

Suivi Temporel des Oiseaux Communs (STOC)

Bilan 2023 pour le département d'Eure et Loir

© Frédéric Pelletier



Coordinateur départemental : Jean Luc ROUSSEAU

Sommaire

1. Situation suite au redéploiement du STOC en Eure et Loir	3
1.1 Participants.....	3
1.2 Caractéristique des carrés	4
1.1.1. Localisation	4
1.1.2. Type de milieux	5
2. Résultats	6
3.1. Suivi 2023	6
3.2. Espèces observées	6
3.3. Annexe	9

1. Situation suite au redéploiement du STOC en Eure et Loir

1.1 Participants

En Eure et Loir, le programme STOC EPS a été relancé l'année dernière comme il en a été fait mention dans la synthèse précédente couvrant la saison 2022.

Cette année 2023, un nouveau carré de suivi est créé sur la commune de Meslay le Grenet par une participante qui se lance dans l'aventure STOC. D'autre part, les agents de l'OFB qui participait précédemment à un programme de suivi des oiseaux de passage et oiseaux de plaine, contribuent désormais dans le cadre de leur mission aux suivis STOC, ce qui vient enrichir de 4 carrés supplémentaires la couverture sur notre département cette année. D'autres agents de l'OFB rejoindront progressivement le programme STOC. Cette année, il s'agit donc de 9 ornithologues bénévoles ou salariés qui réalisent cette enquête sur 11 carrés de suivi STOC, répartis entre le nord et le sud du département d'Eure et Loir, dans un rayon de 10 km suivant la commune choisie par les participants.

Tableau 1 - Liste des ornithologues et des carrés suivis en 2023

Nom	Prénom	Communes du STOC	Réf carré
Beaudoin	Cédric	Brunelles / Champrond en Perchet	280825
<i>Bertheau</i>	<i>Alexandre (OFB)</i>	<i>Neuvy en Beauce / Fresnay l'Evêque</i>	<i>280950</i>
Courbois	Aymeric	Voise	280685
Gueret	Eric	Peronville / Villamblain	281449
<i>Landier</i>	<i>Bruno (OFB)</i>	<i>Charray / Romilly sur Aigre</i>	<i>281484</i>
<i>Launay</i>	<i>Dominique (OFB)</i>	<i>Saint Victor de Buthon / Montireau</i>	<i>280622</i>
Martins	Josepha	Prudemanche / Crucey-Villages	280132
Martins	Josepha	La Saucelle / Les Chatelets	280214
<i>Robinet</i>	<i>Sabine</i>	<i>Meslay le Grenet / Sandarville</i>	<i>280753</i>
Rousseau	Jean Luc	Montboissier / Morier	281065
Rousseau	Jean Luc	Villars / Neuvy en Dunois	281111

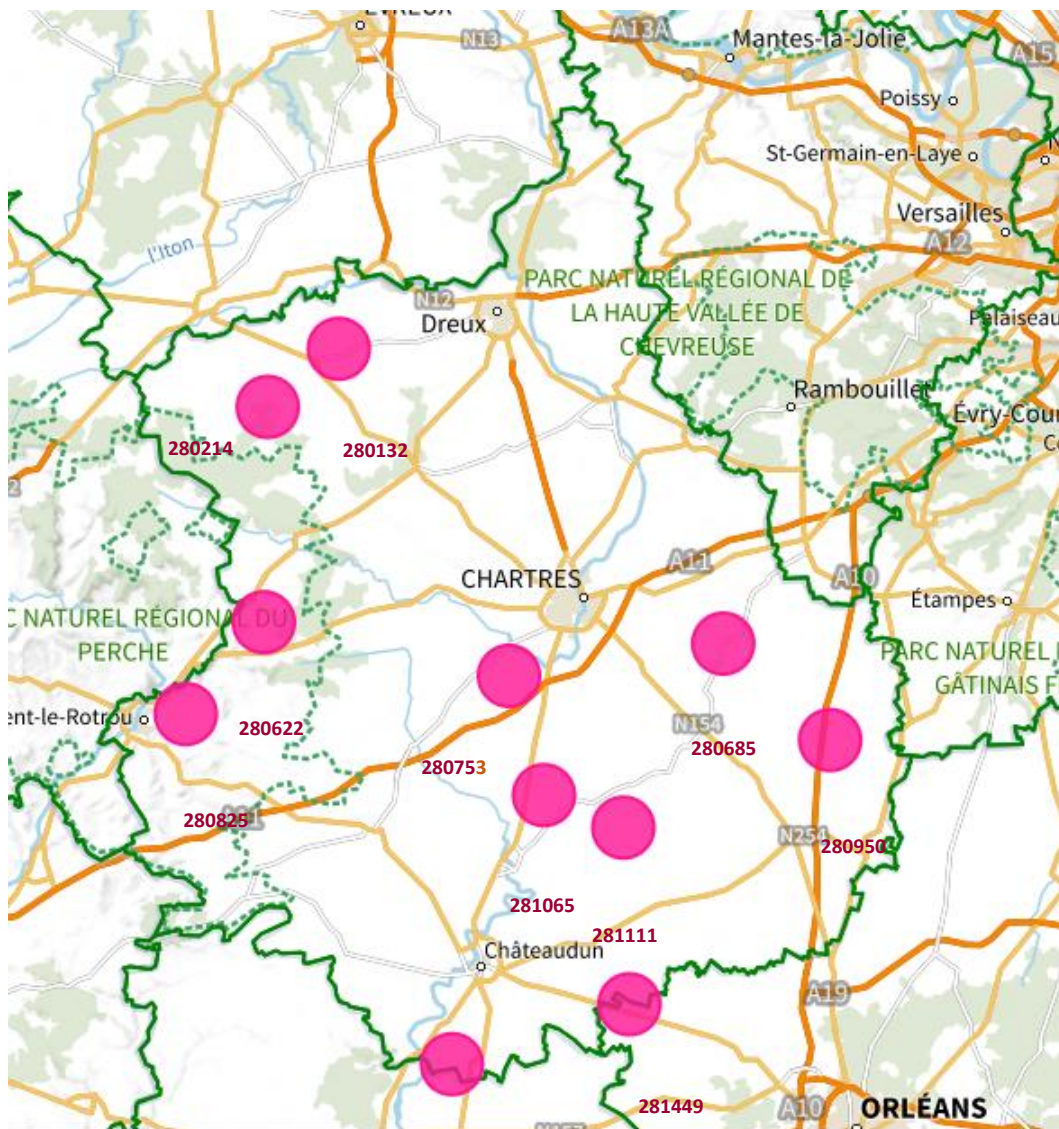
NB : en italique les nouveaux carrés et nouveaux participants

1.2 Caractéristique des carrés

1.1.1. Localisation

L'ensemble des carrés STOC est réparti du Nord au Sud du département et représente au moins l'une des grandes régions naturelles du département d'Eure et Loir. 7 Carrés se situent en plaine de Beauce, 2 d'entre eux étant à cheval avec un département limitrophe (le Loiret pour le carré 281449 et le Loir et Cher pour le carré 281484). 3 carrés sont situés dans le Perche et le dernier en Thymerais. Le Drouais n'est actuellement pas encore représenté.

Ci-dessous la localisation précise de chacun des carrés STOC suivis en Eure et Loir :



281484

1.1.2. Type de milieux

Tirés de manière aléatoire par la coordination nationale (MNHN) à proximité de la résidence principale des observateurs ou à partir d'une commune de leur choix, chaque participant a ensuite positionné sur son ou ses carrés 10 points d'observation/écoute répartis de manière à respecter proportionnellement les différents milieux naturels représentés sur le terrain.

Sans aucune surprise et comme le montre la répartition ci-dessous, le milieu le plus représenté de l'ensemble des carrés suivis dans notre département est bien entendu le milieu agricole et ses cultures ! Vient ensuite dans une bien moindre mesure le milieu bâti puis le milieu forestier. Les derniers milieux (aquatique et zone buissonneuse) sont d'ordre épisodique.

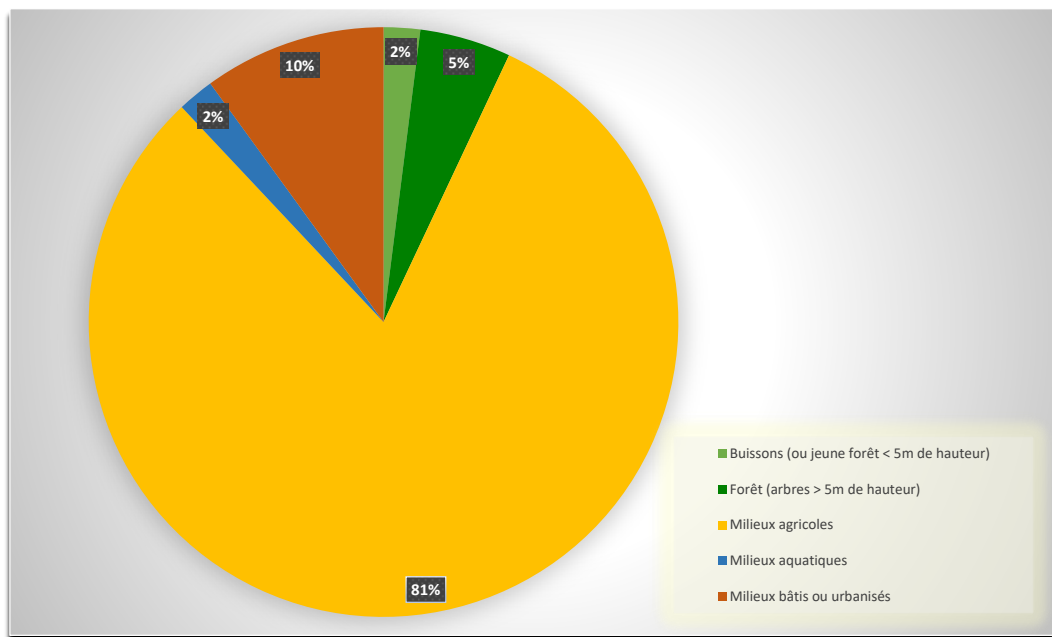


Figure 1 Représentation des différents milieux présents sur l'ensemble des carrés suivis

2. Résultats

2.1. Suivi 2023

Un passage facultatif mais désormais fortement recommandé pour détecter l'arrivée précoce de certains oiseaux communs migrateurs, à réaliser entre le 1^{er} et le 31 mars, a été effectué sur 9 des 11 carrés suivis dans notre département, entre le 5 mars et le 3 avril.

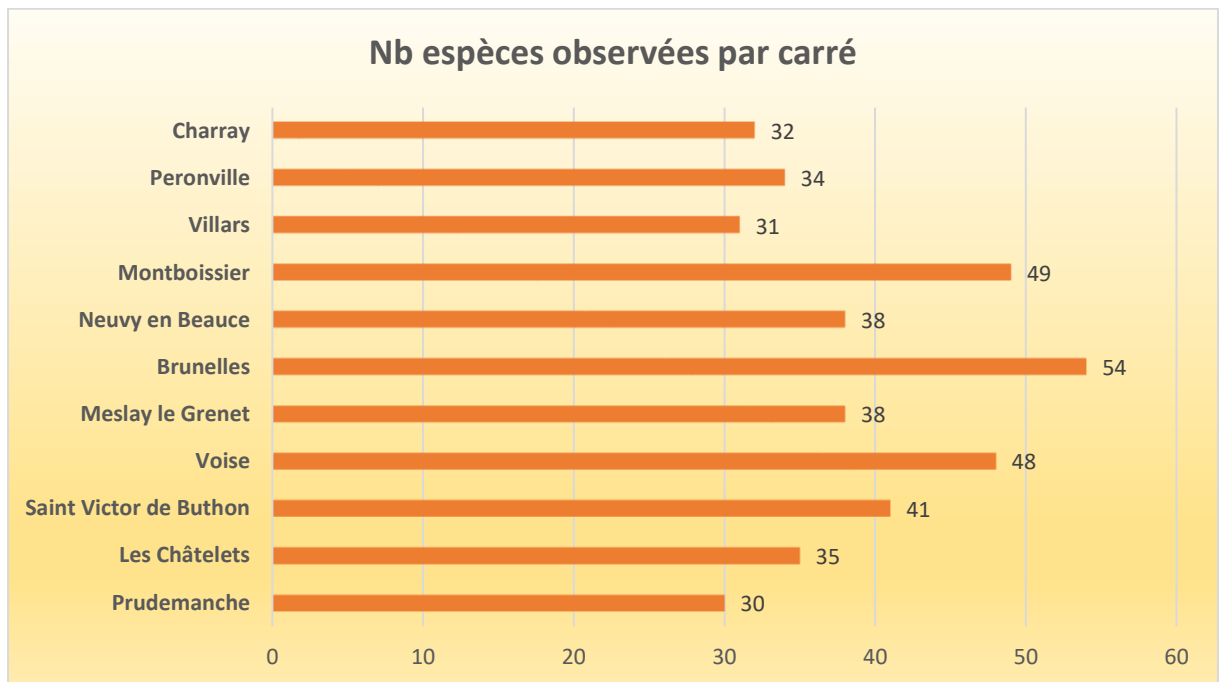
Les 2 passages obligatoires suivants ont ensuite été réalisés entre le 9 avril et le 3 mai puis entre le 14 mai et le 13 juin, la date charnière pour la répartition entre ces 2 passages étant située le 08 mai. La restitution des données a été réalisée sur le module dédié à ce programme depuis les comptes Faune France de chacun des observateurs.

Tableau 2 - Dates de passage et nombre d'oiseaux observés par carré

N° Carrés	Communes	Dates			Nb espèces observés	Nb individus observés
		1er passage	2ème passage	3ème passage		
280132	Prudemanche	16-mars	17-avr	19-mai	30	173
280214	Les Châtelets	20-mars	20-avr	21-mai	35	213
280622	St Victor de Buthon	20-mars	02-mai	12-juin	41	451
280685	Voise	03-avr	03-mai	09-juin	48	525
280753	Meslay le Grenet	17-mars	16-avr	19-mai	38	266
280825	Brunelles	15-mars	17-avr	04-juin	54	583
280950	Neuvy en Beauce	17-mars	25-avr	13-juin	38	884
281065	Montboissier	05-mars	09-avr	14-mai	49	965
281111	Villars	29-mars	26-avr	11-juin	31	335
281449	Peronville		28-avr	29-mai	34	179
281484	Charray		24-avr	13-juin	32	210

2.2. Espèces observées

83 espèces d'oiseaux différentes ont été observées au total, tous carrés confondus. Entre 30 et 54 espèces ont été répertoriées selon la richesse des carrés suivis. Plus un carré représente de milieux, plus importante sera la diversité des espèces observées. Le premier passage de printemps et la première quinzaine du 2^{ème} passage favorise également la remontée d'espèces migratrices qui ne seront plus revues les mois suivants (Pluvier doré, vanneau huppé, mouette mélanocéphale, grives litorne et mauvis, pinson du nord, traquet motteux, merle à plastron, pour n'en citer que quelques un).



Le carré de Brunelles (280825) remonte le plus grand nombre d'espèces observés tous passages confondus. Le carré de Montboissier (281065) fait remonter le plus grand nombre d'individus observés (en cause la migration de pluviers dorés lors du passage de printemps – 466 individus répertoriés). Il en est de même sur le carré Neuvy en Beauce (280950) lors du premier passage avec plusieurs troupes de pigeons ramier totalisant 226 individus. Le carré de Villars (281111) a vu ses points d'écoute 1,2,7 et 8 déplacés en raison d'un remembrement qui a redessiné parcelles de cultures et chemins de terre suite à l'agrandissement du parc éolien, ceux-ci respectant toutefois les mêmes critères de milieux que les précédents emplacements. Le carré Peronville (281449) à cheval sur 2 départements, a son point d'écoute n°1 dans le Loiret (Villamblain). Enfin le carré Charray (281484) quant à lui, se situe sur les départements de l'Eure et Loir et du Loir et Cher, ses points d'écoute 9 et 10 étant situés sur la commune de Brévainville. Pour la cohérence des résultats, ces points d'écoute hors départements ont bien sûr été pris en compte dans le cadre de cette synthèse.

Tous carrés confondus et en regard des milieux les plus représentés, les trois premières espèces les plus notées sont par ordre d'importance : le pigeon ramier, l'alouette des champs et le faisan de Colchide. Le pigeon ramier confirme sa place de leader, ses effectifs et la tendance au niveau national étant en augmentation (+ 100 % sur 19 ans de suivi STOC au national* et + 108 % sur 21 ans à l'échelle régionale**). L'alouette des champs, en 2^{ème} position sur la liste des espèces les plus présentes en Eure et Loir est représentative du milieu agricole, principal habitat de tous les carrés de suivis en Eure et Loir, mais cette espèce est en régression au national depuis plus de 19 ans (-22%)* ainsi qu'en région Centre Val de Loire (-33 %)**.

Parmi les autres espèces de notre TOP 20 dont la tendance est à l'augmentation figurent également Le faisan de Colchide + 46 % au national et + 99 % au régional (ces résultats sont à prendre avec précaution en regard de la cynégétique de cette espèce), la fauvette à tête noire + 29 % au national, + 52 % au régional et la linotte mélodieuse + 105 % au régional mais – 8 % au national.

Quant à celles dont les effectifs ont régressé se trouvent le troglodyte mignon – 20 % au national, – 23 % au régional, la bergeronnette printanière – 13 % au national, – 87 % au régional, le bruant proyer – 20 % au national, – 76 % au régional, la grive musicienne – 36 % au régional.

Ci-dessous la liste des 20 premières espèces d'oiseaux observées en Eure et Loir en 2023 dans le cadre de ce programme, par ordre décroissant.

Tableau 3 – TOP 20 - Nb de données et d'individus observés par espèces

Espèces	Nb données	Nb individus
Pigeon ramier	164	681
Alouette des champs	154	349
Faisan de Colchide	142	262
Corneille noire	138	255
Pinson des arbres	124	180
Merle noir	123	163
Fauvette à tête noire	67	79
Pouillot véloce	61	75
Étourneau sansonnet	59	315
Troglodyte mignon	57	73
Linotte mélodieuse	56	129
Mésange charbonnière	56	69
Bergeronnette printanière	54	78
Moineau domestique	51	171
Bruant proyer	47	74
Mésange bleue	47	59
Tourterelle turque	43	103
Rougegorge familier	42	50
Buse variable	41	48
Grive musicienne	40	45

* (source : SUIVI DES OISEAUX COMMUNS EN FRANCE Résultats 2019 des programmes participatifs de suivi des oiseaux communs – édition 2020 – LPO France)

** Tendances STOC Régionales Centre Val de Loire 2001 – 2021 (MNHN – LPO – OFB)

2.3. Annexe

Liste complètes des espèces observées par carré.

280132 - Prudemanche	280214 - Les Châtelets	280622 - Saint Victor de Buthon	280685 - Voise	280753 - Meslay le Grenet	280825 - Brunelles
Accenteur mouchet	Accenteur mouchet	Alouette des champs	Accenteur mouchet	Alouette des champs	Accenteur mouchet
Alouette des champs	Alouette des champs	Bergeronnette grise	Alouette des champs	Bergeronnette printanière	Alouette des champs
Bergeronnette grise	Bergeronnette printanière	Bihoreau gris	Bergeronnette grise	Bruant proyer	Bergeronnette des ruisseaux
Bergeronnette printanière	Bouvreuil pivoine	Bruant jaune	Bergeronnette printanière	Buse variable	Bergeronnette grise
Bruant proyer	Bruant jaune	Busard Saint-Martin	Bruant des roseaux	Canard colvert	Bruant jaune
Busard Saint-Martin	Bruant proyer	Buse variable	Bruant jaune	Chardonneret élégant	Bruant proyer
Buse variable	Buse variable	Canard colvert	Bruant proyer	Choucas des tours	Bruant zizi
Cornelle noire	Caille des blés	Cornelle noire	Busard Saint-Martin	Corbeau freux	Buse variable
Épervier d'Europe	Cornelle noire	Coucou gris	Buse variable	Cornelle noire	Canard colvert
Étourneau sansonnet	Étourneau sansonnet	Étourneau sansonnet	Caille des blés	Étourneau sansonnet	Chardonneret élégant
Faucon crécerelle	Faucon crécerelle	Faisan de Colchide	Canard colvert	Faisan de Colchide	Corbeau freux
Fauvette à tête noire	Fauvette à tête noire	Fauvette à tête noire	Chardonneret élégant	Fauvette à tête noire	Cornelle noire
Fauvette des jardins	Fauvette grisette	Fauvette grisette	Cornelle noire	Fauvette grisette	Coucou gris
Hirondelle rustique	Gallinule poule-d'eau	Fuligule morillon	Étourneau sansonnet	Geai des chênes	Épervier d'Europe
Linotte mélodieuse	Grimpereau des jardins	Geai des chênes	Faisan de Colchide	Grimpereau des jardins	Étourneau sansonnet
Merle noir	Grive draine	Grimpereau des jardins	Faucon crécerelle	Grive draine	Faisan de Colchide
Mésange bleue	Grive musicienne	Grive draine	Fauvette à tête noire	Grive musicienne	Faucon crécerelle
Mésange charbonnière	Héron cendré	Grive musicienne	Fauvette grisette	Grosbec casse-noyaux	Fauvette à tête noire
Moineau domestique	Hirondelle rustique	Héron cendré	Geai des chênes	Hirondelle rustique	Fauvette des jardins
Pic vert	Merle noir	Hirondelle de fenêtre	Grande Aigrette	Linotte mélodieuse	Fauvette grisette
Pigeon ramier	Mésange à longue queue	Hirondelle rustique	Grimpereau des jardins	Merle noir	Geai des chênes
Pinson des arbres	Mésange bleue	Linotte mélodieuse	Grive litorne	Mésange bleue	Grimpereau des jardins
Pipit farlouse	Mésange charbonnière	Loriot d'Europe	Grive musicienne	Mésange charbonnière	Grive draine
Pouillot véloce	Moineau domestique	Merle noir	Héron cendré	Moineau domestique	Grive litorne
Rossignol philomèle	Pic épeiche	Mésange à longue queue	Hirondelle rustique	Pic épeiche	Grive musicienne
Rougegorge familier	Pie bavarde	Mésange bleue	Hypolaïs polyglotte	Pic vert	Hirondelle de fenêtre
Tourterelle turque	Pigeon biset domestique	Mésange charbonnière	Linotte mélodieuse	Pie bavarde	Hirondelle rustique
Traquet motteux	Pigeon ramier	Moineau domestique	Martinet noir	Pigeon ramier	Hypolaïs polyglotte
Troglodyte mignon	Pinson des arbres	Mouette rieuse	Merle noir	Pinson des arbres	Linotte mélodieuse
Verdier d'Europe	Pouillot véloce	Pic épeiche	Mésange bleue	Pouillot véloce	Loriot d'Europe
	Rossignol philomèle	Pic vert	Mésange charbonnière	Rossignol philomèle	Martinet noir
	Rougegorge familier	Pie bavarde	Moineau domestique	Rougegorge familier	Merle noir
	Tourterelle turque	Pigeon biset domestique	Perdrix grise	Rougequeue noir	Mésange à longue queue
	Troglodyte mignon	Pigeon ramier	Pic épeiche	Sittelle torchepot	Mésange bleue
		Pinson des arbres	Pic vert	Tarier pâtre	Mésange charbonnière
		Pouillot véloce	Pie bavarde	Tourterelle turque	Moineau domestique
		Rougegorge familier	Pigeon ramier	Troglodyte mignon	Pic épeiche
		Rougequeue noir	Pinson des arbres	Verdier d'Europe	Pic vert
		Tarier pâtre	Pipit des arbres		Pie bavarde
		Tourterelle turque	Pipit farlouse		Pigeon colombin
		Troglodyte mignon	Pouillot véloce		Pigeon ramier
			Rossignol philomèle		Pinson des arbres
			Rougegorge familier		Pipit farlouse
			Rougequeue noir		Pouillot véloce
			Tourterelle des bois		Rossignol philomèle
			Tourterelle turque		Rougegorge familier
			Troglodyte mignon		Rougequeue à front blanc
			Verdier d'Europe		Rougequeue noir
					Tarier pâtre
					Tarin des aulnes
					Tourterelle des bois
					Tourterelle turque
					Troglodyte mignon
					Verdier d'Europe

280950 - Neuvy en Beauce	281065 - Montboissier	281111 - Villars	281449 - Peronville	281484 - Charray
Accenteur mouchet	Alouette des champs	Accenteur mouchet	Accenteur mouchet	Alouette des champs
Alouette des champs	Bergeronnette grise	Alouette des champs	Alouette des champs	Bergeronnette grise
Bergeronnette grise	Bergeronnette printanière	Bergeronnette grise	Bergeronnette grise	Bergeronnette printanière
Bergeronnette printanière	Bruant jaune	Bergeronnette printanière	Bergeronnette printanière	Bruant jaune
Bruant proyer	Bruant proyer	Bruant jaune	Bruant proyer	Bruant proyer
Busard des roseaux	Busard des roseaux	Bruant proyer	Busard des roseaux	Bruant zizi
Busard Saint-Martin	Busard Saint-Martin	Busard des roseaux	Busard Saint-Martin	Busard des roseaux
Buse variable	Buse variable	Chardonneret élégant	Corneille noire	Buse variable
Chardonneret élégant	Chardonneret élégant	Corneille noire	Étourneau sansonnet	Chardonneret élégant
Corbeau freux	Corbeau freux	Étourneau sansonnet	Faisan de Colchide	Choucas des tours
Corneille noire	Corneille noire	Faisan de Colchide	Faucon crécerelle	Corneille noire
Étourneau sansonnet	Épervier d'Europe	Faucon crécerelle	Fauvette à tête noire	Coucou gris
Faisan de Colchide	Étourneau sansonnet	Fauvette à tête noire	Fauvette grisette	Étourneau sansonnet
Faucon crécerelle	Faisan de Colchide	Fauvette des jardins	Goéland leucopnée	Faisan de Colchide
Fauvette à tête noire	Faucon crécerelle	Fauvette grisette	Grimpereau des jardins	Faucon crécerelle
Fauvette grisette	Faucon hobereau	Grive draine	Grive draine	Fauvette à tête noire
Geai des chênes	Fauvette à tête noire	Grive musicienne	Hirondelle de fenêtre	Grive draine
Grimpereau des jardins	Fauvette grisette	Hirondelle rustique	Hirondelle rustique	Grive musicienne
Grive litorne	Geai des chênes	Hypolaïs polyglotte	Hypolaïs polyglotte	Hirondelle rustique
Grive musicienne	Gobemouche gris	Linotte mélodieuse	Linotte mélodieuse	Linotte mélodieuse
Héron cendré	Grimpereau des jardins	Merle à plastron	Merle noir	Loriot d'Europe
Hirondelle rustique	Grive draine	Merle noir	Moineau domestique	Merle noir
Linotte mélodieuse	Grive musicienne	Moineau domestique	Mouette mélanocéphale	Mésange bleue
Merle noir	Héron cendré	Pie bavarde	Perdrix grise	Pie bavarde
Mésange bleue	Hirondelle rustique	Pigeon ramier	Pie bavarde	Pigeon colombin
Mésange charbonnière	Hypolaïs polyglotte	Pinson des arbres	Pigeon ramier	Pigeon ramier
Moineau domestique	Linotte mélodieuse	Pipit farlouse	Pinson des arbres	Pinson des arbres
Oedicnème criard	Loriot d'Europe	Pouillot véloce	Pouillot fitis	Pouillot véloce
Perdrix grise	Merle noir	Rossignol philomèle	Pouillot véloce	Rossignol philomèle
Pie bavarde	Mésange bleue	Tourterelle turque	Rossignol philomèle	Tarier pâte
Pigeon colombin	Mésange charbonnière	Troglodyte mignon	Rougegorge familier	Tourterelle des bois
Pigeon ramier	Moineau domestique		Rougequeue à front blanc	Tourterelle turque
Pinson des arbres	Mouette rieuse		Tourterelle des bois	
Pouillot véloce	Pic épeiche		Tourterelle turque	
Rougegorge familier	Pic vert			
Rougequeue noir	Pigeon colombin			
Tarier pâte	Pigeon ramier			
Tourterelle turque	Pinson des arbres			
	Pinson du Nord			
	Pipit farlouse			
	Pluvier doré			
	Pouillot véloce			
	Rossignol philomèle			
	Rougegorge familier			
	Sittelle torchepot			
	Tourterelle turque			
	Troglodyte mignon			
	Vanneau huppé			
	Verdier d'Europe			