



This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

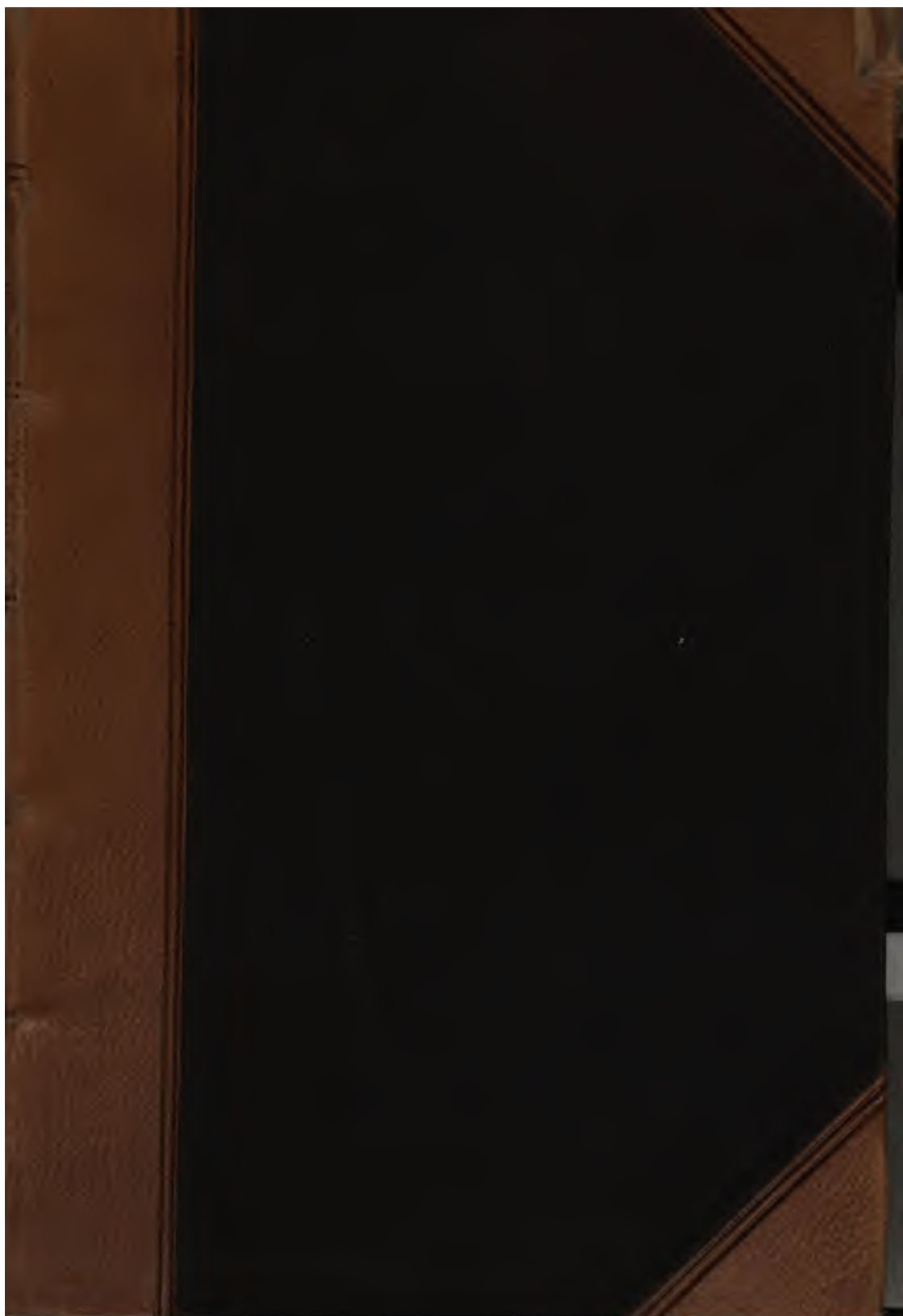
Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at <http://books.google.com/>






$\psi = 100$
 $\frac{100}{100} = 1$
 $1 - 2 = -1$

(ψ . Arch Curve of ψ)





THE
NUMISMATIC CHRONICLE,
AND
JOURNAL OF THE NUMISMATIC SOCIETY.

THE
NUMISMATIC CHRONICLE,
AND
JOURNAL
OF THE
NUMISMATIC SOCIETY.

EDITED BY

JOHN EVANS, D.C.L., LL.D., TREAS.R.S., F.S.A.,
W. S. W. VAUX, M.A., F.R.S.,

AND

BARCLAY V. HEAD, M.R.A.S.,
ASSISTANT-KEEPER OF COINS, BRITISH MUSEUM; CORRESPONDING MEMBER OF THE
IMPERIAL GERMAN ARCHAEOLOGICAL INSTITUTE.

THIRD SERIES.—VOL. II.



Factum abiit—monumenta manent.—Ov. Fast.

LONDON :
JOHN RUSSELL SMITH, 36, SOHO SQUARE.
PARIS: MM. ROLLIN ET FEUARDENT, PLACE LOUVOIS, No. 4.
1882.

LONDON:
PRINTED BY J. S. VINTAGE AND CO., LIMITED
CITY ROAD.

CONTENTS.

ANCIENT NUMISMATICS.

	Page
Asklepios and the Coins of Pergamon. By Warwick Wroth	1
Roman Coins found in the Forest of Dean, Gloucestershire. By Mrs. Bagnall-Oakeley	52
Roman Coins discovered in Lime Street, London. By John Evans, D.C.L., F.R.S.	57
Aphrodité-Némésis. By Mons. J. P. Six	89
The Coins of Ancient Spain. By Barclay V. Head, M.R.A.S.	183
Samos and Samian Coins. By Prof. Percy Gardner, F.S.A. .	201
Apollo with the Æsculapian Staff. By Warwick Wroth .	301
Unpublished Coin of John Hyrcanus. By the Rev. Henry C. Reichardt	306

ORIENTAL NUMISMATICS.

Remarks on Certain Dates occurring on the Coins of the Hindu Kings of Kábul, expressed in the Gupta Era and in Arabic (or quasi-Arabic) Numerals. By Sir E. Clive Bayley, K.C.S.I.	128
---	-----

	Page
On the Weights and Denominations of Turkish Coins. By S. Lane-Poole, M.R.A.S.	166
Postscript to the Paper on the Dates found on Hindu Kábul Coins. By Sir E. Clive Bayley, K.C.S.I.	291
On some Coins of Nadir Shah struck in India. By C. J. Rodgers, M.B.A.S.	319
Lettre à M. Stanley Lane-Poole, sur quelques Monnaies Musulmanes. By M. Hy. Sauvairé	327
Paper-Money of the Ninth Century and supposed Leather Coinage of China. By M. A. Terrien de la Couperie, M.B.A.S.	334
Notes on Japanese Iron Coins. By W. Braamsen	342

MEDLÆVAL AND MODERN NUMISMATICS.

On a Hoard of Early Anglo-Saxon Coins found in Ireland. By John Evans, D.C.L., F.R.S.	61
Saxon Coins found in Ireland. By Aquilla Smith, M.D., M.B.I.A.	103
On a Hoard of Edward I. Coins discovered at Northampton, with Remarks on the Coinage of Edward I., II., and III. By J. Fred. Neck	108
The Cross Pommée on an Irish Halfpenny of King John. By the Rev. Canon Assheton Pownall, F.S.A.	125
When was Money first coined in Ireland? By Aquilla Smith, M.D., M.B.I.A.	308

NOTICES OF RECENT NUMISMATIC PUBLICATIONS.

	Page
Die Italienischen Schaumünzen des fünfzehnten Jahrhunderts (1430-1530)	195
Les Médailleurs de la Renaissance	195
Zeitschrift für Numismatik	295

MISCELLANEA.

Note on some Sterlings of John of Hainault	87
Find of Coins at Broughton Astley, Leicestershire	88
Anglo-Saxon Sceattas	200
Shillings of George III.	200
Saxon Coins found in Ireland	298
The first Gold Noble	298
Mode of coining Hammered Money in Persia	299
Unpublished Coins of Ephesus	351
Apollo Smintheus at Pergamon	352
Crowns of Charles I.	352
Cork Siege-Pieces	353
Shillings of George III. and Sixpences of George II.	354
Treasure-trove from Letchmore Heath, Aldenham, Herts	354
Find of Coins in Scotland	354
Medal struck on the Reformation of the Kalendar, 1582	355

XVIII.

LETTRE À M. STANLEY LANE-POOLE, SUR
QUELQUES MONNAIES MUSULMANES.

CHER COLLÈGUE ET AMI,—

Je désire vous entretenir aujourd'hui de trois pièces qui méritent d'être signalées aux amateurs de la Numismatique musulmane. Elles font partie du riche Cabinet de M. de l'Ecluse. Ce sont des monnaies de cuivre, mais l'infériorité du métal n'enlève rien à l'intérêt qu'elles présentent.

La première sera désignée, si vous le voulez bien, sous le nom de *Fels d'Abd Allah ebn Dînâr*.

Son diamètre est de 22 millimètres.

Av. Dans un petit cercle fin :

R.
لا اله الا الله *Il n'y a de Dieu que*
الله وحده *Dieu seul.*
لا شريك له *Il n'a pas d'associé.*

En dehors du cercle, légende circulaire :

مما امر به الامير معا (بغا) على يدى عامله عبدالله بن دا (sic)
(*Cette pièce est*) de celles qu'a ordonné (*de frapper*) l'émir
Boghâ par les soins de son agent 'Abd Allah ebn Dâ.

La dernière syllabe est probablement pour *Dâouâd*, la fin de ce nom ayant été omise faute d'espace.

En dehors, second cercle et rebord.

Rv. Dans un cercle plus grand que celui de l'avers :

عبد الله 'Abd Allah
 محمد Mohammad
 رسول (est) l'envoyé
 الله de Dieu.
 بن دينار Ebn Dînâr.

En dehors du cercle, légende circulaire commençant à droite, en face de l'الله :

أما برسول الله محمد صلى الله عليه وسلم

Nous croyons en l'envoyé de Dieu, Mohammad, que Dieu le bénisse et le salue !

Tout autour, traces d'un second cercle.

La légende pieuse "Nous croyons en l'envoyé de Dieu, etc.," tout à fait insolite, semble indiquer que la pièce a été frappée par quelqu'un qui était en révolte contre le Khalife régnant. Si nous ne considérons que le nom d'Abd Allah ebn Dînâr, Ebn el A'îr fait mention d'un personnage ainsi appelé et qui avait embrassé le parti d'Yazîd ebn el Mohalleb, révolté contre Yazîd ebn 'Abd el Malek, le Khalife Omayyade. En effet, lorsque 'Ady ebn Ortât, envoyé contre le rebelle, fut fait prisonnier par celui-ci en l'année 101, 'Abd Allah ebn Dînâr était un de ceux chargés de sa garde.¹ Il mourut en l'année 127 ou, selon quelques-uns, en l'année 136.²

Il est moins facile d'expliquer la présence, dans la légende circulaire de l'avers, du nom de "l'émir Boghâ" qui ordonna de frapper ce fels. Ce n'est que plus d'un siècle après que nous rencontrons des Boghâ au service des Khalifes 'Abbâsides. Quelle était la province dont le

¹ Ebn el Atîr, v. p. 54.

² Ebn el Atîr, v. p. 259.

nôtre avait reçu le gouvernement? De qui tenait-il sa nomination? Son agent ou gouverneur 'Abd Allah ebn Dâoùd nous est également inconnu.

Je laisse à de plus compétents l'étude de ce problème d'histoire musulmane, avec l'espoir que quelque manuscrit en fournira peut-être un jour la solution, et vais m'occuper des deux autres pièces. Les deux fels dont il s'agit maintenant ont été frappés par un personnage mentionné par les chroniqueurs orientaux, Ebn el A'îr et Ebn Khaldoûn, entre autres, sous le nom de *Rostom ebn Bardou*.

Le No. 1 est frappé à El Masîsah (Mopsueste).
Diamètre 26½ millimètres.

Av. En haut, gros point.

لا اله الا *Il n'y a de Dieu que*
الله محمد *Dieu ; Mohammad (est)*
رسول الله *l'envoyé de Dieu.*

Tout autour, double cercle orné, à l'intérieur, de petits traits placés en haut, en bas, à droite et à gauche; rebord.

Rv. En haut, gros point.

الله *accosté de deux étoiles. A Dieu.*
رستم *Rostom*
ابن بردو *Ebn Bardou.*
بالمصيصة *A El Mastsah.*

Au bas, ornement.

Tout autour, double cercle et rebord, comme à l'avvers.

Le No. 2 est frappé à Tarsoûs.

Diamètre 26 millimètres.

Av. Dans un double cercle :

لا اله الا *Il n'y a de Dieu que*
الله محمد *Dieu ; Mohammad (est)*
رسول الله *l'envoyé de Dieu.*

Rebord.

Rev. Dans un double cercle :

الله accosté de deux étoiles. *A Dieu.*
 رستم *Rostom*
 ابن بردو *Ebn Bardou.*
 بطرسوس *A Tarsous.*

Rebord.

Les caractères du No. 2 sont plus épais ; ceux du No. 1, au contraire, sont plus maigres.

En l'année 292 de l'hégire (comm. 12 nov. 904),³ Andronîqos *er-roumy*⁴ conduisit une expédition contre Mar'ach et ses districts. Les habitants d'El Masisah et ceux de Tarsous sortirent en masse (contre l'ennemi). Abou'r-rédjâl ebn Abî Bakkâr fut atteint à la tête d'une troupe de musulmans. Le Khalife (El Moktafy) destitua alors Abou'l 'Achâir Ahmad ebn Nasr du commandement des villes-frontières et en investit Rostom ebn Bardou. C'est ce dernier qui fut chargé de l'échange des captifs. Le nombre total des prisonniers qui furent rachetés s'élevait à douze cents.

En l'année 299 (comm. 28 août 911), Rostom, l'émir des villes-frontières, commanda l'expédition d'été et partit du district de Tarsous, accompagné de Damyânah. Il assiégea le château de Melih l'arménien ; puis il entra dans la ville et la livra aux flammes.

Rostom ebn Bardou mourut vers cette époque ; car Ebn el Aâtir place en l'année 301 (Comm. 6 août 913) la mort de Damyânah à qui il donne le titre d'émir des villes-frontières *أمير الثغور*.

³ Ebn el Aâtir, vii. p. 371 ; Ebn Khaldoun, iii. p. 357.

⁴ Andronic *le grec*. Il s'agit ici d'Andronic Ducas, renommé pour sa valeur et ses talents militaires. Andronic fut obligé, en l'année 906 de J. C., de s'enfuir de Constantinople ; il se réfugia à Cabala près d'Icône ; puis, toujours poursuivi par les intrigues de Samonas, il se rendit à la cour du Khalife et mourut de misère en prison. Cf. Lebeau, *Hist. de Bas Emp.*, xiii. p. 381-383.

Damyânah (Damien) était grec d'origine.⁵ Il fut sans doute fait captif; il devint, en effet, l'esclave غلام de l'eunuque Bâzmâr, affranchi de Mofieh ebn Khâqân, et embrassa l'islamisme. Lebeau fait mention de Damien sous l'année 902⁶ et dit que ce renégat, célèbre par sa valeur, s'empara, à la tête d'un corps de musulmans, de Séleucie sur la mer de Cilicie.

Damyânah figure dans la Chronique d'Ebn el A'îr dès l'année 284 (Comm. 7 février 897); il se trouvait alors à Tarsoûs⁷ où la discorde éclata entre lui et Râgheb, affranchi d'El Mowaffaq. Voici quelle en fut la cause: Râgheb fit cesser la prière publique au nom d'Haroûn ebn Khomârawayh ebn Ahmad ebn Toûloûn et la célébra au nom de Badr, affranchi d'El Mo'taded. Il fut en désaccord avec Ahmad ebn Toughân. Or lorsque ce dernier fut sorti de captivité en l'année 283, il s'embarqua et s'en alla sans entrer à Tarsoûs; il y laissa Damyânah pour s'occuper des affaires de la ville et le munit de troupes. Fort de ce secours, Damyânah reprocha à Râgheb sa conduite. La guerre civile éclata; Râgheb fut vainqueur et Damyânah, transporté à Baghdâd.

En l'année 287,⁸ El Mo'taded, après avoir fait Wasîf prisonnier, se rendit à El Masîsah où il manda les chefs de Tarsoûs et les fit saisir parcequ'ils s'étaient mis en correspondance avec Wasîf. Il ordonna aussi de mettre le feu aux navires de Tarsoûs, sur lesquels les habitants faisaient leurs expéditions contre l'ennemi, ainsi qu'à tout le matériel naval. De ce nombre étaient environ cinquante navires anciens pour lesquels il avait été dépensé des

⁵ Bardou, le père de Rostom, avait aussi une origine étrangère.

⁶ Lebeau *loc. laud.* xiii. p. 361.

⁷ Ebn el A'îr, vii. p. 335.

⁸ Ebn el A'îr, vii. p. 343-344.

sommes innombrables. L'incendie de ces navires eut lieu à l'instigation de Damyânah, esclave de Bâzmâr, qui avait conservé contre les habitants de Tarsoûs un profond ressentiment.

Lorsqu'en l'année 292,⁹ El Moktafy voulut s'emparer de l'Égypte sur les Toulouânides, il expédia Damyânah par mer avec ordre de pénétrer dans le Nil et de couper les approvisionnements de Mesr. Damyânah obtint un plein succès.

Nous avons déjà vu qu'il accompagna Rostom dans l'expédition d'été de l'année 299.

Damyânah mourut en l'année 301 (Comm. 6 août 913). Ebn el A'îr lui donne le titre d'*Emir des villes-frontières et de la mer*.¹⁰

Je terminerai par quelques indications géographiques tirées du *Marâsed*.

"*El Mastasah*, qu'on écrit aussi *El Masstasah*, est une ville sur le bord du Djayhân (Pyrame), faisant partie des *toghour* (villes-frontières) de la Syrie, entre Antioche et le pays de Roûm. C'était un des points où les musulmans se réunissaient pour se livrer à la guerre sainte."

"*Tarsoûs* est une ville dans les *toghour* de la Syrie, entre Antioche, Halab et le pays de Roûm ; six parasanges la séparent d'Adanah ; elle est traversée par le fleuve *El Bardân* (Cydnus) et renferme le tombeau d'El Mâmoûn."

"Le (mot) *taghr* (pl. *toghour*) s'applique à tout endroit à proximité du territoire ennemi. Il est appelé ainsi de la *taghrah* (fissure) d'un mur, parce qu'il faut le défendre de peur que l'ennemi ne pénètre par là. Il y a beaucoup

⁹ Ebn el A'îr, vii. p. 370.

¹⁰ Lebeau, *loc. cit.* p. 407, place la mort de Damien. *émir de Tyr*, en l'année 915, au moment où il allait se rendre maître de Strobèle sur le bord du golfe Céramique.

de *toğhour*. Tels sont ceux situés en Syrie, entre le pays de Syrie et le Roûm. C'est là que stationnent des cheiks musulmans qui se consacrent à la guerre sainte pour les défendre, comme le pays du *Sâhel* (le littoral) dont les ports étaient défendus contre l'arrivée des vaisseaux des Grecs. Les plus célèbres de ces *toğhour* étaient Ascalon, Tarsoûs, Adanah, El Masisah, du côté d'Halab et les '*Awâsem*.'

"Les '*Awâsem*, pluriel de '*Asem*, sont des châteaux forts et des territoires qui les entourent, entre Halab, et Antioche. La plupart d'entre eux sont dans les montagnes. Parfois on y comprend les *toğhour* d'El Masisah et de Tarsoûs. Halab n'en fait pas partie. Abou Zayd leur donne Manbedj pour capitale."

Agréez, etc.

HY. SAUVAIRE.

ROBERNIER PAR MONTFORT (VAR).