

شيت الجزاء

الصفحة	الكاتب
٢	كلمة السيد رئيس الجمهورية المناضل احمد حسن البكر بمناسبة الاحتفال بذكرى الفارابي
٧	البعث والتراث
١١	نشأة الدين والحضارة والعصور الجليدية
٤١	دراسة لتمثال اكدي من البرونز
٤٩	دراسة اولية لتمثال باسطكي
٥٩	التنقيب في سهل شهرزور - تل كردرش
٨١	دلالية « فيروز » من عهد الملك نينورتا - ابل - ايكور
٨٩	حجرة حدود من زمن الملك مردوك شاباك
١١٣	اكتشاف منشآت بابلية محاذية لدجلة في جانب الكرخ من بغداد - تقرير اولي
١٢١	منجنيق من الحضر
١٣٥	المظاهر العسكرية لحصن الاخضر
١٤٥	منازل الخلفاء وقصورهم في بغداد في العهود العباسية الاولى
١٩١	عمارة سامراء العباسية في عهد المتوكل
٢٣٧	من امثال بغداد في العهد العباسي
٣٣٩	التعريب وكبار المربين في الاسلام
٣٩٣	الخط العربي في تركيا
	التقارير والانباء والمراسلات
٤٢٤	آثار متفرقة احرزها المتحف العراقي
	كمال منصور حسين

★ دلالة "فيروز" من عهد الملك نينورتا - ابل - ايكور

الدكتورة بهيجة خليل اسماعيل

رئيسة قسم السماريات

استدارة واضحة في جوانبها وابعادها كما يلي :
الارتفاع ٢١٢ سم ، العرض ١٦٤ سم ، السمك ٦٧ سم (الجانب الاطول ٧٥ سم) ووزنها ٢٨ غم . ويلتقي ثقبان محفوران بالقرب من نهاية احد اضلاعها ويمتد اول هذين الثقبين على طول الدلالة وبموازاة المحور الرئيسي ، وهو نتيجة للثقبين المتقابلين والمتقاربين ، قطر احدهما ١٩ سم ويمتد الى ٥/٣ من طول الدلالة والاخر اعرض بقطر يبلغ ٢٧ سم . وقد حفر الثقب الثاني بالقرب من احد الاضلاع ، ومع انه يمتد منحرفاً الى حد ما ، فهو مواز الى اسطر الكتابة الاشورية . وخلافاً للثقب الاول ، فان له قطراً ثابتاً يبلغ ٢٣ سم ولدى فحصه تحت المجهر ، وجد ان دوائر الحفر الاخير تعلو سطح الثقب الرئيسي ، وهذا يدل ، على

في عام ١٩٥٣ اقتنى المتحف العراقي (بمبلغ عشرين ديناراً) دلالة من الفيروز على شكل شبه معين ، مدون على احد أوجهها كتابة من العهد الاشوري الوسيط (الشكل ١ ، ٢ أ - ب) وقد اعطيت الرقم المتحفى (٥٦٨٠١ - م ع) وتعود هذه الكتابة الى عهد الملك نينورتا - ابل - ايكور (١١٩٢ - ١١٨٠ ق م) (١) .

وبالرغم من عدم معرفتنا للمعثر الاصلي لهذه الدلالة الا ان لها اهمية خاصة لكونها وثيقة اثرية ونص مكتوب . ان هذه المقالة تعالج بصورة منفصلة المشاكل المتعلقة باتاج المادة الخام المستعملة في صناعة هذه الدلالة ، وكذلك المشاكل الاخرى المرتبطة بالكتابة والتي رغم قلتها ذات اهمية تاريخية .
الدلالة ذات شكل شبه معين غير منتظم ، مع

(★) ان هذه المقالة قد نشرت باللغة الانكليزية في هذا العدد من مجلة سومر لكتابيهـا Dr. Maurizio Tosi و Dr. Bahija Khalid Ismail وارتأيت تقديمها الى القارئ العربي لزيادة الفائدة .
الاشكال منشورة مع القسم الاجنبي من هذا المجلد .

(١) مملكة نينورتا - ابل - ايكور من نسل اريبيا أدد الاول (١٣٩٢-١٣٦٦) معرفة بواسطة نص قصير واحد انظر E.W. WEIDNER, *Die Inschriften Tukulti-Ninurta I und Seine Nachfolger*, Osnabrück, 1970, p. 50.

من الكتابة يشير الى ان شكل الدلالية الاصلي كان شبه معين منتظم ذي مقطع عرضي محدب أملس (شكل ٢) •

وهذا الاستعمال المزدوج الذي صنعت الدلالية من أجله ، قد يلقي ضوءا على المشكلة الرئيسية التي تطرحها الدلالية موضوعة البحث معتمدين على مصادر آثارية ، مثلا مصادر انتاج المادة الخام •

ان الفيروز متوج غير عادي نسبياً ، وهو نتيجة تفاعل خارجي لكبريتات الالمنيوم المائية (hydrated aluminium sulphate) مع املاح النحاس (coppersalts). • ويمكن العثور عليه في الشرق الاوسط واواسط اسيا في مناطق معينة محدودة مثل شبه جزيرة سيناء ، ومنطقة نيسابور في خراسان وامتداد منطقة كرمان وقزل كومي ومنطقة ايلاك في مرتفعات سير - داريا (شكل ٤) ، باستثناء مراكز معينة في قزل كومي^(٢) وسيناء^(٣) • ومن الصعوبة معرفة متى بدأت تلك

ما يبدو ان عمليتين واضحتين فنية وزمنية قد تم حدوثهما ، الاخيرة وحدها يمكن ان تعتبر ذات علاقة مع النص الكتابي •

الكتابة تعود للعهد الاشوري الوسيط فهي مدونة في خمسة اسطر منسقة وهي بالرغم من صلابه مادة الفيروز المحفورة عليها (٦٥٥) وفق مقياس العالم مور (Mohr scale)* فانها عملت بعناية فائقة • وفي الفراغ الموجود تحت السطر الاخير من الكتابة المدونة يشاهد أربع علامات من كتابة غير كاملة ولكنها مرئية ، ربما كانت نتيجة لمحاولة سابقة غير ناجحة من قبل قاطع الحجر او بقايا غير مسوحة تماما لكتابة سابقة •

والواضح ان الثقب الطولي تم عمله بواسطة رأس متقب مثلث الشكل مصنوع من الحجر ، على الاغلب من حجر الصوان او الدم • والظاهر ان الثقب قد حفر لكي يستعمل كواحدة من خرز قلادة • ويبدو ان تأكل الحافة في الجانب الايسر

ق • م انظر : -

A.V. VINOGRADOV, O lokal'nyh variantah neolitičeskoj kul'tury Kyzylkumov, KSIA, 122, 1970, pp. 31-36; A. V. VINOGRADOV, E.D. MAMEDOV Pervobytnyi Ljavljakan, (MHE, 10), Moskva, 1975, fig. 51.

A. LUCAS, *Ancient Egyptian Materials and Industries*, London, 1964, 2nd Ed. pp. 231-235, with earlier bibliography. (٣)

ان تاريخ منجمي الفيروز في شبه الجزيرة اللذان يقعان في الجزء الجنوبي الغربي منها يعتمد على كتابات الصخور التي نحتها العاملون في البلاط المصري اثناء قيامهم بحملات دورية •

مقياس ، مور او سلم مور سلم وضعه العالم مور مرتباً فيه صلابه المعادن وهو يتألف من عشر درجات •

A.V. VINOGRADOV, S. V. LOPATIN, E. D. MAMEDOV, Kyzyl kumskaja Birjuza, Sovetskaja Etnografija, 1965, 2, pp. 114-134. (٢)

ان لقي الفخار والاثاث الصوان التي تعود الى حضارة (Kel'teminar) والتي لها علاقة بثلاثة مناجم للفيروز وجدت على سفوح بوكانتو (Bukantau) ويعتقد فينوكرادوف (Vinogradov) الذي زودنا بالتسلسل الزمني للتطور المحلي لحضارة (Kel'teminar) التي استغرقت فترة طويلة ان عملية التعدين في هذه المناجم تعود الى فترة متأخرة من هذا التطور والتي تقدر بحوالي ٣٠٠٠-٢٤٠٠

المناجم في العمل .

ومهما يكن فإن المشكلة ظهرت حديثاً أثناء القيام بمسح للاحجار شبه الكريمة المكتشفة في العراق وايران^(٤) من عصور ما قبل التاريخ ومن الدور المسمى بالتشييه بالتاريخي .

لقد ظهر الفيروز في العراق حوالي ٥٠٠٠ ق.م كما ثبت ذلك بوضوح من اللقى التي وجدت في قبور تل الصوان^(٥) حيث عثر على خرز من الفيروز الاخضر بكميات وافرة لا تقل - الا بشيء ضئيل عما وجد من الصدف المسنن (blue adirite)

وحجر الكلس الرخامي . وفي مصر وجد في مستوطنات تعود الى ثقافة البداري في طبقات متأخرة بعض الشيء .

في بداية الالف الخامس ظهر الفيروز في الهضبة الايرانية في تل بگم من الطبقة الثالثة والرابعة . وفي تبه يحيى الطبقة السادسة . وهذا التقارب في

الاستهلاك لا يمكن اعتباره صدفة ، بل ينبغي النظر اليه على انه نتيجة طلب متزايد على مواد كانت ترمز للعلو الاجتماعي في المجتمعات الزراعية في الشرق الادنى . لقد كانت التجارة الخارجية قادرة على سد حاجة الطلب واثارة البحث عن مواد خام جديدة وتجربتها . وقد عثر على مراكز لاتاج الفيروز بكميات أقل في جبال زاكروس وفي جبال كرمان مع ترسبات وفيرة من النحاس في نفس المناطق . وعلى كل حال فلا بد أنها كانت تتج بسرعة كبيرة ولم يبق منها الان سوى آثار قليلة^(٦) .

وفي بلاد ما بين النهرين ، كان الفيروز يستورد بواسطة الطرق التجارية التي يسلكها تجار المتوجات الاخرى التي لها نفس الاهمية او تزيد عنها مثل الاويسيدين (الزجاج البركاني الاسود) والصوان والاختاب والاصداف البحرية . في الحقيقة ان مادة الفيروز توجد بكميات كبيرة نسياً ضمن المواد

(٤) لقد أوجز هذا البحث من قبل توسي M. Tosi بمساعدة جماعة مختصين ونتائج البحوث الاولى قد نشرت في المجلات التالية : -

M. TOSI, M. PIPERNO, Lithic Technology behind the Ancient Lapislazuli Trade, *Expedition*, 1973, 3, pp. 15-23.

M. TOSI, The Lapis Lazuli Trade across the Iranian Plateau in the 3rd Millennium B.C., *Cururajamanjarika*, (Studi in Onore di Tucci), Napoli, 1974, pp. 3-22.

M. TOSI The Problem of Turquoise in Protohistoric Trade on the Iranian Plateau, forthcoming on *Memorie dell'Istituto Italiano di Paleontologia Umana*, II, Roma, 1975.

(٥) نشكر الدكتور بهنام ابو الصوف لتفصله بتزويدنا بمعلومات عن جميع النتائج غير المنشورة عن تنقيبات تل الصوان ولاهتمامه بمشاكل الموقع المتعلقة بمنهاج بحثنا .

(٦) المعلومات حول اللقى الحديثة لمادة الخام التي يصنع منها الفيروز في منطقة كرمان قدمت من قبل السيد ك . أ . سليمان .

K. A. Soleymani الذي يشتغل مع بعثة منجم النحاس في (Sar-i-Cheshmeh) الذي قام بمسح مركز لتشييت مراكز النحاس في المنطقة . ما تزال المعلومات قليلة عن الموقع الصحيح واهمية تلك المكتشفات التي يظهر انها نوقشت في الندوة العلمية حول استعمال الفيروز .

التي يعثر عليها في القبور ولهذا فقد تؤرخ الى الالفين الخامس والرابع ق . م^(٧) .

ان الدلائل من موقع تبه كورا كثيرة نتيجة الكشف عن اعداد كبيرة من القبور وقد عثر على الفيروز بين لقي القبور في هذا الموقع جنبا الى جنب مع اللازورد . وهاتان المادتان (الفيروز واللازورد) موجودتان بوفرة في القبرين ١٠٩ و ٣ من الطبقة العاشرة وفي القبرين ٢٤ و ٣١ للطبقة (٨-ج)^(٨) والتي يعود تاريخها الى ٣٢٠٠ - ٣٠٠٠ ق.م وهي تطابق الدور المسمى بالشبيه بكتابي ب (Protoliterary B)^(٩) . ومهما يكن فان هذا يمثل اخر ظهور للفيروز في بلاد ما بين النهرين . وقد اكتشف مرة أخرى في العصر الساساني عندما اصبح موضع الطلب* . ومما يجدر تتيته هنا انه لم يعثر على هذه المادة في المقبرة الملكية في اور ومن مواقع اخرى من بلاد ما بين النهرين تعود الى الالفين

الثالث والثاني ق . م وهكذا فان هذه الدلالية والتي تعود للملك (نينورتا - ابل - ايكور) تمثل حسب معلوماتنا الحالية القطعة الوحيدة المنتجة خلال فترة تقرب من ثلاثة الاف سنة ، ولذا فهناك ما يبرر اهتمامنا الخاص بهذه اللقي .

ان فقدان الفيروز يجب الا يعزى الى اي نقص في المادة الخام او الى عدم كفاءة نظام التوزيع الذي كان يربط بلاد ما بين النهرين بالمواقع التي كانت هذه المادة موجودة في مناجمها . لانه في نفس الفترة كانت اسواق بلاد ما بين النهرين تستورد العقيق واللازورد اللذان كانا يستوردان ايضا من مناطق بعيدة وبواسطة شعوب كانت تستعمل الفيروز بكثرة^(١٠) . وفي الواقع نجد ان الفيروز كان يستعمل في الالف الثالث ق.م ، في جميع المستوطنات التي كانت تقع شرقي ايران واواسط اسيا ، من خوارب (Khurab) الى الجنوب^(١١) الى مستوطنات تعود الى

(٧) اكتشف حديثا الفيروز في طبقة تعود الى ثقافة حلف في موقع يارم تبه (٢) في سهل سنجان . وقد وجدت مجموعة من الخرز من نفس الموقع في قبور تعود للطبقة الخامسة . نشكر الدكتور مونكايف R. M. Munchaev والدكتور ميربرت N. I. Merpert على تقديمهما لهذه المعلومات القيمة .

(٨) A.J. TOBLER, *Excavations at Tepe Gawra, (Levels IX-XX)*, Philadelphia, 1959

القبور التي تحوي الفيروز هي : ٣١ والذي يعود الى الطبقة (٨-ج) و ٢٤ (٨-ج) ، ١٢٤ الطبقة (٩) ، ١٠٩ الطبقة (١٠) الطبقة ١١٠ لطبقة ولم نجد اي قطع (من الفيروز) في طبقات السكنى والظاهر ان استعمالا لحجر بصورة رئيسية في الطبقات (١٠-٨ ج)

(٩) E. PORADA, *The Relative Chronology of Mesopotamia, Part I. Seals and*

Trade (6000-1600 B.C.), in R. W. EHRICH, *Chronologies in Old World Archaeology*, Chicago, 1965, pp. 147-9.

لقد عثر المنقبون في مدينة الحضر على قطعة واحدة من الفيروز تعود الى الفترة الفرثية وجدت في مقابر الحضر المكتشفة والتي تقع في القسم الشرقي من المدينة ولقد اخبرني بذلك الدكتور وائق الصالحي مشكورا .

(١٠) انظر TOSI, *op. cit.*, 1975

(١١) مواد غير منشورة في متحف بيبودي التابع لجامعة هارفرد في كمبردج وقد قدم لبروفسور (لامبيرك كارلوفسكي) (C.C. Lamberg Karlovsky)

المعلومات القيمة حول الموقع والقبور برسالته المؤرخة في ١٩٧٤/٣/٢٦ ولزيادة الايضاح انظر المصدر التالي حول تنقيبات الموقع والقبور .

عديمة الاهمية الى دلالة مهمة بان تحمل كتابة تذكر اسم هذا الملك .

ان الشكل شبه المعين والمقطع العرضي المحذب الاملس موجود ايضا في تبه كورا الطبقات (الحادية عشر - الثامنة) ونفس الشيء يمكن قوله عن نمط التقيب فهو واسع وغير متقن الصنع ، وقد احتفى خلال الالف الرابع ق.م نتيجة ادخال اساليب فنية حتى ولو كانت لصناعة الحجر^(١٥) .

وهكذا فان هذه الفرضية الاولى ترى ان الفيروز لم يستورد الى بلاد ما بين النهرين بعد عام ٣٠٠٠ ق.م .

ومع ذلك لا يمكن ابعاد فكرة استيراد المعلن في العصر الاشوري الوسيط . ومن المعروف ، ان التجارة كانت مزدهرة بين ملوك الكاشيين ومصر ، وان العلاقات بين البلدين كانت جيدة وخاصة خلال عهد السلاله الثامنة عشر (١٤٦٠-١٣٤٠ ق.م)^(١٦) . وفي الوقت الذي كان « نينورتا - ايل - ايكور » و « داد - شوما - اوصر » يحكمان في اشور وبابل كانت مناجم سيناء فعالة . وفي (Serabit el-Khadim) ٣٠ كتابه مدونة من اصل ٢٨٨ تعزى الى الاسرة

حضارة (Kel'teminar) ضمن قزل.كومي^(١٢) . وفي الجانب الاخر من الشرق الادنى القديم في مصر ، يلاحظ ان تعدين الفيروز في سيناء قد اخذ شكلا متزايدا اعتبارا من السلالة الخامسة حتى بلغ اعلى ذروته في حكم السلالتين الثامنة عشر والتاسعة عشر الجديديتين عندما اضحى الانتاج يتركز تدريجيا في (Serabit,el-Khadim)^(١٣) وهكذا فمن المؤكد قريبا ان سكان بلاد ما بين النهرين بدأوا بنذ استعمال الفيروز لاسباب «عقائدية» ولا يمكن ان تعزى الى اعتبارات تجارية^(١٤) .

وعلى ضوء هذه الحقائق كلها ، كيف نستطيع تبرير عثور الدلاية موضوعة البحث والتي تعود حسب الكتابة المدونة عليها الى عهد الملك (نينورتا - ايل - ايكور) ؟

ان التقيب المزدوج واعادة صناعتها الواضحة يشير الى الافتراض بان الاشوريين وجدوا خزانة القلادة التي تعود الى الالف الرابع ق.م من احد المستوطنات القديمة في بلاد ما بين النهرين والتي تعود الى عصور ما قبل التاريخ . وتدره الحجر من تلك الفترة قد يكون السبب الرئيس لتحويل خزانة

(١٦) راجع

J.A. BRINKMAN, Foreign Relations of Babylonia from 1600 to 625 B. C.: the Documentary Evidence, *American Journal of Archaeology* 76, 1972, pp. 271-94.

بالنسبة لبرنكمان حول تاريخ العلاقات السياسية المصرية والكاشية التي يجب ان تكون اقدم من حكم نينورتا - ايل - ايكور ، حوالي ١٤٦٠ - ١٣٤٠ ق.م . الا ان العلاقات بين الدولتين كانت اكثر ثباتا في القسم الاخير من الالف الثاني .

A. STEIN, *Archaeological Reconnaissance in North-western India and South-eastern Iran*, London, 1937, pp. 118-125, fig. 37-42.

A.V. VINOGRADOV, Birjuza, pervobytnaja moda, etnogenesi..., *Sovetskaja Etnografja*, 1972, 5, pp. 120-30; ID., *Pervobytnye Juveliry*, Nauka i Zizu 1973, 3 pp. 132-4.

LUCAS, *op. cit.* p. 235

(١٣) انظر

TOSI, *op. cit.*, 1974

(١٤) انظر

TOSI, PIPERNO, *op. cit.*, pp. 20-21 figs. (٥١)

1-3, 1-5.

تسلمه السلطة ولكن لا يعرف على وجه التأكيد متى ذهب الى بابل ومدة بقاءه هناك^(١٨) كما اننا لا نعرف الا شيئاً قليلاً عن فترة حكمه على الرغم من ورود ذكره في كتابات الملك تكللات - يلصر الاول كملك قوي^(١٩) كما ورد اسمه في جداول اثبات الملوك الاشوريين^(٢٠) اضافة الى ما ذكره عنه من خلفه^(٢١) . الا ان ما جاءنا من كتاباته هو لا يبدو غير نص قصير مدون على جزء من مزهرية^(٢٢) . وعبرة النص هي ([٥٥٥٥]) نينورتا - ابل - ايكور ، ملك الكون [٥٥٥] الكاهن / نائب الاله انليل ونينورتا ([٥٥٥]) ، [ابن ايلي خدا]^(٢٣) . ان الدلالية موضوعه البحث مع النص المدون عليها لهذا الحاكم تعتبر اضافة جديدة الى فترة حكمه التي لا تعلم عنها الا القليل .

ونلاحظ في هذين النصين ان هناك تبجيلاً خاصاً للالهين البابليين انليل ونينورتا من قبل الملك نينورتا - ابل - ايكور . اننا لا نستطيع ان نقرر بالضبط الاسباب الخاصة التي ربما دعت له للابتهال الى هذين الالهين . ومن الممكن ان يكون الملك الآشوري قد بنى وجهة النظر التقليدية للملوك البابليين نتيجة لما أملته عليه مدة مكوثه في بابل ولما لقيه من العون

التاسعة عشر . وبالإمكان ان تتخيل ، ولو الى حد ما ان احجار الفيروز كانت تستعمل كهدايا نفيسة وخاصة اذا علمنا ان الكاشيين كانوا - على ما يبدو - المجهزين الرئيسيين ان لم يكونوا الوحيدين لاجار اللازورد الى البلاط المصري .

وبالرغم من ان هناك دلائل واضحة تشير الى اعادة استعمال الخزنة مثل الشكل واسلوب التخريم ، فيجب التأكيد على ان كلا الفرضيتين تدلان على عدم وجود اي طلب اقتصادي من احد الاسواق الكبرى خلال الالفين الثالث والثاني ق.م على منتج مشكوك في قيمته ومتوفر نسبياً في المناطق المحيطة ببلاد ما بين النهرين .

نينورتا - ابل - ايكور (حوالي ١١٩٢-١١٨٥ ق.م) ابن ايلو - خدا ومن نسل اربا ادد الاول (حوالي ١٣٩٢-١٣٦٦) ، ارتقى العرش الآشوري في اعقاب انتهاء النزاع بين الملك البابلي « ادد - شوما - اوصر » والملك الآشوري « انليل - كودور - اوصر » . وكانت نتيجة المعركة ان تم تقصيب « نينورتا - ابل - ايكور » الذي يعتبر حليفاً للملك البابلي ادد - شوما - اوصر^(١٧) على العرش الآشوري عاش نينورتا - ابل - ايكور منفياً في بابل قبل

1954, pp. 218-9 and also KAV, p. 24, No. 15, Rev. 5-7

AfO, XVII, 1954-56, pp. 277-83 No. (٢١) 9, 17; AfO, XIII, 1939-40, p. 123, not 31; AfO, III, 1926, p. 70. ii-10f.; L.W. KING, AKA, p. 94 and AfO, Beiheft XII, pp. 50-52.

KAH, II, p. 46, No. 76 انظر (٢٢)

A.K. GRAYSON, *Assyrian Royal Inscriptions I*, Wiesbaden, 1972, p. 139. (٢٣)

(١٧) انظر

Fischer-Weltgeschichte, III, pp. 36, 90.

(١٨) راجع

AfO, Beiheft XII, p. 50 (No 46) and AfO 4 (1927) p. 7 11. 36-40.

L.W. KING, in AKA p. 94, 1.56 and AfO, (١٩) Beiheft XII, p. 50.

(٢٠) راجع

AfO, IV, 1927, p. 7 and JNES, XIII,

اللوحه التي قرأناها يجب اضافة [ni] لتحل محل الكسر الموجود على النص الذي قرأه كرايسون فأقترحه لقراءة النص غير مقبول في حين تبدو قراءه وترجمة نصنا اكثر ملائمة لسياق النص وحول مزيد من التفاصيل بهذا الخصوص انظر :

M.J. Seux, Epithètes royales akkadiennes et sumériennes (Paris 1967), p. 208

وكذلك

AfO Beiheft 12, p. 1 1.2; p. 8 1.2 p. 14 1.5; p. 19 and 1. 3; p. 26.

ويسرنا جدا ان تقدم خالص شكرنا الى الدكتور عيسى سلمان مدير الآثار العام على تفضله بالسماح لنا للدراسة ونشر هذه القطعة كما تشكر الدكتور فوزي رشيد مدير المتحف العراقي لمساعدته في حل المشاكل الفنية .

الشكل الاول - دلالة من الفيروز عيها كتابة تعود الى نينورتا - ايل - ايكور ملك الاشوريين (٥٦٨٠١ - م ع)

الشكل الثاني أ و ب صور ومقاطع للدلالة مع ثقيين مقاطعين ، ج - اعادة الخرزة الى الشكل الذي يحتمل انه كان شكلها الاصلي فهي نهاية الالف الرابع ق م

الشكل الثالث - الكتابة التي تعود للملك نينورتا - ايل - ايكور .

الشكل الرابع - خارطة للشرق الادنى واسيا الوسطى تشير الى المواقع الرئيسية لانتاج الفيروز .

التصوير ثم من قبل السيدة كرازيه بيروني من معهد الآثار الايطالي في العراق الخارطة والرسوم تمت من قبل الأسة انغريد راينديل

البابلي لمجيئه الى السلطة ، أو لتقوية اواصر العلاقات الخارجية مع بابل اكثر فاكتر . كما يجب الاتسي ان هنالك اشارة لكلا الالهين باسمه الخاص .

٥٦٨٠١ - م ع

1. NA₄ GÚ¹ MAŠ. A:É: KUR
ni-šit⁴ BE u⁴ NIN. URTA
MAN KIŠ MAN KUR⁴ a-šur
ša šu-mi šat-ra

5 i-pa-ši-tú

خرزه من قلاده (أودلايه) لنينورتا - ايل - ايكور،
محبوب الاله انليل ونينورتا ،
ملك العالم ، ملك اشور
٤- كل من يحمي اسمي المكتوب .

ان كلمة ni-šit التي وردت في بداية السطر الثاني من النص الحالي وردت ايضا في نص آخر منشور في كتاب

Assyrian Royal Inscriptions I (Wiesbaden 1972), p. 139 and 904

الا ان هناك اختلافا في قراءة وترجمة تلك الكلمة بين النص الذي طرحه كرايسون في المصدر آنف الذكر وما ورد في مقالنا الحالية فالاول قرأ الكلمة على انها SANGA التي تعني الكاهن في حين انها تقرأ ni-šit وتعني المحبوب او المفضل وسبب الاختلاف ان الكسرة المرقمة ٢٢٤٩٣ المنشور في كتاب KAH 2 No. 76 1.2 احتوت على كسر في مقدمة السطر وجاءت بهذا الشكل

[] - šit⁴ BE u⁴ MA Š

وبالمقارنة مع النص الموضوع البحث ولوضوح