

Enquête nationale Limicoles & Anatidés nicheurs (LIMAT)

Volet « Œdicnème » 2021, 2022 et 2023

Tutoriel de collecte des données



Méthode générale

Deux approches:

1. Comptage des rassemblements connus et de zones tampons périphériques.
2. Prospection dans les mailles favorables pour l'accueil de rassemblement.

Méthode générale

Approche 1. Comptage des rassemblements connus de leurs zones tampons périphériques

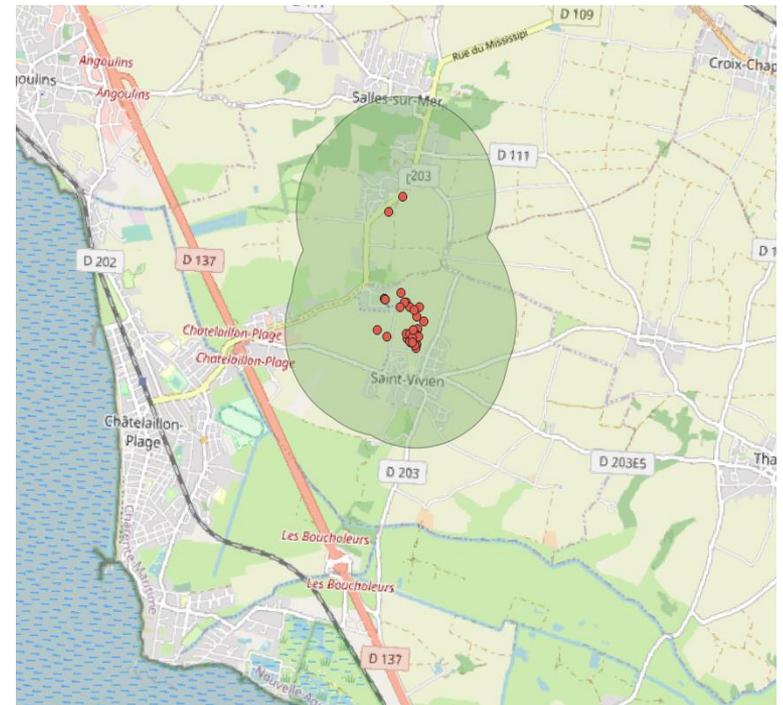
Chaque site de rassemblement fait l'objet d'un comptage avec 3 passages:

1^{er} passage : 15 septembre (± 5 jours)

2nd passage : 1^{er} octobre (± 5 jours)

3^{ème} passage : 15 octobre (± 5 jours)

Entre 10 et 15 jours entre chaque passage.



Méthode générale

Approche 1. Comptage des rassemblements connus et de leurs zones tampons périphériques

Pour chaque passage, l'observateur réalise deux séries de comptage :

- (1)** « Scan jumelles » : repérer et dénombrer rapidement les oiseaux
- (2)** « Scan longue-vue » : comptage précis des individus, lectures de bagues, détermination de l'âge des oiseaux (jeunes de l'année ou adultes)

--> Enfin si des oiseaux s'envolent, compter rapidement les oiseaux en vols à l'oeil nu ou aux jumelles puis compléter l'effectif avec un nouveau scan complet à la longue-vue (pour les oiseaux restant). Cet effectif sera qualifié de « Scan mixte »

Il est possible que le « scan mixte » intervienne avant le « scan jumelles » ou le « scan longue-vue » si des oiseaux s'envolent à l'approche du véhicule par exemple. Dans ce cas, se limiter au « scan mixte ».

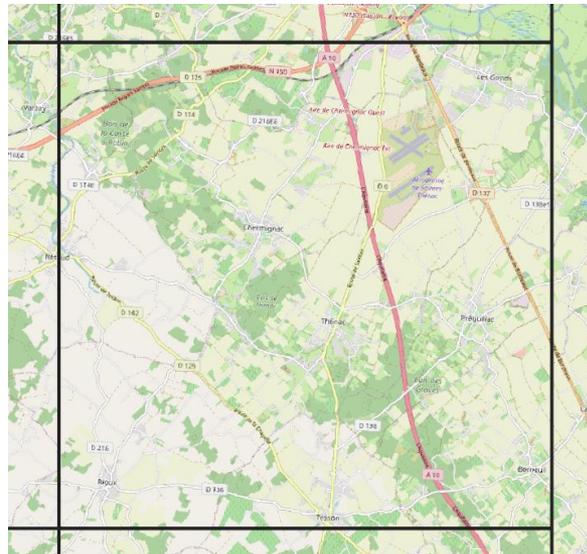
Pour chaque site de rassemblement, renseigner le type d'habitat...

Méthode générale

Approche 2 Prospection de mailles favorables

La coordination nationale fournit des mailles de 10 x 10 km jugées favorables pour l'accueil de rassemblements postnuptiaux d'Ædicnème criard.

Les prospections consistent à visiter les parcelles favorables de la maille une fois entre le 1^{er} septembre et le 31 octobre afin de détecter de nouveaux rassemblements. Si c'est le cas, ces nouveaux rassemblements doivent être comptés selon la méthode des trois scans (voir diapo 4)



Collecte des données sur le terrain

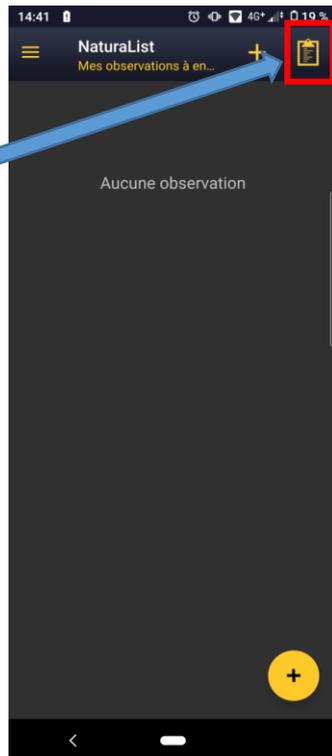
Pour les 2 approches, même procédure de collecte des données:

Utilisation de l'application Naturalist avec le mode de saisie « Par liste sur le terrain ». Dès que l'observateur arrive sur une zone tampon avec rassemblements connus (cf. approche 1) ou dans une maille à prospector (cf. approche 2), il lance l'application Naturalist.

Affichage 1:

Page d'accueil de Naturalist

Lancement d'un relevé en temps réel par liste



Affichage 2:

Page « conditions » de la Liste

Coche la case « Enregistrer la case »

Puis Suivant



Collecte des données sur le terrain

Lorsque l'observateur arrive si un site de rassemblement connu, deux possibilités:

- présence d'oiseaux → comptage selon la méthode des 3 scans
- absence d'oiseau → saisie d'une donnée d'Oedicnème avec effectif 0.

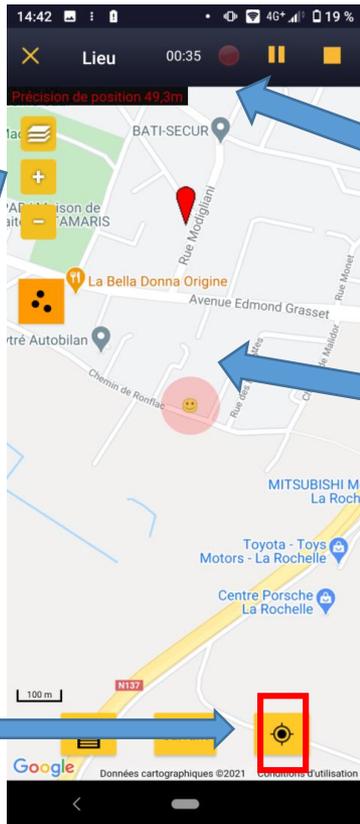
Si dans la zone périphérique ou dans la maille prospectée, l'observateur détecte un nouveau rassemblement → comptage selon la méthode des 3 scans

Affichage 3:

Fond de carte

Possibilité de zoomer

Active le GPS du smartphone



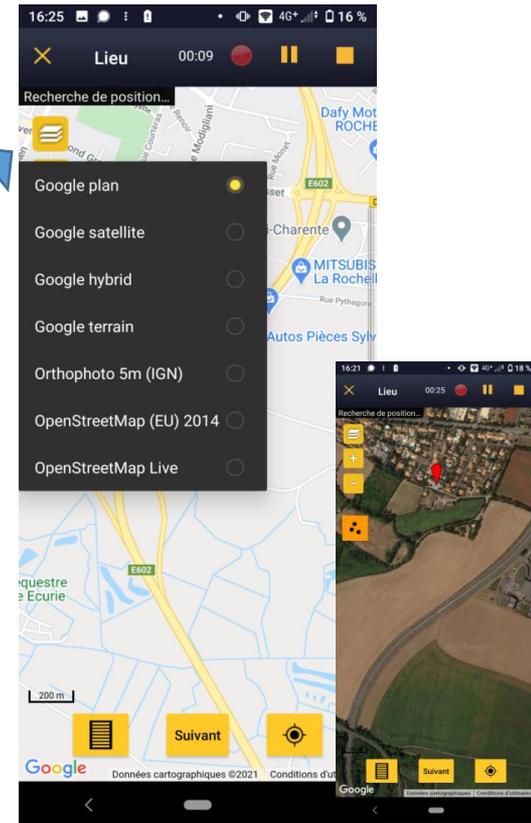
Chronomètre

Changer le fond de carte (satellite)

Le GPS localise la position de l'observateur

Localise le site de rassemblement en bougeant la position du curseur rouge

Puis Suivant

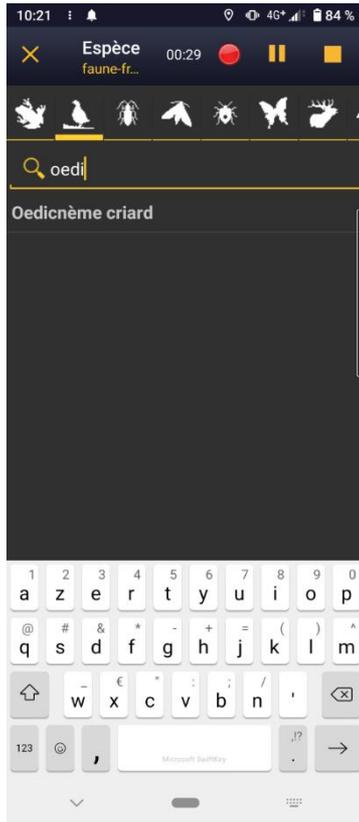


Collecte des données sur le terrain

Lorsque l'observateur arrive sur un site de rassemblement connu, deux possibilités:

- présence d'oiseaux → comptage selon la méthode des 3 scans
- absence d'oiseau → saisie d'une donnée d'Oedicnème avec effectif 0.

Si dans la zone périphérique ou dans la maille prospectée, l'observateur détecte un nouveau rassemblement → comptage selon la méthode des 3 scans



Affichage 4:

Sélection de l'espèce

Avec le clavier



Affichage 5:

Sélection de l'effectif avec le clavier

~ approximativement
= nombre exact
≥ minimum/égal

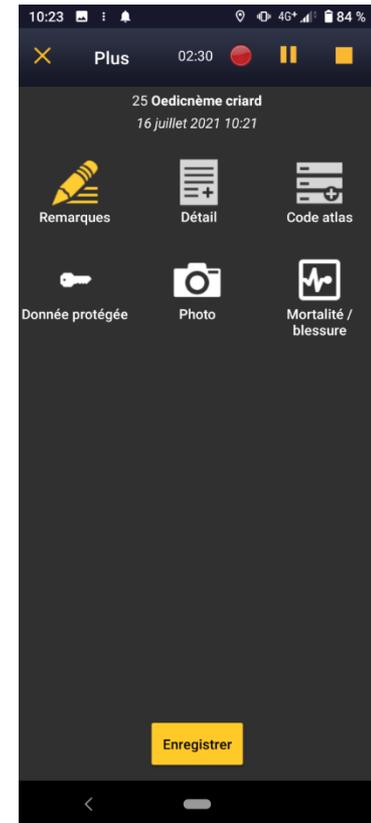
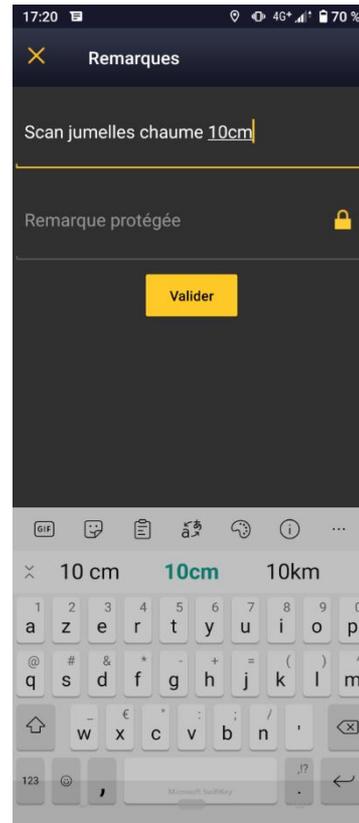
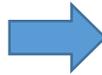
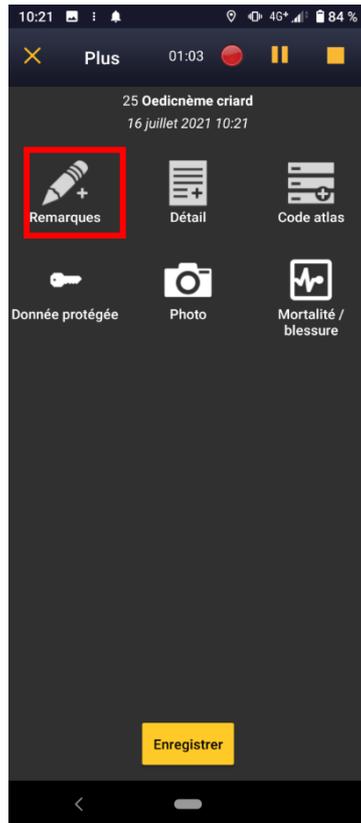
Collecte des données sur le terrain

Affichage 6:

Page récapitulative

Ajust de la mention
« scan jumelles », la
**catégorie
d'habitat/hauteur de
la végétation** dans la
Remarque

Puis Cliquer sur
Enregistrer



Collecte des données sur le terrain

Retour sur le fond de carte et reproduire la procédure pour saisir la donnée du « Scan longue-vue » ou éventuellement le « Scan mixte » si les oiseaux s'envolent.

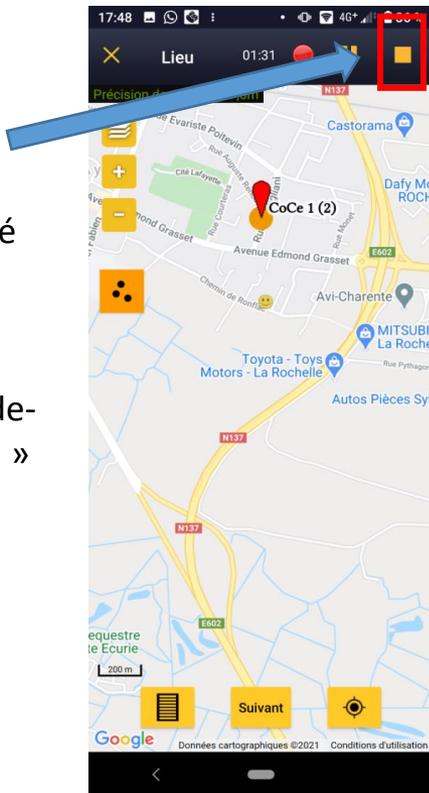
Puis continuer la prospection dans la zone périphérique ou dans la maille de 10 x 10 km.

Lorsque la prospection est terminée, clôturer la liste.

Affichage 6:

Clôturer la liste en cliquant sur le carré jaune

Sélectionner le code-étude « LIMAT-HM » dans le menu déroulant

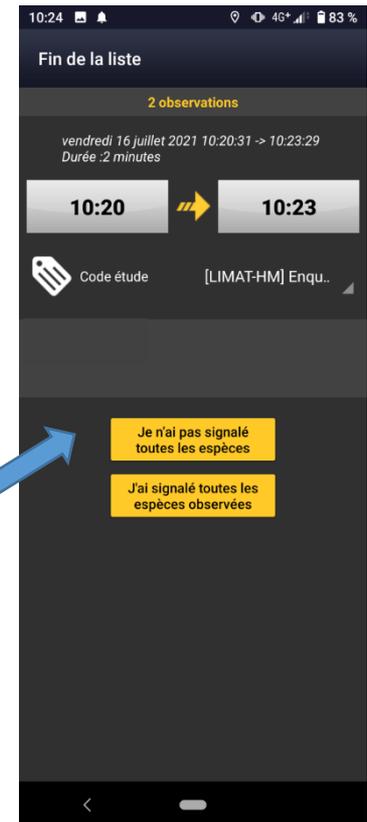
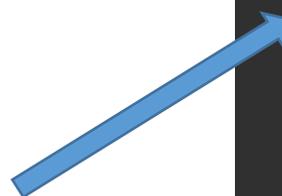


Affichage 6:

Sélectionner le code-étude « LIMAT-HM » dans le menu déroulant,

Et cliquer sur la case « je n'ai pas signalé toutes les espèces ».

La liste est terminée.



Saisie des oiseaux bagués

Cas d'un oiseau bagué observé, qu'il soit lu entièrement ou partiellement, ou non lu.

Les oiseaux portent un code unique par paire au tibia (ex. H01/H01 ; B99/B99 ou AV/AV ; NP/NP)
Sens de lecture de haut en bas avec la lettre toujours en haut suivie de 2 chiffres.

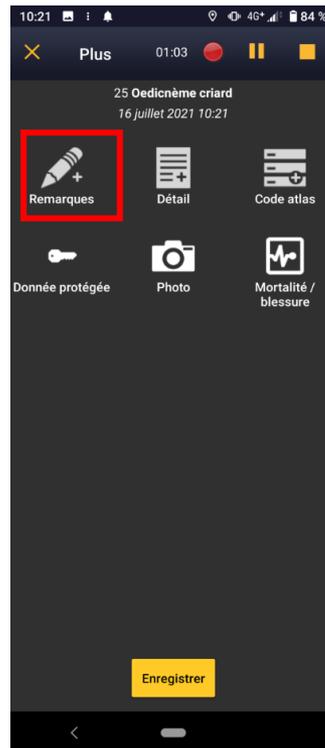
Possibilité de notifier l'observation dans la remarque de la donnée de Naturalist. Puis renseigner l'observation sur le site web www.oedincneme.com.

cf. Affichage 6:

Page récapitulative

Ajout de la mention
«bagué vu non lu» ;
«bagué H01» dans la
Remarque sous
l'information habitat

Puis Cliquer sur
Enregistrer



Site web
www.oedincneme.com

Saisie des oiseaux bagués

Rdv sur www.oedicneme.com, cliqué en haut sur «Observations» et «Saisir une observation»



Accueil Programme Observations Contact

Saisir une observation

Carte des observations s oiseaux bagués



© Brigitte Moity

Renseigner les informations demandées

Observation Oedicnème criard

Nom	Prénom	Courriel
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Action	Date	Heure
contrôle visuel	jj/mm/aaaa	--:--

Circonstances	Conditions
identifié grâce à des bagues couleurs ou gravées	vivant et en bonne santé mais pas d'information sur son sort

Sexe	Age	Statut
Indeterminé	adulte	inconnu

Code	Couleur du code	Couleur de la bague
non lu	blanc	bleu

Bague colorée présente tibia:

- gauche
- droite



Localiser l'oiseau



==> saisir une remarque sur l'observation, le contexte, ou si le code est en partie lu alors noter les informations vus ..

==> Envoyer une photo (maximum 2Mo par photo et uniquement jpeg)

==> Envoyer

Merci et bonne
prospection à tous !