

Les observations de Faucons kobez (*Falco vespertinus*) au Maroc ; afflux en mai 2015 et premières mentions au Sahara Atlantique

Patrick BERGIER ⁽¹⁾, Mohamed AMEZIAN ⁽²⁾, Franck CHEVALIER ⁽³⁾, Abdeljebbar QNINBA ⁽⁴⁾ & Xavier RUFRAY ⁽⁵⁾

⁽¹⁾ Go-South - 4 Avenue Folco de Baroncelli – 13210 Saint Rémy de Provence (France)
www.go-south.org pbergier@yahoo.fr

⁽²⁾ Département de Biologie, Faculté des Sciences, BP 2121 - Tétouan (Maroc)
mohamed.amezian@gmail.com

⁽³⁾ Ferme Tawarta, BP 248 – 73000 Dakhla (Maroc)
fchevalierk@yahoo.fr

⁽⁴⁾ Département de Zoologie et Ecologie Animale, Institut Scientifique, Université Mohammed V de Rabat, Avenue Ibn Batouta, BP 703 – 10090 Agdal-Rabat (Maroc)
qninba@israbat.ac.ma ; qninba_abdel59@yahoo.fr

⁽⁵⁾ 226 rue d'Epidaure – 34000 Montpellier (France)
xavier.rufray@gmail.com

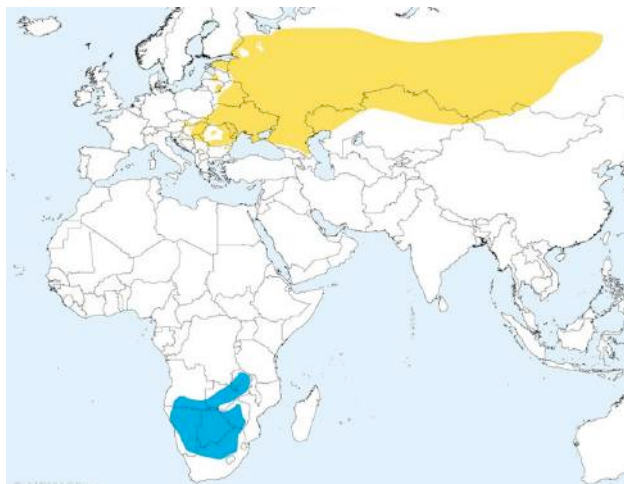
Disponible en ligne (Available online): 19 juin 2015

Le Faucon kobez *Falco vespertinus* se reproduit sur une large zone en écharpe s'étendant des plaines de l'Europe centrale jusqu'au fleuve Léna dans l'est de la Russie (aire jaune sur la carte ci-contre, *HBW alive* consulté le 15 mai 2015). Une petite population est installée durablement au nord de l'Italie depuis la moitié des années 1990 (e.g. Sgorlon & Panzarin 2013 ; Ferlini & Strada 2013).

C'est un migrateur au long cours qui hiverne dans le sud du continent africain (aire bleue sur la carte ci-contre). Les zones d'hivernage sont fréquentées de novembre à fin février principalement. Les territoires de reproduction sont rejoints à partir de mi-avril à mi-mai et sont délaissés en septembre.

Les migrations se déroulent sur un large front au-dessus de la Méditerranée (jusqu'à 3673 oiseaux en Bulgarie et 5750 en Israël comptés en automne, plusieurs milliers sur le nord-ouest de la Turquie à mi-mai et 5000 traversant le détroit de Messine au printemps 1992).

Les voies de migration automnales se déroulent surtout dans l'est de la Méditerranée, celles de printemps plus à l'ouest mais les déplacements intra-africains sont peu connus (noté récemment au printemps au Cameroun, en République Centrafricaine, au Ghana et jusqu'en Sénégal) (Orta & Kirwan 2014).

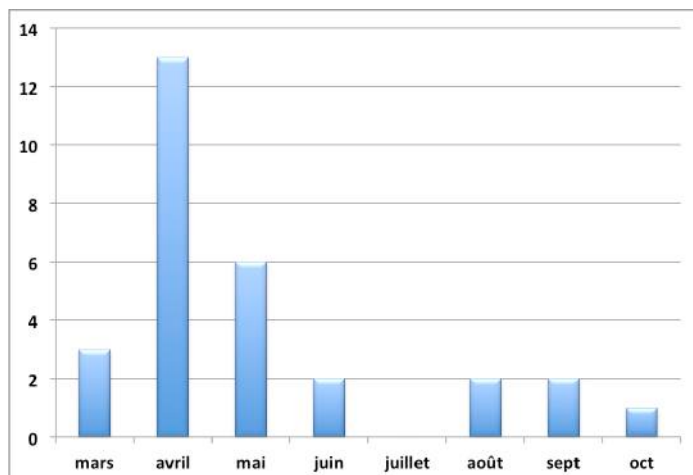


Faucon kobez

Il y a de nombreuses observations printanières en Algérie, surtout dans sa partie orientale – mais leur abondance varie d’une année à l’autre (Isenmann & Moali 2000) et de rares mentions au passage pré-nuptial et en hiver en Mauritanie (Isenmann *et al.* 2010). On connaissait sept mentions sur les îles Canaries jusqu’en 2013 (García-del-Rey & García Vargas 2013).

Les populations sont en déclin à la suite de la perte et la dégradation de leurs habitats ; l’espèce est placée dans la catégorie ‘Near threatened’ par l’IUCN (Birdlife International 2013).

Mentions au Maroc jusqu’en 2014



A fin 2014, nous disposions de 29 mentions au Maroc dont cinq obtenues lors de la migration postnuptiale (dates extrêmes 22 août – 10 octobre), les autres au printemps (dates extrêmes 17 mars – 10 juin, voir tableau en annexe). Le plus grand nombre de mentions a été obtenu en avril (13) et durant la première quinzaine de mai (6) (Fig. 1).

Les observations se répartissent sur une grande partie du Maroc non désertique ainsi que dans l’Oriental et sur les franges sud du Haut Atlas, d’Errachidia jusqu’à Taroudant puis à l’Oued Massa (Fig. 2).

Figure 1 – Nombre mensuel de mentions de Faucons kobez au Maroc, à fin 2014



Falco vespertinus, Mijk, 13 mai 2015 (Franck Chevalier). Première observation dans le Sahara Atlantique.

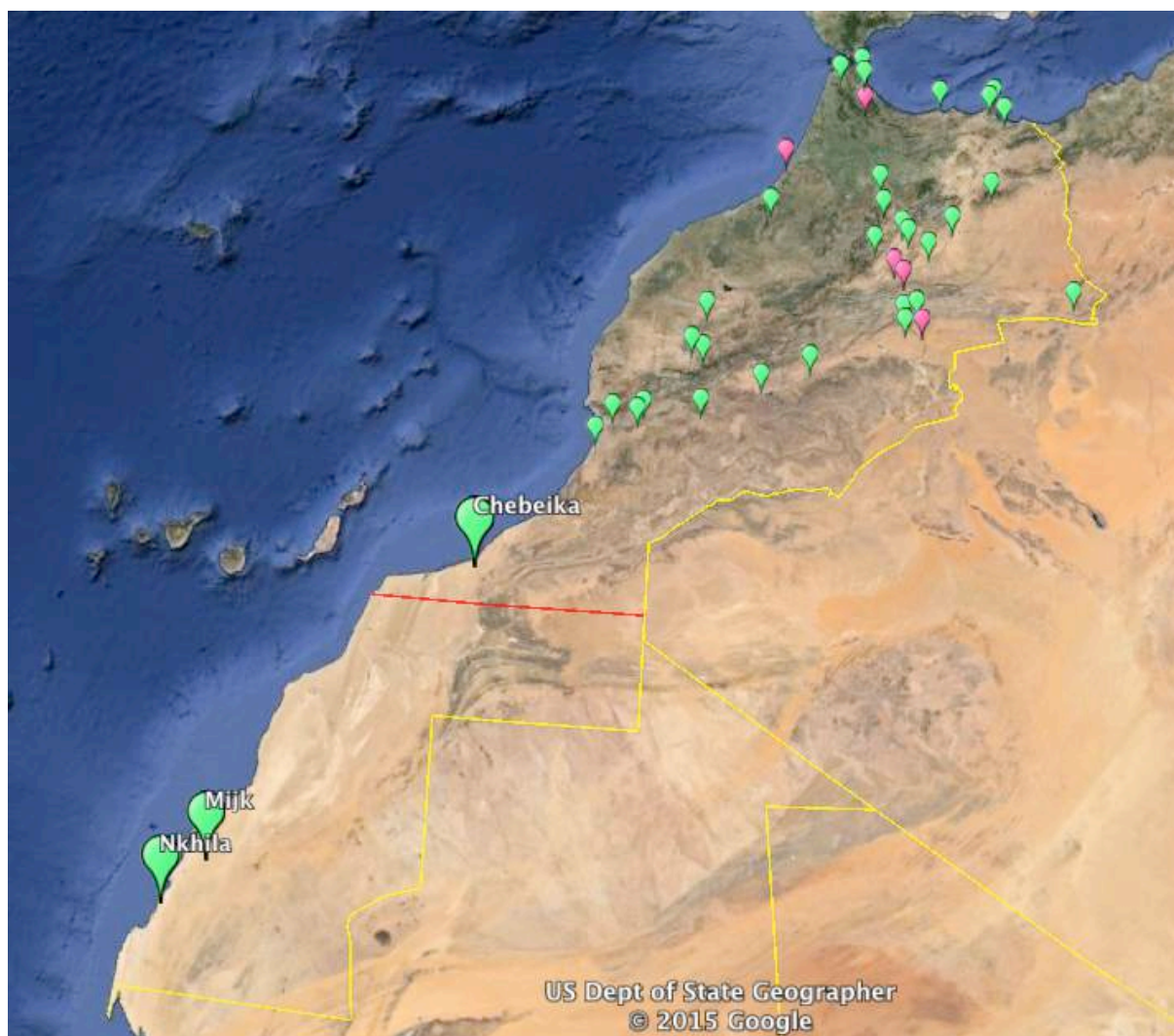


Figure 2 – Localisation des mentions de Faucons kobez au Maroc. En vert, données de migration printanière ; en rose, données de migration automnale. Les trois observations dans le Sahara Atlantique sont mises en évidence (extrait de Google Earth)

L'afflux de mai 2015

Un important passage de Faucons kobez a été détecté dans le Maroc non désertique à partir du 2 mai 2015 :

- **2 mai** : une femelle et un immature photographiés à Ait Ouassif au nord de Kalat Mgouna, Dadès-Draa (Brahim Bakass, <http://www.go-south.org/?p=2426>)
- **10 mai** : un couple photographié à Enjil, Haute Moulouya (Karim Laïdi, Benoit Maire *et al.*, <http://morocco.observado.org/waarneming/view/102189307>)
- **11 mai** : une cinquantaine passant à Enjil, Haute Moulouya, puis passages quotidiens jusqu'au 13 mai au moins (Karim Rousselon)
- **13 mai** : un mâle adulte photographié entre Marrakech et le barrage Lalla Takerkoust, Haouz (Brahim Bakass)
- **13 mai** : un mâle adulte photographié à Nador, Plaines du Maroc Oriental (Said Azaouaghe)
- **13 mai** : un mâle adulte photographié à Mijk, Oued Ad Deheb (Chevalier *et al.* 2015)
- **14 mai** : 15 oiseaux en vol NW à Melilla, Plaines du Maroc Oriental (Diego Jerez Abad)
- **16 mai** : un mâle en vol E dans la région de Nkhila, Oued Ad Deheb (Abdeljebbar Qninba *in* Chevalier *et al.* 2015)
- **23 mai** : deux mâles adultes à l'Oued Chebeika, Saquiat Al Hamra (Xavier Rufay, <http://www.go-south.org/?p=2570>)

Cet important passage à travers le sud et l'est du Maroc est à mettre en relation avec un afflux similaire à travers l'ouest de la péninsule ibérique où l'espèce est considérée comme rare. Au moins une centaine d'oiseaux ont été détectés au Portugal en mai 2015 dont une bande de 21 faucons près de Beja au sud du pays le 14 mai (Gonçalo Elias, www.avesdeportugal.info/falves.html). Il en a été de même en Espagne avec par exemple au moins 27 individus en Extremadura (Javier Prieta, <http://aves-extremadura.blogspot.com/2015/05/el-cernicalo-patirrojo-en-extremadura.html>) ; le kobez y a été détecté jusque dans l'extrême nord-ouest de la péninsule en Galice (57 observations / 144 individus entre le 13 mai et le 1 juin : www.reservoirbirds.com/), Asturies et Cantabrie par exemple (David Alvarez, www.naturalezacantabrica.es/2015/05/invasion-de-cernicalos-patirros.html et www.reservoirbirds.com/). De la même manière, un passage exceptionnel a eu lieu dans le sud de la France à partir de mi-avril, avec des bandes dépassant la centaine d'individus en région PACA (<http://www.faune-paca.org>).

Le Faucon kobez a même atteint l'archipel des Açores (deux individus le 20 mai : Gerbrand Michielsen, <http://www.gerbybirding.com/en/blog/8th-and-9th-red-footed-falcon-for-the-azores/>) et plusieurs mentions ont eu lieu sur les Iles Canaries, dont au moins 23 oiseaux sur l'aéroport de Los Rodeos à Tenerife le 18 mai (J.C. Adam, Canary Islands Birding News) et six au Golfe de Costa Teguisse, Lanzarote, le 8 juin 2015.

Cette forte proportion d'oiseaux adultes observés au Maroc et en Europe montre qu'une grande partie de la population nicheuse de Faucon kobez est passée sur une voie de migration très occidentale en 2015.

Les premières mentions au Sahara Atlantique

Les observations des 13 mai à Mijk, 16 mai dans la région de Nkhila et 23 mai à l'Oued Chebeika, toutes de mâles adultes, constituent les trois premières pour le Sahara Atlantique.

Bibliographie

- Bergier, P. ; Franchimont, J. ; Thévenot, M. & CHM** 2002. Les oiseaux rares au Maroc. Rapport de la Commission d'Homologation Marocaine, Numéro 7. *Porphyrio* 13-14: 1-9 et *Go-South*, 9 pages.
- Bergier, P. ; Franchimont, J. ; Thévenot, M. & CHM** 2002. Les oiseaux rares au Maroc. Rapport de la Commission d'Homologation Marocaine, Numéro 8. *Porphyrio* 13-14: 10-19 et *Go-South*, 9 pages.
- Bergier, P. ; Franchimont, J. ; Thévenot, M. & CHM** 2004. Les oiseaux rares au Maroc. Rapport de la Commission d'Homologation Marocaine, Numéro 9. *Go-South Bulletin* 1 : 13-17.
- Bergier, P. ; Franchimont, J. ; Thévenot, M. & CHM** 2005. Les oiseaux rares au Maroc. Rapport de la Commission d'Homologation Marocaine, Numéro 10. *Go-South Bulletin* 2 : 23-30.
- Bergier, P. ; Franchimont, J. ; Thévenot, M. & CHM** 2008. Les oiseaux rares au Maroc. Rapport de la Commission d'Homologation Marocaine numéro 13 (2007). *Go-South Bulletin* 5 : 48-58.
- Bergier, P. ; Franchimont, J. & CHM** 2015. Les oiseaux rares au Maroc. Rapport de la Commission d'Homologation Marocaine numéro 20. *Go-South Bulletin* 12 : 1-23.
- BirdLife International** 2013. *Falco vespertinus*. The IUCN Red List of Threatened Species. Version 2014.3. <www.iucnredlist.org>. Downloaded on 15 May 2015.
- Chevalier, F. ; Qninba, A. & Bergier, P.** 2015. Afflux de Bondrées apivores (*Pernis apivorus*) et autres espèces près de Dakhla, Sahara Atlantique, lors d'un fort épisode de sirocco. *Go-South Bulletin* 12 : 39-45.
- Destre, R.** 1984. *Les oiseaux du Tafilalt (Sud-Est marocain): étude biogéographique et écologique*. Thèse Doct. 3ème cycle, Univ. des Sciences et Techniques du Languedoc, Montpellier. 552 pp.
- Dubois, P.J. & Duhautois, L.** 1977. Notes sur l'ornithologie marocaine. *Alauda* 45: 285-291.
- Ferlini, F. & Strada, A.** 2013. Prima nidificazione di Falco cuculo in provincia di Pavia. *Picus* 39 (76): 110-114.
- García-del-Rey, E. & García Vargas, F.J.** 2013. *Rare Birds of the Canary Islands. Aves raras de las Islas Canarias*. Lynx Eds., Barcelona.
- Irby, L.H.** 1895. *The Ornithology of the Straits of Gibraltar*. Taylor & Francis, London. (2nd revised edition).

Faucon kobez

Isenmann, P. & Moali, A. 2000. *Oiseaux d'Algérie. Birds of Algeria*. SEOF, Paris.

Isenmann, P. ; Benmergui, M. ; Browne, P. ; Ba, A.D. ; Diagana, C.H. ; Diawara, Y. & Ould Sidaty, Z.E.A. 2010. *Oiseaux de Mauritanie. Birds of Mauritania*. SEOF, Paris, 408 pp.

Orta, J. & Kirwan, G.M. 2014. Red-footed Falcon (*Falco vespertinus*). In: del Hoyo, J., Elliott, A., Sargatal, J., Christie, D.A. & de Juana, E. (eds.) (2014). *Handbook of the Birds of the World Alive*. Lynx Edicions, Barcelona. (retrieved from <http://www.hbw.com/node/53226> on 15 May 2015).

Schollaert, V. & Franchimont, J. 1995. Chronique ornithologique du GOMAC pour 1994. *Porphyrio* 7: 99-146.

Sgorlon, G. & Panzarin, L. 2013. Biologia riproduttiva del Falco cuculo (*Falco vespertinus*) in provincia di Venezia. In: Mezzavilla F., Scarton F. (eds.). *Atti Secondo Convegno Italiano Rapaci Diurni e Notturni*. Treviso, 12-13 ottobre 2012. Associazione Faunisti Veneti, Quaderni Faunistici n. 3. pp 290-293.

Thévenot, M. ; Beaubrun, P. ; Baouab, R.E. & Bergier, P. 1982. Compte-rendu d'ornithologie marocaine, année 1981. *Doc. Inst. Sci. ; Rabat* 7: 120 pp.

Thévenot, M. ; Vernon, R. & Bergier, P. 2003. *The Birds of Morocco*. BOU Checklist No. 20.



Falco vespertinus, Oued Chebeika, 23 mai 2015, l'un des deux mâles (Xavier Rufay). Troisième observation dans le Sahara Atlantique.

Annexe : observations de Faucons kobez au Maroc listées par date, jusqu'en 2014

Date	Lieu	Région	Nb	Donnée	Observateur	Référence
27-avr 1874	Tanger	TANGE	2			Irby (1895)
25-mars-71	Benguerir	HAOUZ	1	Femelle	P. Rencurel	Thévenot <i>et al.</i> (2003)
4-mai-75	Rich	HAORI			R. Goldbach	Thévenot <i>et al.</i> (2003)
9-sept.-75	Medhia	RHARB	1	Mâle adulte	P. Dubois <i>et al.</i>	Dubois & Duhautois (1977)
27-avr.-79	M'diq	TANGE	1	Femelle ou immature	S.D. Housden	Thévenot <i>et al.</i> (2003)
28-août-79	Chaouen	H-RIF	1	Femelle	C.H. Magerl	Thévenot <i>et al.</i> (2003)
8-avr.-81	Errachidia	TAFIL	1	Femelle	G. Balança <i>et al.</i>	Thévenot <i>et al.</i> (1982)
2-juin-81	Tahanaout	HAOCC	1	Mâle	D. Barreau	Thévenot <i>et al.</i> (1982)
24-sept.-81	Errachidia	TAFIL	1	Mâle	R. Destre	Destre (1984)
5-mai-84	Fes	SAIS	1	Mâle. Revu le lendemain	A. Faralli	Thévenot <i>et al.</i> (2003)
2-avr.-85	Taroudant	SOUSS	1	Mâle	P. Dubois	Thévenot <i>et al.</i> (2003)
2-avr.-86	Oued Massa	SOUSS	1	Mâle	G. Balança	Thévenot <i>et al.</i> (2003)
10-juin-86	Al Hoceima	RIFOR	2		P.C. Beaubrun	Thévenot <i>et al.</i> (2003)
22-août-86	Midelt	H-MYA	1	Mâle	M. Génin	Thévenot <i>et al.</i> (2003)
2-mai-89	Taliouine	AACEN	1	Femelle	N.J. Redman	Thévenot <i>et al.</i> (2003)
9-avr.-94	Sidi Bettache	ZAER	1	Femelle	H. Dufourny	Thévenot <i>et al.</i> (2003)
30-avr.-94	Taroudant	SOUSS	1	Mâle	C. Bonnet & P. Crouzet	Schollaert & Franchimont (1995)
1-mai-94	Ouarzazate	DADRA	1	Mâle	C. Bonnet & P. Crouzet	Schollaert & Franchimont (1995)
22-avr.-00	Dayet Aoua	MATLO	2	Mâle et femelle	R. Sane	Bergier <i>et al.</i> (2002) (dossier 00/25, CHM07)
24-avr.-00	Errachidia	TAFIL	1	Mâle		<i>African Bird Club Bulletin</i> 8: 64-65
1-avr.-02	Entre Taroudant et Agadir	SOUSS	1	Femelle adulte	R. Cruse <i>et al.</i>	Bergier <i>et al.</i> (2004) (dossier 02/32, CHM09)
9-avr.-02	Col du Zad	MATLO	1	Femelle 1° été	V. Schollaert <i>et al.</i>	Bergier <i>et al.</i> (2003) (dossier 02/25, CHM08)
2-mai-03	Debdou	MTMOR	1	Mâle adulte	G. Hilgerloh & G. Nikolaus	Bergier <i>et al.</i> (2005) (dossier 03/34, CHM10)
17-mars-05	Outat El Haj	M-MYA	1		F. Bouzendorf	Moroccan Birds
31-mars-05	Entre Missouri et Outat El Haj	M-MYA	1	Femelle	F. Bouzendorf	Moroccan Birds
16-avr.-06	Melilla	PLMOR	5	Trois mâles et deux femelles, peut-être 6 autres oiseaux	D. Jerez Abad & R. Ramirez Espinar	Bergier <i>et al.</i> (2008) (dossier 06/40, CHM13)
8-mai-10	Oued Martil	TANGE	1	Mâle	R. El Khamlichi	http://moroccanbirds.blogspot.com/
10-oct.-13	Midelt	H-MYA	1		B. Bakass	Bergier <i>et al.</i> (2015) (dossier 13/69, CHM20)
14-avr.-14	Entre Bouarfa et Figuig	ATSAH	1		M. Tapia <i>et al.</i>	Bergier <i>et al.</i> (2015) (dossier 14/26, CHM20)