



Les Formes turques et mongoles dans la nomenclature zoologique du "Nuzhatu-'l-kulūb"

Author(s): Paul Pelliot

Source: Bulletin of the School of Oriental Studies, University of London, Vol. 6, No. 3 (1931),

pp. 555-580

Published by: Cambridge University Press on behalf of the School of Oriental and African Studies

Stable URL: http://www.jstor.org/stable/607194

Accessed: 13/03/2011 10:05

Your use of the JSTOR archive indicates your acceptance of JSTOR's Terms and Conditions of Use, available at <a href="http://www.jstor.org/page/info/about/policies/terms.jsp">http://www.jstor.org/page/info/about/policies/terms.jsp</a>. JSTOR's Terms and Conditions of Use provides, in part, that unless you have obtained prior permission, you may not download an entire issue of a journal or multiple copies of articles, and you may use content in the JSTOR archive only for your personal, non-commercial use.

Please contact the publisher regarding any further use of this work. Publisher contact information may be obtained at http://www.jstor.org/action/showPublisher?publisherCode=cup.

Each copy of any part of a JSTOR transmission must contain the same copyright notice that appears on the screen or printed page of such transmission.

JSTOR is a not-for-profit service that helps scholars, researchers, and students discover, use, and build upon a wide range of content in a trusted digital archive. We use information technology and tools to increase productivity and facilitate new forms of scholarship. For more information about JSTOR, please contact support@jstor.org.



Cambridge University Press and School of Oriental and African Studies are collaborating with JSTOR to digitize, preserve and extend access to Bulletin of the School of Oriental Studies, University of London.

## BULLETIN

OF THE

## SCHOOL OF ORIENTAL STUDIES LONDON INSTITUTION

## PAPERS CONTRIBUTED

## Les Formes turques et mongoles dans la nomenclature zoologique du Nuzhatu-'l-kulūb

Par Paul Pelliot

[Lieut.-Colonel J. Stephenson, The Zoological Section of the Nuzhatu-l-Qulūb of Ḥamdullāh al-Mustaufī al-Qazwīnī, edited, translated and annotated, London, 1928, in-8°, xix + 100 + 127 pages; = "Oriental Translation Fund," N.S., vol. xxx.]

O'N savait depuis longtemps que Ḥamdullāh al Mustaufī al-Ḥazwīnī, dans la partie d'histoire naturelle de son Nuzhatu-'l-Ḥulūb de 1339, avait donné les noms de beaucoup d'animaux, et parfois de minéraux et de plantes, en turc et en mongol, mais le texte n'était accessible qu'en manuscrit ou dans une médiocre édition lithographique de Bombay parue en 1893-4.¹ On doit donc savoir gré au Colonel Stephenson qui nous donne aujourd hui le texte persan de la section zoologique, avec une traduction annotée; cette édition a été établie, outre l'édition de Bombay, sur six manuscrits de Londres, de Paris et de Vienne. Le meilleur des manuscrits est, paraît-il, celui de Paris (Bibl. Nat., Anc. fonds persan 139); après examen, j'estime d'ailleurs que ce n'est pas beaucoup dire.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> C'est par un lapsus que E. G. Browne (A History of Persian Literature under Tartar Dominion, p. 99) parle de l'édition donnée par M. G. Le Strange en 1915 dans la "E. J. W. Gibb Memorial" Series comme si elle renfermait l'œuvre entière; cette édition n'en contient que la section géographique. Je n'ai pas eu accès à l'édition de Bombay.

En tout cas, pour les noms d'animaux donnés en turc et en mongol, les résultats obtenus par l'éditeur ne sont guère satisfaisants. adopté plus ou moins arbitrairement telle ou telle leçon sans indiquer les variantes des manuscrits, a sauté un certain nombre de noms ou omis d'indiquer qu'ils avaient existé mais étaient laissés en blanc dans ses textes, a négligé de consulter un turcisant ou un mongolisant, et enfin a ignoré deux articles qui lui auraient évité nombre de méprises, l'un dû à M. N. N. Poppe et précisément consacré aux noms mongols et turcs de Kazwīnī, 1 l'autre où j'ai étudié la liste parallèle d'Evliyā-Čelebī.<sup>2</sup> Mais M. Poppe ne disposait que d'une liste relevée sur un seul texte de Kazwīnī par Barthold, d'autre part la liste d'Evliyā-Čelebī est moins riche que celle de Kazwīnī. Je crois donc bon de reprendre ici toute cette nomenclature, après avoir collationné les noms turcs et mongols sur le ms. de la Bibliothèque Nationale (= P) et en m'arrêtant surtout à ce qu'il reste à préciser dans les travaux antérieurs.3

1° (pp. 2-3).—"Chameau"; t. عرف "devé", mo. عرف "devé", mo. دونا "tamkun" (St.). Lire mo. tämägän. Cf. Po., 195; Pe., 287; compte rendu Po., 577 (je maintiens la remarque qui y est relevée). Ķazwīnī ajoute (cette phrase manque dans P) qu'en turc on appelle le mâle "baqar" (St.) et la femelle "īnkān" (St.). Ces deux mots ne sont pas dans Po. Je ne doute guère qu'il faille lire le premier mot بوغرا (بوغرا ), buyra, chameau mâle. Le second mot est tu. inän (mo. ingän), "chamelle" (la transcription inan de M. Brockelmann, Kāšyarī, 62, ne paraît pas justifiée).

2° (pp. 3-4).—" Mule"; t. قاطى " qātir" (P قائر), mo. " lā'ūsa" (St.). Cf. Po., 196 et 207; Pe., 287. Le t. qatīr ne fait pas difficulté. Il est surprenant que M. St., d'accord avec P., ait la forme mo. correcte lausa, sans indication de variantes, alors que le ms. utilisé par Po. écrivait lausa, dont la leçon semble appuyée par Evliyā-Čelebī.

<sup>1 &</sup>quot;Mongol'skie nazvaniya životnykh v trude Khamdallakha Kazvini," dans Zap. Koll. Vostokovedov, I [1925], 195–208.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> "Le prétendu vocabulaire mongol des Kaitak du Daghestan," dans JA., 1927, I, 279-94; cf. le compte rendu qu'en a donné M. Poppe dans Zap. Koll. Vost., III 1928, 576-9.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> J'indique d'abord, sous chaque numéro, la page de la traduction de M. Stephenson, puis sa lecture et sa transcription suivies de "St."; Po. désigne l'article de M. Poppe; Pe. désigne le mien; t. = turc; mo. = mongol.

<sup>4</sup> Les mss. auraient-ils subi la contamination de l'arabe قر baqar, " bœuf " ?

- $3^{\circ}$  (p. 3).—" Bœuf"; t. سقر "saqar (?)", mo. هوکی " $h\bar{o}kar$ " (St.). Cf. Po., 196 et 207; Pe., 288. Il faut lire t.  $s\bar{i}q\bar{i}r=s\bar{i}\gamma\bar{i}r$ , et mo.  $h\bar{u}k\bar{a}r$  (> mo. écrit class.  $\bar{u}k\bar{a}r$ ).
- 4° (p. 5).—"Buffle"; mo.  $| \cdot | \cdot |$  " $\bar{o}$ " (St.). Le mot n'est pas dans Evliyā-Čelebī. Dans Po., p. 197 et 206, il est indiqué (par erreur de sa source ?) comme mo. selon Ķazwīnī, mais est écrit  $u\ddot{\imath}$  (= $(\cdot | \cdot | \cdot |)$ ) et correctement identifié à t.  $u\ddot{\imath}$  ( $(\cdot | \cdot | \cdot | \cdot |)$ ). Toutefois  $u\ddot{\imath}$  signifie "bœuf" et non "buffle"; le nom turc du buffle est su- $s\ddot{\imath}\gamma\ddot{\imath}r$ , "bœuf d'eau," dans Codex Coman., p. 129; le nom mo. moderne est usun-u  $\ddot{u}k\ddot{u}r$ , "bœuf d'eau." Dans P 121b, le nom turc du buffle est laissé en blanc, et son nom mongol est simplement donné sous la forme  $h\ddot{u}k\ddot{u}r$ .
- 5° (p. 6).—"Ane"; t. ايلتوكن "īshak", mo. ايلتوكن "īlchakan" (St.). Cf. Po., 197 et 207 (où on a [par erreur?] ايلتكن comme forme mo. de Ķazwīnī). Pas dans Evliyā-Čelebī. Lire t. ešäk, mo. äljigān (P a bien -j- et non -č-, mais il en est d'ailleurs ainsi même quand il faut -č- vraiment).
- 6° (p. 6).—"Chat"; t. تاغنى "jatāk", mo. ملغون "malghūn" (St.). Cf. Po., 197 et 207; Pe., 288. Lire t تقتى čätük; cf. čätük dans Brockelmann, Kāšyarī, 53; aussi dans Houtsma, Ein türk.-arab. Glossar., 69; le mot semble omis accidentellement dans le dictionnaire de Radlov; Ibn Muhannā le donne pour le turc comme pour le mongol. D'après Po., Kazwīnī indiquerait t. pišik; Evliyā-Čelebī a t. kādi, ce qui est la forme osmanlie. Pišik est également un nom du chat en osm. et en jay.; mais on voit mal comment M. St. a "jatak" sans variante si le ms. sur lequel s'appuie la liste de M. Po. a pišik (cf. ici infra, n° 21b); les noms "altaïques" du chat mériteront d'ailleurs tout un article. Pour le mo., la forme de Kazwīnī chez Po. est miyu, mais P 122b a منفون et Evliyā-Čelebī écrit miyun; il faut presque sûrement rétablir منفوى miyui dans les deux textes.
- 7° (p. 7).—" Mouton"; t. قويون "qoyun" (St.). Po., 207, a t. qoï, et à bon droit; car P 122b dit en réalité que les Turcs appellent le mouton قوين qoï et les Mongols قوين qobin (à corriger en قوين qonin).
- 8° (pp. 8–9).—"Cheval"; t.  $\tilde{l}$  " $\bar{a}t$ ", mo. " $m\bar{u}r\bar{t}$ " (St.). Cf. Po., 197 et 207; Pe., 280. Lire mo. mori (sur ce mot, cf. Polivanov, dans Izv. Ak. Nauk, 1927, 1202–3). Selon M. St., Kazwīnī ajoute

qu'un "étalon" se dit en t. احرعه "aighir" et en mo. احرعه "aḥra'a". Ces mots ne sont pas dans Po., mais cf. Evliyā-Čelebī dans Pe., 280. T. aïyïr est correct; pour le mo., il faut lire احرغه ajirya, mais la faute du 'aïn pour le yaïn se retrouve dans Evliyā-Čelebī. D'après كؤن ,gisrāq " en turc " فسراق " Kazwīnī, "jument " se dit قسراق " $k\bar{u}n$ " en mo. (St.). Pour ces mots, omis dans la liste Po., cf. Pe., 280. Sur t. qïsraq, cf. T'oung Pao, 1930, 301; le mot mo. est à lire gäün. Un "poulain", selon Ķazwīnī, se dit قولون " qūlūn" en turc, " utghān" en mongol (St.). Ces mots ne sont pas dans la liste Po., mais on les retrouve, sous une forme identique, chez Evliyā-Celebī (Pe., 281, et compte rendu Po., 578; aussi Izv. Ak. Nauk, 1927, 1258); t. qulun est correct, mais il faut corriger le mo. en اونغان unayan (ou unuyan, unayan). Le "cheval hongre" se dit aχta en turc selon Ķazwīnī, qui ajoute que ce terme est bien connu en persan; on sait qu'il existe aussi en mongol (aqta, axta). Ķazwīnī dit encore qu'en turc un "cheval lent" se dit ناشقه "nāshiqa"; un "ambleur", يو رقه "yūrqa"; un "cheval de course", قوردونه " qūrdūna "; un " trotteur ", قاتراك " qātarāk " (St.). mots sont en réalité mongols. Le premier est à lire našiqa (= našiya); cf. Ibn Muhannā ناشنعا našiya (Melioranskiï, Arab-filolog o tureckom yazyke, 151), ms. arabo-mongol de Leide نَاشِقَاي našiqai (Poppe, dans Izv. Ak. Nauk, 1928, 71), mo. écrit najayai. Yorqa (= yorγa; cf. Kāšγarī, yorïγa, dans Brockelmann, 94) est turc, au sens d'"ambleur", mais le ms. P 123b n'a yorqa que par une correction, sous laquelle on reconnaît جوريه joriya, c'est-à-dire le joriya (< \*joriγa), " ambleur ", du ms. arabo-mongol de Leide, mo. écrit jiruγa (cf. Poppe, dans Izv. Ak. Nauk, 1927, 1273). Qurduna se relie à qurdun, qui, en mo., signifie "vite", et est précisément donné dans le ms. arabo-mongol de Leide au sens de "coureur" (cf. Poppe, ibid., 63). "Qatarak" (orthographe anormale) est à rapprocher de mo. qatari-, "trotter" (mais qataradans Hist. secr. des Mongols, § 64), qatarči, "trotteur"; t. jay. (emprunté?) qatra-, "chevaucher rapidement." Il n'est pas exclu que Kazwīnī ait aussi donné primitivement les noms vraiment turcs qui manquent aujourd'hui à nos manuscrits.

9° (p. 10).—"Chèvre"; t. كچى " kechī", mo. اعان " aïmān "

(St.). Cf. Po., 197 et 207 ; pas dans Evliyā-Čelebī. Lire t.  $k\ddot{a}\dot{c}i$  (en osm. et ja $\gamma$ . ; tar.  $k\ddot{a}\dot{c}ki$ ), mo.  $im\bar{a}n$  (< ima'an).

10° (p. 10).—"Chacal"; t. چغال "chaghāl" (St.). Cf. Poppe, 207 (j̄ayāl). Je crois qu'il faut lire čayal, comme l'a fait M. St. (cf. osm. čaqal; qïpčaq čayal dans Houtsma, 71); le t. tar. a šayal (< pers. šayāl). Après la mention du nom turc du chacal, il y avait la mention d'un nom mongol, omis dans P 124a, et sans que sa place ait été laissée en blanc comme à l'ordinaire. M. St. a supprimé tacitement et systématiquement toutes les indications de noms turcs ou mongols quand ces noms eux-mêmes manquaient dans les mss.; on a déjà vu qu'il les a parfois même omis quand ils y figuraient.

[10a (p. 11).—"Belette" (dalaq). M. St. n'indique que les noms arabes et persans. Mais P 124b ajoute que les Turcs appellent la belette... (le nom est laissé en blanc) et les Mongols σε susar (ces mots ne sont pas dans les listes de Po.). Nous avons donc ici la source d'un des seuls mots vraiment mongols prêtés aux Ķaitaķ par Evliyā-Čelebī et qui semblaient manquer dans Ķazwīnī (cf. Pe., 282). Vu la dépendance étroite des deux textes, il est possible — mais non certain — qu'Evliyā-Čelebī ait également copié le nom turc de la "belette" (osm. gälinjīk) et qu'il ait par suite connu un ms. de Ķazwīnī où le nom turc n'était pas laissé en blanc. Aux indications de Pe. 282 sur les formes susar, sausar, etc., ajouter Kāšγarī (Brockelmann, 173, traduisant dalaq), σε sarsal (lire σε savsal ?).]

11° (p. 11).—"Lièvre"; t. طاوشقان "tāūshqān" (mss. de Paris) et توشقان "taushqān" (autres mss.), mo. توشقان "tāwalai" (St.). Cf. Po., 198 et 207; Pe., 282. Lire t. taušqan ou tawīšqan, mo. taulai.

12° (p. 12).—"Bouquetin"; t. ن "tèké", mo. اقوان "aqūnā" (St.). Cf. Po., 198; le mot n'est pas dans Evliyā-Čelebī. Täkā existe dans presque tous les dialectes turcs et a même passé en persan (cf. Ccd. Coman., p. 128). M. Po., qui n'indique pas tākā, prête à Ķazwīnī, pour "bouquetin" (p. 208), un prétendu mot "turc" تُ بُن nrš qui résulte d'une méprise; le texte dit que les Turcs appellent "son mâle" (أَرُ شَ) du nom de tākā. La forme mo. de Ķazwīnī recueillie par Po., 198, est اوقفاى المواجعة ويامورية ويامورية

attestée au xiv° siècle est en réalité déjà uquna, et اوقفاى est probablement à corriger en اوقا uquna; en tout cas, il faut lire uquna dans St.; P 125a écrit اوقال. P a ensuite une série de mots se rapportant aux bouquetins, mais dont les formes turques et mongoles sont laissées en blanc; M. St. ne dit rien de ce passage.

13° (p. 13).—"Renard"; t.  $\vec{v}$   $\vec{$ 

14° (p. 14).—Sur le χutū, il fallait surtout se référer aux articles de M. Laufer dans le T'oung Pao de 1913 (315–70) et de 1916 (348–389); le χutū ou χutūq apparaît aussi dans Kāšγarī, mais M. Brockelmann (p. 112; et plus précis dans Asia Major, II, 112) a gardé la leçon جَنْتُق čatuq et pensé à tort que χutū ou χutūq en était altéré.

15° (p. 14).—"Porc"; t. طنقوز "tanqūz", mo. قافا "qāfā". Cf. Po., 198–9 et 208; Pe., 282. Il faut lire t. tonquz (= tonuz) et mo. قاقا qaqa (= mo. écrit γaqai).

16° (p. 15).—"Hérisson" 2; t. בּלְנֵא "kirpī", mo. בּלְנֵא "jāriya" (St.). Cf. Po., 199, 206 et 207. Pour le nom turc, la transcription kirpi de M. St. est plus correcte que celle de kirbi suivie par M. Po. Quant à l'autre nom turc "kirbi tägän" de Po., 207, il paraît sorti de quelque faute de texte ou de quelque méprise, et je ne crois ni à l'explication qu'en donne M. Po. dans son texte, ni à celle de sa note 2. Pour le nom mo., Barthold l'avait recueilli sous la forme di jarba", et M. Po. a bâti un raisonnement sur cette forme qu'il lit \*jarāba, en l'opposant à mo. écrit jaraya, jara'a (cf. aussi Izv. Ak. Nauk, 1927, 1271). Mais il est certain que عاد jariya" est seulement une mauvaise leçon pour le

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> A cette même p. 13, le "parțās" de M. St. doit être primitivement un nom de peuple (= Bartas, Burtas; cf. les diverses formes chez Vullers).

² En arabe, دُلُو duldul; M. St. le traduit par "porc-épic", et rend par "hérisson" le mot عنف qunfu de la p. 24 (cf. infra, n° 28a); mais duldul signifie aussi parfois "hérisson", et c'est le sens des équivalents qui en sont donnés en turc et en mongol par Kazwīnī. Toutefois Kazwīnī spécifie que son duldul est plus grand que le χār-pušt (nom persan usuel du "hérisson"); il a donc dû confondre les noms ici.

(<\*j̃ariγa) correctement donné par M. St.; c'est en effet j̃ariγa qu'on a au xive siècle dans le Houa-yi yi-yu. P 126a laisse le mot mo. en blanc.

17° (p. 16).—"Blaireau ? "; t. يرسق " pursuq " (St.). Le mot que j'ai traduit hypothétiquement par "blaireau" est le pers. رودك rūdāk, de sens assez incertain. Mais " pursuq ", qui a passé aussi en persan (Vullers le rend par mustela, "fouine," "belette"), est sûrement le t. porsuq, borsuq (> russe barsuk), "blaireau" (cf. aussi bursumaq [lire borsumaq ?], "blaireau," de Brockelmann,  $K\bar{a}\check{s}\gamma ar\bar{\imath}$ , 44). Le mot n'est pas dans Po. Par contre, P 126b, après le nom turc, parle d'un nom mongol et d'un nom arabe (celui-ci laissé en blanc). Le nom mongol est écrit درسان; je ne doute pas qu'il faille lire دريغان doriyan, = mo. écrit doroyon, doryon (ma. dorgon), "blaireau"; on a دُورْقان dorgan, "blaireau," dans le vocabulaire arabo-mongol de Leide (IAN, 1928, 56). En fin de liste mongole, Po. 206 a un mot داركويه, laissé sans traduction; on pourrait être tenté d'y voir une mauvaise leçon du nom mo. du blaireau; mais je crois plutôt qu'il s'agit du n° 61d, infra. 18° (p. 17).—"Tortue"; persan باخة "kashaf" et باخة "bākha"; turc قاورجا قليق "qāwarjā qilīq" et أنه bāqa" (St.). Cf. Po., 199, 206, 208. La liste communiquée à M. Po. indiquait à tort que Kazwīnī citait bāqa comme un mot mongol; d'autre part, M. Po. fait des formes turques des noms de la "grenouille", au lieu que, malgré les confusions qui se sont parfois produites entre les noms de ces deux animaux en turc et en mongol, le texte de Kazwīnī montre clairement qu'il s'agit ici de la tortue; la grenouille reparaîtra d'ailleurs plus loin. Baga ou baya, avec le double sens, est bien connu en turc. Quant au premier nom turc, M. Po. l'a eu sous la forme خاور باقاليق et l'a coupé en " χαντ?" + "baqaliq", "baqaliq" étant "l'endroit où il y a des grenouilles". Mais il me paraît clair qu'il faut lire en un seul mot qaurčaqlïq ou qawurčaqliq (< qaburčaqliγ), "l'[animal] à écaille"; cf. Kāšγarī, qabïrcaq, "caisse" (Brockelmann, 139); jaγ. qaburčaq, tel. qabïrčaq, kirg. qabïršaq, "écaille." Il doit même s'agir d'un seul terme qaurčaqliq baqa, mot à mot "grenouille à écaille" = "tortue". C'est là le qïpčaq قرحقلو يغا qaburčaqlu baya, "tortue," de Houtsma, 87 (mais Houtsma transcrit à tort boya, au lieu de baya,

de même qu'il a à tort *qurboya*, p. 88, pour *qurbaya*, "grenouille"). Les noms t. et mo. sont laissés en blanc dans P 127a.

19° (p. 17).—"Salamandre." Il fallait renvoyer avant tout à Laufer, "Asbestos and salamander," dans *T'oung Pao*, 1905, 299–373.

 $20^{\circ}$  (p. 18).—" Zibeline "; t. کیش "  $k\bar{\imath}sh$  ", mo. بلغان "  $balgh\bar{a}n$ " (St.). Cf. Po., 199 et 207; Pe., 283. T.  $k\bar{\imath}s$  est correct; lire mo.  $bul^a\gamma an$  (mo. écrit  $bula\gamma an$ ).

21° (p. 18).—"Écureuil"; mo. مُرُمُونُ "karmūn" (St.). Cf. Po., 199; Pe., 283. Lire kärämün. Le mot arabo-persan employé par Kazwīnī est sinjāb (aussi connu en osm.), qui désigne bien l'"écureuil" (cf. aussi Cod. Coman., p. 97). Kazwīnī n'a donc pas commis la confusion avec l'"hermine" que la traduction qui avait été remise à M. Po. lui avait fait croire, et dont j'ai parlé d'après lui.

[21a (p. 19).—"Lézard" (ar. dabb; pers. sūsmār [= scr. śisumāra, avec différenciations sémantiques]). Kazwīnī donnait aussi un nom turc et un nom mongol, qui sont laissés en blanc dans le ms. de Paris. Je suppose que c'est ce mot turc qui est représenté par le mystérieux اوجكي "öčki imr," "lézard", de Po. 208.]

[21b (p. 19).—"Chat sauvage." P 128a indique un nom turc et un nom mongol. Le nom turc est laissé en blanc; le nom mo. est donné comme κτίνει. Μϋδῦλ est inconnu en mo., mais bien attesté en jaγ. et en turkī, où c'est un nom usuel du "chat" domestique, alors qu'en turkī le "chat sauvage" est molun (cf. ? mo. malur, ma. malahi, id.); toutefois von Le Coq (Sprichwörter und Lieder, 98) a noté à Turfan mōlúng müšûk comme désignation de "kleinere Wildkatzen jeder Art". Je suppose que le müšûk est ici en réalité le mot turc, et que c'est le mot mongol qui aurait dû être laissé en blanc. Le pišik, "chat", de la liste de M. Poppe est peut-être à rapporter ici (variante de müšûk), et non au paragraphe du "chat" domestique (cf. supra, n° 6). Le "muš", "chat", de Brockelmann (Kāšyarī, 123) est probablement à transcrire müš.

22° (p. 19).—"Antilope"; t. كيك "gèyik", mo. بحين "jairan" (St.). Cf. Po., 199–200 et 207; Pe., 284–5. Lire kiik et ڳوَتَّقَn.

23° (p. 21).—"Putois"; t. مدق "madaq" et كوسان "kūsān" (St.). Le sens est garanti par le nom arabe (zaribān); le persan مزيكل m'est obscur. Le premier mot turc, écrit مدو dans P 128b, ne me rappelle rien. Quant au second, il est certainement à lire küsän et est identique à t. tel., kob. küzän, "putois," qara-küsän

et qara-küzän dans Cod. Coman., 98 et 128; cf. aussi Kāšγarī (dans Brockelmann, 119), κüzün (corr. κüzün ?). M. Po., 208, donne parmi les mots turcs de Kazwīnī un mot "tersaq" qu'il traduit par "taupe" (= t. alt. tärsāk); on pourrait songer à une équivalence inexacte et une mauvaise leçon pour küsän; mais peutêtre s'agit-il d'un tout autre mot. P 128b mentionne aussi un nom mongol, qui est laissé en blanc.

24° (p. 21).—" Rat "; t. سيجان " sīchān ", mo. ثولقونا "thūlqūnā" (St.). Cf. pour la forme turque, Po., 207, et Pe., 283; sičan est turkmène selon Houtsma, 76. Le mot mo. n'est pas dans la liste de M. Po.; mais il faut évidemment le lire قولقونا quluquna (mo. écrit quluyuna et quluyana); la forme du Houa-yi yi-yu est quluqana. Comme mot mo. correspondant à t. sičan, Evliyā-Čelebī indique جومران jumuran, "marmotte," dont certaines formes dialectales signifient "taupe" et même "grosse souris" (cf. Pe., 283-4). Si le mot d'Evliyā-Čelebī était vraiment mongol, ce serait le seul mot vraiment mongol qu'on ne trouve pas avant lui chez Kazwīnī; mais peut-être *jumuran* était-il donné dans certains mss. de Kazwīnī (à propos d'un autre animal?), ou encore Evliyā-Čelebī le doit-il à quelque dialecte turc de prononciation "kirghize". Aux indications données dans Pe. sur jumuran, j'hésite à joindre yamlan de Kāšyarī (Brockelmann, p. 76), "espèce de souris"; yälmän [lire yalman] de Houtsma, 108, "gerboise"; tel. yalman, "petit animal" (Radlov, III, 189); yalman d'Ibn Muhannā, "souris de campagne" i cf. Melioranskiï, Arab filolog o tureckom yazyke, 062).

 $25^{\circ}$  (p. 22).—" Cheval sauvage," "hémione"; t. قولان " $q\bar{u}l\bar{a}n$ ". Cf. Po., 207, et compte rendu de Zap. Koll. Vost., III, 578. Un nom mo. est laissé en blanc dans P 129b.

 $26^{\circ}$  (p. 23).—" Éléphant"; mo. العان " $j\bar{a}h\bar{u}n$ " et العان " $la'\bar{a}n$ " (St.). Cf. Po., 200 et 207; Pe., 285–6. Pour le second terme, lire يغان  $ya\gamma an$  (P 129b a عنى); le premier représente le même mot, sous la forme dialectale ja'un (issue de [ou fautive pour]  $ja'an > j\bar{a}n$ ). Cf. aussi compte rendu de M. Po. dans Zap. Koll. Vost., III, 579 (la remarque qui l'a surpris veut simplement dire qu'on ne doit pas rapprocher le h de  $jah\bar{u}n$  du -'- de adu'usun sans signaler au lecteur qu'ils ne sont pas phonétiquement équivalents). Kāšyarī donne en turc  $ya\gamma an$  et yana (Brockelmann, 72 et 77).

27° (p. 24).—" Hermine"; mo. اوتم " autam" (St.). La liste

fournie à M. Po., 206, indiquait utm comme le mot mo. pour "castor" chez Kazwīnī. Bien que n'ayant alors accès à cette liste que par M. Po., j'ai supposé déjà (Pe., 286) que le mo. ستم umstm (?) indiqué par Evliyā-Čelebī pour [pelisse d'] "hermine'" était le même que le utm de Kazwīnī; l'édition de M. St. montre qu'on avait fourni à M. Po. une traduction inexacte et que, chez Kazwīnī également, il s'agit bien de l'hermine (qāqum) et non du "castor". Le mot pour "pelisse de" (kürkü) employé en turc par Evliyā-Čelebī est une addition qui n'implique pas la présence d'un second élément dans son umstm (il dit de même en turc "pelisse d'écureuil" pour le seul mot mo. kārāmün, "écureuil"). Le nom mo. écrit de l'hermine est üyäng (cf. Pe., 286, et la correction justifiée de M. Po. dans Zap. Koll. Vost., III, 577-8, qui écarte ünä, ünän). Vu l'accord des mss. de Kazwīnī, je ne doute pas que l'umstm d'Evliyā-Čelebī ne soit une forme altérée, où, en particulier, l's est une mauvaise restitution d'une ligne horizontale un peu allongée. Par ailleurs, je crois que, dans Ķazwīnī lui-même, il faut corriger اويم en اوتم \*üyäm, forme secondaire de *üyäng* (et \**üyän*).

يع (p. 24).—" Singe"; pers. بوزينه "būzīna", turc به bīḥan" (St.). Cf. Po., 200. Lire pour le second mot بع bečin. M. Po. dit que le mot est donné comme turc par Kazwīnī, mais qu'il est en réalité mongol, et il suppose en outre que Kazwīnī a voulu le noter sous la prononciation bejīn; je n'en vois pas de raison suffisante, car les mss. confondent souvent بن j' et بن č, le Houa-yi yi-yu a bien bāčin, et d'autre part bāčin est attesté en turc dès l'épigraphie de l'Orkhon. Les formes persane et mongolo-turque sont apparentées, de même que le russe obez'yana (le Cod. Coman., p. 128, écrit "abursina" [= \*abuzina?] pour le persan). Le mot méritera une monographie. Cf. aussi Laufer, dans T'oung Pao, 1916, 74. Une forme mo. est laissée en blanc dans P 130b.

[28a (p. 24).—" Hérisson" ( $qunfu\delta$ ); cf. supra, n° 16. M. St. n'indique pas ici de noms turc ou mongol; toutefois P 130b dit que le  $qunfu\delta$  est appelé کیر kirbi (lire kirpi) par les "Persans" (lire "Turcs", bien que  $kirp\bar{u}$  apparaisse dialectalement dans Vullers, II, 812), et laisse en blanc un nom mongol.]

29° (p. 25).—" Cerf" أ اله mâle est t. سقون " saqūn", la femelle

¹ Le mot arabe est  $a \rightarrow mah\bar{a}t$ ; M. St. l'a pris dans son autre sens de "bœuf sauvage", qui est exclu ici.

t. לעל "mārāl" (St.). Po., 207, indique "buyu soyun" et "maral", comme mâle et femelle du cerf chez Ķazwīnī, en ajoutant que ces termes existent aussi en mongol. Le mot buyu, "cerf," n'est pas dans le texte imprimé de Ķazwīnī, et il y aurait lieu de vérifier s'il figurait bien dans le ms. qui est à la base de la liste de M. Po. Lire sïqun = sïyun (cf. Kāšyarī, sïyun, dans Brockelmann, 178; t. jay. soyun; osm. etc., sïyīn) et maral.

30° (p. 27).—"Lion"; t. "arslān" (St.). Cf. Po., 200 et 206, qui l'a classé parmi les mots mongols de Kazwīnī (celui-ci ne le donne que comme mot turc; toutefois P 131b laisse en blanc un nom mongol, peut-être identique). Cf. aussi, pour le turc, Bang, Ueber die türk. Namen einiger Grosskatzen, 126-7, et, pour le mongol, Poppe, dans Izv. Ak. Nauk, 1927, 1256.

31° (p. 28).—" Tigre '' (babr) ; t. يوليارس "yolbars" (St.). Cf. Po., 207 ("yulbars") ; P 132 laisse en blanc un nom mongol.

32° (p. 29).—"Ours"; t. آيو "ayū"; mo. اوتك "otka" (St.). Cf. Po., 200, 206, 207; Pe., 281–2; aussi Poppe dans Izv. Ak. Nauk, 1927, 1258. La forme "ayui" fournie à M. Po. pour le mot turc ne paraît pas justifiée; P 132b écrit والمنابق و

33° (p. 29).—"Loup"; t. قورت "qurt", mo. غينه "ħīna" (St.). Cf. Po., 200–201 et 207; Pe., 286. La liste fournie à M. Po. donne pour le turc "qurt böri", c'est-à-dire qu'elle juxtapose les deux mots turcs signifiant "loup"; mais si böri a figuré dans le texte primitif de Ķazwīnī, il faudra probablement lire "qurt et böri". Quant au mot mo., lire جينه čina (= mo. écrit činoa). La même faute "ħīna" est copiée dans Evliyā-Čelebī; elle se trouve en fait dans tous les mss. connus de Kazwīnī.

34° (p. 31).—"Hyène"; t. ديلتو "dīltū" (St.). C'est évidemment là le mot "turc" transcrit tlu et laissé sans traduction dans Po., 208. Les noms arabe (dabu') et persan (käftār) ne laissent pas de doute sur le sens. Le nom ordinaire de l'hyène en turc est sïrtlan, mais le mot donné par Ķazwīnī n'est pas inexplicable; seulement, il n'est pas turc, mais mongol. Aussi bien dans le vocabulaire arabo-

mongol d'Ibn Muhannā que dans le vocabulaire arabo-mongol de Leide, l'"hyène" est appelée ديلتو جنا deltü čana (= deltu čina), "loup à crinière" (cf. Poppe, dans Izv. Ak. Nauk, 1928, 56), et la même expression pour "hyène" se retrouve dans l'osmanli yäläli qurt, "loup à crinière" (cf. T'oung Paz, 1930, 309). C'est le mongol deltü, "à crinière," qui est devenu chez Ķazwīnī le nom "turc" de l'hyène. Les noms turc et mo.' de l'hyène sont laissés en blanc dans P 133b; c'est probablement le mot mongol qui, dans d'autres mss., a pris indûment la place du mot turc.

35° (p. 32).—"Lynx"; t. قرا قولاق "qarā qūlāq"; mo. "sīlādasūn" (St.). Cf. Po., 201, 206, 207. Le nom turc qara-qulaq, mot à mot, "oreille noire", est bien connu (P 134a a à tort وَاكُورَ qara-köz, "ceil noir"), et je compte consacrer un jour une note spéciale aux noms asiatiques du lynx. Pour le mo., la liste remise à M. Po. portait شير لاسون širläsün, et M. Po. suppose que mo. écrit "šilügüsün" est issu d'un širlügüsün. Mais j'ai montré (Pe., 287) qu'Evliyā-Čelebī ayant شيولاسون širläsün, c'est également la forme qu'il faut lire au lieu de "širläsün". Mais par ailleurs P 134a écrit شيلوسون = šiläüsün, dont le "sīlādasūn" de M. St. n'est qu'une altération graphique; et ce doit être là la leçon primitive de Ķazwīnī.

 $36^{\circ}$  (p. 33).—" Once"; t. پارس "  $p\bar{a}rs$ " (St.). Cf. Po., 201, 206, 207. Ce mot est plus probablement à lire ici bars que pars. P 134b mentionne un nom mo., laissé en blanc.

37° (p. 34).—"Chien"; t. أيت "īt"; mo. نوق "nuqa" (St.). Po., 201, 206, 207; Pe., 282. Le mot mo. est noyai. D'après l'édition de M. St., Kazwīnī aurait donc noqa, et non le noqai fourni à M. Po. et que j'ai indiqué d'après lui. Dans ces conditions, il n'est plus évident que le نوقاء d'Evliyā-Čelebī soit à corriger en نوقاى et nous pouvons avoir une graphie noqa = noyai du type de qaqa = yaqai.

38° (p. 35).—"Léopard", "panthère"; t. قبلان "qaplān" (St.). M. Po., 207, lit qablan et traduit par "tigre"; mais ar. namir, pers. päläng, désignent le "léopard" ou la "panthère" et non le "tigre", et par ailleurs c'est qaplan qui est la forme turque normale; qablan est la forme empruntée en mongol (cf. Hist. secrète des Mongols,

 $\S$ 71, et Izv.~Ak.~Nauk, 1928, 62). P135b indique une forme mo., laissée en blanc.

39° (p. 36).—"Puce"; t. عن "barka". Lire bürgä; le sens est garanti par ar. burgūθ, pers. بالم بالم , et c'est par inadvertance que M. Po., 207, traduit t. bürgä par "pou". Le mot bürgä a passé en mongol; bien qu'il manque à nos dictionnaires du mo. écrit, il est donné tel quel dans le Houa-yi yi-yu et M. Po., 206, l'a signalé en kalmouk sous la forme būrkä. Ibn Muhannā (Melioranskiï, ZVOIRAO, XV, 110) donne pour le mo. بالمنابخة birik, évidemment apparenté à bürkä, bürgä (cf. t. osm. pirä). La liste fournie à M. Po. prête en outre à Kazwīnī un mot mo. بالمنابخة أن bryān, signifiant "puce"; il n'y a rien de tel dans l'édition de M. St., mais P 136a indique une forme mo., laissée en blanc; peut-être faut-il lire براجان \*bürčän. Pour turc bürčä emprunté en mongol, cf. Poppe dans Izv. Ak. Nauk, 1927, 1264.

40° (p. 36).—"Dragon"; t. ) "lū"; mo. λοἐος "moghūr" (St.). Cf. Po., 201, 206, 207. Le mot lu, luu, "dragon," est bien connu en turc et en mongol (cf. infra, n° 50). Pour le mot mo., la liste fournie à M. Po. écrit myai, où M. Po. a vu très naturellement mo. moyai, "serpent." Mais il y a des difficultés, parce que moyai reparaîtra ensuite plus loin pour le serpent sous la forme moqa, parce que les noms arabe et persan montrent qu'il s'agit bien ici du dragon, enfin parce que le "moγur" de l'éd. St. (il est bien dans P 136a) introduit ici un nouvel élément d'incertitude. La solution de M. Po. est cependant la seule qui s'offre jusqu'ici, et dans le Cod. Coman., 128 et 129, on a le même mot turc sazyān ou sazayān pour "serpent" et pour "dragon".

41° (p. 37).—" Sauterelle"; t. تكروك " jigurdūk" (St.). Cf. Po., 207: jägärdük. Lire probablement \*čigürdük, variante de čigürtkä. Cf. mo. čūrgä (Houa-yi yi-yu); čägirgä du ms. de Leide (Izv. Ak. Nauk, 1927, 1272). P 136b mentionne une forme mo., laissée en blanc.

 $42^{\circ}$  (p. 38).—"Serpent"; t. يلان " $y\bar{\imath}l\bar{a}n$ "; mo. موقا " $m\bar{u}q\bar{a}$ " (St.). Cf. Po., 202, 206. Lire moqa (= mo. écrit moyai); la liste fournie à M. Po. écrivait moya.

43° (p. 40).—"Scarabée"; t. قنقور "qanqūr" (St.). Lire وتقوز qonquz (= qonuz). Cf. Po., 207, qui a la forme correcte. P 138a mentionne une forme mo., laissée en blanc.

 $44^{\circ}$  (p. 44).—"Scorpion"; t. خيان " $j\bar{\imath}y\bar{a}n$ " (St.). Lire čayan, et cf. Po., 208. P 139b indique fautivement حيان en turc, حيان en mo.

45° (p. 44).—" Araignée "; t. ارتجول " urumjūk "; mo. "āhamīn" (St.). N'est pas dans Po. Lire t. örümjük. La forme mo. est fautive pour hāljin ou haljin (mo. écrit a'aljin), et a été copiée sous la forme ahhīn par Evliyā-Čelebī. Cf. JA., 1925, I, 207–9, et Pe., 288. P 139b, qui a aussi ahhīn, confirme l'emprunt par Evliyā-Čelebī.

46° (p. 45).—"Tique"; t. 45° "gèné" (St.). Cf. Po., 207. Lire känä. P 140a indique un nom mongol, laissé en blanc.

47° (p. 45).—"Aspic (?)"; t. كلرس "kalras" (St.). Pas dans Po. Le sens de l'ar. قريني qarīni m'est inconnu (le mot est-il correct?); mais le sens résulte du nom pers. mār-i-bālīn, évidemment identique au mār-i-bālišī de Vullers. Le mot turc est peut-être altéré, mais je ne sais comment le corriger. Peut-être lire \*kälärs, qui serait à la base de t. kälär et käläs, "lézard" (cf. Kāšyarī, dans Brockelmann, 103, et Radlov, II, 1113, 1114).¹ P 140a mentionne aussi un nom mo., laissé en blanc.

 $48^{\circ}$  (p. 45).—" Pou "; t. يوسون "  $b\bar{u}t$  "; mo. يوسون "  $b\bar{u}s\bar{u}n$  " (St.). Lire mo.  $b\ddot{o}s\ddot{u}n$ . Cf. Po., 202, 207; Pe., 288.

49° (p. 46).—" Fourmi"; t. جومالی " jūmālī", mo. قُور يقا " qamūrīqa". Cf. Po., 202, 206, 208; Pe., 289. La liste fournie à M. Po. donnait čumali pour le turc, et jubali pour le mongol, mais jubalī est une forme dialectale turque (pas attestée telle quelle) 2; par ailleurs, Evliyā-Čelebī indiquait t. qarīnja (cf. Kāšyarī, qarīnča, qarīnčaq, dans Brockelmann, 148), mo. قوم يفا

- ¹ Cf. aussi Houtsma, Ein türk.-arab. Glossar., p. 98, où كلز käläz est une mauvaise correction de Houtsma pour كلر kälär que le texte donne justement. Voir aussi Ibn Muhannā, كلثن \*käläsün (Malov, dans ZKV., III, 244). J'ai entendu kelä à Korla, keläk à Kučā. Il faut toutefois se rappeler que le sens de "lézard" ne va guère avec le terme persan, et qu'il y a un autre paragraphe pour le "lézard" (supra, n° 21a); mon hypothèse sur le كلرس de Kazwīnī est donc faite sous toutes réserves.
- <sup>2</sup> Je crois que mieux vaudrait transcrire la première forme čümäli; cf. čömäli dans F. W. K. Müller, *Uigurica*, II, 35<sup>23</sup>, suivi par Brockelmann, Kāšyarī, 58 (mais à lire vraisemblablement čümäli dans les deux cas); dans Radlov, tar. čümalā, jay. čümädū (?), bar. cümöldū; seuls des dialectes septentrionaux ont des formes non palatalisées: tel. čīmalī, leb., tub. čībalī, kmd. čubalyī.

les deux cas, il faut lire pour le soi-disant mot mongol qumurtqa, qui est turc, et la faute commune, aussi bien que l'attribution aux Mongols de ce mot turc, établissent une fois de plus qu'Evliyā-Čelebī dépend bien de Kazwīnī pour ses mots "mongols". Par ailleurs, cette nouvelle divergence entre la liste fournie à M. Po. et l'édition de M. St. rend bien désirable l'étude minutieuse du ms. utilisé par Barthold.

يىلقسون .ot "; mo " أوت .t " أوت . أوت " ot "; أوت " 50° " pīlqasūn" (St.). Cf. Po., 202 et 208; Pe., 289. Le mot t. "ot" ou "ut" est peut-être identique au t. buï que j'ai indiqué dans Pe., 289, mais en ce cas l'un de ces deux mots inconnus serait altéré de l'autre. Mais il y a une autre possibilité. Dans P 143a, le nom turc, laissé d'abord en blanc, a été complété ultérieurement d'une autre main en الوى lui, transcription très admissible (et d'ailleurs attestée en t. jay.) de t. et mo. lu (ou  $l\ddot{u}$ ), "dragon" (< ch. 龍 long, \* $li^wong$ ), 1 écrit plus haut lu sous le n° 40. Précisément, nous voyons dans Kāšvarī (Brockelmann, 123) le mot pers.  $n\bar{a}k$  (< scr.  $n\bar{a}ga$ , et qui a pris en persan le sens de "crocodile") employé en turc pour désigner l'année du "dragon". Quant au mo. "pīlqasūn", la leçon de l'édition de M. St. apporte une nouvelle complication au بلقسون blgsun de la liste fournie à M. Po., سلقون bslqun de celle d'Evliyā-Čelebī (cf. aussi T'oung Pao, 1930, 18, où j'ai prêté par inadvertance à M. Po., sur une métathèse \*baslaqun < \*balqasun, un raisonnement qu'il n'a pas eu à tenir, puisqu'il croyait avoir blqsun aussi bien dans Evliyā-ك Čelebī que dans Ķazwīnī). En outre, P 143a semble avoir سلقسون slgsun presque plutôt que سلقسون, et en tout cas, même en n'admettant que deux crochets au début du mot, le second serait celui d'un ï et il faudrait donc lire \*bilgasun, ce qui ne cadre plus avec l'étymologie par baliq que M. Po. a proposée. Je note à tout

¹ Contrairement à cette étymologie, admise après d'autres par M. Rudnev, M. Vladimircov ( $Izv.\ Ak.\ Nauk,\ 1917,\ 1490$ ) a dit que mo. écrit luu (pron.  $l\bar{\varrho}$  ou  $l\bar{u}$ ) était emprunté au tib. klu, qui traduit le sanscr.  $n\bar{\varrho}a$ . Je ne crois pas que ce soit juste, quelque opinion qu'on puisse avoir sur l'étymologie même de klu. Les Mongols doivent certainement leur luu aux Ouigours ( $lu=l\bar{u}$  en ouigour ancien, luu en ouigour tardif), et, avant les Ouigours, on a déjà deux fois  $l\bar{u}$  en turc runique pour l'année du '' dragon'' ( $l\bar{u}i$   $y\bar{i}l$ , dans Radlov, Die  $altt\bar{u}rk.\ Inschr.\ der\ Mongolei,\ 3e$  livr., 251 et 252) ; à cette date, un emprunt au tibétain est pratiquement hors de question. Nous connaissons aujourd'hui nombre d'autres mots chinois transcrits au Moyen Age dans des écritures d'Asie Centrale et où les nasales gutturales finales du chinois ne sont pas notées. Par ailleurs long (\* $l\bar{u}^u ong$ ) comportait une mouillure qui justifie une prononciation  $l\bar{u}$  ou  $l\bar{u}$  dans le mot emprunté.

hasard, pour l'hypothèse de M. Po., que le vocabulaire arabo-mongol de Leide a une expression ' ' ' ' (\*balsaγun dirä), où \*dirä signifierait "toit" (cf. Poppe, dans Izv. Ak. Nauk, 1928, 57; mais ce \*balsaγun n'est pas relevé à son ordre alphabétique, ibid., 1927, 1265–6). Si ce \*balsaγun se confirmait et provenait d'une métathèse de balaγasun > balγasun en \*balasaγun > \*balsaγun (avec une nuance sémantique analogue à celle qui fait expliquer balaγačï, dans le Yuan che, par "gardien des greniers [impériaux]"?), l'explication du nom de la ville de Balasaγun par le mo. balγasun en serait singulièrement renforcée.

[50a (p. 53).—" Crabe". P 143b mentionne un nom turc et un nom mongol, laissés en blanc.]

51° (p. 53).—" Poisson"; t. بالق "bāliq", mo. حيفاسون " jīghāsūn". Cf. Po., 202 et 207; balīq et jiyasun sont corrects.

52° (p. 59).—"Grenouille"; t. غور قا "qūrbaqā"; mo. خور نا "bazghaugh" (St.). Ce doivent être là les mots qui ont été fournis à M. Po. (206 et 207) sous les formes de t. qurmaq, "grenouille," et mo. عن bryu, "amphibie." Qurbaqa et qurmaq sont connus tous les deux en turc comme nom de la "grenouille"; P 146b a bien qurbaqa. Le nom mongol ordinaire de la "grenouille" est mānāgāi. Quant au prétendu mo. bzyuy (ou bryu?), j'hésite d'autant plus à en faire usage qu'il est peut-être contaminé par غن băzăy, un des noms persans de la grenouille.

[52a (p. 60).—"Castor" (kadā'at). P 147a mentionne un nom turc et un nom mongol, laissés en blanc.]

53° (p. 61).—"Castor" (kunduz) (ici "loutre"); mo. قاليون " qāliūn" (St.). Cf. Po., 202–3; = mo. écrit qali'un; mais qali'un est en principe la "martre" ou la "loutre", non le "castor". P 147a mentionne un nom turc, laissé en blanc.

 $54^{\circ}$  (p. 62).—"Oie" (iwazz); t. اوردك " $\bar{u}rdek$ ", mo. نوقو و سون " $n\bar{u}q\bar{a}$  et  $s\bar{u}n$ " (St.). Cf. Po., 203 et 207. Lire t.  $\ddot{o}rd\bar{a}k$  et mo. نوقوسون "noqosun (= mo. écrit noyosun); mais ces mots signifient "canard" et non "oie". P 147b orthographie noquusun comme les autres mss.

55° (p. 63).—" Plongeon," "grèbe"; t. قشفلداق "qashqaldāq" (St.); cf. Po., 207. Le sens est déterminé par celui du turc qašqaldaq (en turkī qašqaldaq et qalqašdaq; Kāšyarī [p. 150], qašyalaq); le mot "arabe" [ou persan plutôt ?] بابكون برون , que M. St. lit bābagūn,

m'est inconnu. En outre, M. Po., 206, indique un mot "mongol" inconnu "smaγ" pour "plongeon" (un nom arabe et un nom mo. sont laissés en blanc dans P 148a). Il a dû se produire là quelque confusion, car une note de M. St. signale que l'édition de Bombay ajoute que le "bābagūn" est appelé en persan "samāgh", donc ". Il me paraît vraisemblable que ce mot, sur lequel M. St. n'a rien trouvé, soit celui que Vullers a enregistré sous la forme "samānī, comme le nom d'un "oiseau qui surgit de la mer [ou du fleuve]".

 $56^{\circ}$  (p. 63).—"Faucon" ( $b\bar{a}z$ ); t. قارحيقا " $q\bar{a}rj\bar{i}q\bar{a}$ " (St.). Cf. Po., 207. Lire  $qar\check{c}iqa$  (=  $qar\check{c}i\gamma ai$ ), "vautour"; le mot est également connu en mongol. Un nom mo. est laissé en blanc dans P 148a.

57° (p. 63).—" Épervier"; t. قرقو "  $qarq\bar{u}$ " (St.). Pas dans Po. Lire  $q\ddot{v}rqu = q\ddot{v}r\gamma u\ddot{v}$  (cf.  $q\ddot{v}r\gamma u\ddot{v}$  dans Kāš $\gamma$ arī, 148, 155, et  $qar\gamma u\ddot{v}$  [à lire  $q\ddot{v}r\gamma u\ddot{v}$ ], ibid., 55). Ce peut être là aussi le mot non identifié " cheegey" (" épervier") du Codex Coman., p. 129. Le mot  $q\ddot{v}r\gamma u\ddot{v}$  se trouve également en mongol (kirgui [=  $kir\gamma ui$ ] dans le Houa-yi yi-yu).

58° (p. 63).—"Canard"; t. غلز "ghāz"; mo. ἐψως "qalāwan" (St.). Pas dans Po. Lire mo. qalaun (= mo. écrit γala'un). En persan et en mongol respectivement, γāz et γala'un signifient "oie"; il semble donc, si on se rappelle la confusion précédente du n° 54, que Ķazwīnī ait confondu les mots persans et mongols pour "canard" et pour "oie". Toutefois Quatremère (Hist. des sult. maml., II, 1), en expliquant le nom du sultan mamlūk Qalaun, de race qīpčaq, dit que son nom signifie "canard"; le changement du sens n'est donc pas le fait du seul Ķazwīnī. En fait la confusion entre les deux mots est déjà constante chez Kāšyarī (cf. Brockelmann, 135 et 152), et ceci méritera l'examen.

59° (p. 63).—" Moustique"; mo. حرد "harad" (St.).¹ Cf. Po., 204, 206. La forme de la liste fournie à M. Po. est جرو M. Po. a rétabli en jirü, en le comparant à t. čirkäi, etc. La forme doit être en effet jirü, avec incertitude sur le timbre de la première syllabe. Peut-être faut-il faire entrer également en ligne de compte le "suru

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> La note 6 de la p. 63 ne me paraît pas justifiée. Kazwīnī mentionne le "grand moustique", puis passe au "moustique ordinaire". C'est à ce dernier que la suite me semble se rapporter. P 148b mentionne un nom turc et un nom mongol, laissés en blanc; seul le nom mo. est donné jusqu'ici par d'autres mss. Dans le Houa-yi yi-yu, le nom mo. du "moustique" est  $b\bar{o}k\bar{o}$ 'ünä = mo. écrit  $b\bar{o}k\bar{o}$ 'änä,  $b\bar{o}k\bar{o}n\bar{a}$ .

čibin" (= sürü čïbïn, zürü čïbïn?) qui traduit činzare dans Cod. Coman., p. 129.

60° (p. 65).—"Rossignol"; mo. سندوراج "sandūrāj" (St.). Cf. Po., 204. P 149 mentionne un nom turc, laissé en blanc. La liste remise à M. Po. portait سندوغا sanduya, que M. Po. a rapproché à bon droit du t. sandïyač, etc. Vu la forme de l'édition de M. St., la vraie leçon de Kazwīnī ne peut être que سندوواج sanduwač turc d'origine et inconnu par ailleurs en mongol. Ajouter en turc sanduwač chez Kāšyarī (Brockelmann, p. 170), sanduač (sanduwač) chez Ibn Muhannā (Malov, dans Zap. Koll. Vost., III, 240).

61° (p. 65).—" Hibou "; t. ساريقوش sārīqush "; mo. شيراشيبون "shīrāshībūn" (St.). Cf. Po., 204, 206, 207. Le turc sarī-quš  $(= sar\ddot{\imath}_{V}-qu\check{s})$  est le nom d'un oiseau en osmanli et le mo.  $\check{s}ira-\check{s}\bar{\imath}b\bar{u}n$ (= mo. écrit šira-šiba'un) est connu comme nom du "hibou"; ils signifient tous deux "oiseau jaune". Mais P 149 a en turc baiγuš (= bai-quš), qui est un nom turc usuel du "hibou" (cf. Radlov, IV, 1423; Shaw, Vocab., 210; et même "persan" "baygis" dans Cod. Coman., 129); ce pourrait être là la vraie leçon de Kazwīnī pour le turc ; cf. toutefois n° 85. Saru-qus (= sarï-quš) est donné en mo. pour "hibou" ou "chouette" dans Ibn Muhannā (cf. Melioranskii, dans ZVOIRAO, XV, 136). La liste remise à M. Po. portait, pour le mot mongol, شيول شيوم šira-šium (cf. aussi Izv. Ak. Nauk, 1928, 60); mais les leçons de l'édition de M. St. montrent que la forme est fautive, et il faut donc renoncer à certaines des conséquences que M. Po. avait cru en pouvoir tirer. Par ailleurs, l'altération de -n en -m appuie la correction de "utm" en ünän que j'ai proposée sous le n° 27.

[61a (p. 66).—" Perroquet."—61b (p. 66).—" Faisan."—61c (p. 67).—" Sauterelle". P 149b mentionne pour ces trois oiseaux des noms turcs et mongols, laissés en blanc.]

[61d (p. 66).—" Tunaxwit." Cet oiseau n'est pas identifié, et ses noms persans sont incertains. Mais en tenant compte du تينو "tīnū" de M. St. (avec ses variantes) et du nom de دار كونه dārgūna que lui donnent les gens de Ķazwīn, il est assez tentant d'y voir le ce doit être ce mot des gens de Ķazwīn qui a été indiqué à M. Po. comme un mot mo. sous la forme دار كويه (cf. supra, n° 17).]

(p. 67).—"Outarde" أو دقدري "daqdarī", mo. دقداق " daqdāq" (St.). Cf. Po. 203, 208. La liste fournie à سوغداق شوغدري "tuydri" comme mot mo., et توغداق "toydaq" comme mot turc; M. Po. a rétabli pour le mo. un original \*tuyduri, qu'il a rapproché du turkī "dughduri", "cygne sauvage", de D. Ross, A polyglot list of birds, n° 36; et pour le "turc" "toydaq", il a fait remarquer qu'on le retrouvait dans mo. écrit doyuday. En réalité, l'édition de M. St. montre que les formes t. et mo. de Kazwīnī ont dû être interverties dans la liste remise à M. Po., et d'autre part les initiales en d- (et non en t-) doivent bien être celles de Kazwīnī, tout au moins pour le mo.; il faut donc lire t. doqduri (= doqduri) ou  $toqduri \ (= to\gamma duri), \ mo. \ doq^u daq \ (= do\gamma u daq).$  Pour la forme turque, cf. t. osm. toydari (Radlov, III, 1168); t. تغدري toydari, تغدري toγdari et 🧓 τοdara dans Vullers; turkī "tughdarra" de Shaw cité par E. D. Ross, n° 36; تكدر tukdar, nom ordinaire de l'outarde dans l'Inde selon Ross, n° 36; turkī "dughduri" (lire doyduri?) au sens douteux de "cygne sauvage" (t'ien-ngo), dans Ross, n° 36. Pour mo.  $dog^u dag$  (= mo. écrit dogu dag [dogu dag]), cf. t. kirg. duadag (> russe dudak), t. jay. toydag (Radlov, III, 1168, mais transcrit tuγdaq dans III, 1434), t. kkir., sag. koib., kč. tōdaq; mandchou todo. Peut-être le t. jay. توغدوى "tuyduï" de Pavet de Courteille et de Radlov est-il en outre une mauvaise lecon pour toyduri ou toydari.

63° (p. 67).—" Milan"; mo. هله "halya" (St.). Pas dans Po. Lire hāliyā = mo. écrit āliyā. Cf. JA. 1925, I, 213–14, et Pe., 289–90. Nous avons ici la source du hāliyā (altéré graphiquement en "hākiyā") d'Evliyā-Čelebī. P 150a mentionne aussi un nom turc, laissé en blanc.

64° (p. 68).—"Pigeon"; t. كوكارچى "gūzārchī" (St.). Po., 207. Lire kögärči. P 150b mentionne aussi un nom turc, laissé en blanc. [64a (p. 69).—"Pélican" (? hawāṣil). P 150b mentionne des noms turc et mongol, laissés en blanc.]

65° (p. 69).—"Hirondelle"; t. قولقو "qirlaqūj" (St.). Pas dans Po. Les formes turques vont de jaγ. qarlaγač à osm. qïrlanγič;

¹ M. St. hésite sur le nom persan de جرد (ou ʃurd); mais c'est là une orthographe déjà relevée pour جرز  $J\ddot{a}rz$  (ou ʃurz) et même خرز č $\ddot{a}rz$ , "outarde."

il faut probablement lire ici qarlaquč = qarlaγuč. Cf. mo. qariyača. P 150b mentionne en outre un nom mongol, laissé en blanc.

150a mentionne en outre un nom mo., laissé en blanc. La liste remise à M. Po. (p. 207) donnait en turc "yalaqana", qu'il rapproche de yarqanat. L'histoire de turkī yarqanat, kaz. jarqanat, kirg. jarγanat, n'est pas claire; mais la leçon de St. ne laisse guère de doute qu'il faille plutôt relier yalasa à Kāšγarī yarīsa (Brockelmann, 85), osm. yarasa, osm. et jaγ. yarasīq. Cf. aussi turkmène yarasa, que Houtsma (p. 105) me paraît avoir tort de lire yārāsā.

67° (pp. 70 et 89).—" Petit aigle" ( $d\bar{a}l$ ) et "vautour" (nasr); t. فاجى " $q\bar{a}jar$ " (St.). P 151b mentionne en outre un nom mo., laissé en blanc. Lire  $qaj\ddot{i}r$ . Cf. Po., 203 [et 206], qui dit que Kazwīnī le range parmi les mots turcs, mais que c'est un mot mongol, qu'il rend par "griffon". En réalité  $qaj\ddot{i}r$  ( $<qad\ddot{i}r$ ) est aussi bien turc que mongol. Cf. en dernier lieu sur ce mot T'oung Pao, 1930, 53. Je ne sais si les mots turkī غجى "ghiji" [pour غجى "ghiji" [pour غجى "ghiji"] de Shaw, Vocabulary, 213, Gypaetus barbatus, et "ghačir" de Ross,  $n^{os}$  40 et 41, "outarde," ont rien à faire ici.

دقاقىو (p. 70).—"Poule"; t. دقوق " $daq\bar{u}q$ "; mo. دقاقىو " $daq\bar{u}q\bar{u}$ " (St.). Cf. Po., 203 et 207; Pe., 290; Po. dans Izv.~Ak.~Nauk,~1927,~1023 et 1033, et dans ZKV.,~III,~579. Le mo. "daqaqu" est vraisemblablement à lire soit en valeur de  $daqa\gamma u~(=daqa'u)$ , soit à corriger en دقاو daqawu. Kāš $\gamma$ arī (Brockelmann, 196) indique en turc aussi bien  $taqa\gamma u~$ que taquq, mais en spécifiant que cette seconde forme est turkmène. P 151b écrit pour le mo. دقاو daqau. Cf. aussi n° 68b.

[68a (p. 71).—" Francolin." P 152a indique un nom turc et un nom mongol, laissés en blanc.]

[68b (p. 71).—"Coq."—P 152a indique un nom turc, laissé en blanc, et un nom mo. دقاون daqaun, simple variante du nom de la "poule" du n° 68. La liste remise à M. Poppe (p. 207) comportait en outre un nom turc du "coq", ätäč, qui est connu en turc de Kazan; peut-être est-ce là le nom turc qui est laissé en blanc dans le ms. de Paris, mais il restera à établir s'il figurait bien dans le texte primitif de Kazwīnī. Evliyā-Čelebī a copié dans Kazwīnī les noms mongols

du "coq" et de la "poule"; mais son nom turc du "coq" \*sürï (?), ne peut se ramener graphiquement à ätäč (cf. Pe. 290).]

 $69^{\circ}$  (p. 72).—" Mouche"; t. جيان " $j\bar{\imath}b\bar{a}n$ " (St.). Cf. Po., 208, dont la liste paraît avoir eu " $\check{c}ibin$ ". La forme turque correcte est en effet  $\check{c}ibin$ ,  $\check{c}ibin$ . P 152b mentionne en outre un nom mo., laissé en blanc.

[69a (p. 73).—" Humāy".—69b (p. 74).—" Freux." P 153a mentionne des noms turcs et mongols, laissés en blanc.]

T0° (p. 74).—" Étourneau" (pers. sār); mo. سنرجه "sagharjih" (St.). P 153b mentionne en outre un nom turc, laissé en blanc. Cf. Po., 206, à qui on a donné le mot mo. sous la forme سقرچا sqrča, et avec le sens inexact de "merle"; M. Po. en a rapproché justement t. kaz. šīyīrčaq, čuvaš šīngīrč, "étourneau"; mais il faut ajouter surtout osm. sīyīrjīq, "étourneau"; t. coman "segerčic" (= sīyīrčīq), de sens incertain (cf. Cod. Coman., 130, et W. Bang, Vom Köktürk. zum Osman., II–III, p. 10); jay. sīyīr quš et sīyīrčīq, sīyīrčīn (?), sīyīrčuq (Radlov, IV, 680); t. سنرجق sīyīrčīq de Vullers, II, 184. Le prétendu jay. سنرجق "sayarčaq", "faucon", de Radlov, IV, 263, me semble à lire également sīyīrčīq et à traduire par "étourneau"; la traduction de "faucon" repose sur une faute du dictionnaire de Calcutta (المناس المناس المن

71° (p. 75).—"Guêpe" (ar. zanbūr); t. آرو "ārū" (St.). P 153b mentionne un nom turc et un nom mo., tous deux laissés en blanc. Pas dans Po. Le mot ar. zanbūr signifie "abeille" et "guêpe" (c'est lui qui est altéré graphiquement en نبود zanpūd et en zibūd, "abeille", dans Vullers, II, 141 et 166), mais le contexte implique bien ici qu'il s'agisse de la "guêpe" (je ne sais pourquoi M. St. a préféré "frelon"). Le mot turc est aru, arī, qui signifie aussi au propre "abeille".

[71a (p. 75).—" Pélican" ( $saqq\bar{a}$ ).—P 154a mentionne un nom turc et un nom mo., laissés en blanc.]

72° (p. 75).—"Caille"; t. بلدرچين "buldurchīn", mo. "badana" (St.). Pas dans Po. Cf. Pe., 291. Lire t. bïldïrčīn, mo. bödānā (t. jay. bödānā, turkī bödānā [Shaw, bidānā], kirg. bödönö, kaz. büdānā).

73° (p. 76).—" Faucon pérégrin"; t. لاجين "  $l\bar{a}j\bar{\imath}n$ " (St.). Lire  $l\bar{a}\bar{c}\bar{\imath}n$ . Cf. Po., 203; Pe., 290–1. P 154a mentionne un nom turc, laissé en blanc.

[73a (p. 76).—"Pivert." P 154a mentionne un nom turc et un nom mo., laissés en blanc.]

74° (p. 76.)—"Gerfaut"; t., mo. et pers. شنقار "shunqār" (St.). Pas dans Po. La forme attestée au xive siècle en mo. est šingqor.

[74a (p. 76).—" Ṣāfir." P 154b mentionne un nom turc et un nom mongol, laissés en blanc.]

75° (p. 77).—"Faucon sacre"; t. ماتكو "  $atalk\bar{u}$ ", mo. mo. تلقان "talqān". Cf. Po., 203-4, 207; Pe., 291. Lire t. itälgü. Pour le mo., la liste remise à M. Po. donnait لقان blgan, que M. Po. a proposé de résoudre en \*balaqan (= \*balaγan) et de rapprocher du turc coman balaban, "épervier" (sur lequel cf. Bang, Türkolog. Briefe, II, dans Ungar. Jahrbücher, V [1925], 247). C'est en partie à cette solution que je me range (et il faut alors tout au moins lire chez Kazwīnī mo. balagan et non talgan), puisque balaban désigne encore de nos jours le "faucon sacre" (cf. von Le Coq, Bemerk. über türk. Falknerei, extr. de Baessler-Archiv, IV [1913], p. 10). Mais, tout en admettant l'identité de sens des deux mots itälgü et balaban, j'incline à prendre autrement que M. Po. le texte de Kazwīnī. Dans le vocabulaire arabo-mongol de Leide (cf. Poppe, dans Izv. Ak. Nauk, 1927, 1252), itälgü est donné comme l'équivalent mongol du turc balaban. Je pense que, chez Kazwīnī, les mots turc et mongol ont été intervertis. Mais si c'est itälgü qui est le mot mongol, on devrait avoir en turc balaban et non \*balagan; je crois donc que le بلقان balaban. est une simple faute de texte pour بَلْـنَان balaban. Dans P 154b, le nom turc est omis, et itälgü est correctement indiqué comme le nom mongol.

[75a (p. 77).—" Paon."—75b (p. 77).—"  $Tih\bar{u}$ ." P 154b et 155a indique des noms turcs et mongols, laissés en blanc.]

76° (p. 78).—" Moineau"; t. سارچه "sārcha" (St.). La liste remise à M. Po. avait سار sarba (p. 208). Lire särčä; cf. Houtsma, p. 76, et t. osm., krm. särčä, "moineau." Ne se confond pas avec persan sārčä si celui-ci est bien formé de sār, "étourneau," + čä. P 155a mentionne en outre un nom mo., laissé en blanc.

77° (p. 78).—" Aigle"; t. بركوت "barkūt" (St.). Cf. Po., 207, dont la liste semble avoir eu بوركوت "bürküt". Le mot est également attesté en mongol au xive siècle sous la forme bürgüt. La forme turkī "borgut" de Ross, nos 52-4, reproduite en note par M. St., ne répond pas à la prononciation turkī, qui est bürgüt, birgüt. L'aire d'expansion de ce mot est très étendue. P 155a mentionne en outre un nom mo., laissé en blanc.

78° (p. 79).—"Pie"; mo. ساغسنان "sāghsaghān" (St.). Cf. Po., 204, 206, 207. La liste remise à M. Po. avait la même orthographe que celle de M. St., mais M. Po. l'a résolue en sayïsyan, et a ajouté que c'était là une forme turque, la forme du mo. écrit étant sayajayai. Tout cela est vrai, mais les formes du nom de la "pie" sont assez variées. Sans entrer ici dans le détail, je signalerai qu'au xive siècle, la forme mongole du Houa-yi yi-yu est sajiqai, et la lecture de M. St. a pour elle le mandchou saksaha. M. Po. prête en outre à Ķazwīnī une forme turque sausqan; peut-être est-ce là le nom turc laissé en blanc dans P 155b.

[78a (p. 79).—"Rokh" (sīmury). P 155b mentionne un nom turc et un nom mo., laissés en blanc.]

79° (p. 81).—"Corbeau"; t. قارغا "qārghā"; mo. عربر "garīr" (St.). Cf. Po., 204, 207. La forme turque est bien qarya. Quant à \*kärir, il faut vraisemblablement, comme l'a supposé M. Po., le corriger en عربه käriyä, nom usuel du "corbeau" en mongol.

[79a (p. 81).—"Cigogne noire?" ( $\gamma urnaiq$ ).—79b (p. 82).—"[Espèce de] plongeon" ( $\gamma auw\bar{a}s$ ). P 156b et 157a mentionne pour eux des noms turcs, laissés en blanc.]

80° (p. 82).—" Palombe"; mo. 56 "  $k\bar{a}k\bar{u}$ " (St.). Pas dans Po. Doit s'apparenter à mo.  $k\ddot{a}g\ddot{u}g\ddot{a}$ , ma. kekuhe, turkī  $k\ddot{o}g\ddot{a}n$ , mais qui désignent des oiseaux assez variés, tourterelle, coucou, huppe. P 157a mentionne en outre un nom turc, laissé en blanc.

[80a (p. 82).—"Phalène."—80b (p. 83).—"Farīsa (?)." P 157a mentionne pour le premier un nom turc et un nom mo., pour le second un nom turc, tous laissés en blanc.]

81° (p. 83).—"Perdrix"; t. "keklik", mo. ايتاون "tāwan (?)" (St.). Cf. Po., 204, 207; Pe., 291. Au lieu de keklik, la liste de M. Po. donne à tort "kelek". Pour le nom mo., lire itaun, mo. écrit ita'un, ita'u. Cf. aussi Poppe dans Izv. Ak. Nauk, 1927, 1254.

[81a (p. 84).—" Alouette."—81b (p. 86).—" Tourterelle." P 157b et 158a mentionne des noms turcs, laissés en blanc.]

توغراوش (p. 86).—"Grue"; t. ترنا "turnā", mo. توغراوش "toghrāwush" (St.). Cf. Po., 208, qui n'a que le mot turc et hésite entre turna et tīrna. On a déjà t. turna dans le Cod. Coman., 129. Le nom mo. paraît altéré de تُوغراون \*toycraun = mo. écrit toyurun, toyuriyun, "grue"; cf. تُقرَى قاون toqaraqaun du ms. de Leide dans Izv. Ak. Nauk, 1927, 1269. Cf. aussi Polivanov, dans Izv. Ak. Nauk, 1927, 1203.

[82a (p. 87).—" Karwān."—82b (p. 87).—" Cigogne" (laqlaq). P 158b mentionne un nom turc pour le premier, un nom turc et un nom mongol pour le second, tous laissés en blanc.]

83° (p. 87).—"Héron"; t. اوخار "ūkhār (?)" (St.). Pas dans Po. Lire peut-être oχar, = oqar, mais, malgré Radlov, je n'écarte pas uqar; oqar (ou uqar?) est connu comme nom du héron en turc. Cf. Radlov, s.v. auqar (mal vocalisé?) et oqar; Shaw, 209; Ross, n° 13. Les Persans l'orthographient عقار 'uqār. Le vocabulaire sinomongol de Pozdnéev, qui est de circa 1600, donne en mongol uqarčiqan šibau, qui n'est pas attesté par ailleurs.

84° (p. 89).—"Vautour"; t. بورتجى "yūrtajar" et "qājar", mo. توقىچىن "tanūqčīn" (St.). Cf. Po., 206; Pe., 291–2. M. Po. n'a pas donné le mot turc. Quant au mot mo., sa liste l'écrivait توقىچىن "toqčīn", et on a بورتجى batuqčin dans Evliyā-Čelebī. Le premier mot turc est presque sûrement à lire yurtčī, qui n'est donc pas le nom d'un "hibou" comme il est supposé, non sans hésitations, dans Ross, n° 65, ni une "corneille" comme chez Pavet de Courteille, mais un "vautour", conformément d'ailleurs à ce que suggère son nom chinois de 風 原 fong-ying (son nom mongol actuel est kärämüči, le "chasseur d'écureuils"). Sur le second mot turc, à lire qajīr, cf. supra, n° 67. Quant au nom mongol, il demeure mystérieux; sa finale est soit -qčin, soit à la rigueur -qačin en valeur de -yačin.

[84a (p. 90).—"Abeille."—84b (p. 91).—"Autruche." P 159a et b mentionne un nom turc et un nom mo. pour la première, un nom turc pour la seconde, tous laissés en blanc.]

85° (p. 91).—"Grand hibou"; mo. بايقوش "bāyqūsh". Pas dans Po. Bai-quš est en réalité turc; l'identification au "snowy owl",

Nyctea nivea, est celle que J. Scully a indiquée dans Shaw, 211. Cf. supra,  $n^{\circ}$  61.

[85a (p. 91).—" Huppe."—85b (p. 93).—" Yaha." P. 160a et b mentionne un nom turc et un nom mo. pour la première, un nom arabe et un nom turc pour le second, tous laissés en blanc.]

Tels sont les noms turcs et mongols de la section zoologique de Kazwīnī, du moins dans l'édition de M. St. Il y a en outre quelques formes mongoles et turques laissées sans identification dans la liste de M. Po. et qui ne figurent pas chez M. St. Plusieurs provenaient de méprises, et on peut les écarter. Mais il reste chez M. Po. des formes "turques" (p. 208) "būkūsān", "glouton"; "lézard" (cf. nerkrk, "crocodile" (cf. pers. nāk?); "öcki imr," "lézard" (cf. supra, n° 21a; le bālūr du ms. de Leide, Izv. Ak. Nauk, 1927, 1264, est également inconnu), dont je ne vois pas de quel passage elles ont pu sortir.

Enfin il est un nom d'oiseau que la liste fournie à M. Po. donne en turc et en mongol, et dont la présence semble bien indiquer qu'un paragraphe au moins doit manquer dans l'édition de M. St., c'est celui que M. Po. (pp. 204, 208) traduit en russe par turpan, "macreuse." Cet oiseau est le anggir (forme du mo. écrit). La liste de M. Po. l'appelle en turc lez učan, nom inconnu et peut-être altéré; mais son nom mongol, écrit par Kazwīnī نقر angr, c'est-à-dire  $anq\ddot{i}r = an\gamma \ddot{i}r$ , est bien connu et M. Po. ne s'y est pas trompé. On aimerait toutefois à savoir quels sont les noms arabe et persan placés en tête de la rubrique, car l'identification du anggir au turpan, prise probablement par M. Po. dans les dictionnaires de Kovalevskii et de Golstunskiï, ne me semble pas pouvoir être juste si le nom russe de turpan désigne bien essentiellement la macreuse, Anas nigra. L'anggir est certainement l'oiseau aux couleurs éclatantes, assez voisin du "canard mandarin", qu'on désigne sous le nom de "canard brahme", Casarca rutila. Le nom se trouve déjà sous la forme anggir dans l'Histoire secrète des Mongols, et M. Po. en signale d'autres formes dialectales mongoles qui sont également à finale -r. De même on a anir en yakout; anar en turc de l'Altai; kirg. et k. kirg. anyar; jay. angir, angur (cf. le dictionnaire de Radlov). Mais il y a aussi des formes à finale -t et -rt: t. anit chez Kāšyarī (Brockelmann, p. 9); jay. angut (chez Pavet de Courteille; non recueilli par Radlov); turkī haṅγut chez Shaw, et que j'ai entendu à Kašyar et à Kuča; hanyirt à Turfan (noté par von Le Coq); حانك غيثت "Hang Ghirta" chez Ross,

n° 157, évidemment à lire בּוֹט בִּעָּׁים ḥanγïrt; cf. aussi peut-être čuvaš âmârt [dans âmârt-kajâk, "aigle"], selon Katona (Körösi Csoma-Arch., II [1930], 385–7).

Quand je ne connaissais la section zoologique de Kazwīnī que par l'article de M. Poppe, j'avais été déjà frappé par tout ce qu'Evliyā-Čelebī me paraissait lui avoir emprunté, fautes comprises, pour son prétendu vocabulaire mongol des Kaitak. L'étude de l'ouvrage complet a fortifié cette opinion en montrant que c'est également là qu'Evliyā-Čelebī a copié certains mots que la liste de M. Po. ne signalait pas, comme un<sup>a</sup> yan (n° 8), susar (n° 10a), qumurtqa (n° 49), häliyä (n° 63). Tout compte fait, dans la partie vraiment mongole du texte d'Evliyā-Čelebī, il ne reste qu'un mot mongol, jumuran (supra, n° 24), que l'édition de Kazwīnī due à M. St. ou le ms. de Paris ne donnent pas. Evliyā-Čelebī a pu évidemment le prendre ailleurs, mais, puisque nous venons de voir qu'une rubrique sur le "canard brahme" doit manquer à l'édition de M. St., et puisque tant de noms turcs et mongols de Kazwīnī manquent à nos manuscrits, il est bien plus probable qu'Evliyā-Čelebī a recueilli  $\check{\jmath}um^uran$  dans un ms. de Kazwīnī que nous n'avons plus. Peut-être pourrait-on également rapporter à ce ms. inconnu quelques vocalisations intéressantes d'Evliyā-Čelebī (Pe., 288, böwäsün; 291, itawun). Dès à présent, je considère qu'Evliyā-Čelebī a froidement pillé Ķazwīnī et que le prétendu dialecte mongol des Kaitak est une mystification.

Par ailleurs, puisque soit le ms. de Paris, soit le texte qui est à la base de la liste de M. Poppe indiquent un certain nombre de mots turcs et mongols que l'édition de M. St. ne contient pas, il est clair qu'une étude de nouveaux manuscrits est hautement désirable.¹

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Je ne considère pas comme acquis que Kazwīnī ait vraiment donné dans son texte original tous les mots turcs et mongols que les mss. accessibles laissent en blanc. Et par ailleurs, certaines de ces omissions ont pu être comblées par des copistes postérieurs, en particulier pour le turc, et même des mots remplacés par d'autres plus familiers. Mais lorsque nous voyons dans la liste utilisée par M. Po. quelques mots vraiment mongols qu'un savant musulman postérieur à Kazwīnī n'a guère pu introduire ou rétablir, il faut bien admettre que, même avec certains mots laissés en blanc, la nomenclature zoologique de Kazwini en turc et en mongol était beaucoup plus riche que soit l'édition de M. St., soit les mss. connus ne le laisseraient supposer. Et par ailleurs la mention respective de noms persans, turcs ou mongols se rapporte presque toujours à des animaux qui pouvaient en effet être connus de ceux qui parlaient ces idiomes. Nous devons donc conclure que toutes ces mentions de noms étrangers remontent bien à Kazwīnī lui-même, même s'il a dû laisser quelques uns des noms en blanc, et on doit dès lors regretter que M. St. ait si peu respecté sur ce point le texte qu'il éditait. C'est pourquoi j'ai relevé toutes ces indications, telles que le ms. de Paris me les fournissait.