

# CHRONIQUES ORNITHOLOGIQUES DE LOIRE-ATLANTIQUE ANNEE 2005

## **Cygne tuberculé *Cygnus olor***

L'effectif maximal est de 33 individus le 29/11 à l'île Nouvelle/Le Pellerin. La reproduction est notée le 22/04 au marais de Petit-Mars, le 23/04 au Bras du Migron/Frossay, le 26/04 au Champs Neufs/Frossay et enfin le 29/04 sur l'île de Mazerolles/Sucé-sur-Erdre.

## **Cygne noir *Cygnus atratus***

Un individu est observé le 14/01 au Grand réservoir de Vioreau/Joué-sur-Erdre, un autre du 19 au 22/01 au marais de Grée/St-Herblon, 1 le 28/03 à l'Étier du Dareau/Couëron, 1 le 16/04 au Château de Goulaine/Haute-Goulaine, 1 individu est également noté le 26/09 au Chemin des Carris/Frossay. Enfin, 3 oiseaux sont vus le 29/11 à l'île Nouvelle/Le Pellerin

## **Oie cendrée *Anser anser***

Peu de données. Concernant les oiseaux posés en halte migratoire, 5 individus le 28/03 à l'étier du Dareau/Couëron, 5 autres le 20/03 au Château de Goulaine/Haute-Goulaine, 1 le 28/02 à la Sauterelle/Thouaré-sur-Loire, 49 au marais de Grée/St Herblon le 19/02, et 1 le 02/02 à l'étang de Clégreuc/Vay. Donnée plus surprenante, 1 oiseau est vu en vol le 09/06 à la Barre-Théberge/Trans-sur-Erdre. D'autre part, des oiseaux en migration active sont observés, 8 le 30/01 à la Pointe de l'Imperlay/St-Brévin-les-Pins, 26 le 28/02 au Grand Réservoir de Vioreau/Joué-sur-Erdre, 30 le 18/11 au dessus du jardin des Plantes/Nantes et 2 le 26/11 au dessus des 50 otages/Nantes.

## **Bernache du Canada *Branta canadensis***

Aucune donnée.

## **Bernache cravant *Branta bernicla***

Les premières sont notées le 23/01 à la jetée du Tréhic/Le Croisic et les dernières le 29/12 à la Pointe St-Gildas/Préfailles. Les maximums sont notés simultanément le 16/10 avec 322 à la Pointe du Croisic et environ 300 au Grand Traict/Batz-sur-Mer. Un individu est observé (blessé) le 14/03 à la Cale/Oudon.

## **Tadorne casarca *Tadorna ferruginea***

Aucune donnée.

## **Tadorne de belon *Tadorna tadorna***

Aucune nidification certaine hors des secteurs traditionnels. Les effectifs maximums sont de 500 dans les Traicts de Rostu/Mesquer le 07/02 et de 470 le 19/02 au Grand Traict/Batz-sur-Mer.

## **Canard mandarin *Aix galericulata***

Des oiseaux sont notés classiquement sur Carquefou, Nantes et la Chapelle-sur-Erdre avec un maximum de 20 individus le 20/11 à Port Barbe/La Chapelle-sur-Erdre. A noter, un individu le 12/04 à La Ville-en-bois/Gétigné.

## **Canard siffleur *Anas penelope***

Peu de données. Les premiers oiseaux sont notés le 12/01 à l'étang de Clégreuc/Vay et les derniers le 29/12 à la Pointe St-Gildas. Le maximum est d'environ 200 individus le 30/01 au Centre médical hélio-marin de Pen-Bron/La Turballe.

## **Canard chipeau *Anas strepera***

Les premiers arrivants sont notés le 12/01 à l'étang de Clégreuc / Vay et les derniers le 27/10 à La Sauterelle/St-Julien-de-Concelles. Aucune donnée de reproduction certaine.

## **Sarcelle d'hiver *Anas crecca***

Les premiers arrivants sont notés le 02/01 à l'île Mindine/Bouguenais et les derniers à la Pointe de St-Gildas/Préfailles le 29/12. Aucune donnée de reproduction certaine.

## **Canard colvert *Anas platyrhynchos***

Les maximums sont de plus de 400 oiseaux le 16/01 dans la Rade du Croisic/La Turballe, 340 le 13/11 sur l'étang de Beaumont/Issé, 320 le 19/11 à Clégreuc/Vay et 404 le 26/12 à l'étang de Gruellau/Treffieux.

## **Canard pilet *Anas acuta***

Les premiers contacts avec l'espèce se font le 16/01, à l'étang de Beaumont/Issé et à La Potardière/Le Loroux-Bottereau. Les derniers oiseaux de l'année sont notés le 29/12 au Port du Collet/Les Moutiers-en-Retz.

### **Sarcelle d'été *Anas querquedula***

Les premiers individus sont notés le 19/03 à l'île Sardine/Le Pellerin et sur Les Prés de l'Ilot/Frossay. Le dernier contact avec l'espèce est fait le 25/08 au Magasin à sel/Guérande. Aucune donnée de reproduction certaine.

### **Canard souchet *Anas clypeata***

Les maximums sont de 168 à l'étang de Beaumont/Issé le 16/01, 100 le 26/02 au Château de Goulaine/Haute-Goulaine et 250 à l'étang de Beaumont/Issé le 20/11. Aucune donnée de reproduction certaine.

### **Fuligule milouin *Aythya ferina***

Les effectifs maximums sont surtout présents dans les marais de Goulaine avec 170 oiseaux le 12/03 aux Grenouilles/Haute-Goulaine et 76 le 20/03 aux Brosses/Hautes-Goulaine. Dans une moindre mesure 65 sont observés le 26/11 à l'étang de Beaumont/Issé. La reproduction est notée de façon certaine, le 08/05 au Pont de l'Ouen/Haute-Goulaine (1 femelle+8 petits), le 25/05 au marais de St-Mars-du-Désert (2 femelles accompagnées de pullis) et le 13/06 à La Pierre Plate/Haute-Goulaine.

### **Fuligule morillon *Aythya fuligula***

Les maximums sont notés sur l'étang de Beaumont/Issé avec un pic de 67 individus le 26/12, sinon 27 sont présents sur l'étang du Petit Vioreau/Joué-sur-Erdre le 20/11. Aucune donnée de reproduction.

### **Eider à duvet *Somateria mollissima***

Espèce rare depuis la marée noire provoquée par l'échouage de l'Érika. Peu de données donc, 6 oiseaux le 19/10 à Bonne source/Pornichet, 1 le 09/12 à la Pointe du Croisic/Le Croisic et 2 le 29/12 à la Pointe de St-Gildas/Préfaïlles.

### **Macreuse noire *Melanitta nigra***

Les premiers oiseaux sont notés le 16/01 dans la Rade du Croisic/La Turballe et les derniers le 29/12 à la Pointe de St-Gildas/Préfaïlles. Le maximum d'individus est de 263 en 2h40 de « seawatch » (guet à la mer) à la Pointe du Croisic /Le Croisic le 16/10.

### **Macreuse brune *Melanitta fusca***

Aucune donnée.

### **Garrot à œil d'or *Bucephala clangula***

Données intéressantes provenant du littoral, un

individu (femelle) est observé le 19/02 au Port/Le Croisic et un autre (s'agit-il du même ?) dans le Grand Traict/Batz-sur-Mer le 27/02.

### **Harle huppé *Mergus serrator***

Les premiers individus sont notés le 23/01 depuis la Jetée du Tréhic/Le Croisic et les derniers à la Pointe du Croisic/Le Croisic le 09/12.

### **Harle piette *Mergus albellus***

2 oiseaux sont notés le 31/12 à l'étang de Gruellau/Tréffieux.

### **Perdrix rouge *Alectoris rufa***

Le maximum est de 12 oiseaux ensembles le 19/09 à La Noë verte/Notre-Dame-des-Landes.

### **Perdrix grise *Perdix perdix***

Très peu de données. Le maximum est de 2 le 31/03 à La Péquerie/Corsept.

### **Caille des blés *Coturnix coturnix***

Assez peu de données. Plusieurs données concernent des mâles chanteurs, 1 le 11/05 à La Masure du Cunaud/St-Étienne-de-Montluc, 1 le 04/06 sur le périmètre éolien hôtel de France / Blain, 1 le 07/06 à Gouvalou/Nort-sur-Erdre, 1 le 10/06 à La Marne, 1 le 31/07 et 1 (individu différent ?) le 15/08 à l'île du Massereau/Frossay. Un individu blessé est observé dans un jardin à Congor/Guérande le 11/10.

### **Faisan de Colchide *Phasianus colchicus***

Les maximums sont de 12 individus le 17/02 à l'île de la Motte/Indre et 8 le 06/03 à Taubry/La Baule-Escoublac.

### **Plongeon catmarin *Gavia stellata***

L'espèce est classiquement notée de Port-aux-rocs/Le Croisic à la Pointe du Croisic/Le Croisic, du 23/01 au 19/02 avec un maximum de 4 individus. Un oiseau est observé le 24/03 à la Turballe. Puis, à partir du 16/10, on assiste à un retour des oiseaux à la Pointe du Croisic/Le Croisic, avec des observations les 22/10, 09/12, 28/12 et 29/12 avec, jusqu'à 3 oiseaux. En outre, un oiseau est observé à Le Portmain/Pornic le 15/11.

### **Plongeon imbrin *Gavia immer***

Deux oiseaux sont notés le 14/12, l'un dans le Port/Croisic et l'autre dans la Rade du Croisic/Le Croisic. Un oiseau est observé le 29/12 à la Pointe du Croisic/Le Croisic.

### **Grèbe castagneux *Tachybaptus ruficollis***

Les maximums sont de 16 individus le 16/07 à Mousac/Guérande, 20 le 27/08 à Rostu/ Mesquer et 7 le 23/11 à l'étang de Clégreuc/Vay.

### **Grèbe huppé *Podiceps cristatus***

Les effectifs maximums sont de 153 oiseaux le 14/01 au Grand Réservoir de Vioreau/Joué-sur-Erdre et, dans une moindre mesure, de 46 le 16/01 à l'étang de Beaumont/Issé.

### **Grèbe esclavon *Podiceps auritus***

1 puis 2 individus sont notés les 16 et 19/01 au Port/Le Croisic, 1 individu le 09/12 à la Pointe du Croisic/Le Croisic et 1 le 27/12 à la Pointe de Pen-Bron/La Turballe.

### **Grèbe à cou noir *Podiceps nigricollis***

L'espèce s'est reproduite cette année au marais de Goulaine. La nidification a été suspectée à partir du 20/03 où 1 couple parade, harcelé par un troisième individu. 3 nids sont observés le 30/04, et le 01/05, un couple est vu couvant. A cette même date, un second couple est fortement suspecté mais sans confirmation. Le 15/05, les nids sont vides et il ne reste que les coquilles des œufs. 80 individus sont notés le 17/09 dans le Grand Traict/Batz-sur-Mer. Outre les données de reproduction, d'autres observations ont eu lieu à l'intérieur des terres comme au Loroux-Bottreau les 14/03 et 02/04 et à Beaumont/Issé le 03/09 avec 2 individus.

### **Puffin des Baléares *Puffinus mauretanicus***

Très peu de données (sans doute liées à l'absence de sorties en mer ou à une faible attention des ornithologues ?). 1 individu est observé le 10/09 à la Pointe du Croisic/Le Croisic puis 1 autre sur ce même site le 16/10 et 2 le 01/11 à la Jetée du Tréhic/Le Croisic.

### **Fou de Bassan *Morus bassanus***

10 individus sont observés le 13/02 à Port-aux-rocs/Le Croisic, 5 à la Pointe du Croisic/Le Croisic le 10/09, 1 le 23/09 dans la Rade du Croisic/La Turballe, 5 le 02/10 dans la Baie de Bonne vierge, 13 (nombre maximum) le 16/10 à la Pointe du Croisic/Le Croisic, 5 à Bonne source/Pornichet le 19/10, 8 le 22/10 à Port-aux-rocs/Le Croisic et enfin 5 le 29/12 à la Pointe du Croisic/Le Croisic.

### **Grand cormoran *Phalacrocorax carbo***

Les maximums sont de 128 au dortoir le 15/01 à l'île Héron/St-Sébastien-sur-Loire, 60 le 03/04 à La Chapelle-sur-Erdre, 123 le 08/05 à St-Lumine-de-Coutais, 60 à Bonne source/Pornichet le 11/09, 100 le 27/11 à l'étang de Tesdan/Avessac et 115 le 10/12 à Clégreuc/Vay.

### **Cormoran huppé *Phalacrocorax aristotelis***

Espèce ayant beaucoup souffert de la marée noire de l'Érika. Toujours assez peu de données, 1 individu le 27/01 à Port-aux-rocs/Le Croisic, un beau groupe de 10 oiseaux le 15/11 à la Jetée du Tréhic/Le Croisic et 1 individu le 16/10 à La Pointe du Croisic/le Croisic.

### **Pélican blanc *Pelecanus onocrotalus***

L'adulte qui fréquente l'estuaire de la Loire est revu le 19/08 à l'île Maréchale/Frossay et le 06/09 au Chemin des Carris/Frossay. Il n'est pas bagué et bien volant mais son origine est évidemment douteuse.

### **Butor étoilé *Botaurus stellaris***

L'espèce est classiquement observée sur l'étang de Clégreuc/Vay, où 3 oiseaux sont observés le 08/01 puis 4 le 12/01 ! Un oiseau est observé le 15/01 aux Sables/Donges. Un oiseau le 17/11 à la Bondre de l'Héronnière/Guérande, 1 le 29/11 à l'île Nouvelle/Le Pellerin, à Clégreuc, 1 le 27/11 et le 13/12, 2 le 23/12 et 1 le 31/12. Deux données pouvant concerner des nicheurs potentiels, 1 oiseau dans les Marais de Goulaine le 05/05 et 2 individus dont un mâle chanteur à St-Lumine-de-Coutais le 08/05.

### **Bihoreau gris *Nycticorax nycticorax***

Peu d'observations. Aucune reproduction certaine notée. Les maximums sont de 6 le 21/06 à St-Herblain et 10 à Sucé-sur-Erdre le 05/08 lors d'un comptage en soirée.

### **Crabier chevelu *Ardeola ralloides***

Trois données, 1 oiseau le 08/05 au Port/St-Lumine, 1 le 30/05 à l'île de Bois/Le Pellerin et 1 le 11/08 à Pierre-aigüe/St-Aignan-de-Grandlieu.

### **Héron gardeboeuf *Bulbucus ibis***

Les maximums sont de 324 oiseaux au dortoir le 06/02 à Lyarne/Les Moutiers-en-Retz, 544 le 16/10 sur ce même site, 100 le 27/10 à La Roche/Frossay et 120 le 29/10 à l'étang de Clégreuc/Vay.

### **Aigrette garzette *Egretta garzetta***

Une seule donnée de reproduction certaine (même remarque que pour la Grande Aigrette) le 10/04 à Donges avec un minimum de 6 adultes dans la colonie. Les comptages effectués aux dortoirs ont pour maximums, 256 le 06/02 à Lyarne/Les Moutiers-en-Retz, 593 ce même jour à Mesquer, 638 le 20/03 à Mesquer, 720 le 16/10 au Pré Jacquot/Batz-sur-Mer, 553 ce même jour au Rosay/Mesquer et 427 le 11/12 au Rosay/Mesquer.

### **Grande aigrette *Egretta alba***

Aucune donnée de reproduction certaine liée sans doute à une absence de comptage sur les colonies de reproduction pourtant bien présentes. Les effectifs maximums sont de 19 à la Marne le 18/02, 8 le 19/11 à l'étang de Clégreuc/Vay, 8 le 10/12 à l'étang de Gruellau/Treffieux et 19 à La Vergne/Corcoué-sur-Logne les 24 et 25/12.

### **Héron cendré *Ardea cinerea***

La nidification est notée en de nombreux endroits, 15 couples le 12/02 à l'étang de Clégreuc/Vay, 10 couples ce même jour au Pin, 15 individus le 01/04 à Nantes, 70 le 03/04 à Moisdon-la-Rivière, 12 le 10/04 à Lavau-sur-Loire et 32 à Donges ce même jour, plusieurs couples couvant le 11/05 à St-Joachim, 45 à 50 couples au Pin le 22/05, 22 couples minimum le 28/05 à Sion-les-Mines. En dehors de la période de reproduction, 27 oiseaux sont observés le 26/08 à l'étang de Clégreuc/Vay et 28 le 16/10 au Rosay/Mesquer.

### **Héron pourpré *Ardea purpurea***

L'espèce est surtout détectée sur ses bastions Briérons et du lac de Grandlieu. La reproduction est notée de façon certaine le 07/07 à St-Julien-de-Concelles avec 1 couple. Un oiseau est noté le 06/05 à St-André-des-Eaux. A St-Lumine-de-Coutais, 1 individu le 08/05 et 2 le 11/05. A l'étang de Clégreuc/Vay, 1 individu le 21/08, 2 au Remblai de Tougas/St-Herblain le 27/08 et enfin 1 individu le 07/09 au Port/St-Lumine-de-Coutais. Observation tardive d'un oiseau le 15/10 à l'étang de la Courbetière/St-Aubin-des-Châteaux.

### **Cigogne noire *Ciconia nigra***

Deux données, dont une en migration pré-nuptiale. 1 individu le 10/04 à l'île de Pierre rouge /Lavau-sur-Loire et 3 le 09/09 au Pont/Ancenis.

### **Cigogne blanche *Ciconia ciconia***

Le premier individu est observé le 13/02 à l'île Terre/Couëron. La colonisation de nouveaux sites de production se traduit par 1 couple aux Rochettes/Machecoul le 23/03, 1 autre le 19/04 à l'île Terre/Couëron, 1 couple le 27/04 à La Guesne/Crossac, 1 couple le 28/04 à Caloyau /Montoir-de-Bretagne, 1 couple à l'Étier de la Musse/Couëron le 11/05 et enfin 2 couples le 09/06 au Four à l'Abbé/Machecoul.

### **Ibis sacré *Threskiornis aethiopicus***

Les comptages au dortoir donnent des maximums de 154 le 06/02 à Lyarne/Les Moutiers-en-Retz, 218 à Mesquer ce même jour, 450 le 19/03 à Méan/St-Nazaire, 250 le 28/04 à Caloyau /Montoir-de-Bretagne, 250 le 05/08 sur l'Ancienne décharge de Cuneix/St-Nazaire, 596 le 16/10 au Pré Jacquot/Batz-sur-Mer, 134 le 16/10 à Lyarne /Les Moutiers-en-Retz et enfin 207 au Rosay/Mesquer le 11/12. Aucune nidification notée en dehors des bastions de l'espèce (manque de prospections de la part des observateurs ?).

### **Spatule blanche *Plateola leucordia***

Aucune donnée de reproduction hors des bastions habituels de l'espèce. Les maximums sont de 32 oiseaux le 03/03 à Kerignon/Guérande, 40 le 08/08 à La Chaussée neuve/St-André-des-Eaux et 28 le 25/12 à Trévaly/La Turballe.

### **Bondrée apivore *Pernis apivorus***

Aucune donnée de reproduction de cette espèce qui s'installe tardivement. Le premier oiseau est noté le 16/05 aux Pièces/La Chapelle-sur-Erdre et le dernier le 27/09 à Launay Sillay/Basse-Goulaine.

### **Milan noir *Milvus migrans***

Le premier individu est contacté le 12/03 à La Marne et le dernier le 16/09 à l'ancienne Décharge de Cuneix/St-Nazaire. Les effectifs le plus importants sont de 10 le 03/04 à La Gandonnière/La Chapelle-sur-Erdre, 16 à l'île de Mazerolles le 02/05, 10 le 11/05 au Port/St-Lumine-de-Coutais, 29 le 18/05 à la Petite île Jacquette/St-Nazaire et 76 au dortoir le 08/08 au Bas-Cuneix/St-Nazaire.

### **Milan Royal *Milvus milvus***

7 données : 1 oiseau le 26/02 à Revin/Donges, 1 le 24/04 à l'île Bayon/Pontchâteau, 1 le 16/09 à l'Ancienne Décharge de Cuneix/St-Nazaire, 1

le 11/10 à Melin/Guérande, 1 le 18/11 à la STEP du Salineau/Les Moutiers-en-Retz, 1 le 13/12 à Beauséjour/La Chapelle-Launay et 1 dernier le 23/12 à Grenongle/Ste-Reine-de-Bretagne.

#### **Busard des roseaux *Circus aeruginosus***

Aucune donnée provenant de comptages au dortoir. Les maximums sont de 5 le 27/02 au Château de Goulaine/Haute-Goulaine, 6 le 10/04 à la Chaussée de Loncé/St-Joachim, 5 le 11/05 au Port/St-Lumine-de-Coutais, 12 le 01/07 à Loncé/Montoir-de-Bretagne, 5 le 05/08 à l'ancienne Décharge de Cuneix/St-Nazaire et 5 le 25/12 à Trévaly/La Turballe.

#### **Busard Saint-Martin *Circus cyaneus***

Aucune donnée de reproduction, ni de dortoir.

#### **Busard cendré *Circus pygargus***

Aucune donnée de reproduction certaine. 2 mâles sont observés le 05/05 au Collet/Les Moutiers-en-Retz, 1 individu le 27/05 à La Rivière/Saint-Étienne-de-Montluc, 2 le 05/06 à La Maison du Passage/Les Moutiers-en-Retz et 2 le 05/06 (nicheurs ?) à nouveau au Collet/Les Moutiers-en-Retz.

#### **Autour des palombes *Accipiter Gentilis***

Aucune donnée de reproduction.

#### **Épervier d'Europe *Accipiter nisus***

Espèce bien présente dans le département, les effectifs les plus importants sont liés aux reproductions certaines et prennent compte des jeunes issus de la nichée. 4 oiseaux sont ainsi notés le 15/07 à l'Étier/Bouaye et 3 le 09/08 à La Pinelais/Saint-Père en Retz.

#### **Buse variable *Buteo buteo***

Bien représentée dans tout le département, les maximums pour l'espèce sont de 6 oiseaux le 03/03 à l'étang de Clégreuc/Vay, 5 le 31/03 à La Péquerie/Corsept, 5 le 27/04 à La Bonnelais/Corsept, 5 le 19/07 à la Prairie de Mauves/Nantes, 5 à Launay Sillay/Basse Goulaine le 4/08 et 6 le 19/09 à La Noë verte/Notre-Dames-Landes.

#### **Balbusard pêcheur *Pandion haliaetus***

L'espèce est notée aux deux passages, 1 oiseau le 20/03 aux Grands Prés/La Chapelle-Heulin et le même jour 1 autre individu sur cette même commune (parcelle C5), 1 aux Essarts/s

Couëron le 17/05. Au passage postnuptial, 1 le 20/08 dans le Grand Traict/Batz-sur-Mer, 1 le 02/09 à l'île de Mazerolles/Sucé-sur-Erdre et le dernier oiseau, est contacté le 07/09 au Port / St-Lumine-de-Coutais.

#### **Faucon crécerelle *Falco tinnunculus***

Les maximums sont surtout composés par des familles avec jeunes tout justes volants. 10 individus le 27/04 à La Bonnelais/Corsept, 4 le 14/06 à Vieille cour/Mauves-sur-Loire, 4 le 02/07 à La Lande/Haute-Goulaine, 4 le 05/07 à l'Espérance/Barbechat, 4 le 28/07 dans La Forêt de la Guerche/St-Père-en-Retz, 4 le 11/08 à Pierre aiguë/St-Aignan-de-Grandlieu, 5 le 07/09 au Port/St-Lumine-de-Coutais et 4 le 19/09 à Drélif/ Montoir-de-Bretagne.

#### **Faucon émerillon *Falco columbarius***

Espèce toujours discrète et observée surtout dans les milieux ouverts. 1 individu le 13/01 à St Hilaire-de-Chaléons, 1 le 17/01 à Bourgneuf-en-Retz, 2 le 16/10 à la Pointe du Croisic/ Le Croisic 1 le 27/10 à Ste-Pazanne, 1 le 30/10 à La Guinais/Rougé, 1 le 30/11 à la Raffinerie/Donges et 1 le 28/12 au marais de Grée/St-Herblon.

#### **Faucon hobereau *Falco subbuteo***

Les premiers oiseaux sont contactés le 09/04, avec 2 individus aux Grenouilles/Haute-Goulaine et le dernier le 11/10 au Loroux-Bottereau. 3 données de reproduction certaine. 1 couple le 07/05 aux Enfas/Carquefou, 1 autre le 29/05 au Bois Breton/La Chapelle-Basse-Mer et enfin 1 couple le 27/08 avec jeunes à La Plaunais/ Haute-Goulaine.

#### **Faucon pèlerin *Falco peregrinus***

Bonne année pour l'espèce avec un nombre important de données. Un individu le 09/01 à l'étang de Clégreuc/Vay, 1 le 15/01 à l'Étier du Dareau/Couëron, 1 le 14/03 dans le Bourg de Couffé/Couffé, 1 le 13/04 au Bourg / Oudon, 1 le 17/10 à la STEP du Salineau/Les Moutiers-en-Retz, 1 à l'Étier du Dareau/Couëron le 18/12 (le même que l'hiver précédent ?) et 1 couple chassant le 29/12 au Port du Collet/Les Moutiers-en-Retz. Outre ces données, il est à noter 3 oiseaux hivernants ayant fait l'objet d'un suivi. 1 vu le 08/02, le 21/02, le 09/03, le 07/09, le 07/10, le 19/10 à la Raffinerie/Donges et au terminal de Montoir/Montoir-de-Bretagne. Un autre individu sera régulièrement observé aux mêmes endroits, dans les marais de Goulaine. Il sera ainsi vu le 07/03, le 14/03 et enfin le 20/03 à l'île Verdon

et Le Port du Millau/Le Loroux-Bottereau et sur la parcelle C5/Haute-Goulaine. Enfin, notons la présence de la femelle adulte prénommée «Clémence» hivernante citadine depuis l'hiver 2004-2005, elle sera observée le 14/03, le 18/09 et le 29/10 notamment, toujours sur l'église St Clément/Nantes. Un individu précoce le 30/08 à Méan/St-Nazaire.

#### **Rôle d'eau *Rallus aquaticus***

Espèce bien présente dans le département. Aucune donnée de reproduction. De très nombreux contacts mais des effectifs peu importants, le maximum étant de 2 individus ensemble, 2 le 20/03 à La Pierre Plate/Haute-Goulaine, 2 le 02/04 à La Josetière/Le Loroux-Bottereau, 2 le 23/04 aux Grands Prés/La Chapelle-Heulin, 2 les 05 et 15/05 à La Grenouillère/La Chapelle-Heulin, 2 le 15/05 à La Chapelle-Heulin (C5), 2 à l'étang de Clégreuc/Vay le 25/05, 2 à Bertramé/Guérande le 02/07 et enfin 2 le 30/10 dans la roselière de Donges-est/Donges.

#### **Marouette ponctuée *Porzana porzana***

Espèce nicheuse rare et passant facilement inaperçue si l'on ne la recherche pas, notamment grâce à des écoutes nocturnes. Un mâle chanteur est contacté le 13/05 à La Malonnière/Le Loroux-Bottereau, il est ensuite réentendu le 28/05, ce qui laisse envisager une reproduction possible. Toujours dans les marais de Goulaine, un autre individu chanteur est noté également le 28/05 au Château de Goulaine/Haute-Goulaine.

#### **Rôle des Genêts *Crex crex***

Nicheur en fort déclin. L'espèce est contactée au travers de recherches spécifiques ainsi, le 03/04, 2 individus chantent à La Sauterelle/Thouaré-sur-Loire, 1 chanteur le 29/04 à la prairie de La Grange/Anetz, ce même jour 1 mâle chanteur à la Belle Fiserie/Anetz et 1 autre au Pavillon/Montrelais. Le 08/05, 7 chanteurs au Port Potiron/Thouaré-sur-Loire et 7 à St-Simon/La Chapelle-Basse-mer, 1 chanteur le 13/05 à l'île Maréchale/Frossay, 3 le 23/05 à Belle-île/Le Pellerin, 2 le 27/05 aux Prés Couronnés/Bouée et enfin 1 au marais des Tiers desséchés/Saint-Étienne-de-Montluc le 29/06.

#### **Gallinule poule d'eau *Gallinula chloropus***

Espèce bien présente dans le département. Les maximums sont de 20 le 02/01 au marais de Pontreaux/Bouguenais, 16 le 20/01 à Trévaly/La Turballe et 20 le 26/08 au terminal Charbonnier/Montoir-de-Bretagne.

#### **Foulque macroule *Fulica atra***

Espèce commune dans toutes les zones humides, les maximums observés sont de 400 le 13/02 à La Marne, 280 le 05/03 à l'île Verdon/Loroux-Bottereau et 500 le 13/11 à l'Étang de Beaumont/Issé.

#### **Grue cendrée *Grus grus***

Une seule donnée pour cette espèce peu fréquente en Loire-Atlantique. 2 adultes sont observés le 08/01 à l'étang de Clégreuc/Vay. Elles semblaient utiliser l'étang comme dortoir et se nourrissaient dans les chaumes de maïs non loin de ce dernier.

#### **Huîtrier pie *Haematopus ostralegus***

Les maximums sont de 586 oiseaux le 26/01 Plage St-Benoît, environ 1300 le 27/02 dans le Grand Traict/Batz-sur-mer, 1200 le 22/09 au Trou du Gros-blanc/Guérande, 800 le 17/09 au Grand Traict/Batz-sur-mer et 1350 le 18/12 sur ce même site.

#### **Échasse blanche *Himantopus himantopus***

Les premiers oiseaux sont observés le 31/03 à Pradel/Guérande et les derniers le 08/09 au Magasin à sel/Guérande. Les effectifs les plus importants sont de 20 à Pradel/Guérande le 14/04, 27 au Port/St-Lumine-de-Coutais le 08/05, 30 le 14/08 à l'île de la Maréchale/Frossay et 26 le 28/08 au Magasin à sel/Guérande.

#### **Oedicnème criard *Burhinus oedicnemus***

Aucun rassemblement hivernal noté. La nidification est observée de façon certaine le 25/05 aux Pièces/La Chapelle-Basse-Mer et le 01/07 au Pont du teil/Trans-sur-Erdre.

#### **Petit gravelot *Charadrius dubius***

Les premiers oiseaux sont notés le 23/03 à la Pointe de l'Imperlay/St-Brévin-les-Pins et les derniers le 03/09 à l'étang de Beaumont/Issé. La nidification est constatée le 14/05 dans la Z.I de Cadréan/Montoir-de-Bretagne, le 29/05 à St-Gaston/Plessé et le 07/06 au Chêne/Carquefou avec dans chaque cas, un couple.

#### **Grand gravelot *Charadrius hiaticula***

Donnée intéressante de 2 individus le 11/06 à Mousac/Guérande mais sans suite malheureusement... Les maximums sont de 240 oiseaux le 25/08 dans la Baie de Castouillet/Le Croisic et 400 le 10/09 dans la Baie de St-Goustan/Le Croisic.

### **Gravelot à collier interrompu *Charadrius alexandrinus***

Peu de données. 2 à Pradel/Guérande le 14/04 et 11 Plage Benoît/La Baule-Escoublac ce même jour, 1 le 16/04 à Penbuzo/Assérac et une donnée intéressante de 4 oiseaux au Grand Réservoir de Vioreau/Joué-sur-Erdre ce même jour, enfin 1 à Mousac/Guérande le 11/05. La nidification est soupçonnée à Pradel/Guérande le 11/06 et confirmée, ce même jour, à Mousac/Guérande avec 5 adultes reproducteurs.

### **Pluvier doré *Pluvialis apricaria***

Peu de données. Les premiers oiseaux sont notés le 16/01 à l'étang de Beaumont/Issé et les derniers le 29/12 à la Pointe St-Gildas/Préfailles. Les effectifs les plus importants sont de 110 à l'étang de Beaumont/Issé le 13/11 et 150 au marais de Grée/Saint-Herblon le 14/12.

### **Pluvier argenté *Pluvialis squatarola***

Les maximums pour l'espèce sont de 200 le 24/02 à la Pointe de Sinabas/Batz-sur-mer et 450 le 28/03 Saline du Grand Bal/Guérande.

### **Vanneau huppé *Vanellus vanellus***

Les effectifs maximums sont de 3500 le 14/01 au Grand Réservoir de Vioreau/Joué-sur-Erdre, 1000 le 15/01 à l'ancien Blockh/Montoir-de-Bretagne, 1200 à Trévaly/La Turballe le 20/01 et 1100 à l'étang de Beaumont/Issé le 13/11. La reproduction est notée de façon certaine le 28/04 à Caloyau/Montoir-de-Bretagne, le 02/05 à la Chaussée Neuve/St-André-des-Eaux et le 16/05 au marais de St-Mars/St-Mars-du-Désert.

### **Bécasseau maubèche *Calidris canutus***

Les premiers oiseaux sont notés le 24/02 à la Pointe de Sinabas/Batz-sur-Mer et le dernier le 29/12 au Port du Collet/Les Moutiers-en-Retz. Le maximum est de 42 individus à la Saline du Grand Bal/Guérande le 11/04. A noter, un oiseau en plumage nuptial le 23/04 à l'étang de Beaumont/Issé.

### **Bécasseau sanderling *Calidris alba***

L'espèce est observée sur la Plage Benoît/La Baule-Escoublac, où un maximum de 80 oiseaux sont comptés les 08 et 09/01, elle est également notée les 08 et 14/04, toujours sur ce site. Des individus sont également observés à Bonne source / Pornichet le 03/02, le 20/08 et le 19/10 où 70 individus sont comptabilisés. Un individu est observé le 19/02 à La Criée/La Turballe, 4

le 13/05 à l'île de la Maréchale/Frossay, 3 le 15/05 à Vioreau/Joué-sur-Erdre, 120 au Port de Pornichet le 14/09 et 12 le 17/09 Rade du Croisic /La Turballe.

### **Bécasseau minute *Calidris minuta***

Peu de données. Un individu le 27/02 au Grand Traict /Batz-sur-Mer, 3 le 08/04 Plage Benoît / La Baule-Escoublac, 2 le 11/04 Saline du Grand Bal /Guérande, 1 le 13/05 sur l'île de la Maréchale, sur ce même site 2 le 14/08 puis 4 le 19/08. Un individu le 25/08 au Magasin à sel/Guérande et enfin 3 le 06/09 au Chemin des Carris/Frossay.

### **Bécasseau cocorlis *Calidris ferruginea***

Seulement 2 données. Un groupe de 12 individus le 06/09 au Chemin des Carris/Frossay et 10 le 17/09 Saline Donne/Guérande.

### **Bécasseau violet *Calidris maritima***

Peu d'effectifs importants. 4 oiseaux sont notés le 27/01 à Port Lin, 4 le 13/02 à la Pointe du Castelli/Piriac-sur-Mer, 1 le 19/02 à La Criée/La Turballe, 3 le 28/12 à la Pointe du Croisic/Le Croisic et 11 à la Pointe de St-Gildas/Préfailles le 29/12.

### **Bécasseau variable *Calidris alpina***

Les effectifs maximums sont de 2500 le 24/02 à la Pointe de Sinabas/Batz-sur-Mer et environ 8000 le 18/12 dans Le Grand Traict/Batz-sur-Mer.

### **Combattant varié *Phylomachus pugnax***

Les premiers oiseaux sont notés le 15/02 au Magasin à sel/Guérande et les derniers le 15/12 à l'Étier de Curusson/Batz-sur-Mer. Le maximum est de 40 individus le 14/04 à la Chapelle St-Georges/St-Herblon.

### **Bécassine sourde *Lymnocyptes minutus***

:Seulement deux données pour cette espèce difficile à détecter. Un oiseau le 02/02 à la Petite Masserie/Chauvé et 1 le 27/10 à l'Étang du Petit Vioreau/Joué-sur-Erdre.

### **Bécassine des marais *Gallinago gallinago***

Les premiers oiseaux sont notés le 02/01 à l'île Mindine/Bouguenais et le dernier le 27/12 à Malabri/Treillières. Aucun indice de reproduction. Les effectifs les plus importants sont de 51 le 19/02 à la Cité navale/Couëron et 40 le 13/11 à l'étang de Beaumont/Issé.

### **Bécasse des bois *Scolopax scolopax***

Espèce dont les effectifs sont sous-détectés. Seulement 3 données pour 4 individus. 2 oiseaux sont notés le 01/01 à La Fontaine bleue/Le Cellier, 1 le 12/03 au Champ du Frêt/La Chapelle-Heulin et 1 à La Lande/Haute-Goulaine le 19/11.

### **Barge à queue noire *Limosa limosa***

Les premiers oiseaux sont observés le 06/01 à Méan/St-Nazaire et les derniers le 29/12 au Port du Collet/Les Moutiers-en-Retz. Aucune reproduction certaine n'est obtenue. Les maximums sont de 2200 individus le 27/02 au Grand Traict/Batz-sur-Mer, 1800 le 28/03 à la Saline du Grand Bal/Guérande et 1800 le 14/12 au Gros blanc/Batz-sur-Mer.

### **Barge rousse *Limosa lapponica***

Le premier oiseau est noté le 19/02 au Port/Le Croisic et les derniers le 29/12 au Port du Collet/Les Moutiers-en-Retz. Le maximum est de 87 individus le 17/09 Saline du Grand Bal/Guérande.

### **Courlis corlieu *Numenius phaeopus***

Les premiers individus sont observés le 12/04 sur la Vasière de Corsept-Paimboeuf/Corsept et le dernier (très tardif) le 16/10 à la Pointe du Croisic/Le Croisic. Les maximums sont de 350 à Caloyau/Montoir-de-Bretagne le 28/04 et 253 le 24/07 sur la Saline du Grand Bal/Guérande.

### **Courlis cendré *Numenius arquata***

Les premiers oiseaux sont notés le 12/01 sur la vasière du Méan/St-Nazaire et les derniers le 29/12 au Port du Collet/Les Moutiers-en-Retz et à la Pointe St-Gildas/Préfailles. Aucune reproduction n'est observée. Le maximum est de 110 oiseaux à la Pointe de Sinabas/Batz-sur-Mer le 29/09.

### **Chevalier arlequin *Tringa erythropus***

Assez peu de données. L'espèce est notée en hivernage dans le secteur classique de la presqu'île Guérandaise avec comme première observation, 22 individus le 16/01 au Magasin à sel/Guérande. Les derniers oiseaux sont notés le 25/12 à Trévaly/La Turballe. Hormis ces effectifs maximums, 28 individus (sans doute une partie des oiseaux observés le 25/12) sont notés le 23/11 au Magasin à sel/Guérande, un individu a d'ailleurs été bagué au marais du Duer/Sarzeau (56) le 01/10/2005.

### **Chevalier gambette *Tringa totanus***

Les effectifs maximums sont de 233 le 08/01 à la Pointe de Sinabas/Batz-sur-Mer et 210 le 15/12 à l'Étier de Curusson/Batz-sur-Mer.

### **Chevalier aboyeur *Tringa nebularia***

Le premier oiseau est observé le 16/01 au Port/Le Croisic et le dernier, le 16/10 dans Le Grand Traict/Batz-sur-Mer. Les maximums sont de 12 individus le 20/07 à Mousac/Guérande et 9 le 28/08 au Grand Traict/Batz-sur-Mer.

### **Chevalier culblanc *Tringa ochropus***

Le premier oiseau est observé le 06/01 à Méan/St-Nazaire et le dernier le 28/12 à la Raffinerie/Donges. Le maximum est de 20 individus le 07/07 aux Kernaudes/Guérande.

### **Chevalier sylvain *Tringa glareola***

Deux données pour 4 individus. 2 oiseaux le 03/04 à l'étang Neuf/Moisdon-la-Rivière et 2 le 19/08 sur l'île de la Maréchale/Frossay.

### **Chevalier guignette *Actitis hypoleucos***

Le premier oiseau est noté le 02/01 au Marais de Pontreaux/Bouguenais et le dernier, est observé le 16/11 à Mesquer. Les effectifs les plus importants sont de 25 oiseaux, le 27/08 à Rostu/Mesquer et le 09/09 à l'île Versailles/Nantes.

### **Tournepierrre à collier *Arenaria interpres***

Les maximums sont de 300 le 27/01 à Port Lin/Le Croisic, 250 le 08/04 Plage Benoît/La Baule Escoublac et 250 le 21/09 à la Pointe du Castelli/Piriac-sur-Mer.

### **Labbe parasite *Stercorarius parasiticus***

Une seule donnée (!) d'un individu le 10/09 à la Pointe du Croisic/Le Croisic.

### **Grand Labbe *Stercorarius skua***

Deux données : 1 oiseau le 10/09 à la Pointe du Croisic/Le Croisic et 1 le 01/11 à la Jetée du Tréhic/Le Croisic.

### **Mouette mélanocéphale *Larus melanocephalus***

Les premiers oiseaux sont notés le 25/01 à la Jetée du Tréhic/Le Croisic et les derniers le 29/12 à la Pointe St-Gildas/Préfailles. Aucune nidification certaine. Les maximums sont de 18 individus le 02/04 à la Chaussée neuve/St-André-des-Eaux et au moins 22 le 05/05 sur la parcelle C5/La Chapelle-Heulin.

### **Mouette pygmée *Hydrocoloeus minutus***

Deux données : 1 individu à Pierric le 31/03 et 2 le 15/09 à la STEP du Salineau/Les Moutiers-en-Retz.

### **Mouette rieuse *Chroicocephalus ridibundus***

Les maximums sont d'environ 12000 le 12/01 au terminal agro-alimentaire/Montoir-de-Bretagne et 7500 le 14/01 au Grand Réservoir de Vioreau /Joué-sur-Erdre.

### **Goéland cendré *Larus canus***

Les premiers oiseaux sont notés le 05/01 au Pont de Curusson/Batz-sur-Mer et les derniers, le 29/12 au Port du Collet/Les Moutiers-en-Retz. Les maximums sont de 70 le 08/01 à la Pointe de Sinabas/Batz-sur-Mer et 80 Plage Benoît/La Baule Escoublac le 09/01.

### **Goéland leucophée *Larus michahellis***

Assez peu de données. 1 individu le 01/01 à La Chantrerie/Nantes, 1 le 09/01 au Port des Charettes/Nantes, 5 le 12/01 à l'étang de Gruellau/Tréffieux, 3 le 30/01 à Pirmil/Nantes, 17 le 03/04 à l'île Batailleuse/Varades, 1 couple (probable nicheur) le 15/05 à Kercabellec/Mesquer, 3 le 17/05 à Bourgneuf-en-Retz, au moins 3 le 26/11 à l'étang de Beaumont /Issé et 3 le 26/12 sur ce même site.

### **Goéland marin *Larus marinus***

Peu de données. Aucune reproduction certaine (manque de prospections...). Le maximum est de 28 individus le 05/10 au Centre médical héliomarin de Pen-bron/La Turballe.

### **Goéland brun *Larus fuscus***

Aucune reproduction n'est notée, sans doute par manque de prospection en période de reproduction, comme pour le goéland marin. Le maximum est de 1200 oiseaux au dortoir le 14/01 au Grand Réservoir de Vioreau/Joué-sur-Erdre.

### **Goéland argenté *Larus argentatus***

La reproduction est notée de façon certaine avec 1 couple au moins le 15/05 à Beaulieu / Batz-sur-mer, 1 couple le 18/05 à Trévaly/La Turballe, 1 le 30/05 à Lénifun/Guérande et enfin, également 1 couple le 11/06 à Mousac/Guérande. Le maximum d'individus est de 1200 Plage Benoît / La Baule Escoublac le 09/01.

### **Mouette tridactyle *Rissa tridactyla***

Deux données. 1 individu de première année le 17/09 dans la Rade du Croisic/La Turballe et 1 le 22/10 dans la Baie du Castouillet/Le Croisic.

### **Sterne naine *Sternula albifrons***

Aucune donnée, sans doute dû à un manque d'attention des ornithologues pour l'espèce ou à un manque de prospections dans les secteurs favorables...

### **Guifette moustac *Chlidonias hybrida***

Hors des secteurs connus du Bassin Briéron et de Grandlieu, 2 individus le 16/04 à l'île Verdon /Le Loroux-Bottereau, 22 le 17/05 à Bourgneuf-en-Retz et 7 ce même jour au marais de St-Mars /St Mars-du-Désert.

### **Guifette noire *Chlidonias niger***

Hors des secteurs connus du Bassin Briéron et de Grandlieu, toutes les données sont inscrites en migration post-nuptiale, 1 le 02/09 à l'île de Mazerolles/Sucé-sur-Erdre, 2 juvéniles le 14/09 à l'étang des Gâtineaux/St-Michel-Chef-Chef et enfin une observation intéressante d'un adulte en plumage quasi nuptial le 15/11 au Port/Croisic.

### **Sterne caugek *Sterna sandvicensis***

Aucune donnée hors littoral. Au niveau des effectifs d'hivernants, 4 individus le 23/01 à Port-aux-Rocs/Le Croisic, 7 le 26/01 Plage Benoît, 5 le 27/01 au Port/Le Croisic, 5 le 09/12 à la Pointe du Croisic/Le Croisic, 1 le 18/12 au Grand Traict/ Batz-sur-Mer et enfin 1 le 29/12 à la Pointe de St-Gildas/Préfailles.

### **Sterne pierregarin *Sterna hirundo***

Le premier oiseau est noté le 30/03 à la Cale/Oudon et le dernier le 23/09 au Port/Croisic. Les données de l'intérieur des terres sont constituées d'un individu le 30/03 à la Cale/ Oudon ;le 03/04, 1 à l'étier du Dareau/Couëron, 5 à l'île Batailleuse /Varades et 1 au Pont de Bellevue/St-Luce-sur-Loire, 1 le 13/05 à l'île de la Maréchale/Frossay, 1 le 26/08 à l'étang de Clégreuc/Vay et ce même jour 1 au Pont de l'Ouen/Haute-Goulaine. Enfin, 2 le 02/09 à l'île de Mazerolles/Sucé-sur-Erdre. La reproduction est uniquement notée sur le littoral : le 15/05, 1 couple à Mousac/Guérande, 1 couple à Le Lanic/Mesquer, 2 couples à Kervalet/Mesquer, 4 couples à Kercabellec/Mesquer, 1 à 2 couples au Pont de Lanclay/La Turballe et enfin, 4 couples le 27/05 à Trévaly/La Turballe.

### **Guillemot de troïl *Uria aalge***

Des cadavres sont classiquement trouvés sur le littoral, 1 le 15/01 à Mazy et un autre (mazouté) le 23/01 Plage de la Courance/St-Nazaire. Un oiseau est observé le 30/01 au Centre héliomédical de Pen-bron/La Turballe, 1 le 15/05 à la jetée du Tréhic/Le Croisic, 1 le 02/10 à la Criée/

La Turballe, 1 le 16/11 au Port/La Turballe, 2 le 09/12 à la Pointe du Croisic/Le Croisic, 1 le 24/12 à Lerat/Piriac-sur-mer, 1 le 28/12 à la Pointe du Croisic/Le Croisic et enfin, 1 le 29/12 au Port/Le Croisic.

#### **Pingouin torda *Alca torda***

Assez peu de données. 1 cadavre le 15/01 à Mazy, 1 oiseau le 23/01 dans la Rade du Croisic /La Turballe, 1 le 27/01 à Port-aux-rocs/Le Croisic, 8 le 14/03 dans la Rade du Croisic/La Turballe, 9 le 16/10 à la Pointe du Croisic/Le Croisic, 1 le 22/10 dans la Rade du Croisic/La Turballe et enfin 5 le 09/12 à la Pointe du Croisic /Le Croisic.

#### **Pigeon colombin *Columba oenas***

Les premiers oiseaux sont notés le 17/01 à Bourgneuf-en-Retz et les derniers le 11/11 à l'île Héron/St-Sébastien-sur-Loire. Aucune reproduction certaine n'est observée. Les effectifs les plus importants sont de 50 le 18/02 à La Marne et 40 le 11/11 à l'île Héron/St-Sébastien-sur-Loire.

#### **Pigeon ramier *Columba palumbus***

Peu d'effectifs importants sont notés, les maximums sont de 500 le 27/12 à Fondelin/Montoir-de-Bretagne et 350 le 12/02 à la Pointe de Congrigoux/Pornichet.

#### **Tourterelle turque *Streptopelia decaocto***

Les maximums sont de 40 le 30/01 à la Bellaudière/Haute-Goulaine et 50 (minimum) le 08/11 à la Raffinerie/Donges.

#### **Tourterelle des bois *Streptopelia turtur***

Le premier oiseau est observé le 25/04 à La Lande/Haut-Goulaine et le dernier, le 25/09 au Pont de Lancly/La Turballe. Aucun effectif important n'est noté.

#### **Coucou gris *Cuculus canorus***

Le premier oiseau est noté le 17/03 à Sévérac et le dernier le 02/07 à Bertramé/Guérande. Le groupe le plus important est de 4 oiseaux ensembles le 01/05 à la Couronnerie /Carquefou.

#### **Chouette effraie *Tyto alba***

L'effectif le plus important correspond à la découverte d'un cas de reproduction certaine, la famille comportait 5 oiseaux. Aucun individu de la ssp guttata n'est noté.

#### **Chevêche d'Athéna *Athene noctua***

La reproduction est notée de façon certaine le 29/06, sur l'île Pinette/St-Sébastien-sur-Loire et l'île Forget/St-Sébastien-sur-Loire, avec un couple, chacune. Les effectifs les plus importants notés sont de 5 le 07/03 à l'île Pinette/St-Sébastien-sur-Loire, 4 le 30/03 aux Perrines/Le Loroux-Bottereau et 5 le 29/06 à l'île Forget/St-Sébastien-sur-Loire.

#### **Chouette hulotte *Strix aluco***

Aucun effectif supérieur à 3 individus.

#### **Hibou moyen-duc *Asio otus***

Les effectifs les plus importants correspondent à des familles. 5 le 12/06 à l'étier du Pouliguen/La Baule-Escoublac, 4 le 08/07 au Moulin Gohaud /Vallet et 4 le 15/07 à La Petite Brunetière/La Boissière-du-Doré.

#### **Hibou des marais *Asio flammeus***

Aucun dortoir n'est noté. La nidification est probable à Machecoul avec 2 couples, l'un le 25/05 au Pré Seigneur/Machecoul et l'autre le 26/05 à La Casse/Machecoul.

#### **Engoulevent d'Europe *Caprimulgus europaeus***

Une seule donnée (due sans doute à un manque de prospections) d'un oiseau le 04/06 à Poubais /Missillac.

#### **Martinet noir *Apus apus***

Les premiers oiseaux sont notés le 09/04, à la Ville-en-bois/Gétigné, au Pont de l'Ouen/Haute-Goulaine et à Melin/Guérande. Le dernier oiseau est vu le 02/08 à Launay Sillay/Basse-Goulaine. Le maximum est de 50 le 16/04 au Château de Goulaine/Haute-Goulaine.

#### **Martin-pêcheur *Alcedo atthis***

La nidification est observée le 07/06 au Terrier/Avessac. Les effectifs les plus importants sont de 4 le 31/08 à l'étang de Clégreuc/Vay et 4 le 07/09 à Pierre Aigüe/St-Aignan-de-Grandlieu.

#### **Huppe fasciée *Upupa epops***

Les premiers oiseaux sont notés le 27/03 à la Poitevine/Hauton-en-Retz et au Paradis/Le Croisic. Les derniers sont observés le 27/08 à Berrien/St-Nazaire et aux Rochelles / St-Nazaire. La reproduction est notée le 17/05 à La Guilvêtrie

/Corsept et le 23/05 Plage de la Courance/St-Nazaire. Le maximum est de 3 individus le 11/06 à Ste-Marguerite/Pornichet.

#### **Torcol fourmilier *Jynx torquilla***

Deux données de migrateurs. Le 03/09, 1 individu à l'étang de Clégreuc/Vay et 1 autre à l'étang du Petit Vioreau/Joué-sur-Erdre.

#### **Pic vert *Picus viridis***

Espèce bien présente dans le département, le maximum est de 4 individus le 20/07 au Plessis /Le Pallet.

#### **Pic noir *Dryocopus martius***

Le maximum est de 2 oiseaux (1 couple) le 20/03 au Château de la Tour/Orvault.

#### **Pic épeiche *Dendrocopos major***

Le maximum est de 4 individus le 20/03 en Forêt de La Madeleine/St-Reine-de-Bretagne.

#### **Pic mar *Dendrocopos medius***

Aucune donnée hors du secteur traditionnel de la Forêt du Gâvre.

#### **Pic épeichette *Dendrocopos minor***

Le maximum est de 2 oiseaux le 31/08 à l'étang de Clégreuc/Vay.

#### **Cochevis huppé *Galerida cristata***

L'espèce est classiquement notée sur le secteur du Terminal agro-alimentaire/Montoir-de-Bretagne avec 1 oiseau le 13/03, 3 le 10/04 et 1 le 11/05. Observation intéressante de 3 oiseaux le 26/11 sur la Zone Industrielle de Tabari/Clisson.

#### **Alouette lulu *Lullula arborea***

Les maximums sont de 6 le 08/02 à Claire fontaine/La Chapelle-Basse-Mer et 10 le 15/10 au Pré Pucelle/Le Loroux-Bottreau.

#### **Alouette des champs *Alauda arvensis***

Les maximums sont de 108 le 08/11 sur la Prairie de la Sauterelle/Thouaré-sur-Loire, 30 le 04/12 à La Blissière/Le Landreau et 30 le 29/12 au Port du Collet/Les Moutiers-en-Retz.

#### **Hirondelle de rivage *Riparia riparia***

Aucune reproduction n'est notée (sans doute dû à un manque de prospection). Les premières sont vues le 27/03 au Parc ornithologique de la Mandine/Bouguenais et les dernières le 22/08 dans la Baie des Marsouins.

#### **Hirondelle rustique *Hirundo rustica***

Les premières sont vues le 02/03 au Pont de la Tortière/Nantes et les dernières, le 14/10 à l'Ancien moulin des Rochelles-amer/St-Nazaire et aux Rochelles/St-Nazaire. Les maximums sont de 50 le 04/10 à l'étang des Gâtineaux/St-Michel-Chef-Chef et 100 le 05/10 au ruisseau de la Courance/St-Nazaire.

#### **Hirondelle de fenêtre *Delichon urbicum***

Les premières sont vues le 31/03 à La Péquerie /Corsept et les dernières le 14/10, à l'Ancien moulin des Rochelles-amer/St-Nazaire et aux Rochelles/St-Nazaire. Les maximums sont de 100 le 17/09 à la Courance/St-Nazaire et 300 ce même jour à la Dune de Pen-Bron/La Turballe.

#### **Pipit des arbres *Anthus trivialis***

Les premiers oiseaux sont observés le 28/03 à Bourgneuf-en-Retz, St-Hilaire-de-Chaléons et Ste-Pazanne. Les derniers sont notés le 27/08 au Remblai de Tougas/St-Herblain. Aucune reproduction n'est observée. Aucun effectif important (>3 individus).

#### **Pipit farlouse *Anthus pratensis***

Aucune reproduction certaine n'est obtenue malgré des comportements intéressants dans la presqu'île Guérandaise au mois de Mai. Les effectifs les plus importants sont de 50 le 17/01 à Bourgneuf-en-Retz et 100 le 08/10 dans la Dune de Pen-bron/La Turballe.

#### **Pipit spioncelle *Anthus spinoletta***

3 individus le 02/01 à La Pierre Plate/Haute-Goulaine ; le 15/01, 30 à la Grande Vallée Ouest-Petite Vallée/Bouguenais, 2 à la Boire d'Anjou/La Chapelle-Basse-Mer et 12 à la Grande Vallée /Bouguenais toujours ce même jour; 3 le 17/02 à l'île de la Motte/Indre et 20 au marais de la pâtissière/Couëron, 21 le 19/02 à la Cité navale /Couëron, 1 le 27/10 au Chemin des Carris/Frossay, 10 le 29/11 à l'île Nouvelle/Le Pellerin, 6 le 14/12 à Grée/Ancenis et enfin 4 le 23/12 à l'étang de Clégreuc/Vay.

#### **Pipit maritime *Anthus petrosus***

Une seule donnée de reproduction certaine obtenue le 15/05 à la Jetée du Tréhic/Le Croisic. L'effectif le plus important est de 5 individus le 21/09 à la Pointe de Merquel/Mesquer.

**Bergeronnette Printanière *Motacilla flava***

La première est vue le 01/04 à Belle-Île/Le Pellerin et la dernière le 07/10 à La Raffinerie/Donges. Les effectifs maximums sont de 11 le 21/07 à Grée/Ancenis, 10 le 17/09 à la Dune de Pen-bron/La Turballe et ce même jour, 12 à la Saline du Grand Bal/Guérande.

**Bergeronnette flavéole *Motacilla flava flavissima***

Une seule donnée d'un individu le 15/09 au Chemin des Carris/Frossay.

**Bergeronnette des ruisseaux *Motacilla cinerea***

Le maximum est de 3 individus le 11/11 et le 23/12 à l'étang de Clégreuc/Vay.

**Bergeronnette grise *Motacilla alba***

Les maximums sont observés au dortoir avec environ 350 oiseaux le 30/01 au Port de Pornichet-la-baule/La Baule-Escoublac et 200 à la Cité de la Croix marins/Donges. Il est fort probable par ailleurs qu'un nombre important de bergeronnettes de Yarell soit présent dans ces effectifs, la difficulté d'identification chez les jeunes oiseaux était bien réelle.

**Bergeronnette de Yarell *Motacilla alba yarrellii***

Le premier oiseau est noté le 13/01 à St-Hilaire-de-Chaléons et le dernier le 05/12 au Parc Paysager/St-Nazaire. Aucune donnée d'éventuelle reproduction. Le maximum est de 5 individus. Ce chiffre très faible, est très certainement sous-estimé, du fait des difficultés d'identification des jeunes oiseaux.

**Troglodyte mignon *Troglodytes troglodytes***

Espèce bien présente dans le département. Les maximums sont de 11 oiseaux le 27/04 à l'île Mindine / Bouguenais, 10 le 04/11 dans la vallée de la Seilleraye/Carquefou et 9 le 11/11 à l'île Héron/St-Sébastien-sur-Loire.

**Accenteur mouchet *Prunella modularis***

Espèce bien présente dans le département. Le maximum est de 7 oiseaux le 02/06 à La Cité navale/Couëron.

**Rougegorge familier *Erithacus rubecula***

Les maximums sont de 13 le 31/08 à l'étang de Clégreuc/Vay, 14 le 17/10 au Parc Paysager/St-Nazaire, 22 le 05/11 à La Desnerie/La Chapelle-sur-Erdre et 14 à l'île Héron/St-Sébastien-sur-Loire.

**Rosignol philomèle *Luscinia megarhynchos***

Les premiers oiseaux sont notés le 02/04 à Congor/Guérande et à La Mulotais/Corsept. Le dernier est noté le 25/06 à La Pinelais/St-Père-en-Retz. Les maximums sont de 4 le 19/04 à l'étier du Haut pré/St-Étienne-de-Montluc et 5 le 29/04 à l'île de Bois/Le Pellerin.

**Gorgebleue à miroir blanc *Luscinia svecica cyaneculea***

Aucune donnée.

**Gorgebleue à miroir de Nantes *Luscinia svecica namnetum***

Assez peu de données. Les premiers oiseaux sont observés le 19/03 au Chemin des Carris/Frossay et les derniers le 05/06 à Rostu/Mesquer. Le maximum est de 4 individus à l'île Demangeat/Couëron.

**Gorgebleue à miroir roux *Luscinia svecica svecica***

Aucune donnée.

**Rougequeue noir *Phoenicurus ochrurus***

Le maximum est de 6 individus (une famille) le 25/05 au Bourg d'Oudon/Oudon.

**Rougequeue à front blanc *Phoenicurus phoenicurus***

Seulement 2 données ! L'espèce n'est pas notée en tant que nicheuse dans le département. Le premier oiseau est vu le 03/09 à la Roberdière/Abbaretz et le dernier le 19/09 à la STEP du Salineau/Les Moutiers-en-Retz.

**Tarier des prés *Saxicola rubetra***

Les premiers oiseaux sont notés le 19/04 à l'île de Terre/Couëron et le dernier le 21/09 à Kercabellec/Mesquer. La nidification est observée le 16/05 à la Chaussin/Basse-Goulaine, le 14/06 à l'île du Grand Pineau/Couëron et le 18/07 à la vallée de la Musse/St-Étienne-de-Montluc. Les maximums sont de 15 oiseaux le 30/07 aux Prés Pointus/St-Étienne de Montluc et 8 le 10/09 à la Verdonnière/Haute-Goulaine.

**Tarier pâtre *Saxicola torquatus***

Espèce bien présente dans le département. Le maximum est de 13 individus (plusieurs familles) le 20/07 à Mousac/Guérande.

**Traquet motteux *Oenanthe oenanthe***

Les premiers oiseaux sont observés le 16/04 au Pré clos/Le Loroux-Bottereau et les

derniers le 01/09 à l'Hippodrome de Nantes/ Nantes. L'espèce ne se reproduit plus dans le département. Le maximum est de 5 individus le 22/08 à la Baie des Marsouins.

#### **Merle à plastron *Turdus torquatus***

Une seule donnée d'un mâle observé les 03 et 04/12 à la Guinais/Rougé.

#### **Merle noir *Turdus merula***

Les maximums sont de 20 le 26/03 à la Roptière /La Chapelle-Blain, et 27 le 11/11 à l'île Héron/ St-Sébastien-sur-Loire.

#### **Grive litorne *Turdus pilaris***

Assez peu de données. Les premières sont observées le 28/01 à Bonneval/Ruffigné et les dernières le 26/12 à l'étang de Beaumont/Issé. Le maximum est de 100 oiseaux le 28/01 à Bonneval/Ruffigné.

#### **Grive musicienne *Turdus philomelos***

Les maximums sont de 20 le 17/10 à Congor/ Guérande, 20 le 27/10 à St-Pazanne et 29 le 11/11 à l'île Héron/St-Sébastien-sur-Loire.

#### **Grive mauvis *Turdus iliacus***

Les premiers oiseaux sont observés le 28/01 à Bonneval/Ruffigné et les dernières le 28/12 aux Grenouilles/Haute-Goulaine. Les maximums sont de 100 oiseaux le 28/01 à Bonneval/ Ruffigné et 97 le 23/12 à l'étang de Clégreuc/ Vay.

#### **Grive draine *Turdus viscivorus***

Les maximums sont de 7 le 08/08 à la Chaussé Neuve/St-André-des-eaux et 8 le 24/09 à Mousac/Guérande.

#### **Bouscarle de Cetti *Cettia cetti***

Le maximum est de 23 individus le 06/06 à l'île Pivin/St-Jean-de-Boiseau.

#### **Cisticole des joncs *Cisticola juncidis***

Seules les données hivernales sont reprises : 2 oiseaux le 15/01 à la Grande Vallée Ouest-Petite-Vallée/Bouguenais, 1 le 30/01 à Pont Chapitre/La Turballe et 1 à Trévaly/La Turballe ce même jour, 1 le 09/02 à Méan/St-Nazaire, 3 le 17/02 à l'île de la Motte/Indre, 1 le 05/03 à Pradel/Guérande, 8 le 18/03 aux Prés-marais de Tougas/St-Herblain et une le 20/03 à la Pierre Plate/Haute-Goulaine.

#### **Locustelle tacheté *Locustella naevia***

Peu de données pour cette espèce difficile à observer. Un mâle chanteur le 03/04 à Camérún /La Chapelle-des-Marais, 1 autre le 16/04 à Faugarel/Assérac, 1 le 16/04 à Le Frostidié/ Assérac et 1 individu le 25/05 à Faugarel/ Assérac.

#### **Locustelle lusciniöide *Locustella luscinioides***

Espèce en importante diminution. La Loire-atlantique est l'un des bastion Français de l'espèce. Deux oiseaux sont observés le 19/04 à l'étier de la Musse/Couëron et 1 ce même jour à l'île Demangeat/Couëron, 1 les 23 et 25/04 à l'île Héret/Le Pellerin, 1 le 26/04 à l'île Nouvelle /Le Pellerin, 1 le 28/04 et 02/06 à l'île Ville en Bois/Couëron, 2 le 02/05 puis 1 le 30/05 à l'île Demangeat/Couëron, 1 le 24/05 à l'île Sardine/ Le Pellerin, 1 le 27/05 à l'île Nouvelle/Le Pellerin et 1 le 02/06 au Bras du Migron/Frossay.

#### **Phragmite aquatique *Acrocephalus paludicola***

Aucune donnée hors baguage.

#### **Phragmite des joncs *Acrocephalus schoenobaenus***

Le premier oiseau est noté le 26/03 à l'île Thérèse /Couëron et le dernier le 16/07 à Mousac/ Guérande.

#### **Rousserolle effarvate *Acrocephalus scirpeus***

Les premiers oiseaux sont notés le 24/04 à Congor/Guérande et les derniers le 20/07 à Mousac/Guérande et Congor/Guérande.

#### **Rousserolle turdoïde *Acrocephalus arundinaceus***

Espèce en diminution assez nette. Un chanteur le 20/04 à Belle-île/Le Pellerin, 1 le 28/04 à l'île Pivin/St-Jean-de-Boiseau, 2 le 02/05 à l'île Demangeat/Couëron et 1 à l'île Nouvelle/Le Pellerin ce même jour, 1 le 08/05 à l'île de la Maréchale/Frossay, 3 le 13/05 à l'étier du Dareau /Couëron, 2 le 23/05 à Belle-île/Le Pellerin, 3 le 24/05 à l'étier de la Musse/Couëron, 1 le 27/05 à l'île Nouvelle/Le Pellerin, 2 le 30/05 à l'île Demangeat/Couëron et 2 ce même jour à l'île Thérèse/Couëron, enfin 1 le 02/06 à Belle-île/ Couëron.

**Hypolaïs plyglotte *Hypolaïs polyglotta***

Le premier oiseau est noté le 28/04 à l'île de la Liberté/Couëron et le dernier, le 03/08 à St-Joseph de Porterie/Nantes.

**Fauvette à tête noire *Sylvia atricapilla***

Les maximums sont de 9 individus le 03/04 à l'île Baudry/Pornichet et 11 le 02/06 à l'île des Masses/Le Pellerin.

**Fauvette des jardins *Sylvia borin***

Le premier oiseau est noté le 01/04 à Belle-île/Le Pellerin et la dernier le 18/07 aux Pâturaux Julien/Couëron.

**Fauvette grisette *Sylvia communis***

Le premier oiseau est noté le 27/03 à l'étier de la Chauvette/Batz-sur-Mer et le dernier contact avec l'espèce est fait, le 02/09 à Méan/St-Nazaire.

**Fauvette pitchou *Sylvia undata***

Une seule donnée ! Aucune reproduction notée (dû à un manque de prospections ...).

**Pouillot siffleur *Phylloscopus sibilatrix***

Deux données : un oiseau le 29/04 aux Grandes Bréheudes/Carquefou (donnée géographiquement intéressante) et un autre le 12/06 dans la parcelle 35/Le Gâvre (la reproduction y est alors prouvée).

**Pouillot véloce *Phylloscopus collybita***

Les maximums sont de 10 individus le 26/03 à la Roptière/La Chapelle-Glain et 10 le 28/09 à l'étang de Clégreuc/Vay.

**Pouillot fitis *Phylloscopus trochilus***

Les premiers oiseaux sont observés le 28/03 à Bourgneuf-en-Retz et St-Pazanne. Les derniers sont notés le 24/09 à Mousac/Guérande. Aucune preuve de reproduction. A noter, un chanteur le 06/06 à l'île Pivin/St-Jean-de-Boiseau.

**Roitelet huppé *Regulus regulus***

Peu de données. Aucune reproduction notée. Le maximum est de 5 individus le 17/10 au Parc Paysager/St-Nazaire.

**Roitelet triple-bandeau *Regulus ignicapilla***

Aucune reproduction notée. Le maximum est de 5 oiseaux le 04/11 dans les marais de la Seilleraye/Mauves-sur-Loire.

**Gobemouche gris *Muscicapa striata***

Le premier oiseau est noté le 14/05 au Château de Lesnerac/La Baule-Escoublac et les derniers sont observés le 13/09 à la Bouillère/Le Pallet. La reproduction est notée le 26/07 à l'île Pinette/St-Sébastien-sur-Loire.

**Gobemouche noir *Ficedula hypoleuca***

Le premier oiseau est noté le 02/08 à Launay Sillay/Basse-Goulaine et le dernier, le 28/09 à la Digue/Vay. Le maximum d'individus est de 6 le 28/08 à l'ancienne décharge de Cuneix/St-Nazaire.

**Panure à moustache *Panurus biarmicus***

L'espèce est essentiellement notée dans le secteur des marais de Guérande. Deux individus le 20/01 à Livery/Guérande, 2 les 03/03, 28/03, 11/04 et 15/05 à Kerignon/Guérande, 2 le 21/03 à la Saline Laroche/Guérande, 2 le 11/04 et 5 le 11/05 à Congor/Guérande, 1 le 15/05 à Queniquen/Guérande et 4 le 21/05 au Pont de Lancly/La Turballe. La reproduction est constatée le 20/07 dans les marais de Guérande. Au moins 1 le 30/10 dans la roselière de Donges-Est/Donges.

**Mésange à longue queue *Aegithalos caudatus***

Le maximum est de 16 individus le 08/11 à la Belle rivière/St-Luce-sur-Loire.

**Mésange nonnette *Poecile palustris***

La nidification est notée le 12/04 à Gerveau/Clisson. Le maximum est de 6 individus le 20/03 en forêt de la Madeleine/St-Reine-de-Bretagne.

**Mésange huppé *Lophophanes cristatus***

Le maximum d'individus est de 9 le 05/10 à Lyarne/Les Moutiers-en-Retz.

**Mésange noire *Periparus ater***

La première est contactée le 02/03 au Rond-Point de Paris/Nantes et les dernières le 17/12 à Méan/St-Nazaire et à la route de Rennes/Orvault. Les effectifs les plus importants sont de 15 les 09 et 10/10 à la route de Rennes/Orvault et plus de 20 le 12/10 à Géorama/St-Nazaire.

**Mésange bleue *Cyanistes caeruleus***

Le maximum est de 24 individus le 11/11 à l'île Héron/St-Sébastien-sur-Loire.

### **Mésange charbonnière *Parus major***

Le maximum est de 17 individus le 03/10 au Parc Paysager/St-Nazaire.

### **Sittelle torchepot *Sitta europaea***

Le maximum est de 7 oiseaux le 05/11 à la Desnerie/La Chapelle-sur-Erdre.

### **Grimpereau des jardins *Certhia brachydactyla***

Les maximums sont de 4 les 07/02 et 07/03 au Parc paysager/St-Nazaire, 4 le 04/06 à l'île Mindine/Bouguenais et 4 le 05/11 à La Desnerie /La Chapelle-sur-Erdre.

### **Loriot d'Europe *Oriolus oriolus***

Le premier est noté le 29/04 à La Petite Masserie /Chauvé et le dernier le 09/08 à La Pinelais/St-Père-en-Retz.

### **Pie grièche écorcheur *Lanius collurio***

La première est notée le 11/05 à la Masure du Cunaud/St-Étienne-de-Montluc et les dernières le 03/08 à Couëron et St-Étienne-de-Montluc. La reproduction est observée le 02/06 au Chemin des Carris/Frossay, le 16/07 aux Ferrières/St-Malo-de-Guersac avec 2 couples, le 30/07 aux Boindres/St-Étienne-de-Montluc et aux Prés pointus/St-Étienne-de-Montluc et, à Couëron et St-Étienne-de-Montluc le 03/08.

### **Geai des chênes *Garrulus glandarius***

Les maximums sont de 10 le 28/07 au Bois de Tharon/St-Père-en-Retz et 8 le 23/12 à Clégreuc/Vay.

### **Pie bavarde *Pica pica***

Les maximums sont de 80 à l'étang de Clégreuc /Vay le 12/01 et ce même jour, 97 au Bossin/Montoir-de-Bretagne, 22 le 07/02 au Parc paysager/St-Nazaire et 45 le 17/12 à l'Isle/Montoir-de-Bretagne.

### **Choucas des tours *Corvus monedula***

Les maximums sont de 50 le 05/05 à La Verrie /St-Père-en-Retz, 100 le 28/07 au Bois de Tharon/St-Père-en-Retz, environ 45 le 07/11 à Donges-Bourg/Donges et plus de 45 le 28/12 à La Manchotais/Donges.

### **Corbeau freux *Corvus frugilegus***

Les maximums sont de 300 le 09/02 à la Ville Massonnet/La Baule-Escoublac et environ 500 le 05/08 à l'Ancienne décharge de Cuneix/St-Nazaire. La reproduction est notée le 09/02 à la

Pommeraiie/St-Nazaire, le 12/03 à La Plaunais /Haute-Goulaine, le 11/05 à Le Brandais /Bouguenais, le 12/05 à La Bouie/Bourgneuf-en-Retz et ce même jour à La Clartière/Machecoul.

### **Corneille noire *Corvus corone***

Le maximum est d'une centaine d'individus le 03/02 à La Petite Masserie/Chauvé.

### **Étourneau sansonnet *Sturnus vulgaris***

Les maximums sont de 7869 le 18/02 à La Marne et 5000 le 19/11 à Le Plessis/Le Pallet.

### **Moineau domestique *Passer domesticus***

Le maximum est de 30 individus le 31/03 à La Péquerie/Corsept.

### **Moineau friquet *Passer montanus***

Espèce en régression. Des petits groupes sont notés surtout en Sud-Loire, 6 le 03/04 à La Basse Boire/Anetz ; 4 au Château/Clisson, 6 à La Ville-en-bois/Gétigné et 2 au Bourg cornu/Clisson le 12/04 ; 1 le 15/04 à Bourgneuf-en-Retz, 6 le 28/04 à Caloyau/Montoir-de-Bretagne et 1 le 16/11 à La Fontaine/St-Sébastien-sur-Loire.

### **Pinson des arbres *Fringilla coelebs***

Les maximums sont notés le 30/01, avec 200 individus à Trévaly/La Turballe et également 200 au Pont Chapitre/La Turballe.

### **Pinson du Nord *Fringilla montifringilla***

Le premier oiseau est noté le 02/04 au 5, avenue du Docteur Touaille/Nantes et le dernier le 30/12 au Bourg cornu/Clisson. Le maximum est de 22 individus le 27/10 à Ste-Pazanne.

### **Serin cini *Serinus serinus***

Peu d'effectifs importants, le maximum est de 35 oiseaux le 02/10 à La Dagonnière/Carquefou.

### **Verdier d'Europe *Carduelis chloris***

Les maximums sont de 50 le 25/09 au Pont de Lancly/La Turballe, 50 le 08/10 à la Dune de Pen-bron/La Turballe et encore 50 le 19/11 au Plessis/Le Pallet.

### **Chardonneret élégant *Carduelis carduelis***

Les maximums sont de 100 le 14/01 au Grand Réservoir de Vioreau/Joué-sur-Erdre et 120 le 01/09 à l'Hippodrome de Nantes/Nantes.

### **Tarin des aulnes *Carduelis spinus***

Les premiers oiseaux sont notés le 17/02 à La Tournerie/Haute-Goulaine et les derniers le 31/12 au Bourg cornu/Clisson. Les maximums sont de 200 le 16/10 à la Pointe du Croisic et 107 le 04/11 dans la vallée de la Seilleraye/Carquefou.

### **Linotte mélodieuse *Carduelis cannabina***

Le maximum est de 120 le 18/12 aux Baules de Sissable/Guérande.

### **Bec-croisé des sapins *Loxia curvirostra***

Nombre relativement important de données, sans doute dû à un petit afflux. Le premier est contacté le 11/07 à La Chantrerie/Nantes, 1 le 18/07 à St-Joseph de Porterie/Nantes, 14 le 20/07 à La Chantrerie/Nantes, 1 le 29/07 à St-Joseph de Porterie/Nantes, 4 le 28/09 puis 1 le 01/10 à l'allée forestière de l'Homme mort/Le Gâvre, 4 le 9/10 dans la Forêt domaniale du Gâvre/Le Gâvre, 1 le 15/10 à La Quéteraie/Mésanger, 5 le 05/11 à La Chantrerie/Nantes, 2 le 11/11 à Cheviré/Nantes et enfin 1 le 11/12 à La Chantrerie/Nantes.

### **Bouvreuil pivoine *Pyrrhula pyrrhula***

L'espèce est en diminution inquiétante. Les observations concernent les communes de Haute-Goulaine, Vay, St-Hilaire-de-Chaléons, Mésanger, St-Nazaire, La Baule-Escoublac, Ste-Reine-de-Bretagne, Pornichet, Le Cellier, Carquefou, Bouguenais, Notre-Dame-des-Landes, St-Michel-Chef-Chef, St-Lyphard, Mauves-sur-Loire, La Chapelle-sur-Erdre, Thouaré-sur-Loire et Nantes. Aucune donnée de reproduction certaine. Le maximum est de 6 individus le 04/11 dans les marais de la Seilleraye/Mauves-sur-Loire.

### **Grosbec casse-noyaux *Coccothraustes coccothraustes***

Un nombre important de données, toutes hivernales. Le premier oiseau est observé le 12/01 à Mésanger – Bourg/Mésanger, 3 le 13/01 sur ce précédent site, 2 le 17/10 au Bourg cornu/Clisson, 1 le 22/10 à la route de Nort-sur-Erdre/Nozay, 8 le 27/10 à Ste-Pazanne, 2 le 05/11 à La Desnerie /La Chapelle-sur-Erdre et ce même jour 2 à Port-Barbe/La Chapelle-sur-Erdre, 3 le 08/11 à la route de Rennes / Orvault, 4 le 11/11 à Cheviré/Nantes et ce même jour, 1 à la Petite Masserie/Chauvé, 1 le 03/12 au Râteau/La Chevrolière, 1 le 10/12 à Croquemais/Derval et

ce même jour, 1 à Le Landais/Pont-Saint-Martin, 6 le 21/12 à Grenongle/Ste-Reine-de-Bretagne et 3 ce même jour à l'île de Mazerolles /Sucé-sur-Erdre, 1 individu les 24/12 et 28/12 à Mésanger – Bourg/Mésanger, 1 le 28/12 à Légé, 1 le 29/12 à La Bouillère/Le Pallet et enfin 1 ce même jour à la Haie/Sucé-sur-Erdre.

### **Bruant jaune *Emberiza citrinella***

Les maximums sont de 4 le 28/03 à Ste-Pazanne, 4 le 03/04 aux Quatres vents/La Chapelle-sur-Erdre et 4 le 28/09 à l'étang de Clégreuc/Vay. La reproduction est observée le 28/07 aux Bois ronds/Corsept avec 1 couple.

### **Bruant zizi *Emberiza cirius***

Les maximums sont de 3 individus le 26/02 aux Côtres/La Baule Escoublac, 3 le 03/04 et le 23/04 aux Quatres vents/La Chapelle-sur-Erdre, 3 le 20/04 au Moulin Guillet/Le Landreau, 3 le 03/05 à La Marne, 3 le 14/05 au Fort de l'Eve/St-Nazaire et 3 le 30/10 au Râteau/la Chevrolière.

### **Bruant des roseaux *Emberiza schoeniclus***

Les maximums (certainement sous-estimés) sont d'environ 45 oiseaux le 04/11 dans les marais de la Seilleraye/Mauves-sur-Loire et 20 le 18/12 aux Baules de Sissable/Guérande.

### **Bruant proyer *Emberiza calandra***

Espèce en déclin inquiétant. Le premier oiseau est observé le 26/03 à l'île Thérèse / Couëron, 3 le 20/04 puis 1 le 11/05 dans la vallée de la Musse/St-Étienne-de-Montluc, 2 le 11/05 à La Masure du Cunaud/St-Étienne-de-Montluc, 1 le 13/05 à l'Étier du Dareau/Couëron, 5 le 24/05 à l'Étier du Haut pré/St-Étienne-de-Montluc, toujours ce même jour, 3 à l'île de Terre/Couëron, 5 le 25/05 dans la vallée de la Musse/St-Étienne-de-Montluc, 1 le 05/06 à La Maison du Passage/ Les Moutiers-en-Retz et un cas de reproduction certaine le 14/06 dans la vallée de la Musse/St-Étienne-de-Montluc.