# FAUNE -SAVOIE - Prise en main

(version du 5 juillet 2011)

La LPO Savoie s'est équipée, en 2011, d'un nouvel outil de saisie de données en ligne

# **Objectifs**

Faune-Savoie est un outil de saisie, de gestion et de restitution des données naturalistes mis à la disposition de tous, observateurs de terrain débutants ou confirmés.

Son objectif principal est de rassembler les données récoltées en Savoie afin d'améliorer la connaissance de la faune du département et d'en assurer au mieux la protection.

Faune Savoie permet actuellement la saisie des groupes suivants : oiseaux, mammifères, reptiles, amphibiens, libellules.

Les données alimentent en temps réel des restitutions cartographiques départementales, mais également les sites visionature régionaux () et nationaux ().

Ce petit guide est destiné à vous faciliter la prise en main du site.

Un visiteur anonyme ne peut consulter que la partie restreinte du site « ouverte » à tous :

- visualisation des données sur les 15 derniers jours,
- accès aux données synthétisées, de type atlas par exemple.

Une participation active à la vie de ce site passe une inscription qui permet de :

- saisir et transmettre ses observations ;
- gérer ses observations, avec nombreux outils de gestion de base de données (consultation multicritères, export sous différents formats, graphiques, cartographies, etc...);
- consulter les donnée : avec la possibilité de requêtes sur l'ensemble de la base de données (sauf espèces soumises à restriction de publication et données cachées par leurs auteurs et sous réserve de contribuer significativement à l'alimentation de la base de données (au moins 30 données/mois);
- participer à la gestion de la base (validation des données, accès spécifique...) sur demande auprès des administrateurs du site).

## 1-S'inscrire

L'inscription est l'étape indispensable pour accéder aux principales fonctionnalités du site :

- la saisie de ses données personnelles ;
- leur gestion ;
- la consultation, via le moteur de recherche, de l'ensemble des données d'archive mises à disposition.

#### Cliquez sur [J'aimerais participer].

Accuel	Pionuonuo cur ununu founa, couoio ora	Chambéry
Les partenaires	bienvenue sur www.taune-savoie.org	Mercredi 11 mai 2011 Lune gibbeuse (8 jours) Lune r à 12b48 et courber à 2b25
V Consulter		Calail Llaure à 05510 at coucher à 2055
E Les observations	email : mémoriser le mot de passe	Jour : Aube à OSh35 et crépuscule à 21h29
- Les 2 derniers jours	met de passe	
- Les 5 derniers jours	[2'aimerais participer] [2'ai pardu mon mot de passe]	Dernière donnée ajoutée avant hier. Il y a actuellement 1 visiteur sur le site.
- Les 15 derniers jours		Les dernières obs : XML
- Les galeries	Bienvenue notre site collaboratif qui permet de rassembler des données naturaliste.	lundi 9 mai 2011

#### Vous avez alors accès au formulaire d'inscription.

Les partenaires	Formulaire d'inscription			
▼ Consulter				
$\Xi$ Les observations	Les champs précédés d'un astérisque si	ont obligatoires. Vous pouvez pous transr	nettre votre nhoto nour nersonnaliser votre fiche de	
+ Les 2 derniers jours	présentation. Les données transmises ne seront utilisées que pour vous tenir informé des évolutions du site et d'autres éléments y			
- Les 5 derniers jours	relatirs, vous pouvez modifier en tout temps les donnees et les parametres que vous indiquez. Vous trouverez toutes les informations nécessaires dans la rubrique 'Mon compte' qui apparaîtra dans les menus du site après vous être connecté. Vous recevrez le mot de passe nécessaire par e-mail quelques minutes après votre inscription.			
- Les 15 derniers jours	Données personnelles :		2	
- Les dernières données rares	* Nom	* Prénom	* Année de naissance	
- Toutes mes données				
- Données à valider	* Adresse * Code Postal - NPA		* Code Postal - NPA	
- Consultation multicritères	* Département	* Commune géographique		
- Les galeries	choisissez 💌	< choisissez d'abord un départemer	it 💌	
Y Participer	Ima commune ou mon département ne	sont pas dans la liste]		
- Transmettre mes observations	* E-mail (servira de nom d'utilisateur)	* Confirmez votre e-mail	* Votre langue Français	
- Importer fichier XML	Téléphone	Téléphone mobile	Téléphone professionnel	
- Contrôler mes listes				
<ul> <li>Information</li> </ul>	Votre portrait en JPEG (min. 120 px et max. 100 Ko)			
- Toutes les nouvelles	12. 			
- Sur votre agenda	Personnalisation du site :	Classement des espèces		
El Aíde	Date -> Lieu -> Espèce *	Ordre alphabétique		
- Droits d'accès	Cochez cette case si vous souhaitez	que vos observations soient publiées anor	nymement	

Renseignez le plus précisément possible les différents champs (il est obligatoire de renseigner les champs précédés d'un astérisque).

Si vous n'êtes pas domicilié dans le département de la Savoie, cliquez sur **[Ma commune ou mon département ne sont pas dans la liste]** et indiquez votre commune (cependant, quelque soit votre choix initial, le site affecte finalement à l'observateur une localité située en Savoie : Aiguebelette-le-lac, ).

Une fois inscrit, vous recevrez automatiquement votre mot de passe par courriel.

Par la suite la connexion au site suppose simplement la saisie de votre adresse électronique et de votre mot de passe.

### 2- Personnaliser le site



Le volet « personnalisation » du site permet de configurer un certain nombre de paramètres :

- mot de passe ;
- affichage des observations ;
- affichage cartographique ...

Personnalisation du site	
Changement de mot de passe :	
Laissez les cases vides pour conserver le mot de passe actuel	
Taper un nouveau mot de passe.	Retapez votre nouveau mot de passe.
Personnalisez l'affichage des observations sur la page de garde :	
Cochez les niveaux de rareté souhaités pour les observations sur la page de	garde :
☐ jamais observé ☑ très rares ☑ rares ☑ peu fréquentes ☐ échappées Cochez les cases pour les régions dont vous souhaitez afficher les observatio	communes 🔽 très communes
Savoie (73)	
Personnalisez l'affichage des observations par défaut dans les listes :	
Cochez les niveaux de rareté souhaités par défaut pour les observations dan	ns les listes :
✓ jamais observé ✓ très rares ✓ rares ✓ peu fréquentes ✓ échappées Cochez les cases des régions dont vous souhaitez afficher les observations d	communes 🗹 très communes dans les listes :
Savoie (73)	
Cartographie :	
Couche cartographique par défaut : Google satellite 💌	
Souhaitez-yous utiliser la carte zoomable ?	
Souhaitez-vous pouvoir transmettre des données avec une localisation o	mérise 🤉 📥 Important
Réglages généraux :	
Ordre d'affichage des observations	Classement des espèces
Date -> Lieu -> Espèce 💌	Ordre alphabétique 💌
Nombre d'observations par page : 20 💌	Nombre de photos par page : 12 💌
Galerie par défaut : Les plus populaires 💽	Afficher les photos dans les listings
Souhaitez-vous que vos données soient cachées par défaut (case ad ho	c pré-cochée) ?
Souhaitez-vous que vos observations soient publiées anonymement ?	
Vérification :	
Notifications : Toutes	
Modifier	

Important : nous vous invitons à cocher les cases « Souhaitez-vous utiliser la carte zoomable » et « Souhaitez-vous pouvoir transmettre des données précises » , qui vous donnent la possibilité d'afficher le fond cartographique à différents seuils de zoom et d'y pointer précisément les observations.

### 2- Transmettre ses observations

A partir de la page d'accueil du site :

- saisir votre adresse électronique ;
- saisir votre mot de passe ;

(ils peuvent être mémorisés pour vous simplifier l'accès au site)

• cliquer sur le bouton Me connecter

Accueil	• Cliquer sur « Transmettre mes observations » (colonne à gauche de l'éc
es partenaires	
Consulter	
ELes observations	
- Les 2 derniers jours	
- Les 5 derniers jours	
- Les 15 derniers jours	
- Les dernières données rares	
- Toutes mes données	
- Consultation multicritères	
- Les galeries	
V Participer	
Transmettre mes observations	

La saisie d'une observation s'effectue en 3 étapes.

#### Etape 1/3 : « Choix approximatif d'un lieu-dit » :

Le principe de Faune-Savoie est de lier chaque observation à un **lieu-dit**.

Les lieux dits peuvent être déterminés à partir :

de listes ;

Contrôler mes listes

 de pastilles sur la carte visibles à partir d'un certain niveau de zoom (le nom et l'altitude du lieu-dit s'affichent au passage de la main sur la carte).

Pour le choix approximatif d'un lieu-dit, plusieurs possibilités dont les plus courantes sont les suivantes :

1. « en tapant du texte » : saisir tout ou partie du nom du lieu-dit.

#### 2. « en choisissant une commune »

Après avoir choisi la commune, le bouton :

- afficher : déroule la liste des lieux-dits de la commune ;
- zoomer sur la commune : affiche la carte centrée sur la commune ; en augmentant le niveau de zoom, vous verrez apparaître la localisation des lieux-dits (pastilles jaunes).
- 3. **« en double-cliquant » sur la carte** ; chaque « double-clic » permettant de zoomer progressivement vers le secteur choisi jusqu'à voir apparaître les pastilles des lieux-dits.

Après la saisie d'un certain nombre d'observations, des liens permettent de « se rendre » vers les derniers lieux-dits utilisés.

#### Etape 2/3 : « Choix précis d'un lieu-dit »

Pour la localisation des observations, Visio-nature propose deux niveaux de précision :

- le lieu-dit ; ce sont les coordonnées du lieu-dit qui sont stockées dans la base de données quelque soit la localisation réelle de votre observation ;
- le point précis de l'observation<sup>1</sup> ; celui-ci reste associé à un des lieux-dits le plus proche situé dans un rayon de 700 m mais ce sont les coordonnées de ce point précis qui sont stockées dans la base de données.

Le choix de l'un ou de l'autre de ces niveaux de précision se fait :

à partir des listes de lieux-dits ;

Lieux-dit	Coordonnées 🖬 🗖	Altitude	Commune
O la savoye	6*24'36.74" E 45*34'6.89" N	1186 m	Saint-Paul-sur-Isère (73)
Alguter une observation précise?	193 : X 965912.400 Y 6502307.500		
les drines	6°24'29,41" E 45°33'58,95" N	1221 m	Saint-Paul-sur-Isère (73)
Ajouter une observation précise]	L93 : X 965764.300 Y 6502056.000		

• à partir de la carte, en cliquant sur une pastille.



A partir d'un certain niveau de zoom, un clic sur un point quelconque de la carte affiche une fenêtre permettant de choisir directement une localisation précise ; celle ci est associée au lieu-dit le plus proche .



<sup>1</sup> Il faut avoir coché la case « Souhaitez-vous pouvoir transmettre des données précises » du volet « personnalisation du site »

Pour associer une observation précise à un autre lieu-dit jugé plus pertinent, appuyez sur la touche [Ctrl] + clic sur la pastille du lieu-dit choisi.



Sauf si votre observation n'a pas pu être correctement située ou si elle concerne un oiseau en transit, la saisie des observation par l'option « ajouter une observation précise » reste fortement conseillée. Elle permet de situer précisément chaque observation (et cette précision est souvent indispensable pour exploiter au mieux la donnée) et en montagne, elle permet de stocker une valeur d'altitude correcte.

Le fond de carte peut être affiché de différentes manières :



Si le fond « photo » (« *google satellite* ») est le plus souvent utilisé, le fond topographique (« google relief ») peut apporter des repères complémentaires (mais ne comptez pas sur la précision des fonds IGN … que vous pouvez retrouver à l'adresse suivante <u>http://www.geoportail.fr/</u>).

**Création des lieu-dits** : la Savoie est actuellement couverte par près de 17000 lieux-dits ; ceux ci correspondent pour la plupart aux toponymes figurant sur les cartes IGN au 25000°. Associés à la saisie via « ajouter une observation précise », ils permettent une couverture complète du département.

Pour éviter une multiplication « anarchique » des lieux-dits, leur création et édition sont réservés aux administrateurs du système. Pour demander la création d'un lieu-dits qui vous paraîtrait pertinent, vous êtes invité à les contacter.

#### Etape 3/3 : Ajout d'une observation

#### Champs obligatoires :

	Etape 3/3 : Ajout o	l'une observation		
1	* Date			
	22.06.2011	assé] [dimanche passé] [hier] [au	ourd'hui]	
2	* Lieu			
	galerie sous belledonne - 6°15'2	6.73" E / 45°21'22.12" 💌 altitude	1698 m. (changer que si ne	écessaire)
	[changer de lieu] [ajouter un lieu-	dit]		
3	1 7 9 4 3	**	Vos dernièr	es observations :
	* Espèce			
	masque de sélection	CHOISISSEZ		
4	* Nombre total d'oiseaux			
	Valeur exacte 💌 1			

Quatre champs doivent être obligatoirement renseignés :

#### 1. Date

La date du jour est proposée par défaut. Il est possible de la modifier directement dans le champ ou en utilisant le calendrier.

Attention, la date saisie par défaut est toujours la date du jour ; pensez à la modifier si nécessaire. Par ailleurs, lorsque vous utilisez le lien [changer de lieu] après la saisie d'une série d'observations alors que vous avez saisi une date autre que celle du jour, cette dernière est automatiquement ré-affichée ; il est donc nécessaire de la modifier de nouveau.

#### 2. Lieu

Ce champ est renseigné à partir du choix des lieux-dits.

Dans le cas d'une saisie « **Ajouter des observations sur ce lieu-dit** », le point réel de l'observation peut être assez éloigné du lieu-dit proposé et en montagne son altitude très différente. Celle ci peut alors être modifiée manuellement.

Dans le cas d'une saisie « **Ajouter une observation précise »,** aucun problème de ce type, une valeur de l'altitude du point choisi est renseignée automatiquement.

#### 3. Espèce

Les onglets (pictogrammes) vous permettent de sélectionner le groupe taxonomique puis le masque de sélection permet de sélectionner l'espèce<sup>2</sup>.

#### 4. Nombre total

Les effectifs sont notés avec trois « niveaux de précisions possibles :

- valeur exacte,
- estimation,
- minimum,
- non compté.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Le groupe « orthoptères » - sauterelles, criquets , grillons - dont le pictogramme apparaît dans la liste n'est pour l'instant pas activé.

#### **Champs facultatifs :**

	🔷 🤝 Les champs	s ci-dessous sont facultatifs 🔻
Commentaires		
Remarque Rer	marque protégée	
		.::
Nombre	Sexe	Age
	Inconnu 🗨	inconnu 🗨
[ajouter individus	s supplémentaires]	
Autres données/	informations	
Donnée proté	égée 🗖 Donnée d	e seconde main
🗌 J'aimerais do	nner un code atlas	pour cette observation
Vous pouvez fournir une image JPEG (max. 450 pixels sur le petit coté) ou un son MP3 de votre observation (max. 1 Mo)		
		Parcourir
		Ajouter

#### **Commentaires :**

Deux onglets pour deux types de remarques possibles :

- remarque publique : visible par les autres utilisateurs du site,
- remarque privée : non diffusée aux autres utilisateurs du site.

Nombre / sexe / âge (uniquement pour le groupe des oiseaux).

Ce champ permet de détailler les effectifs totaux déjà saisis, sur la base de critères de sexe et d'âge.

#### Autres données/ informations :

- Donnée protégée : votre donnée peut être protégée si vous la jugez trop sensible (non visible par les autres utilisateurs du site ).
- Donnée de seconde main : ne jamais cocher cette case car près saisie de cette données, vous n'y avez plus accès (pour une correction par exemple), car l'observation est attribué à un observateur « anonyme ».
   Précisez simplement dans le champ remarque, avant d'éventuels autres commentaires « Donnée de seconde main, observateur Prénom Nom.».
- Possibilité d'attacher une image ou un son à votre donnée.

#### Saisie d'un code atlas

A l'issue de la saisie d'une donnée « oiseau » et lorsque cette donnée s'inscrit dans la période de reproduction de l'espèce concernée, visio-nature ouvre une fenêtre permettant de saisir un code atlas.

19 codes atlas reposent sur différents critères, comportementaux notamment, et permettent d'associer à chaque observation trois niveaux de probabilité de nidification (possible, nidification probable, certaine).

Attention : ne plus utiliser le code 1, celui ci n'est plus valide dans la nomenclature en cours.

Nidifica	tion possible.
1	Observation de l'espèce pendant sa période de nidification.
2	Présence dans son habitat durant sa période de nidification.
3	Mâle chanteur présent en période de nidification, cris nuptiaux ou tambourinage entendus, mâle vu en parade.
Nidifica	tion probable.
4	Couple présent dans son habitat durant sa période de nidification.
5	Comportement territorial (chant, querelles avec des voisins, etc.) observé sur un même territoire 2 journées différentes à 7 jours ou plus d'intervalle.
6	Comportement nuptial: parades, copulation ou échange de nourriture entre adultes.
7	Visite d'un site de nidification probable. Distinct d'un site de repos.
8	Cri d'alarme ou tout autre comportement agité indiquant la présence d'un nid ou de jeunes aux alentours.
9	Preuve physiologique: plaque incubatrice très vascularisée ou oeuf présent dans l'oviducte. Observation sur un oiseau en main.
10	Transport de matériel ou construction d'un nid; forage d'une cavité (pics).
Nidifica	tion certaine.
11	Oiseau simulant une blessure ou détournant l'attention, tels les canards, gallinacés, oiseaux de rivage, etc.
12	Nid vide ayant été utilisé ou coquilles d'oeufs de la présente saison.
13	Jeunes en duvet ou jeunes venant de quitter le nid et incapables de soutenir le vol sur de longues distances.
14	Adulte gagnant, occupant ou quittant le site d'un nid; comportement révélateur d'un nid occupé dont le contenu ne peut être vérifié (trop haut ou dans une cavité).
15	Adulte transportant un sac fécal.
16	Adulte transportant de la nourriture pour les jeunes durant sa période de nidification.
17	Coquilles d'oeufs éclos.
18	Nid vu avec un adulte couvant.
19	Nid contenant des oeufs ou des jeunes (vus ou entendus).

Le code atlas est attribué par un clic sur les différents numéros.

Si votre observation ne concerne pas un oiseau susceptible d'être nicheur à l'endroit ou au moment de votre observation, cliquer sur le bouton IGNORER situé en sommet de page.

La saisie du code atlas permet de préciser le statut de l'observation et d'alimenter les cartes de répartition des espèces nicheuses (cartographies « atlas »).

### Gestion de ses données personnelles et consultations multicritères

Pour consulter l'ensemble de vos données : rubrique « Consulter », onglet « Toutes mes données ».

Vous pouvez modifier ou supprimer vos donnée en cliquant sur les logos suivants : 🛛 🖉

🗹 ት	鄙
-----	---

La saisie régulièrement de données permet d'accéder à la consultation des archives de la base de données. Vous pouvez ainsi, via la rubrique « Consulter » puis « Consultations multicritères », créer les requêtes que vous souhaitez.

# Confidentialité de certaines données

D'une manière générale, la protection et la diffusion de ces données se fait dans le respect de l'objet statutaire de la LPO Savoie qui est de protéger la faune vertébrée et leurs habitats et de produire des données qui pèsent dans les argumentaires de protection de la nature.

Les données confidentielles ne sont pas accessibles dans les consultations des observations (2, 5, 15 derniers jours, consultations multicritères, etc...), sauf pour l'observateur qui les a fournies ainsi que par les administrateurs du système et les personnes ayant accès à certaines données cachées.

En revanche, elles apparaissent sous forme synthétisée dans les restitutions cartographiques.

Plusieurs niveaux de confidentialité peuvent être affectées aux données :

- par l'observateur lui même, à travers trois possibilités :
  - 1. la case à cocher « Donnée protégée » ;
  - 2. l'onglet « remarque protégée » ;
  - 3. la case à cocher « souhaitez vous que vos données soient cachées par défaut » (page « personnalisation du site »)
- par l'administration du site :
  - 1. qui peut établir une liste des espèces / périodes sensibles ;
  - 2. qui se réserve le droit de protéger une donnée en veillant de bien informer l'observateur du caractère sensible de son observation.

# Validation des données

Une fois les observations saisies dans Faune Savoie, elles intègrent immédiatement la base de données et sont consultables par tous.

Un dispositif de validation est cependant nécessaire pour repérer les éventuelles anomalies qui peuvent être :

- des erreurs de saisie :
  - lors de la saisie du nom de l'oiseau, par exemple grand corbeau à la place de grand cormoran (surtout s'il est précisé que les oiseaux pêchaient un lac) ;
  - lors de la saisie de la date d'observation : nidification d'hirondelles en décembre si cette donnée a été
  - saisie en décembre et que l'on a oublié de modifier la date du jour qui s'affiche par défaut
- des erreurs concernant l'identification ;
- des incohérences entres les différents champs.

Pour rendre la base de données Faune Savoie le plus fiable possible, un **comité de validation** a été créé. La liste des membres de ce comité se trouve à la page « Droit d'accès ».

#### Comment fonctionnent ces comités de validation ?

Lorsque l'un des membres du comité de validation remarque une observation qui mérite plus d'informations, il met une annotation en face de celle ci sous la forme d'un point d'interrogation . L'observateur reçoit alors un courriel lui indiquant que le comité de validation s'interroge sur la fiabilité de la donnée.

L'observateur peut alors :

- répondre au courriel en donnant les informations complémentaires qui permettront de valider la donnée ;
- corriger son observation ; après quoi un membre du comité de validation enlèvera le point d'interrogation ;
- supprimer la donnée s'il doute vraiment de son observation.

#### Cas particulier des oiseaux

**P**our les oiseaux, il existe en plus de ce comité de validation spécifique à Faune-Savoie, un comité d'homologation régional (CHR) et un comité d'homologation national (CHN). CHR et CHN statuent sur toute observation d'oiseau rare respectivement en Rhône-Alpes et en France.

Si vous observez un oiseau figurant sur cette liste, vous trouverez automatiquement en face de votre donnée, les symboles suivants

Δ	Donnée à soumettre au CHN
Â	Donnée à soumettre au CHR

Il vous faudra alors fournir au CHN ou CHR les informations permettant de valider votre observation. Une fois que le comité d'homologation aura statué sur votre observation, nouveau symbole sera placé en face de votre donnée

<u>A</u>	Donnée acceptée par le CHN
<u>A</u> (	Donnée acceptée par le CHR

**Important** : tant qu'une donnée n'est pas validée (présence du pictogramme ), elle apparaît dans la liste des données brutes, mais n'est pas prise en compte dans les synthèses (exemple : atlas des oiseaux nicheurs).

Bonnes observations !