



Révision du standard d'échange de données *Espaces naturels protégés* (ENP)



Présentation

1. Contexte du projet
2. Objectifs de la mise à jour du standard ENP
3. Constitution du GT
4. Organisation du projet
5. Résultats (dictionnaire de données)



Contexte du projet

- Historique : 1^{ère} version du standard publiée en 2013, qu'il s'agit ici de réviser
- Lié à une circulaire ministérielle qui cadre les échanges de données (fournisseurs et fréquences)
- Standard **d'échange** de données, principalement entre les têtes de réseau et la base nationale des Espaces protégés



géo catalogue

géoportail
DE L'URBANISME

géoportail



Contexte du projet

- Base nationale de référence, administrée par Patrinat pour le compte du MTE, dont les données servent de source pour :
 - les politiques publiques dédiées, notamment la SNAP
 - les reportages : base de l'AEE des désignations nationales (NatDa), base WDPA de l'UNEP
 - thématique 9 de l'annexe 1 d'INSPIRE, « protected sites »



Objectifs de la mise à jour du standard ENP

- Périmètre : intégrer les modifications demandées dans les usages + élargir le champ des données remontées
- Opportunité d'intégrer les données de nouveaux acteurs (Espaces naturels sensibles) en prenant en compte leurs spécificités
- Principe de préférence pour le générique (plutôt que le modulaire)
- Des spécifications CNIG (GT dédié, publication des CR, appel à commentaires, documents de synthèse) et importance de la reconnaissance dans le cadre du Système d'information sur la biodiversité (SIB) et inscription au Centre d'administration du référentiel technique du SIB (CARET).
 - convergences des exigences
- Evolution de l'implémentation technique : passage d'un modèle « à plat » type shapefile à un plus complexe et relationnel



Objectifs de la mise à jour du standard ENP

- Convergence entre la base AMP et la base nationale des Espaces protégés, deux systèmes d'informations métiers (SIMM & SIB)
 - Nécessité d'améliorer les compatibilités
- Suivre les évolutions des reportages supra-nationaux
- Contexte de l'évolution du Géoportail vers la Géoplateforme
 - Interopérabilité avec le Géoportail de l'Urbanisme (pour RN et Cœur de parc) et la BD Uni



Constitution du GT

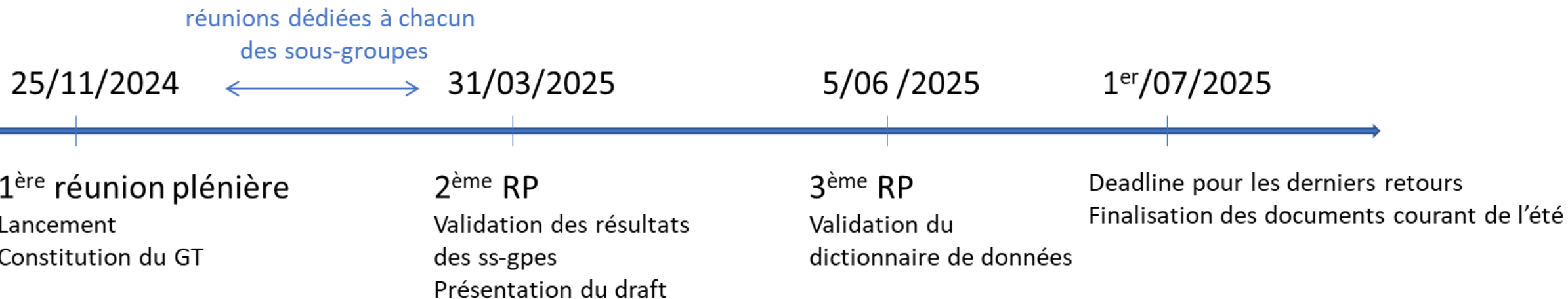
- Ensemble des producteurs, centralisés en têtes de réseaux (correspondant au Cotech de la base Espaces protégés)
- Nouveaux acteurs (départements), partenaires (IGN)
- Co-animation Patrinat et OFB
- Support par l'Oieau pour la modélisation et la rédaction des documents

→ Plus de 30 personnes présentes aux plénières



Organisation du projet

- 3 réunions plénières
- 4 sous-groupes définis par le GT : documents de gestion, réglementation aspects spécifiques de la protection foncière et listes consolidées de communes
 - une réunion dédiée à chaque sous-groupe, avec les membre du GT concernés





Résultats

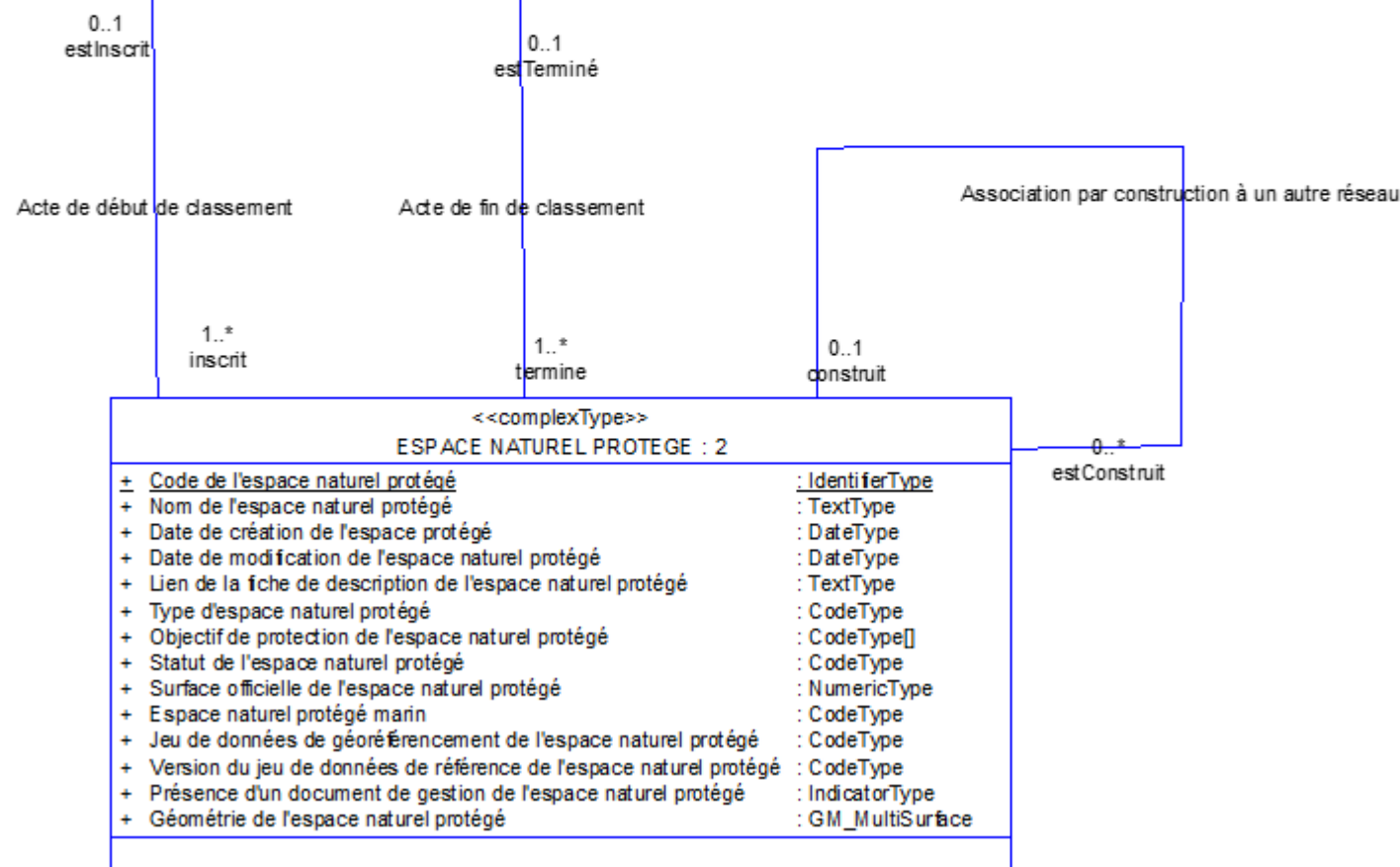
Documents produits :

- Dictionnaire de données
- Scénario d'échanges
- Document d'administration
- Document pédagogique

Dictionnaire de données

Description du site :

<<complexType>> ACTE ESPACE NATUREL PROTEGE	
+ <u>Identifiant de l'acte de l'espace naturel protégé</u>	: IdentifierType
+ Nom de l'acte de l'espace naturel protégé	: TextType
+ Date de création de l'acte de l'espace naturel protégé	: DateType
+ Numéro de l'acte de l'espace naturel protégé	: TextType
+ Type de l'acte de l'espace naturel protégé	: CodeType
+ Décision sur l'acte de l'espace naturel protégé	: CodeType
+ Date de publication de l'acte de l'espace naturel protégé	: DateType
+ Lien vers de l'acte de l'espace naturel protégé	: TextType
+ Numéro du journal officiel de l'acte de l'espace naturel protégé	: TextType
+ Lien vers le journal officiel de l'acte de l'espace naturel protégé	: TextType





Dictionnaire de données

Document de gestion :

→ Lien vers référentiel SIB des
mesures de gestion (à venir)

<<complexType>>
ESPACE NATUREL PROTEGE : 2

± <u>Code de l'espace naturel protégé</u>	: IdentifierType
+ Nom de l'espace naturel protégé	: TextType
+ Date de création de l'espace protégé	: DateType
+ Date de modification de l'espace naturel protégé	: DateType
+ Lien de la fiche de description de l'espace naturel protégé	: TextType
+ Type d'espace naturel protégé	: CodeType
+ Objectif de protection de l'espace naturel protégé	: CodeType[]
+ Statut de l'espace naturel protégé	: CodeType
+ Surface officielle de l'espace naturel protégé	: NumericType
+ Espace naturel protégé marin	: CodeType
+ Jeu de données de géoréférencement de l'espace naturel protégé	: CodeType
+ Version du jeu de données de référence de l'espace naturel protégé	: CodeType
+ Présence d'un document de gestion de l'espace naturel protégé	: IndicatorType
+ Géométrie de l'espace naturel protégé	: GM_MultiSurface

0..*
oriente

Document de gestion

0..*
estOrienté

<<complexType>>
DOCUMENT GESTION ESPACE NATUREL PROTEGE

+ Code national du document de gestion de l'espace naturel protégé	: IdentifierType
+ Code d'origine du document de gestion de l'espace naturel protégé	: IdentifierType
+ Nom du document de gestion de l'espace naturel protégé	: TextType
+ Type de programme du document de gestion de l'espace naturel protégé	: CodeType
+ Type de structure administrant le document de gestion de l'espace naturel protégé	: CodeType
+ Nature du document de gestion de l'espace naturel protégé	: CodeType
+ Partie du document de gestion de l'espace naturel protégé concernée	: CodeType
+ Document de gestion partagé de l'espace naturel protégé	: IndicatorType
+ Date de publication du premier document de gestion de l'espace naturel protégé	: DateType
+ Date de création du document de gestion de l'espace naturel protégé	: DateType
+ Date de fin du document de gestion de l'espace naturel protégé	: DateType
+ Utilisation de la méthode CT88	: IndicatorType
+ Etat du document de gestion de l'espace naturel protégé	: CodeType
+ Lien vers le document de gestion de l'espace naturel protégé	: TextType



Dictionnaire de données

Liste de commune :

→Référentiel : BD Topo (version de mars de l'année en cours) et INSEE

<<complexType>> ESPACE NATUREL PROTEGE : 1	
+ <u>Code de l'espace naturel protégé</u>	: IdentifierType
+ Nom de l'espace naturel protégé	: TextType
+ Date de création de l'espace protégé	: DateType
+ Date de modification de l'espace naturel protégé	: DateType
+ Lien de la fiche de description de l'espace naturel protégé	: TextType
+ Type d'espace naturel protégé	: CodeType
+ Objectif de protection de l'espace naturel protégé	: CodeType[]
+ Statut de l'espace naturel protégé	: CodeType
+ Surface officielle de l'espace naturel protégé	: NumericType
+ Espace naturel protégé marin	: CodeType
+ Jeu de données de géoréférencement de l'espace naturel protégé	: CodeType
+ Version du jeu de données de référence de l'espace naturel protégé	: CodeType
+ Présence d'un document de gestion de l'espace naturel protégé	: IndicatorType
+ Géométrie de l'espace naturel protégé	: GM_MultiSurface

0..*
possède

Localisation de l'ENP

1..*
estLocalisé

<<complexType>> PRECISION SUR LA COMMUNE DE L'ESPACE NATUREL PROTEGE	
+ Couche source de la commune de l'espace naturel protégé	: TextType
+ Provenance de l'information sur la commune de l'espace naturel protégé	: CodeType
+ Commune recouverte totalement par l'espace naturel protégé	: IndicatorType

<<complexType>> COMMUNE (<Référentiel administratif>)	
+ <u>Numéro de la commune</u>	: IdentifierType
+ <u>Origine du code de la commune</u>	: CodeType
+ Nom de la commune	: TextType



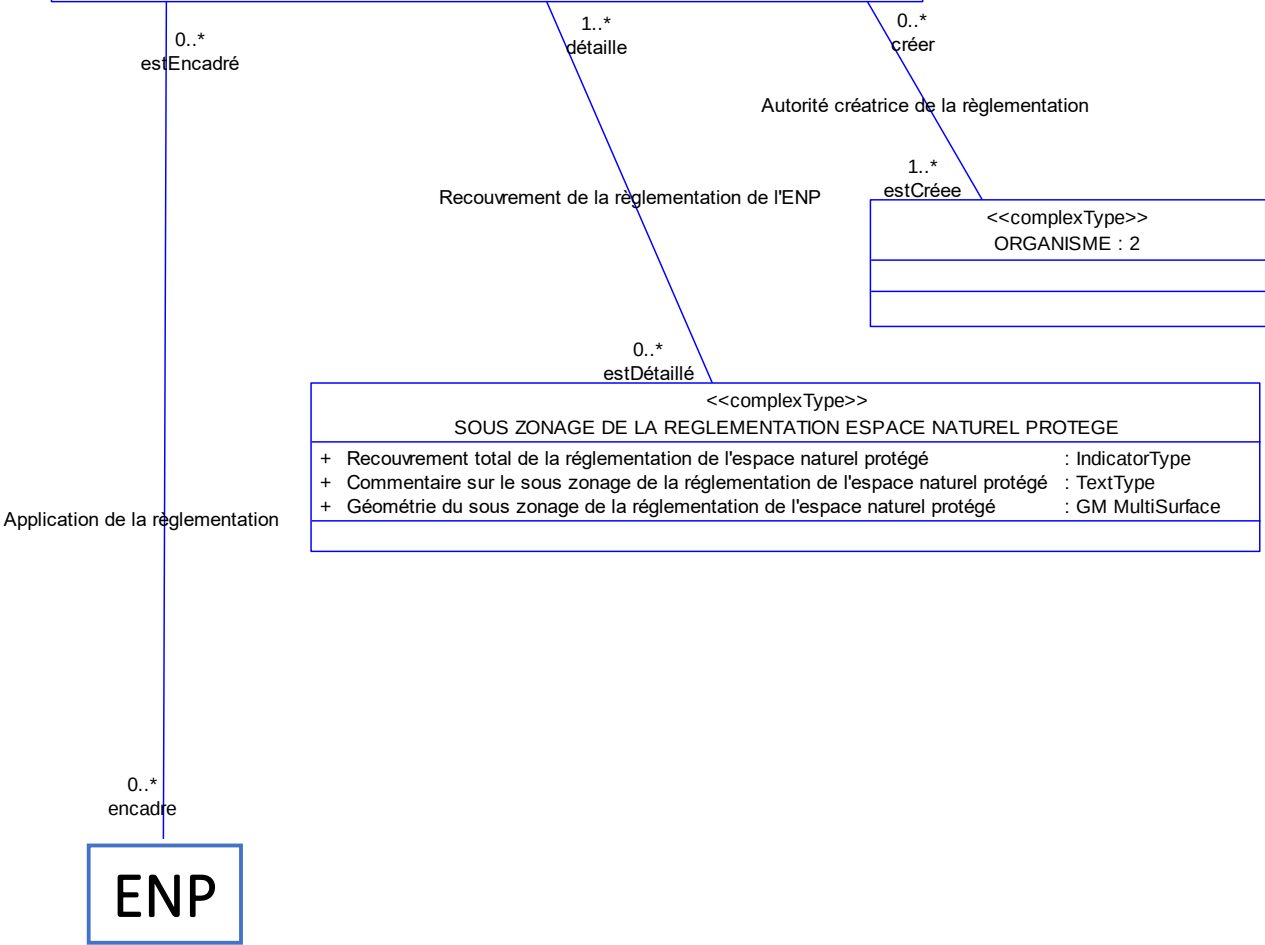
<<complexType>> REGLEMENTATION SUR L'ESPACE NATUREL PROTEGE	
+ Code du texte de la réglementation de l'espace naturel protégé	: IdentifierType
+ Type de réglementation de l'espace naturel protégé	: CodeType
+ Activité concernée par la réglementation de l'espace naturel protégé	: TextType
+ Régime de la réglementation de l'espace naturel protégé	: CodeType
+ Périodicité de la réglementation de l'espace naturel protégé	: CodeType
+ Exception réglementation de l'espace naturel protégé	: CodeType
+ Objectif de la réglementation de l'espace naturel protégé	: TextType
+ Etat de la réglementation de l'espace naturel protégé	: CodeType
+ Date du début de la réglementation de l'espace naturel protégé	: DateType
+ Date de fin de la réglementation de l'espace naturel protégé	: DateType
+ Code juridique associé à la réglementation de l'espace naturel protégé	: CodeType
+ Lien vers la règlementaion de l'espace naturel protégé	: TextType
+ Description supplémentaire sur la réglementation de l'espace naturel protégé	: TextType

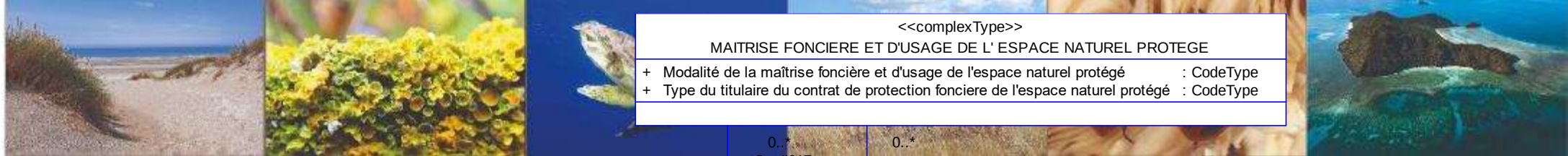


Dictionnaire de données

Liste de commune :

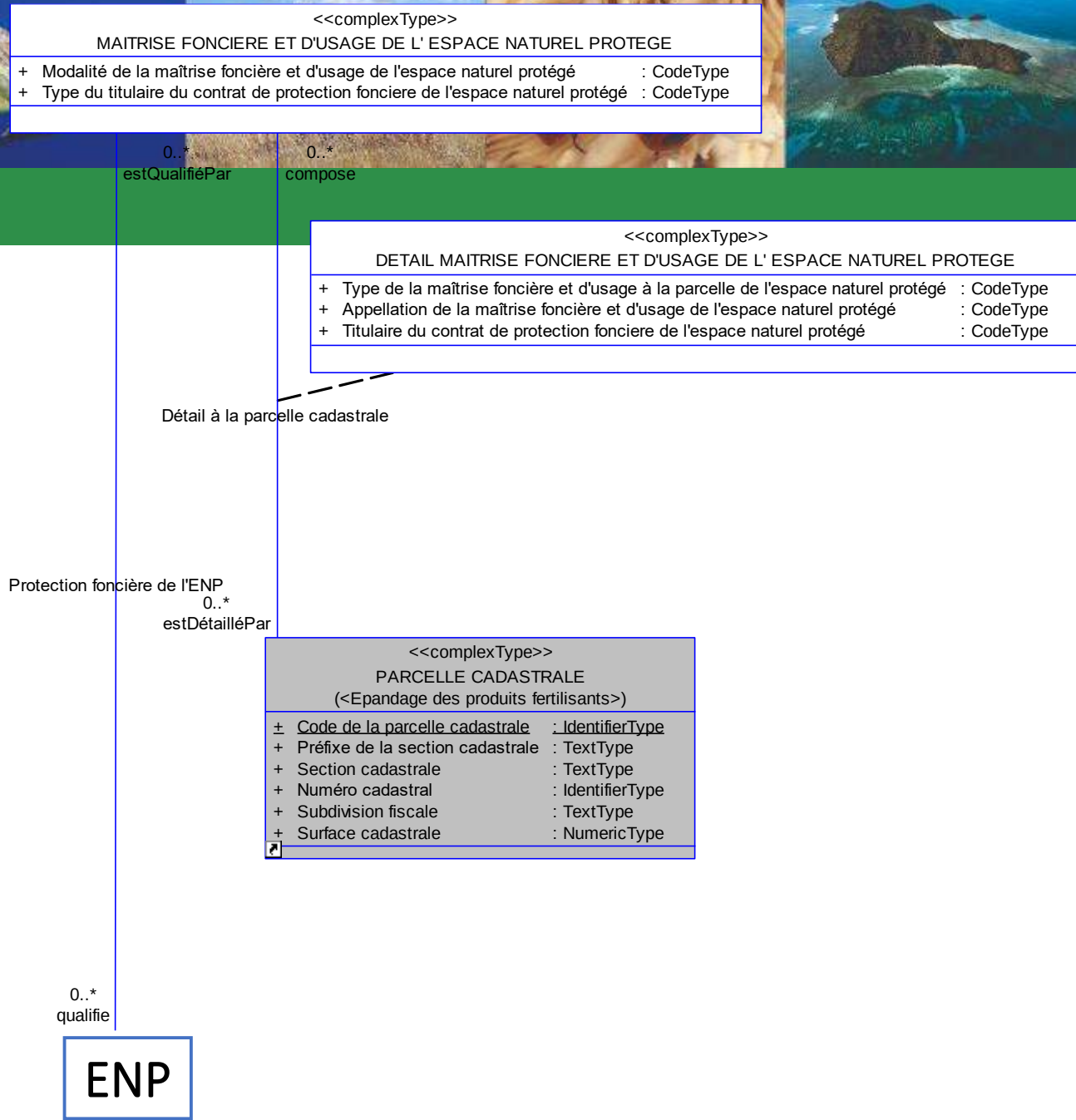
→Lien vers référentiel SIB des activités (à venir)





Dictionnaire de données

Spécificités de la protection foncière:





Dictionnaire de données

Appel à commentaires :

- Ouvert jusqu'au 3 décembre 2025
- Merci d'utiliser le formulaire consacré, à transmettre à **ep_spn@mnhn.fr**



MERCI
de votre attention