

# Comité d'orientation de l'INPN

## Application de gestion des métadonnées de l'INPN et du SINP

26 septembre 2017

# Contexte



- Première version du catalogue dès le début de l'INPN.
- Refonte du modèle en 2012 et une première version de l'application de gestion en 2013.
- Décision du COPIL d'utiliser l'application de gestion des métadonnées de l'INPN (plateforme nationale du SINP) pour décrire les jeux de données versés dans GINCO.
- Adaptation du modèle et de l'application pour répondre aux spécificités du SINP.
- Décret sur le téléversement des données brutes de biodiversité au 1<sup>er</sup> janvier 2018.

# Objectifs



- Cataloguer les jeux de données échangés dans le cadre du SINP notamment pour répondre à la directive INSPIRE et à la diffusion au GBIF.
- Meilleure description des données pour une meilleure utilisation.

# Les concepts



- Cadre d'acquisition

- Un cadre d'acquisition décrit tout les moyens mis en œuvre pour acquérir de la données (collecte ou agrégation de données dans une plateforme informatique).
- Il décrit
  - des objectifs (inventaires d'espèces, habitats...)
  - Les rôles des différents acteurs (maîtres d'ouvrage, financeur, maîtres d'œuvre)
  - La cible taxonomique
  - L'emprise temporelle
  - L'emprise territoriale (Métropole, Guadeloupe...) .
  - Le volet SINP (Terre, Mer)
- Il aboutit à la livraison au SINP de jeux de données.

Exemples :

*Observatoire de la Biodiversité des Forêts.*

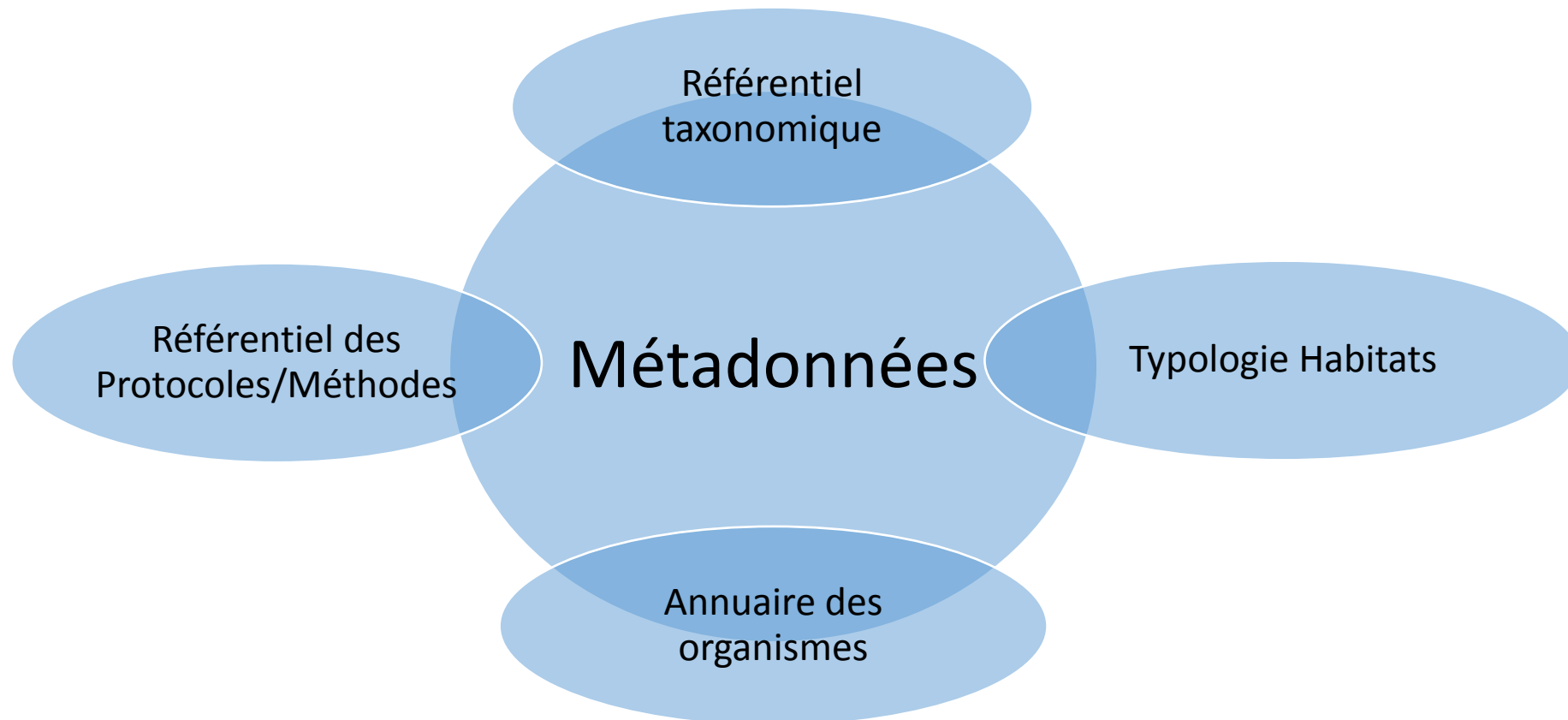
*Réseau Loup - Lynx ONCFS.*

# Les concepts



- Jeux de données
  - Compilation de données structurées selon différents critères (géographiques, temporels, protocoles de collecte, producteurs...) dans un fichier informatique.
- Il décrit par :
  - des objectifs,
  - Les protocoles de collecte ou d'acquisition,
  - Les rôles des différents acteurs (producteurs, fournisseur, gestionnaire de la base source),
  - L'emprise taxonomique réelle,
  - L'emprise temporelle,
  - L'emprise géographique (Métropole, Guadeloupe...).
- Exemples :
  - Données 2014 de l'Observatoire de la Biodiversité des Forêts.*
  - Loup 2009 présence occasionnelle communale (réseau Loup-Lynx ONCFS).*

# Les concepts



# L'application



- <http://inpn.mnhn.fr/mtd>

Module de recherche



Formulaire d'édition  
d'un cadre d'acquisition



Formulaire d'édition  
d'un jeu de données

ID	Libellé	Objectifs	Statut	Plateforme	Nombre de jeux de données	Actions
3	Insectes Coléoptères Scarabéides Laparocidi de France métropolitaine	Inventaire espèce	Clos	THEMA	1	1001 - Insectes Coléoptères Scarabéides Laparocidi de France métropolitaine (enquête 1)
4	Données naturalistes	Regroupements et autres	En cours	CARDOES	1	CARDOES_SYNTHESE - Données CardOes (hors)

Identifiant du cadre d'acquisition : 3  
Date de création : Créateur : vest@mnhn.fr  
Date de mise à jour : Modificateur : vest@mnhn.fr

Identifiant du dispositif de collecte (DCRP) : 448DDA1F-6601-3E13-E953-2614A8C02B7C  
Libellé du cadre d'acquisition : Insectes Coléoptères Scarabéides Laparocidi de France métropolitaine  
Plateforme SNP : Thématique  
Est un métacadre : Non renseigné  
Référence du Méta-Cadre : Non renseigné  
Acteurs :  
Type : Maître d'ouvrage  
Organisme : Muséum national d'Histoire naturelle  
Nom Prénom :  
E-mail :  
Maître d'ouvrage : Muséum national d'Histoire naturelle

Informations du jeu de données  
Identifiant du cadre d'acquisition : 73 Libellé du cadre d'acquisition : Insectes Coléoptères Scarabéides Laparocidi de France métropolitaine  
Code du jeu de données : 1001 Libellé du jeu de données : Insectes Coléoptères Scarabéides Laparocidi de France métropolitaine (enquête 1)  
Date de création : 15/02/2014 Nom du créateur : vest@mnhn.fr  
Date de mise à jour : 20/07/2017 Nom de l'opérateur de la mise à jour : Robert

Création d'un jeu de données  
Identification  
Identifiant SNP du jeu de données : 448DDA1F-6770-3E13-E953-2614A8C02B7C  
Libellé : Insectes Coléoptères Scarabéides Laparocidi de France métropolitaine (enquête 1)  
Libellé court : Atlas Coléoptères Laparocidi  
Plateforme SNP : Thématique

# L'application



- <http://inpn.mnhn.fr/mtd>
- Annuaire partagé avec GINCO et authentification unique (Single Sign-On).
- Gestion des métadonnées : description des jeux de données disponibles dans le SINP.
- Plus de 800 jeux diffusés
- Utilisateurs des plateformes régionales/thématiques (Ginco) et de l'équipe « INPN ».



# La diffusion sur l'INPN

- Programme : Catalogue des jeux de données

## Module de recherche

### RECHERCHE DE DONNÉES

Sélectionnez un programme

Catalogue des jeux de données de l'INPN

Recherche de métadonnées

Libellé

Description

Mot-clés

Acteur

Objectif du cadre

Territoire du jeu de données

Date début

Date fin

Espèces du jeu de données

Liste des jeux de données

Rechercher

## Fiche descriptive du cadre d'acquisition

### DONNÉES ONCFS

[Retour au formulaire](#)

#### Description

données de répartition historiques ou actuelles transmises par l'ONCFS pour l'INPN

#### Gouvernance

Type	Organisme	Rôle
Maître d'ouvrage	Office National de la Chasse et de la Faune Sauvage	non renseigné

#### Objectif du cadre

Inventaire espèce

#### Dates

Lancement	Clôture
01/01/2000	Non renseigné

#### Cible taxonomique du cadre

Castor fibreux sylvestris sylvestris

#### Territoires concernés par le cadre



#### Liste des jeux de données concernés

Libellé	Fiche
Répartition du castor sur le réseau hydrographique (ONCFS)	<a href="#">Fiche</a>
Répartition du chat forestier (Felis sylvestris sylvestris) en France 1996-2006 (ONCFS)	<a href="#">Fiche</a>

## Fiche descriptive du jeu de données

### SYNTHÈSE DE LA RÉPARTITION DES POPULATIONS DE CERF ÉLAPHE EN 2010 (RÉSEAU ONGULES SAUVAGES ONCFS-FNC-FDC)

#### RÉSEAU ONGULES SAUVAGES ONCFS-FNC-FDC

[Description](#) [Liste des espèces](#)

#### Description

Cartographie de synthèse de la présence du cerf élaphe en France métropolitaine par un réseau de correspondants ONCFS-FNC-FDC, formé et piloté par l'ONCFS sur le plan scientifique et technique. Les cartes cartographiées correspondent aux zones de présence continue des populations de l'espèce telles que connues par les professionnels. Des données sur les tableaux de chasse et les modalités de suivi sont aussi recueillies pour ces populations. Ce jeu de données correspond à la présence de l'espèce en 2009, et publié en 2010.

#### Mots-clés

répartition, cerf élaphe

#### Domaine

☒ continental  
☐ marin

#### Protocole

Non renseigné

#### Emprise géographique



#### Contacts

Type	Organisme	Nom
Rassembleur	ONCFS	
Rassembleur	FNC	

#### Dates publication

Première diffusion : 13/01/2017

Dernière mise à jour : 13/01/2017

# Les évolutions



- Réponse aux besoins de la plateforme de dépôt des données brutes de biodiversité au 1<sup>er</sup> janvier 2018
  - Simplification des interfaces pour les pétitionnaires (maîtres d'ouvrage/bureaux d'étude)
  - Ouverture beaucoup plus large que les utilisateurs des plateformes régionales/thématiques.
  - Lien avec TPS (plateforme de déclaration de la procédure).
- Rattachement des jeux de donnée à CAMPANULE (référentiel des protocoles & méthodes) et au référentiel des organismes.
- Diffusion ISO 19139 (INSPIRE)
- Evolutions et améliorations mineures

MERCI.