

6 – 17 juillet 2008  
Hongrie / Roumanie / Bulgarie  
Gauche Hervé & Giroud Marc

Chronologie :

**6/07** : départ en début d'après-midi de Besançon. Nuit sur la route.

**7/07** : arrivé en début d'après-midi sur Hortobagy et visite du parc. Nuit à Halasto, orage puissant.

**8/07** : visite plus approfondie des piscicultures d'Halasto en Hongrie, puis trajet jusqu'en Roumanie. Nuit dans les environs de Brasov après une longue route éprouvante du fait de la conduite local, il faut avoir le cœur bien accroché !

**9/07** : Brasov direction la plaine de Dobrogea via Buzau, Braila, Tulcea. Arrêt fréquent sur le trajet, notamment à Balta Alba. Nuit à Murighiol.

**10/07** : de Murighiol à Enisala avec une attention particulière pour les environs du bois de Babadag. Nuit à Istria.

**11/07** : visite des environs d'Istria / Vadu / vallée de Cheia. Nuit à Mihai Bravu au nord-est de Babadag.

**12/07** : Mihai Bravu jusque Durankulak en Bulgarie avec arrêt régulier, notamment à Hagieni. Nuit à Kosmos (Durankulak).

**13/07** : Durankulak jusque Kaliakra extrême sud de notre expédition. Nuit à Kosmos.

**14/07** : visite de Shabla Lake en Bulgarie puis route jusque Azuga. Nuit à Azuga, orage presque toute la nuit.

**15/07** : découverte des Carpates presque toute la matinée sous la pluie dans les environs d'Azuga. Route en direction de la Hongrie. Nuit sur la route.

**16/07** : visite des environs de Csaszar, puis route direction France.

**17/07** : arrivé Besançon 4h du matin.

Commentaires :

Les noms de villes et villages sont écrits sans les accents. Pour des facilités de déplacement en Roumanie, il est préférable de se procurer rapidement (dans les stations service) un atlas routier du pays. Il permet d'éviter de nombreuses villes à la circulation insupportable. Les axes secondaires sont à favoriser pour éviter des désagréments sur la route et pour la beauté des paysages. La qualité des routes semble s'améliorer vu le nombre de chantier en cours. Les routes les plus mauvaises ont été rencontrées à l'est de Buzau.

Pour l'avifaune, l'essentiel des renseignements sur la fréquence des espèces se rapportent à la plaine de la Dobrogea. Les espèces cibles et/ou remarquables du voyage sont indiquées en caractère d'imprimerie.

Concernant les sites visités, les piscicultures d'Halasto et ses environs (Hongrie) sont impressionnants par la diversité et la proximité des espèces. Les lacs de l'intérieur de la Dobrogea semblent particulièrement riches en oiseaux et surtout en effectif à l'inverse des sites côtiers (Balta Alba... formidable !) ; dans l'ensemble peu d'oiseaux sur les secteurs pourtant réputés d'Istria et Vadu (peut-être avons nous raté les secteurs intéressants). Plusieurs espèces peu fréquentes en Roumanie (Traquet pie, Traquet isabelle et Bruant mélanocéphale notamment) sont facilement observables du coté bulgare.

Parmi les ratés : l'Aigle impérial est certainement plus facile à faire plus tard en saison en Hongrie. Il semble que le Rossignol philomèle soit largement plus abondant que son cousin progné. La Locustelle fluviatile est restée introuvable, mais la période ne se prêtait guère à sa découverte.

## Liste commentée des oiseaux observés :

Sauf indication contraire toutes les observations concernent la Roumanie.

- **Grèbe castagneux** : noté uniquement sur les piscicultures d'Halasto (Hongrie) les 7 et 8/07.
- **Grèbe huppé** : dispersé sur les différents plans d'eau visités, peu commun.
- **PELICAN BLANS** : noté exclusivement en Dobrogea où l'espèce n'est pas difficile à contacter. Par exemple : 5 le 10/07 à Murighiol, 16 le 10/07 à Enisala et 150 le 11/07 à Istria
- **PELICAN FRISE** : nettement plus rare que le précédent. 10 le 9/07 au lac Balta Alba avant Braila ; 1 le 10/07 à Murighiol, 1 le 10/07 à Enisala et 2 le 11/07 à Istria.
- **Grand Cormoran** : RAS.
- **CORMORAN PYGME** : l'espèce est observée principalement en Hongrie à Halasto (Hongrie) les 7 et 8/07 avec plus de 100 individus présents. 5 à Mineri aux portes du delta du Danube le 9/07.
- **Cormoran huppé** : uniquement sur les rochers près de Kaliakra en Bulgarie où l'espèce niche.
- **Blongios nain** : commun dès qu'il y a quelques roseaux !
- **Bihoreau gris** : régulièrement contacté ; à noter au moins une vingtaine d'oiseaux en vol crépusculaire dans les environs de Cluj Napoca.
- **Crabier chevelu** : uniquement noté sur les piscicultures d'Halasto (Hongrie) les 7 et 8/07.
- **Aigrette garzette** : peu abondante, mais noté entres autres à Halasto (Hongrie), Balta Alba, Istria et Vadu.
- **Grande Aigrette** : l'espèce est bien répandue.
- **Héron cendré** : noté à l'unité ou en petit groupe tout au long du voyage.
- **Héron pourpré** : le « grand » héron le plus fréquent du voyage, nettement plus abondant que le précédent.
- **Cigogne blanche** : l'espèce est commune dans les secteurs de plaines et de steppes.
- **Cigogne noire** : 1 à Keleti (Hongrie) le 7/07, 2 le 8/07 à l'est d'Hortobagy (Hongrie), 3 le 11/07 à Istria et 1 le 16/07 50km avant Salsburg (Autriche) depuis l'autoroute.
- **IBIS FALCINELLE** : 30 le 9/07 à Mineri, 2 le 11/07 à Istria, 2 le 13/07 à Durankulak (Bulgarie)
- **Spatule blanche** : une le 10/07 à Istria et une trentaine le 11/07 à Vadu.
- **Cygne tuberculé** : noté en petit effectif dispersé.
- **Oie cendrée** : uniquement à Halasto (Hongrie) où la reproduction est observée et à Balta Alba le 9/07.
- **Tadorne de Belon** : espèce bien représentée sur les petits lacs de la Dobrogea et sur les lacunes côtières. La reproduction est notée sur Murighiol.
- **Canard colvert** : régulièrement observé.
- **Canard chipeau** : l'espèce est abondante sur Halasto.
- **Canard souchet** : 30 le 10/07 à Balta Alba.
- **Sarcelle d'hiver** : une le 8/07 à Halasto (Hongrie) et 3 le 13/07 à Durankulak (Bulgarie).
- **Sarcelle d'été** : 3 individus en plumage féminin en vol à Durankulak (Bulgarie) le 13/07.
- **Fuligule milouin** : à noter une famille le 8/07 à Halasto (Hongrie) et 1 femelle le 11/07 à Istria.
- **FULIGULE NYROCA** : l'espèce est uniquement notée en Hongrie sur les différentes piscicultures de la région d'Hortobagy, où la reproduction a été notée avec 2 familles de respectivement 5 et 7 poussins.
- **PYGARGUE A QUEUE BLANCHE** : 3 immatures le 8/07 à Halasto (Hongrie) et 1 adulte le 10/07 à Enisala.

- **AIGLE POMARIN** : 5 le 9/07 à Brasov, 1 le 10/07 à Enisala, 2 le 10/07 à Visterna (partie sud des bois de Babadag), 1 le 15/07 à Porumbacu de Jos et 1 le 15/07 à Talmaciu. L'espèce semble répandue, notamment dans le nord-ouest des Carpates.
- **(Aigle impérial)** : 1 gros rapace posé sur un puits fort loin le 8/07 à l'est d'Hortobagy se rapporte peut-être à cette espèce.
- **Circaète Jean-le-Blanc** : un adulte est noté en vol au-dessus de la vallée de Cheia à Gura Dobrogei le 11/07.
- **Aigle botté** : 2 clairs le 10/07 à Enisala.
- **Milan royal** : uniquement en Allemagne sur le trajet allé le 6/07.
- **Milan noir** : uniquement en France le 6/07.
- **Busard des roseaux** : l'espèce est commune à proximité des habitats favorables à la reproduction.
- **BUSE FEROCÉ** : 2 le 10/07 au sud de Murighiol, 1 le 10/07 à Enisala, 2 le 11/07 à Piatra, 3 le 11/07 à Cheia, 4 le long de la frontière Bulgarie / Roumanie le 14/07.
- **Buse variable** : tous les oiseaux observés appartiennent visiblement au taxon *buteo*. Nous n'avons pas trouvé en Dobrogea d'oiseaux au phénotype *vulpinus*.
- **Bondrée apivore** : à noter un couple paradant à Babadag le 10/07.
- **Epervier d'Europe** : 1 le 14/07 à Sacele.
- **EPERVIER A PIEDS COURTS** : 1 mâle le 10/07 à Enisala, 1 mâle le 10/07 à Visterna et 1 femelle le 11/07 à Vadu.
- **Autour des palombes** : 1 immature le 12/07 à Hagieni.
- **Faucon crécerelle** : très commun partout ou presque.
- **Faucon kobez** : l'espèce est uniquement observée dans les environs d'Hortobagy (Hongrie) et dans la Dobrogea, jusque Vadu au Sud. A noter une colonie d'au moins 200 individus au sud de Murighiol le 10/07.
- **Faucon hobereau** : quelques individus dispersés en Hongrie et Roumanie, bien moins commun que le précédent.
- **Faucon pèlerin** : 1 le 14/07 à Buzau, 1 le 15/07 à Azuga.
- **FAUCON SACRE** : 1 le 8/07 à l'est d'Hortobagy (Hongrie), 2 (adulte et jeune) le 11/07 à Cheia, 1 le 16/07 à Csaszar (Hongrie).
- **Perdrix grise** : 1 famille le 7/07 à la frontière Autriche / Hongrie et 1 famille le 14/07 en Bulgarie le long de la frontière avec la Roumanie.
- **Caille des blés** : notée de manière dispersée dans les cultures en Dobrogea et en Hongrie ; semble peu fréquente.
- **Faisan de Colchide** : régulièrement noté en petit effectif.
- **Râle d'eau** : commun dans la plupart des milieux humides avec roselière.
- **Gallinule Poule-d'eau** : discrète, mais noté en Hongrie et à Istria.
- **Huîtrier pie** : 2 le 11/07 à Vadu et 15 le 13/07 à Durankulak (Bulgarie).
- **Avocette élégante** : notée en petit effectif à Balta Alba, Vadu et Salta Lake (Bulgarie).
- **Echasse blanche** : assez commune dans les habitats favorables.
- **Oedicnème criard** : 1 le 10/07 à Murighiol et 1 le 13/07 à Rusalka (Bulgarie).
- **Glaréole à collier** : très peu finalement, seulement 70 le 9/07 au lac Balta Alba et 2 le 11/07 à Vadu.
- **GLAREOLE A AILES NOIRES** : un adulte présentant des couvertures sous-alaires noires, sans teintes rousses visibles (contrairement aux Glaréole à collier à la même distance), aucun bord de fuite blanc aux secondaires (certaines G. à collier présentaient des secondaires très usées limitant la lisibilité du liseré) et une queue nettement plus courte que la projection des ailes a été identifiée comme ailes noires le 9/07 au lac Balta Alba. La possibilité d'un hybride n'a pu être écarté du fait de la distance d'observation et pour éviter de perturber la colonie de reproduction (nombreux jeunes de G. à collier encore non volant).
- **Petit Gravelot** : commun sur les quelques sites à limicoles visités.
- **Gravelot à collier interrompu** : 2 le 11/07 à Vadu.
- **Vanneau huppé** : régulièrement observé, notamment à Balta Alba.

- **Bécasseau cocorli** : 1 adulte nuptial à Shabla Lake (Bulgarie) le 14/07.
- **BECASSEAU FALCINELLE** : 11 adultes nuptiaux à Shabla Lake (Bulgarie) le 14/07.
- **Bécasseau de Temminck** : 2 adultes nuptiaux à Shabla Lake (Bulgarie) le 14/07.
- **Chevalier sylvain** : très abondant sur les sites à limicoles. En tout, plusieurs centaines (milliers ?) d'oiseaux observés, notamment sur des inondations en Dobrogea le 9/07.
- **Chevalier culblanc** : quelques oiseaux à Halasto (Hongrie) et à Istria.
- **Chevalier guignette** : peu fréquent, noté en Hongrie et Roumanie.
- **Chevalier gambette** : 1 jeune le 11/07 à Vadu et 1 jeune le 14/07 à Shabla Lake (Bulgarie).
- **Chevalier arlequin** : plusieurs centaines d'oiseaux en Dobrogea le 9/07.
- **Chevalier aboyeur** : dispersé avec les arlequins, notamment.
- **CHEVALIER STAGNATILE** : 7 adultes sont notés le 11/07 à Vadu.
- **Barge à queue noire** : 1 le 7/07 à Ohat (Hongrie) et plusieurs dizaines le 09/07 à Balta Alba.
- **Courlis cendré** : quelques dizaines le 09/07 à Balta Alba.
- **Combattant varié** : notamment plusieurs centaines (milliers ?) dont de nombreux mâles nuptiaux en Dobrogea le 9/07.
- **Mouette rieuse** : très communes !
- **Mouette mélanocéphale** : peu fréquente, notée uniquement à proximité de la mer Noire (Roumanie et Bulgarie).
- **Mouette pygmée** : 400 individus (principalement adulte et 2CY) le 11/07 à Vadu. Egalement quelques oiseaux le 14/07 à Shabla Lake (Bulgarie).
- **Goéland pontique** : l'ensemble des grands goélands observés semble appartenir à ce taxon. Il est à noter une grande plasticité des caractéristiques (aussi bien structurelles que phénotypiques) des juvéniles relativisant largement les différents critères classiquement attribués à ce taxon...
- **Sterne caugek** : uniquement en bord de mer Noire, notamment à Vadu le 11/07.
- **Sterne pierregarin** : à noter une colonie à Vadu le 11/07.
- **Guifette noire** : dispersée et à l'unité en Hongrie et à Istria / Vadu.
- **Guifette moustac** : très commune !
- **Pigeon biset *urbica*** : abondant...
- **Pigeon colombin** : seulement noté à Murighiol le 10/07.
- **Pigeon ramier** : peu commun à proximité des différents boisements fréquentés.
- **Tourterelle turque** : RAS
- **Tourterelle des bois** : RAS
- **Coucou gris** : quelques juvéniles observés, mais à noter plusieurs dizaines d'adultes (migrateurs ?) en bord de route les 12 et 13/07 (Roumanie et Bulgarie).
- **Hibou moyen-duc** : une famille le 8/07 à Sighisoara.
- **Chouette chevêche** : régulièrement observée en Dobrogea.
- **Martinet noir** : commun à Constanta le 12/07, sinon peu observé.
- **Martinet alpin** : 5 entre Brasov et Buzau le 9/07 et une dizaine le 13/07 à Kaliakra (Bulgarie).
- **Huppe fasciée** : commune en Dobrogea.
- **Martin pêcheur** : dispersé et peu fréquent sur les différents habitats favorables.
- **Guêpier d'Europe** : commun et largement répandu.
- **Rollier d'Europe** : commun au bord des routes en Dobrogea.
- **Pic noir** : un chanteur le 12/07 à Mihai Bravu.
- **Pic vert** : peu commun.
- **Pic cendré** : noté entres autres à Balta Alba et Babadag.
- **Pic épeiche** : par exemple en forêt de Babadag.
- **Pic syriaque** : l'espèce n'est pas difficile à découvrir dans les abords de village, mais semble plus discrète en boisement.
- **Pic épeichette** : peu commun.
- **Alouette des champs** : RAS.

- **Cochevis huppé** : commun et abondant, bien visible depuis les premières aires d'autoroute de Hongrie.
- **Alouette lulu** : l'espèce est notée en lisière des boisements de Babadag le 10/07 et le 11/07.
- **Alouette calandrelle** : notée notamment au Sud de Babadag avec 9 individus le 10/07.
- **ALOUETTE PISPOLETTE** : la surprise du voyage ! un adulte chanteur est observé dans une steppe caillouteuse entre Salvi Nicola et Rusalka en Bulgarie le 13/07. L'oiseau a été identifié sur la base de la poitrine entièrement et fortement striée, les flancs striés, le chant, la puissance du bec et l'absence de sourcil entre autres. L'espèce est signalée comme un migrateur rare en Grèce avec 4 observations recensées jusque 2006 (<http://rarities.ornithologiki.gr/en/eaop/news.php>). L'espèce est considérée soit nicheuse ou migratrice rare en Bulgarie. Notre observation d'un adulte chanteur laisse supposer la première hypothèse.
- **Alouette calandre** : l'espèce n'a été observée qu'au Sud des bois de Babadag le 10/07 avec 2 oiseaux, 2 à Istria le 10/07. Enfin, un chanteur le 13/07 à Salvi Nicola (Bulgarie) le 13/07, sur le site à pispolette.
- **Hirondelle de rivage** : de très importants rassemblements sont notés sur la cote de la mer Noire
- **Hirondelle rustique** : RAS.
- **Hirondelle de fenêtre** : RAS.
- **Hirondelle rousseline** : l'espèce a été découverte nicheuse sous quelques petits ponts entre Macin et Tulcea. Enfin, l'espèce semble nicher en falaise dans le vallon au nord des ruines de Kaliakra (Bulgarie).
- **Pipit rousseline** : noté régulièrement en culture en Dobrogea, mais préférentiellement dans les paysages de steppes en Hongrie, Roumanie et Bulgarie.
- **Pipit spioncelle** : l'espèce est uniquement observée sur les alpages des Carpates au-dessus de 2000m le 15/07. Il n'y est pas commun et semble surtout se cantonner à la limite des arbres.
- **Bergeronnette grise** : régulièrement notée.
- **Bergeronnette printanière** : les oiseaux observés en Hongrie appartenaient au taxon *flava*, l'ensemble des oiseaux noté en Dobrogea relevaient de phénotypes hybride *supercilliaris* et *dombrowskii*. 2 mâles observés le 14/07 à Shabla Lake (Bulgarie) semblent de purs *feldegg*. Les cris entendus chez les oiseaux roumains sont extrêmement variables et s'apparentent souvent nettement plus à ceux de *flava*. La proportion d'oiseaux à cris râpeux s'accroît en direction du Sud et l'ensemble des oiseaux bulgares criait de manière râpeuse.
- **Bergeronnette des ruisseaux** : l'espèce a été observée les 14 et 15/07 le long de ruisseaux à Azuga.
- **Troglodyte mignon** : l'espèce est commune dans les Carpates.
- **Cincle plongeur** : un jeune avec le ventre blanc (!) du groupe *aquaticus* de part les taches rousses sur le haut du ventre est noté à Azuga le 15/07.
- **Accenteur mouchet** : uniquement dans les environs d'Azuga le 15/07.
- **Rougegorge familier** : RAS
- **Rosignol philomèle** : tous les rossignols observés appartenaient à cette espèce. A noter la présence d'un oiseau criant (non observé) dans un boisement humide de la forêt de Babadag pouvant se rapporter au Rosignol progné. Cette espèce est considérée comme fréquentant les boisements plus humides que le philomèle au sud de son aire de répartition.
- **Rougequeue à front blanc** : uniquement à Braila le 9/07 dans un parc.
- **Rougequeue noir** : peu fréquent, noté par exemple à Cheia.
- **Traquet motteux** : commun dans les habitats favorables : alpages, steppes et dunes.
- **TRAQUET ISABELLE** : un jeune le 11/07 à Gura Dobrogei, une famille le 12/07 à Hagieni. L'espèce semble plus fréquente en Bulgarie dans les habitats favorables le long de la côte.

- **Traquet oreillard** *melanoleuca* : une femelle est notée le 10/07 au château d'Enisala.
- **TRAQUET PIE** : plusieurs couples sont observés en vallée de Cheia où l'espèce ne semble pas dure à trouver. Il est nettement plus fréquent en Bulgarie et aime les campings ! un oiseau identifié par un couple d'anglais comme Traquet de Finsch s'est révélé être seulement un mâle, bien typique pourtant, de Traquet pie... dans un camping bulgare.
- **Tarier pâtre** : RAS.
- **Grive musicienne** : RAS.
- **Grive draine** : uniquement dans les Carpates.
- **Merle noir** : RAS.
- **Merle à plastron** : 2 oiseaux sont notés le long d'une piste à Azuga le 14/07.
- **FAUVETTE EPERVIÈRE** : un juvénile est très bien observé mais furtivement le 9/07 au lac Balta Alba ; pas facile à mettre la main sur cette espèce en juillet...
- **Fauvette à tête noire** : RAS.
- **Fauvette babillarde** : quelques migrateurs dispersés.
- **Phragmite des joncs** : commun dans les habitats favorables.
- **Lusciniol** à moustache : un oiseau est entendu sur les piscicultures de Ohat (Hongrie) le 7/07 et un autre est observé le 8/07 à Halasto (Hongrie).
- **Locustelle lusciniol** : régulièrement noté dans les grands massifs de roseaux.
- **Rousserolle effarvatte** : moins commune que la R. turdoïde.
- **Rousserolle verderolle** : un adulte transportant de la nourriture est notée le 8/07 à Halasto (Hongrie).
- **ROUSSEROLLE ISABELLE** : l'espèce n'est dure à découvrir dans les roselières bordant les lagunes sur la côte. Elle est notée au sud jusque Shabla Lake (Bulgarie).
- **Rousserolle turdoïde** : très commune dans les habitats favorables.
- **HYPOLAÏS PALE** : un adulte est observé dans les petits buissons à flancs de coteaux au château d'Enisala le 10/07 et une famille dans le camping Kosmos à Durankulak du 12 au 14/07 (Bulgarie).
- **Pouillot véloce** : RAS
- **Roitelet huppé** : uniquement dans les Carpates.
- **Gobemouche gris** : une famille le 9/07 à Braila.
- **Mésange charbonnière** : RAS.
- **Mésange bleue** : RAS.
- **Mésange noire** : uniquement dans les Carpates.
- **MESANGE LUGUBRE** : 2 adultes le 10/07 à Visterna et 3 autres à l'Ouest de Babadag. L'espèce ne semble pas très difficile à détecter à proximité des clairières et dans les boisements clairs.
- **Mésange à longue queue** : uniquement dans les Carpates.
- **Panure à moustache** : l'espèce est très fréquente dans la plupart des roselières. A noter un groupe d'au moins 70 individus se nourrissant sur un chemin à Halasto (Hongrie) le 8/07.
- **Rémiz penduline** : uniquement à Halasto (Hongrie) où la reproduction est observée (nid et famille).
- **Grimpereau des bois** : uniquement contacté le 15/07 dans une pessière des environs d'Azuga.
- **Grimpereau des jardins** : 1 chanteur le 10/07 dans un petit bois au sud de Murighiol.
- **Pie-grièche écorcheur** : semble surtout présente en lisière de boisement ; moins fréquente que la suivante.
- **Pie-grièche à poitrine rose** : très commune en paysage de steppe, même cultivée. A noter seulement 2 oiseaux observés en vallée d'Olt le 15/07.
- **Pie bavarde** : RAS.
- **Geai des chênes** : RAS.
- **Choucas des tours** : les oiseaux roumains sont attribués à *soemmerringi*. Ces derniers présentent un plumage les rapprochant nettement de *monedula*, il doit s'agir

du type *pontocaspicus* et / ou *collaris*. Aucun collier blanc n'était visible sur les oiseaux détaillés par exemple.

- **Corbeau freux** : RAS.
- **Corneille noire** : l'espèce est notée jusqu'en Autriche.
- **Corneille mantelée** : des hybrides avec la précédente espèce sont notés à Wien (Autriche) le 7/07, à l'est de cette ville, tous les oiseaux sont mantelées.
- **Grand Corbeau** : l'espèce est particulièrement abondante dans les alpages des Carpates ! Etonnant...
- **Etourneau sansonnet** : plusieurs milliers d'oiseaux en Dobrogea.
- **ETOURNEAU ROSELIN** : de nombreuses troupes sont observées en Dobrogea (en tout plusieurs milliers d'oiseaux observés), à l'est du Danube et grosso modo entre Tulcea au Nord et Constanta au Sud.
- **Loriot** : très commun !
- **Moineau domestique** : à noter quelques hybrides dans les colonies mixtes avec l'espèce suivante ; leur phénotype ne correspond alors pas au Moineau cisalpin.
- **Moineau espagnol** : régulièrement observée, notamment sous les nids de Cigogne blanche.
- **Moineau friquet** : présent jusqu'en centre ville !
- **Pinson des arbres** : RAS.
- **Linotte mélodieuse** : peu fréquente.
- **Chardonneret élégant** : RAS.
- **Verdier d'Europe** : RAS.
- **Serin cini** : RAS.
- **Bouvreuil pivoine** : uniquement dans les Carpates.
- **Grosbec cassenois** : RAS.
- **Beccroisé des sapins** : uniquement dans les Carpates, où il n'est pas difficile à noter.
- **Bruant des roseaux** : très peu observé malgré les immensités d'habitats favorables. Seul quelques oiseaux hongrois ont pu être détaillés. Ils présentaient de manière évidente un culmen convexe.
- **Bruant ortolan** : 1 chanteur le 10/07 à Enisala et plusieurs autres le 12/07 à Mihai Bravu dans des tournesols.
- **Bruant jaune** : RAS.
- **BRUANT MELANOCEPHALE** : une famille à Hagieni le 12/07. L'espèce est plus facile à voir en Bulgarie, notamment dans les environs de Kaliakra.
- **Bruant proyer** : RAS.

## Liste des mammifères contactés :

Dans le désordre...

- **Chevreuril** : régulièrement observé
- **Lièvre** : régulier dans les steppes de Hongrie notamment.
- **Campagnol sp.** : très gros à Halasto, amphibie ?
- **Mustélide sp.** : un vu brièvement à Halasto, de petite taille, putois ?
- **Loutre** : des traces à Istria et à Halasto.
- **Fouine** : une écrasée dans les environs de Durankulak.
- **Souslik** : commun en Dobrogea.
- **Hérisson oriental** : plusieurs en Dobrogea.
- **Renard roux** : 1 à Mihai Bravu le 11/07.

## Liste des batraciens et reptiles observés :

- **Grenouille rieuse** : peut-être également plusieurs individus du groupe *esculenta*.

- **Crapaud vert** : en Dobrogea.
- **Sonneur à ventre jaune** : uniquement dans les Carpates.
- **Sonneur à ventre de feu** : pas difficile à trouver dans les milieux favorables, uniquement en Hongrie pour notre part ; à rechercher en plaine dans les milieux à riche végétation lacustre (noté notamment à Halasto en Hongrie).
- **Lézard des souches** : RAS.
- **Couleuvre de la Caspienne** : uniquement en Bulgarie où elle semble répandue.
- **Couleuvre à collier** : RAS.

#### Liste des odonates identifiées :

- *Lestes macrostigma*
- *Ischnura elegans*
- *Erythromma viridulum*
- *Aeshna mixta*
- *Anax imperator*
- *Anax parthenope*
- *Orthetrum cancellatum*
- *Orthetrum albistylum*
- *Sympetrum sanguineum*
- *Sympetrum flaveolum*
- *Crocothemis erythraea*