

# **OISEAUX DE TURQUIE**

## **L'ANATOLIE ORIENTALE**

**26 Mai – 2 Juin 2003**



**Bernard CHABERT**  
**Frédéric DOMENJOUR**  
**Ludovic PERBET**

En première page, l'oiseau symbole de l'est de la Turquie : le TETRAS DU CAUCASE

**Commentaires : B.CHABERT**

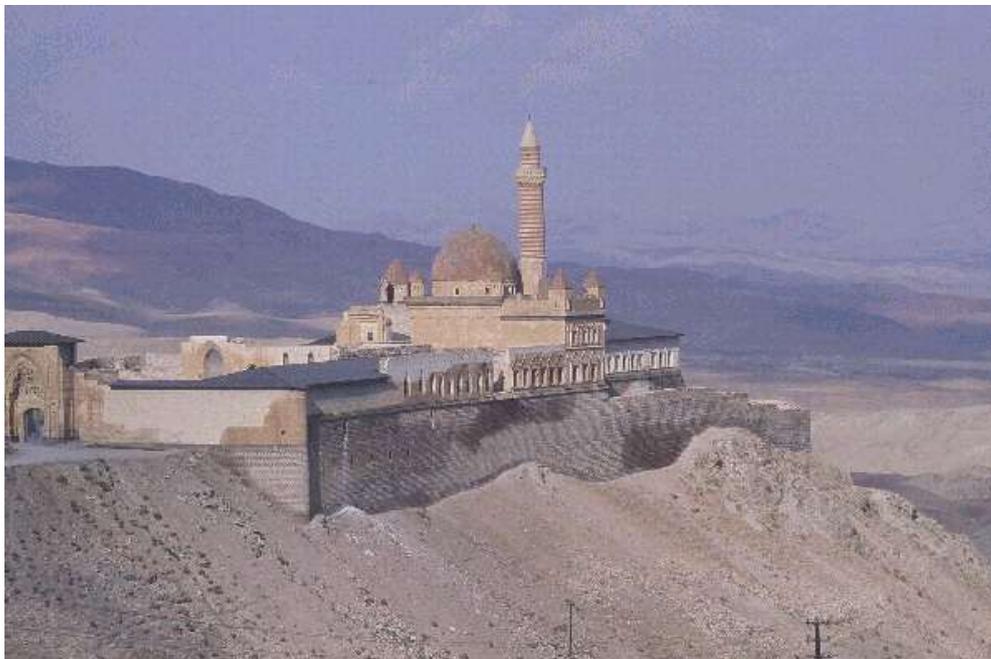
## ORGANISATION DU SEJOUR

Les trois participants se retrouvent à l'aéroport de Trabzon et partent pour un circuit en voiture traversant les alpes Pontiques et s'étirant vers le sud jusqu'au lac de Van dans le Kurdistan Turque. L'anatolie orientale constitue la partie inédite du voyage. Occupée dès le 15 siècle avant JC par les Hittites (peuplade d'Asie centrale), elle sera par la suite une terre de lutte entre les Romains et les Perses, puis entre Byzantins et Turcs. Au 10 siècle après JC les Turcs l'emportent et l'Anatolie est islamisée. Les frontières orientales de la Turquie sont fixées définitivement en 1923 par le traité de Moscou suite à un long conflit avec les Russes.

L'anatolie orientale, c'est tout d'abord au nord, une côte verdoyante qui borde la mer Noire où viennent s'échouer les pentes abruptes de la chaîne Pontique. Puis, en direction du sud, une vaste zone montagneuse parcourue par des routes sinueuses toujours au-dessus de 1500m avec des cols à 2600m et des sommets qui culminent à plus de 5000m au mont Ararat. Le contraste est saisissant entre les pâturages verdoyants regardant vers la mer Noire et les pentes arides des versants méridionaux qui convergent en de riants oasis au fond des vallées. Aux confins des frontières avec l'Iran et l'Irak, au cœur du Kurdistan turque, le lac de Van d'une superficie de 3737 km<sup>2</sup> (sept fois le lac Léman) et à une altitude de 1750m est une véritable mer intérieure. Les eaux de lac, à forte teneur en sel, découragent toute vie aquatique, par contre les embouchures de fleuves et rivières avec leurs roselières sont très riches.

## TEMPS

Orageux et instable pendant tout le voyage. Brouillard et neige en haute montagne, averses fréquentes de pluie autour du lac de Van.



**A la frontière Iranienne, Isakpasha Palace domine la ville de Dogubeyazit dans le Kurdistan Turque**

## VIE PRATIQUE

L'est de la Turquie n'est pas un monde effrayant même si le niveau de vie est plus faible qu'ailleurs, surtout dans les zones kurdes. Avec la guerre en Irak en début d'année les touristes ont fui, nous ne rencontrerons qu'un groupe d'ornithologues allemand. Il y a des hôtels dans toutes les villes, bien que souvent basiques en dehors des centres importants. Nous avons sans problème toujours trouvé des chambres à trois lits et comme nous étions généralement les seuls clients, il était facile de discuter les prix ( nous n'avons jamais payé plus de 60 Frs par personne pour une nuit). Les restaurants sont nombreux et la cuisine turque excellente. Nous fonctionnons chaque jour avec pique-nique à midi et repas le soir dans un petit restaurant local. Comme la cuisine turque a ses origines dans les plaines de l'Asie centrale où dominait une civilisation pastorale semi-nomade, l'agneau est généralement préféré au bœuf. Nous le choisissons grillé en kebabs accompagné de légumes farcis, tomates, poivrons, aubergines, courgettes... et pommes de terre. L'autre viande courante est le poulet. Lors des arrêts café ou thé le matin, il était difficile de résister aux pâtisseries comme le « baklava » mince rouleau de pâte feuilletée croustillante fourré de noix et baigné dans le miel. On pouvait aussi goûter au yaourt aux noix servi avec du miel. Un bon repas (sans vin bien sur ) ne coûte jamais plus de 50 frs.

Le centre de dépense le plus important est sans nul doute la location de la voiture et surtout l'essence dont le prix est équivalent à celui pratiqué en France.



**Magnifique panorama dans les Alpes Pontiques.**

## Déroulement du voyage

### Lundi 26 mai

Bernard et Ludovic après avoir passé une semaine d'ornithologie dans le sud-est de la Turquie arrivent à Trabzon depuis Ankara à 21h15. Ils récupèrent la voiture de location, une Fiat Kangoo vaste et confortable.....

Il faut attendre l'avion de Frédéric venant d'Istanbul qui atterrira à 23h. Grosse frayeur, sa valise n'est pas à l'arrivée. En fait on la récupèrera à l'aéroport international de la ville. Trouvons un hôtel en bord de mer noire pour une courte nuit.

### Mardi 27 mai

Matinée au monastère de Sumela à 30 kms au sud de Trabzon. Il fût fondé au 5 siècle et dédié à la vierge marie. Il est accroché à une paroi qui semble verticale, d'immenses murs d'autant plus surprenants que la vallée semble n'être vouée qu'aux eaux vives et aux sapins. Il a été abandonné en 1923 mais on croirait que cela fait des siècles. Plus de moines orthodoxes mais une organisation touristique et un centre d'accueil bien intégré. Notre visite ici c'est aussi la recherche du Pouillot du Caucase que nous trouvons sans difficulté (répond bien au magnétophone).

Nous regagnons le bord de la mer noire que nous longeons en direction de l'est sur 50 kms. Le long de la côte, des kilomètres de plages désertes tandis que des forêts de pins couvrent les montagnes. Le climat humide et le sol fertile sont propices à des cultures variées dont le thé, le tabac, le maïs et les noisetiers. Nous quittons la côte pour nous engager dans les montagnes des alpes Pontiques. Nous trouvons le brouillard, la pluie et le froid.

Heureusement, un motel s'est installé depuis quelques années à quelques kms de notre destination qui est le village de Sivrikaya. Il reçoit essentiellement des botanistes et des ornithologues, c'est le meilleur lieu d'observation en Turquie du Tétrás du Caucase. Pour cela, il faut rencontrer Mustapha que nous trouvons sans difficulté au café du village dégustant un thé au milieu d'un parterre de montagnards locaux. C'est le guide incontournable pour voir les oiseaux de montagne ici et notamment les tétras.

Après négociations, nous nous mettons d'accord pour le prix d'une expédition demain matin. Nous ne serons pas seuls puisque quatre anglais arrivés au motel nous accompagneront. Espérons que le temps s'améliorera car aujourd'hui on ne voit pas à plus de 10m.

### Mercredi 28 mai

A 4H du matin, l'équipe ( 3 français et 4 anglais ) quitte le village sous la direction de Mustapha et de son légendaire bâton. Nous nous élevons rapidement en altitude. Mustapha est très bavard mais on ne comprend pas grand chose. Il faut abandonner une anglaise qui peine trop pour suivre. Après 1h30 de montée, Mustapha pointe son bâton vers les alpages. Le premier mâle de tétras en parade. Nous avons de la chance, le soleil brille. Nous verrons une dizaine d'individus mâles et femelles. Mais dès 6h 30 les oiseaux quittent leurs lieux de parade pour gagner le couvert des rhododendrons. Observation pas difficile si on connaît les lieux et les horaires. Mais il faut mieux prendre un guide pour conforter l'économie locale, ainsi toute la région de Sivrikaya est maintenant en réserve.

Dès le milieu de la journée, pluie et brouillard reviennent. La recherche du pouillot de Lorentz s'avère infructueuse. Nous partons en direction du sud sur une route en lacets, oscillant entre des plateaux à 1200m et des cols à 2400m où nous trouvons encore des monticules de neige. Puis arrivons sur les versants montagneux exposés au sud. La forêt et les alpages sont remplacés par des rocailles et gorges encaissées. Des oiseaux intéressants ( Epervier à pied court, Bruant ortolan...) mais aussi des escargots de taille double que celui de bourgogne, des pivoines sauvages... Dans la riante vallée d'Ispir, nous recherchons, au milieu des vergers, le Gobemouche à demi-collier sans succès. On se consolera avec l'Etourneau roselin et surtout le Pouillot de Lorentz abondant autour du petit village de Gelinkaya à quelques kms avant Erzerum où nous passerons la nuit.

### Jeudi 29 Mai

Longue route d'Erzurum jusqu'à Dogubeyazit en passant par la ville d'Agri. Nous ne quittons pas les hautes altitudes. Nous retenons une chambre à Dogubeyazit avec un balcon donnant sur le Mont Ararat qui s'élève à 5156m d'altitude au dessus de la vallée de l'Aras. Mais aujourd'hui, comme paraît-il souvent, le sommet couvert de neige est en partie caché par les nuages. Alors que de nombreuses expéditions y cherchent méticuleusement la présence de l'arche de Noé, au moins un pilote turc prétend y avoir vu la charpente d'un bateau.

Bien que des orages se déclarent un peu partout, nous partons pour l'après midi à Isak Pasa Savay, site touristique relativement fréquenté (c'est bien le seul ici) à 6 kms au sud est de Dogubayazit. Le palais d'Isakpasha, construit au 17 siècle par un gouverneur qui souhaitait y résider en été, fait coexister les styles les plus variés (byzantin, perse, géorgien, arménien, seldjoukide, ottoman). Le palais bien restauré a conservé intact sa structure mais perdu tout son aménagement

intérieur. Nous sommes surtout intéressés par l'avifaune des pierrailles et parois rocailleuses alentours. Très vite nous contactons le Bruant à cou gris, chanteur et facile à voir. Il faudra plusieurs heures pour arriver à observer dans de bonnes conditions un couple de Roselin de Mongolie à l'extrême ouest de son aire de répartition.

### **Vendredi 30 Mai**

Descente vers le sud en longeant la frontière d'Iran. Plusieurs contrôles de l'armée et de la police (gendarma). Des camps militaires partout avec alignement de tanks. Nous sommes dans le Kurdistan turc. Des troupeaux de vaches de petites taille et surtout de moutons gardés par des bergers et leurs ânes. Villages très pauvres avec des murs et des murets en pierre de pays recouverts de toits plats en terre. Aux plus hautes altitudes, paysage de laves toujours sans arbre, un petit air d'Islande. Des prairies marécageuses où nichent en nombre le chevalier gambette. Arrêt aux cascades de Muradiye Selaksi aménagées pour les touristes. Longue promenade alentours à la recherche du Gobemouche à demi-collier. Sans succès. Rencontre avec quatre touristes allemands qui nous donnent quelques renseignements ornithologiques. Puis c'est l'arrivée au bord du lac de Van. A une altitude de 1750m et d'une superficie de 3737 km<sup>2</sup>, c'est une véritable mer intérieure. Nous sommes à l'extrémité est où l'embouchure d'une rivière a créé une vaste zone humide : les marais de Bendimahi. Nidification de l'Erismature à tête blanche, présence de nombreux Goélands d'Arménie, mais nous nous intéressons surtout aux fauvelles aquatiques. Sur renseignements des quatre ornithologues allemands, Frédéric peut faire la coche de la Rousserolle isabelle qu'il ne faut pas confondre avec le Phragmite des joncs aussi présent ici.

C'est l'extrémité sud-est de notre voyage en Turquie, il faut maintenant remonter vers le nord. Nous faisons halte à Patnos où nous trouvons l'hôtel le plus basique du séjour ( ni douche, ni WC dans la chambre) Promenade nocturne en ville. Ludovic achète une série de verre à thé pour sa femme, ce qui donne lieu à de longs palabres, séance de thé...et finalement en cadeaux (verre à thé) pour chacun de nous. Les turcs adorent faire plaisir, bavarder avec les étrangers, mais il ne faut pas être pressé.

### **Samedi 31 Mai**

Nous quittons l'hôtel à 4h pour arriver à 6h à Bulanik, seul site connu en Turquie où niche la demoiselle de Numidie, dans les méandres et îlots de la rivière Murat. Dans toute l'Anatolie orientale, les rivières ne sont pas canalisées et s'étalent en lits plus ou moins larges en fonction des pluies. Milieu très riche pour les oiseaux ( grues, outardes, oies, hérons...) .Malheureusement, aujourd'hui, c'est brouillard et pluie toute la journée. Les chemins de terre sont gorgés d'eau et nous manquons de peu l'enlèvement de la voiture en voulant rejoindre le site à demoiselles. La terre argileuse colle aux chaussures. Il faut abandonner et se contenter de quelques incursions entre deux averses. Vraiment pas de chance.

Nous avons tout le temps d'aller prendre le thé au café du village (où nous sortons pain et confiture de cerises). Le serveur essaie de nous faire comprendre que le journal est bien pessimiste pour le temps de la journée.

A 11h, nous décidons de reprendre le chemin du retour. Toujours des villages Kurdes avec des tas de bouses séchées de part et d'autre des maisons au milieu de la boue et des crottes d'animaux. Par contre, la plupart des maisons ont une antenne TV. Dans les villes, les écoliers vont au collège en uniforme, cravate pour les garçons et pour les filles. Nous passerons la nuit à Erzerum au même hôtel qu'à l'aller.

### **Dimanche 1 Juin**

Premier arrêt au petit village de Gelinkaya situé à flancs de colline avec une rivière coulant dans la vallée, entourée de buissons de saules et vergers. Nombreux pouillots de Lorentz comme au premier passage, des Roselins cramois, mais pas de Gobemouche à demi collier ( peut-être visible qu'en migration ). Il pleut, l'herbe est humide et nos chaussures sont rapidement trempées. Un villageois nous invite à prendre le thé chez lui. La cour est couverte de boues mais l'intérieur est propre, rustique, assez coquet. Les tapis forment l'essentiel du mobilier. En fait de thé ce sera un vrai repas maison : galettes plates de 50cm de diamètre sur lesquelles nous avons beurre et fromage à volonté. Très bon. Les enfants servent et nous saluent avec baisemain. Ici l'autorité du père n'est pas contesté. Par contre pas de trace de la mère, elle doit être à la cuisine ! Ludovic prend photos et adresse, pour un envoi après retour en France.

Après midi dans les gorges d'Ispir, riches en rapaces : Aigle botté, Epervier à pied court, Aigle royal, Percnoptère et certainement un Aigle impérial. Puis reprenons le chemin de la montagne en direction de Sivrikaya où nous retrouvons neige et brouillard. Une accalmie et une incursion sur un col de 2600m permettent de revoir Alouettes hausse-col, Linottes à bec jaune, Niverolle des neiges...

Nous retrouvons pour la nuit notre hôtel à Trabzon au bord de la mer noire. Nous n'avons plus de liras Turques et il faut payer en devises occidentales. Gros changement, l'euro est maintenant préféré au dollard. Il faut dire que le cours de ce dernier a chuté avec la guerre d'Irak.

### Lundi 2 juin

Pour la première fois du voyage, pas de sortie matinale. On peut prendre le petit déjeuner au calme en prenant son temps. La TV turque donne des nouvelles de la réunion du G8 à Evian.

Nous quittons la Turquie avec un grand ciel bleu sur la mer Noire ! Retour à l'aéroport où la circulation est plus intense qu'à l'intérieur de l'Anatolie. Les turques n'ont pas adopté le mot anglo-saxon « STOP » mais gardé le leur « DUR ».

Départ de l'aéroport de Trabzon à 9h40. Arrêt à Istanbul en transit d'où nous reprenons un avion de Turkish Airlines pour Lyon St Exupery où Christelle nous attend.



Principaux sites d'observation.

# LISTE SYSTEMATIQUE DES OBSERVATIONS

1. **Puffin de méditerranée** (*Puffinus yelkouan*)  
Observé sur la Mer Noire près de Trabzon.
2. **Grèbe huppé** (*Podiceps cristatus*)  
Une quinzaine au marais de Bendimahi
3. **Grèbe castagneux** (*Tachybaptus ruficollis*)  
Présent au marais de Bendimahi
4. **Grand Cormoran** (*Phalacrocorax carbo*)  
Un sur la mer Noire près de Trabzon.
5. **Cormoran pygmée** (*Phalacrocorax pygmeus*)  
Un oiseau à Bulanik en vol au dessus des marais (rivière Murat)
6. **Blongios nain** (*Ixobrychus minutus*)  
Un dans les marais de Bendimahi.
7. **Héron bihoreau** (*Nycticorax nycticorax*)  
Huit oiseaux à Bulanik.
8. **Héron gardeboeuf** (*Bubulcus ibis*)  
Présent à Bulanik.
9. **Héron crabier** (*Ardeola ralloides*)  
Deux oiseaux dans les marais de Bulanik.
10. **Aigrette garzette** (*Egretta garzetta*)  
Une dizaine d'oiseaux à Bulanik près de la rivière Murat.
11. **Grande aigrette** (*Egretta alba*)  
Un isolé le long des grèves de la mer Noire près de Trabzon.
12. **Héron cendré** (*Ardea cinerea*)  
Quatre aux marais de Bendimahi et trois à Bulanik.
13. **Héron pourpré** (*Ardea purpurea*)  
Noté dans les principales zones humides, plus commun que le cendré.
14. **Cigogne blanche** (*Ciconia ciconia*)  
Commune.
15. **Ibis falcinelle** (*Plegadis falcinellus*)  
Deux dans les marais de Bulanik
16. **Spatule blanche** (*Platalea leucorodia*)  
Une dizaine sur les gravières de la rivière Murat à Bulanik.
17. **Tadorne casarca** (*Tadorna ferruginea*)  
Total d'une trentaine d'oiseaux en Anatolie orientale. Noté autour des villages dans de petites falaises.

18. **Tadorne de belon** (*Tadorna tadorna*)  
Un oiseau au lac de Van à l'embouchure de la rivière Bendimahi
19. **Oie cendrée** (*Anser anser*)  
Deux oiseaux en bordure de roselière à Bulanik.
20. **Canard colvert** (*Anas platyrhynchos*)  
Noté dans les marais et rivières d'Anatolie orientale.
21. **Canard souchet** (*Anas clypeata*)  
Un entre Dogubeyazit et le lac de Van.
22. **Sarcelle d'été** (*Anas querquedula*)  
Deux au marais de Bendimahi.
23. **Nette rousse** (*Netta rufina*)  
Deux au marais de Bendimahi
24. **Fuligule milouin** (*Aythya ferina*)  
Une trentaine au marais de Bendimahi.
25. **Fuligule morillon** (*Aythya fuligula*)  
Deux à Bendimahi.
26. **Erismature à tête blanche** (*Oyura leucocephala*)  
Une au lac de Van à l'embouchure de la rivière Bendimahi.
27. **Milan noir** (*Milvus migrans*)  
Un oiseau au sud de Dogubeyazit
28. **Percnoptère d'Egypte** (*Neophron percnopterus*)  
Un dans les gorges d'Ispir.
29. **Busard des roseaux** (*Circus aeruginosus*)  
Commun dans toutes les zones humides.
30. **Busard cendré** (*Circus pygargus*)  
Un à Bulanik.
31. **Epervier à pieds courts** (*Accipiter brevipes*)  
1+1+1 autour d'Ispir et gorges ( probablement des migrants)
32. **Buse féroce** (*Buteo rufinus*)  
Le plus rapace le plus commun.
33. **Buse variable** (*Buteo buteo*)  
Deux dans les montagnes des Alpes pontiques.
34. **Aigle botté** (*Hieraetus pennatus*)  
Un dans les gorges d'Ispir.
35. **Aigle impérial** (*Aquila heliaca*)  
Probablement un dans les gorges d'Ispir.
36. **Aigle royal** (*Aquila chrysaetos*)  
Noté quelques oiseaux dans les Alpes pontiques.
37. **Faucon crecerelle** (*Falco tinnunculus*)  
Noté presque chaque jour en petit nombre.

38. **Faucon hobereau** (*Falco subbuteo*)  
1+1 entre Dogubeyazit et le lac de Van, deux près d'Ispir.
39. **Tétras du caucase** (*Tetrao miokosiewiczzi*)  
Sept mâles et trois femelles avec parades sur les pelouses des Alpes pontiques à Sivrikaya.
40. **Caille des blés** (*Coturnix coturnix*)  
Entendu à Bendimahi.
41. **Foulque macroule** (*Fulica atra*)  
Des dizaines dans les marais de Bendimahi.
42. **Gallinule poule d'eau** (*Gallinula chloropus*)  
Noté dans les marais de Bendimahi.
43. **Huitrie-pie** (*Haematopus ostralegus*)  
Nicheur dans les zones humides et marais d'Anatolie orientale.
44. **Echasse blanche** (*Himantopus himantopus*)  
Dizaines aux marais de de Bendimahi et Bunalik.
45. **Petit gravelot** (*Charadrius dubius*)  
Couples cantonnés sur les méandres des rivières d'Anatolie orientale.
46. **Vanneau huppé** (*Vanellus vanellus*)  
Nicheur assez commun sur les plateaux humides d'Anatolie orientale.
47. **Vanneau éperonné** (*Hoplopterus spinosus*)  
Un au marais de Bendimahi.
48. **Chevalier guignette** (*Actitis hypoleucos*)  
Rencontré cinq fois sur les rivières d'Anatolie orientale.
49. **Chevalier gambette** (*Tringa totanus*)  
Des dizaines de nicheurs dans les zones humides d'Anatolie orientale.
50. **Combattant varié** (*Philomachus pugnax*)  
Limicole le plus commun au passage.
51. **Goéland d'Arménie** (*Larus armenicus*)  
Des centaines autour du lac de Van et dans le Kurdistan.
52. **Sterne hansel** (*Gelochelidon nilotica*)  
Des dizaines près du lac de Van.
53. **Sterne pierregarin** (*Sterna hirundo*)  
Des dizaines autour du lac de Van.
54. **Sterne naine** (*Sterna albifrons*)  
Une notée à Bulanik.
55. **Guifette leucoptère** (*Chlidonias leucopterus*)  
Quatre dans les marais de Bendimahi.
56. **Pigeon biset** (*Columba livia*)  
Très présent dans les falaises rocheuses.
57. **Pigeon ramier** (*Columba palumbus*)  
Un seul en vol à Isakpasha palace.

58. **Tourterelle des bois** (*Streptopelia turtur*)

Rencontrée tout au long du voyage.

59. **Coucou gris** (*Cucullus canorus*)

Bien représenté, vu régulièrement.

60. **Hibou moyen-duc** (*Asio otus*)

Un dans les saules le long du ruisseau de Gelinkaya.

61. **Chouette chevêche** (*Athene noctua*)

1+1+3 dans la région d'Ispir jusqu'au lac de Van.

62. **Martinet noir** (*Apus apus*)

Présent partout en nombre.

63. **Martinet alpin** (*Apus melba*)

Nombreux dans la vallée d'Ispir.

64. **Martin-pêcheur d'Europe** (*Alcedo atthis*)

Un dans la vallée d'Ispir.

65. **Huppe fasciée** (*Upupa epops*)

Commune partout.

66. **Guepier d'Europe** (*Merops apiaster*)

Commun .

67. **Rollier d'Europe** (*Coracias garrulus*)

Noté tous les jours sauf en haute montagne.

68. **Pic syriaque** (*Dendrocopos syriacus*)

Noté autour de Gelinkaya et à Ispir.

69. **Pic vert** (*Picus viridis*)

Un dans la vallée d'Ispir.

70. **Cochevis huppé** (*Galerida cristata*)

Présent dans les steppes d'Anatolie.

71. **Alouette des champs** (*Alauda arvensis*)

Plusieurs fois notée dans les Alpes pontiques.

72. **Alouette lulu** (*Lullula arborea*)

Une autour de Isakpasha palace.

73. **Alouette piskolette** (*Calandrella rufescens*)

Noté autour du lac de Van dans les labours .

74. **Alouette calandre** (*Melanocorypha calandra*)

Commune dans les steppes d'Anatolie.

75. **Alouette monticole** (*Melanocorypha bimaculata*)

Notée entre Dogubeyazit et le lac de Van.

76. **Alouette haussecol** (*Eremophila alpestris*)

Race passicillate : commune dans les Alpes pontiques et hautes montagnes d'Anatolie orientale.

77. **Hirondelle de rivage** (*Riparia riparia*)

Très commune le long des rivières, carrières, étangs..

78. **Hirondelle de rochers** (*Ptyonoprogne rupestris*)  
Très présente en Anatolie orientale.
79. **Hirondelle de cheminée** (*Hirundo rustica*)  
Notée partout en Turquie.
80. **Hirondelle de fenêtre** (*Delichon urbica*)  
Des colonies à Ispir et dans les Alpes pontiques.
81. **Pipit sponcielle** (*Anthus spinoletta*)  
Abondant dans les Alpes pontiques ; nombreux nids avec œufs sous les pierres en limite de névés.
82. **Pipit rousseline** (*Anthus campestris*)  
Notée dans la steppe autour de Dogubeyazit.
83. **Pipit des arbres** (*Anthus trivialis*)  
Deux chanteurs dans les Alpes pontiques.
84. **Bergeronnette printanière** (*Motacilla flava*)  
Commune dans toutes les zones humides.
85. **Bergeronnette des ruisseaux** (*Motacilla cinerea*)  
Assez commune le long des torrents des Alpes pontiques.
86. **Bergeronnette grise** (*Motacilla alba*)  
Présente dans les Alpes Pontiques et autour du lac de Van.
87. **Accenteur mouchet** (*Prunella modularis*)  
Un à Sivrikaya.
88. **Troglodyte mignon** (*Troglodytes troglodytes*)  
Présent à Sivrikaya.
89. **Cinle plongeur** (*Cinclus cinclus*)  
Présent à Sevrikaya, trouvé un nid à Isakpasha palace, sous la toiture du monument.
90. **Rossignol Philomèle** (*Luscinia megarhynchos*)  
Entendu à Sumela.
91. **Rougegorge** (*Erithacus rubecula*)  
Présent près du monastère de Sumela.
92. **Rougequeue noir** (*Phoenicurus ochruros*)  
Commun dans les Alpes pontiques.
93. **Traquet motteux** (*Oenanthe oenanthe*)  
Commun sur les hauts plateaux d'Anatolie Orientale.
94. **Traquet isabelle** (*Oenanthe isabellina*)  
Très commun dans tous les milieux steppiques.
95. **Traquet oreillard** (*Oenanthe hispanica*)  
Quelques observations dans le Kurdistan turc.
96. **Tarier des prés** (*Saxicola rubetra*)  
Notés plusieurs dans les Alpes pontiques à Sivrikaya.
97. **Monticole bleu** (*Monticola solitarius*)  
Noté dans la région d'Ispir.

98. **Monticole de roche** (*Monticola saxatilis*)  
Un à Isakpasha et deux dans la région d'Ispir.

99. **Grive draine** (*Turdus viscivorus*)  
Deux à Sivrikaya

100. **Grive musicienne** (*Turdus philomelos*)  
Une en forêt près du monastère de Sumela.

101. **Merle noir** (*Turdus merula*)  
Présent dans les Alpes pontiques sans être abondant.

102. **Fauvette des jardins** (*Sylvia borin*)  
Une à Sivrikaya et une à Gelinkaya.

103. **Fauvette à tête noire** (*Sylvia atricapilla*)  
Une près du monastère de Sumela.

104. **Fauvette babillarde** (*Sylvia curruca*)  
Commune à Gelinkaya.

105. **Fauvette grisette** (*Sylvia communis*)  
Assez commune en Anatolie orientale.

106. **Pouillot du caucase** (*Phylloscopus sindianus*)  
Plusieurs chanteurs autour du monastère de Sumela, aussi noté à Sivrikaya.

107. **Pouillot des genévriers** (*Phylloscopus nitidus*)  
Pas observé à Sivrikaya mais nicheur commun dans les bois et buissons humides le long du ruisseau de Gelinkaya.

108. **Bouscarle de cetti** (*Cettia cetti*)  
Entendu dans les marais de Bendimahi et les buissons de Gelinkaya.

109. **Locustelle luscinoïde** (*Locustella lusciniodes*)  
Noté aux marais de Bendimahi et Bulanik.

110. **Phragmite des joncs** (*Acrocephalus schoenobaenus*)  
Bien représenté au marais de Bendimahi, près du lac de Van.

111. **Rousserolle verderolle** (*Acrocephalus palustris*)  
Notée le long des méandres des rivières en Anatolie orientale et à Bendimahi. Très belles observations dans les buissons humides de Gelinkaya.

112. **Rousserolle isabelle** (*Acrocephalus agricola*)  
Quelques unes aux marais de Bendimahi près du lac de Van, à l'extrême ouest de son aire de répartition.

113. **Rousserolle effarvate** (*Acrocephalus scirpaceus*)  
Sous espèce dite Rousserolle de la Caspienne : Bien vu au marais de Bendimahi.

114. **Rousserolle turdoïde** (*Acrocephalus arundinaceus*)  
Commune à Bendimahi et Bulanik.

115. **Hypolais pâle** (*Hippolais pallida*)  
Très commune .

116. **Gobemouche gris** (*Muscicapa striata*)  
Noté près du monastère de Sumela et nombreux à Gelinkaya.

117. **Mésange charbonnière** (*Parus major*)  
Présente partout.

118. **Mésange noire** (*Parus ater*)

Observée dans les Alpes pontiques à Sivrikaya.

119. **Mésange bleue** (*Parus caeruleus*)

Notée à Sumela et dans la vallée d'Ispir.

120. **Mésange à moustache** (*Panurus biarmicus*)

Quatre au marais de Bendimahi.

121. **Sittelle torchepot** (*Sitta europaea*)

Deux dans la vallée d'Ispir.

122. **Sittelle de neumayer** (*Sitta neumayer*)

Notée trois fois dans la vallée d'Ispir, nid près du monastère d'Isakpasha et cascades de Selale.

123. **Pie-grièche écorcheur** (*Lanius collurio*)

Notée dans la vallée d'Ispir.

124. **Pie-grièche à poitrine rose** (*Lanius minor*)

Présente dans le Kurdistan turc ( Cascades de Selale..)

125. **Pie bavarde** (*Pica pica*)

Bien représentée.

126. **Geai des chênes** (*Garrulus glandarius*)

Commun dans les Alpes pontiques.

127. **Choucas des tours** (*Corvus monedula*)

Commun partout sauf en haute montagne.

128. **Crave à bec rouge** (*Pyrrhonorax pyrrhonorax*)

Deux oiseaux dans les Alpes pontiques.

129. **Corneille mantelée** (*Corvus corone cornix*)

Notée partout.

130. **Corbeau freux** (*Corvus frugilegus*)

Très commun en Anatolie orientale.

131. **Grand corbeau** (*Corvus corax*)

Quatre dans les Alpes pontiques.

132. **Etourneau sansonnet** (*Sturnus vulgaris*)

Commun.

133. **Martin roselin** (*Sturnus roseus*)

Nombreuses bandes en Anatolie orientale : Ispir, Isakpasha, Lac de Van, Bulanik...

134. **Loriot jaune** (*Oriolus oriolus*)

Commun.

135. **Moineau domestique** (*Passer domesticus*)

Commun.

136. **Moineau friquet** (*Passer montanus*)

Observé à Erzurum.

137. **Moineau soulcie** (*Petronia petronia*)

Très présent en Turquie ( Isakpasha, Selale..)

138. **Niverolle des Alpes** (*Montifringilla nivalis*)

Nombreuses à Sivrikaya.

139. **Pinson des arbres** (*Fringilla coelebs*)

Noté autour du monastère de Sumela et à Sivrikaya.

140. **Linotte mélodieuse** (*Carduelis cannabina*)

Dizaine en vallée d'Ispir et Isakpasha.

141. **Linotte à bec jaune** (*Carduelis flavirostris*)

Une dizaine dans les alpages de Sivrikaya.

142. **Chardonneret élégant** (*Carduelis carduelis*)

Assez souvent noté.

143. **Serin cini** (*Serinus serinus*)

Noté seulement dans les Alpes pontiques.

144. **Roselin de mongolie** (*Rhodopechys mongolica*)

Un couple dans les pierrailles autour du monastère d'Isakpasha, à la limite ouest de son aire de répartition.

145. **Roselin cramoi** (*Carpodacus erythrinus*)

Présent dans les Alpes pontiques, nombreux à Gelinkaya.

146. **Bouvreuil pivoine** (*Pyrrhula pyrrhula*)

Deux au monastère de Sumela.

147. **Bruant ortolan** (*Emberiza hortulana*)

Noté dans la vallée d'Ispir.

148. **Bruant à cou gris** (*Emberiza buchanani*)

1+1 autour du palais d'Isakpasha.

149. **Bruant mélanocéphale** (*Emberiza melanocephala*)

Très commun.

150. **Bruant proyer** (*Miliaria calandra*)

Très commun dans les steppes et zones cultivées.

151. **Bruant fou** (*Emberiza cia*)

Noté à Sivrikaya et dans la vallée d'Ispir.

152. **Bruant des roseaux** (*Emberiza schoeniclus*)

Trois au marais de Bendimahi (race à gros bec).

Autres observations

**Dauphin** : groupe sur la mer noire près de Trabzon.

**Ours brun** : traces dans les alpages de Sivrikaya (labourage du sol).

**Chamois** : un au monastère de Sumela..