

CHRONIQUES ORNITHOLOGIQUES DE LOIRE-ATLANTIQUE ANNEE 2004

Cygne tuberculé *Cygnus olor*

Présent en grande partie sur la Loire, ainsi que sur le lac de Grandlieu et plus anecdotiquement sur le reste du département. Deux sites de reproduction ont été notés, sur le bras du Migron /Le Pellerin, ainsi qu'au château de Goulaine/ Haute-Goulaine. Le regroupement maximal ayant été observé sur le lac de Grandlieu avec 20 individus.

Oie cendrée *Anser anser*

Localisé en majorité sur la Loire et ses marais annexes. Les dernières oies sont observées le 23/03 à Haute-Goulaine alors que les premiers retours sont notés le 29/10. Les effectifs maximaux pour 2004 sont observés à Frossay avec 392 oiseaux.

Bernache du Canada *Branta canadensis*

Aucune donnée.

Bernache cravant *Branta bernicla*

Toutes les observations ont été réalisées sur la côte. La dernière observation pour l'hiver 2003/2004 a été réalisée le 27/05 dans le Petit Traict/Guérande. L'effectif maximal correspond à la date des premiers retours notés sur le département le 10/10 avec 1000 individus sur la plage du Guec.

Ouette d'Egypte *Alopochen aegyptiaca*

Aucune donnée.

Tadorne casarca *Tadorna ferruginea*

Aucune donnée.

Tadorne de belon *Tadorna tadorna*

L'effectif maximal est noté le 10/03 avec 813 individus sur le Grand Traict/Guérande. La nidification a été prouvée sur le site de Méan/Saint-Nazaire ainsi qu'au moulin Perret/Corsept et dans les marais guérandais et du Mès.

Canard mandarin *Aix galericulata*

Maximum de 44 individus noté au Petit-Port/ Nantes.

Canard siffleur *Anas penelope*

L'hivernage s'étend jusqu'au 22/04. Le pic

d'oiseaux observés est obtenu mi-février avec 521 oiseaux observés sur la réserve des Barracons/Couëron. Les premières arrivées notées pour l'hiver 2004/2005 ont lieu le 22/10 sur la presqu'île guérandaise.

Canard chipeau *Anas strepera*

Cet anatidé est présent dans notre département jusqu'au 01/05. Les premiers retours pour l'hiver suivant ne sont notés que le 12/12.

Sarcelle d'hiver *Anas crecca*

Ce canard est présent en continu dans notre département avec une baisse notable des effectifs au printemps et en été. La reproduction n'a été noté que sur l'île de La Maréchale et l'île du Carnet/Frossay.

Canard colvert *Anas platyrhynchos*

L'effectif maximal est noté à la réserve des Barracons/Couëron avec près de 3000 oiseaux.

Canard pilet *Anas acuta*

Les derniers oiseaux sont observés début avril, alors que les premiers retours postnuptiaux sont signalés autour du 15/10.

Sarcelle d'été *Anas quequedula*

Les premières données sont collectées fin mars et s'étalent jusqu'à début septembre. Aucune reproduction certaine n'a été relevée.

Canard souchet *Anas clypeata*

Le plus gros rassemblement est noté le 23/03 avec 500 individus sur la commune de Haute-Goulaine. Deux sites de reproduction ont été identifiés, au port du Millau/Le Loroux-Bottereau ainsi qu'au château de Goulaine.

Fuligule milouin *Aythya ferina*

L'effectif maximal est noté le 06/03 dans les marais de Goulaine avec 260 individus où la reproduction est avérée.

Fuligule morillon *Aythya fuligula*

L'effectif maximal est noté le 08/02 sur l'étang de Beaumont/Issé avec 80 individus. Aucune reproduction n'a été signalée dans le département.

Fuligule milouinan *Aythya marila*

90 individus observés le 18/01 et 1099 le 21/01 à La Bernerie-en-Retz puis 174 individus le 21/01 aux Moutiers-en-Retz.

Eider à duvet *Somateria mollissima*

Toutes les données proviennent de la rade du Croisic au cours des mois de novembre et décembre. Un maximum de 4 oiseaux a été observé du 14/11 au 22/11.

Macreuse noire *Melanitta nigra*

Les dernières observations pour l'hiver 2003/2004 sont effectuées le 11/03, alors que les arrivées postnuptiales commencent le 04/09. L'effectif maximal est observé aux Moutiers-en-Retz avec un regroupement de 527 oiseaux.

Macreuse brune *Melanitta fusca*

Uniquement 3 données pour 2004. Un oiseau sur le lac de Grandlieu le 10/03, 2 oiseaux sur la rade du Coisic le 16/10 ainsi qu'un individu sur le même site le 23/10.

Garrot à œil d'or *Bucephala clangula*

Aucune donnée.

Harle piette *Mergellus albellus*

Aucune donnée.

Harle huppé *Mergus serrator*

Les derniers individus pour l'hiver 2003/2004 sont observés le 08/05 alors que les premiers retours postnuptiaux sont notés le 12/11 dans la rade du Croisic.

Harle bièvre *Mergus merganser*

Un individu observé le 10/01 sur l'étang de Vioreau.

Perdrix rouge *Alectoris rufa*

Maximum de 7 individus notés le 14/11 à Quimiac.

Perdrix grise *Perdix perdix*

Maximum de 10 individus notés le 01/08 sur la commune de Corsept.

Caille des blés *Coturnix coturnix*

Présence uniquement sur la commune de Saint-Étienne-de-Montluc avec 3 individus et sur la commune de Couëron avec deux oiseaux notés.

Faisan vénéré *Syrnaticus reevesii*

Aucune donnée.

Faisan de Colchide *Phasianus colchicus*

Maximum de 4 individus observés à La Baule-Escoublac le 04/01.

Plongeon catmarin *Gavia stellata*

Toutes les données correspondent à l'hiver 2003/2004 et ont été effectuées au large de la presqu'île guérandaise. L'effectif maximal est noté à la pointe du Croisic le 20/02 avec 11 individus. La dernière observation est réalisée le 11/03.

Plongeon imbrin *Gavia immer*

Deux oiseaux observés le 03 et 04/01 à la jetée du Tréhic et un autre individu observé le 20/02 sur le même site.

Grèbe castagneux *Tachybaptus ruficollis*

Maximum de 20 individus observés à Mesquer le 15/09.

Grèbe huppé *Podiceps cristatus*

Maximum de 178 oiseaux présent sur le lac de Vioreau le 29/12.

Grèbe esclavon *Podiceps auritus*

Quatre données courant janvier et février aux alentours du port du Croisic concernant peut-être un seul individu. Et quatre données au Croisic s'étalant sur novembre et décembre concernant certainement le même individu.

Grèbe à cou noir *Podiceps nigricollis*

Maximum de 70 individus le 21/03 à la balise du Traict/Batz-sur-Mer. Une donnée hors littoral concernant 3 oiseaux à l'étang de Beaumont/Issé le 24/01.

Puffin des Baléares *Puffinus mauretanicus*

Les données s'étalent de début juillet à fin octobre et sont toutes réalisées dans le nord-Loire. L'effectif maximal noté est de 27 individus à la pointe du Croisic.

Océanite tempête *Hydrobates pelagicus*

Observation d'1 individu le 04/09 à l'île Dumet/Piriac-sur-Mer ainsi que 2 oiseaux le même jour à la pointe du Croisic. Egalement 7 individus le 07/10 à la pointe du Croisic.

Fou de Bassan *Morus bassanus*

Les observations s'étalent du 11/03 au 24/10. L'effectif maximal est noté le 10/10 à la pointe du Croisic avec 300 individus.

Grand Cormoran *Phalacrocorax carbo*

L'effectif maximal est noté sur les marais de Saint-Mars-du-Désert avec 300 individus.

Cormoran huppé *Phalacrocorax aristotelis*

Les derniers hivernants sont notés le 20/02 et les premiers retours postnuptiaux sont signalés le 07/10 avec 5 individus (effectif maxi) à la pointe du Croisic.

Butor étoilé *Botaurus stellaris*

Huit individus différents ont été contactés au cours de cette année, 3 individus sur l'étang de Clégreuc/Vay, 3 individus dans les marais briérons, 1 oiseau sur l'île du Massereau/Frossay et 1 oiseau sur l'île Pénot-Le Gazay/La Montagne.

Bihoreau gris *Nycticorax nycticorax*

Une donnée d'hivernage sur l'île Pénot-Le Gazay/La Montagne avec 8 individus le 17/01. La saison de reproduction donne lieu à plusieurs observations sur le cours de la Loire et de l'Erdre sans pour autant apporter des preuves de reproductions certaines.

Crabier chevelu *Ardeola ralloides*

Espèce soumise à homologation départementale hors site de Grandlieu. Une seule donnée pour l'année 2004 sur le lac de Grandlieu au port de Saint-Lumine-de-Coutais le 06/05.

Héron garde-bœufs *Bubulcus ibis*

L'effectif maximal est noté sur les bassins des Carries/Frossay avec 170 individus présents le 03/10.

Aigrette garzette *Egretta garzetta*

L'effectif maximal est noté à Batz-sur-Mer avec 1158 individus le 30/10. Trois sites de reproduction sont relevés en 2004 dans les marais de Guérande, Goulaine et Donges.

Grande Aigrette *Casmerodius albus*

Les effectifs maximums sont notés au port de Saint-Lumine-de-Coutais et sur l'étang du Pin avec 10 individus.

Héron cendré *Ardea cinerea*

L'effectif maximal est noté sur les marais de Saint-Mars-du-Désert avec 70 individus. Deux sites de nidification sont signalés : 1 sur les marais de Saint-Mars et le second sur la commune de Saint-Julien-de-Concelles.

Héron pourpré *Ardea purpurea*

Peu de données signalées en 2004. Une seule observation en Brière et 2 données sur les marais de bord de Loire. Le seul effectif important a été signalé sur les Prées-Neuves/Saint-Lumine-de-Coutais avec 30 individus le 02/08.

Cigogne noire *Ciconia nigra*

Une observation à Frossay ainsi que sur les Prées-neuves/Saint-Lumine-de-Coutais.

Cigogne blanche *Ciconia ciconia*

Maximum de 17 individus le 23/02 à la vallée de La Pâtissière/Couëron.

Ibis sacré *Threskiornis aethiopicus*

Maximum de 792 individus le 30/10 à Kerban / Batz-sur-Mer.

Spatule blanche *Platalea leucorodia*

L'effectif maximal est noté dans les marais du Mes à Rostu avec 55 individus. Une nidification hors des sites habituels, probable, dans les marais de l'Erdre.

Bondrée apivore *Pernis apivorus*

Les premières arrivées sont signalées le 22/04 et le dernier individu pour l'année de 2004 est observé le 20/08. Une reproduction probable notée sur Saint-Sébastien-sur-Loire.

Milan noir *Milvus migrans*

L'arrivée des premiers migrateurs est notée le 13/03 et le dernier individu est observé le 21/08.

Milan royal *Milvus milvus*

Uniquement 2 données hivernales, la première le 01/02 sur la commune d'Issé et la seconde le 05/02 sur la commune de St-Michel-Chef-Chef.

Busard des roseaux *Circus aeruginosus*

Maximum de 10 oiseaux observés le 02/04 en Brière sur la commune de Saint-André-des-Eaux.

Busard Saint-Martin *Circus cyaneus*

Une nidification probable à été noté sur la commune de Guénouvry, les autres observations n'ont pas permis de prouver des comportements reproducteurs.

Busard cendré *Circus pygargus*

Aucune donnée.

Autour des palombes *Accipiter gentilis*

Aucune donnée.

Epervier d'Europe *Accipiter nisus*

Aucun effectif remarquable n'a été noté cette année.

Buse variable *Buteo buteo*

Jusqu'à 10 oiseaux observés ensemble au Pellerin le 11/12.

Balbusard pêcheur *Pandion haliaetus*

Cinq observations d'oiseaux en migration pré-nuptiale ont été réalisées, 4 sur la Loire et 1 sur la côte et 1 observation en migration post-nuptiale dans les traicts du Croisic.

Faucon crécerelle *Falco tinnunculus*

L'effectif maximal a été signalé à Montoir-de-Bretagne avec 8 individus.

Faucon émerillon *Falco columbarius*

5 données en 2004. 1 observation le 18/01 à la vallée de La Pâtissière, 1 observation le 20/01 à La Croix-Rouge/Assérac, également 1 oiseau le 21/01 à La Grande Paroisse/Montoir-de-Bretagne, 1 oiseau le 04/04 à la station d'épuration du Salineau/Les Moutiers-en-Retz et 1 oiseau le 15/04 au marais de Grée/Saint-Herblon.

Faucon hobereau *Falco subbuteo*

La première observation est réalisée le 24/04 à Saint-André-des-Eaux alors que le dernier oiseau est signalé le 30/10 à Batz-sur-Mer. Une seule nidification a pu être prouvée dans les marais de Goulaine/Haute-Goulaine.

Faucon pèlerin *Falco peregrinus*

21 observations ont été réalisées, certaines correspondants à un même individu. Les contacts s'étalent de début janvier à fin mars puis de mi-septembre à fin décembre.

Râle d'eau *Rallus aquaticus*

7 oiseaux ont été contactés sur une même zone dans les marais de Goulaine ce qui correspond à l'effectif maximal noté pour 2004. Aucune nidification certaine n'a été avérée même si de nombreux chants ont été relevés.

Marouette ponctuée *Porzana porzana*

2 chanteurs le 28/04 à L'Angle Essort/Saint-Julien-de-Concelles, 1 chanteur le 23/05 à la Grande Vallée Est/Bouguenais et 3 à 4 chanteurs le 27/05 au château de Goulaine/Haute-Goulaine.

Râle des genêts *Crex crex*

1 chanteur le 25/04 à Bouguenais, également 2 chanteurs à L'Angle/Saint-Étienne-de-Montluc le 11/05 et le 05/06, 2 chanteurs le 27/05 à la réserve des Barracons/Couëron, 1 chanteur le 05/06 à La Gicquelais/Saint-Étienne-de-Montluc et 1 chanteur le 09/06 à la vallée de La Musse/Couëron.

Gallinule poule-d'eau *Gallinula chloropus*

Maximum de 15 oiseaux le 18/02 à l'étang du Bois Joalland/Saint-Nazaire.

Foulque macroule *Fulica atra*

L'effectif maximal a été observé le 06/03 sur le lac de Grandlieu/Saint-Lumine-de-Coutais avec environ 1000 individus décomptés.

Grue cendrée *Grus grus*

Un oiseau a été observé en 2004, le 01/12 sur la commune de Guérande.

Huîtrier pie *Haematopus ostralegus*

L'effectif maximal est de 1600 individus le 16/02 dans les traicts du Croisic.

Echasse blanche *Himantopus himantopus*

Le premier migrateur est noté le 24/03 à Donges alors que les dernières observations sont effectuées le 16/10 aux Moutiers-en-Retz. Les rassemblements post-nuptiaux les plus importants se situent sur Guérande et sur l'île de La Maréchale/Frossay avec une trentaine d'oiseaux.

Avocette élégante *Recurvirostra avosetta*

Le plus gros groupe d'avocettes a été compté dans les traicts du Croisic le 15/02 avec 1220 oiseaux.

Oedicnème criard *Burhinus oedicnemus*

Deux contacts d'oiseaux nicheurs ont été signalés au sud de la Loire à Saint-Hilaire-de-Clisson, à L'Hommeau et aux Magnées.

Petit Gravelot *Charadrius dubius*

Le premier arrivant est observé le 13/03 sur le lac de Grandlieu, les données s'étalent ensuite jusqu'au 24/07 avec un dernier oiseau présent à Saint-Brévin-les-Pins.

Grand Gravelot *Charadrius hiaticula*

Le groupe le plus important a été contacté à Batz-sur-Mer le 19/12 avec 113 individus.

Gravelot à collier interrompu *Charadrius alexandrinus*

Uniquement 5 observations ont été effectuées en 2004, toutes sur les marais salants guérandais hormis 1 oiseau à Corsept.

Pluvier doré *Pluvialis apricaria*

Maximum de 210 individus le 23/02 aux Tuileries/La Remaudière.

Pluvier argenté *Pluvialis squatarola*

L'effectif maximal noté en 2004 est de 201 individus le 03/01 au port du Collet/Les Moutiers-en-Retz.

Vanneau huppé *Vanellus vanellus*

Maximum de 3000 individus le 16/01 à La Grimaudière/Trignac. Des indices de nidification ont été notés sur les communes de La Baule-Escoublac, Saint-André-des-Eaux, Le Pellerin, Saint-Joachim, Saint-Mars-du-Désert et Donges.

Bécasseau maubèche *Calidris canutus*

Les derniers oiseaux hivernants sont notés le 13/03 au port du Collet/Les Moutiers-en-Retz, alors que les premières arrivées postnuptiales sont notés le 03/08 dans les marais salants guérandais. L'effectif maximal est noté le 23/12 sur les traicts du Croisic avec environ 90 oiseaux.

Bécasseau sanderling *Calidris alba*

Les derniers oiseaux hivernants sont notés le 18/04 dans la baie du Castouillet/Le Croisic, alors que les premières arrivées postnuptiales sont notés le 17/08 sur la plage Benoît/La Baule. L'effectif maximal est noté le 10/01 sur la plage Benoit avec 130 individus.

Bécasseau minute *Calidris minuta*

6 observations ont été effectuées entre mi-septembre et mi-décembre sur les marais du Mès, de Guérande, de Frossay et sur l'étang de Vioreau/Joué-sur-Erdre.

Bécasseau cocorli *Calidris ferruginea*

5 observations rapportées en 2004, toutes sur les marais salants guérandais ou du Mès, elles s'étalent du 03/08 au 16/09.

Bécasseau violet *Calidris maritima*

Peu de données ont été enregistrées pour 2004, puisque uniquement 11 oiseaux ont été contactés, répartis sur la pointe du Croisic et sur La Turballe.

Bécasseau variable *Calidris alpina*

L'effectif maximal observé est de 2500 dans les marais salants guérandais le 23/12.

Combattant varié *Philomachus pugnax*

L'effectif maximal observé est de 50 dans les marais de Donges le 06/03.

Bécassine sourde *Lymnocyptes minimus*

4 données hivernales pour 6 oiseaux contactés : 3 individus à l'étang de La Courbetière/Saint-

Aubin-des-Châteaux, 1 à l'île du Carnet /Frossay, 1 sur les prés-marais de Tougas/Saint-Herblain et 1 à La Petite Masserie/Chauvé.

Bécassine des marais *Gallinago gallinago*

La dernière donnée pour l'hiver 2003/2004 a été collectée le 25/04 alors que la première donnée postnuptiale date du 14/08. L'effectif maximal pour l'année 2004 est de 205 individus à l'étang de La Courbetière/Saint-Aubin-des-Châteaux le 17/01.

Bécasse des bois *Scolopax rusticola*

6 données hivernales concernant 9 oiseaux répartis sur les communes du Cellier, de La Turballe, de Guérande et de Bouguenais.

Barge à queue noire *Limosa limosa*

La presque-île guérandaise enregistre l'effectif max avec 1200 individus le 23/12 et le 15/02.

Barge rousse *Limosa lapponica*

Les derniers hivernants sont observés le 30/05 dans le Petit Traict/Guérande avec un groupe de 14 individus. Les premiers retours sont notés le 03/08 sur la saline du Grand Bal/Guérande. Le plus grand groupe comptait 118 oiseaux vus le 03/01 au port du Collet/Les Moutiers-en-Retz.

Courlis corlieu *Numenius phaeopus*

Les observations s'étalent du 14/04 au 07/09. L'effectif maximal est noté le 24/07 aux Cailles/Guérande.

Courlis cendré *Numenius arquata*

Maximum de 270 oiseaux le 31/08 sur la saline du Grand Bal / Guérande.

Chevalier arlequin *Tringa erythropus*

Les derniers hivernants sont observés le 22/04 au Grand-Port/Saint-Lumine-de-Coutais alors que les premiers retours sont notés le 03/08 avec 1 individu sur la saline du Grand Bal/Guérande. L'effectif maximal contacté est de 33 individus le 14/01 dans les marais salants guérandais.

Chevalier gambette *Tringa totanus*

200 individus se trouvaient pointe de Sinabas/Batz-sur-Mer le 23/12, ce qui constitue l'effectif le plus important dénombré en 2004.

Chevalier aboyeur *Tringa nebularia*

Les derniers hivernants sont notés le 26/04 à Belle-Ile/Le Pellerin alors que les premiers

retours sont notés le 28/07 avec 1 individu pointe de Sinabas/Batz-sur-Mer. L'effectif maximal contacté est de 84 individus le 03/08 sur la saline du Grand Bal/Guérande.

Chevalier culblanc *Tringa ochropus*

Ce limicole est contacté tout au long de l'année. L'effectif maximal noté est de 15 individus le 25/02 à La Croix de Parthenay/Guérande.

Chevalier sylvain *Tringa glareola*

Une seule observation pour 2004 avec 1 individu au port de Saint-Lumine-de-Coutais le 22/04.

Chevalier guignette *Actitis hypoleucos*

L'espèce a été observée tout au long de l'année. Le plus grand groupe concernait 20 individus le 24/07 à la pointe de l'Imperlay/Saint-Brévin-les-Pins.

Tournepierre à collier *Arenaria interpres*

L'effectif maximal a été noté à la plage Benoît /La Baule avec un groupe de 530 individus le 24/01.

Labbe pomarin *Stercorarius pomarinus*

Aucune donnée.

Labbe parasite *Stercorarius parasiticus*

2 individus observés le 08/07 à la pointe du Croisic puis 2 contacts à l'Île/Piriac-sur-Mer le 04/09 et 1 individu le 24/10 de nouveau à la pointe du Croisic.

Grand Labbe *Stercorarius skua*

Une seule observation le 07/10 à la pointe du Croisic.

Mouette mélanocéphale *Larus melanocephalus*

Maximum de 15 individus le 22/04 au Port/ saint-Lumine-de-Coutais.

Mouette pygmée *Hydrocoloeus minutus*

La majorité des observations sont effectuées la deuxième quinzaine d'octobre. Trois observations à l'intérieur des terres, toutes le 17/01 concernant 3 oiseaux à l'étang de Beaumont/Issé, 30 oiseaux sur le Grand Réservoir de Vioreau et 1 individu sur l'étang du Petit Vioreau. Maximum de 100 individus le 04/04 à la station d'épuration du Salineau/Les Moutiers-en-Retz.

Mouette de Sabine *Xema sabini*

Une donnée le 07/10 à la pointe du Croisic.

Mouette rieuse *Chroicocephalus ridibundus*

Une donnée de nidification certaine le 03/05 à Aine/Trignac. Maximum de 7500 individus au dortoir le 17/01 sur l'étang de Vioreau.

Goéland cendré *Larus canus*

Maximum de 130 oiseaux à la plage Benoît/ La Baule. 2 données à l'intérieur des terres concernant 1 individu le 27/01 à l'étang de La Provostière/Riaillé et 2 individus le 23/12 à l'étang de Beaumont/Issé.

Goéland leucopnée *Larus michahellis*

Maximum de 10 individus le 09/09 sur la plaine de Mazerolles/Sucé-sur-Erdre.

Goéland marin *Larus marinus*

Maximum de 62 individus le 19/09 à la pointe du Croisic.

Goéland brun *Larus fuscus*

Maximum de 2000 individus le 17/01 en dortoir sur l'étang de Vioreau.

Goéland argenté *Larus argentatus*

Un site de nidification certain à Lenifun/ Guérande. Maximum d'environ 4000 individus le 19/01 à Mazy/La Baule.

Mouette tridactyle *Rissa tridactyla*

5 observations réalisées sur la côte nord entre le 07/10 et le 19/12. Maximum de 4 individus en vol nord le 31/10 au Croisic.

Sterne naine *Sternula albifrons*

2 oiseaux observés le 24/05 au Chemin des Carris/Frossay, 1 individu le 17/08 sur la plage Benoît/La Baule et 2 individus le 13/10 à la pointe du Croisic.

Sterne caugek *Sterna sandvicensis*

Maximum de 100 individus le 24/07 aux Cailles / Guérande.

Sterne pierregarin *Sterna hirundo*

Les premières observations sont effectuées à partir de 14/04 à Guérande. La dernière donnée date du 31/10 au Croisic. Toutes les données de nidification concernent les marais salants guérandais. Quelques données dans les terres correspondant à 1 oiseau le 17/10 sur l'étang de Vioreau, 1 individu à Pierric le 20/10 et 2 individus le 16/10 à l'étang de La Provostière/Riaillé

Guifette moustac *Chlidonias hybrida*

Toutes les observations sont issues de Brière ou du lac de Grandlieu hormis 5 individus le 28/07 au village Dubin/Bourgneuf-en-Retz.

Guifette noire *Chlidonias niger*

Notons les observations hors Brière et Grandlieu : 1 juvénile le 25/08 sur l'étang de Clégreuc/ Vay. 1 individu le 28/08 et le 30/08 et 1 second oiseau le 14/10 à Pierric. 1 oiseau le 25/09 à l'étang des Gâtineaux/Saint-Michel-Chef-Chef. Egalement 1 oiseau le 12/10 à La Chantrerie/Nantes et 15 oiseaux le 16/10 à l'étang du Bois Joalland/Saint-Nazaire. Le maximum d'oiseau a été observé le 29/08 à la station d'épuration des Salineaux/Les Moutiers-en-Retz avec 50 individus.

Guillemot de Troïl *Uria aalge*

11 observations dont 3 correspondant à des oiseaux mazoutés. Maximum de 8 individus observés le 11/03 à la pointe du Croisic.

Pingouin torda *Alca torda*

10 observations. Maximum de 2 individus observés le 05/12 à La Criée/La Turballe.

Pigeon colombin *Columba oenas*

Uniquement 6 données pour l'ensemble de l'année 2004 réparties sur les communes de Basse-Goulaine, La Montagne et Bouguenais.

Pigeon ramier *Columba palumbus*

Un maximum de 50 individus a été observé le 14/12 sur la commune de La Marne.

Tourterelle turque *Streptopelia decaocto*

Un maximum de 80 individus a été observé le 20/10 à la gare de Montoir-de-Bretagne.

Tourterelle des bois *Streptopelia turtur*

L'espèce est signalée dès le 16/04 avec 1 individu à Haute-Goulaine et est observée jusqu'au 27/09 à La Marne.

Perruche à collier *Psittacula krameri*

Aucune donnée.

Inséparable de Fischer *Agapornis fischeri*

Aucune donnée.

Coucou gris *Cuculus canorus*

Il a été noté du 15/03 au 12/09.

Effraie des clochers *Tyto alba*

Un individu de la sous-espèce guttata a été retrouvé écrasé sur la commune de La Turballe le 22/12.

Chevêche d'Athéna *Athene noctua*

L'effectif maximal enregistré est de 4 individus au lieu-dit Le Chaussin/Basse-Goulaine le 17/03. La reproduction a été prouvée uniquement pour un couple à Saint-Sébastien-sur-Loire.

Chouette hulotte *Strix aluco*

L'effectif maximal noté est de 8 individus le 18/03 à La Thibaudière/Saint-Hilaire-de-Chaléons.

Hibou moyen-duc *Asio otus*

Il n'a pas été observé plus de 3 individus ensemble au cours de cette année 2004.

Hibou des marais *Asio flammeus*

Toutes les données ont été collectées sur la commune de Montoir-de-Bretagne avec 1 individu le 03/12 et 2 le 25/01.

Engoulevent d'Europe *Caprimulgus europaeus*

Une donnée tardive, voir le rapport CHD.

Martinet noir *Apus apus*

Le premier individu a été observé le 07/04 en migration active, alors que la dernière observation est effectuée le 28/08 aux Moutiers-en-Retz.

Martin-pêcheur d'Europe *Alcedo atthis*

Un cas de nidification certaine sur la Vilaine au pont de Painfaut/Avessac. Egalement deux nidifications probables sur l'île Pinette/Saint-Sébastien-sur-Loire et au château de Goulaine /Haute-Goulaine.

Huppe fasciée *Upupa epops*

Trois nidifications prouvées cette année concernant une reproduction à Saint-Vincent-des-Landes et deux à Saint-Nazaire. Le premier individu a été observé le 27/03 à Saint-Nazaire, alors que la dernière observation est effectuée le 29/08 aux Moutiers-en-Retz.

Torcol fourmilier *Jynx torquilla*

Une seule observation référencée en 2004 concernant un oiseau observé le 11/09 sur les prairies de Mauves/Nantes.

Pic vert *Picus viridis*

Maximum de 4 oiseaux observés le 15/03 à Saint-Nazaire.

Pic noir *Dryocopus martius*

34 oiseaux observés le 21/06, concernant 6 nichées dans les marais de St-Mars-du-Désert.

Pic épeiche *Dendrocopos major*

Maximum de 4 individus le 10/03 à La Champagnère/Basse-Goulaine.

Pic mar *Dendrocopos medius*

Aucune donnée hors forêt du Gâvre.

Pic épeichette *Dendrocopos minor*

Aucun effectif remarquable en 2004.

Cochevis huppé *Galerida cristata*

Toutes les données ont été collectées au terminal agro-alimentaire de Montoir-de-Bretagne où l'espèce est considérée comme nicheuse possible (2 couples), hormis une observation correspondant à 2 individus aux Lérioux/Saint-Nazaire.

Alouette lulu *Lullula arborea*

Maximum de 9 individus le 11/04 à La Cramoisière/Sion-les-Mines.

Alouette des champs *Alauda arvensis*

Maximum de 60 individus au Grand Réservoir de Vioreau le 29/12.

Hirondelle de rivage *Riparia riparia*

Les premiers retours sont signalés à partir du 23/02. Des reproductions sont notées à Montoir-de-Bretagne, Saint-Sébastien-sur-Loire, au Pellerin et au Pouliguen. Les observations s'étalent jusqu'au 14/08.

Hirondelle rustique *Hirundo rustica*

Les premières observations sont effectuées le 15/02 et s'étalent jusqu'au 26/10. L'effectif le plus important, une centaine d'individus, est noté le 09/09 à Bouguenais.

Hirondelle de fenêtre *Delichon urbicum*

Les premières observations sont effectuées le 09/04 et s'étalent jusqu'au 06/10. L'effectif maximal est noté le 30/08 à la raffinerie de Donges.

Pipit des arbres *Anthus trivialis*

Le premier individu est signalé le 12/04 à La Beurrière/Saint-Hilaire-de-Chaléons. Une seule nidification certaine, notée aux Quatre-Vents/ La Chapelle-sur-Erdre.

Pipit farlouse *Anthus pratensis*

Deux nidifications probables à Lenifen et Pradel/Guérande. L'effectif maximum enregistré est de 150 individus à La Pierre Plate/Haute-Goulaine.

Pipit spioncelle *Anthus spinoletta*

L'espèce est observée jusqu'au 28/03 et est recontactée à partir du 28/10. Le regroupement le plus important est de 123 pipits le 18/01 à la vallée de La Pâtissière/Couéron.

Pipit maritime *Anthus petrosus*

Un seul cas de nidification probable a été relevé, à la pointe de Saint-Gildas/Préfaillies. Le regroupement le plus conséquent observé est de 12 individus le 15/10 en baie de Saint-Goustan/Le Croisic.

Bergeronnette printanière *Motacilla flava*

Les premières arrivées sont notées le 04/04. L'espèce est observée jusqu'au 06/10. L'effectif maximal rencontré est de 75 individus le 07/09 à Belle-Ile/Le Pellerin.

Bergeronnette des ruisseaux *Motacilla cinerea*

Aucun effectif supérieur à 2 individus n'a été observé cette année.

Bergeronnette grise *Motacilla alba*

Maximum de 500 individus en dortoir au port du Pouliguen.

Bergeronnette de Yarell *Motacilla alba yarrellii*

Maximum de 25 individus le 18/01 à la vallée de La Pâtissière/Couéron et le 17/02 à Belle-Ile/Le Pellerin.

Troglodyte mignon *Troglodytes troglodytes*

Maximum de 9 oiseaux ensemble les 27 et 28/04 et le 05/06.

Accenteur mouchet *Prunella modularis*

Aucun effectif remarquable pour cette année.

Rougegorge familier *Erithacus rubecula*

Maximum de 12 individus le 11/12 au Chemin des Carris / Frossay.

Rosignol philomèle *Luscinia megarhynchos*

Le premier oiseau est signalé le 10/04. Aucune donnée en période postnuptiale n'a été collectée. Maximum de 10 individus le 17/04 au Clos/Trans-sur-Erdre.

Gorgebleue à miroir *Luscinia svecica*

Les premiers oiseaux sont observés à partir du 13/03 et jusqu'au 31/07 à Montoir-de-Bretagne. Maximum de 5 individus le 29/05 à Liberge/Donges.

Gorgebleue à miroir blanc *Luscinia svecica cyanecula*

Aucune donnée.

Rougequeue noir *Phoenicurus ochruros*

Aucun regroupement remarquable pour cette année.

Rougequeue à front blanc *Phoenicurus phoenicurus*

3 données cette année concernant certainement un unique individu au Château de La Bretesche/ Missillac. La nidification n'a pas pu être prouvée mais est probable sur le site.

Tarier des prés *Saxicola rubetra*

Les premiers individus sont observés le 22/04 à Couëron alors que le dernier individu est signalé le 29/10 à Saint-Hilaire-de-Chaléons.

Tarier pâtre *Saxicola torquatus*

Maximum de 12 individus le 19/09 à Kercabellec /Mesquer.

Traquet motteux *Oenanthe oenanthe*

Le premier individu est noté le 13/03 à Lyarne/ Les Moutiers-en-Retz et la dernière observation est effectué le 24/10 à L'Arche du Dareau/ Couëron. L'effectif maximum noté est de 15 oiseaux le 12/09 dans la vallée de La Musse/ Saint-Étienne-de-Montluc.

Merle noir *Turdus merula*

Maximum de 15 oiseaux le 15/01 au parc paysager de Saint-Nazaire.

Grive litorne *Turdus pilaris*

Les derniers oiseaux pour l'hiver 2003/2004 sont observés le 12/05 à Saint-Nazaire alors que les premiers oiseaux pour l'hiver 2004/2005 sont notés le 29/10 sur la commune de La Marne avec 100 individus, ce qui correspond au plus gros groupe recensé cette année.

Grive musicienne *Turdus philomelos*

Aucun effectif remarquable n'a été noté cette année.

Grive mauvis *Turdus iliacus*

Les derniers oiseaux pour l'hiver 2003/2004 sont observés le 25/04 à Couëron alors que les premiers oiseaux pour l'hiver 2004/2005 sont notés le 09/10 sur la commune de Saint-Nazaire avec 300 individus, ce qui correspond au plus gros groupe recensé cette année.

Grive draine *Turdus viscivorus*

Maximum de 45 oiseaux en déplacement migratoire le 29/10 sur la commune de La Marne.

Bouscarle de Cetti *Cettia cetti*

Maximum de 25 individus le 28/04 sur l'île Pivin/ Saint-Jean-de-Boiseau.

Cisticole des joncs *Cisticola juncidis*

L'espèce est observée toute l'année.

Locustelle tachetée *Locustella naevia*

4 données pour cette année 2004 concernant 2 mâles chanteurs dans les marais du Mès le 17/04, 1 mâle chanteur le 02/06 dans les marais de La Pâtissière/Couëron et 7 individus à Tréhé /Saint-André-des-Eaux le 24/04.

Locustelle luscinoïde *Locustella luscinioides*

Les premiers oiseaux sont notés le 04/04 à l'île Bernard/Cordemais. L'effectif maximal est observé le 26/04 à l'île Nouvelle/Le Pellerin. Aucune donnée postnuptiale représentative.

Phragmite aquatique *Acrocephalus paludicola*

Aucune donnée.

Phragmite des joncs *Acrocephalus schoenobaenus*

Les arrivées sont notées à partir du 04/04. L'espèce est observée jusqu'au 16/09.

Rousserolle effarvate *Acrocephalus scirpaceus*

L'espèce est notée à partir du 19/04 au Pellerin et jusqu'au 16/07 au Loroux-Bottereau.

Rousserolle turdoïde *Acrocephalus arundinaceus*

Présence de 2 chanteurs à l'île Demmangeat/ Couëron, 2 chanteurs à l'île du Carnet/Frossay, 1 chanteur à Belle-Île/Le Pellerin et 3 chanteurs à la réserve des Barracons/Couëron.

Hypolaïs polyglotte *Hippolais polyglotta*

Les premiers oiseaux sont observés le 20/04 et les derniers individus sont vus le 08/08.

Fauvette à tête noire *Sylvia atricapilla*

Maximum de 10 individus le 17/04 à l'île Verdon /Le Loroux-Bottereau

Fauvette des jardins *Sylvia borin*

Les premières arrivées sont notées le 10/04. Pas de données significatives concernant les départs, la dernière observation datant du 16/07.

Fauvette grisette *Sylvia communis*

Les premières arrivées sont notées le 04/04, les derniers individus sont vus le 15/09. Maximum de 6 oiseaux observés aux Côtres/La Baule-Escoublac.

Fauvette pitchou *Sylvia undata*

Uniquement 2 données pour 2004, concernant 1 oiseau le 07/01 à la saline du Baleine/Guérande et 1 oiseau le 14/01 à la plage du Petit Lanroué/Piriac-sur-Mer.

Pouillot siffleur *Phylloscopus sibilatrix*

Aucune donnée.

Pouillot véloce *Phylloscopus collybita*

Maximum de 40 individus le 01/10 à l'île Pinette/Saint-Sébastien-sur-Loire.

Pouillot fitis *Phylloscopus trochilus*

Les premiers oiseaux sont notés à partir du 29/03 alors que les derniers individus sont vus le 16/09. Une nidification a été prouvée à La Grillette/Saint-Géréon.

Roitelet huppé *Regulus regulus*

Maximum de 5 individus observés le 02/02 au parc paysager de Saint-Nazaire. Un seul cas de nidification certaine à La Claie/Guémené-Penfao.

Roitelet à triple bandeau *Regulus ignicapilla*

Maximum de 10 individus contactés le 31/10 à Congor/Guérande.

Gobemouche gris *Muscicapa striata*

Les premiers individus sont signalés le 18/05. La dernière donnée est collectée le 19/09.

Gobemouche noir *Ficedula hypoleuca*

Le passage postnuptial est noté de mi-juillet à début octobre. L'effectif maximal est noté sur la commune du Pellerin le 08/09.

Panure à moustaches *Panurus biarmicus*

Une seule donnée pour 2004 avec un individu le 13/05 dans les marais salants guérandais.

Mésange à longue queue *Aegithalos caudatus*

L'effectif maximal constaté en 2004 est de 17 individus sur la commune de Pornichet.

Mésange nonnette *Poecile palustris*

Une seule reproduction avérée, sur la commune de Haute-Goulaine.

Mésange huppé *Lophophanes cristatus*

L'effectif maximal est noté le 29/05 dans le bois de Pen-Bron/La Turballe avec 30 individus.

Mésange noire *Periparus ater*

Trois données pour l'année 2004, grâce à un individu observé le 15/01 sur la commune de Clisson, un autre le 27/01 au Landreau et un dernier contacté le 15/02 à nouveau à Clisson.

Mésange bleue *Cyanistes caeruleus*

Un groupe de 12 individus à été contacté le 15/02 sur la commune de Clisson.

Mésange charbonnière *Parus major*

L'effectif maximal observé en 2004 est de 13 individus à Saint-Nazaire le 05/01.

Sittelle torchepot *Sitta europaea*

Aucun effectif remarquable n'a été noté en 2004.

Grimpereau des jardins *Certhia brachydactyla*

L'effectif le plus important à été contacté le 16/01 avec 9 individus à Saint-Nazaire.

Rémiz penduline *Remiz pendulinus*

Aucune donnée.

Loriot d'Europe *Oriolus oriolus*

Le premier loriot est observé le 24/04, alors que le dernier individu de la saison est contacté le 22/07.

Pie-grièche écorcheur *Lanius collurio*

Les premières arrivées sont notées à partir du 12/05. Plusieurs nidifications sont avérées dans le département, sur les communes de La Chapelle-Glain, du Pellerin, de Campbon et de Cordemais. Une observation le 01/08 à Saint-Sulpice-des-Landes puis deux données tardives, voir le rapport CHD.

Geai des chênes *Garrulus glandarius*

Aucun effectif remarquable n'a été noté en 2004.

Pie bavarde *Pica pica*

Deux dortoirs conséquents ont été notés en 2004. Un regroupement au Port Boyer/Nantes avec 84 individus et un rassemblement d'environ 100 individus à Kerban/Batz-sur-Mer.

Choucas des tours *Corvus monedula*

L'effectif maximal a été dénombré le 18/12 sur l'île Héron/Saint-Sébastien-sur-Loire avec 60 individus.

Corbeaux freux *Corvus frugilegus*

Le groupe le plus important à été observé sur la commune de La Baule-Escoublac avec 600 individus le 01/01.

Corneille noire *Corvus corone*

Le plus gros rassemblement concerne 120 individus sur la commune du Pellerin le 26/12.

Etourneau sansonnet *Sturnus vulgaris*

L'effectif maximal signalé est d'environ 500 000 oiseaux à La Sénéagerie/Bouaye, en dortoir sur le lac de Grandlieu.

Moineau domestique *Passer domesticus*

Le groupe le plus important à été observé sur la commune de La Baule-Escoublac avec 80 individus le 06/08.

Moineau friquet *Passer montanus*

L'effectif maximal a été noté au lieu-dit La Champagnère/Basse-Goulaine avec 40 individus le 25/02. La reproduction a été prouvée uniquement sur la commune de Derval.

Pinson des arbres *Fringilla coelebs*

L'effectif maximal à été observé le 25/01 sur la commune de Montoir-de-Bretagne avec 150 individus décomptés.

Pinson du Nord *Fringilla montifringilla*

Les premiers oiseaux pour l'hiver 2004-2005 sont observés le 16/10 sur la commune de La Marne, alors que les dernières observations de l'hiver 2003-2004 date du 04/04 à Sainte-Luce-sur-Loire. Les plus gros groupes observés comprenaient 10 individus.

Serin cini *Serinus serinus*

L'effectif maximal est de 30 individus le 22/06 sur la commune d'Indre.

Verdier d'Europe *Carduelis chloris*

Le plus gros groupe concerne une centaine d'oiseaux au terminal charbonnier de Montoir-de-Bretagne le 25/01.

Chardonneret élégant *Carduelis carduelis*

L'effectif le plus important a été noté sur les pelouses du lac de Vioreau le 17/01, avec 250 individus.

Tarin des aulnes *Carduelis spinus*

Le groupe le plus important a été de 20 oiseaux sur la commune de Clisson le 15/02.

Linotte mélodieuse *Carduelis cannabina*

L'effectif le plus remarquable est de 300 oiseaux sur les abords du lac de Vioreau le 17/01.

Bec-croisé des sapins *Loxia curvirostra*

Une seule observation pour 2004 concernant deux individus en vol à Saint-Nazaire le 03/10.

Bouvreuil pivoine *Pyrrhula pyrrhula*

Aucune nidification certaine pour cette année mais des chanteurs cantonnés à la carrière du Tahun/Guéméné-Penfao et au ruisseau de La Courance/Saint-Nazaire.

Grosbec casse-noyaux *Coccothraustes coccothraustes*

Seulement 2 données pour l'espèce concernant un groupe de 5 individus à Bouguenais le 21/02 et 2 individus le 07/02 sur la commune de Léger.

Bruant jaune *Emberiza citrinella*

Aucune donnée de nidification certaine et aucune observation de regroupement remarquable n'ont été collectées en 2004.

Bruant zizi *Emberiza cirlus*

L'effectif maximal observé est de 12 individus le 25/01 sur la commune de Donges.

Bruant des roseaux *Emberiza schoeniclus*

L'effectif le plus remarquable pour 2004 est de 35 oiseaux sur les prés de la Belle-Fille/Donges le 07/03.

Bruant proyer *Emberiza calandra*

Toutes les données sont issues de la vallée de La Musse/Saint-Etienne-de-Montluc. La reproduction n'a pu être prouvée.