



© Jean-Michel Bigaud

Enquête Moineau friquet 2020



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ
LIMOUSIN

Critères d'identification

Contrairement au Moineau domestique, le Moineau friquet ne présente pas de dimorphisme sexuel, autrement dit le mâle et la femelle ont le même plumage.

Quatre critères permettent d'identifier sans ambiguïté le Moineau friquet :

- Joues blanches avec une tache noire
- Calotte entièrement brun-roux
- Bavette noire sous le bec ne s'étendant jamais sur la poitrine
- Collier blanc interrompu dans la nuque (bien visible de dos)

Pour éviter toute confusion avec le Moineau domestique cliquez [ici](#)

Il est également très efficace de détecter le Moineau friquet à l'oreille. Si son chant rappelle celui Moineau domestique, certains cris sont très caractéristiques du friquet.

Pour plus d'informations, rendez-vous dans la galerie de sons de Faune-France et recherchez l'enregistrement de Moineaux friquets du 11 avril 2018 de François Bouzendorf (à partir de 13s cris typiques du Moineau friquet). Lien vers l'observation [ici](#)

Ecologie du Moineau friquet

Grand consommateur de graines de plantes sauvages (Rumex, Renouées, Chénopodes, etc.) le Moineau friquet trouve l'essentiel de sa nourriture dans les zones d'herbe rase ou de sol à nu. À la belle saison, le régime du friquet est riche en Invertébrés (pucerons, araignées, etc.) ; ces derniers constituent d'ailleurs la base du régime alimentaire des poussins.

Le Moineau friquet est une espèce cavicole, c'est-à-dire faisant son nid dans une cavité. Le friquet est assez flexible et sait s'adapter à l'offre en cavités. Il est possible de le trouver nicheur aussi bien dans des cavités arboricoles, que dans le mur d'anciens bâtiments en pierre ou que dans le nid d'autres espèces.



Moineau friquet nichant dans une cavité murale © Elie Ducos

Moins citadin que son cousin, le Moineau friquet est surtout un oiseau des campagnes. Il affectionne les milieux ouverts riches en herbacées. On trouve souvent le friquet près des élevages, surtout s'il y a à proximité d'anciens bâtiments ou de vieux arbres à cavités. Toutefois, il est également possible de trouver le friquet en ville, si tant est qu'il y ait de nombreux espaces verts et/ou friches industrielles.

Si la période de reproduction s'étale de mars à août, la nidification a surtout lieu entre mai et juillet. La majorité des couples mènent à terme 2 nichées, mais certains en réalisent 3 voire même 4 par an.

Pourquoi faire une enquête ?

Alors que le Moineau friquet était très commun au siècle dernier, il est devenu l'un des oiseaux nicheurs les plus rares du Limousin. Toutefois, les connaissances sur sa répartition régionale sont lacunaires, de sorte que la découverte de colonies « rescapées » n'est peut-être pas utopique.

Objectifs de l'enquête 2020

- Réactualiser les connaissances sur la répartition du Moineau friquet en période de reproduction en Limousin
- Estimer le nombre d'individus matures présents en Limousin

Méthodologie

Pour cette enquête, nous avons quadrillé l'ex-région Limousin à l'aide d'un maillage de 500x500m puis sélectionné les mailles à prospecter en fonction de la probabilité d'y trouver des Moineaux friquets en période de reproduction.

En partant du principe que le Moineau friquet a plus de chance d'être observé en période de reproduction dans une maille où il a déjà niché, nous avons sélectionné les mailles à prospecter en nous basant sur les sites ayant historiquement fourni au moins une preuve de nidification certaine de l'espèce. Au total, ce sont 136 mailles réparties sur 106 communes qui devront être prospectées en 2020 (voir Annexes 1 à 3).

Comment participer ?

Pour participer à l'enquête, il vous faudra tout d'abord contacter le coordinateur et lui signaler les communes sur lesquelles vous êtes prêt à vous déplacer ainsi que le nombre de mailles que vous pensez pouvoir prospecter. Vous vous verrez ensuite attribuer une ou plusieurs mailles et vous recevrez les fiches terrain correspondantes (voir Annexe 4).

Une fois sur le terrain, il vous faudra prospecter l'intégralité de la maille à la recherche du Moineau friquet en empruntant l'ensemble des routes, voies et chemins accessibles, en marchant à

vitesse réduite. Un unique passage est suffisant s'il est fait avec rigueur. En moyenne, une à deux heures seront nécessaires pour prospecter une maille où le bâti est peu présent, mais deux à trois heures seront nécessaires pour une maille plus urbanisée.

Si vous trouvez des Moineaux friquets au sein de votre maille, il vous faudra indiquer sur votre fiche terrain les comportements que vous observerez, le nombre d'individus matures ainsi que le nombre de jeunes observés au sein de la maille.

Enfin, il ne vous restera plus qu'à saisir vos observations sur le fichier Excel que vous aura envoyé le coordinateur (ce qui vous prendra moins de 5 minutes) et le lui renvoyer au plus tôt une fois votre/vos maille(s) prospectée(s).

Afin que les prospections aient toutes lieu dans les meilleures conditions, elles devront :

- Avoir lieu entre le 1^{er} mai et le 31 juillet ;
- Avoir lieu en matinée par température fraîche (en période estivale, on arrêtera en général les prospections à 11h, voire 10h par température supérieure à 30°C) ;
- Avoir lieu par beau temps.

Où chercher le friquet ?

Une fois sur le terrain, différents éléments peuvent guider vos recherches et vous faire gagner un temps précieux.

- **Corps de ferme** : Les corps de ferme sont probablement les lieux les plus favorables à la découverte de Moineaux friquets. Il va notamment y rechercher les cavités présentes dans les murs des bâtiments (s'ils n'ont pas été rejointés) mais également les zones de sol mis à nu par le passage régulier du bétail ainsi que les tas de fumier et les haies buissonnantes.
- **Hameaux** : Les hameaux présentant encore (et c'est de plus en plus rare) d'anciens bâtiments en pierre non-rejointés situés à proximité immédiate de prairies régulièrement pâturées sont eux aussi très favorables à l'observation du friquet. Il y sera surtout visible dans les alentours immédiats des bâtiments à cavités, mais également dans les jardins et potagers, qu'il ne manque pas de fréquenter pour y trouver de quoi se mettre sous le bec.
- **Vergers hautes tiges** : Les vergers hautes tiges comprenant encore de vieux arbres à cavités sont également très recherchés par le friquet qui y trouve à la fois le gîte et le couvert.
- **Arbres têtards** : Les vieux arbres têtards situés en bordure de parcelles pâturées peuvent également être investis par le friquet qui nichera alors dans les cavités disponibles dans les troncs.

- **Friches** : Les friches, qu'elles soient agricoles ou industrielles, sont un lieu privilégié pour le gagnage des Moineaux friquets y trouvant une ressource alimentaire abondante. Notons toutefois qu'une végétation trop dense pourrait rebuter cette espèce, qui recherche principalement sa nourriture à même le sol.



Les zones de sol mis à nu sont souvent fréquentées par les friquets pour le gagnage quand la terre est bien humide © Jean-Michel Bigaud

- **Moineau domestique** : On a tendance à l'oublier mais notre meilleur allié pour trouver le friquet reste sans conteste le Moineau domestique. Il a ce merveilleux avantage de fréquenter des milieux très similaires à ceux que fréquente le friquet tout en étant bien plus abondant... et donc bien plus visible. Une bande de Moineaux domestiques, fréquentant l'un des milieux mentionnés plus haut, envoie un signal très positif et doit inciter l'observateur à réaliser un point d'observation/écoute d'au moins cinq minutes afin de chercher le friquet se cachant dans la bande.

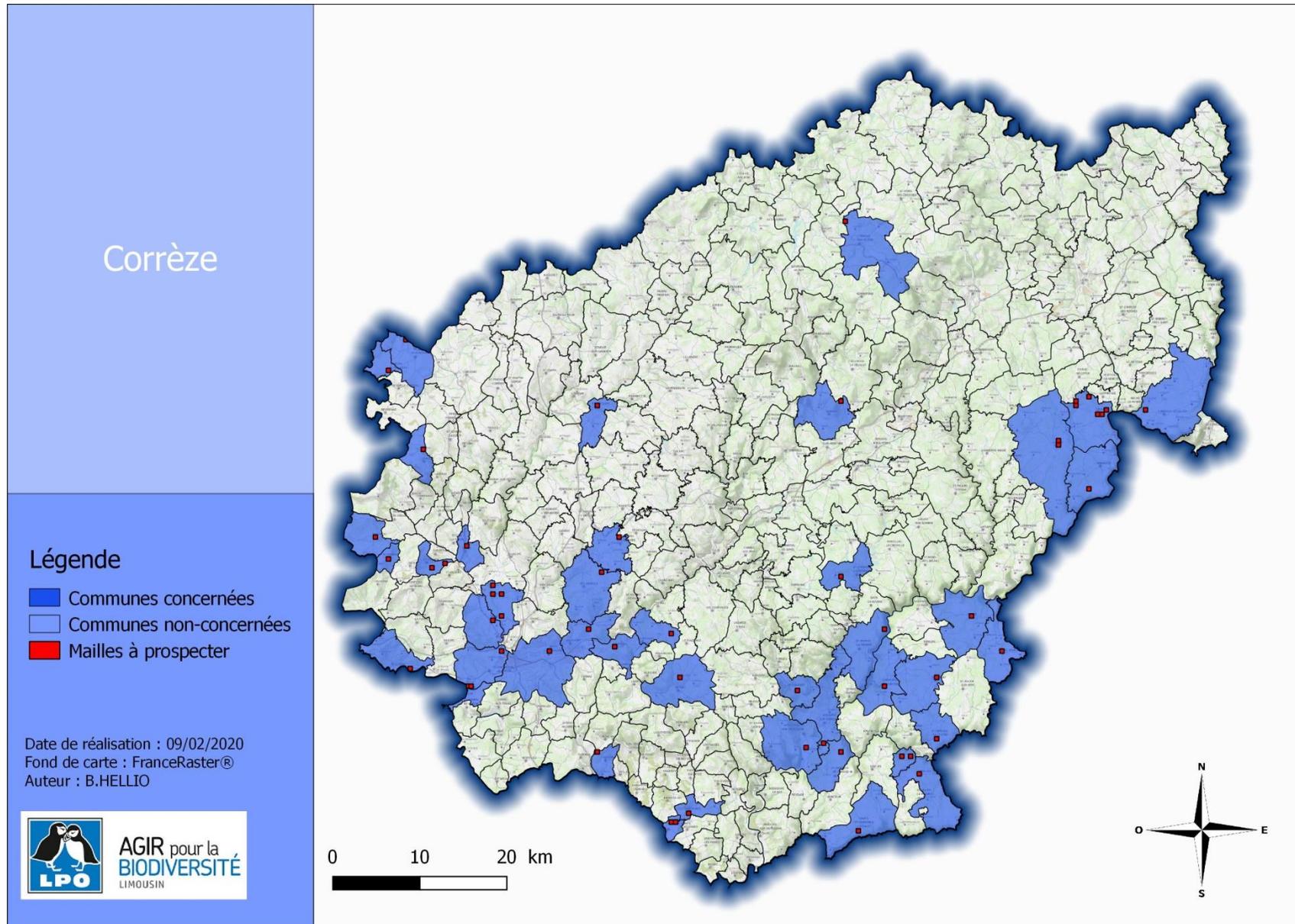
Bien entendu, cette liste n'est pas exhaustive mais vous offrira certainement des points de repères qui vous permettront d'augmenter votre probabilité de détection du friquet, qui, il faut l'admettre, peut se montrer très discret.

Contact

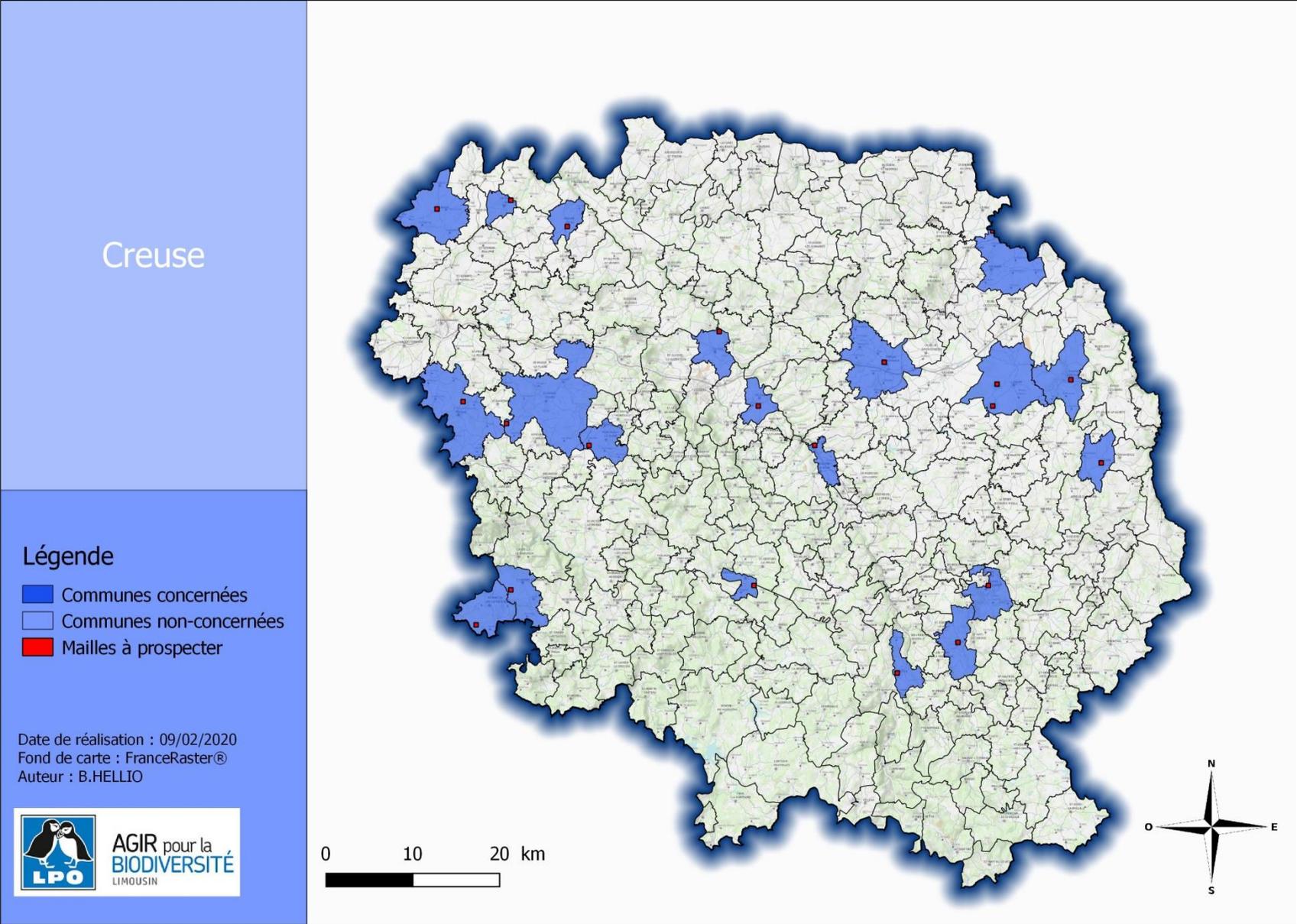
Si vous avez une question, n'hésitez pas à la faire parvenir au coordinateur de l'enquête :

HELLIO Baptiste : baptiste.hellio19@gmail.com

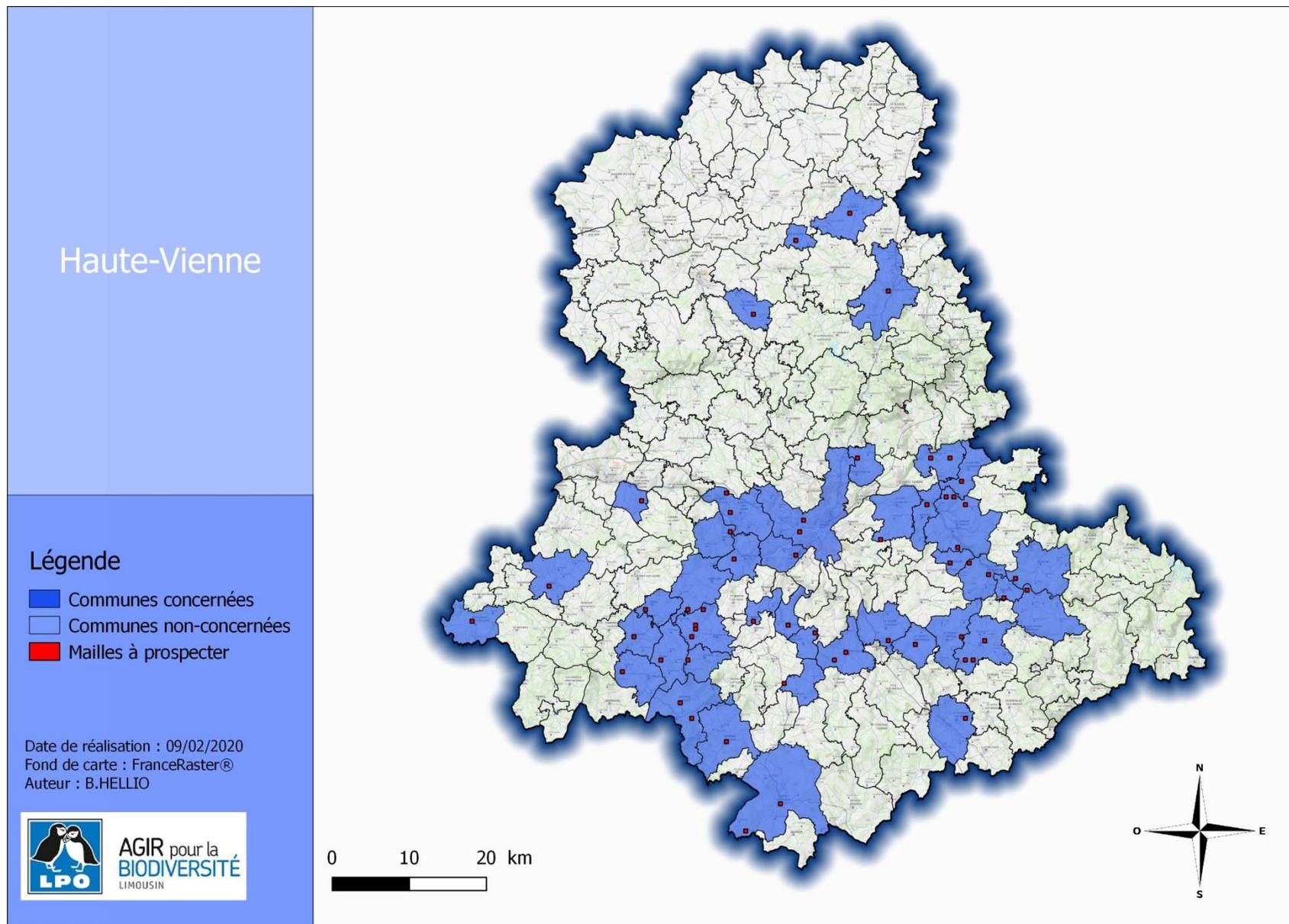
ANNEXE 1 – Mailles Corrèze (19)



ANNEXE 2 – Mailles Creuse (23)



ANNEXE 3 – Mailles Haute-Vienne (87)

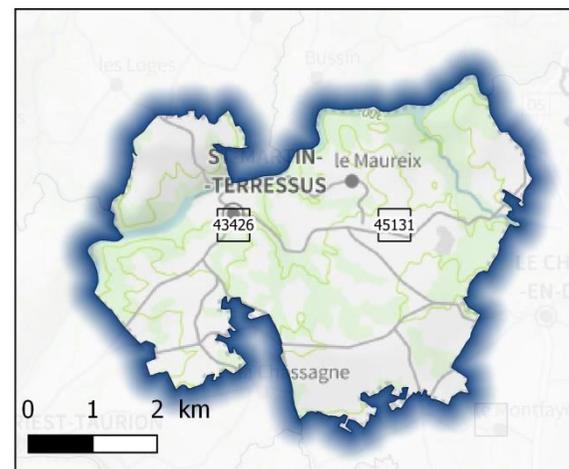


ANNEXE 4 – Fiche terrain type



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ
LIMOUSIN

Enquête Moineau friquet 2020



Numéro de maille : 43426

Commune : St-Martin-Terressus (87)

Observateur(s) :

Date : / /

Heure de début : h

Heure de fin : h

Présence Moineau friquet : Oui / Non

Comportements observés :

- accouplement
- individu observé à l'entrée d'une cavité
- construction d'un nid
- transport de nourriture/sacs fécaux
- jeune entendu/vu au nid
- jeune observé hors du nid

Nombre d'individus matures observés :

Nombre de jeunes observés :

Remarques :