



Titre Atelier : suivi milieux humides (atelier 26)
Intervenante : Maëlle DECHERF
Date : 05/10/2018

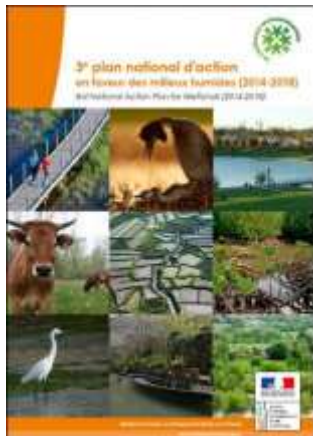
MHEO – volet harmonisation et partage des données

1. Contexte et enjeux
2. Groupe de travail national
3. Livrables et échéances
4. Modèle de données
5. Flux de données



Contexte et enjeux

- thématique MILIEUX HUMIDES à l'interface entre
 - biodiversité (Système d'information Nature et Paysages) et
 - eau (Système d'Information sur l'Eau)
- animation dans les bassins / territoires en lien avec les réseaux **d'acteurs et dispositifs SI** existants (milieux humides, SINP, etc.)
- **partenariats avec d'autres acteurs nationaux porteurs de SI** (MTES, AFB, MNHN, BRGM, INRA, etc.)
- pérennisation (bancairisation), partage et valorisation des informations **recueillies = 1 action structurante du Plan National d'Actions ZH**
 - à différentes échelles, notamment pour la production d'indicateurs nationaux
 - pour des besoins pouvant évoluer dans le temps





Groupe de travail national Sandre « milieux humides »

- acteurs mobilisés et rôles
 - co-animation
 - OIEau : pilotage du groupe Sandre
(Service d'Administration Nationale des Données et Référentiels sur l'Eau)
 - réseau des CEN : référent *suivis*
(représenté par CEN Rhône-Alpes, CEN Centre Val-de-Loire, CEN Franche-Comté et FCEN)
 - FMA : référent *inventaires*
 - Agence Française de la Biodiversité
 - Ministère (MTES)
 - autres participants : Agences de l'eau, DREAL-DEAL, RNF, BRGM, INRA, MNHN, autres (PNR, Syndicats mixtes, Régions)

- cible des travaux
 - acteurs du domaine de l'eau et de la biodiversité implémentant un système d'information sur les milieux humides (volet sémantique à destination des « thématiciens » et spécifications techniques à destination des gestionnaires de données).





Dictionnaire de données

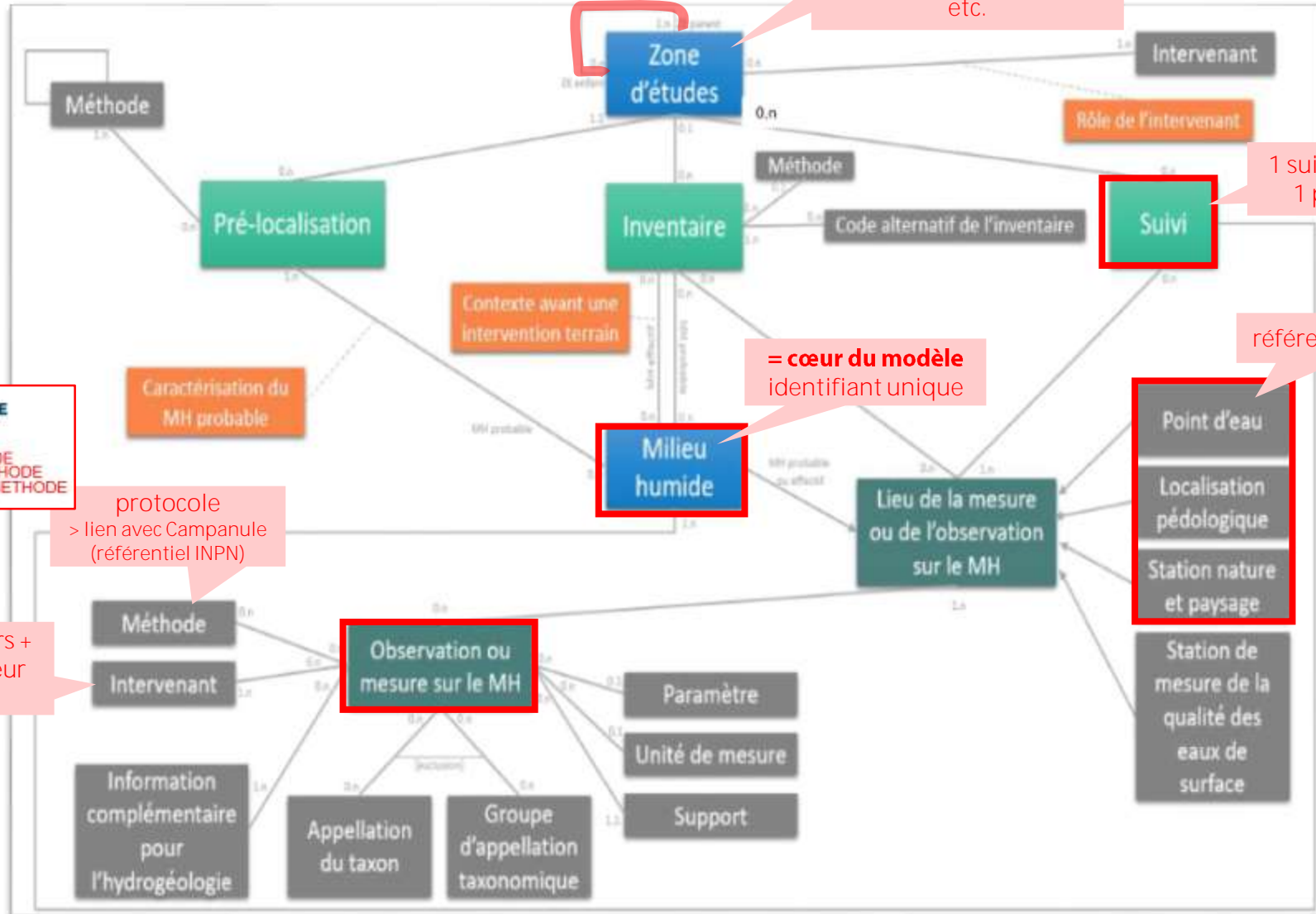
- aspects sémantiques (terminologie, nomenclatures)
- aspects techniques
 - ✓ modèle de données : attributs, formats, relations, cardinalités, etc.
 - ✓ flux de données et scénarios d'échange : format, contenu, fréquence, etc.
- 3 dictionnaires de données interdépendants
- basés sur les standards existants (occurrence de taxon SINP, standards Sandre, INSPIRE, etc.)

dictionnaire	action	acteur référent	échéance
<u>Description des milieux humides</u>	mise à jour du dictionnaire	Forum des marais atlantiques	1er trim. 2018 (terminé)
Acquisition des données de pré-localisation, d'inventaire et de suivi sur le milieu humide	création du dictionnaire - alimentation des volets pré-localisation et inventaire - alimentation du volet suivi		début 2019
Suivi de l'évolution des milieux humides (travaux et fonctions)	création du dictionnaire alimentation du volet évaluation et indicateurs	réseau des CEN	début 2019



Modèle de données

version simplifiée (source : Sandre, 08/06/2018)



ex. site incluant une zone humides, bassin versant, etc.

1 suivi concerne 1 protocole

référencement BSS

= cœur du modèle identifiant unique

protocole > lien avec Campanule (référentiel INPN)

Annuaire acteurs + rôles (producteur et autres)

CAMPanule
Catalague de Méthodes et Protocoles

SANDRE

PROTOCOLE
METHODE
TECHNIQUE

METHODE
METHODE
METHODE

Flux de données



base de réflexion (source : Sandre, 08/06/2018)

