

Géorgie

1er au 7 juillet 2007

Participants (voyage Destination Nature) : Bernard Chabert - Philippe J. Dubois (accompagnateur) - Dominique Michelat - Philippe Rance - Elise Rousseau - Hervé Thébault.

Rédaction : Philippe J. Dubois (avec la précieuse collaboration de Dominique Michelat)

Itinéraire et météo :

Dimanche 1^{er} : départ d'Orly-Sud (17h35)... du moins pour deux d'entre nous, les autres ayant des billets réservés pour le... matin. Seuls DM et ER partent donc le soir...

Lundi 2 : départ du reste du groupe à 7h40. Escale à Istanbul (11h50 HL, +1h) puis départ à 13h05 (HL) pour une arrivée à **Tbilissi** à 16h10 (HL, +2h) où DM et ER ont déjà parcouru la ville et ses espaces verts (jardin botanique notamment)... Départ immédiat pour **Kazbegi** via **Ananuri**, Mleta, puis le **col de Jvari** (2 850 m d'altitude) et les petites falaises autour du village de Koni. Arrivée à Kazbegi et coucher à l'hôtel Stephantsminda.

Gris, nuages, orageux, quelques rayons de soleil tout de même.

Mardi 3 : matin à **Kazbegi**, au nord de cette ville, le long de la rivière (fameuse) Térék (prairies naturelles, buissons argousiers) (altitude 1700 m). Départ vers 10h00 pour la montagne à partir de l'**église de Sameba** (>2000 m) en direction d'un premier col, situé à 3 000 m d'altitude franchi sous le brouillard. Camping face au **glacier de Gergeti** à 2 850 m, au pied du mont Kazbek (5 033 m d'altitude).



Pluie le matin, puis montée sous le brouillard et la bruine, particulièrement sévère à 3000 m. Pluie intermittente mais drue au campement. Le temps se lève enfin en fin de journée découvrant la splendeur du site.



Trajet effectué à pied de l'église de Sameba au glacier de Gergeti

Mercredi 4 : balade matinale au pied du **glacier de Gergeti**, puis départ en fin de matinée pour une descente vers Gergeti et **Kazbegi** via l'église de Sameba. Puis prospection des prairies humides et zone de buissons, le long de la **Térek**, au sud de la ville.

Beau soleil, quelques nuages, vent de nord-ouest modéré.



Glacier de Gergeti et mont Kazbek

Jeudi 5 : départ de Kazbegi, arrêt dans les **gorges de Truso**, au sud, puis au **col de Jvari** et à la source ferrugineuse non loin de là. Arrêt à l'église d'**Ananuri**. Passage à Tbilissi puis route vers **Sagarejo**, entrée dans la steppe : arrêt en bordure d'un petit lac puis au village d'**Udabno** et arrivée à **David Garedji** (coucher à la station sismologique).

Soleil, beau, chaud dans le Sud.

Vendredi 6 : balade autour de **David Garedji** : collines steppiques, zones rocheuses, monastère, puis chemin des crêtes vers les églises troglodytes, à la frontière de l'Azerbaïdjan. Ensuite, route dans la steppe jusqu'à **Jandara** : village, **lac** (en rive nord et nord-ouest, avec micro-roselières). Coucher à **David Garedji**.

Soleil, très chaud (30°C au moins), léger vent d'est le soir.

Samedi 7 : collines puis steppe autour de **David Garedji**. Puis route du retour via **Udabno** (arrêt), route de **Tbilissi** et arrêt au grand lac de cette ville (nul). Visite de la ville puis coucher à l'hôtel Guto.

Soleil, chaud, lourd, quelques nuages.

Dimanche 8 : départ de Tbilissi à 5h00, puis direction Paris-Orly, via une escale à Istanbul.



David Garejji

Divers :

Kazbegi : la petite ville, en bordure de la Térék et juste en face de Gergeti (village) est surplombée par les fantastiques montagnes du Caucase. Côté est, le mont Kuro, apparemment très « raide » mais moins haut et, côté ouest par le mont Kazbek. Nous avons choisi de commencer par le flanc occidental (le plus connu), nous réservant la dernière matinée pour tenter le flanc oriental en cas d'échec. Nous avons eu la chance de voir « la bande des 4 » (tétraogalle du Caucase, roselin tacheté, rougequeue de Güldenstädt et même le tétras du Caucase, pourtant « impossible en juillet » !) dès le premier jour ce qui nous a permis de ne pas faire l'ascension du Kuro (et de « rattraper » le temps perdu du fait du départ différé d'une partie de l'équipe).

La montée vers le glacier de Gergeti est longue avec quelques tronçons pénibles. L'arrivée au col à 3000 m, sous un brouillard à couper au couteau (avec l'audition du roselin et du tétraogalle nous narguant) est frustrante. L'installation des tentes sous une pluie battante est pénible, même si un petit grog à basse de cherry géorgien nous a dopé... Mais le lever des nuages et du brouillard, l'apparition des hauts sommets enneigés et du glacier, puis celle des premiers tétraogalles, roselins et rougequeues, et le soleil glorieux du lendemain, enfin, sont, avec les prairies bleues et jaunes de fleurs et les champs de rhododendrons, de vrais moments de bonheur...

Nous recommandons à chacun de se familiariser avec les lieux en allant faire une balade virtuelle sur *Google Earth*. Edifiant de précision ! On voit presque les tétraogalles en train de chanter !

A ne pas manquer non plus : les prairies buissonnantes de la vallée de la Térék, au nord et au sud de Kazbegi, pas plus que le petit village de Kobi au sud.

David Garejji : tout autre milieu : la steppe à l'infini avec ses hautes herbes (à cette époque). Le moutonnement de ces drôles de collines (« badlands ») difficiles à prospecter du fait de manque de chemin. Petit paradis bien gardé par un joli monastère. Le petit centre sismologique, bien que spartiate, est sympa pour passer une nuit ou deux. Au-dessus, les collines aux accents méditerranéens permettent de découvrir les grandes plaines d'Azerbaïdjan et les églises troglodytes du VIe et du XIe siècles. La steppe est assez calme à cette époque de l'année, sauf le soir quand des centaines et des centaines d'alouettes se posent sur la piste en un chapelet ininterrompu d'ailes brunes qui décollent devant la voiture. Le village d'Udabno, à moitié désert (ancien kolkhoze), et sa colonie d'étourneaux roselins, comme le lac de Jandara au sud-ouest, méritent le détour.

Références (notamment) :

Quelques rapports utiles :

• voir les rapports sur l'excellent site : <http://www.eurobirding.com/tripreports/tripreports2.php?id=3>

Egalement :

• J. François - Voyage naturaliste en Géorgie - du 20 au 30 mai 2007.

• H. Dufourny - La Géorgie (Caucase) - voyage ornithologique du 12 au 30 juillet 2005.

Remerciements :

Merci à Georges Olioso pour la fourniture de rapports, à Jean François et à Serge Nicolle pour les nombreuses explications qu'ils nous ont fournies et qui ont contribué au succès de Kazbegi ; de même à Philippe Geniez pour l'identification de certains reptiles et batraciens. Merci à nos guides respectifs de Caucasus Travel, Irakli Murvanidze à Kazbegi et George Dushenko à David Garedji, excellents, de même qu'à notre chauffeur George.

Liste systématique/Systematic List

Tadorne casarca *Tadorna ferruginea* (Ruddy Shelduck)

Au lac d'Udabno, 35 le 5 et 55 individus le 7.

La présence de grands jeunes laisse à penser qu'une reproduction locale est possible.

Canard chipeau *Anas strepera* (Gadwall)

Une femelle au lac de Jandara le 6.

Canard colvert *Anas platyrhynchos* (Mallard)

Une femelle le 5 au lac d'Udabno, 3 à celui de Jandara le 6.

Sarcelle d'été *Anas querquedula* (Garganey)

Une femelle le 5 au lac d'Udabno.

Fuligule milouin *Aythya ferina* (Common Pochard)

Un mâle le 6 au lac de Jandara.

Fuligule morillon *Aythya fuligula* (Tufted Duck)

Un mâle le 5 au lac d'Udabno et 1 mâle le 6 au lac de Jandara.

Tétras du Caucase *Tetrao mlokosiewiczii* (Caucasian Black Grouse)

Un individu, très probablement femelle, décolle devant nous des rhododendrons le 3 en montant vers le col au-dessus de Kazbegi.

Grand chance de voir l'espèce à cette époque de l'année (aucun rapport consulté ne la mentionnait), mais vision frustrante d'une « grosse poule sombre » qui décolle devant nous. Si ce n'est la queue proportionnellement longue au reste du corps et les couvertures sous-alaires blanches.

Tétraogalle du Caucase *Tetraogallus caucasicus* (Caucasian Snowcock)

Le 3, trois individus assez loin, sur une pente, au niveau du col (donc à plus de 3000 m) et 1 entendu sous le glacier de Gergeti. Le lendemain, 2 individus vus dans d'excellentes conditions au niveau du glacier (photos) et 1 entendu et encore 1 chanteur au col.



(Ph.J. Dubois)

Si les observations lointaines du 3 sont assez classiques, l'observation de 2 oiseaux à moins de 15 mètres de l'observateur (PJD) est tout à fait exceptionnelle. Les deux individus (1+1) s'éloignent tranquillement à pied pour rejoindre une crête...

Ces oiseaux ont posé problème au retour (au vu des photos) car ils sont assez différents de ce que montrent les illustrations des guides. Notamment parce que ces oiseaux présentent un « sourcil » jaune à l'arrière de l'œil comme le T. de Perse et que les marques de la tête ne sont pas (ou très peu) rousses. Cependant, après discussion et consultation (merci à K. Mullarney notamment), il s'avère que les illustrations des guides ne sont pas très bonnes, notamment parce que certaines ont été faites à partir de mauvaises photos de peaux ! Les différences les plus marquantes d'avec le T. de Perse restent la nuque et le trait sombre qui sépare la gorge du cou : gris chez *caspius*, teinté de brun chaud chez *caucasicus*. Les nuances rousses de la tête, quand il y en a, ne sont pas évidentes du tout. A noter les vermiculations sombres marquées sur la poitrine et le haut du manteau, et le corps globalement sombre.

De plus, *caspius* présente des marques sombres à la poitrine plus visibles en haut (centre des plumes sombre), alors que *caucasicus* a des chevrons (bord des plumes) plus marqués en bas (S. Nicolle).

Le chant est typique « courlis », légèrement decrescendo.

Perdrix choukar *Alectoris chukar* (Chukar Partridge)

A David Garedji, 1 le 5 (DM *et al.*), 5 (d'autres entendues) le 6 au, 1 adulte et 1 juvénile enfin le 7.

Sous-espèce *kurdestanica*, assez pâle.

Caille des blés *Coturnix coturnix* (Quail)

Le 5, un chanteur dans les gorges de Truso, 2 à Kazbegi (DM), un chanteur à Sagarejo et 1 vue en vol à David Garedji. Le 6, deux dans la steppe à David Garedji et 1 chanteur dans ce secteur le 7.

Grèbe castagneux *Tachybaptus ruficollis* (Little Grebe)

Trois chanteurs le 5 au lac d'Udabno, 4 le 6 à Jandara.

Grèbe huppé *Podiceps cristatus* (Great-crested Grebe)

Vingt individus - adultes et juvéniles - le 6 au lac de Jandara.

Blongios nain *Ixobrychus minutus* (Little Bittern)

Quatre (2 mâles et 2 femelles) en tout le 6 au lac de Jandara.

Bihoreau gris *Nycticorax nycticorax* (Night Heron)

Noté à Tbilissi en bordure de la Kura le 2 (PR) et 1 adulte le 5.

Héron gardebœufs *Bulbucus ibis* (Cattle Egret)

Huit le 6 en bordure du lac de Jandara.

Aigrette garzette *Egretta garzetta* (Little Egret)

Deux le 6 au lac de Jandara.

Grande Aigrette *Ardea alba* (Great White Egret)

Une en vol le 6 au-dessus du lac de Jandara.

Héron cendré *Ardea cinerea* (Grey Heron)

Un en vol le 6 au lac de Jandara.

Cigogne noire *Ciconia nigra* (Black Stork)

Un adulte en vol le 4 au-dessus de l'église de Sameba/Gergeti, peut-être déjà une migratrice.

Bondrée apivore *Pernis apivorus* (Honey Buzzard)

Une à Ananuri le 2 (PJD) et une autre au même endroit le 5.

Gypaète barbu *Gypaetus barbatus* (Lammergeier)

Noté le 5 avec 1 adulte dans les gorges de Truso, puis 1 adulte et 1 immature au col de Jvari.

Site classique (ainsi qu'à Kazbegi/Gergeti). Population géorgienne estimée à une vingtaine de couples.

Vautour percnoptère *Neophron percnopterus* (Egyptian Vulture)

Un adulte le 5 au-dessus de la steppe au sud de Sagarejo, 1 adulte le lendemain à David Garedji et le 7, un à David Garedji, 2 ensemble à Udabno et 1 autre adulte au lac juste au nord de ce village.

100-140 couples en Géorgie.

Vautour fauve *Gyps fulvus* (Eurasian Griffon Vulture)

Le 4, trois au-dessus de l'église de Sameba/Gergeti et 4 à Kazbegi, puis le 5 : un à Kazbegi, 2 dans les gorges de Truso, 6 au col de Jvari et enfin 2 le soir à David Garedji, posés sur un rocher. Deux le lendemain à David Garedji (les mêmes ?) et 1 à Udabno le 7.

A noter un individu avec les couvertures sous-alaires très pâles au col de Jvari.

Vautour moine *Aegypius monachus* (Eurasian Black Vulture)

Deux le 4 au-dessus de l'église de Sameba/Gergeti, 2 posés sur un rocher avec des Vautours fauves le soir du 5 à David Gareджи, 1 autre vu dans ce secteur le 6 et 2 le 7 à Udabno.

20-30 couples nichent en Géorgie.



(D. Michelat)

Circaète Jean-le-Blanc *Circaetus gallicus* (Short-toed Eagle)

Le 5, un à Sagarejo et 1 autre au lac d'Udabno, 1 le 6 à David Gareджи, enfin le 7, deux à Udabno et 3 entre ce site et Sagarejo.

Busard des roseaux *Circus aeruginosus* (Marsh Harrier)

Trois le 5 au lac d'Udabno, 2 à celui de Jandara le 6, encore 1 le 7 au lac d'Udabno et au lac de Tbilissi.

Busard cendré *Circus pygargus* (Montagu's Harrier)

Le 5, deux près de Tbilissi (DM) et 1 mâle immature au lac d'Udabno.

Epervier d'Europe *Accipiter nisus* (Eurasian Sparrowhawk)

Un le 2 à Tbilissi (DM, ER).

Buse variable *Buteo buteo* (Common Buzzard)

Six le 2 entre Tbilissi et Kobi, puis 1 à Kazbegi le 4.

Sous-espèce *menetriesi*. Celle-ci est plus rousse que *buteo* (notamment la queue) et ressemble donc parfois fortement à *vulpinus* (mais plus grosse, taille plus « *buteo* »). Les oiseaux d'Iran (2000) - de même sous-espèce - semblaient néanmoins plus sombres.

Buse féroce *Buteo rufinus* (Long-legged Buzzard)

Une à Kazbegi et 1 autre au niveau de l'église de Sameba/Gergeti le 4, puis le 5, une à Kazbegi, 3 (2 adultes et 1 immature ; un oiseau très sombre dessous = forme sombre) à Ananuri et 1 au lac d'Udabno ; le 6, quatre à David Garejji et 5 sur la route vers Jandara, enfin 9 individus en tout entre David Garejji et Udabno, dont 1 juvénile particulièrement peu farouche près du monastère de David Garejji, sans doute « imprégnée ».



(E. Rousseau)

Aigle royal *Aquila chrysaetos* (Golden Eagle)

Un subadulte au camp du glacier/Gergeti et 1 adulte à Kazbegi le 4, 1 immature - loin de ses bases ? - à la frontière azerbaïdjanaise à David Garejji le 6.

Aigle impérial *Aquila heliaca* (Imperial Eagle)

Un adulte le 6 à Jandara, puis le 7, un subadulte à Udabno, bien vu, et 1 adulte vers Sagarejo.

Aigle pomarin *Aquila pomarina* (Lesser Spotted Eagle)

Un adulte le 6 à Jandara.

Faucon crécerellette *Falco naumanni* (Lesser Kestrel)

A noter 1 mâle immature près du village de Jandara le 6.

Faucon crécerelle *Falco tinnunculus* (Common Kestrel)

Trois le 2 à Tbilissi (DM, ER), 2 le 5 dans les gorges de Truso, 2 à David Garejji et 1 à Jandara le 6 et 1 le 7 à Udabno.

Faucon hobereau *Falco subbuteo* (Hobby)

Un vu le 7 à Sagarejo (DM).

Faucon pèlerin *Falco peregrinus* (Peregrine Falcon)

Deux au-dessus de Tbilissi le 2 (DM, ER) et 1 dans les gorges de Truso le 5.

C'est *brookei* qui niche en Géorgie...

Rôle de genêts *Crex crex* (Corncrake)

A Kazbegi, 3 chanteurs le 3 dans les prairies au nord de la ville (1 vu par PR) et le 4, 8 chanteurs entendus dans les prairies au sud, cette fois-ci.

Le milieu - simples petites parcelles de prairies parsemées de buissons, surtout d'argousiers - est remarquable pour l'espèce, en même temps que la densité !

Gallinule poule-d'eau *Gallinula chloropus* (Moorhen)

Trois le 6 au lac de Jandara.

Foulque macroule *Fulica atra* (Common Coot)

Deux au lac d'Udabno le 5 (mais 30 le 7), 20 le 6 au lac de Jandara.

Glaréole sp. *Glareola sp.* (Unidentified Pratincole)

Deux en vol le 6 au lac de Jandara, vues de très loin, hélas (PJD).

Petit Gravelot *Charadrius dubius* (Little Ringed Plover)

Un couple le 4 le long de la Térék à Kazbegi le 4 et 1 vu le lendemain dans le secteur (DM).

Chevalier arlequin *Tringa erythropus* (Spotted Redshank)

Entendu le 6 au lac de Jandara (DM).

Chevalier guignette *Actitis hypoleucos* (Common Sandpiper)

Deux sur la Térék à Kazbegi le 4 (où l'espèce niche probablement ; chant entendu), 1 dans les gorges de Truso (niche) et 5 au lac d'Udabno le 5, un à Jandara le 6 (BC).

Goéland d'Arménie *Larus armenicus* (Armenian Gull)

A Tbilissi, 2 sur la rivière Kura le 2, un individu le 5 et 1 adulte le 7. Ailleurs, 20 en tout (surtout subadultes deuxième et troisième année) le 6 au lac de Jandara.

Les subadultes possèdent une large bande noire au bec. L'adulte a une barre noire plus petite, une p9 sans miroir et un petit miroir sur p10.

Sterne naine *Sternula albifrons* (Little Tern)

Huit (locales ?) le 6 sur le lac de Jandara.

Guifette moustac *Chlidonias hybrida* (Whiskered Tern)

300 individus en tout le 6 sur le lac de Jandara où niche visiblement l'espèce...

Guifette noire *Chlidonias niger* (Black Tern)

Un adulte le 6 au lac de Jandara (PJD, DM).

Guifette leucoptère *Chlidonias leucopterus* (White-winged Black Tern)

Huit adultes - plus ou moins en mue - le 6 au lac de Jandara.

Pigeon biset *Columba livia* (Rock Dove)

Au moins 5 le 2 à Tbilissi (domestiques, DM et ER), noté aussi à Kazbegi, également forme domestique.

Tourterelle turque *Streptopelia decaocto* (Collared Dove)

Peu : 1 à Kazbegi le 4, 1 le 5 à Sagarejo.

Tourterelle des bois *Streptopelia turtur* (Turtle Dove)

Une le 5 au sud de Sagarejo, 1 à Jandara le 6 (DM).

Tourterelle maillée *Streptopelia senegalensis* (Laughing Dove)

Uniquement à Tbilissi avec 3 le 2 (DM, ER), 1 le 5 et 5-6 le 7 (PJD *et al.*).

Coucou gris *Cuculus canorus* (Common Cuckoo)

Le 4, entendu près de l'église de Sameba/Gergeti et 1 chanteur à Kazbegi, 1 autre le lendemain dans cette ville (DM) et 1 individu à Jandara le 6.

Grand-Duc d'Europe *Bubo bubo* (Eurasian Eagle Owl)

Un chant lointain entendu le soir du 6 à David Garedji.

Hibou moyen-duc *Asio otus* (Long-eared Owl)

Un en chasse au crépuscule le 6 à David Garedji (station sismologique).

Chevêche d'Athéna *Athene noctua* (Little Owl)

Un chanteur entendu le 6 au soir à David Garedji.

Engoulevent d'Europe *Caprimulgus europaeus* (Eurasian Nightjar)

Deux chanteurs et 1 mâle et 1 femelle observés le 6 à David Garedji.

Martinet à ventre blanc *Apus melba* (Alpine Swift)

4-5 notés le 4 à l'église de Sameba/Gergeti.

Martinet noir *Apus apus* (Common Swift)

Noté en nombre à Tbilissi, Ananuri, puis des dizaines le 6 entre Jandara et David Garedji, nombreux le 7 à Sagarejo.

Martin-pêcheur d'Europe *Alcedo atthis* (Common Kingfisher)

Un le 2 à Tbilissi (DM, ER).

Guêpier d'Europe *Merops apiaster* (European Bee-eater)

Trente individus le 5 à David Garedji, assez nombreux le lendemain ici et à Jandara, de même que le 7 vers Udabno.

Rollier d'Europe *Coracias garrulus* (European Roller)

Six ou sept le 5 à Udabno et David Garedji, 2 à David Garedji le lendemain et assez nombreux à Jandara, quelques-uns le 7 vers Udabno.

Huppe fasciée *Upupa epops* (Hoopoe)

Quatre le 5 entre Sagarejo et David Garedji, 1 ici le lendemain ainsi que 5+ à Jandara, enfin 2-3 le 7 à Udabno et 1 en bordure du lac de Tbilissi.

Pic vert *Picus viridis* (European Green Woodpecker)

Un à Tbilissi le 2 (DM, ER).

Pic épeiche *Dendrocopos major* (Great Spotted Woodpecker)

Un le 5 près de l'église d'Ananuri (PR).

Pic syriaque *Dendrocopos syriacus* (Syrian Woodpecker)

Un près du lac de Jandara le 6 (DM, PR).

Pic mar *Dendrocopos medius* (Middle Spotted Woodpecker)

Deux le 2 à Tbilissi (DM, ER).

Alouette calandre *Melanocorypha calandra* (Calandra Lark)

Très nombreux individus les 5 et 6 dans la steppe entre Udabno, David Garedji et Jandara. Un nid avec 3 œufs trouvé le 7 près de David Garedji.

Le soir, la steppe est remplie d'alouettes, jeunes et adultes, parmi lesquelles domine la Calandre (des milliers).

Alouette calandrelle *Calandrella brachydactyla* (Short-toed Lark)

Quelques le 5 entre Udabno et David Garedji, puis 5+ le 6 entre Jandara et David Garedji.

Sous-espèce *artemisiana*, assez grise.

Alouette pispolette *Calandrella rufescens* (Lesser short-toed Lark)

Dix à vingt notées le 6 entre Jandara et David Garedji.

Sous-espèce *pseudobaetica* grise et assez fortement striée, ce qui la fait ressembler à une petite Alouette des champs.

Cochevis huppé *Galerida cristata* (Crested Lark)

Un le 2 à l'aéroport de Tbilissi (PJD), 2 le 5 à Tbilissi et 1 à Sagarejo, assez présent le 6 entre Jandara et David Garedji, dans la steppe.

Sous-espèce *caucasica*.

Alouette des champs *Alauda arvensis* (Sky Lark)

Extrêmement commune dans la steppe entre Udabno, David Garedji et Jandara les 5 et 6.

Sous-espèce *armenica*. Comme les autres alouettes se nourrissent et prennent des bains de poussière le soir, sur les pistes.

Alouette haussecol *Eremophila alpestris* (Shore Lark)

Curieusement, 1 seul oiseau vu le 5 à Kobi (HT).

Sous-espèce *penicillata*.

Hirondelle de rivage *Riparia riparia* (Sand Martin)

Deux le 2 à Tbilissi (DM, ER), 2 au lac de Jandara le 6.

Hirondelle de rochers *Ptyonoprogne rupestris* (Crag Martin)

Quelques le 2 à Kobi, 1 autre ici le 5 et 2 ce jour dans les gorges de Truso.

Hirondelle rustique *Hirundo rustica* (Barn Swallow)

Assez nombreuses le 2 à Tbilissi, 1 à Kazbegi le 4, assez nombreuses entre Tbilissi et Sagarejo le 5, de même que dans les secteurs de David Garedji, Udabno et Jandara les 5, 6 et 7.

Hirondelle de fenêtre *Delichon urbicum* (House Martin)

Quelques-unes le 2 vers col de Jvari et Kobi (à plus de 2500 m), présente le 3 à Kazbegi et niche à près de 3000 m dans les falaises en bordure du glacier de Gergeti le 4. Très nombreuses le 5 entre Tbilissi et Sagarejo, 1 le 6 à David Garedji.

Pipit rousseline *Anthus campestris* (Tawny Pipit)

Trois le 5 entre Udabno et David Garedji, 10+ le 6 entre David Garedji et Jandara et 8 à David Garedji ce jour, enfin 4-5 le lendemain entre David Garedji et Udabno, toutes ces observations dans la steppe.

Pipit des arbres *Anthus trivialis* (Tree Pipit)

Un chanteur le 3 à Kazbegi, 1 autre le 4 près de l'église de Sumeba/Gergeti, encore 1 le 5 à Kazbegi (DM).

Pipit spioncelle *Anthus spinoletta* (Water Pipit)

Présent en nombre dans toute la zone montagneuse du col de Jvari à Kazbegi. En montagne, abondant jusqu'à 3000 m, au pied du glacier de Gergeti.

Sous-espèce *coutellii*. En plumage nuptial, peut-être un peu plus pâle que *spinoletta* (mais plumage usé). En tout plumage, stries brunes et non noires sur les flancs.

Bergeronnette printanière *Motacilla flava* (Yellow Wagtail)

Quelques individus *feldegg* rapidement observés dans la steppe le 5 entre Udabno et David Garedji (PJD).

Semble nicher, ici, dans la steppe.

Bergeronnette des ruisseaux *Motacilla cinerea* (Grey Wagtail)

Au moins 10 individus le 2 à Tbilissi (DM, ER), 1 au col de Jvari ce même jour, 1 à Kazbegi le 3 sur la Térék, enfin 1 encore au col de Jvari le 5.

Bergeronnette grise *Motacilla alba* (White Wagtail)

Le 2, trois à Tbilissi (DM, ER) et 2 au col de Jvari, quelques unes le 4 à Kazbegi, 2+ le 5 dans les gorges de Truso, nombreuses le 5 à Udabno, 2 à Jandara et 1+ à David Garedji le 6.

Forme « *dukhunensis* » à gorge noire plus étendue et aux barres alaires plus larges (mais variable).

Cinacle plongeur *Cinclus cinclus* (Dipper)

Un à Tbilissi le 2 (DM), 1 à Kazbegi le 3 sur la Térék et 1 le 5 dans les gorges de Truso.

Sous-espèce *caucasicus*.

Troglodyte mignon *Troglodytes troglodytes* (Wren)

Un chanteur entendu le 3 à Kazbegi, 2 chanteurs le 4 près de l'église de Sameba/Gergeti.

Sous-espèce *hyrcanus* du Caucase.

Accenteur mouchet *Prunella modularis* (Dunnock)

Un noté à Kobi le 2, deux chanteurs à Kazbegi le lendemain (idem le 4 et aussi le 5, endroits différents), 3 chanteurs au niveau de l'église de Sameba/Gergeti

Sous-espèce *obscura*.

Accenteur alpin *Prunella ocularis* (Alpine Accentor)

Un ou deux dans la falaise de Kobi le 2, puis 4-5 individus dans le secteur du col près du glacier de Gergeti le 3, 6-7, cantonnés autour du campement le 4, dans ce secteur également.

Sous-espèce *montana*. L'espèce fréquente les prairies et les éboulis, chante fréquemment en vol de parade ressemblant alors assez à une Alouette des champs !

Rosignol philomèle *Luscinia megarhynchos* (Nightingale)

Un à David Garedji (vu) le 6, où une bribe de chant est entendue le lendemain (individu différent).

Rougequeue noir *Phoenicurus ochruros* (Black Redstart)

Le 2, un au col de Jvari et 3-4 à Kobi, 2-3 notés le 3 au pied du glacier de Gergeti dont 1 mâle présentant les caractéristiques de *semirufus*, et 2 en redescendant vers Kazbegi, 2 le 4 dans les Gergeti et 2 au col de Jvari, enfin dans le sud, 2 à David Garedji le 7.

Les nicheurs sont de la sous-espèce *ochruros*, proche des oiseaux d'Europe occidentale, mais avec le bas ventre roux, sans barre blanche (le plus souvent). Des individus vus au glacier de Gergeti le 3 présentent un ventre roux, mais aussi le bas de la poitrine, avec une démarcation nette avec le haut de la poitrine noir, et ressemblent donc fortement à *semirufus* (bien qu'il semble y avoir des oiseaux de ce type en Turquie orientale selon le GESOPO, mais ça manque de précisions). Visiblement les oiseaux du Caucase sont variables (cf. rapports d'H. Dufourny qui arrive aux mêmes constatations).



(phot. Internet)

Rougequeue à front blanc *Phoenicurus phoenicurus* (Common Redstart)

Un mâle et 1 femelle le 2 à Tbilissi (DM, ER), 1 chanteur vu le 3 à Kazbegi, 1 entendu le 4, 1 autre le 5 ici (DM) et 1 mâle ce jour à Ananuri.

Sous-espèce *samamisticus*. Panel blanc sur l'aile visible (mais moins qu'au printemps), parties supérieures d'un gris plus soutenu.

Rougequeue de Güldenstädt *Phoenicurus erythrogaster* (Güldenstädt's Redstart)

Noté au pied du glacier de Gergeti, sur le site classique : 1 femelle le 3 (DM), puis 1 couple et 1 femelle le 4.

Le couple est hyper-mobile, se déplaçant sans cesse dans les pierriers à la recherche d'insectes (et surtout le mâle) ; ils semblent nettement nourrir des jeunes. Difficiles à suivre et farouches, notamment le mâle. Les observations restent souvent lointaines mais bonnes à la longue-vue. Le couple semble nicher dans les falaises bordant le glacier. A noter chez la femelle (type « RQFB » femelle) de rares stries beiges et fines sur les parties inférieures.



(phot. Internet)

Tarier pâtre *Saxicola torquatus* (European Stonechat)

Un mâle au sud de Sagarejo le 5 (PJD), 2 juvéniles à David Garedji puis 1 couple près du lac d'Udabno le 7.

A noter un collier blanc très large, un dos très noir, la poitrine orange vif mais pas très étendue, le croupion blanc et la queue noire. Bien qu'*armenica* soit théoriquement dans cette région, les oiseaux observés rappellent davantage les *rubicola* d'Europe de l'Est...

Traquet isabelle *Oenanthe isabellina* (Isabelline Wheatear)

Dans la steppe du sud : 4-5 le 5 entre Udabno et David Garedji, 26 individus comptés le 6 entre Jandara et David Garedji, quelques uns autour de David Garedji le 7.

Traquet motteux *Oenanthe oenanthe* (Northern Wheatear)

En montagne, quelques uns le 2 vers le col de Jvari, 1 mâle vers le col non loin du glacier de Gergeti le 3, et quelques couples ici le lendemain, quelques individus le 5 aux gorges de Truso et au col de Jvari.

En pleine reproduction...

Traquet pie *Oenanthe pleschanka* (Pied Wheatear)

Un mâle le 5 entre Udabno et David Garedji, 6 le lendemain dans le secteur de David Garedji, plus 1 entre cette localité et Jandara, 2 juvéniles et 1 mâle de deuxième année le 7, toujours à David Garedji.

Le mâle de deuxième année présente des rémiges primaires brunes mais, surtout, un faciès « adulte » de la tête que d'un seul côté (l'autre étant immature) !

Traquet oreillard *Oenanthe hispanica* (Eastern Black-eared Wheatear)

Deux couples nourrissant le 6 à David Garedji.

Un mâle stapazin et un autre oreillard (deuxième année ?), sous-espèce *melanoleuca*.

Traquet de Finsch *Oenanthe hispanica* (Finsch's Wheatear)

Un couple le 7 à David Garedji, sur la crête à la frontière azerbaïdjanaise.

Sous-espèce *barnesi*. Nicheur trouvé récemment en Géorgie. Difficile à distinguer du T. oreillard à cette époque du fait de l'usure du plumage. Seule la jonction noire entre tête et cou est réellement diagnostique.

Monticole de roche *Monticola saxatilis* (Rock Thrush)

Un mâle le 3 à Kazbegi (dans les prairies), 2+ vers Kobi le 5.

Monticole bleu *Monticola solitarius* (Blue Rock Thrush)

Dans le Sud, 1 couple le 6 à David Garedji, au-dessus du monastère.

Merle à plastron *Turdus torquatus* (Ring Ouzel)

Le 2, un mâle et 1 femelle au col de Jvari, 2 à Kobi ; assez nombreux au-dessus de Gergeti en montant vers le col le 3, un à l'église de Sameba/Gergeti le 4 (DM), 1 mâle aux gorges de Truso et 1 autre au col de Jvari le 5.



(Ph.J. Dubois)

Sous-espèce *amicorum* du Caucase et de Turquie orientale. Elle se distingue des autres par un large collier blanc et la plage blanche aux ailes plus étendue en raison des primaires largement frangées, ce qui donne une aile très pâle, notamment en vol.

Merle noir *Turdus merula* (Blackbird)

Le 2, assez nombreux à Tbilissi (DM,ER), nombreux à Kazbegi les 3 et 4, quelques-uns à David Garedji le 6.

Sous-espèce *aterimus*, peu différenciée...

Grive musicienne *Turdus philomelos* (Song Thrush)

Une à Kazbegi le 5 (DM, PR).

Rousserolle verderolle *Acrocephalus palustris* (Marsh Warbler)

Un individu bien vu le 4 à Kazbegi (sud de la ville).

Rousserolle des buissons *Acrocephalus dumetorum* (Blyth's Warbler)

Un couple nourrit le 4 à Kazbegi, dans un milieu buissonnant au sud de la ville. Bribe de chant entendu. Un individu revu nourrissant le lendemain au même endroit (DM, PR).

La surprise du séjour : un couple niche ici, bien loin de ses bases russes.

- silhouette de Rousserolle type Verderolle avec bec plus court qu'une Effarvatte, absence de teinte brune-rouse sur les flancs et au croupion, coloration générale de type Verderolle.
- ailes concolore, sans contraste au niveau des rémiges secondaires et tertiaires. L'alula est un peu plus sombre.
- projection primaire courte, plus courte que chez la Rousserolle verderolle
- bribes de chant bien différent de celui de la Rousserolle verderolle et de la R. effarvatte. Chant avec motifs répétés (entre 5 à 8 fois), sans les « couinements » typiques de la Verderolle.
- sourcil marqué à l'avant de l'œil.
- l'oiseau se place fréquemment en posture "banane".
- pattes claires.

Effarvatte et Verderolle sont à éliminer du fait des critères relevés. Les bribes de chant, l'aile concolore, la position souvent « en banane » sont typiques de cette espèce. Il serait intéressant de savoir jusqu'où, exactement, elle descend au sud en Russie... .../...

Rousserolle turdoïde *Acrocephalus arundinaceus* (Great Reed Warbler)

Au moins 10 chanteurs le 5 au lac d'Udabno (quelques uns entendus rapidement le 7), 10 chanteurs le lendemain au lac de Jandara.

De bonnes concentrations ici !

Hypolaïs pâle *Hippolais pallida* (Eastern Olivaceous Warbler)

Un chanteur à Ananuri le 5 et le 6, un à David Garedji et 3 (dont 2 chanteurs) au lac de Jandara.

Hypolaïs d'Upcher *Hippolais languida* (Upcher's Warbler)

Un bien observé le 6 à David Garedji.

Trouvée nicheuse récemment en Géorgie. L'individu est silencieux et se nourrit dans un buisson au-dessus du monastère. Queue brun sombre tranchant sur le reste des parties supérieures et remuée latéralement en une sorte d'ovale typique de l'espèce.

Fauvette grisette *Sylvia communis* (Whitethroat)

A Kazbegi, 1 chanteur le 3, 3-4 le 4, 2 le 5, puis 1 chanteur au col de Jvari ce jour et 1 vue à Sagarejo.

Sous-espèce *icterops*, un peu plus grosse que *communis* et plus grise aussi.

Fauvette orphéane *Sylvia crassirostris* (Eastern Orphean Warbler)

Un couple bien vu le 6 à David Garedji, semble nourrir.

Fauvette babillarde *Sylvia curruca* (Lesser Whitethroat)

Au moins 4 le 2 à Tbilissi (DM, ER), 2+ entendus le 5, quelques individus notés ici le lendemain et le 7, ainsi qu'un chanteur le 7 au lac de Tbilissi.

Le chant rappelle celui des oiseaux de l'est de la Turquie et du nord de la Syrie, c'est-à-dire un babil complexe suivi par le *rutututututu* classique. La sous-espèce locale - *caucasica* - peu différenciée, est sans doute à rapprocher des populations précitées. Les oiseaux semblent un peu plus sombres et plus gris que les oiseaux d'Europe de l'Ouest (?).

Fauvette épervière *Sylvia nisoria* (Barred Warbler)

Un couple nourrit activement le 3 dans les prairies buissonnantes au nord de Kazbegi.

Longue alarme typique - *trrrrrrrrrrrrrrrrr* - entendu plusieurs fois. Les deux adultes sont vus.

Fauvette à tête noire *Sylvia atricapilla* (Blackcap)

Au moins 10 individus le 2 à Tbilissi (DM, ER).

Fauvette des jardins *Sylvia borin* (Garden Warbler)

Chanteur entendu à l'église de Sameba/Gergeti les 3 et 4, un chanteur le 4 à Kazbegi, idem le 5 (DM).

Pouillot du Caucase *Phylloscopus trochiloides nitidus* (Green Warbler)

Quelques-uns le 3 à Kazbegi, nombreux le 4 autour de l'église de Sameba/Gergeti et en redescendant vers le village, quelques dans les gorges de Truso le 5 et encore 1 chanteur entendu ce jour à Ananuri.

A noter le dessous très blanc crème, la teinte jaune pâle peu visible... Dessus vert parfois à reflets grisâtres. Sourcil très marqué. Parfois soupçon de deuxième barre alaire sur les moyennes couvertures. Cri typique, idem le chant.

Pouillot véloce *Phylloscopus collybita* (Chiffchaff)

Un le 2 à Tbilissi (DM), et 1 individu apparemment de cette espèce notée ce jour à Kazbegi.

Quelle sous-espèce ici ? Comme ceux du nord de la Syrie (« *brevirostris* ») ?

Pouillot de Lorenz *Phylloscopus lorenzii* (Mountain Chiffchaff)

Dans le secteur de Kazbegi, quelques chanteurs les 3 et 4, également assez commun autour de l'église Sameba/Gergeti le 4, dans la bétulaie, 2 chanteurs le 5 dans les gorges de Truso. A noter enfin - pour l'anecdote - un chanteur dans les pierriers au pied du glacier de Gergeti le 4 à près de 3000 m !

Oiseau globalement brun gris dessus (type P. brun), avec un sourcil bien marqué, crème. Pattes et bec noirs, projection primaire courte (donnant l'impression de longue queue). Le chant est quand même, en revanche, très « *collybita* », avec toutefois un rythme un peu plus rapide et l'incorporation d'une troisième note aigue - *tsîip* - mais pas toujours, ce qui augmente la confusion. Le cri est un *fuî* d'Accenteur mouchet, plus fort et plus incisif que celui de *tristis*.



(phot. Internet)



(phot. E. Rousseau)

Roitelet huppé *Regulus regulus* (Goldcrest)

Un chanteur près de l'église de Sameba/Gergeti le 4 (PJD, DM).

Sous-espèce *buturlini*.

Mésange à longue queue *Aegithalos caudatus* (Long-tailed Tit)

Deux à l'église de Sameba/Gergeti (PJD, DM).

Mésange noire *Parus ater* (Coal Tit)

Une, dans une ronde de mésanges, le 3 à Kazbegi.

Sous-espèce *michalowskii*, peu différenciée.

Mésange bleue *Parus caeruleus* (Blue Tit)

Un le 2 à Tbilissi (DM, ER), quelques le 3 à Kazbegi, 2 encore à Kazbegi le 5 et 2 à Ananuri.

Sous-espèce *satunini*, peu différenciée.

Mésange charbonnière *Parus major* (Great Tit)

Assez nombreuses le 2 à Tbilissi (DM, ER), quelques unes les 3 et 4 à Kazbegi, quelques le 5 à Ananuri et 1 chanteur le 6 à David Garejji.

Sous-espèce *caucasicus*, dans le Caucase, *major* dans le Sud.

Sittelle de Neumayer *Sitta neumayer* (Rock Nuthatch)

A David Garedji, total de 4 couples notés le 4 et 2+ individus vus le lendemain.

Les oiseaux se promènent sur de gros rochers plats et sont bruyants !

Tichodrome échelette *Tichodroma muraria* (Wallcreeper)

Un en plumage nuptial le 2 sur les falaises de Kobi, 1 en vol le 3 au-dessus du glacier de Gergeti.

Grimpereau des bois *Certhia familiaris* (Common Treecreeper)

Un vu et entendu à Kazbegi le 3 et cris entendus le 5 au même endroit (DM).

Sous-espèce *caucasica*.

Loriot d'Europe *Oriolus oriolus* (Golden Oriole)

Six individus en tout le 6 à David Garedji.

Pie-grièche écorcheur *Lanius collurio* (Red-backed Shrike)

Deux mâles le 2 à Ananuri, 3 mâles le 3 dans les prairies au nord de Kazbegi, 4 couples en tout le 4, au sud, quelques-unes entre Ananuri et Tbilissi le 5, puis entre Sagarejo et Udabno, quelques le 6 dans le village de Jandara, quelques vers Udabno le 7.

Pie-grièche à poitrine rose *Lanius minor* (Lesser Grey Shrike)

Deux près d'Ananuri le 2 (DM), quelques le 5 entre Sagarejo et David Garedji, idem le 6 où elle est présente à David Garedji et à Jandara, enfin le 7 à David Garedji et vers Udabno.

Pie-grièche à tête rousse *Lanius senator* (Woodchat Shrike)

Le 6, une à David Garedji, 2 entre cette localité et Jandara.

Geai des chênes *Garrulus glandarius* (Eurasian Jay)

Au moins 20 individus le 2 à Tbilissi (DM, ER), 1 le 3 à Kazbegi, 1 vers Sagarejo le 5.

Sous-espèce *krynickyi*. Comme toutes les formes du groupe *atricapillus*, présente une calotte et une moustache noires.

Pie bavarde *Pica pica* (Black-billed Magpie)

Présente à Tbilissi, puis dans le sud autour de David Garedji et de Jandara.

Chocard à bec jaune *Pyrrhocorax graculus* (Alpine Chough)

Dans le Caucase, 3-4 au col près du glacier de Gergeti le 3, 3 au glacier le 4 et 2 ce jour près de l'église de Sameba/Gergeti, 15 dans les gorges de Truso le 5.

Crave à bec rouge *Pyrrhonorax pyrrhonorax* (Chough)

Deux à Mleta le 2, entendu le 3 à Kazbegi, quelques uns à l'église de Sameba/Gergeti le 4, enfin un groupe de 30 individus le 5 au col de Jvari.

Corbeau freux *Corvus frugilgus* (Rook)

A noter un troupe de 80 à Jandara le 6...

Corneille mantelée *Corvus cornix* (Hooded Crow)

Présente sur l'aéroport d'Istanbul le 2. En Géorgie, quelques unes à Tbilissi le 2, une à Kazbegi le 3, puis dans le Sud, quelques entre Tbilissi et Sagarejo le 5, assez commune le 6 à Jandara, des dizaines autour de Sagarejo le 7 ainsi que quelques ce jour au lac de Tbilissi.

Grand Corbeau *Corvus corax* (Common Raven)

Deux à Tbilissi le 2 (DM) et 2 ce jour au col de Jvari, 2 vers l'église de Sameba/Gergeti le 4, 2 aux gorges de Truso le 5 ; dans le Sud, 4 vers le lac d'Udabno le 7.

Étourneau sansonnet *Sturnus vulgaris* (Common Starling)

Un le 3 à Kazbegi dans le village. Dans le Sud, grosse colonie mixte à Udabno les 5 et 7 et très nombreux autour du lac Jandara le 6.

Sous-espèce *purpurascens* dans le Sud (et sans doute *caucasicus* pour l'individu de Kazbegi). Ressemble assez fortement à l'E. unicolore du fait de leur plumage quasi immaculé. Quelques pointillés blancs surtout sur les sous-caudales et le ventre. Bec jaunâtre sale et pattes brun chair grisâtre, moins vives en couleur que celles de l'Unicolore.

Étourneau roselin *Sturnus roseus* (Rose-coloured Starling)

Belle colonie de plusieurs centaines d'oiseaux à Udabno les 5 et 7, en compagnie d'E. sansonnets et nombreux individus (adultes et juvéniles) le 6 autour du lac de Jandara et dans les champs avant le village.



(Ph.J. Dubois)

Le 5, c'est en s'arrêtant avant le village d'Udabno que notre attention est attirée par des vols incessants d'E. sansonnets et roselins, le bec chargé de grosses sauterelles vertes. Nous suspectons une colonie proche que nous trouvons rapidement dans le village. Celle-ci est très dispersée, les oiseaux nichant surtout dans les maisons abandonnées de cet ancien kolkhoze. Les oiseaux nourrissent abondamment (comme les Sansonnets), mais aucun jeune n'est vu.

Le lendemain, des oiseaux sont notés autour de Jandara. En bordure de lac, nous tombons sur une bande avec plusieurs dizaines de juvéniles volants. De plus, des groupes d'oiseaux (adultes et juvéniles) sont vus en vol aller-retour entre cette portion nord du lac et la frontière azerbaïdjanaise. C'est d'ailleurs en Azerbaïdjan que doit se situer la colonie car les oiseaux vont dans cette direction le bec rempli.

Les jeunes sont en plumage frais, sans aucune trace de mue. En vol les cris sont plus râpeux que ceux du Sansonnet.

Moineau domestique *Passer domesticus* (House Sparrow)

Assez commun à Tbilissi, 3 le 4 à Kazbegi, noté ici et à Kobi le 5. Présent également dans tout le secteur de David Garejji, Udabno et Jandara.

Moineau espagnol *Passer hispaniolensis* (Spanish Sparrow)

Le 5, un ou deux au sud de Sagarejo, 10 à Udabno ce jour, 15 le 6 à Jandara, enfin une belle colonie dans des conifères est trouvée le 7 à Udabno.

Des cris (de jeune ?) rappellent celui de la Mésange charbonnière en plus faible. Les oiseaux (et les nids) sont désespérément invisibles dans les branches des arbres. Sous-espèce *transcaspicus*.

Moineau domestique *Passer domesticus* (House Sparrow)

Deux à Sagarejo le 5, 20+ le 6 à Jandara.

Moineau soulcie *Petronia petronia* (Rock Sparrow)

Au moins 10 individus le 5 à Udabno (niche dans un bâtiment désaffecté), 30+ le 6 à David Garedji dans le monastère où il niche.

Niverolle alpine *Montifringilla nivalis* (Snowfinch)

Trois en tout près du glacier de Gergeti le 4 (BC, HT), 1 couple et 2 juvéniles le 5 au col de Jvari.

Belle observation des oiseaux au col de Jvari ! Les jeunes ont le bec jaune, noir chez le mâle, jaune à pointe noire chez la femelle. Sous-espèce *alpicola*.

Pinson des arbres *Fringilla coelebs* (Common Chaffinch)

Le 2, présent à Tbilissi et 1 chanteur à Kazbegi, 1-2 chanteurs ici le lendemain et quelques le 5.

Serin à front rouge *Serinus pusillus* (Red-fronted Serin)

Cinq ou six individus le 2 au pied des falaises de Kobi, une petite troupe devant l'hôtel Stepantsminda à Kazbegi le 3, une quinzaine en tout en montant vers le col au-dessus de Gergeti le 3, deux en vol le 4 à Kazbegi et quelques-uns en redescendant, 3 aux gorges de Truso et 1-2 à la source ferrugineuse près du col de Jvari le 5.

Toujours en mouvement, ne se laisse guère admirer. Repérable à son cri bourdonnant et assez bas.

Serin cini *Serinus serinus* (European Serin)

Deux à Kazbegi le 3 (DM), présence remarquable à cette époque.

Verdier d'Europe *Carduelis chloris* (Greenfinch)

Au moins 10 individus le 2 à Tbilissi (DM, ER), 3 à Kazbegi le 4, un le 5 à Sagarejo, quelques-uns le 7 à Udabno.

Chardonneret élégant *Carduelis carduelis* (Goldfinch)

Cinq le 2 à Tbilissi et noté régulièrement à Kazbegi, quelques-uns le 6 à David Garedji et 6-7 à Udabno le 7.

Linotte mélodieuse *Carduelis cannabina* (Linnet)

Une le 5 et 4 le 6 à David Garedji, 4 le 7 à Udabno.

Sous-espèce *bella* à la poitrine rose vif.

Linotte à bec jaune *Carduelis flavirostris* (Twite)

Le 2, six en tout au col de Jvari (3 visibles ici le 5), assez commune le 3 en montant vers le col au-dessus de Gergeti, quelques-unes au col le 4.



(D. Michelat)

Sous-espèce *brevisrostris* bien différente des oiseaux nordiques. Notamment le bec, fort, bien pâle (corne), le sourcil crème très net au-dessus de l'œil, les marques alaires bien visibles, la poitrine fortement et densément striée de brun sombre, le croupion rose assez net en vol.



(Ph.J. Dubois)

Roselin cramois *Carpodacus erythrinus* (Common Rosefinch)

Le 2, un chanteur au col de Jvari et 2+ à Kobi, assez nombreux les 3 et 4 à Kazbegi et Gergeti dans les milieux buissonnants, de même que le 5 dans les gorges de Truso et à la source ferrugineuse près du col de Jvari.

Sous-espèce *kubanensis* à la poitrine bien marquée de rouge carmin profond. Les parties supérieures sont également plus rouges que les oiseaux ouest-européens.

Roselin tacheté *Carpodacus rubicilla* (Great Rosefinch)

Trois individus dont 1 mâle immature le 3 au col vers le glacier de Gergeti, 4 mâles et 3 femelles ce jour puis 10-12 individus (mâles et femelles) le 4 au pied du glacier, notamment autour de notre campement.



(Ph.J. Dubois)

Sous-espèce *rubicilla*. Superbe espèce, de forte taille (type « Durbec des sapins » dont il a un peu le vol onduleux). Mâle inmanquable avec ses petits points blancs sur l'ensemble du plumage. Femelle terne comme un *Carpodacus*, mais forte taille et assez pâle. Le chant est typique : assez simple, c'est un *tui-huhuhuhu tui-huhu* légèrement plaintif et descendant (rappelle un peu une Grive mauvis selon H. Dufourny, ce qui est assez bien rendu).



(Ph.J. Dubois)

Bouvreuil pivoine *Pyrrhula pyrrhula* (Eurasian Bullfinch)

Entendu le 4 près de l'église de Sameba/Gergeti (DM).

Bruant fou *Emberiza cia* (Rock Bunting)

Quatre à Tbilissi le 2 (DM, ER), puis 2 dans les gorges de Truso le 5, et à David Garejji, 6-8 le 6 et quelques-uns le 7.

Bruant mélanocéphale *Emberiza melanocephalus* (Black-headed Bunting)

Deux mâles notés près d'Ananuri le 2, puis dans le Sud, 1 mâle le 5 à Sagarejo, très nombreux tout autour de David Garejji pendant le séjour, les mâles chantent encore assez bien.

A David Garejji, des jeunes à peine volants sont observés.



(Ph.J. Dubois)

Bruant proyer *Miliaria calandra* (Corn Bunting)

Un le 2 à Mleta, 3-4 le 3 et 1 chanteur le 4 à Kazbegi, très nombreux le 5 entre Sagarejo et David Garejji, idem le 6 entre David Garejji et Jandara de même que dans la steppe vers Udabno le 7.

MAMMIFÈRES

Souslik d'Europe *Citellus citellus* (European souslik)

Deux individus le 2 sur l'aéroport d'Istanbul.

Renard roux *Vulpes vulpes* (Red Fox)

Un le 6 dans la steppe, entre Jandara et David Garedji.

REPTILES & AMPHIBIENS

Crapaud vert *Bufo viridis*

Noté dans le Caucase à Kazbegi, près de l'église de Sameba/Gergeti et dans les gorges de Truso. Plusieurs individus de nuit le 4 le long de la route au sud de Kazbegi.

Grenouille du Caucase *Rana macrocnemis*

Abondante autour de Kazbegi, mais aussi notée près de l'église de Sameba/Gergeti et dans les gorges de Truso. Ressemble à la Grenouille des champs.



(E. Rousseau)

Grenouille "verte" *Rana sp.*

Deux le 5 à Sagarejo.

Rainette sp. *Hyla sp.*

Cinq à six individus le 6 au lac de Jandara.

Tortue "grecque" *Testudo (graeca) terrestris iberica*

A David Garedji, 3 le 6 et 1 jeune le 7. Egalement une tortue terrestre (cette espèce ?) le 2 à Tbilissi (ER, DM).

Agame du Caucase *Laudakia caucasia*

Assez nombreux individus, parfois de belle taille, à David Gareджи, dans les milieux rocheux.



(E. Rousseau)

Lézard type "murailles" *Lacerta* sp.

Trois le 4 à Ananuri.

Lézard des prairies *Darevskia praticola*

Assez nombreux dans les alpages entre Gergeti et le col.

Eremias véloce *Eremias velox caucasica*

Un jeune le 6 au-dessus de David Gareджи, dans la rocaille (photo).