

Comité technique SINP Occitanie 10/10/2019

Point d'avancement Métadonnées pour le pôle Invertébrés

Définition selon le dictionnaire de Métadonnées V 1.3.10 Finale

Cadre d'acquisition: « Ensemble des moyens mis en œuvre pour l'acquisition de données dans le cadre d'un **projet défini par un ou plusieurs maîtres d'ouvrage**. La conception est réalisée par un ou plusieurs maîtres d'œuvre qui coordonne son application et en assure le suivi. Il est organisé afin de pouvoir répondre aux objectifs du projet. **Un cadre d'acquisition peut faire appel à plusieurs protocoles d'acquisition, plusieurs méthodes de collecte, plusieurs producteurs de données et plusieurs sources de financement** différentes affectées au dispositif ou à des parties de ce dernier. Chaque cadre d'acquisition crée un lot de données. Ce lot de données peut être structuré en **un ou plusieurs jeux de données** localisés dans une ou plusieurs bases de données. Cette structuration est définie par un maître d'œuvre en fonction des objectifs du projet. »

Jeu de données : « Un jeu de données est une compilation de données. La compilation consiste au **regroupement de données du cadre d'acquisition dans un contexte de structuration de données définie par le maître d'œuvre en fonction des objectifs du projet**. Cette compilation est réalisée par le producteur de données. Tout jeu de données doit être rattaché à un cadre d'acquisition. »

Premiers travaux sur les métadonnées des CEN Occitanie

Répartition des données dans les deux bases

En Midi-Pyrénées:

- 368 études
- 70 protocoles de collecte

En Languedoc-Roussillon:

- 136 études
- 115 protocoles de collecte

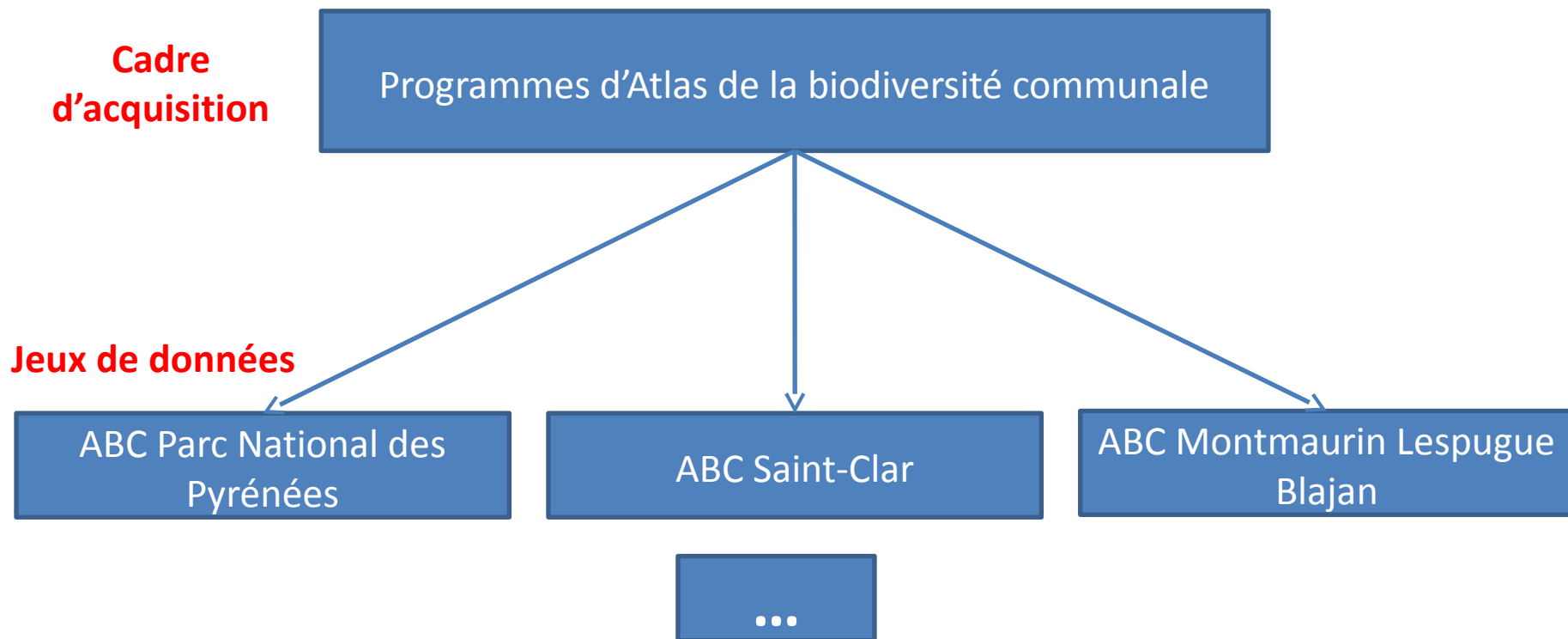
Principes de définition des cadres d'acquisition:

- définition de CA communs aux CEN mais potentiellement communs aux différents pôles thématiques (ex : Assistance N2000, Plans espèces...)
- regroupement par grands programmes avec financement identifié :
 - Actions Natura 2000
 - Atlas régional des papillons de jour et zygènes (Lépidoptères)
 - LIFE + Envoll
 - LIFE + DESMAN
- regroupement par missions type
 - Appui technique et scientifique aux RN
 - Appui technique et scientifique aux Collectivités territoriales
 - Participation aux politiques publiques départementales de l'environnement

Principes de définition des jeux de données:

- un ou plusieurs jeux de données par cadre d'acquisition
- distinction par structure
 - Jeu de données Atlas lépidoptères CEN MP
 - Jeu de données Atlas lépidoptères Nature Comminges
 - Jeu de données Atlas lépidoptères ABG
 - ...
- distinction par localisation
 - Jeu de données conv. d'assistance technique CENMP – autorités du camp militaire du Larzac
 - Jeu de données conv. d'assistance technique CENMP – autorités du camp militaire de Caylus
 - ...

Exemple (facile) :



Résultats pour le CEN L-R et le CEN M-P

63 cadres d'acquisition pour 157 jeux de données

Difficultés rencontrées

- Problème méthodologique pour la définition des CA et JDD : quels regroupements ?
- Difficulté à retracer chaque dossier (notamment les plus anciens)

Perspectives

- Ré-utilisation des CA entre les différents pôles
- Opportunité pour les structures de renseigner les métadonnées au fur et à mesure de la saisie

Comité technique SINP Occitanie 10/10/2019

Point d'avancement intégration de données pour le pôle Invertébrés

Tests imports dans biodiv-oc :

- Mise en place des tables distantes (fdw)
- Mise au format des données OPIE et CEN : reste des points à régler avant finalisation
- Associations aux identifiants jeux de données créés

Perspectives :

- Intégration de l'ensemble des données invertébrés SINP dans biodiv-oc
- Lien vers geonature2db pour affichage dans la synthèse
- Utilisation du module de validation (nombreux groupes taxonomiques, de spécialités et donc de spécialistes)
- Nécessité d'aller/retours sur les validations (geonature2db / bases source)