



aves



natagora

Spécial  
confinement

Comment observer les oiseaux  
en période de confinement ?

Comment participer au nouveau  
« Suivi permanent de l'avifaune » ?



Spécial  
confinement

Nous vivons une période de pandémie exceptionnelle à Coronavirus, des mesures de confinement strictes sont en application, elles bouleversent nos habitudes et notre façon de profiter de la nature et il s'agit bien évidemment pour nous tous de les respecter scrupuleusement.

**Malgré ces conditions de restriction il est néanmoins possible d'observer les oiseaux d'une nouvelle façon et de se rendre utile en rapportant les observations.**

Aves – Natagora lance ce printemps un nouveau mode de collecte d'observations ornithologiques: le « Suivi permanent de l'avifaune ». Par une coïncidence aussi fortuite que malheureuse, ce mode de suivi est parfaitement adapté au confinement actuel.

Chacun peut y contribuer simplement de son jardin, de son quartier ou pendant les brèves promenades quotidiennes à proximité immédiate de son domicile comme définies par les mesures de confinement. Ces mesures peuvent d'ailleurs encore évoluer, il sera de l'intérêt de toutes et tous de s'adapter à nouveau.

➤ **Intéressé ?** Nous vous invitons à découvrir ci-après le suivi permanent de l'avifaune et d'y participer.



© Ben Mattheij (2020)



aves



natagora

Spécial  
confinement

# Le Suivi permanent de l'avifaune

## Listes complètes

# Le Suivi permanent de l'avifaune

## Qu'est-ce que c'est ?

Le principe est très simple, il s'agit de faire des listes complètes d'observations et de les enregistrer d'une manière particulière sur Observations.be

Ces listes comprennent quelques informations précieuses pour les analyses comme l'heure de début des observations et l'heure de fin. Indirectement elles permettent aussi de connaître les espèces absentes.

Elles se font toute l'année et en tout lieu.

# Les 4 Objectifs du Suivi Permanent de l'Avifaune par Listes Complètes

# Les 4 Objectifs du Suivi permanent de l'avifaune par Listes Complètes

## 1. Comblent des lacunes en matière temporelle

- Eté
- Hiver
- Automne

➤ Toute l'année, en continu

## 2. Suivi rapide et précis

- Abondances à court terme
- Effets des vagues de chaleur (canicule en ville vs campagne...)
- Effets des hivers rigoureux (mortalité élevée des troglodytes, des martins-pêcheurs, des hérons cendrés...)
- Arrivée massive d'une espèce erratique, invasion...
- Epizooties à propagation rapide (USUTU)
- Courbes phénologiques sans biais et plus fiables que le cumul des données isolées

# Les 4 Objectifs du Suivi permanent de l'avifaune par Listes Complètes

## 3. Collecter des informations sur les espèces ABSENTES ou non détectées

## 4. Mesurer l'EFFORT de recherche

- Permet d'obtenir :
  - des indices kilométriques
  - des indices horaires
  - des indices de détectabilité (distance sampling).
  - des indices de densités

# Suivi permanent de l'avifaune par Listes Complètes

- Les listes complètes ne remplacent **pas** les programmes de monitorings ni les observations isolées, elles les complètent.
- **Observations.be** (et ses applications pour smartphone ObsMapp et iObs) **permet** :
  1. d'encoder des observations isolées très détaillées. Un très grand nombre de paramètres peuvent être complétés (comportements etc.)
  2. de réaliser des listes complètes permettant des analyses poussées.

Observations.be est un des rares portails d'encodage de données naturalistes à combiner ces deux avantages.



Où et quand faire une liste complète ?

# Où et quand faire une liste complète ?

## → Où, en période de confinement ?

- Vous pouvez faire une liste d'observations dans votre jardin ou dans votre quartier (s'adapter si évolution des mesures de confinement)

## → Tout le temps

- Pendant les 4 saisons
- De préférence au moment de la journée où on a de bonnes chances d'observer un maximum d'individus et d'espèces. En matinée (et parfois en fin de journée, en mai-juin p.ex.).
- Les listes complètes par mauvaises conditions météo n'ont pas d'intérêt.

# Que doit-on noter ?

## → Toutes les Espèces + tous les Individus

- Si possible: on comptabilise chaque individu observé (c'est mieux !).
- Si pas possible: on peut signaler (voir plus loin) qu'on n'a pas compté tous les individus

## → On enregistre la durée du recensement

- Heures de début et de fin.
- Permet de quantifier l'effort de recherche

# Comment faire une liste complète ?

## → Durée optimale

Les listes complètes peuvent se faire à point fixe ou pendant un parcours.

- Point fixe en période de confinement
  - Entre 15' et 30'
- Transect mobile (parcours) en période de confinement
  - Entre 30' et 45'

# Suivi permanent de l'avifaune par Listes Complètes

- « Liste complète » ne signifie PAS que vous avez vu toutes les espèces effectivement présentes ou pouvant théoriquement être présentes à cet endroit. Il est en effet peu probable que vous puissiez voir toutes les espèces de l'endroit en une seule excursion.
- Néanmoins les listes complètes devraient refléter un **effort raisonnable** en vue de détecter la **majorité** la majorité des espèces susceptibles d'être présentes .
- Une liste complète implique une attention continue, permanente, un effort constant d'observation. Si on fait une pause, la liste doit s'arrêter. Une autre liste peut être commencée après la pause.

## ➤ 3 façons de faire une liste complète

# 3 façons de faire une liste complète

## 1. Sur le **portail observations.be**

- Sur son PC, à l'écran
- Après avoir encodé une observation isolée d'une espèce intéressante, on complète une liste d'observations.

## 2. Sur smartphone ou tablette : **Point de comptage/d'écoute**

- ObsMapp et iObs permettent de faire réaliser sur le terrain un point de comptage

## 3. Sur smartphone ou tablette : **Transect mobile/parcours**

- ObsMapp et iObs permettent de faire réaliser sur le terrain un transect mobile lors d'une promenade

# Liste complète sur le portail Observations.be

→ Aller sur l'ancien site Obs.be

**Observations.be** FR Alain Paquet ▾

Ajouter ▾ Explorer ▾ Projets ▾ À propos de nous ▾ Communauté ▾ **Ancien site** 🔍

**AUJOURD'HUI**  
**2 461 nouvelles photos**  
Commencez la découverte!

- Troglodyte mignon *Troglodytes troglodytes*  
Moen (WV) | luc clarysse | 2015-03-08 ✓
- Chevéche d'Athéna *Athene noctua*  
Rotselaar (VB) | Kevin Feytons | 2015-03-08 ✓
- Étourneau sansonnet *Sturnus vulgaris*  
Profondeville (NA) | Rachel Poppe- Delmelle | 2016-03-01 ✓

## Observations remarquables récentes 🔴 très rare 🟡 rare

- Tout
- Oiseaux
- Mammifères
- Reptiles et Amphibiens
- Papillons
- Papillons de nuit
- Plus ▾

2020-03-05	<span style="color:red">🔴</span> Fuligule à bec cerclé - <i>Aythya collaris</i>	Roly (NA)	4
	<span style="color:orange">🟡</span> Nette rousse - <i>Netta rufina</i>	Recogne (Etang L'Oréal) (LX)	2

## Dernières nouvelles

### Le nouveau site est en ligne !

Observations.be 2.0 est dès maintenant actif, découvrez le nouveau look et aussi de nouvelles fonctions de visualisation, envoyez encore plus facilement vos photos d'observations, etc.

Plus de détails sur le [blog de notre pôle Ornithologique Aves](#).



# Liste complète sur l'ancien portail Observations.be

## → Deux manières d'encoder une liste complète sur l'ancien site

### 1. Soit en complétant une observation isolée (recommandé)

Au retour d'une sortie, nous vous suggérons un encodage en deux étapes: utiliser d'abord le formulaire habituel "Ajouter une observation" pour entrer un maximum d'informations détaillées et précises au niveau géographique.

Ensuite, vous pourrez compléter une liste.



date	Heure	détails	espèce	site	Pr	statut de validation	
04-03-2020	17:13	1	Bergeronnette grise - <i>Motacilla alba</i>	Tarcienne (158.207,111.086)	NA		
04-03-2020	11:24	1 chant	Roitelet à triple bandeau - <i>Regulus ignicapilla</i>	Loverval (156.445,117.77)	HA		

# Liste complète sur l'ancien portail Observations.be

## → Deux manières d'encoder une liste complète sur l'ancien site

1. Soit en complétant une observation isolée (recommandé)
2. Soit en créant d'emblée une liste complète ex-nihilo

Ajouter ▼

Observations ▼

Espèces ▼

Vue d'ensemble ▼

Mon observations.be ▼

Projets ▼

Outils de tr

Nouvelle observation

Liste d'observations ←

Forum des victimes de la circulation

Projectwaarneming Steenuil

Nouvelle observation du projet Enquête Alyte accoucheur en Wallonie

Nouvelle observation du projet Recherche de l'Hypolais ictérine dans le Hainaut occidental

Nouvelle observation du projet Hirondelle de fenêtre à Namur

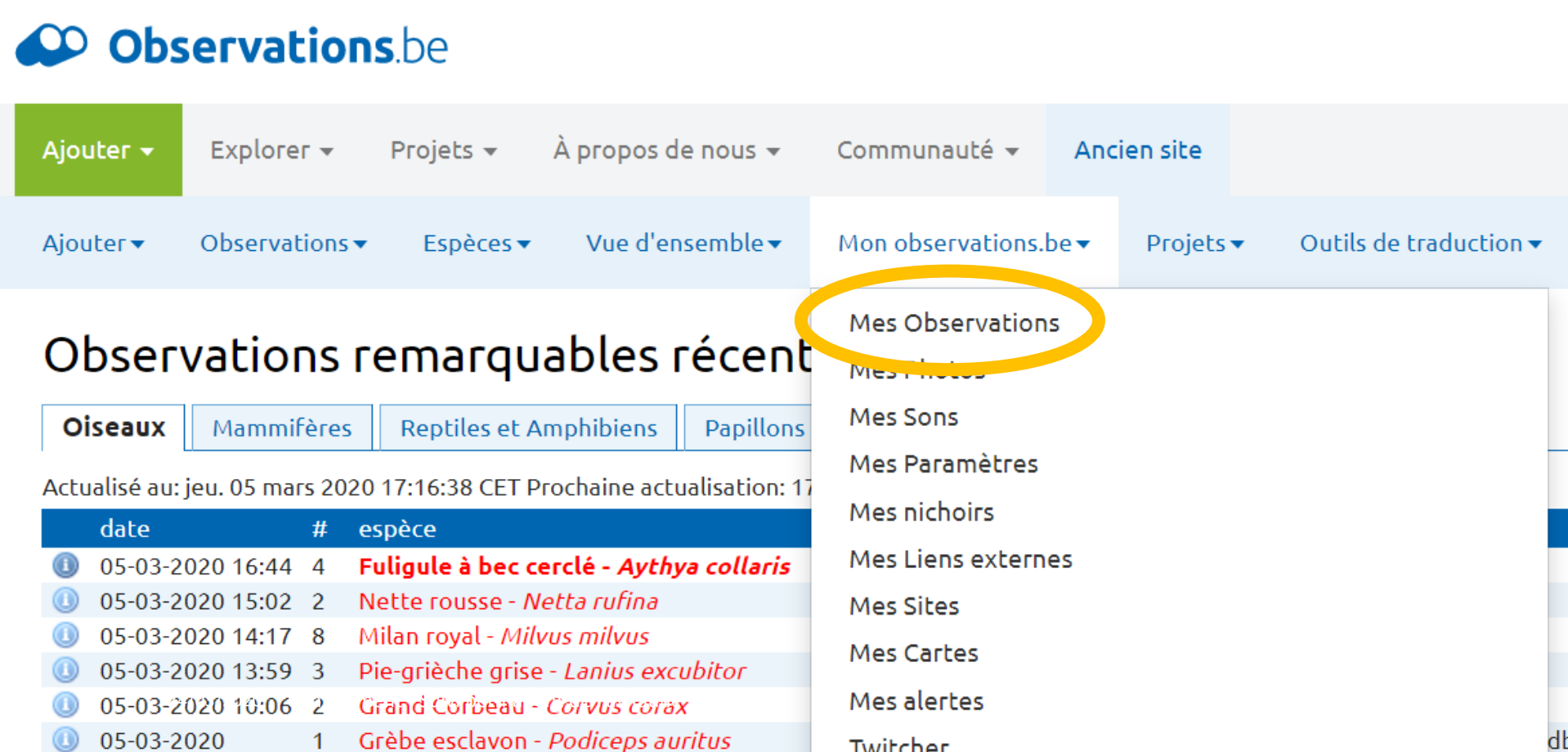
Nouvelle observation du projet GT Hirondelles du Parc naturel des Plaines de l'Escaut

Nouvelle observation du projet Flore remarquable des réserves

# Liste complète sur l'ancien portail Observations.be

A partir d'une observation isolée

→ Aller sur 'Mon Observations.be' / 'Mes Observations' (1)



**Observations.be**

Ajouter ▾ Explorer ▾ Projets ▾ À propos de nous ▾ Communauté ▾ Ancien site

Ajouter ▾ Observations ▾ Espèces ▾ Vue d'ensemble ▾ **Mon observations.be ▾** Projets ▾ Outils de traduction ▾

Mes Observations (highlighted)

Mes Photos

Mes Sons

Mes Paramètres

Mes nichoirs

Mes Liens externes

Mes Sites

Mes Cartes







Mes alertes

Twitcher

## Observations remarquables récentes

**Oiseaux** Mammifères Reptiles et Amphibiens Papillons

Actualisé au: jeu. 05 mars 2020 17:16:38 CET Prochaine actualisation: 17

date	#	espèce
 05-03-2020 16:44	4	<b>Fuligule à bec cerclé - <i>Aythya collaris</i></b>
 05-03-2020 15:02	2	<b>Nette rousse - <i>Netta rufina</i></b>
 05-03-2020 14:17	8	<b>Milan royal - <i>Milvus milvus</i></b>
 05-03-2020 13:59	3	<b>Pie-grièche grise - <i>Lanius excubitor</i></b>
 05-03-2020 10:06	2	<b>Grand Corbeau - <i>Corvus corax</i></b>
 05-03-2020	1	<b>Grèbe esclavon - <i>Podiceps auritus</i></b>

# Liste complète sur l'ancien portail Observations.be

→ Icône 'Créer une liste d'observations' (2)



Ajouter ▾ Observations ▾ Espèces ▾ Vue d'ensemble ▾ Mon observations.be ▾ Projets ▾ Outils de traduction ▾ Recherche Admin

Alain Paquet  
Observations

utilisateur

à partir du

au

recherche de   dans les commentaires

Groupe taxonomique

Rareté

mois

Province

Validation

Certain

Lignes

Seulement caché

date	Heure	détails	espèce	site	Pr	statut de validation	
04-03-2020	17:13	1	Bergeronnette grise - <i>Motacilla alba</i>	Tarcienne (158.207,111.086)	NA		
04-03-2020	11:24	1 chant	Roitelet à triple bandeau - <i>Regulus</i>	Loverval (156.445,117.77)	HA		

Créer une liste d'observations

# Liste complète sur l'ancien portail Observations.be

## → Choisir la zone (3)

- Point, site ou carré

Choisissez d'abord la zone qui sera concernée par votre liste complète :

Point, Site ou Carré

**Point** RADIUS 10m

**Point** RADIUS 50m

**Point** RADIUS 100m

**Point** RADIUS 500m

**site** Quartier du Lumsonry

**utm-1** 31UFR0574

**ifbl quartier** H42744

**IGN** R133\_C144

# Liste complète sur l'ancien portail Observations.be

## Compléter une liste d'observations pour un Quartier du Lumsonry

Print this page



(4)

- Compléter éventuellement les champs comportements méthode, ...
- Confirmer le choix

Les listes complètes peuvent être établies pour noter toutes les espèces observées pendant...  
sit...  
uti...  
(te...  
so...  
Ut...  
Ce...  
dé...  
C'e...  
formulaire habituel "Ajouter une observation" pour entrer un maximum d'observations détaillé...  
géographique. Ensuite, vous pourrez revenir sur cet écran pour compléter la liste, qui sera dé...  
observations d'espèces plus communes, non pointées, aussi observées sur le même site penc...  
manière, une encodage des observations complètes est facilité, sans rien perdre en précision

Choisissez d'abord la zone qui sera concernée par votre liste complète :

Point, Site ou Carré

Groupe taxonomique: Oiseaux

Rareté <=: relativement commun

Trier par:  **Ordre taxonomique**  Nom

**Seulement les espèces indigènes**

Ne pas inclure les observations courantes dans cette liste

date: 2020-03-04

Confirmer le choix

default kweed: tous

default gedrag: tous

# Liste complète sur l'ancien portail Observations.be

## Déjà encodé

Bergeronnette grise - *Motacilla alba* ←

## Avez-vous aussi vu ces espèces?

1 Caille des blés - *Coturnix coturnix*

+ - Indéterminé ▼ présent  
 Esc

2 Perdrix grise - *Perdix perdix* →

1 + - adulte ▼ chant  
 Esc

3 Faisan de Colchide - *Phasianus colchicus*

3 + - adulte ▼ présent  
 Esc

4 Canard mandarin - *Aix galericulata*

+ - Indéterminé ▼ présent  
 Esc

5 Oulette d'Égypte - *Alopochen aegyptiaca*

+ - Indéterminé ▼ présent

6 Canard pilet - *Anas acuta*

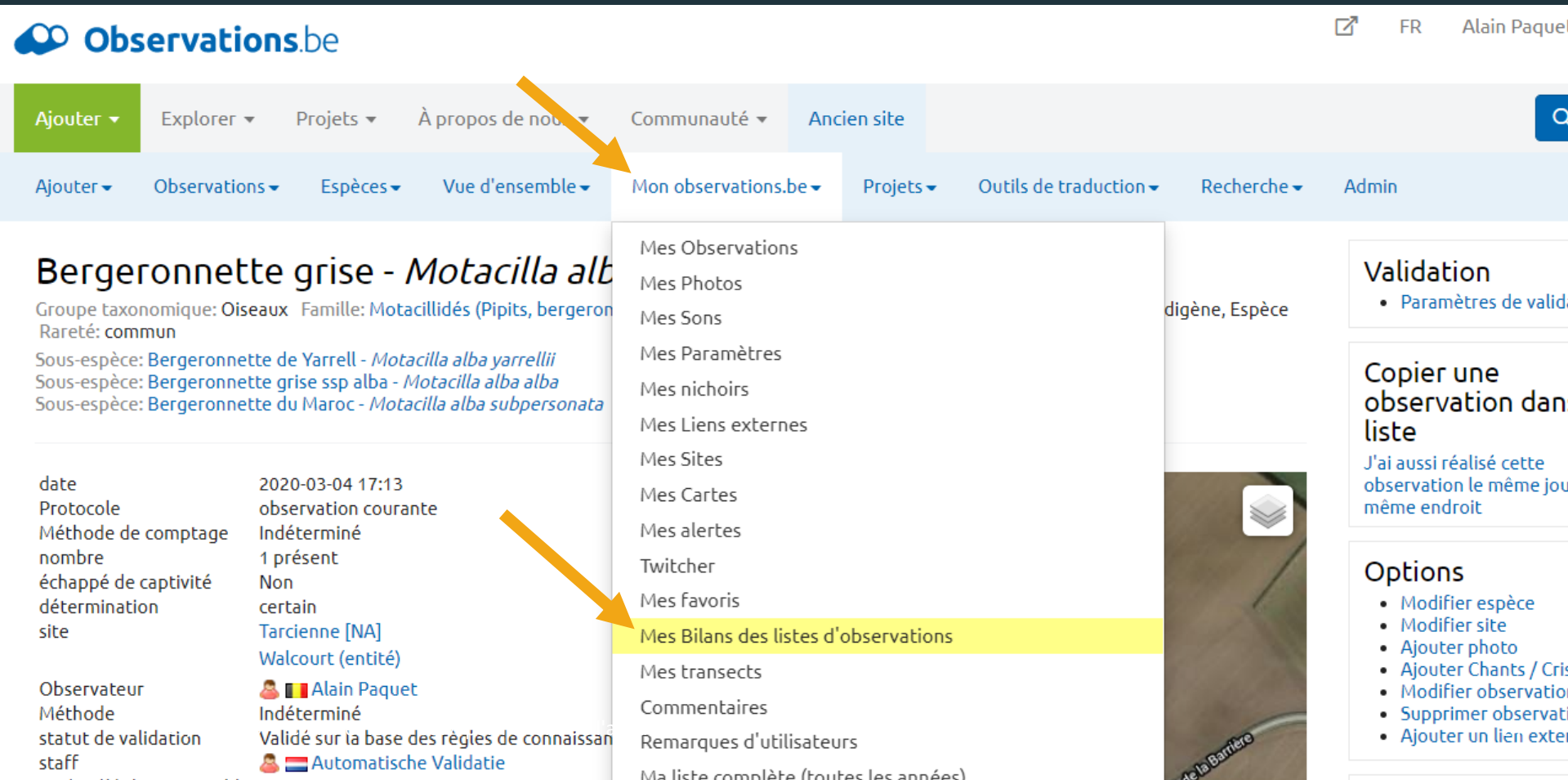
7 Sarcelle d'hiver - *Anas crecca*

(5)

- La Bergeronnette grise est déjà reprise.
- Il suffit de compléter la liste.
- Sauver dans le bas de la page.

# Comment visualiser votre Liste complète ?

→ Aller sur 'Mon Observations.be' et puis sur 'Mes bilans de listes d'observations'



The screenshot shows the Observations.be website interface. At the top left is the logo and name 'Observations.be'. On the right, there are links for 'FR' and 'Alain Paquet'. Below the logo is a navigation bar with several dropdown menus: 'Ajouter', 'Explorer', 'Projets', 'À propos de nous', 'Communauté', and 'Ancien site'. Below this is a secondary navigation bar with 'Ajouter', 'Observations', 'Espèces', 'Vue d'ensemble', 'Mon observations.be', 'Projets', 'Outils de traduction', 'Recherche', and 'Admin'. The 'Mon observations.be' menu is open, showing a list of options: 'Mes Observations', 'Mes Photos', 'Mes Sons', 'Mes Paramètres', 'Mes nichoirs', 'Mes Liens externes', 'Mes Sites', 'Mes Cartes', 'Mes alertes', 'Twitcher', 'Mes favoris', 'Mes Bilans des listes d'observations' (highlighted in yellow), 'Mes transects', 'Commentaires', 'Remarques d'utilisateurs', and 'Ma liste complète (toutes les années)'. An orange arrow points from the 'Mon observations.be' menu item in the secondary navigation bar to the dropdown menu. Another orange arrow points from the 'Mes Bilans des listes d'observations' option in the dropdown menu to the main content area. The main content area shows details for a 'Bergeronnette grise - Motacilla alba' observation, including taxonomic information, date, protocol, and observer details.



**Observations.be** FR Alain Paquet

Ajouter ▾ Explorer ▾ Projets ▾ À propos de nous ▾ Communauté ▾ Ancien site

Ajouter ▾ Observations ▾ Espèces ▾ Vue d'ensemble ▾ **Mon observations.be ▾** Projets ▾ Outils de traduction ▾ Recherche ▾ Admin

**Bergeronnette grise - *Motacilla alba***  
Groupe taxonomique: Oiseaux Famille: Motacillidés (Pipits, bergeronnettes)  
Rareté: commun  
Sous-espèce: Bergeronnette de Yarrell - *Motacilla alba yarrellii*  
Sous-espèce: Bergeronnette grise ssp alba - *Motacilla alba alba*  
Sous-espèce: Bergeronnette du Maroc - *Motacilla alba subpersonata*

date 2020-03-04 17:13  
Protocole observation courante  
Méthode de comptage Indéterminé  
nombre 1 présent  
échappé de captivité Non  
détermination certain  
site Tarcienne [NA]  
Walcourt (entité)

Observateur  **Alain Paquet**  
Méthode Indéterminé  
statut de validation Validé sur la base des règies de connaissance  
staff  **Automatische Validatie**

Mes Observations  
Mes Photos  
Mes Sons  
Mes Paramètres  
Mes nichoirs  
Mes Liens externes  
Mes Sites  
Mes Cartes  
Mes alertes  
Twitcher  
Mes favoris  
**Mes Bilans des listes d'observations**  
Mes transects  
Commentaires  
Remarques d'utilisateurs  
Ma liste complète (toutes les années)

Validation  
• Paramètres de validation

Copier une observation dans une liste  
J'ai aussi réalisé cette observation le même jour au même endroit

Options  
• Modifier espèce  
• Modifier site  
• Ajouter photo  
• Ajouter Chants / Cris  
• Modifier observation  
• Supprimer observation  
• Ajouter un lien externe



# Comment visualiser votre Liste complète ?

→ Cliquer le numéro de la liste complète

## Liste d'observations Alain Paquet

utilisateur

période  groupe taxonomique  type

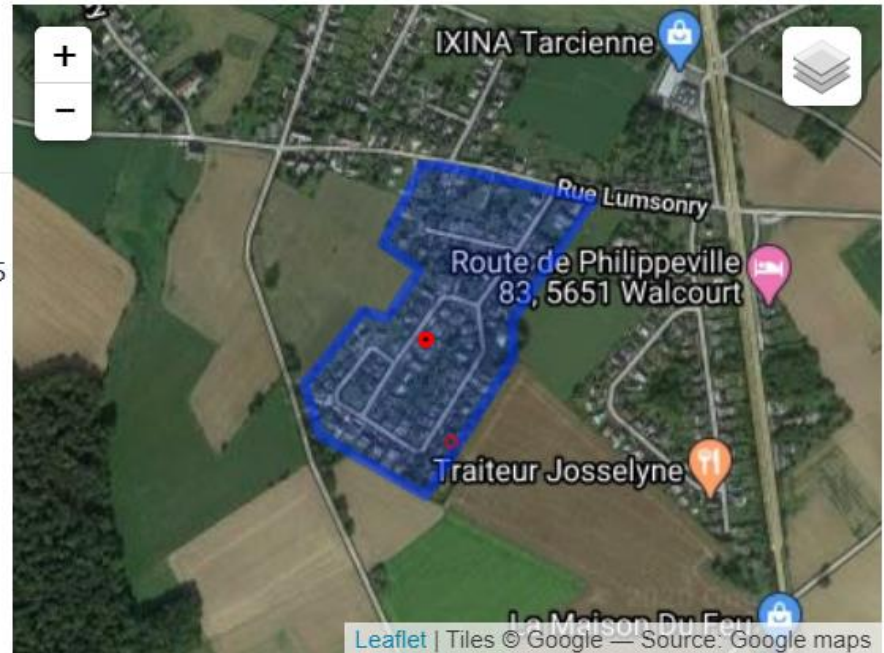
ID	Observateur	date	Heure de début	Heure de fin	Groupe taxonomique	Famille	Nom	Observations	Espèces	modifier	Supprimer
124513	Alain Paquet	2020-03-04	08:00	08:45	Oiseaux		Quartier du Lumsonry	25	25		
124212	Alain Paquet	2020-03-01	12:49	13:15	Oiseaux		parcours échantillon	28	13		
124211	Alain Paquet	2020-03-01	11:55	12:48	Oiseaux		parcours échantillon	80	21		
124210	Alain Paquet	2020-03-01	10:46	11:54	Oiseaux		parcours échantillon	107	35		
124070	Alain Paquet	2020-02-28	08:33	09:06	Oiseaux		parcours échantillon	65	22		
123846	Alain Paquet	2020-02-24	08:17	08:32	Oiseaux		TRAJECT_POINT	47	21		
123310	Alain Paquet	2020-02-15	12:27	13:21	Oiseaux		parcours échantillon	71	25		
123309	Alain Paquet	2020-02-15	11:08	12:23	Oiseaux	vifaune	parcours échantillon	100	26		

# Comment visualiser votre Liste complète ?

## Liste d'observations Alain Paquet

### Liste d'observations (résumé)

























type: site : Quartier du Lumsonry  
date: 2020-03-04 Heure : 08:00 - 08:45  
Durée de l'observation: 00:45  
Groupe taxonomique: Oiseaux  
Espèces: 25  
toutes les espèces notées: Indéterminé  
tous les individus notés: Indéterminé  
remarques: 19:40:20 rarity 2 sorted 0



espèce	Observations	#
Alouette des champs - Alauda arvensis	1	2
Bergeronnette grise - Motacilla alba	1	1
Bruant jaune - Emberiza citrinella	1	11
Buse variable - Buteo buteo	1	1
Chardonneret élégant - Carduelis carduelis	1	6
Faucon crécerelle - Falco tinnunculus	1	1
Geai des chênes - Garrulus glandarius	1	3
Goéland brun - Larus fuscus	1	15


# Comment visualiser votre Liste complète ?


Mésange bleue - Cyanistes caeruleus	1	6
Mésange charbonnière - Parus major	1	4
Pic vert - Picus viridis	1	1
Pic épeiche - Dendrocopos major	1	1
Pie bavarde - Pica pica	1	6
Pigeon ramier - Columba palumbus	1	7
Pinson des arbres - Fringilla coelebs	1	21
Rougegorge familier - Erithacus rubecula	1	1
Tourterelle turque - Streptopelia decaocto	1	3
Épervier d'Europe - Accipiter nisus	1	1
Étourneau sansonnet - Sturnus vulgaris	1	4

ID	date	détails	espèce	site	enlever cette donnée de la liste
	2020-03-04	1	Bergeronnette grise - Motacilla alba	Quartier du Lumsonry	
	2020-03-04	7 (comptage précis), en vol	Pigeon ramier - Columba palumbus	Quartier du Lumsonry	
	2020-03-04	3 (comptage précis)	Tourterelle turque - Streptopelia decaocto	Quartier du Lumsonry	
	2020-03-04	65 (comptage précis), en vol	Mouette rieuse - Chroicocephalus ridibundus	Quartier du Lumsonry	
	2020-03-04	6 (comptage précis), en vol	Goéland cendré - Larus canus	Quartier du Lumsonry	
	2020-03-04	15 (comptage précis), en vol	Goéland brun - Larus fuscus	Quartier du Lumsonry	
	2020-03-04	1 (comptage précis), en vol	Héron cendré - Ardea cinerea	Quartier du Lumsonry	
	2020-03-04	1 (comptage précis), chasse	Épervier d'Europe - Accipiter nisus	Quartier du Lumsonry	
	2020-03-04	1 (comptage précis), en vol	Buse variable - Buteo buteo	Quartier du Lumsonry	
	2020-03-04	1 (comptage précis)	Pic épeiche - Dendrocopos major	Quartier du Lumsonry	
	2020-03-04	1 (comptage précis)	Pic vert - Picus viridis	Quartier du Lumsonry	
	2020-03-04	1 (comptage précis)	Étourneau sansonnet - Sturnus vulgaris	Quartier du Lumsonry	

# Comment visualiser votre Liste complète ?

## Grive musicienne - *Turdus philomelos* Brehm, CL, 1831

Groupe taxonomique: Oiseaux Famille: [Turdidés \(Merles, grives et alliés\)](#)  Genre: [Turdus](#) Statut de validation: indigène, Espèce

date	2020-03-04
Protocole	observation courante
Méthode de comptage	comptage précis
nombre	1 présent
échappé de captivité	Non
détermination	certain
site	<a href="#">Quartier du Lumsonry [NA]</a> <a href="#">Tarcienne</a> <a href="#">Walcourt (entité)</a>
Observateur	  <a href="#">Alain Paquet</a>
Méthode	Indéterminé
statut de validation	aucune enquête
N° de téléphone portable	0488276040
Date d'encodage	2020-03-05
dernier changement	2020-03-05 19:40:20.944394
Programme	Gebiedsdekkend ingevoerd
Précision	999 m ( votre donnée n'est pas localisée avec précision !)
Liste d'observations	<a href="#">124513</a>



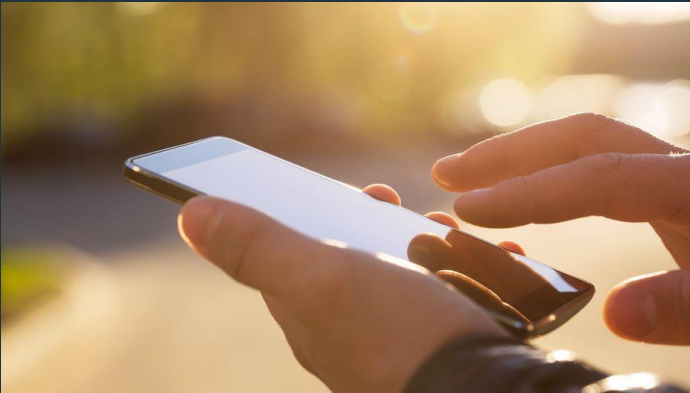
» [Itinéraire selon Google Maps](#)  
» [ALTITUDE](#)

### Admin info

### Remarques

**Nouveau commentaire**

Chaque observation est reliée à une liste



Comment faire une liste complète  
sur un smartphone ou une tablette ?

Avec ObsMapp ou iObs



# Listes complètes avec ObsMapp et iObs

- Directement sur le terrain
- Pas nécessaire d'avoir une connexion 4G
  - Sauf si on utilise la fonction de reconnaissance vocale
  - Sauf si on désire utiliser des cartes aériennes (cartes satellite Google)
  - Charger les cartes OSM (Osmand) dont vous disposerez toujours, même sans connexion.
- On télécharge ensuite ses observations (envoi vers Observations.be) si on a une connexion 4G ou un réseau wifi

## → Deux types de listes complètes avec ObsMapp et iObs

1. Point de comptage (Pt d'écoute)
2. Transect mobile



## Point de comptage avec ObsMapp

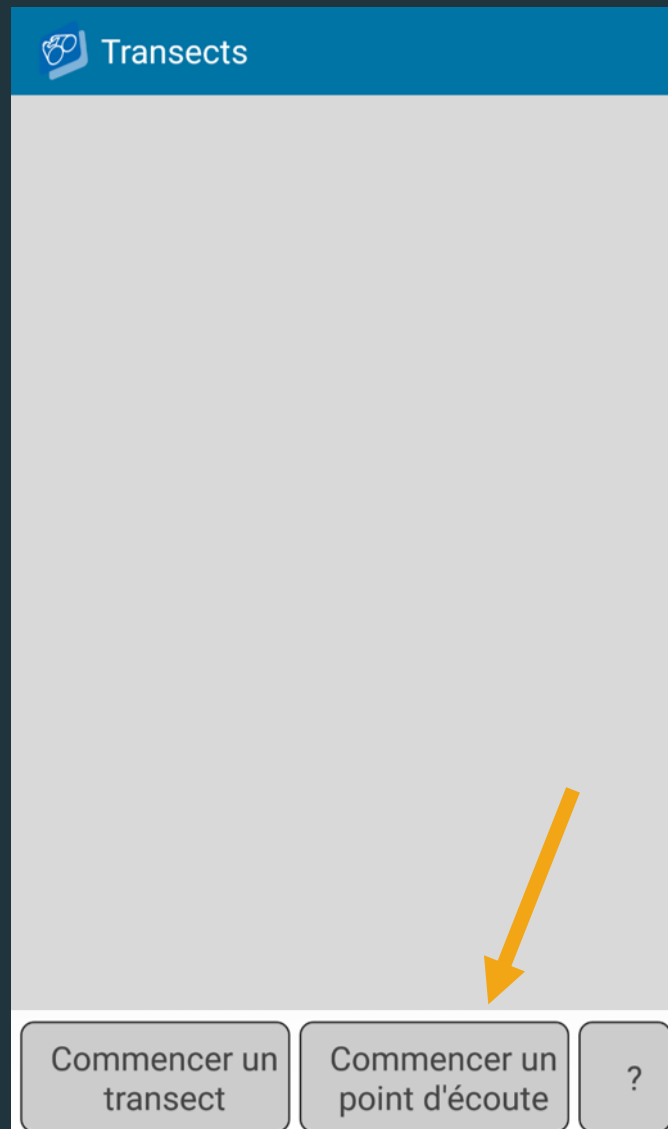


Télécharger l'application [ICI](#)

# ObsMapp – Listes complètes

## Point de comptage (ou Pt d'écoute)

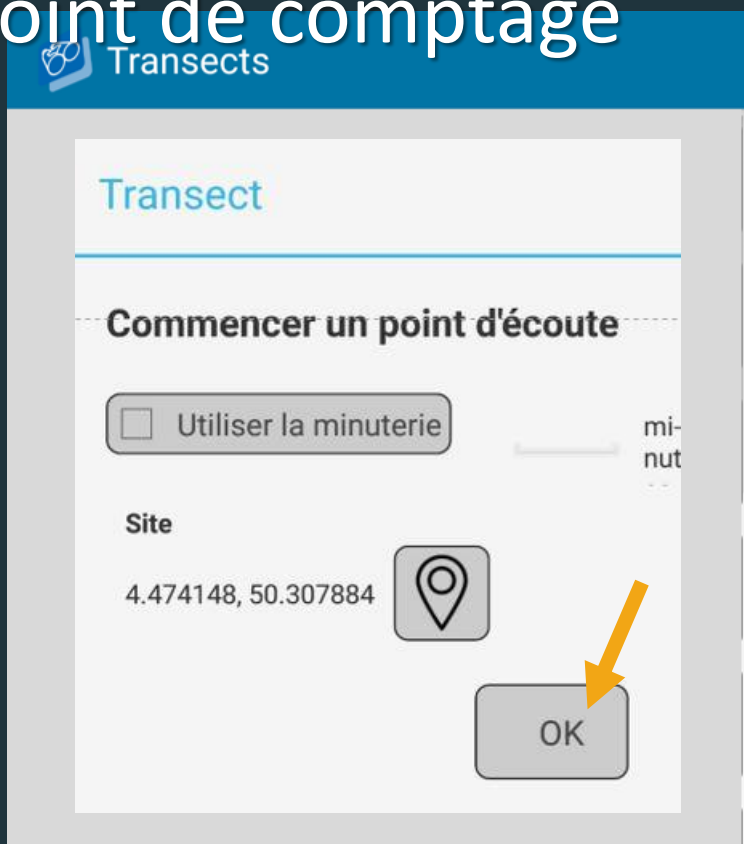
1.






## Point de comptage

2.



- Il n'est pas obligatoire d'utiliser la minuterie



- Tant que le point rouge clignote, le point de comptage est actif.
- Appuyer sur le point rouge pour mettre fin au comptage.

## Point de comptage

3.

Transect

Choisir les groupes d'espèces que vous avez inventoriés

Oiseaux

Toutes les espèces observées  Oui  Non

Tous les individus observés  Oui  Non

Suivi des victimes de la route

Commentaires

▼

- Cocher les groupes taxonomiques recensés
- Toutes les espèces ? Non, si recensement orienté (p.ex. anatidés) ou mauvaises conditions météo.
- Tous les individus ? Non, si vous avez compter certaines espèces très communes en 'Non compté'
- Commentaire éventuel (pour vous)

ObsMapp 7.23.3

 Observations	 Observation	 Voix
 Carte	 Environs	 Multimédia
 parcours/point	 télécharger	 Exporter
 Paramètres	 Comptage	 Manuel

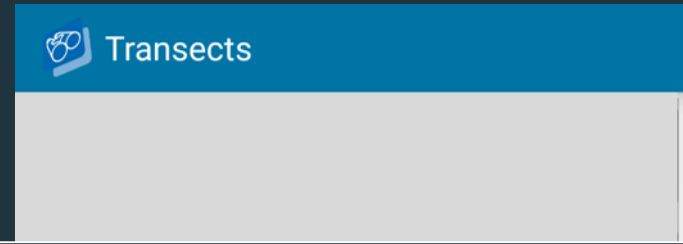


## Transect mobile **avec ObsMapp**

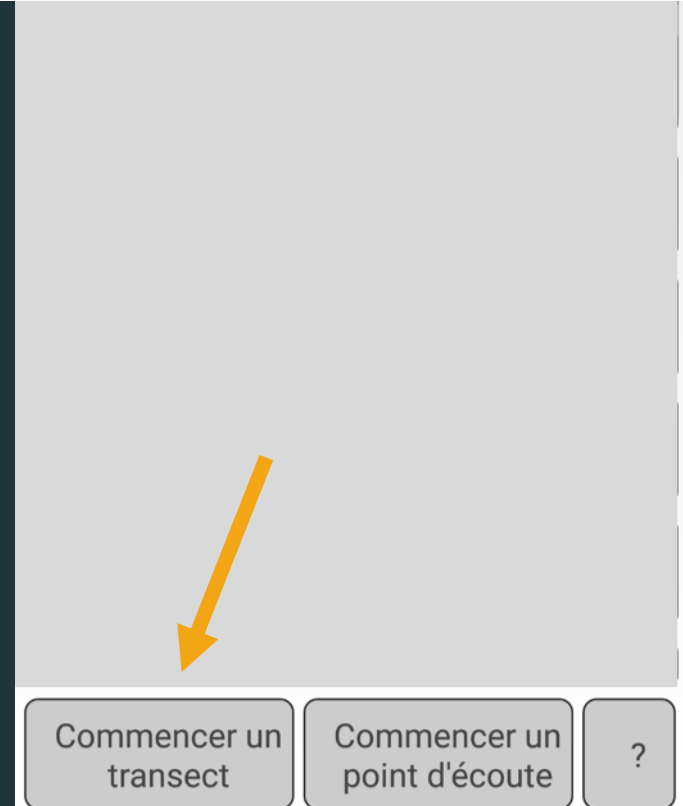


# ObsMapp – Listes complètes

## Transect mobile

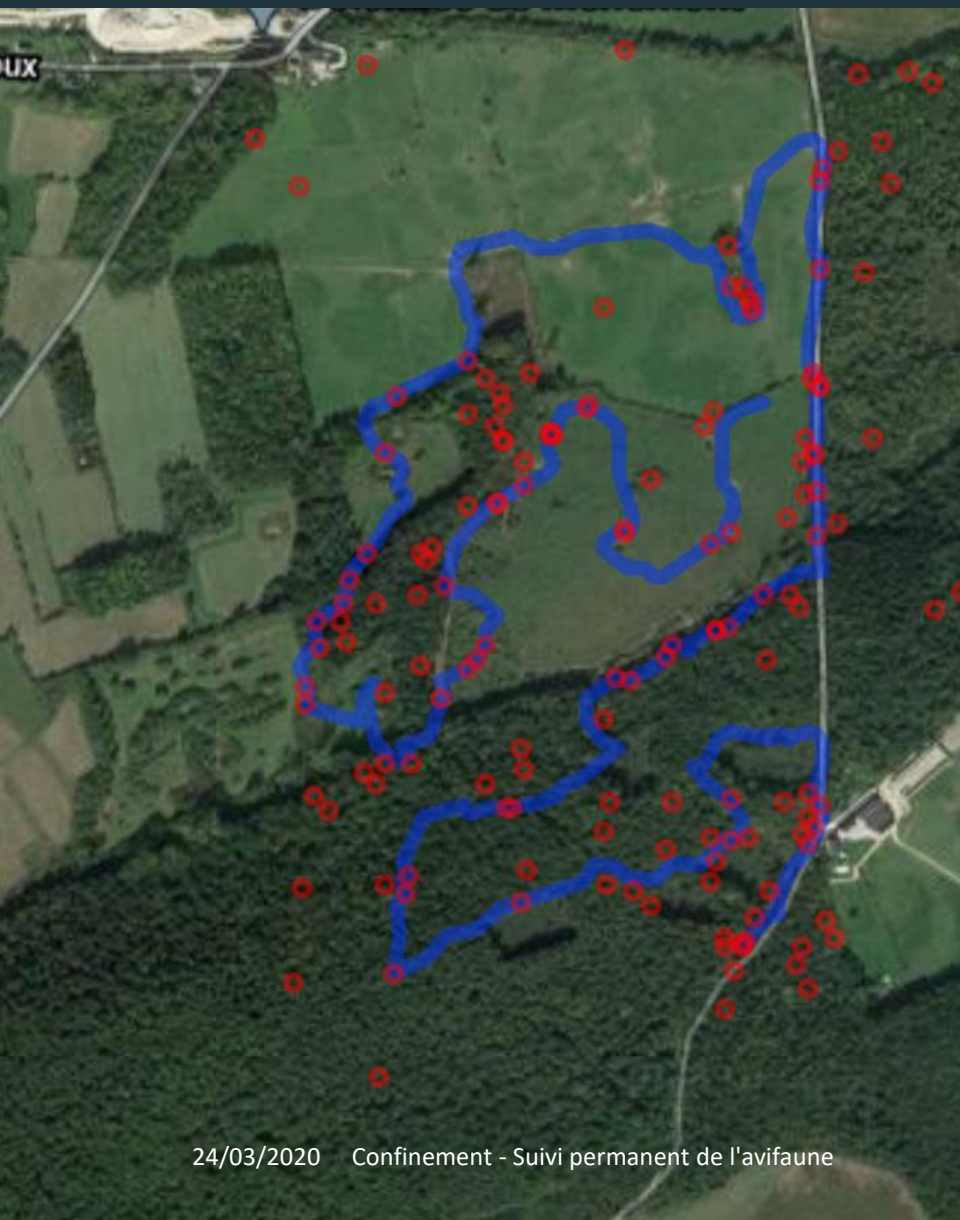


➤ La procédure d'un transect est la même que celle d'un point de comptage



# ObsMapp – Listes complètes

## Transect mobile



## Liste d'observations

### Alain Paquet

#### Liste d'observations (résumé)















type: parcours échantillon 5.0187 km  
date: 2020-02-05 Heure : 08:33 - 11:09  
Durée de l'observation: 02:36  
Vitesse: 1.93 km/h  
distance moyenne: 106 m  
distance maximale: 464 m  
Groupe taxonomique: Oiseaux  
Espèces: 31  
toutes les espèces notées: Oui  
tous les individus notés: Oui  
remarques: Transect Al Florée Est. 4°C, ressenti 4°C, Vent: NNO 9-11km/h, Couverture nuageuse: 95 %

espèce	Observations	#
Accenteur mouchet - <i>Prunella modularis</i>	1	1
Bouvreuil pivoine - <i>Pyrrhula pyrrhula</i>	2	2
Bruant jaune - <i>Emberiza citrinella</i>	2	3
Buse variable - <i>Buteo buteo</i>	2	2
Bécassine des marais - <i>Gallinago gallinago</i>	1	1
Chardonneret élégant - <i>Carduelis carduelis</i>	2	2
Corneille noire - <i>Corvus corone</i>	7	11
Geai des chênes - <i>Garrulus glandarius</i>	1	1
Grimpereau des jardins - <i>Certhia brachydactyla</i>	7	7
Grive draine - <i>Turdus viscivorus</i>	4	4

# ObsMapp – Listes complètes

## Transect mobile

Pinson des arbres - <i>Fringilla coerebs</i>	5	8
Pipit farlouse - <i>Anthus pratensis</i>	2	2
Roitelet huppé - <i>Regulus regulus</i>	3	6
Rougegorge familier - <i>Erithacus rubecula</i>	7	9
Sittelle torchepot - <i>Sitta europaea</i>	6	6
Tarin des aulnes - <i>Spinus spinus</i>	5	91
Troglodyte mignon - <i>Troglodytes troglodytes</i>	10	10
Verdier d'Europe - <i>Chloris chloris</i>	1	3
Étourneau sansonnet - <i>Sturnus vulgaris</i>	2	4

ID	date	détails	espèce	site	enlever la liste
	2020-02-05	1	Mésange bleue - <i>Cyanistes caeruleus</i>	Sart-en-Fagne	
	2020-02-05	1	Mésange charbonnière - <i>Parus major</i>	Sart-en-Fagne	
	2020-02-05	3	Grive mauvis - <i>Turdus iliacus</i>	Sart-en-Fagne	
	2020-02-05	1 chant	Grive draine - <i>Turdus viscivorus</i>	Romedenne	
	2020-02-05	1 chant	Mésange charbonnière - <i>Parus major</i>	Sart-en-Fagne	
	2020-02-05	1 chant	Mésange nonnette - <i>Poecile palustris</i>	Al Florée (réserve naturelle)	
	2020-02-05	1	Mésange charbonnière - <i>Parus major</i>	Al Florée (réserve naturelle)	
	2020-02-05	1 chant	Grimpereau des jardins - <i>Certhia brachydactyla</i>	Sart-en-Fagne	
	2020-02-05	1	Mésange bleue - <i>Cyanistes caeruleus</i>	Sart-en-Fagne	
	2020-02-05	1 chant	Grive draine - <i>Turdus viscivorus</i>	Al Florée (réserve naturelle)	
2020-03-2020 Confinement - Suivi permanent de l'avifaune					
	2020-03-05	1	Corneille noire - <i>Corvus corone</i>	Bois de la Forêt (Sart-en-Fagne)	



# iObs

Transect mobile  
et Point de comptage  
avec iObs







Télécharger l'application [ICI](#)

# iObs – Listes complètes

## Transect mobile & point de comptage



1.

iObs menu	
Ajouter	
Observations	
Comptages	1 Indéterminé sur place
Listes	Nombre
Préférences	Genre
Manual	 



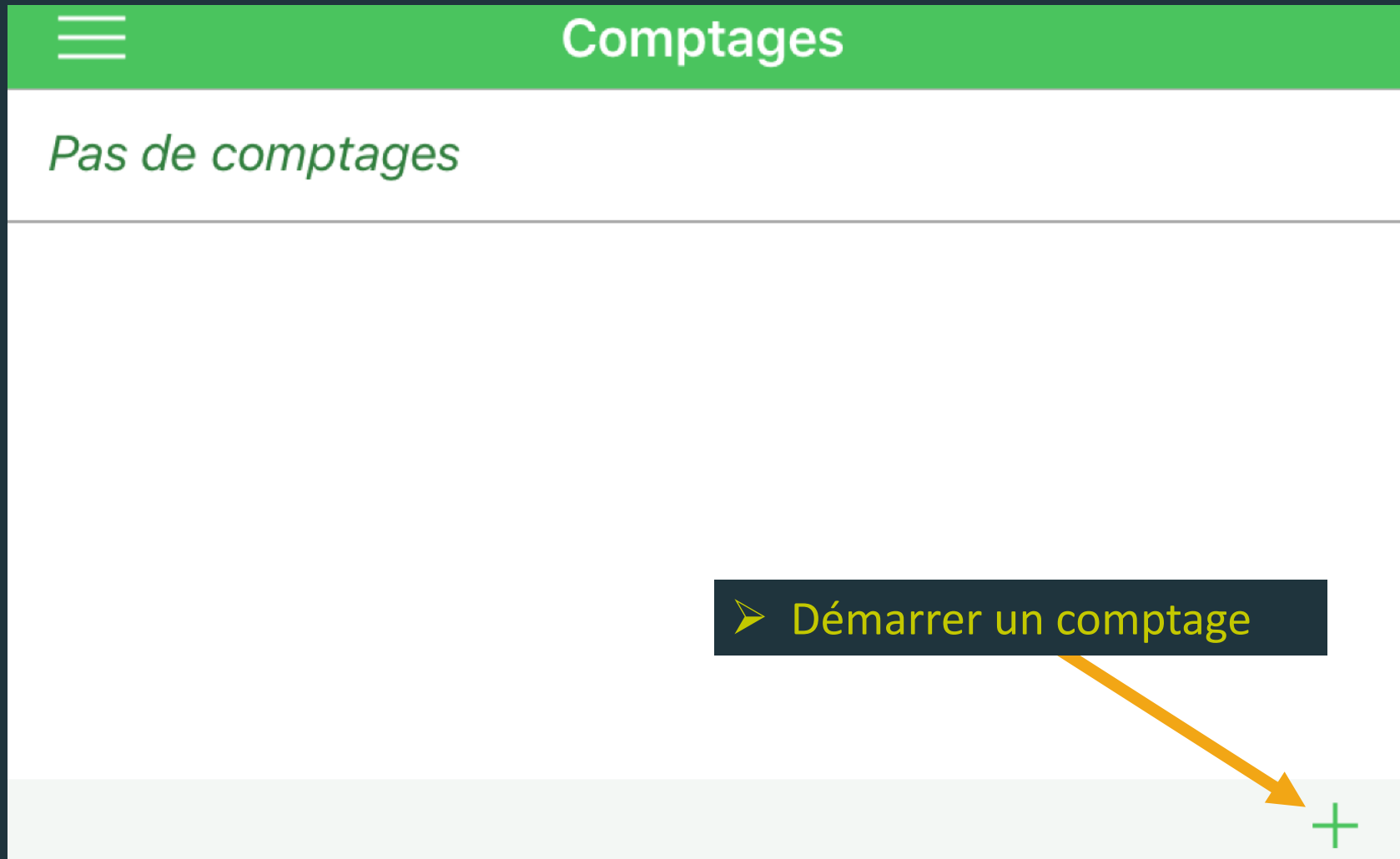


# iObs – Listes complètes



## Transect mobile & point de comptage

2.



# iObs – Listes complètes

## Transect mobile & point de comptage



### 3. Option Transect

**Démarrer le comptage** **Annuler**

DÉTAILS DU COMPTAGE

Type de comptage **Comptage par transect**

**1. Choisir transect ou point** →

**2. OK** → **OK**

**Comptage par transect**  
Comptage par point

**3. Démarrer** → **Démarrer comptage par transect**

# iObs – Listes complètes

## Transect mobile & point de comptage



### 3. Option Point

Démarrer le comptage		Annuler
DÉTAILS DU COMPTAGE		
Type de comptage	Comptage par point	
Utiliser un minuteur	Facultatif	<input checked="" type="checkbox"/>
Temps écoulé		15m
Démarrer comptage par point		

# iObs – Listes complètes

## Transect mobile & point de comptage



4.

Ajouter

1. Rectangles orange clignotent, la liste est activée.

2. Encoder les observations une après l'autre sur place

3. Toucher l'icône orange clignotante pour arrêter le comptage

Choisir une espèce >

Nombre

Genre

Sauver

# iObs – Listes complètes

## Transect mobile & point de comptage



5.

**Ajouter** **Comptage**

DÉTAILS

Comptage par point >

Durée 00:05 h

Heure de début 6/03/20 08:27

Remarques

STATISTIQUES

**Arrêter comptage par point**

24/03/2020 - Confinement - Suivi permanent de l'avifaune

# iObs – Listes complètes

## Transect mobile & point de comptage



6.

**Comptage par point** **Arrêter**

GROUPES D'ESPÈCES OBSERVÉES **3.**

Oiseaux

Toutes les espèces **1.**  Oui  Non

Tous les individus **2.**  Oui  Non

AUTRES GROUPES D'ESPÈCES

Mammifères

Toutes les espèces  Oui  Non

**Annuler**

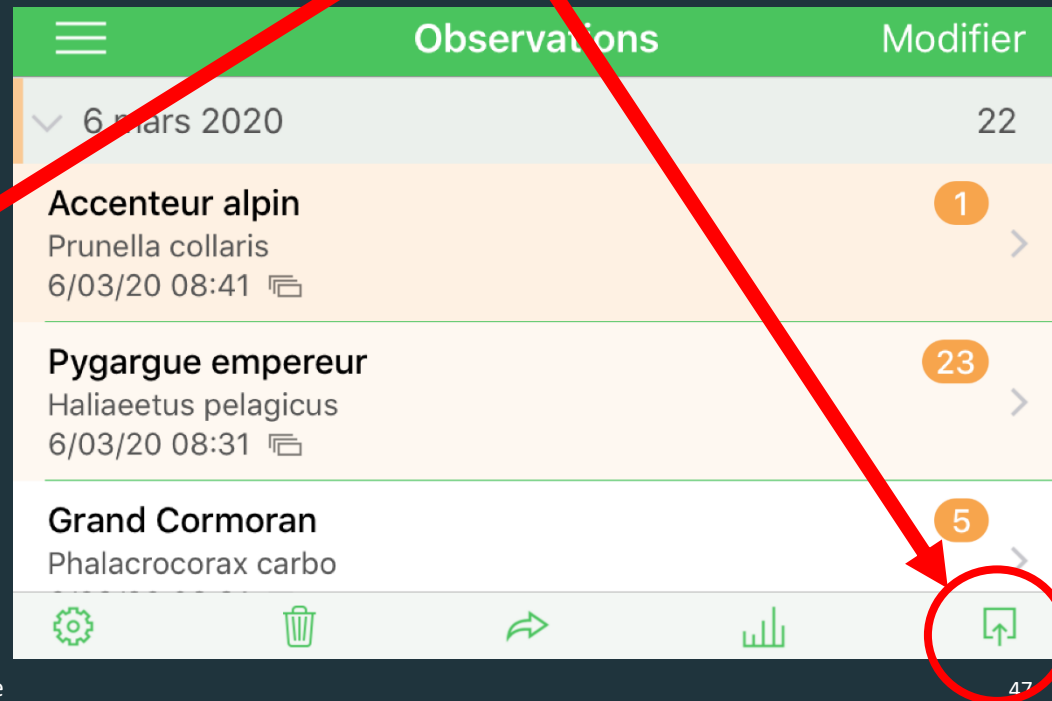
# Listes complètes

## Transect mobile & pt de comptage

Ne PAS oublier de **télécharger vos données chaque jour**. Si vous perdez votre smartphone ou qu'il subit un accident, toutes vos données non transférées seront perdues, non récupérables. Par ex. un beau voyage ornitho à l'étranger 😞



**Télécharger chaque jour !**



# Le Suivi permanent de l'avifaune par listes complètes

Merci pour votre bonne collaboration.

Bonnes observations et de belles découvertes à proximité  
immédiate de chez vous.



# DES QUESTIONS ?

## → Contact

- Alain Paquet | Département Etudes
- Monitoring de la biodiversité
- [alain.paquet@natagora.be](mailto:alain.paquet@natagora.be)
- 0488/27.60.40
- 02/893.08.55





**natagora**

*La nature avec vous*