



## APPLICATION NATURALIST

L'application est **gratuite** et peut être téléchargée sur Google Play  
Configuration technique requise : un smartphone ou une tablette tournant sous Android

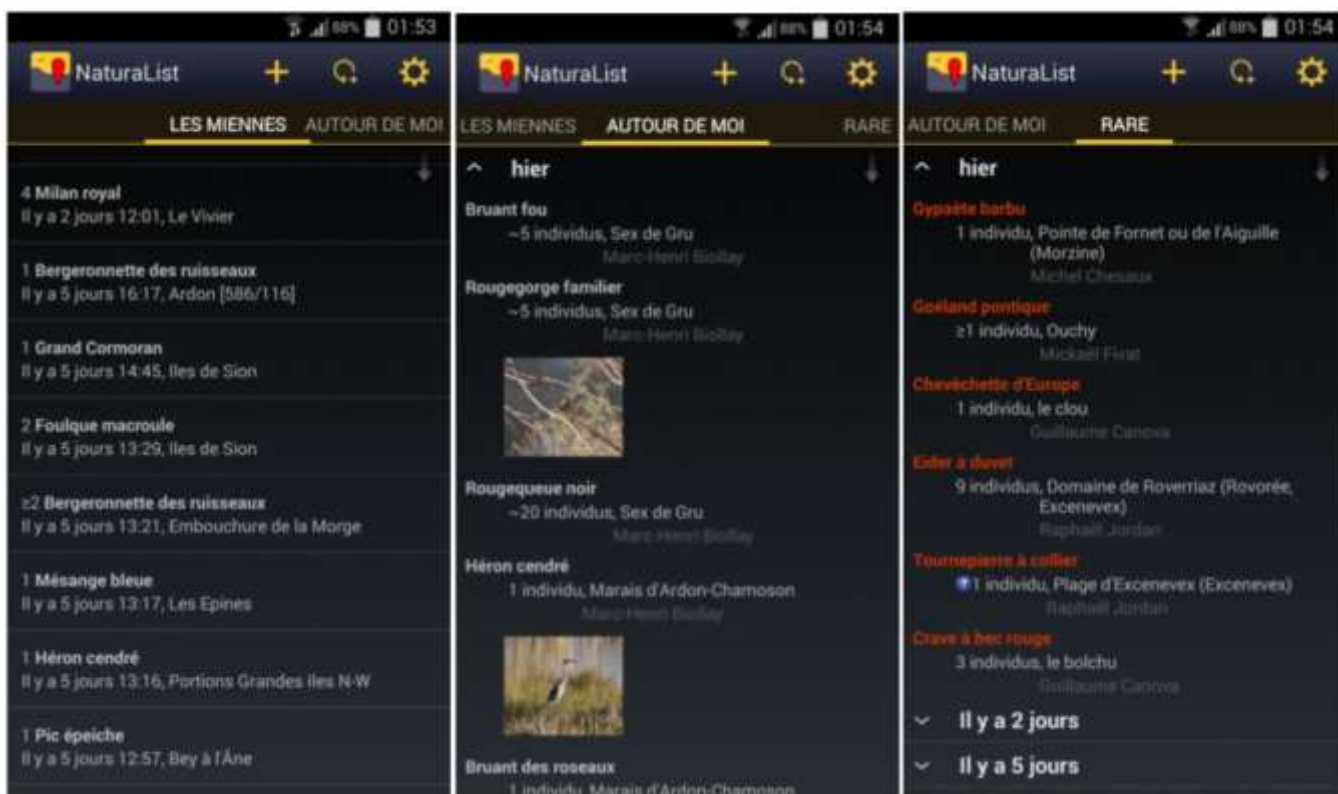
### Démarrage



Lorsque vous ouvrez l'application (appli) pour la première fois, vous devez vous connecter. Il faut utiliser les **mêmes données (e-mail et mot de passe)** que pour votre site local.

### L'interface

L'interface de l'appli est constituée de trois pages : on passe de l'une à l'autre en glissant horizontalement. A gauche se trouvent vos propres observations, au milieu les observations récentes dans un rayon de quelques km autour de votre position et à droite les données récentes d'espèces rares.



La barre en haut reste toujours la même et donne accès aux fonctions suivantes :



Saisir une observation en temps réel : l'observation est sauvegardée sous la date et l'heure actuelle ;



Saisir une observation antérieure : la date et l'heure de l'observation doivent être choisies ;



Réglages personnalisés : attention, le symbole et l'endroit à cliquer peuvent varier selon l'appareil.

### Saisir une donnée

Seules les données précises peuvent être saisies sur l'appli pour l'instant. Il n'est pas possible de saisir des formulaires journaliers (prévu pour plus tard). Après avoir cliqué sur l'un des deux symboles pour la saisie des données, une fenêtre vous présente une carte pour

localiser l'observation. Le symbole permet de changer de fond de carte.



**A**  
Carte Google


**B**  
Google satellite (sans le nom des rues)

**C**  
Google hybride (avec le nom des rues)

**D**  
Google relief





Le pointeur rouge (  ) marque l'endroit de l'observation. Il reste toujours au même endroit sur l'écran mais la carte peut être déplacée, agrandie ou rétrécie à volonté en dessous, jusqu'à ce qu'il indique l'endroit de l'observation.

La position de l'observateur, déterminée par le GPS, est indiquée sur la carte par un smiley. Dès que la position a été trouvée, la couleur du smiley passe du gris au jaune. Au début, cela peut prendre un peu de temps jusqu'à ce que la position soit correctement établie (cela dépend du GPS du smartphone et d'une éventuelle liaison Internet). Si la carte montre un endroit très éloigné de la position actuelle, elle peut y être ramenée en cliquant sur le


symbole :  .

**IMPORTANT** : faites bouger la carte avec votre doigt de manière à placer le pointeur rouge (qui reste fixe) exactement à l'endroit où vous avez vu l'oiseau.

Lorsque le pointeur rouge indique l'endroit correct de l'observation, passez à l'étape suivante en cliquant sur « Suivant ». Vous pouvez alors saisir l'espèce observée en donnant les premières lettres de son nom puis en cliquant sur le nom correspondant. Le masque suivant sert à noter le nombre d'individus. Sur la dernière page, vous pouvez ajouter si nécessaire des commentaires sur la donnée, saisir d'autres détails (âge/sex), le code atlas et mettre la mention comme donnée protégée. A la fin, il faut encore cliquer sur « Enregistrer ».



Les observations sont tout d'abord sauvegardées sur l'appareil et non directement synchronisées avec les serveurs *Visionature*. D'une part, cela économise la batterie et d'autre part, vous n'avez pas forcément une connexion sur le terrain.

Les données qui ne sont pas encore synchronisées sont marquées par le symbole  , qui permet d'éditer sa donnée avant synchronisation (changement de l'effectif, de la remarque, du lieu, ajout d'une photo de l'appareil, etc.). Une barre jaune en bas de l'écran indique qu'il y a encore des observations à synchroniser. En cliquant dessus, vous lancez la synchronisation (p. ex. en fin de journée ou lorsque vous avez accès à un réseau).

Belles observations à tous !