Compte-rendu de voyage naturaliste dans la Sierra de Gredos et en Estrémadure du 1er au 16 avril 2016

Gilles Bentz, Armel Deniau, Elise Aumont, Maëlenn et Nina Deniau, Loïc et Corentin Monmasson Station LPO de l'Ile Grande 22560 Pleumeur-Bodou 02 96 91 91 40 ile-grande@lpo.fr

Nous avons voyagé dans 2 camping-cars. Le trajet prend 2x2 jours de la Bretagne au centre de l'Espagne et retour (1450 km de l'Ile Grande à Hoyos del Espino). Nous avons donc passé 12 jours sur place, du 3 au 14 avril.

Nous avons établi notre itinéraire sur la base de précédents voyages et des guides « Extremaduraitinéraires ornithologiques » et « Where to watch birds in southern & western Spain ». Notre itinéraire et aperçu météo:

- 1. Du 3 au 4 avril, Sierra de Gredos, Hoyos del Espino Pluie et neige. Rares éclaircies.
- 2. Du 4 au 6 avril, Sierra de Gredos, cols de Piornal et de Honduras. Neige, pluie et éclaircies.
- 3. Du 6 au 9 avril, Parque national de Monfragüe Chaud et ensoleillé.
- 4. Du 9 au 10 avril, Embalse de Arrocampo Soleil le 9 et pluie le 10.
- 5. Du 10 au 11 avril, Sierra de Viejas Pluie.
- 6. Du 11 au 12 avril, Trujillo pluie et éclaircies.
- 7. Du 12 au 13 avril, plaine de Càceres averses le 12 et soleil le 13.
- 8. Du 13 au 14 avril, Portaje et Cachorrilla éclaircies.



3 avril – dans la sierra de Gredos



Hoyos del Espino, vers la Plataforma de Gredos ©Gilles Bentz

Après avoir passé la nuit à Hoyos del Espino, au coeur du Parque regional de sierra de Gredos, dont le bouquetin ibérique est l'emblème, nous observons à la lisière de la forêt de pin sylvestre: tarin des aulnes, pouillot de Bonelli, mésange noire, mésange huppée, bec-croisé des sapins, sittelle torchepot, pic épeiche, pic vert de Sharp, moineau soulcie, roitelet à triple bandeau ...

Puis nous prenons la route de la Plataforma de Gredos qui nous fait passer de 1484 m à 1750 m et nous fait découvrir un paysage magnifique de chaos granitiques, qui n'est pas sans nous évoquer la Bretagne. Des hordes de bouquetins ibériques paissent, ici des mâles aux longues cornes, là des femelles et des jeunes peu farouches. La pluie a laissé la place à la neige dans de violentes bourrasques. Dans de telles conditions, il y a très peu d'oiseaux: accenteur mouchet et rouge-queue noir sont les plus courants. 43 espèces d'oiseaux



Bouquetin ibérique mâle ©Armel Deniau



Bouquetin ibérique jeune ©Armel Deniau

4 avril – de la sierra de Gredos au col de Piornal



Col de Piornal ©Armel Deniau

Une journée de route sous la pluie pour rejoindre le col del Piornal, à l'ouest, en Estrémadure et au sud de la sierra de Gredos. En passant par le col del Pico (1352 m) dans la neige, par les petites routes sinueuses autour de Arenas de San Pedro et par Jarandilla où nous apercevons les premiers martinets pâles. En déjeunant près de El Raso, nous observons des fauvettes pitchou et passerinette, des alouettes lulu, des huppes fasciées, des coucous gris, des cochevis de Tekla et un traquet motteux. Arrivée en fin d'après-midi au col de Piornal entre la sierra de San Bernabé et la sierra de Tormantos.

40 espèces d'oiseaux



Fauvette passerinette ©Loïc Monmasson



Alouette lulu ©Armel Deniau

5 avril – du col de Piornal au col de Honduras



Col de Honduras ©Gilles Bentz

La végétation de lande a été ravagée par un incendie l'année précédente. Le traquet oreillard chante près des camping-cars au petit matin. Nous revoyons des fauvettes pitchou et passerinettes, des alouettes lulu, ainsi que des grands corbeaux. En milieu de journée, les lézards hispaniques et les psammodromes algires sortent des murets pour se chauffer au soleil. Sous une pierre au bord d'une fontaine, une jeune salamandre tachetée, orange et noire. Descente vers la vallée de Jerte en passant par la ville de Piornal. Nous trouvons au bord de la route une coronelle girondine morte. Toujours ce paysage parsemé de boules de granite. Nous nous arrêtons au bord du Jerte à Cabezuella del Vallee pour essayer de trouver le cincle plongeur, sans succès. Pourtant, il doit forcément y être, mais nous ne pouvons l'attendre. Un circaëte Jean-le-Blanc cercle au-dessus de nous. Nous entamons l'ascension du col de Honduras. Un arrêt peu avant le col nous permet d'observer des sittelles torchepot et des grimpereaux des jardins dans les derniers chênes. Dans les rochers, les lézards hispaniques et les psammodromes algires sont nombreux. Sur le col se développe une végétation de lande où vivent des fauvettes pitchou et à lunettes. Quelques vautours fauves survolent le col. 30 espèces d'oiseaux



Psammodrome algire ©Corentin Monmasson



Lézard hispanique ©Gilles Bentz

6 avril – du col de Honduras au parc de Monfragüe



Parc de Monfragüe ©Gilles Bentz

Nous sortons au lever du jour pour observer les oiseaux dans la lande: les mêmes que la veille plus la fauvette passerinette, le pic épeiche, le pic de Sharp, le faucon crécerelette. Puis nous observons notre première pie-grièche méridionale et nos premiers bruants fous. Le ciel est dégagé et le vent est tombé. Dans la matinée, 1 lézard de Schreiber se chauffe au bord du chemin et des hirondelles rousselines tournent autour d'un petit bâtiment. Dans l'après-midi, nous descendons dans la vallée del Ambroz. Lors d'arrêts nous observons milan royal, pouillot de Bonelli, pie-grièche méridionale, pie-grièche à tête rousse, guêpier d'Europe, martinet pâle, fauvette mélanocéphale. Nous arrivons au camping de Monfragüe au coucher du soleil, accueillis par les pies bleues. Le petit-duc scops chante et des tarentes de Maurétanie sont au rendez-vous sur les murs des sanitaires. L'ambiance sonore est dominée par les courtilières. Le camping de Monfragüe hébergent de nombreux ornithologues, qui constituent l'essentiel du contingent des touristes au printemps. Ce qui permet d'échanger des informations.

51 espèces d'oiseaux



Pie bleue ©Armel Deniau



Pie-grièche à tête rousse ©Armel Deniau

7 avril – au parc de Monfragüe



La rivière Tiétar à Monfragüe ©Gilles Bentz

Nous filons directement au Portillo del Tiétar observer l'aigle ibérique. Il est au rendez-vous. Le couple est en haut de la falaise, près de l'aire, au milieu des vautours fauves et percnoptères. 2 circaëtes Jean-le-Blanc sont branchés. Des vautours moines survolent la zone. Les aigles décollent et croisent une cigogne noire et un aigle botté clair. Le spectacle est grandiose.





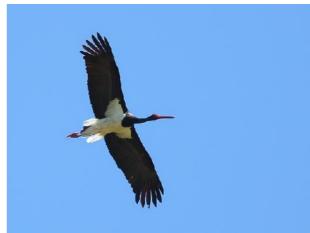


Aigle ibérique ©Armel Deniau

Pour compléter le tableau, milan noir, épervier d'Europe, monticole bleu, bruant fou, fauvette passerinette, fauvette mélanocéphale évoluent dans le paysage qui nous entoure. Après un arrêt pour observer des biches, nous déjeunons face à la falaise de Tajardilla, proche du barrage du Tietar. Deux vautours percnoptères s'accouplent. Deux cigognes noires et une dizaine de vautours moines nous survolent. Nous ne comptons pas les vautours fauves.



Vautour moine ©Armel Deniau



Cigogne noire ©Armel Deniau

Nous poursuivons par le Salto del Gitano et son célèbre belvédère aux vautours. Deux aires de cigognes noires, 2 vautours percnoptères en vol, 1 monticole bleu se laisse admirer. Nombreuses hirondelles des rochers. De là, nous montons jusqu'au Castillo de Monfragüe, admirer de plus près le vol des vautours fauves.





1 aigle botté sombre et quelques vautours moines fréquentent l'espace aérien. Au bord du chemin, 2 jeunes lézards ocellés, l'un vert, l'autre brun.





Lézard ocellé juvénile ©Gilles Bentz

Nous faisons un arrêt à Villareal de San Carlos. Nous observons plus une dizaine d'émydes lépreuses dans une petite mare. Nous nous arrêtons au pont sur le Tage pour observer une dizaine de martinets à ventre blanc parmi des centaines d'hirondelles de fenêtre. Nous arrivons au coucher du soleil dans un chemin agricole près du camping de Monfragüe pour passer la nuit. Plusieurs petits-ducs scops chantent et nous avons droit à un choeur de grenouilles de Perez et de rainettes méridionales, que nous allons observer à la lueur de nos lampes. Nous y trouvons également 4 tritons pygmées et 2 couleuvres vipérines.







Couleuvre vipérine ©Armel Deniau

Dans une seconde mare, nous trouvons 1 pleurodèle de Waltl et de nombreux têtards de pélobates cultripèdes. 1 pélobate chante . Plusieurs petits-ducs continuent de chanter. Nous distinguons les différents timbres de voix.

55 espèces d'oiseaux

8 avril – au parc de Monfragüe

Observation des rapaces au Portillo del Tiétar, Monfragüe ©Gilles Bentz



Le petit-duc scops reprend son chant à 10h près des camping-cars, en plein soleil, mais nous ne le trouvons pas. Une troupe de moineaux espagnols passe des buissons aux chênes et inversement. Un petit groupe de moineaux friquets s'agite dans un autre buisson. Nous retournons encore une fois au Portillo del Tietar. Nous revoyons les mêmes oiseaux que la veille. Sur une aire de pique-nique, nous trouvons un jeune lézard ocellé et un triton pygmée en soulevant des pierres.



Moineau espagnol ©Armel Deniau



Triton pygmée ©Gilles Bentz

Nous retraversons le parc pour stationner près du pont del Arroyo de la Vid. Nous explorons les berges à la recherche de reptiles, mais ne trouvons pas de serpents. Uniquement des émydes lépreuses, des lézards hispaniques et psammodromes algires.



Emyde lépreuse ©Gilles Bentz



Emyde lépreuse ©Armel Deniau

Ensuite nous prenons la route entre le camping de Monfragüe et Malpartida de Plasencia. Les piesgrièches à tête rousse sont nombreuses, ainsi que les guêpiers d'Europe dont une colonie est visible depuis la route. Nous retournons passer la nuit au camping de Monfragüe. Les cigognes blanches claquent du bec sur leur nid devant le coucher de soleil. 56 espèces d'oiseaux

9 avril – du parc de Monfragüe au barrage d'Arrocampo

Lac de Arrocampo ©Gilles Bentz



Nous faisons un dernier détour avant de quitter le parc pour observer des amphibiens à la Fuente tres caños. Mais nous n'en trouvons pas. En sortant du parc par le nord, nous observons des hirondelles de rivage et des guêpiers d'Europe. Nous arrivons assez vite à l'embalse de Arrocampo, vaste lac de barrage au bord duquel trône une centrale nucléaire. Dans sa partie nord, le lac est bordé de roseaux où vivent la talève sultane, le blongios nain, le héron pourpré, la spatule blanche, l'échasse blanche, la locustelle luscinioïde que nous parvenons à voir en quelques heures d'observation. Nous voyons même un ibis falcinelle. Plus à découvert évoluent des grèbes huppés, 1 tadorne casarca et quelques sternes hansel.



Talève sultane ©Armel Deniau



Héron pourpré ©Armel Deniau



Spatule blanche ©Armel Deniau



Sterne hansel ©Armel Deniau

Dans la pelouse sur la berge fleurissent des sérapias langues et les agrions s'accouplent. Sérapias langue ©Gilles Bentz Ischnure maghribérique ©Gilles Bentz





Plusieurs observatoires légèrement surélevés sont répartis sur cette zone permettant une bonne vision des oiseaux dans la roselière. La clé est a demander au point I de Saucedilla. Sur la route qui mène à Navalmoral nous observons 1 élanion blanc chassant en vol stationnaire et 2 coucous geais perchés sur une clôture.

77 espèces d'oiseaux



Coucous geais ©Loïc Monmasson



Elanion blanc ©Gilles Bentz

10 avril – du barrage d'Arrocampo à Retamosa



La sierra de Viejas vue depuis les hauteurs de Cabañas del Castillo ©Gilles Bentz

Le temps se gâte et devient moins propice à l'observation. Nous observons néanmoins la rousserolle turdoïde, le courlis corlieu et la bécassine des marais. En quittant Almaraz en direction de Valdecañas, nous découvrons dans une oliveraie une belle station d'orchidées dominée par l'orchis d'Italie. Les autres espèces sont l'orchis conique, le sérapias à petites fleurs, à l'ophrys guêpe, l'ophrys bécasse et l'ophrys jaune.

Orchis d'Italie ©Gilles Bentz

Orchis conique ©Gilles Bentz





Lors d'un arrêt sur la route entre Valdecañas de Tajo et Campillo de Deleitosa, nous trouvons sous des pierres des scolopendres et 1 amphisbène cendré. Nous arrivons au pont sur le rio Almonte entre Retamosa et Cabañas del Castillo, devant une magnifique falaise peuplée de vautours fauves et percnoptères. Au crépuscule, 1 hibou grand-duc décolle et se perche dans un petit chêne en crête. Nous faisons une sortie nocturne au bord de la rivière. Nous observons des écrevisses, les larves de salamandre, des grenouilles de Perez, 3 pleurodèles de Waltl, 1 triton de Bosca. 68 espèces d'oiseaux



Pleurodèle de Waltl ©Gilles Bentz



Triton de Bosca ©Gilles Bentz

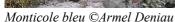
11 avril – de Cabañas del Castillo à Belén



La plaine de Belén, vue de Trujillo ©Gilles Bentz

A l'aube, nous voyons le grand-duc revenir à la falaise. Nous faisons quelques kilomètres et nous nous garons au village de Cabañas del Castillo, blotti au pied d'un piton rocheux. Nous accueilli par un faucon pèlerin. Malgré la pluie, nous partons faire l'ascension du rocher jusqu'à la ruine du château d'où nous embrassons du regard la sierra de Vieja. Nous faisons le tour d'un autre piton rocheux voisin, en espérant l'accenteur alpin et le traquet rieur, que nous ne trouverons pas. Nous nous contentons des monticoles bleus, des bruants fous et des martinets à ventre blanc, sans oublier les vautours fauves qui nichent sur ce rocher.







Bruant fou ©Armel Deniau

Nous redescendons dans la vallée et profitons d'une petite accalmie pour pique-niquer au bord du rio Berzocana, duquel on aperçoit encore le village et ces 2 pitons rocheux. Nous poursuivons en direction de Trujillo, sous la pluie. Après avoir fait le ravitaillement en ville nous repartons à la campagne du côté de Belén, petite localité réputée pour sa plaine à outardes. A quelques kilomètres de Belén, en direction de Torrecillas de la Tiesa, nous observons 2 outardes barbues et 19 outardes canepetières, ainsi qu'une femelle de busard St Martin, inattendue ici, quelques busards cendrés, des alouettes calandres et une chevêche d'Athéna qui se laisse observer autant qu'elle nous observe.



Alouette calandre ©Armel Deniau



Chevêche d'Athéna ©Armel Deniau

Nous passons la nuit dans un chemin agricole duquel on aperçoit les deux outardes barbues. 61 espèces d'oiseaux

12 avril – de Trujillo à Càceres



Embalse de Talavàn ©Gilles Bentz

Au petit matin une outarde barbue est encore présente. Nous retrouvons la chevêche d'Athéna de la veille et quelques moineaux soulcies. Nous trouvons une station d'orchis de Chapagneux près de notre campement. Alors que la pluie s'arrête, nous visitons Trujillo en faisant le tour des remparts,

desquels nous avons une vue d'ensemble sur la ville et pouvons admirer le panorama sur la vaste plaine. Cela nous permet également de nous retrouver à hauteur des nids de cigogne blanche. Quelques faucons crécerélettes viennent se poser sur les toits où ils nichent. Les martinets pâles aussi sont présents. Puis un aigle botté semble s'intéresser aux pigeons bisets.







Faucon crécerélette femelle ©Armel Deniau

En faisant route vers Càceres, nous faisons un halte au niveau du rio Gibranzos, après La Cumbre, où nous trouvons 10 couleuvres vipérines sous des pierres, ainsi qu'un pélobate cultripède. En poursuivant, nous observons des huppes fasciées, des pie-grièches méridionales, des rolliers d'Europe, des guêpiers d'Europe, des aigles bottés, une chevêche d'Athéna.



Rollier d'Europe ©Gilles Bentz



Couleuvre vipérine ©Gilles Bentz

Au camping de Càceres, les pies bleues viennent nous faire une visite de courtoisie, alors qu'un circaëte Jean-le-Blanc et 2 aigles bottés nous survolent juste avant une averse de grêle. 46 espèces d'oiseaux

13 avril – de Càceres à Portaje



Plaine à oedicnème à Malpartida de Càceres ©Gilles Bentz

A 7 heures, la hulotte chante près du camping, puis un peu plus tard, c'est au tour du loriot d'Europe, que nous n'avions pas encore entendu. Les grimpereaux des jardins se posent dans le chêne vert entre les 2 camping-cars. Nous partons visiter l'embalse de Talavàn, par l'autoroute nord, sortie 539, puis la CC122. Avant d'y arriver, nous observons 1 œdicnème criard, 1 pipit rousseline, 2 chevêches d'Athéna ensemble et de nombreuses alouettes calandres. A l'embalse, le niveau d'eau est élevé, ne laissant pas de place sur les berges, donc pas de limicoles, à part 1 petit gravelot qui parade en vol. Sur le plan d'eau, grèbes huppés, grèbes castagneux, canards chipeau, foulques macroule et gallinules poules d'eau, une grande aigrette... rien de transcendant. Au bord du chemin, des guêpiers d'Europe, des nids de cigogne blanche abritant des colonies de moineaux espagnols. Nous pique-niquons à Malpartida de Càceres, tout en observant 1 circaëte Jean-le-Blanc. Une petite station d'orchis peint.







Orchis bouffon peint ©Gilles Bentz

Nous prenons une petite route au sud de Malpartida de Càceres où nous observons 2 fois 2 œdicnèmes criards, 1 chevêche d'Athéna et où nous entendons une caille des blés, sans la voir. Nous faisons un arrêt au pont sur le Rio Salor, où les tortues profitent du soleil.

Nous faisons demi-tour pour aller à l'embalse de Portaje. Nous observons un élanion blanc en chasse avant d'arriver à Portaje, en face de l'usine GESPESA. Il capture un micro-mammifère, de type gros campagnol. Nous faisons un détour par Coria où nous observons une bande d'astrilds ondulés au bord du rio Alagón. Nous arrivons au barrage de Portaje pour assister au coucher de soleil. Un chevalier culblanc et des échasses blanches ne sont pas loin.

71 espèces d'oiseaux

Elanion blanc emportant une proie ©Armel Deniau

Astrild ondulé ©Armel Deniau





14 avril – de Portaje à Cachorrilla et à Plasencia



Canchos de Ramiro – Cachorrilla ©Gilles Bentz

Nous explorons les alentours dès l'aube: coucous gris, pie-grièches à tête rousse ... et 2 pieds d'orchis papillon à côté de 2 pieds d'orchis peint sous les chênes verts. Sous une pierre, 1 scorpion languedocien. Nous continuons le tour du lac en camping-car, pour arriver à une extrémité beaucoup plus riche en avifaune: héronnière de héron cendré et d'aigrette garzette, plus 6 spatules blanches, une colonie de cigognes blanches, des chevaliers guignettes, aboyeurs, sylvains, des échasses blanches et 1 couple de petit gravelot. Alors que nous cherchions la sarcelle marbrée, signalée sur ce site, nous trouvons 2 ouettes d'Egypte. 2 lièvres ibériques traversent la route et se laissent photographier.



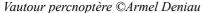
Cigogne blanche ©Loïc Monmasson



Lièvre ibérique ©Gilles Bentz

Nous revoyons l'élanion blanc au même endroit en repassant par Portaje, toujours en chasse. Nous arrivons à los Canchos de Ramiro, dernière étape du voyage, près de Cachorrilla. Là encore la rivière Alagón a creusé des gorges et se faufile entre 2 immenses falaises peuplées de vautours fauves et de percnoptères d'Egypte.







Vautour fauve ©Armel Deniau

Une cigogne noire survole le site. Un aigle royal est perché sur la crête. Il décolle pour aller se percher dans un pin. Il en re-décolle assez rapidement en emportant une branche dans ses serres, qu'il amène directement sur son aire. Celle-ci est située dans une faille de la falaise. Il se couche dans l'aire et ne bouge plus. Des martinets à ventre blanc planent contre le vents au-dessus des gorges. Un circaëte Jean-le-Blanc se tient perché dans un petit chêne à flanc de montagne. Au sol, nous trouvons sous des pierres, 2 scorpions languedociens, 4 amphisbènes et une tarente de Maurétanie dans la poubelle. Nous partons vers Plasencia pour passer la nuit, afin de nous rapprocher de la route du départ, prévu le lendemain. Le soir nous repérons un petit-duc scops dans les branches basses d'un grand frêne du camping de Plasencia. Nous le retrouvons le lendemain matin, juste avant de partir.

72 espèces d'oiseaux



Scorpion languedocien ©Gilles Bentz Tarente de Maurétanie ©Gilles Bentz



Amphisbènes cendrés ©Gilles Bentz Petit-duc scops ©Armel Deniau





Liste des oiseaux observés

- 1. **Ouette d'Egypte** *Alopochen aegyptiaca* 2 dans le lac de Portaje
- 2. **Tadorne casarca** *Tadorna ferruginea* 1 dans le lac de Arrocampo
- 3. Canard chipeau Anas strepera Plusieurs dans les lacs de Arrocampo et de Talavàn
- 4. **Canard colvert** *Anas platyrhynchos* Plusieurs à Monfragüe, Arrocampo, Talavàan et Portaie
- 5. **Perdrix rouge** Alectoris rufa Quelques unes dans chaque site visité
- 6. Caille des blés Coturnix coturnix 1 entendue dans la plaine de Càceres
- 7. **Grèbe castagneux** *Tachybaptus ruficollis* Plusieurs dans les lacs de Arrocampo et Talavàn
- 8. **Grèbe huppé** *Podiceps cristatus* Plusieurs dans les lacs de Arrocampo, Talavàn et Portaje
- 9. **Cigogne noire** *Ciconia nigra* Plusieurs à Monfragüe, dont 2 sur leurs nids et 1 en vol à los Canchos de Ramiro
- 10. **Cigogne blanche** *Ciconia ciconia* Commune partout, dans la nature comme en milieu urbain
- 11. **Spatule blanche** *Platalea leucorodia* Plusieurs au lac de Arrocampo, dont plusieurs couples nicheurs, un groupe de 5 au lac de Portaje + 1 à proximité d'une héronnière
- 12. **Ibis falcinelle** *Plegadis falcinellus* 1 dans le lac de Arrocampo
- 13. **Blongios nain** *Ixobrychus minutus* Plusieurs au lac de Arrocampo
- 14. **Héron gardeboeuf** *Bubulcus ibis* Des groupes dans la Sierra de Gredos et à Arrocampo
- 15. **Aigrette garzette** *Egretta garzetta* Plusieurs colonies à Arrocampo et 1 colonie à Portaje. 1 individu à Talavàn
- 16. **Grande aigrette** Casmerodius albus Plusieurs à Arrocampo et 1 à Talavàn
- 17. **Héron cendré** *Ardea cinerea* Présent sur tous les sites, plusieurs colonies à Arrocampo et 1 colonie à Portaje
- 18. **Héron pourpré** *Ardea purpurea* Plusieurs au lac de Arrocampo
- 19. **Grand Cormoran** *Phalacrocorax carbo* Plusieurs à Monfragüe, Arrocampo et Portaje
- 20. **Élanion blanc** *Elanus caeruleus* 1 à Arrocampo, sur la route entre Saucedilla et Navalmoral. 1 avant d'arriver à Portaje
- 21. **Vautour percnoptère** *Neophron percnopterus* Plusieurs à Monfragüe, souvent par couple, 1 couple à los Cachos de Ramira, 1 en vol au sud de Plasencia
- 22. **Vautour fauve** *Gyps fulvus* Observé partout de la sierra de Gredos à l'Estrémadure, surtout à Monfragüe et à los Canchos de Ramiro
- 23. **Vautour moine** *Aegypius monachus* Commun à Monfragüe, 1 posé dans la plaine de Càceres

- 24. Circaète Jean-le-Blanc Circaetus gallicus 1 à plusieurs sur tous les sites sauf à Arrocampo
- 25. Aigle botté Hieraaetus pennatus Plusieurs sur chacun des sites visités
- 26. Aigle ibérique Aquila adalberti 1 couple à la Portilla del Tietar, à Monfragüe
- 27. Aigle royal Aquila chrysaetos 1 sur son aire à los Canchos de Ramiro
- 28. **Epervier d'Europe** *Accipiter nisus* 1 en vol au-dessus de la falaise du Portillo del Tietar, à Monfragüe
- 29. Busard des roseaux Circus aeruginosus Plusieurs à Arrocampo, Talavàn et Portaje
- 30. Busard Saint-Martin Circus cyaneus 1 femelle à Belén
- 31. Busard cendré Circus pygargus Plusieurs dans la plaine de Càceres
- 32. Milan royal Milvus milvus Plusieurs sur chacun des sites visités, sauf à Arrocampo
- 33. Milan noir Milvus migrans Commun sur chacun des sites visités, a été noté tous les jours
- 34. **Buse variable** *Buteo buteo* 1 à plusieurs sur chaque site, sauf à Arrocampo et la sierra de Viejas
- 35. **Faucon crécerellette** *Falco naumanni* Observé sur tous les sites, sauf dans la sierra de Gredos et à Portaje. Colonies à Trujillo et autres villages
- 36. Faucon crécerelle Falco tinnunculus Observé partout, sauf à Arrocampo
- 37. Outarde barbue Otis tarda 2 à Belén
- 38. Outarde canepetière Tetrax tetrax 19 à Belén
- 39. Râle d'eau Rallus aquaticus Plusieurs entendu au lac de Arrocampo
- 40. **Gallinule poule-d'eau** *Gallinula chloropus* Plusieurs dans les lacs de Arrocampo, Talavàn et Portaje
- 41. **Foulque macroule** *Fulica atra* Commune dans les lacs de Arrocampo et Talavàn
- 42. Talève sultane Porphyrio porphyrio Plusieurs au lac de Arrocampo
- 43. **Oedicnème criard** *Burhinus oedicnemus* 5 autour de Càceres
- 44. **Échasse blanche** *Himantopus himantopus* Plusieurs petites colonies dans les lacs de Arrocampo, Talavàn et Portaje
- 45. Petit Gravelot Charadrius dubius 1 au lac de Talavàn, plusieurs dans le lac de Portaje
- 46. **Bécassine des marais** *Gallinago gallinago* 1 dans le lac de Arrocampo
- 47. Courlis corlieu Numenius phaeopus 1 dans le lac de Arrocampo
- 48. Chevalier sylvain Tringa glaerola 1 dans le lac de Portaje
- 49. Chevalier culblanc Tringa ochropus 1 entendu dans le lac de Portaje
- 50. **Chevalier guignette** *Actitis hypoleucos* Plusieurs sur le Tietar à Monfragüe et au lac de Portaie
- 51. Chevalier aboyeur Tringa nebularia 3 au lac de Portaje
- 52. **Mouette rieuse** *Chroicocephalus ridibundus* 1 adulte et 1 imm en vol ensemble à los Canchos de Ramiro
- 53. **Sterne hansel** *Gelochelidon nilotica* commune à Arrocampo
- 54. **Pigeon biset** *Columba livia* Populations férales sous les ponts de Monfragüe et dans les villes
- 55. **Pigeon ramier** Columba palumbus Plusieurs sur chaque sites, sauf à Arrocampo
- 56. Tourterelle des bois Streptopelia turtur 1 à Portaje
- 57. **Tourterelle turque** *Streptopelia decaocto* Commune un peu partout
- 58. **Coucou geai** *Clamator glandarius* 2 sur une clôture près de Navalmoral
- 59. Coucou gris Cuculus canorus Présent partout, sauf à Arrocampo
- 60. **Petit-duc scops** *Otus scops* Plusieurs chanteurs au camping de Monfragüe et aux alentours. 1 dans le camping de Plasencia
- 61. **Grand-duc d'Europe** *Bubo bubo* 1 s'envole de la falaise au sud de Retamosa au crépuscule et y revient
- 62. Chouette hulotte Strix aluco 1 chanteur au camping de Càceres
- 63. **Chevêche d'Athéna** *Athene noctua* 1 à Belén 1 à La Cumbre, 2 ensemble à Malpartida de Càceres
- 64. **Martinet à ventre blanc** *Tachymarptis melba* une dizaine au pont sur le Tage à Monfragüe, 7 à Cabañas del Castillo et plusieurs à los Canchos de Ramiro

- 65. Martinet noir Apus apus Commun dans les villes
- 66. Martinet pâle Apus pallidus Commun dans les villes
- 67. **Rollier d'Europe** *Coracias garrulus* plusieurs sur des nichoirs à La Cumbre, ainsi que dans divers lieux de la paine de Càceres équipés de nichoirs
- 68. Martin-pêcheur d'Europe Alcedo atthis 1 à Arrocampo
- 69. **Guêpier d'Europe** *Merops apiaster* Plusieurs sur chacun des sites visités, sauf à Cabañas del Castillo
- 70. **Huppe fasciée** *Upupa epops* Observée sur chacun des sites visités
- 71. Pic épeichette Dendrocopos minor 1 à Monfragüe
- 72. **Pic épeiche** *Dendrocopos major* 1 au col de Honduras, 1 à Cabañas del Castillo, 1 à Portaje.
- 73. Pic vert de Sharp Picus viridis Plusieurs dans la sierra de Gredos, 1 à Monfragüe
- 74. Pie-grièche méridionale Lanius meridionalis Sur tous les sites, sauf à Monfragüe
- 75. **Pie-grièche à tête rousse** *Lanius senator* Régulièrement observée sur tous les sites, sauf dans la sierra de Gredos
- 76. **Loriot d'Europe** *Oriolus oriolus* 1 entendu dans le camping de Càceres, 1 entendu dans le camping de Plasencia
- 77. **Geai des chênes** *Garrulus glandarius* Plusieurs dans la sierra de Gredos et dans la sierra de Viejas
- 78. **Pie bleue** *Cyanopica cyanus* Commune en Estrémadure, sauf à Arrocampo
- 79. **Pie bavarde** *Pica pica* Commune en Estrémadure, sauf à Monfragüe
- 80. **Choucas des tours** *Coloeus monedula* Plusieurs à Arrocampo, dans la plaine de Càceres et à los Canchos de Ramiro
- 81. **Corneille noire** *Corvus corone* Plusieurs dans la Sierra de Gredos
- 82. Grand Corbeau Corvus corax Quelque uns dans tous les sites visités, sauf à Arrocampo
- 83. **Mésange noire** *Periparus ater* Commune dans la sierra de Gredos
- 84. Mésange huppée Lophophanes cristatus Commune dans la sierra de Gredos
- 85. Mésange bleue Cyanistes caeruleus Rencontrée sur tous les sites visités sauf à Arrocampo
- 86. Mésange charbonnière Parus major Rencontrée sur tous les sites visités
- 87. **Mésange à longue queue** Aegithalos caudatus plusieurs dans la sierra de Gredos
- 88. **Alouette lulu** *Lullula arborea* Commune dans la sierra de Gredos, plusieurs à Monfragüe, 1 dans la sierra de Viejas
- 89. Alouette des champs Alauda arvensis 1 avant d'arriver dans la sierra de Gredos
- 90. **Cochevis de Thékla** *Galerida theklae* Plusieurs dans la sierra de Gredos et dans la plaine de Càceres
- 91. **Cochevis huppé** *Galerida cristata* Régulièrement observé tout à long du séjour, excepté dans la sierra de Gredos
- 92. Alouette calandre Melanocorypha calandra Commune dans la plaine de Càceres
- 93. **Hirondelle de rivage** *Riparia riparia* Nombreux individus à la sortie est du parc de Monfragüe en direction de Pantano de Navabuena
- 94. **Hirondelle rustique** *Hirundo rustica* Commune partout
- 95. **Hirondelle des rochers** *Ptyonoprogne rupestris* Commune là où il y a du relief, absente à Arrocampo et dans la plaine de Càceres
- 96. **Hirondelle de fenêtre** *Delichon urbicum* Commune partout, avec des colonies de plusieurs centaines de nids sous les ponts et le barrage de Monfragüe
- 97. **Hirondelle rousseline** *Cecropis daurica* Régulièrement observée sauf à Arrocampo
- 98. **Bouscarle de Cetti** Cettia cetti Plusieurs chanteurs sauf dans la sierra de Viejas
- 99. **Pouillot véloce** *Phylloscopus collybita* 1 à Hoyos del Espino dans la sierra de Gredos et plusieurs au bord du Tiétar à Monfragüe
- 100. **Pouillot de Bonelli** *Phylloscopus bonelli* 1 au camping de Hoyos del Espino dans la sierra de Gredos
- 101. Rousserolle turdoïde Acrocephalus arundinaceus 1 au lac de Arrocampo
- 102. **Rousserolle effarvatte** Acrocephalus scirpaceus Plusieurs au lac de Arrocampo
- 103. Locustelle luscinioïde Locustella luscinioides 2 au lac de Arrocampo

- 104. **Cisticole des joncs** *Cisticola juncidis* Contactée à plusieurs reprises sauf à Monfragüe et à Portaje
- 105. **Fauvette à tête noire** *Sylvia atricapilla* Contactée à plusieurs reprises sauf à Monfragüe et à Portaje
- 106. Fauvette grisette Sylvia communis 1 à Malpartida de Càceres
- 107. Fauvette pitchou Sylvia undata Plusieurs dans la sierra de Gredos et à Monfragüe
- 108. **Fauvette à lunettes** *Sylvia conspicillata* Plusieurs au col Puerto de Honduras, au nord de Placensia
- 109. **Fauvette passerinette** *Sylvia cantillans* Régulièrement observée tout au long du voyage sauf à Arrocampo
- 110. **Fauvette mélanocéphale** *Sylvia melanocephala* Plusieurs à Monfragüe, Arrocampo et los Canchos de Ramiro
- 111. **Roitelet à triple bandeau** *Regulus ignicapilla* 1 au camping de Hoyos des Espino dans la sierra de Gredos
- 112. **Troglodyte mignon** *Troglodytes troglodytes* Plusieurs dans la sierra de Gredos, à Monfragüe et dans la sierra de Viajes
- 113. **Sittelle torchepot** *Sitta europaea* Commune dans la sierra de Gredos, plusieurs à Monnfragüe
- 114. **Grimpereau des jardins** *Certhia brachydactyla* Commun dans la sierra de Gredos et à Monfragüe, plusieurs au camping de Càceres
- 115. Étourneau unicolore Sturnus unicolor Commun partout, a été noté tous les jours
- 116. **Merle noir** *Turdus merula* Commun sur tout le parcours
- 117. **Grive musicienne** *Turdus philomelos* 1 dans la plaine de Càceres et 1 à Portaje
- 118. **Grive draine** *Turdus viscivorus* Régulièrement observée, sauf à Arrocampo
- 119. **Rougegorge familier** *Erithacus rubecula* Observé dans la sierra de Gredos, à Arrocampo et à Cabañas del Castillo
- 120. **Rossignol philomèle** *Luscinia megarhynchos* Plusieurs dans la vallée de l'Ambroz, à Monfragüe et à Portaje
- 121. **Rougequeue noir** *Phoenicurus ochruros* Plusieurs à Hoyos del Espino, Monfragüe et Cabañas del Castillo
- 122. **Monticole bleu** *Monticola solitarius* Plusieurs dans la sierra de Gredos, à Monfragüe et 1 à Cabañas del Castillo
- 123. **Tarier pâtre** *Saxicola rubicola* Plusieurs sur chaque site, sauf à Arrocampo
- 124. **Traquet motteux** *Oenanthe oenanthe* 1 à El Ras, entre Arenas de San Pedro et Jarandilla, au sud de la sierra de Gredos, 1 à Monfragüe, 1 dans la plaine de Càceres
- 125. **Traquet oreillard** *Oenanthe hispanica* 1 au col de Piornal, 1 à Monfragüe
- 126. Moineau domestique Passer domesticus Partout
- 127. **Moineau espagnol** *Passer hispaniolensis* des groupes importants, de l'ordre d'une centaine, près du camping de Monfragüe et à Belén, des petites colonies dans les nids de cigogne blanche dans la plaine de Càceres
- 128. **Moineau friquet** *Passer montanus* 1 groupe près du camping de Monfragüe
- 129. **Moineau soulcie** *Petronia petronia* 1 au camping de Hoyos del Espino dans la sierra de Gredos, 1 à Belén
- 130. **Accenteur mouchet** *Prunella modularis* Nombreux à Hoyos del Espino et à la Plataforma de Gredos au col Puerto de Honduras, au nord de Plasencia, plusieurs à Monfragüe
- 131. **Bergeronnette des ruisseaux** *Motacilla cinerea* Présente dans les cours d'eau de la sierra de Gredos de Monfragüe, de la sierra de Viejas et de la plaine de Càceres
- 132. Bergeronnette grise Motacilla alba Présente dans tous les site visités
- 133. **Pipit rousseline** *Anthus campestris* 2 dans la plaine de Càceres, dans les sites à œdicnème criard
- 134. **Pinson des arbres** *Fringilla coelebs* Assez commun partout, bien que pas noté dans la sierra de Viejas
- 135. **Verdier d'Europe** *Chloris chloris* Plusieurs dans la sierra de Gredos et dans la plaine de

Càceres

- 136. **Tarin des aulnes** *Carduelis spinus* De petites troupes dans le camping de Hoyos del Espino, dans la sierra de Gredos
- 137. Linotte mélodieuse Linaria cannabina Commune un peu partout
- 138. **Chardonneret élégant** *Carduelis carduelis* Commun un peu partout, avec des bandes à Belén
- 139. Serin cini Serinus serinus Commun un peu partout
- 140. **Bec-croisé des sapins** *Loxia curvirostra* Commun dans le camping de Hoyos del Espino, dans la sierra de Gredos
- 141. **Astrid ondulé** *Estrilda astrild* 1 groupe de plusieurs dizaines à Coria, dans des arbustes sur les berges du rio Alagón
- 142. Bruant proyer Emberiza calandra Abondant, surtout en plaine
- 143. **Bruant fou** *Emberiza cia* Plusieurs dans la sierra de Gredos, à Monfragüe et à Cabañas del Castillo
- 144. **Bruant zizi** *Emberiza cirlus* 1 mâle chante au camping de Hoyos del Espino dans la sierra de Gredos

Liste des mammifères observés

- 1. **Renard roux** *Vulpes vulpes*. 1 dans la plaine à outardes de Belén, près de Trujillo
- 2. Belette d'Europe Mustela nivalis 1 dans la sierra de Gredos
- 3. **Hérisson commun** *Erinaceus eyropaeus*. 1 écrasé en Estrmadure.
- 4. Lapin de garenne Oryctolagus cuniculus. Plusieurs en Estrémadure.
- 5. **Lièvre ibérique** *Lepus granatensis*. 1 sur la piste au sud de Cabañas del Castillo, 2 ensemble à l'embalse de Portaje
- 6. **Ecureuil roux** *Sciurus vulgaris* Plusieurs à Hoyos del Espino, dans la sierra de Gredos
- 7. **Bouquetin ibérique** *Capra pyrenaica* à la Plataforma de Gredos, Hoyos del Espino: un groupe de 7 mâles et un groupe d'une cinquantaine de femelles et jeunes
- 8. Cerf élaphe Cervus elaphus. Plusieurs dans le parc de Monfragüe

Liste des amphibiens observés

- 1. **Salamandre tachetée** *Salamndra salamandra* 1 immature sous une pierre au col de Piornal, plusieurs larves la nuit dans des flaques au bord du rio Almonte, près de Rotamosa, dans la sierra de Viejas
- 2. **Pleurodèle de Waltl** *Pleurodeles waltl* 1 de nuit dans une mare près du camping de Monfragüe, 3 de nuit dans des flaques au bord du rio Almonte, près de Rotamosa, dans la sierra de Viejas
- 3. **Triton de Bosca** *Lissotriton boscai* 1 de nuit dans des flaques au bord du rio Almonte, près de Rotamosa, dans la sierra de Viejas
- 4. **Triton pygmée** *Tritutus pygmaeus* 4 de nuit dans des mares près du camping de Monfragüe, 1 sous une pierre dans le parque de Monfragüe
- 5. **Pélobate cultripède** *Pelobates cultripes* nombreux têtards dans des mares à Monfragüe, 1 chant à 23h au même endroit, 1 adulte sous une pierre dans le parque de Monfragüe
- 6. **Crapaud épineux** *Bufo spinosus* 1 femelle traverse la route en soirée par temps pluvieux près du pont sur le rio Almonte près de Rotamosa, dans la sierra de Viejas
- 7. **Rainette méridionale** *Hyla meridionalis*. Des choeurs à Monfragüe, Arrocampo et au camping de Plasencia, des individus observés de nuit dans une petite mare près du camping

- de Monfragüe
- 8. **Grenouille de Perez** *Rana perezi*. Quasiment dans tous les points d'eau en Estrémadure

Liste des reptiles observés

- 1. **Emyde lépreuse** *Mauremys leprosa*. 4 sur l'Ambroz, 10 dans la mare de Villareal de San Carlos (Monfragüe), 8 sur el arroyo de la Vid (Monfragüe), 1 à Arrocampo, une quinzaine sur le rio Salor près de malpartida de Càceres, plusieurs à l'embalse de Portaje
- 2. **Amphisbène cendré** *Blanus cinereus* 1 sous une pierre entre Valdecañas de Tajo et Campillo de Deleitosa, 4 sous 3 pierres à los Canchos de Ramiro, à Cachorilla
- 3. **Tarente de Maurétanie** *Tarentola mauritanica*. 2 de nuit sur les murs du camping de Monfragüe, 1 de jour dans une poubelle à los Canchos de Ramiro
- 4. **Psammodrome algire** *Psammodromus algirus*. Commun un peu partout.
- 5. **Lézard hispanique** *Podarcis hispanica*. Plusieurs sur différents sites de la sierra de Gredos et d'Estrémadure
- 6. **Lézard de Schreiber** *Lacerta schreiberi* 1 mâle au col de Honduras
- 7. **Lézard ocellé** *Timon lepidus*. 2 juvéniles à Monfragüe, dont 2 au soleil sur le chemin du Castillo et 1 sous une pierre sur une aire de pique-nique
- 8. **Coronelle girondine** *Coronella girondica* 1 morte au bord de la route à Piornal, dans la sierra de Gredos
- 9. **Couleuvre vipérine** *Natrix maura*. 2 de nuit dans une mare près du camping de Monfragüe, 10 de jour sous des pierres près d'un pont sur le rio Gibranzos près de la Cumbre, dont 1 à bandes.

Liste des orchidées

- 1. Orchis de Champagneux Orchis champagneuxii 2 petites stations à Belén et à Portaje
- 2. **Orchis bouffon peint** *Orchis morio picta* Quelques pieds à El Raso, Malpartida de Càceres et Portaje
- 3. **Orchis laxiflora** *Orchis à fleur lâche* 1 station à Almaraz, près de l'Embalse de Arrocampo
- 4. **Orchis d'Italie** *Orchis italica* 1 belle station près d'Almaraz
- 5. Orchis papillon Orchis papillonacea 2 pieds sous chênaie au bord de l'embalse de Portaie
- 6. **Orchis conique** *Orchis conica* 1 station près d'Almaraz
- 7. **Ophrys guêpe** *Ophrys tenthredinifera* 1 station près d'Almaraz
- 8. **Ophrys bécasse** *Ophrys scolopax* 1 station près d'Almaraz
- 9. **Ophrys jaune** *Ophrys lutea* 1 station près d'Almaraz
- 10. **Sérapias en langue** *Serapias lingua* Plusieurs stations à El Raso, Monfragüe, Arrocampo, Malpartida de Càceres
- 11. **Sérapias à petites fleurs** *Serapias parviflora* 1 seul pied dans la station d'orchidées près d'Almaraz

Autres

- 1. **Scorpion languedocien** *Buthus occitanus* 1 sous 1 pierre à l'embalse de Portaje et 2 sous des pierres à los Canchos de Ramiro
- 2. **Scolopendre méditerranéenne** *Scolopendra cingulata* Plusieurs sous des pierres à différents endroits en Estrémadure

3. **Ischnure maghribérique** *Ischnura graellsii* Nombreuses autour du lac de Arrocampo, ainsi qu'autour de celui de Talavàn

Oiseaux Sierra de Gredos Parque Monfragüe Sierra de Arnocampo Plaine de Caceres Portaje et Cachorrilla Tadorne casarca x <t< th=""><th></th><th></th><th>I</th><th>Embalse</th><th></th><th></th><th></th></t<>			I	Embalse			
Oiseaux Gredos Monfrague Arrocampo Viejas Câceres Cachórnilla Tadorne casarca X X X X Canard colvert X X X X X Perdrix rouge X <t< td=""><td></td><td>Sierra de</td><td>Parque</td><td></td><td>Sierra de</td><td>Plaine de</td><td>Portaie et</td></t<>		Sierra de	Parque		Sierra de	Plaine de	Portaie et
Tadorne casarca	Oiseaux			l I			
Canard colvert x	Ouette d'Egypte						х
Canard colvert X X X X X X Perdrix rouge X </td <td>Tadorne casarca</td> <td></td> <td></td> <td>х</td> <td></td> <td></td> <td></td>	Tadorne casarca			х			
Perdrix rouge X X X X X Caille des blés X X X X Grèbe huppé X X X X Cigogne noire X X X X Cigogne blanche X X X X Spatule blanche X X X X Blongios nain X X X X Héron garde-boeufs X X X X Héron pourpré X X X X Grande Aigrette X X X X Grande Aigrette X X X X Grand Cormoran X X X X Aigrette garzette X X X X Grand Cormoran X X X X Vautour percnoptère X X X X Vautour fauve X X X X	Canard chipeau			х		Х	
Caille des blés x	Canard colvert		х	х		Х	х
Grèbe castagneux x	Perdrix rouge	х	х	х	Х	Х	х
Grèbe huppé X X X Cigogne noire X X X X Cigogne blanche X X X X Spatule blanche X X X X Ibis falcinelle X X X X Blongios nain X X X X Héron garde-boeufs X X X X Héron pourpré X X X X Grand Garde X X X X Grand Gardette X X X X Valutour Bours per contente X X X X	Caille des blés					Х	
Cigogne hanche X	Grèbe castagneux			х		Х	
Cigogne blanche X X X X X Spatule blanche X X X X Ibis falcinelle X X X X Blongios nain X X X X X Héron garde-boeufs X	Grèbe huppé			х		Х	х
Spatule blanche	Cigogne noire		x				х
Ibis falcinelle	Cigogne blanche	Х	х	х	Х	Х	х
Blongios nain	Spatule blanche			х			х
Héron garde-boeufs X	Ibis falcinelle			х			
Héron garde-boeufs X	Blongios nain			Х			
Héron pourpré X <	Héron garde-boeufs	Х		х			
Grande Aigrette X X X Aigrette garzette X X X Grand Cormoran X X X Élanion blanc X X X Vautour percnoptère X X X X Vautour fauve X X X X X Vautour moine X	Héron cendré	Х	х	х	Х	Х	х
Aigrette garzette X X X Grand Cormoran X X X Élanion blanc X X X Vautour percnoptère X X X X Vautour fauve X X X X X Vautour moine X<	Héron pourpré			х			
Grand Cormoran X X X Élanion blanc X X X Vautour percnoptère X X X Vautour fauve X X X X Vautour moine X X X X Circaète Jean-le-Blanc X X X X Aigle botté X X X X Aigle ibérique X X X X Aigle royal X X X X Busard des roseaux X X X X Busard St Martin X X X X Busard cendré X X X X Milan royal X X X X Milan noir X X X X Buse variable X X X X Outarde barbue X X X X Outarde canepetière X	Grande Aigrette			х		Х	
Élanion blanc X X X Vautour percnoptère X X X X Vautour fauve X X X X X Vautour moine X X X X X X Circaète Jean-le-Blanc X	Aigrette garzette			х		Х	х
Vautour percnoptère X X X Vautour fauve X X X X Vautour moine X X X X Circaète Jean-le-Blanc X X X X Aigle botté X X X X Aigle ibérique X X X X Aigle royal X X X X Épervier d'Europe X X X X Busard des roseaux X X X X Busard St Martin X X X X Busard cendré X X X X Milan royal X X X X Milan noir X X X X Buse variable X X X X Outarde barbue X X X X Outarde canepetière X X X Râle d'eau	Grand Cormoran		х	х			х
Vautour fauve X <	Élanion blanc			х			х
Vautour moine X <	Vautour percnoptère		х		Х		х
Circaète Jean-le-Blanc X	Vautour fauve	Х	х	х	Х	Х	х
Aigle botté X X X X X X X Aigle ibérique X <td>Vautour moine</td> <td>Х</td> <td>х</td> <td></td> <td>Х</td> <td>Х</td> <td></td>	Vautour moine	Х	х		Х	Х	
Aigle ibérique x Aigle royal x Épervier d'Europe x Busard des roseaux x Busard St Martin x Busard cendré x Milan royal x x x Milan noir x x x Buse variable x x x Cutarde barbue x Outarde canepetière x Râle d'eau x Talève sultane x Gallinule poule-d'eau x Foulque macroule x Oedicnème criard x Échasse blanche x	Circaète Jean-le-Blanc	Х	х		Х	Х	х
Aigle royal x Épervier d'Europe x Busard des roseaux x Busard St Martin x Busard cendré x X x Milan royal x X x Milan noir x X x Buse variable x X x Outarde barbue x Outarde canepetière x Râle d'eau x Talève sultane x Gallinule poule-d'eau x Foulque macroule x Oedicnème criard x Échasse blanche x	Aigle botté	Х	x		Х	Х	х
Épervier d'Europe x	Aigle ibérique		х				
Busard des roseaux X X X Busard St Martin X X X X Busard cendré X X X X X Milan royal X	Aigle royal						х
Busard St Martin X	Épervier d'Europe		х				
Busard cendré X X X X Milan royal X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	Busard des roseaux			х		Х	х
Milan royal X <th< td=""><td>Busard St Martin</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Х</td><td></td></th<>	Busard St Martin					Х	
Milan noir X X X X X Buse variable X X X X Outarde barbue X X X Outarde canepetière X X Râle d'eau X X Talève sultane X X Gallinule poule-d'eau X X Foulque macroule X X Oedicnème criard X X Échasse blanche X X	Busard cendré			x		Х	х
Buse variable x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	Milan royal	Х	x		Х	Х	х
Outarde barbue x Outarde canepetière x Râle d'eau x Talève sultane x Gallinule poule-d'eau x Foulque macroule x Oedicnème criard x Échasse blanche x	Milan noir	Х	x	х	Х	Х	х
Outarde canepetière x Râle d'eau x Talève sultane x Gallinule poule-d'eau x Foulque macroule x Oedicnème criard x Échasse blanche x	Buse variable	Х	х			Х	х
Râle d'eau x Talève sultane x Sallinule poule-d'eau x X Sechasse blanche x X X X X X X X X X X X X X X X X X X	Outarde barbue					Х	
Talève sultane	Outarde canepetière					Х	
Gallinule poule-d'eau x x Foulque macroule x x Oedicnème criard x Échasse blanche x x x	Râle d'eau			х			
Foulque macroule X X Oedicnème criard X Échasse blanche X X X	Talève sultane			Х			
Oedicnème criard x Échasse blanche x	Gallinule poule-d'eau			х			х
Oedicnème criard x Échasse blanche x	-			Х		Х	
	-					Х	
Petit Gravelot x x	Échasse blanche			Х		Х	Х
	Petit Gravelot					Х	Х

T	T	1		<u> </u>		T
Chevalier guignette			_		Х	Х
Chevalier culblanc						X
Chevalier sylvain						Х
Chevalier aboyeur					х	х
Bécassine des marais			х			
Courlis corlieu			X			
Mouette rieuse						х
Sterne hansel			х			
Pigeon biset		Х				х
Pigeon ramier	x	Х		х	х	х
Tourterelle des bois					х	
Tourterelle turque		х		х	х	х
Coucou geai			х			
Coucou gris	х	Х		х	х	х
Petit-duc scops		Х				х
Grand-duc d'Europe				х		
Chouette hulotte					х	
Chevêche d'Athéna					X	
Martinet à ventre blanc		х		X		х
Martinet noir	x	X		x	х	X
Martinet pâle	X				X	^
Rollier d'Europe					X	
Martin-pêcheur d'Europe					X	
	- V	, v				
Guêpier d'Europe	X	X	X		X	X
Huppe fasciée	X	X			X	X
Pic épeichette		Х	1			
Pic épeiche	X	,,	+	X		X
Pic vert de Sharp	X	X	 			
Faucon crécerellette		Х	X	X	Х	
Faucon crécerelle		X		X	Х	Х
Faucon pèlerin				X		
Pie-grièche méridionale	X		X	X	Х	X
Pie-grièche à tête rousse		X	X	X	Х	Х
Loriot d'Europe		Х			Х	
Geai des chênes	X			X		
Pie ibérique	X	Х		X	х	Х
Pie bavarde	X		Х	X	х	х
Choucas des tours			Х		х	Х
Corneille noire	х					
Grand Corbeau	x	Х		х	х	х
Mésange noire	x					
Mésange huppée	х					
Mésange bleue	Х	Х		Х	Х	Х
Mésange charbonnière	Х	Х	Х	Х	Х	Х
Alouette Iulu	Х	х		Х	Х	Х
Alouette des champs	х					
Cochevis de Thékla	Х					
Cochevis huppé		Х	Х	Х	Х	Х
Alouette calandre					Х	Х
Hirondelle de rivage		х				
Hirondelle rustique	х	X	х	х	х	х
ona ono raolique			^		^	^

[1	T	1	1	
Hirondelle de rochers	X	Х		X	Х	Х
Hirondelle de fenêtre	X	Х	X	X	Х	Х
Hirondelle rousseline	X	Х		X	Х	Х
Bouscarle de Cetti	X	Х	X			Х
Mésange à longue queue	X					
Pouillot véloce	Х	Х				
Pouillot de Bonelli	х					
Rousserolle turdoïde			х			
Rousserolle effarvatte			х			
Locustelle luscinioïde			x			
Cisticole des joncs	x		x	Х	Х	
Fauvette à tête noire	х	х		Х	х	
Fauvette grisette					х	
Fauvette pitchou	х	Х				
Fauvette à lunettes	х					
Fauvette passerinette	Х	Х		х	Х	Х
Fauvette mélanocéphale		Х	х			Х
Roitelet triple-bandeau	Х					
Troglodyte mignon	х	Х		Х		
Sittelle torchepot	х	Х				
Grimpereau des jardins	х	х			х	
Étourneau unicolore	х	х	x	х	х	х
Merle noir	х	х	х	Х	х	х
Grive musicienne					Х	
Grive draine	х	х		Х	х	х
Rougegorge familier	х		х	Х		
Rossignol philomèle		Х				х
Rougequeue noir	х	Х		х		
Monticole bleu	x	х		х		
Tarier pâtre	х	Х		х	х	х
Traquet motteux	x				Х	
Traquet oreillard	Х				Х	
Moineau domestique	Х	Х	х	Х	Х	Х
Moineau espagnol		X	X	X	X	х
Moineau friquet		X		1		
Moineau soulcie	х				Х	
Accenteur mouchet	X	х				
Bergeronnette des ruis-						
seaux	х	x		Х	х	
Bergeronnette grise	х	Х	x	Х	Х	x
Pipit rousseline					Х	
Pinson des arbres	x	х	x		х	х
Verdier d'Europe	Х				Х	
Tarin des aulnes	Х					
Linotte mélodieuse	Х	Х	Х	Х	Х	Х
Bec-croisé des sapins	Х					
Chardonneret élégant	х	х	х	х	х	х
Serin cini	х	Х	х	х	Х	Х
Astrild ondulé						Х
Bruant proyer	х	Х	х	х	Х	Х
Bruant fou	Х	Х		х		
					•	

Bruant zizi	Х					
	73	70	57	54	82	72