

LA BERRA 2020

Captures, généralités :

En préambule, étant donné les conditions sanitaires imposées par le Covid-19, les séances MoDem ont été annulées au printemps et le suivi automnal a été réduit à sa plus simple expression : nombre de personnes limité à 4 au niveau de la cabane de baguage et les distances et gestes barrières recommandés à la table de baguage.

La station a été occupée **19 jours répartis sur 10 week-ends, la station était ouverte déjà le vendredi pour être opérationnelle le samedi matin**; soit du 22 août au 31 octobre. Le 31 octobre était le jour de la fermeture de la station. Les filets n'ont pas été ouverts les 29 et 30 août, les 26 et 27 septembre ainsi que le 3 et le 17 octobre à cause de mauvaises conditions météorologiques. La semaine de permanence s'est déroulée entre le 3 et le 9 octobre, durant cette semaine nous avons capturé 574 oiseaux, soit le de 57% de saison.

Les 20 filets (sur 28) de la station (mailles de 12 mm) ont été disposés de la même manière que les années précédentes. (Les filets sont tendus jusque tard dans la nuit ; ils sont ensuite ré-ouverts avant l'aube pour la « tombée du matin ». En fonction du nombre de personnes à disposition seuls certains groupes de filets ont parfois été ouverts. **34 espèces ont été capturées pour cette saison, il s'agit d'une petite saison, 933 oiseaux bagués.** (2140 en 2019).

Parmi les captures particulières mentionnons celles d'un Pouillot siffleur (première mention pour la Berra, le 23 août le même jour celle d'une Chevêchette d'Europe. Notons aussi la capture de 2 Eperviers d'Europe respectivement le 20 septembre et le 8 octobre.

Analyse sommaire des résultats :

Pour la répartition des captures, consulter le tableau annexé à ce rapport.

Les 5 espèces les plus représentées au niveau des captures (soit le 75%) sont :

Rougegorge familier :	243	soit le	24.4 %
Tarin des aulnes :	233	soit le	23.4 %
Roitelet huppé :	107	soit le	10.7 %
Pinson des arbres:	96	soit le	9.6 %
Troglodyte mignon :	72	soit le	7.2 %

Roitelet huppé :

Le passage des roitelets huppés a été bien marqué les deux derniers week-ends d'octobre. 107 oiseaux ont été capturés de toute la saison (76 mâles et 36 femelles) (122 en 2019).

Reprises de la Berra :

Le 15.07.2020 reprise d'un **Rougequeue noir**, à Rechthalten (FR), tué par un chat. Cet oiseau avait été bagué (B 597042) comme jeune de l'année, le 11.10.2019 à la Berra. (**Distance 11 km, laps de temps 278 jours**).

Le 05.10.2020 reprise d'une **Grive musicienne**, à Neschwitz bei Bautzen, Saxe, Allemagne. Oiseau trouvé momifié sur un toit. Cet oiseau avait été bagué (H 138723) comme jeune de l'année, le 12.10.2019 à la Berra. (**Distance 731 km, laps de temps 359 jours**).

Le 02.10.2020, reprise d'une **Chouette de Tengmalm** (P 3184) au Col de Jaman (VD) ; cet oiseau avait été bagué le 23.09.2017 à la Berra (FR). (**Distance 30 km, laps de temps 1105 jours, 3 ans**). Oiseau déjà contrôlé au même endroit en 2019.

Le 26.11.2020, reprise d'un **Etourneau sansonnet** (H 138676) à HI Hamadia, Bordj bouarrerdj (Algérie), oiseau découvert dans un champ d'oliviers ! ; cet oiseau avait été bagué le 08.10.2019 à la Berra (FR). (**Distance 1205 km, laps de temps 415 jours**).

Observations à la Berra, automne 2020:

Généralités :

Ci-dessous figurent les extraits des observations de la Berra 2020, de mêmes que les relevés météorologiques.

samedi 22 août 2020

pluie , brouillard, vent / 13° / 85 % / 1015 mb

≥1 Milan royal, ≥1 Buse variable, ≥2 Faucons crécerelles, 8 Tétrasyes, 1 Pic noir, ≥8 Hirondelles rustiques, × Pipits spioncelles, ≥1 Troglodyte mignon, ≥2 Accenteurs mouchets, ≥2 Rougegorges familiers, ≥1 Merle noir, ≥1 Grive draine, ≥6 Roitelets huppés, ≥1 Mésange alpestre, ≥2 Mésanges huppées, × Mésanges noires, 2 Cassenoix mouchetés, 4 Grands Corbeaux, ≥1 Pinson des arbres, ≥5 Chardonnerets élégants, × Linottes mélodieuses, ≥2 Bouvreuils pivovins.

Dimanche 23 août 2020

Couvert , vent d'ouest, / 13° / 80 % / 1015 mb

≥1 Milan royal, ≥2 Buses variables, ≥3 Faucons crécerelles, 8 Tétrasyes, ≥2 Pigeons ramiers, **2 Chevêchettes d'Europe**, 1 Pic épeiche, × Hirondelles rustiques, 2 Hirondelles de fenêtre, ≥2 Pipits spioncelles, ≥2 Bergeronnettes grises, 6 Troglodytes mignons, ≥7 Accenteurs mouchets, × Rougegorges familiers, × Rougequeue noire, ≥1 Merle à plastron, ≥2 Merles noirs, ≥2 Grives musiciennes, ≥2 Fauvettes babillardes, 5 Fauvettes à tête noire, ≥1 Pouillot véloce, **1 Pouillot siffleur** capture, × Roitelets à triple bandeau, × Gobemouches noirs, ≥2 Mésanges alpestres, ≥3 Mésanges huppées, ≥5 Mésanges noires, ≥1 Grimpereau des bois, ≥2 Cassenoix mouchetés, 2 Grands Corbeaux, × Pinsons des arbres, ≥6

Chardonnerets élégants, ≥3 Linottes mélodieuses, ≥13 Becs-croisés des sapins, ≥1 Bouvreuil pivoine.

samedi 5 septembre 2020

Beau, vent d'ouest, / 15° / 55 % / 1016 mb

≥2 Milans royaux, ≥1 Épervier d'Europe, ≥1 Buse variable, 1 Aigle royal, ≥14 Faucons crécerelles, **12 Tétrasyres**, 2 Pigeons ramiers, 2 Martinets noirs, 1 Pic noir, **≥750 Hirondelles rustiques**, ≥138 Pipits des arbres, ≥1 Pipit spioncelle, ≥1 Bergeronnette grise, ≥5 Troglodytes mignons, × Accenteurs mouchets, ≥1 Merle à plastron, ≥5 Merles noirs, ≥2 Grives musiciennes, ≥1 Fauvette à tête noire, ≥1 Pouillot fitis, × Roitelets huppés, ≥2 Mésanges alpestres, 1 Mésange huppée, × Mésanges noires, ≥2 Grimpereaux des bois, ≥3 Geais des chênes, × Cassenoix mouchetés, ≥20 Grands Corbeaux, × Pinsons des arbres, ≥6 Linottes mélodieuses, ≥16 Becs-croisés des sapins, 1 Bouvreuil pivoine.

dimanche 6 septembre 2020

Brouillard, légère bise, / 11° / 70 % / 1013 mb

≥1 Bondrée apivore, ≥1 Buse variable, ≥1 Faucon crécerelle, 5 Tétrasyres, ≥1 Pigeon ramier, 1 Hibou moyen-duc, 2 Pics épeiches, ≥12 Pipits des arbres, ≥2 Pipits spioncelles, ≥1 Troglodyte mignon, ≥1 Accenteur mouchet, × Rougegorges familiers, **2 Fauvettes babillardes**, ≥1 Geai des chênes, ≥3 Cassenoix mouchetés, 2 Corneilles noires, ≥1 Pinson des arbres, 7 Becs-croisés des sapins.

samedi 12 septembre 2020

Ciel dégagé, léger vent ouest puis légère bise, / 12° / 70 % / 1013 mb

≥1 Bondrée apivore, ≥2 Milans royaux, ≥1 Épervier d'Europe, ≥4 Buses variables, **1 Aigle royal**, ≥8 Faucons crécerelles, 4 Tétrasyres, ≥2 Pigeons ramiers, 1 Chouette hulotte, ≥17 Pipits des arbres, ≥5 Pipits farlouses, ≥1 Pipit spioncelle, ≥7 Bergeronnettes grises, × Troglodytes mignons, × Accenteurs mouchets, × Rougegorges familiers, ≥2 Rougequeue noirs, 3 Rougequeue à front blanc, ≥2 Traquets motteux, ≥6 Merles à plastron, × Merles noirs, ≥13 Grives litornes, × Grives musiciennes, 0 Gobemouche noir, × Pouillots fitis, ≥3 Roitelets huppés, × Roitelets à triple bandeau, ≥2 Mésanges alpestres, ≥3 Mésanges huppées, ≥6 Mésanges noires, ≥2 Mésanges bleues, 4 Cassenoix mouchetés, **37 Grands Corbeaux**, ≥1 Pinson des arbres, ≥8 Chardonnerets élégants, ≥39 Linottes mélodieuses, ≥10 Becs-croisés des sapins, ≥2 Bouvreuils pivoines.

dimanche 13 septembre 2020

Ciel dégagé, légère bise, / 12° / 80 % / 1017 mb

≥3 Bondrées apivores, ≥7 Milans royaux, ≥5 Éperviers d'Europe, ≥14 Buses variables, **2 Busards des roseaux**, **1 Balbuzard pêcheur**, **≥12 Faucons crécerelles**, ≥1 Tétrasyre, ≥6 Pigeons ramiers, ≥13 Hirondelles rustiques, ≥5 Hirondelles de fenêtre, ≥21 Pipits des arbres, 2 Bergeronnettes printanières, ≥3 Bergeronnettes grises, 6 Troglodytes mignons, ≥2 Accenteurs mouchets, × Rougegorges familiers, ≥3 Rougequeue noirs, ≥1 Merle à plastron, ≥1 Pouillot fitis, ≥1 Roitelet à triple bandeau, 0 Gobemouche noir, ≥3 Mésanges huppées, ≥4 Mésanges noires, ≥1 Grimpereau des bois, ≥3 Cassenoix mouchetés, × Corneilles

noires, ≥2 Grands Corbeaux, × Pinsons des arbres, 1 Serin cini, ≥6 Linottes mélodieuses, ≥7 Becs-croisés des sapins.

samedi 19 septembre 2020

Léger vent d'ouest, / 13° / 60 % / 1014 mb

≥1 Milan royal, **1 Aigle royal**, ≥2 Tétrasy lyres, **1 Chevêchette d'Europe**, ≥6 Pipits des arbres, 7 Pipits farlouses, ≥7 Bergeronnettes printanières, ≥4 Bergeronnettes grises, × Troglodytes mignons, × Accenteurs mouchets, × Rougegorges familiers, ≥2 Rougequeue noirs, ≥1 Rougequeue à front blanc, ≥1 Merle à plastron, ≥3 Merles noirs, × Pouillots véloces, ≥1 Roitelet huppé, ≥3 Cassenoix mouchetés, ≥3 Grands Corbeaux, ≥11 Pinsons des arbres, ≥8 Chardonnerets élégants, ≥8 Becs-croisés des sapins, ≥2 Bouvreuils pivoines.

Dimanche 20 septembre 2020

Léger vent d'ouest, / 11° / 66 % / 1012 mb

3 Éperviers d'Europe, ≥4 Buses variables, ≥5 Faucons crécerelles, 3 Tétrasy lyres, 1 Pigeon ramier, 1 Pic noir, ≥1 Pipit des arbres, 5 Pipits farlouses, ≥2 Bergeronnettes grises, ≥3 Troglodytes mignons, 8 Accenteurs mouchets, ≥6 Rougequeue noirs, ≥3 Merles à plastron, ≥1 Merle noir, ≥1 Grive litorne, ≥9 Grives musiciennes, ≥3 Grives draines, ≥1 Pouillot véloce, ≥1 Roitelet huppé, ≥2 Roitelets à triple bandeau, ≥2 Mésanges huppées, ≥6 Mésanges noires, ≥1 Grimpereau des bois, ≥1 Geai des chênes, **≥6 Cassenoix mouchetés**, ≥5 Grands Corbeaux, ≥9 Pinsons des arbres, ≥4 Chardonnerets élégants, ≥14 Becs-croisés des sapins, ≥2 Bouvreuils pivoine.

vendredi 2 octobre 2020

Couvert, vent d'ouest, / 10° /

≥1 Faucon crécerelle, **1 Faucon pèlerin**, 2 Tétrasy lyres, ~100 Hironnelles rustiques, ≥4 Pipits farlouses, ~10 Bergeronnettes grises, × Rougegorges familiers, × Merles noirs, × Grives musiciennes, ≥7 Grives draines, × Roitelets huppés, × Mésanges huppées, × Mésanges noires, 1 Grimpereau des bois, 1 Geai des chênes, 2 Cassenoix mouchetés, 2 Corneilles noires, ≥4 Grands Corbeaux, ~100 Pinsons des arbres, ~50 Tarins des aulnes, ≥6 Becs-croisés des sapins, ≥1 Bouvreuil pivoine.

samedi 3 octobre 2020

Neige au sol, vent d'ouest, / 0° / 94 % / 985 mb

≥1 Milan royal, 3 Éperviers d'Europe, **1 Aigle royal**, ≥1 Faucon crécerelle, ≥2 Tétrasy lyres, **1 Alouette lulu**, ≥14 Hironnelles rustiques, 5 Pipits farlouses, 7 Bergeronnettes grises, 2 Troglodytes mignons, × Accenteurs mouchets, 1 Rougegorge familier, × Merles noirs, × Grives musiciennes, × Mésanges huppées, × Mésanges noires, ≥2 Cassenoix mouchetés, **27 Grands Corbeaux**, ~40 Étourneaux sansonnets, ≥26 Pinsons des arbres, ≥8 Chardonnerets élégants, ≥2 Linottes mélodieuses, ≥3 Becs-croisés des sapins, ≥1 Bouvreuil pivoine.

dimanche 4 octobre 2020

Vent d'ouest fort / 2° / 85 % / 992 mb

2 Milans royaux, **≥11 Éperviers d'Europe**, ≥3 Buses variables, **3 Aigles royaux**, **2 Busards Saint-Martin**, **3 Busards des roseaux**, ≥6 Faucons crécerelles, 5 Tétrasy lyres, ≥1 Pic épeiche, **≥1 Alouette lulu**, ≥3 Pipits des arbres, ≥17 Pipits

farlouses, ≥17 Bergeronnettes grises, × Troglodytes mignons, × Accenteurs mouchets, 1 Rougegorge familier, × Rougequeue noirs, × Merles noirs, ≥1 Grive litorne, **2 Grives mauvis**, ≥14 Grives musiciennes, ≥48 Grives draines, × Pouillots véloces, × Roitelets à triple bandeau, × Roitelets huppés, ≥3 Mésanges huppées, ≥9 Mésanges noires, ≥2 Geais des chênes, ≥2 Cassenoix mouchetés, 6 Grands Corbeaux, **≥3000 Pinsons des arbres**, **≥1 Pinson du Nord**, ≥3 Serins cinis, **≥5000 Tarins des aulnes**, ≥5 Bouvreuils pivoinés, 4 Grosbecs casse-noyaux.

lundi 5 octobre 2020

Couvert, vent d'ouest, léger brouillard / 3° / 85 % / 994 mb

≥1 Milan royal, ≥1 Épervier d'Europe, **1 Aigle royal**, ≥1 Faucon crécerelle, 4 Tétrasytes lyres, ≥5 Alouettes lulus, ≥19 Alouettes des champs, **≥350 Hirondelles rustiques**, ≥6 Hirondelles de fenêtre, ≥2 Pipits des arbres, ≥11 Pipits farlouses, ≥2 Bergeronnettes des ruisseaux, ≥101 Bergeronnettes grises, ≥6 Troglodytes mignons, ≥3 Accenteurs mouchets, 1 Rougegorge familier, × Merles à plastron, × Merles noirs, ≥11 Grives litornes, ≥5 Grives mauvis, × Grives musiciennes, ≥95 Grives draines, × Pouillots véloces, × Roitelets à triple bandeau, ≥1 Mésange huppée, ≥3 Mésanges noires, ≥1 Mésange bleue, ≥2 Cassenoix mouchetés, × Corneilles noires, **≥390 Étourneaux sansonnets**, **≥10000 Pinsons des arbres**, ≥2 Pinsons du Nord, ≥16 Serins cinis, 2 Verdiers d'Europe, ≥20 Chardonnerets élégants, **≥5000 Tarins des aulnes**, ≥7 Linottes mélodieuses, ≥31 Becs-croisés des sapins, ≥8 Bouvreuils pivoinés, **≥365 Grosbecs casse-noyaux**.

mardi 6 octobre 2020

Vent d'ouest fort / 3° / 75 % / 1002 mb

≥1 Épervier d'Europe, 1 Aigle royal, ≥1 Faucon crécerelle, **11 Tétrasytes lyres**, ≥1 Pic tridactyle, ≥111 Hirondelles rustiques, 45 Pipits farlouses, ≥1 Bergeronnette des ruisseaux, ≥18 Bergeronnettes grises, × Rougegorges familiers, ≥1 Rougequeue noir, × Grives musiciennes, ≥8 Grives draines, ≥2 Mésanges huppées, ≥2 Cassenoix mouchetés, ≥4 Grands Corbeaux, **≥113 Étourneaux sansonnets**, ≥168 Pinsons des arbres, ≥1 Pinson du Nord, ≥2 Chardonnerets élégants, ≥226 Tarins des aulnes, ≥35 Linottes mélodieuses, ≥64 Becs-croisés des sapins, ≥1 Bouvreuil pivoiné, ≥168 Grosbecs casse-noyaux.

mercredi 7 octobre 2020

Bouillard, vent d'ouest / 3° / 90 % / 1005 mb

1 Épervier d'Europe, 2 Tétrasytes lyres, ~10 Pipits spioncelles, ≥1 Grive litorne, ≥2 Grands Corbeaux, ≥500 Pinsons des arbres, ≥2 Chardonnerets élégants, ≥100 Tarins des aulnes.

jeudi 8 octobre 2020

Couvert à 3/4, léger vent, 4 °, 80 %, 1010 mb.

≥ 3 Milan royaux, ≥4 Éperviers d'Europe, ≥3 Faucons crécerelles, ≥2 Tétrasytes lyres, 1 Chouette hulotte, ≥1 Alouette des champs, ≥1 Hirondelle de rochers, ≥10 Hirondelles rustiques, ≥56 Hirondelles de fenêtre, ≥1 Pipit des arbres, × Pipits farlouses, × Pipits spioncelles, ≥2 Bergeronnettes des ruisseaux, ≥200 Bergeronnettes grises, × Accenteurs mouchets, ≥1 Rougegorge familier, ≥1 Grive mauvis, × Grives musiciennes, ≥2 Grives draines, × Roitelets huppés, 1 Tichodrome échelette, ≥1 Corneille noire, × Grands Corbeaux, ≥100 Étourneaux sansonnets, ≥2000 Pinsons des arbres, ≥3 Pinsons du Nord, ≥4 Chardonnerets

élégants, ≥180 Tarins des aulnes, ≥6 Linottes mélodieuses, ≥10 Becs-croisés des sapins, ≥3 Bouvreuils pivoinés, ≥170 Grosbecs casse-noyaux.

vendredi 9 octobre 2020

Couvert, vent d'ouest, 8 °, 75 %, 1013 mb.

≥2 Faucons crécerelles, 6 Tétrasyres, ≥26 Pigeons ramiers, 1 Hibou moyen-duc, ≥200 Hirondelles rustiques, ≥350 Hirondelles de fenêtre, ≥60 Bergeronnettes grises, × Rougegorges familiers, ≥1 Rougequeue noir, ≥1 Merle à plastron, ≥25 Grives drainées, ≥3 Cassenoix mouchetés, ≥8 Grands Corbeaux, ≥560 Étourneaux sansonnets, ≥5000 Pinsons des arbres, ≥3 Serins cinis, ≥3500 Tarins des aulnes, ≥3 Linottes mélodieuses, ≥17 Becs-croisés des sapins, 2 Bouvreuils pivoinés, ≥315 Grosbecs casse-noyaux.

dimanche 18 octobre 2020

Brouillard, 1 °, 90%, 1007 mb

8 Tétrasyres, × Pipits spioncelles, ≥1 Troglodyte mignon, × Rougegorges familiers, ≥1 Grive litorne, ≥1 Grive draine, × Roitelets huppés, × Mésanges huppées, × Mésanges noires, 2 Grands Corbeaux, × Pinsons des arbres, × Tarins des aulnes, ≥15 Becs-croisés des sapins.

samedi 24 octobre 2020

Beau temps, vent 25 km/h , 8 °

≥2 Tétrasyres, **1 Bécasse des bois, 1 Hibou des marais, 1 Chouette de Tengmalm**, ≥1 Alouette des champs, × Pipits spioncelles, ≥1 Bergeronnette grise, ≥1 Troglodyte mignon, × Rougegorges familiers, ≥20 Grives litornes, ≥2 Grives drainées, × Roitelets huppés, ≥1 Mésange alpestre, ≥1 Mésange huppée, ≥2 Cassenoix mouchetés, ≥1 Corneille noire, **47 Grands Corbeaux**, ≥100 Pinsons des arbres, ≥1 Serin cini, ≥500 Tarins des aulnes, ≥1 Linotte mélodieuse, ≥12 Becs-croisés des sapins, ≥1 Bouvreuil pivoiné, × Grosbecs casse-noyaux.

dimanche 25 octobre 2020

Ciel dégagé, léger vent, 4 °, 55 %, 1005 mb.

1 Milan royal, ≥1 Épervier d'Europe, **1 Faucon pèlerin**, 0 Tétrasyre, 1 Hibou moyen-duc, ≥1 Alouette lulu, ≥14 Alouettes des champs, ≥50 Pipits farlouses, ≥178 Bergeronnettes grises, × Troglodytes mignons, ≥7 Accenteurs mouchets, × Rougegorges familiers, 1 Rougequeue noir, ≥1 Grive litorne, ≥3 Grives mauvis, 1 Grive musicienne, ≥4 Grives drainées, ≥1 Roitelet à triple bandeau, × Roitelets huppés, ≥1 Grimpereau des bois, ≥3 Cassenoix mouchetés, ≥9 Grands Corbeaux, **≥421 Étourneaux sansonnets, ≥8750 Pinsons des arbres, ≥100 Pinsons du Nord**, ≥6 Serins cinis, ≥51 Chardonnerets élégants, **≥5250 Tarins** des aulnes, ≥5 Linottes mélodieuses, ≥53 Becs-croisés des sapins, **≥500 Grosbecs casse-noyaux.**

vendredi 30 octobre 2020

Beau temps, pleine lune.

≥5 Tétrasyres, **1 Chouette de Tengmalm**, ≥10 Bergeronnettes grises, ≥1 Troglodyte mignon, × Rougegorges familiers, ≥20 Merles noirs, 3 Grands

Corbeaux, × Pinsons des arbres, × Pinsons du Nord, × Tarins des aulnes, × Grosbecs casse-noyaux.

samedi 31 octobre 2020

Ciel dégagé, pleine lune, 9 °, 30 %, 1016 mb.

2 Éperviers d'Europe, 7 Tétrasyres, ≥32 Alouettes des champs, × Pipits farlouses, ≥10 Pipits spioncelles, ≥28 Bergeronnettes grises, ≥14 Merles noirs, ≥14 Grives litornes, ≥2 Grives mauvis, × Grives musiciennes, ≥32 Grives draines, × Roitelets huppés, bon passage. × Mésanges huppées, ≥1 Mésange noire, ≥1 Corneille noire, ≥2 Grands Corbeaux, **≥500 Tarins des aulnes, ≥14000 Pinsons des arbres**, ≥40 Pinsons du Nord, ≥38 Becs-croisés des sapins, ≥1 Bouvreuil pivoine, ≥787 Grosbecs casse-noyaux.

Remerciements :

Nos remerciements vont aux familles Jean Brodard, à Mme Rita Wechsler et à M. Marthe pour leur compréhension dans notre travail. Merci aux ornithologues du groupe de baguage de la Berra : Armin Lehmann, Henri Vigneau, Christian Vaucher, Paul Ducry, Claude Perroud) et les personnes que j'ai peut-être oubliées de citer dans ce rapport.

Rapport terminé le 3 novembre 2020, **Pour le groupe de baguage de la Berra**, Michel Beaud



Pouillot siffleur, première mention de capture pour la Berra, le 23 aout 2020. (H. Vigneau).



*Epervier d'Europe, mâle adulte, porteur d'une tique !
La Berra, le 8 octobre 2020. (M.Beaud).*



*Hibou des marais, deuxième mention d'observation,
La Berra, le 24 octobre 2020. (P. Ducry).*

La Berra 2020

Espèces	sam	dim	sam	dim	sam	dim	sam	dim	sam	dim	sam	dim	sam	dim	lun	mar	mer	jeu	ven	sam	dim	sam	dim	ven	sam	Total
	22.8	23.8	29.8	30.8	5.9	6.9	12.9	13.9	20	20.9	26.9	27.9	3.10	4.10	5.10	6.10	7.10	8.10	9.10	17.10	18.10	24.10	25.10	30.10	31.10	
Epervier d'Europe										1								1								2
Chouette chevêchette		1																								1
Chouette de Tengmalm																						1				1
Cassenoix moucheté							1																			1
Mésange noire		6																								6
Mésange huppée		1													1											2
Mésange alpestre		2																								2
Grimpereau des bois		3			1		2		1	1								1					1			10
Troglodyte mignon		1					3	6	4	1				1	2	7		11	28		1		5	1	1	72
Rougegorge familier		4			3	1	10	9	9	17				2		12		44	68		1	2	49	2	10	243
Rougequeue noir																			4				1		1	6
Rougequeue à front blanc							2	1	1																	4
Traquet motteux							1																			1
Merle à plastron					1		1																			2
Merle noir					1		1									3		2	8			3	1	17	1	37
Grive litorme							1																			1
Grive musicienne							2			3						3		6	8				4		3	29
Fauvette à tête noire		1							1	1																3
Fauvette babillarde		1				2																				3
Pouillot fitis		8			1	1	3	1																		14
Pouillot véloce									2					1	2			10	3				1			19
Pouillot siffleur		1																								1
Roitelet huppé, mâle		2					2		1									1	1			1	30		33	71
Roitelet huppé, femelle										1								1			2		11		21	36
Roitelet à triple bandeau, mâle		3								1				1	9	6		3	6							29
Roitelet à triple bandeau, femelle		1				1				1				3	1			1	8				1			17
Accenteur mouchet							5	2	2	1								14	7				9		2	42
Pipit farlouse																							1			1
Bergeronnette grise																		1					1			2
Etouneau sansonnet																							2			2
Grosbec casse-noyaux																							2			2
Tarin des aulnes														58	7	12		59	70				24		3	233
Bouvreuil pivoine																1										1
Pinson des arbres														24	5	7		17	23				18		2	96
Pinson du Nord																							1			1
TOTAL	0	35	0	0	7	5	34	19	21	28	0	0	0	87	29	52	0	172	234	0	4	7	162	20	77	993
34 espèces																										
%	0	3.5	0	0	0.7	0.5	3.4	1.9	2.1	2.8	0	0	0	8.8	2.9	5.2	0	17.3	23.6	0	0.403	0.705	16.31	2.014	7.754	