

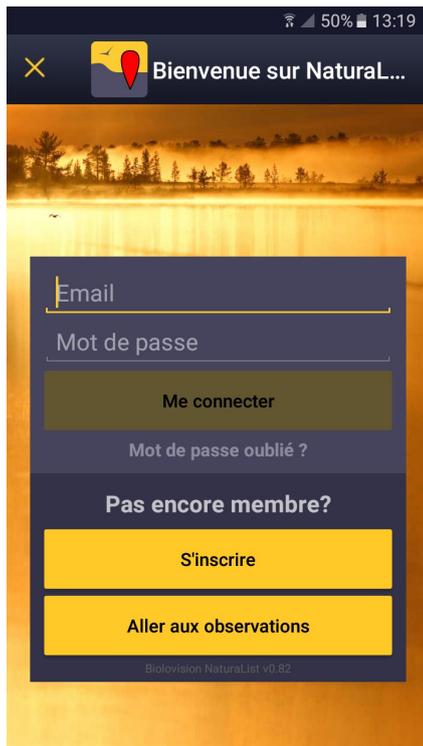


Enregistrez vos observations avec l'application NaturaList



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ
LOIRE

Mieux connaître la faune et la flore qui nous entoure est essentiel pour mieux la protéger. Il est possible pour tous de communiquer ses observations naturalistes à des organismes tels que la LPO. NaturaList est une application gratuite qui permet de rentrer vos observations directement sur le terrain à partir d'un smartphone ou d'une tablette. Vous pouvez ensuite les partager sur les bases de données VisioNature¹ tel que Faune-Loire².

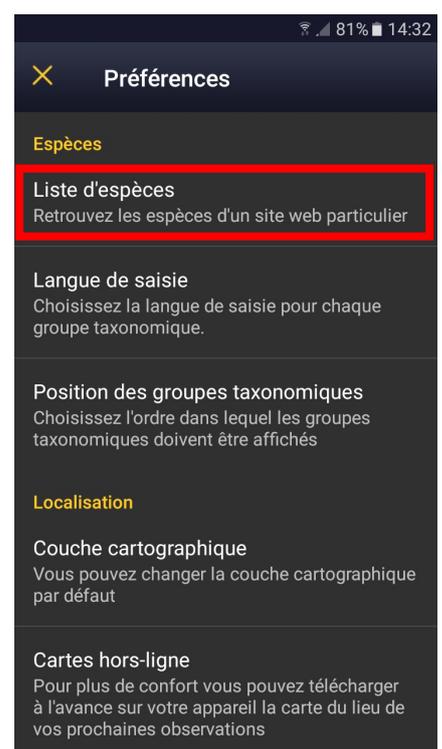
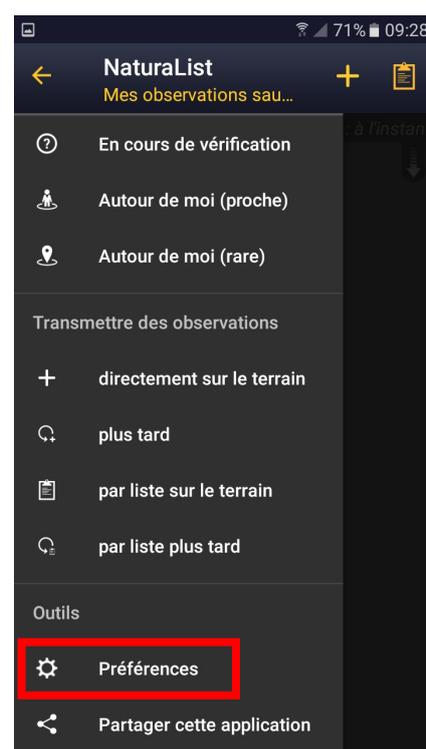


Se connecter pour la première fois

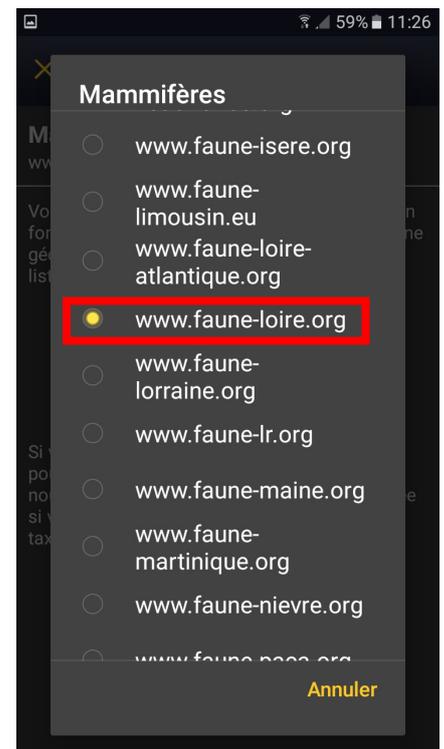
NaturaList est téléchargeable sur Google Play Store (son développement sur iPhone est en cours). Une fois l'application lancée, il est nécessaire de s'identifier. Si vous avez déjà un compte sur Faune-Loire (ou sur une autre base de données VisioNature) vous pouvez utiliser votre identifiant et votre mot de passe, sinon il faudra créer un compte (voir "Pour aller plus loin", [page 5](#)).

Définir des listes d'espèces

Avant de faire des observations il est nécessaire de définir les listes d'espèces dont vous aurez besoin (voir illustrations plus bas). Cliquez sur le menu (☰) puis sur « Préférences » et "Liste d'espèces".



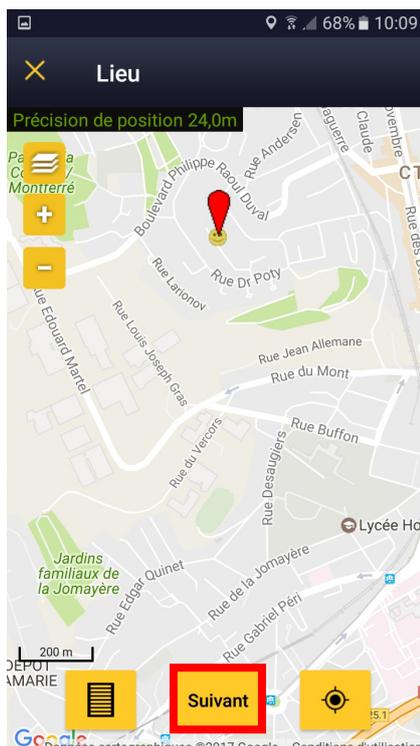
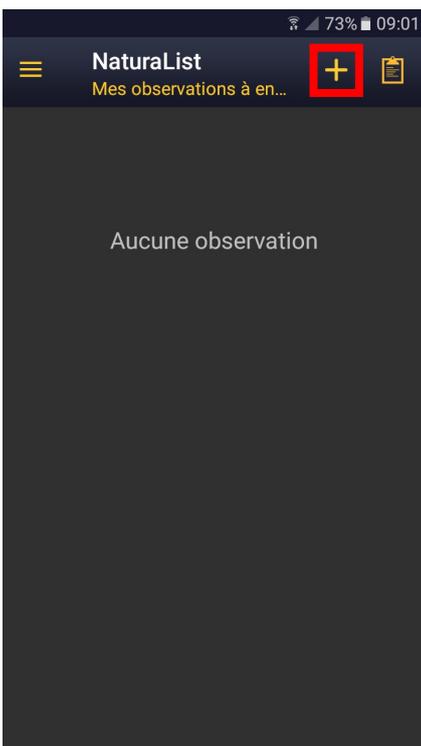
Choisissez alors le groupe taxonomique (oiseaux, mammifères etc.) et le site web de référence (par exemple Faune-Loire) ou la zone géographique qui vous intéressent. Vous êtes maintenant prêt à saisir vos premières observations ! Commencez par quelques espèces faciles à identifier si vous êtes débutant, vous en ajouterez d'autres en progressant.



Faire une observation

Pour faire une observation cliquez sur le **+** en haut à droite de votre écran. Une carte apparaît alors avec un smiley à l'endroit où vous vous situez (à condition que votre appareil dispose bien d'un système de localisation). Dès que votre position est trouvée, ce smiley devient jaune et souriant.

Il est possible de choisir le type de carte souhaité en cliquant sur  ainsi que de zoomer et de dézoomer en utilisant le **+** et le **-**.

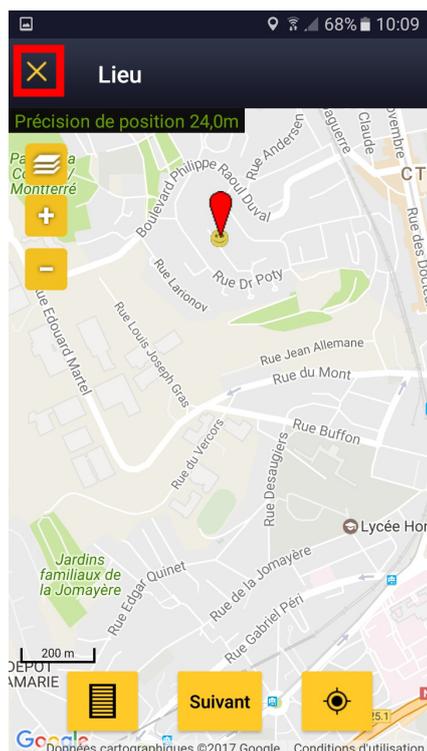
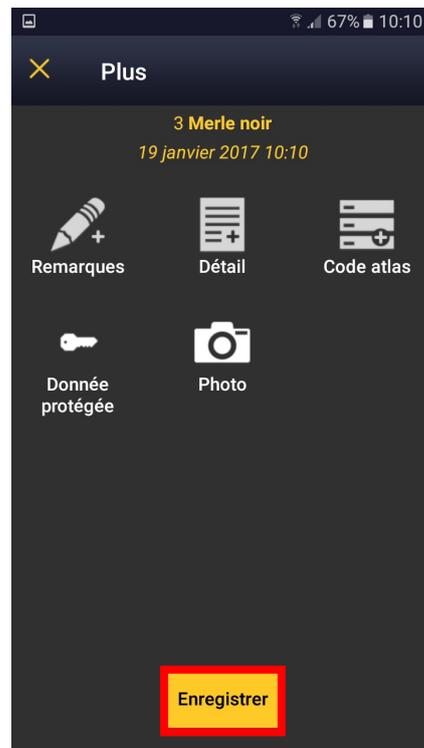


L'icône  permet de visualiser les observations déjà enregistrées dans votre appareil.

Pour enregistrer votre observation, placez le pointeur rouge (📍) au niveau de l'individu observé et cliquez sur suivant. Si besoin, l'icône  permet de repositionner le pointeur sur le smiley.

Indiquez ensuite le nom de l'espèce puis le nombre d'individus observés. Cliquez sur **=** pour un comptage exact ou sur les signes **~** ou **≥** selon la situation. Il est également possible d'utiliser l'icône **Non compté** mais nous vous encourageons à faire des comptages dans la mesure du possible.

Avant d'enregistrer votre observation vous pouvez ajouter des remarques, des détails (sexe, âge etc.), un code atlas et une photo. Ces éléments ne sont pas obligatoires mais nous vous encourageons fortement à renseigner les codes atlas³ pendant la saison de reproduction (ces codes permettent de déterminer si les espèces observées sont nicheuses ou non).

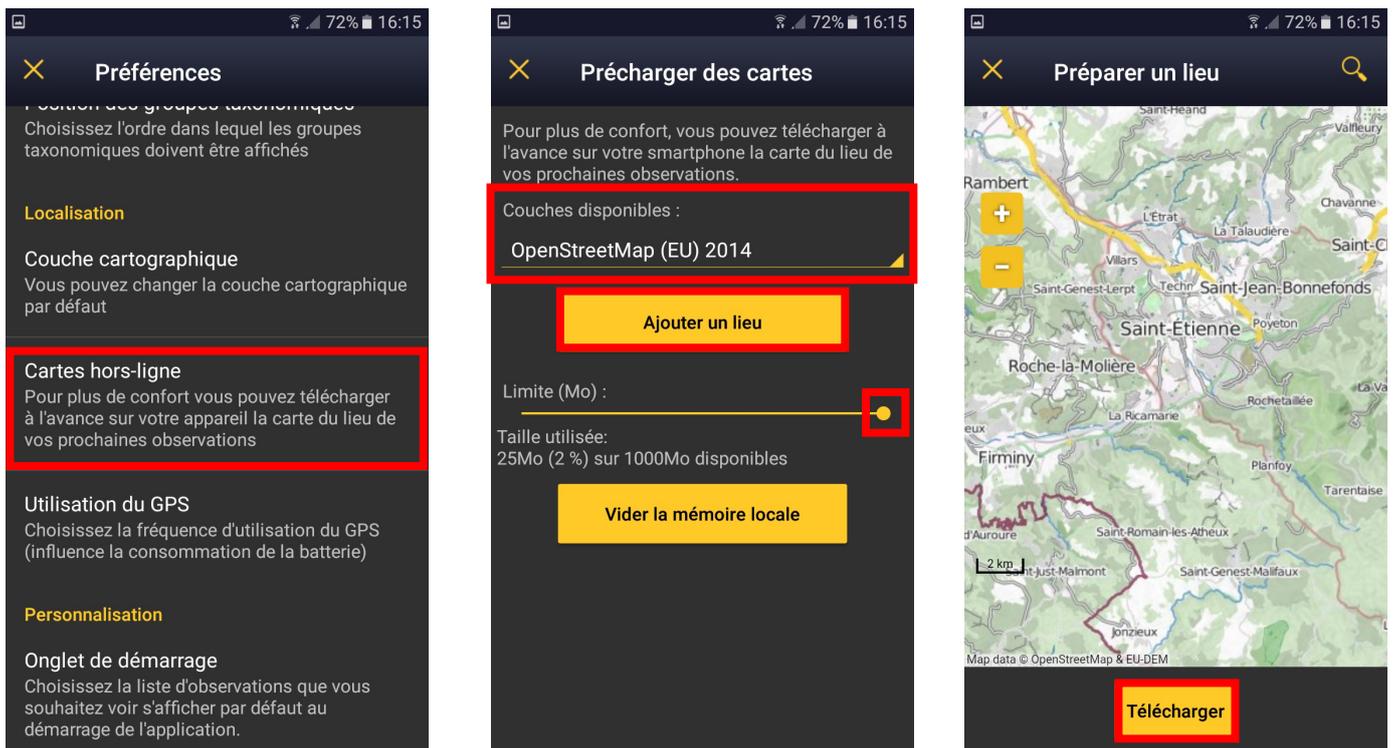


Cliquez ensuite sur "enregistrer". Vos observations sont alors enregistrées dans votre appareil (et ne sont donc pas encore accessibles sur les bases de données en ligne). Vous pouvez les retrouver via le menu () en cliquant sur "Dans le mobile". Après vérification, il est nécessaire de les synchroniser avec les bases de données VisioNature. Cliquez sur la croix en haut à gauche pour sortir du mode qui permet de saisir les données, puis cliquez sur le bandeau jaune en bas de l'écran. Lorsque vous synchronisez vos données, vous pouvez recevoir un e-mail des administrateurs si vous avez indiqué une espèce rare où ne se trouvant pas à cet endroit habituellement. Pas de panique, c'est normal ! Les données inhabituelles sont vérifiées.

Faire des observations sans connexion internet

Il est possible de faire des observations sans connexion internet. Il faut alors préparer votre excursion à l'avance en enregistrant la ou les cartes nécessaires dans votre mobile. Les cartes sont disponibles en cliquant sur "Préférences" dans le menu (☰), puis sur "Cartes hors-ligne". Déplacez le curseur de la barre jaune intitulée "Limite (Mo)" pour choisir l'espace que vous souhaitez consacrer aux cartes sur votre appareil. Choisissez un type de carte parmi les couches disponibles. Cliquez ensuite sur "Ajouter un lieu". Déplacez la carte afin de sélectionner la zone voulue et cliquez sur "Télécharger".

Attention, il est préférable de se connecter en wifi pour télécharger les cartes (voir dans les paramètres de votre appareil). Vous éviterez ainsi de consommer une grande partie de votre forfait téléphonique dédié à internet.



Si la carte n'apparaît pas lorsque vous saisissez une observation, cliquez sur l'icône ☰ et choisissez le type de carte que vous avez enregistré (par exemple "OpenStreetMap"). Une fois que vous disposez à nouveau d'une connexion internet, il ne reste plus qu'à synchroniser vos observations en cliquant sur le bandeau jaune en bas de l'écran.

Faire une observation plus tard

Si vous n'aviez pas votre appareil sous la main au moment de faire vos observations il est possible de les rentrer plus tard. Cliquez alors sur "plus tard" dans le menu. Il vous sera d'abord demandé de renseigner la date d'observation, puis la saisie se fera de la même façon que pour une observation en direct.

Visualiser les observations

Via le menu (☰), il est possible de visualiser ses propres observations ("Les miennes"), mais aussi celles réalisées à proximité ("Autour de moi (proche)") et celles d'espèces rares se trouvant dans les environs ("Autour de moi (rare)").

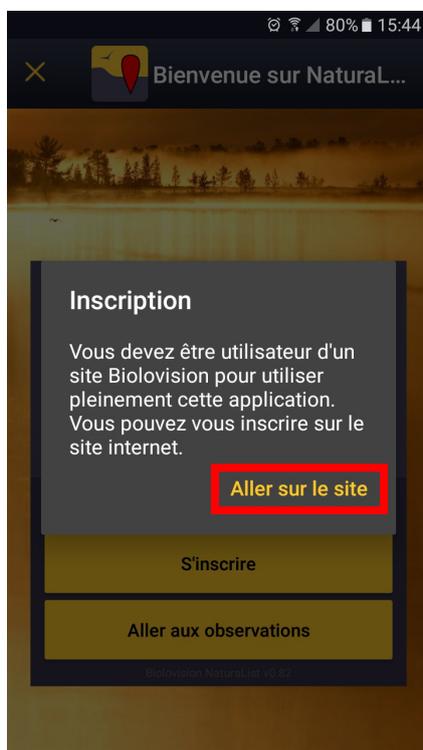
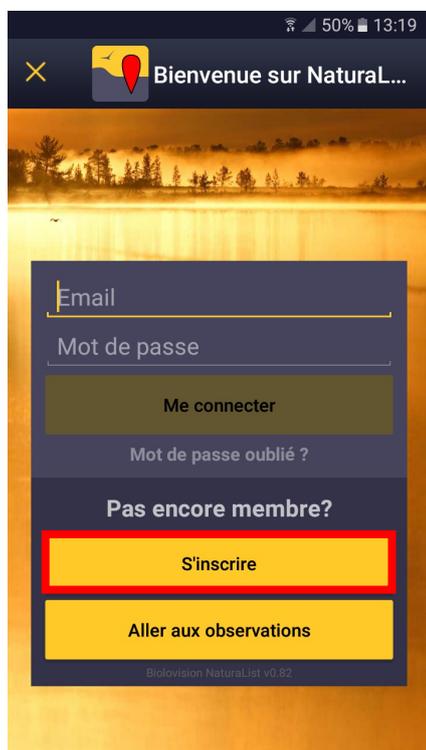
Toutes les observations sont également visibles sur le site <http://data.biolovision.net> ou sur les sites des bases de données locales tel que Faune-Loire.

Pour aller plus loin

Créer un compte

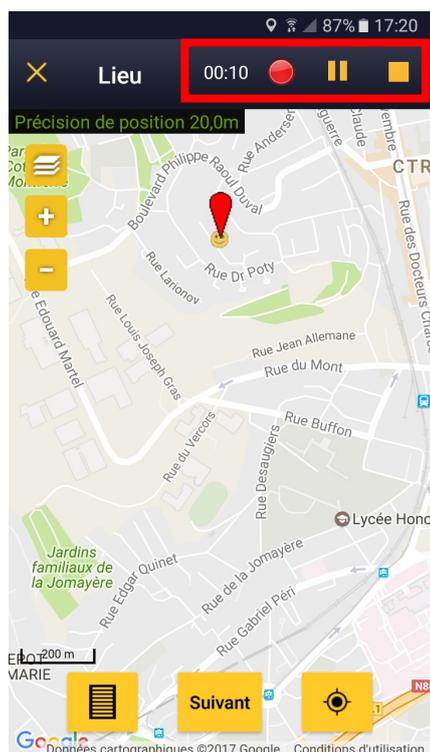
Cliquez sur "S'inscrire" puis "Aller sur le site". Indiquez ensuite vos informations personnelles dans le formulaire d'inscription et cliquez sur "Submit". Vous recevrez alors un e-mail confirmant votre inscription et vous indiquant votre mot de passe.

Retournez sur l'application, entrez l'adresse e-mail que vous avez utilisée pour votre inscription ainsi que le mot de passe qui vous a été envoyé. Après avoir cliqué sur "Me connecter", vous devez accepter que vos données soient transmises aux bases de données VisioNature.



Faire une saisie par liste

Pour les plus aguerris, une saisie par liste est possible en cliquant sur l'icône  (ou sur "par liste sur le terrain" ou "par liste plus tard" dans le menu). Ce mode de saisie permet des analyses de données plus fines que les observations opportunistes puisqu'il s'agit de noter toutes les espèces présentes dans un espace donné et un temps imparti.



Le nombre d'individus observés pour une espèce correspond alors au nombre d'individus maximum observés en même temps (afin d'éviter de comptabiliser plusieurs fois le même individu).

Lorsque vous démarrez une saisie par liste, un chronomètre est lancé automatiquement (vous pouvez alors voir le temps affiché en haut de votre écran). Il est possible de mettre en pause la saisie (). Attention cependant, dans ce cas le chronomètre continue à tourner. Cette option permet de rentrer une observation d'individus ne se trouvant pas dans la zone concernée par le formulaire (par exemple un oiseau volant au loin).

L'icône  permet de visualiser les observations et de les modifier (elle permet notamment de changer les effectifs).

Les icônes  et  permettent de terminer la saisie par formulaire.

Modifier ou supprimer une observation

Si l'observation n'a pas encore été synchronisée avec les portails de VisioNature, vous pouvez la modifier en cliquant dessus ( puis "Dans le mobile") puis sur "Supprimer" ou "Modifier la donnée". Sinon, il faudra vous connecter sur <http://data.biolovision.net> ou sur une base de données locale tel que Faune-Loire.

Mot de passe perdu

Connectez-vous sur <http://data.biolovision.net> ou sur une base de données locale tel que Faune-Loire et cliquez sur "J'ai perdu mon mot de passe" dans le cadre permettant de se connecter au site. Un nouveau mot de passe vous sera alors envoyé par e-mail à l'adresse de votre compte.

Lexique

- 1 - VisioNature** : groupe d'observateurs qui échangent leurs observations au travers de bases de données en réseau, en France métropolitaine, dans les Dom-Tom, mais aussi dans plusieurs autres pays en Europe. L'identifiant et le mot de passe utilisés fonctionnent sur tous les sites du réseau VisioNature, sans avoir à se réinscrire à chaque fois.
- 2 - Faune Loire** (www.faune-loire.org) : c'est la base de données gérée par la LPO Loire. Elle fait partie du réseau VisioNature et regroupe toutes les observations faites dans le département (y compris via l'application NaturaList).
- 3 - Code atlas** : code numérique (de 1 à 16) permettant d'indiquer le statut de reproduction de l'espèce observée (nicheur possible, nicheur probable et nicheur certain). Ces codes permettent de suivre les tendances des oiseaux nicheurs en France mais également de faire... des Atlas ! NB : A n'utiliser qu'en période de reproduction.

Vous aimez cette application ? Partagez là !