلاثة *nfr* "جميل أو كامل" ^١ شكّل الكاتب أيضًا في أشكال كتابتها، وأشهر العلامة ^٢، ومن العلامات التي كتبت بها الكلمة علامة ^٣ و ^٤ و ^٥ و ^٦، العلامة الأولى تمثل قرد يرفع يديه في وضع تهليل للجمال الشمس المشرقة، أما العلامة الثانية في ترمز الى اسم المعبود الثالث في ثالوث منف *Nfr-tm* "نفرتم" ولذلك أخذ منها الكاتب المقطع الأول فقط ووضع مكان علامة *nfr* "جميل"، أما التاج الأبيض فهو رمز لمصر العليا أو تاج الجنوب فيطلق عليه *hdt* "التاج الأبيض" ^٤، لكن الكاتب استعمله في هذه التركيبية الثلاثية بمعنى *nfr* وهو يرمز الى الملكية الكاملة أو التامة التي ورثها الملك عن المعبود الخالق ^٥، وأخيرًا علامة ^٦ تمثل شخص على رأسه ريشة يرفع يديه في وضع تهليل وهي نفس فكرة القرد الذي يرفع يديه مهلاً.

بعد هذه الصيغة الافتتاحية يبدأ النص ذكر ألقاب الملك مشيد ومزين القاعة، هذه الألقاب تربطه بالبنوة مع المعبود أو المعبودة المشيد لها القاعة مثل ^٧  "ابن حتحور والأبن البكر لـ(حور)سماتاوى" ^٦ و ^٨  "الراضع من الذهبية"، وايضًا ^٩  "أبن حتحور، الراضع من النبيلة في دندرة"، والأمثلة على ألقاب الملك هنا كثيرة ومتنوعة وكلها تربطه بمعبودة المعبد الموجودة القاعة بداخله ^{١٠}.

¹ WPL, 414.

² Gardiner, *Egyptian Grammar*, sign-list, F35: p. 465.

³ Dendara VII, 133, 7, 14.

⁴ Gardiner, *Egyptian Grammar*, sign-list, S1: p. 504.

⁵ Cauville, in: *BIFAO* 102 (2002), p. 98.

⁶ Dendara II, 71, 10.

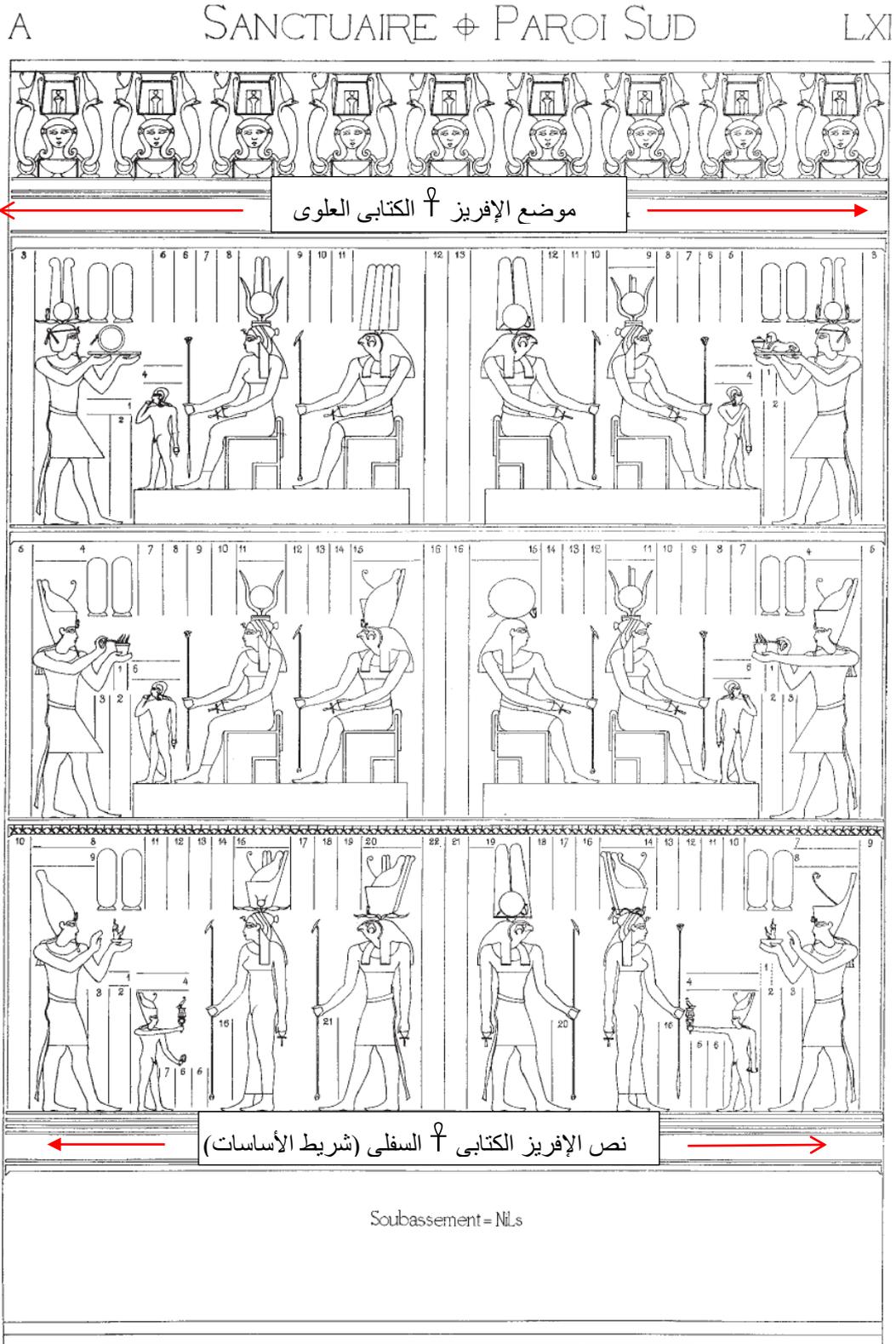
⁷ Dendara II, 72, 2.

⁸ Dendara II, 172, 5.

⁹ Dendara III, 8, 13.

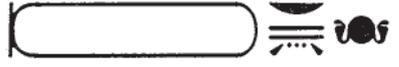
^{١٠} انظر على سبيل المثال لا الحصر نصوص الأفايز الكتابية السفلية والعلوية بمعبد دندرة:

Dendara II, 72, 8; 73, 4; 106, 13; 107, 3, 10; 108, 4; 173, 2, 9; 174, 6; 207, 5, 10; 208, 5, 11; Dendara XI, 68, 4, 11.

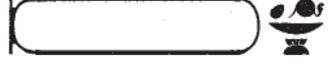


(شكل ٢) الجدار الخلفي بالمقصورة الرئيسية بمعبد دندرة، عن: Dendara I, pl.61.

بعد هذه الألقاب يأتي اسم الملك (أو الخرطوش فارغ) يسبقه في أحد جانبي الإفريز لقب

ويقرأ ^١  "ملك الجنوب والشمال، سيد الأرضين" في إشارة

الى اسم التتويج الخاص بالملك أو الإمبراطور، وفي الجانب الآخر من نص الإفريز نجد لقب

ويقرأ ^٢  "أبن رع سيد التيجان" في إشارة الى الاسم الشخصي او اسم

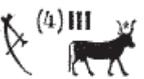
المولد الخاص بالملك أو الإمبراطور.

يقع بعد الخرطوش مباشرة ألقاب المعبود(ة) نفسه التي تبدأ بواحدة من العلامات ^٣  أو ^٤  (^٥  و ^٦ )

وكل علامة منهم تقرأ *mry* "محبوب"، ثم ينعكس النص عند ذكر ألقاب المعبود(ة) بحيث تكتب في اتجاه مخالف لاتجاه النص الأصلي، وعلى الرغم من علامة *mry* بأشكالها تأتي في آخر ألقاب المعبود إلا أنها تقرأ في البداية، وتعود صفة النسبة فيها على الملك، فهو محبوب + أسم المعبود أو المعبودة صاحبة المعبد،

والأمثلة موجودة في كل نصوص أفاريز معبد دندرة تقريباً ومنها ⁽¹⁶⁾  ⁽¹⁷⁾ 

^٧ "محبوب إيزيس العظيمة، أم المعبود، سيدة إيات-دى المستقرة في دندرة"، و 

و ⁽⁴⁾  ^٨ "محبوب حتحور العظيمة، سيدة دندرة، عين رع، سيدة

السماء، سيدة كل الأرباب"، ويكل أسف فإن سبب انعكاس النص عند ذكر ألقاب المعبودات غير معروف بالتحديد، ولكن ربما أراد الكاتب تمييز ألقاب المعبود عن ألقاب الملك وباقي النص، أو ربما لأن المعبود في الغالب كما يواجه الملك في المنظر فإن ألقابه تواده ألقاب الملك في النص أيضاً، لكن في مرات قليلة يكتفى

الكاتب بعكس اسم المعبودة فقط دون ألقابها ⁽⁸⁾  ^{١٠} "حتحور العظيمة، سيدة دندرة".

ومما هو جدير بالذكر أن كل جانب من نصوص الافاريز الكتابية بمعبد دندرة يخص واحدة من ربتى المعبد، فجانبا يخص الربة حتحور والآخر يخص الربة إيزيس في كل مرة في الإفريز الكتابي العلوي والإفريز

¹ Dendara III, 10, 3.

² Dendara III, 10, 9.

³ Dendara II, 71, 11; 72, 2, 10; Dendara VII, 25, 15.

⁴ Dendara III, 10, 4; 59, 9; 174, 2; Dendara IV, 109, 8; Dendara VII, 111, 17.

⁵ Daumas, *Les Mammisis de Dendara*, p. 100, 2; p. 159, 10.

⁶ Daumas, *Les Mammisis de Dendara*, p. 100, 12.

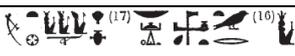
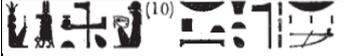
⁷ Dendara III, 10, 10.

⁸ Dendara III, 61, 3-4.

⁹ Dendara III, 173, 4.

¹⁰ Dendara IV, 155, 7; 156, 4; VI, 108, 5; 110, 5.

الكتابي السفلى فيما عدا القاعات المخصصة لمعبودات بعينها فإن الإفريز يخص هذه المعبودات، ويمكن التديل على ذلك بعدد من الأمثلة كما يلي:

المصدر	نص جانب إيزيس	نص جانب حتحور
Dendara I, 31, 6; 32, 5.		
Dendara I, 33, 7; 34, 7.		
Dendara II, 107, 4, 11.		
Dendara III, 10, 4, 10.		
Dendara III, 109, 4, 9-10.		
Dendara III, 172, 1, 6-7.		
Dendara IV, 57, 10, 58, 8.		
Dendara IV, 111, 6, 12.		
Dendara IV, 231, 11, 232, 5.		
Dendara XI, 12, 12, 13, 6.		
Dendara IV, 155, 7, 156, 4-5.		

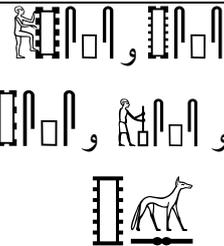
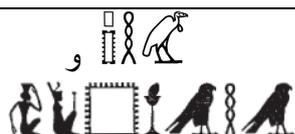
نستنتج من الأمثلة التي في الجدول السابق وغيرها الكثير أن نصوص الإفريز في قاعات معبد دندرة تنقسم ما بين حتحور وإيزيس في أغلب الأحوال وأن ألقاب الربيثين تأتي معكوسة في النص، وتبدأ بكلمة *mry* "محبوب" التي تقع في آخر النص لكنها تقرأ في البداية، وتنوعت شكل العلامات التي تكتب بها ألقاب الربيثين، لكن قرائتها في الغالب لا تتغير إلا من حيث كون الألقاب كاملة أو مختصرة، وهي في صيغتها الكاملة بالنسبة لحتحور تترجم "حتحور العظيمة، سيدة دندرة، عين رع ربة السماء، سيدة كل الأرباب"، أما الصيغة المختصرة فهي "حتحور العظيمة سيدة دندرة"، أما ألقاب إيزيس الكاملة فهي "إيزيس العظيمة، أم المعبود، سيدة إيات-دى المستقرة في دندرة"، وفي صيغتها المختصرة "إيزيس العظيمة، أم المعبود".

نلاحظ في المثال الأخير بالجدول أن اسم كل من حتحور وإيزيس فقط الذي تم عكسه في النص، أما باقى ألقابها فقد سارت مع اتجاه النص، ولكن هذه الأمثلة كانت قليلة.

على الرغم من ذلك هناك بعض الأفاريز الكتابية السفلية خصص فيها جانبي الإفريز الى المعبودة حتحور وحدها^١، أما في القاعات المخصصة لمعبود باسمه فنجد أن نصوص جانبي الإفريز خاصة بهذا المعبود، على سبيل المثال قاعة حورسماتاوى^٢ ، وينسحب نفس الكلام على القاعات المخصصة لحتحور بأحد هيئاتها مثل قاعة "بر-نو"^٣، وقاعة المنيت^٤، حيث نجد جانبي النص باسم الربة حتحور.

نصل بعد ذلك إلى جزء مهم جداً في نصوص الأفاريز الكتابية بمعبد دندرة ألا وهو الجزء الخاص بأفعال التشييد والبناء والنقش والزخرفة الخاصة بالقاعة والتي تأتي مباشرة بعد ألقاب المعبود(ة)، وقد تعددت هذه الأفعال من حيث المعنى والترادف وشكل الكتابة، ودائمًا يأتي بعد هذه الأفعال اسم القاعة التي شيدها الملك داخل المعبد.

وأرى أنه من الأسهل تناول هذه الأفعال داخل الجدول التالي:

المصدر	شكل الكتابة	معناه	الفعل
Dendara II, 71, 11; 72, 9; 173, 3; III, 108, 5; IV, 57, 10, 233, 7; IX, 131, 14. F. Daumas, Les Mammisis de Dendara, 100, 2, 159, 12.		يبني	<i>sps</i> ^٥
Dendara II, 73, 5, 207, 11; 209, 1; III, 172, 1.		يعمل	<i>ir</i>
Dendara II, 73, 5; IV, 110, 6.		يصنع / يشكل	<i>nbi</i>
Dendara II, 106, 14, 140, 6; III, 107, 13; VI, 110, 8.		يشكل / يخلق / يبني	<i>nhp</i>
Dendara II, 107, 11, 172, 6, 208, 6; IX, 130, 16.		يشكل / يخلق	<i>hnm</i>
Dendara II, 107, 11, 174, 8; III, 10, 10.		يزين / يزخرف	<i>hkr</i>
Dendara II, 108, 5, 207, 6; III, 59, 10; IV, 58, 8; IX, 40, 11, VI, 108, 231, 11.		يشيّد / يبني	<i>hws</i>

¹ Dendara II, 140, 6, 141, 3.

² Dendara II, 172, 6, 173, 3, 174, 1, 7.

³ Dendara II, 207, 6, 11.

⁴ Dendara III, 139, 10, 140, 2.

⁵ Wb. IV, 107, 13.

كما ورد في بعض نصوص الأفرزيز الكتابية بمعبد دندرة ذكر كلمة "مكافأة" الملك صراحة كهبة من الأرباب، ومن هذه المكافآت:



"إنها تهب هذه المكافأة للملك على عرشه أمام كاوات الأحياء للأبد".



"هذه مكافأة ما فعله جلالته من أجل جلالته، ملكيته هي ملكية شو أمام كاوات الأحياء للأبد"



"إنها تعطى هذه المكافأة (على) ما فعله جلالته من أجل جلالته، إنه الصقر المستقر على العرش أمام كاوات الأحياء للأبد"

كما تهب الأرباب للملك مدن الجنوب ومدن الشمال ليحكمهما معاً:

"أهبك مدن الجنوب كملك على عرشه أمام كاوات (الأحياء)" وكذلك "أهبك مدن الشمال كحاكم على عرشه أمام كاوات الأحياء".

ومن عطايا الأرباب للملك القوة التي يدافع بها عن مصر ويدراً أعداءه:



"هي تعطى كل القوة لملك الجنوب والشمال سيد الأرضين (مثل حورس ابن إيزيس، إنه الصقر المستقر على العرش أمام كاوات الأحياء حياً مثل رع للأبد"

وأخيراً لكي يستمر الملك في البناء والتشييد من أجل الأرباب، فهي تمنحه العمر الطويل مثل عمر المعبود رع:

¹ Dendara II, 208, 8-9, 209, 4.

² Dendara III, 140, 12-13; IV, 58, 5; VII, 112, 9.

³ Dendara XI, 13, 2-3, 13, 10, 144, 9.

⁴ Dendara XI, 68, 9.

⁵ Dendara XI, 69, 1-2.

⁶ Dendara IV, 60, 8-9.



"إنها تعطى زمن رع للملك على عرشه أمام كاوات الأحياء للأبد".

وكما يتضح من النصوص السابقة ينتهى نص كل جانب من جانبي الإفريز بالمكافأة التي يشهد عليها كل الأحياء الى الأبد.

نستنتج من العرض السابق أنه كان يوجد اثنان من الأفاريز الكتابية بكل قاعة من قاعات المعبد، الإفريز الكتابي السفلى والذي يطلق عليه شريط الأساسات، والإفريز الكتابي العلوى.

نوع الكاتب فى أشكال الكلمات التى تعبر عن نفس المعنى ومنها الكلمات التى يبدأ بها نص الإفريز الكتابي على كل جانب من جانبي القاعة، فنجد أنه استعمل أكثر من شكل لكتابة كل كلمة من الكلمات *ʿnh ntr nfr* "فليحيا المعبود الكامل" وكل شكل له دلالة على الكلمة التى يشير إليها سواء دلالة رمزية أو معنوية.

تعددت الأفعال التى تشير الى تشييد وبناء وزخرفة القاعة من حيث المعنى وشكل الكتابة، فقد استخدم الكاتب ما يزيد عن ٢٠ فعل متعدد النطق لكنها تدور فى نفس فلك الإعمار والبناء (انظر الجدول أعلاه)، وهذا يدل على ثراء اللغة المصرية فى معانى الكلمات ومقدرة الكاتب على استخدام أكثر من فعل ليشير الى نفس المعنى، بل وكتابة الفعل الواحد بأكثر من شكل مما يدل على البراعة والتمكن من أدوات اللغة.

أما ألقاب المعبودات وخاصة ألقاب كل من حتحور وإيزيس فقد أظهر الكاتب براعة فائقة فى استخدام أكثر من شكل لكتابة هذه الألقاب، ومن الجدير بالذكر أنه استخدام أشكال المعبودات ودلالاتها المختلفة لتشير الى ألقاب المعبودتين، وكان أكثرها خاصة فى نصوص الإفريز السفلى (الأساسات) هو استخدام الكتابة المعمّاة أو الكتابة الطلسمية.

أما جزاء الملك ومكافأته على أعمال المعمارية والإنشائية من أجل الأرباب فكانت سخية، وهذه أيضاً تنوّعت ما بين مدح الملك ومكافأته بوضعه وتثبيته على عرش حورس للأبد، وأيضاً تعظيم الملك واستخدام أكثر من فعل ليدل على نفس المعنى ورفع مثل الصقر على عرش حورس، وكل ذلك أمام كل الأحياء.

¹ Dendara XI, 145, 1-2.

قائمة المراجع العربية:

- عبد الرحمن (عبد الرحمن على)، *قراءة في الأفران الزخرفية بمعبد دندرة*، مجلة كلية الآثار جامعة القاهرة العدد ١١ (٢٠٢٢م)، ص ص ١٤٧-١٦٠.
- عبدالرحمن (عبدالرحمن على)، *المعابد المصرية في العصرين البطلمي والروماني*، مكتبة زهراء الشرق، القاهرة (٢٠٢١م).
- متولى (نجوى محمد)، *الكتابات المعمارة في الحضارة المصرية القديمة*، سلسلة دراسات في الخطوط (١٠)، مكتبة الإسكندرية، الإسكندرية (٢٠١٠م).
- نور الدين (عبد الحليم)، *مواقع ومتاحف الآثار المصرية*، القاهرة (١٩٩٨م).

قائمة المراجع الأجنبية:

- Cauville, S., "Entre exigence décorative et significations multiples: les graphies suggestives du temple d'Hathor à Dendara", *BIFAO* 102 (2002), pp. 91-135.
- Cauville, S., "Les inscriptions dedicataires de Dendara." *BIFAO* 90 (1990), pp. 83-114.
- Cauville, S., *Dendara: Le temple d'Isis, I: texte*, Cairo: Institut français d'archéologie orientale (2007).
- Cauville, S., *Le temple de Dendara, Guide archéologique*, Bibliothèque Generale 12, Cairo: Institut français d'archéologie orientale (1990).
- Chassinat, E., *Le temple d'Edfou, II*, revue et corrigée par Sylvie Cauville and Didier Devauchelle, Cairo: Institut français d'archéologie orientale (1987).
- Dumas, F., *Les Mammisis de Dendara*, Cairo: Institut français d'archéologie orientale (1959).
- De wit, C., "Inscriptions dédiataires du temple d'Edfou." *CdÉ* 36 (1916), pp. 56-97.
- Drioton, É., "La cryptographie égyptienne", *Revue lorraine d'Anthropologie*, Nancy (1934), pp. 5-28.
- Drioton, É., "La cryptographie par perturbation", *ASAE* 44 (1944), pp. 17-36, pl. I.
- Erman, A., and Grapow, H., *Wörterbuch der Aegyptischen Sprache*, I-VII, Akademie-Verlag, Berlin (1926-1961).
- Fischer, H. G., "Hieroglyphen", in; Wolfgang Helck and Eberhard Otto, *Lexikon der Ägyptologie* II, Otto Harrassowitz. Wiesbaden (1977), Cols. 1189-1199.
- Gardiner, A. H., *Egyptian Grammar, Being an Introduction to the Study of Hieroglyphs*, 3rd edition, Oxford (1957).
- Kurth, D., "Die freiese innerhalb der tempeldekoration griesch – römischer Zeit." in: Martina Minas and Jürgen Zeidler (eds.), *Aspekte spätägyptischer Kultur. Festschrift für Erich Winter zum 65. Geburtstag*, *Aegyptica Treverensia* 7, Verlag Philipp von Zabern, Mainz (1994), pp. 191-202.
- Wilson, P., *A Ptolemaic Lexikon: A Lexicographical Study of the Texts in the Temple of Edfu*, Peeters: Leuven (1997).

