



# VISIONATURE EN AQUITAINE

[www.faune-aquitaine.org](http://www.faune-aquitaine.org)



[www.lpo.fr](http://www.lpo.fr)

Ustaritz  
24 juillet 2013

  
BirdLife  
INTERNATIONAL  
REPRESENTANT OFFICIEL





## SOMMAIRE

Pourquoi ?

Historique

Principes

Nature des données

Des données validées

FA en chiffres

Des productions pour le réseau

Des productions écrites

Des productions suprarégionales

La famille VISIONATURE

Vers un portail de restitution

Contexte général

Contenu

De nouveaux partenariats



[www.lpo.fr](http://www.lpo.fr)

# Pourquoi ?

Au milieu des années 2000, la LPO Aquitaine décide de renouveler son système de stockage de données :

- Améliorer et sécuriser le stockage
- Améliorer le retour d'informations vers les observateurs
- Rendre accessible l'information auprès du public

**La solution : INTERNET**

Faire évoluer ~~l'~~outil existant

Se doter d'un nouvel outil





# Historique

Le système VISIONATURE



- Développé en Suisse dès le début des années 2000
- Installé en Haute-Savoie, en 2006

## En Aquitaine :

- Première présentation de la version Suisse à nos partenaires en 2007
- Mise en ligne de la version Bêta, en février 2008, mise en ligne publique en juillet 2008
- Aujourd'hui, 70 % du territoire national couvert

En 2008 et 2009, le projet a reçu le soutien de :



Aucune aide demandée depuis 2009





# Principes

**Le système permet à la fois :**

**De fournir à qui le souhaite (simple inscription) :**

- Une base de données personnelle et sécurisée
- Chaque observateur reste libre de l'usage de ses données

**La mise en commun de toutes les données**

- Permet de restituer des synthèses au réseau d'observateurs, ou de produire des éléments de connaissance
- D'assurer pour les restitutions collectives, que les données sont crédibles, donc validées



[www.lpo.fr](http://www.lpo.fr)



# Nature des données

## Les données collectées sont de type primaire

Il s'agit d'observations simples, de terrain, pour lesquelles les informations obligatoires sont les suivantes :

**Auteur ; lieu (géoréférencé) ; date ; espèce**

## Des informations facultatives peuvent être fournies :

Effectifs, sexe ; âge, conditions d'observation, commentaires

<b>Date</b>	dimanche 29 janvier 2012
<b>Lieu-dit</b> 	 <a href="#">Eglise - Jaure / Dordogne</a> 153 m
<b>Nombre</b>	4
<b>Espèce</b>   	<b>Campagnol des Pyrénées</b> ( <i>Microtus gerbei</i> )
<b>Auteur</b> 	Laurent Couzi ( <a href="#">LPO Aqu</a> )
<b>Observation</b>	57 pelotes, 200 proles
<b>Permalien</b>	<a href="http://www.faune-aquitaine.org/index.php?m_id=54&amp;id=1672811">http://www.faune-aquitaine.org/index.php?m_id=54&amp;id=1672811</a>



www.lpo.fr





# FA en chiffres

**Nombre de données :** > 2 000 000

**Nombre de média :** > 60 000

**Nombre d'observateurs individuels :** > 2000

**Personnes morales :** > 10

**Inscriptions :** 2 / jour

**Données :** 1000 / jour

**Des collaborations :** CG 33, 64, PNRLG, URCPIE,  
CN, GCA, Mairie de Bordeaux



[www.lpo.fr](http://www.lpo.fr)



# Des productions pour le réseau

**FA permet l'accès aux données de l'ensemble des observateurs :**

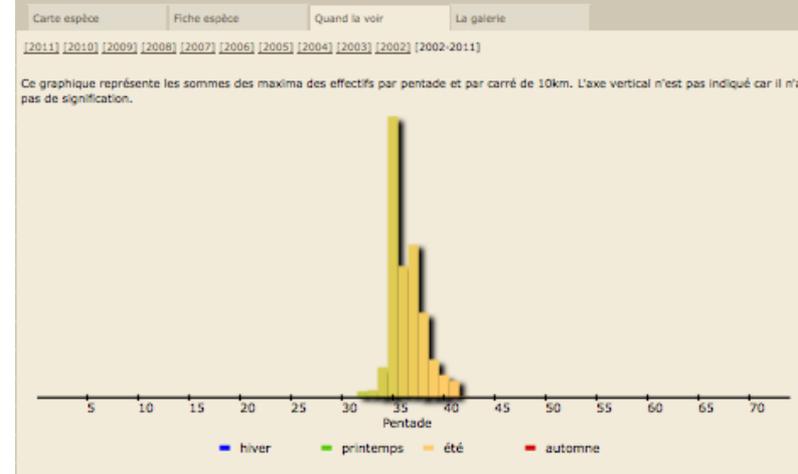
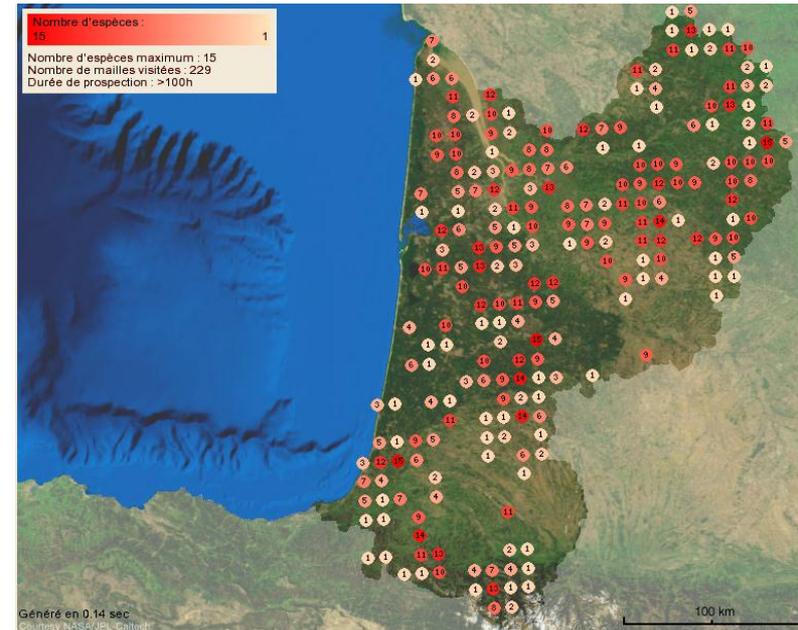
- Listes d'espèces par groupe faunistique
- Listes d'espèces par jours
- Listes par observateurs
- ...

**FA permet aussi des synthèses graphiques :**

- De type cartographique, générées en temps réel (ex : cartes de migration de la grue cendrée)
- De type graphiques

**FA permet aussi, la production de façon automatisée, de cartes de type « Atlas » :**

- [L'atlas des oiseaux nicheurs d'Aquitaine](#)
- [L'atlas des mammifères d'Aquitaine](#)





# Des productions écrites

FA propose également un espace dédiés à des productions écrites (téléchargement libre et gratuit) :

- Articles et notes (FA publications)
- Bilans d'études, de comptages...
- Guides
- Fiches d'identification
- ...



www.lpo.fr





# Des productions suprarégionales

L'interopérabilité entre les systèmes permet la mise en commun de données secondaires pour la réalisation de :

L'Atlas National des Oiseaux Nicheurs de France (LPO, SEOF)

The screenshot shows the homepage of the 'Atlas des Oiseaux Nicheurs de France Métropolitaine' website. At the top, there is a banner with the LPO logo, the SEOF logo, and the title 'ATLAS DES OISEAUX NICHEURS DE FRANCE MÉTROPOLITAINE' over a background image of a bird. A yellow 'beta' banner is in the top left corner of the page content.

**Accueil**

Les partenaires

Introduction

**Consulter**

- Atlas des oiseaux nicheurs
- Atlas des oiseaux en hiver

**Participer**

- Liste des coordinateurs

**Information**

- Toutes les nouvelles
- Sur votre agenda
- Documents à télécharger

☐ Outils

☐ Aide

email :  mot de passe :

mémoriser le mot de passe **Me connecter**

[\[J'ai perdu mon mot de passe\]](#)

Rochefort, mardi 1 mai 2012  
Lune gibbeuse (10 jours)  
Lever à 15h43 et coucher à 3h57

Soleil : Lever à 06h49 et coucher à 21h12  
Jour : Aube à 06h16 et crépuscule à 21h45

**Etat d'avancement**

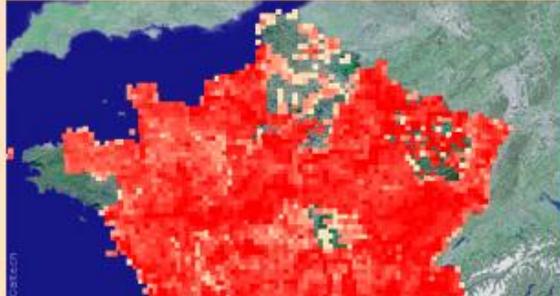
**Actualités**

**vendredi 23 mars 2012** [avinews](#)

Synthèse Wetlands International 2011

 1.365.151 anatidés et foulques dénombrés à la mi-janvier 2011 lors de la 45ème opération de dénombrements des oiseaux d'eau [...]

**mercredi 21 mars 2012** [avinews](#)





www.lpo.fr



# La « famille » VISIONATURE

L'interopérabilité entre les systèmes permet la mise en commun de données secondaires, pour de nombreux projets :





# Vers un portail de restitution adossé à FA



[www.lpo.fr](http://www.lpo.fr)

  
BirdLife  
INTERNATIONAL  
REPRESENTANT OFFICIEL

Photo : A. Billay





# Un nouveau portail : SIGFA

**Malgré la diversité des productions, FA nécessite de renforcer son offre de restitutions synthétiques à l'échelle régionale et infrarégionale.**

## **Pourquoi ?**

- Pour restituer plus efficacement la connaissance acquise (adaptée aux besoins et aux publics)
- Valoriser encore davantage le réseau d'observateurs
- Être capable d'échanger avec des projets émergents (interopérabilité)

## **Comment ?**

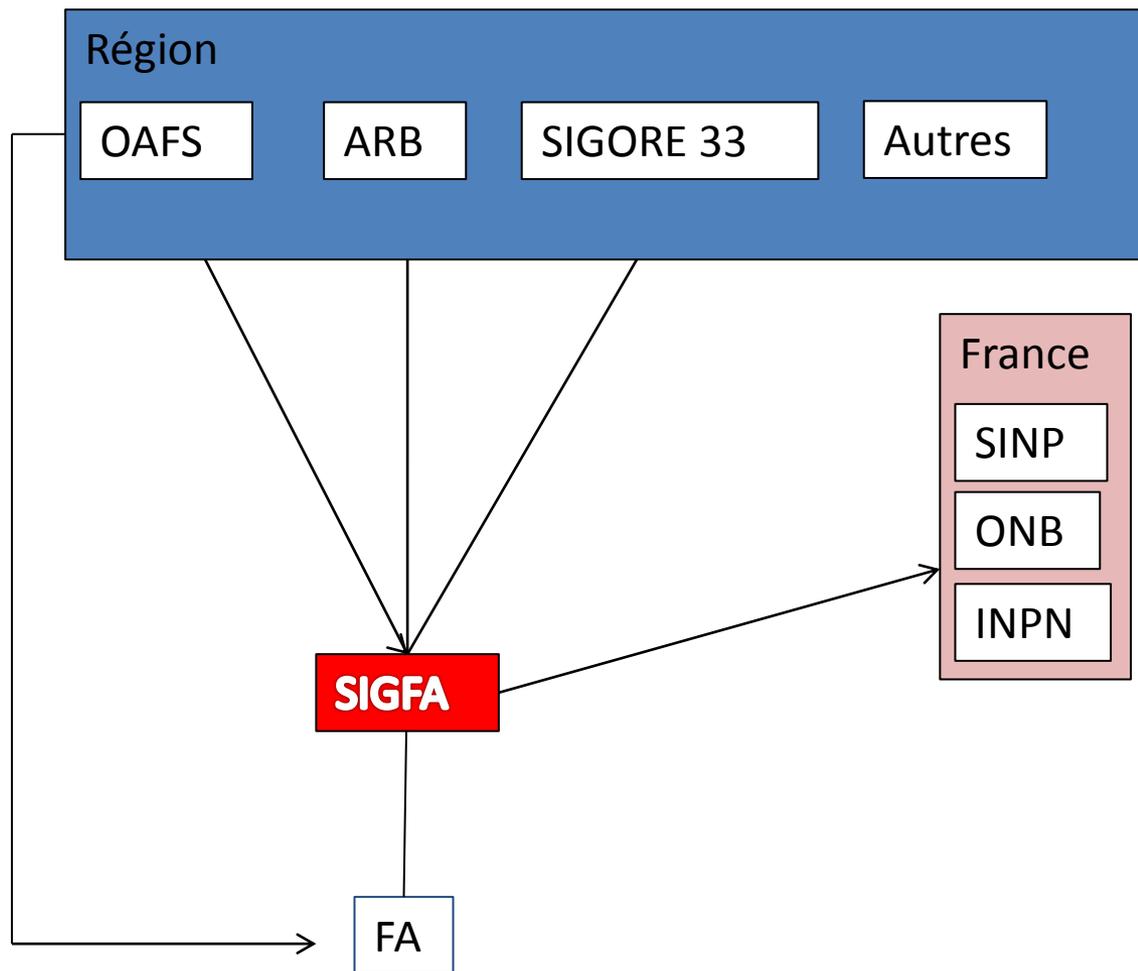
Le CG33 a permis le lancement d'une réflexion sur le sujet, dans le cadre de son propre projet SIGORE 33

Ainsi, la LPO travaille actuellement au développement d'une interface avec l'ORE.



[www.lpo.fr](http://www.lpo.fr)

# CONTEXTE GÉNÉRAL



# Contenu

SIGFA devient un lieu de croisement entre :

## Référentiels géographiques

- > scan 25
- BD ortho
- Etc...

## Référentiels zonages

- ZNIEFF/ZICO
- ZSC/ZPS
- Etc...

## Référentiel occupation du sol

- Corine Land Cover

## Des données

- Données FA
- Vigie NATURE
- Etc...

SIGFA

Nouvelles informations  
Adaptées aux publics





# De nouveaux partenariats : Données vs informations

Adapter et construire des informations pour des usages et des usagers particuliers :

CUB, CG33 >> des états des lieux

DREAL Aquitaine >> missions d'évaluation, contrôle, etc...

OAFS >> porter à connaissance, indicateurs, etc...

CEL >> porter à connaissance, évaluation de sa politique

CG64 >> porter à connaissance, évaluation de sa politique







[www.lpo.fr](http://www.lpo.fr)

MERCI



Photo : A. Billay

