

Rédiger une fiche de
métadonnées depuis la
« Vue Sextant »

Mutualisation

Valorisation

Pérennisation

Interopérabilité

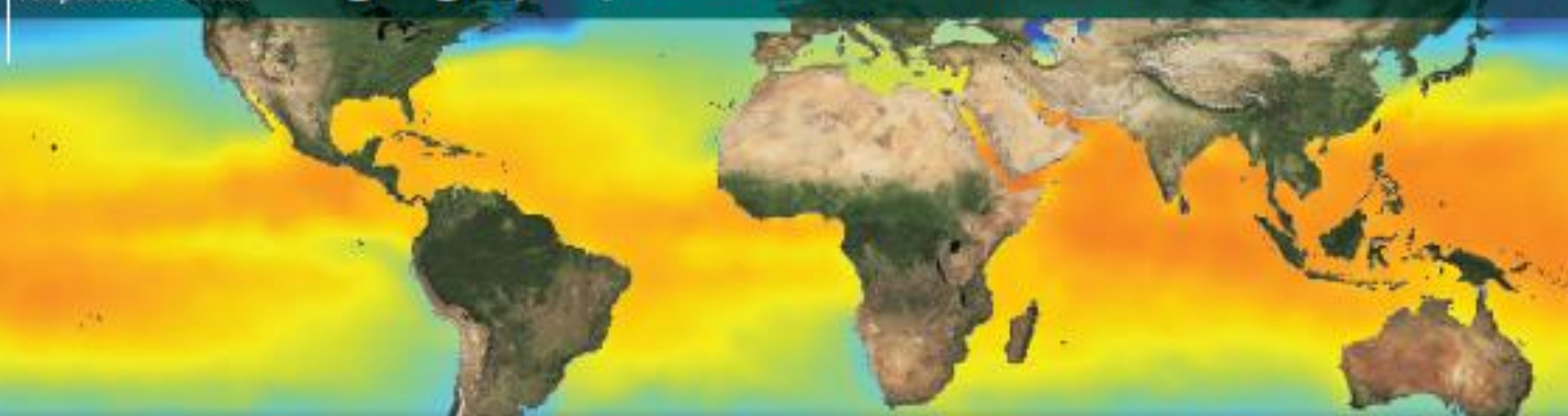
Interopérabilité



Sextant

Une infrastructure de données
géographiques marines et littorales

Températures - Coriolis



Ortho littorale 2010



Sédimentologie



Photo aérienne ancienne



Modèle numérique de terrain



Biodiversité

Objectif : Ce document présente la « Vue Sextant » qui est proposée dans l’outil Geonetwork de Sextant. L’objectif de cette vue est de faciliter la saisie des métadonnées par les administrateurs de groupes n’étant pas familiarisés avec la norme ISO 19139. Cette vue ne propose que les champs obligatoires pour que la métadonnée soit en conformité avec la directive Inspire et la norme ISO 19139.

Lors de la saisie, vous pouvez vous positionner sur le nom des champs pour accéder à l’aide qui se trouve sur le menu du coté droit de la page. Cela vous permet de connaître la définition du champ ainsi que les recommandations liées à la saisie des métadonnées.

Seuls les éléments obligatoires sont présents dans cette vue. Pour ajouter d’autres éléments il faudra se déplacer dans les différentes vues et sections de Geonetwork et se référer aux guides ci-dessous.

Par ailleurs, de plus amples informations sont disponibles en cliquant sur le titre des sections au sein de ce document. Vous serez redirigé vers la partie correspondante dans le guide officiel du CNIG.

Ce document est largement inspiré des guides suivants :

- [Guide de saisie des métadonnées dans Sextant](#) : Guide complet de Geonetwork
- [Guide de saisie des éléments de métadonnées INSPIRE](#) : Guide officiel du CNIG

SOMMAIRE

INFORMATIONS SUR LES METADONNEES	2
CONTACTS SUR LA DONNEE	2
IDENTIFICATION DES DONNEES	3
REFERENCE TEMPORELLE	4
CONSTRAINTES D'ACCES ET D'UTILISATION DES DONNEES	4
THEMATIQUE ET MOTS CLES	5
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE	6
QUALITE DES DONNEES	7
CONFORMITE A LA DIRECTIVE INSPIRE	8
RESSOURCES ASSOCIEES (APERÇUS).....	9
Annexe 1 : Correspondance entre le mot-clé Inspire et la Thématique ISO.....	10

INFORMATIONS SUR LES METADONNEES

▼ Informations sur la métadonnée

Langue

Type de ressource

Date de création 2013-04-11T10:52:09

▼ Contact pour la ressource

Organisation

Rôle

Adresse e-mail

Langue : Langue utilisée pour documenter les métadonnées

Type de ressource : Afin d'assurer la conformité avec INSPIRE, le choix parmi les items proposés doit se faire obligatoirement sur l'un des éléments suivants :

- le jeu de données, pour une série de données géographique
- la collection de données, pour un ensemble de séries de données géographiques
- le service, pour un service de données géographiques (cet élément n'est pas à utiliser)

Conseil : par défaut laisser la valeur « Jeu de données »

Date de création : Date de la dernière intervention sur la fiche de métadonnées

Point de contact (Personne responsable pour l'information sur les métadonnées)

- **Organisation :** Organisme du producteur de la métadonnée
- **Rôle :** Valeur par défaut : Point de contact
- **Adresse e-mail :** E-mail du producteur de la métadonnée

CONTACTS SUR LA DONNEE

▼ Contacts sur la donnée

▼ Responsable

Organisation

Rôle

Adresse e-mail

Organisation : Organisme du producteur/gestionnaire/distributeur... de la donnée

Rôle : Valeur par défaut : Point de contact

Adresse e-mail : E-mail du producteur/gestionnaire/distributeur de la donnée

IDENTIFICATION DES DONNEES

Identification des données	
Titre	Template for Vector data in ISO19139
Résumé	The ISO19115 metadata standard is the preferred metadata standard to use. If unsure what templates to start with, use this one.
Identifiant	<input type="text"/> (Suggestions : <input type="text"/>)
Langue	Français
Jeu de caractère	Utf8
Reconnaissance	<input type="text"/>
Type de représentation spatiale	Vecteur
Sources en ligne	
Ressource en ligne	
Adresse Internet	<input type="text"/>
Protocole	WWW:LINK-1.0-http--link (Suggestions : <input type="text"/>)
Profil d'application	<input type="text"/>
Nom	<input type="text"/>
Description	<input type="text"/>
Fonction	<input type="text"/>

Titre : Titre explicite de la donnée, c'est-à-dire son nom d'usage courant. Le titre peut comporter quelques mots sur le contenu de la carte, l'année, l'échelle, le type de couche.

Résumé : Résumé de la ressource. Cet élément apparaît dans la page des résultats du catalogue Sextant. *A limiter de préférence à 10 lignes.*

Identifiant : Code obligatoire sous forme de chaîne de caractères qui identifie de manière unique la donnée. Exemple pour Ifremer : *FR-330-715-368-00032-IFR_F_SOUS_RECTANGLE_ANTILLES_SIH*

Langue : Langue utilisée pour le jeu de données. *Valeur par défaut : fr*

Jeu de caractère : Code de caractère utilisé pour le jeu de données. *Valeur par défaut : Utf8*

Reconnaissance : Source de la donnée. Cet élément apparaît dans la page des résultats, dans la rubrique « Sources : » du catalogue Sextant

Type de représentation spatiale : Permet d'indiquer s'il s'agit de données vecteur, raster,...

Sources en ligne

On peut créer plusieurs occurrences pour indiquer des adresses Internet via lesquelles le jeu de données peut être acquis, ainsi que différents documents se référant au jeu de données.

- **URL libre :** Lien web
- **Protocole :** On indique le type de protocole visé selon une liste fermée. *Lien web* (URL) est le seul protocole à utiliser. Les autres sont réservés à l'équipe Sextant.
- **Nom :** Nom du lien
- **Description :** On indique ici clairement l'intitulé des liens, car c'est ce texte qui s'affichera dans la fiche de métadonnées.

REFERENCE TEMPORELLE

▼ Référence temporelle

▼ Date

▼ Date

Date

Type de date

▼ Etendue temporelle

Date de début

Date de fin

Date

- **Date** : Date(s) représentative(s) de la vie de la donnée
- **Type de date** : Création/Publication/Révision

Etendue temporelle

Cet élément n'est pas obligatoire si la rubrique 'Date' a été renseignée

L'étendue temporelle permet de décrire une période représentée par les données par des dates, des heures, ou des dates et heures (exemple : période d'acquisition des données sources).

- **Date de début** : Date de début de la période
- **Date de fin** : Date de fin de la période

CONTRAINTES D'ACCES ET D'UTILISATION DES DONNEES

▼ Contraintes d'accès et d'utilisation des données

▼ Conditions applicables à l'accès et à l'utilisation//Contraintes légales

Contraintes d'accès

Autres contraintes

▼ Restrictions concernant l'accès public//Contraintes sur la ressource

Limitation d'utilisation

Conditions applicables à l'accès et à l'utilisation//Contraintes légales

- **Contraintes d'accès** : Indiquer, selon une liste prédéfinie, les contraintes assurant la protection de la propriété privée ou intellectuelle, et toute restriction, limitation ou avertissement **pour l'obtention** de la donnée
- **Autres contraintes** : Permet de décrire, par un texte libre, les autres restrictions et pré requis légaux ou contractuels pour accéder aux données et les utiliser
Si du texte libre est saisi dans ce champ, la valeur 'Autres restrictions' doit obligatoirement avoir été saisie dans le champ 'Contraintes d'accès'

Restrictions concernant l'accès public//Contraintes sur la ressource

- **Limitation d'utilisation** : Correspond aux restrictions d'utilisation légales

THEMATIQUE ET MOTS CLES

Thématique et mots clés

Thématique

Mots clés

Mot Clé

Nom du thésaurus

Type de mot clé

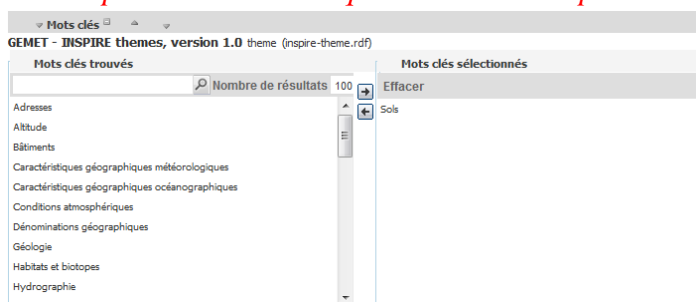
Thématique : Ce champ permet de classer la donnée dans une catégorie d'une liste fermée et internationale, facilitant ainsi la recherche de cette donnée. *La thématique doit correspondre au mot-clé issu du thesaurus "inspire-theme.rdf" défini ci-dessous => cf tableau de correspondance Thématique et Mot-Clé Inspire en annexe*

Mots clés descriptifs

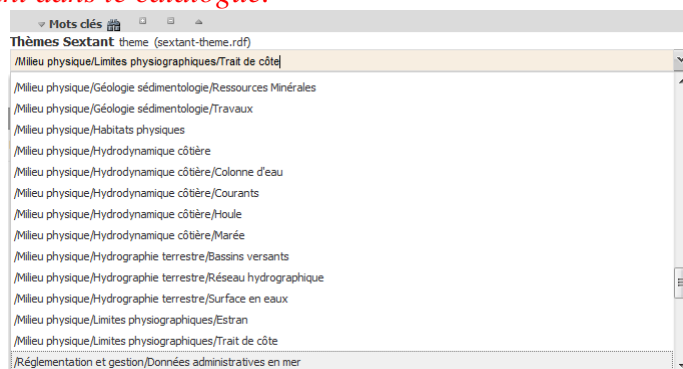
On peut rattacher la donnée à plusieurs mots-clés, chaque mot-clé devant être spécifié par un type. Créer autant de champs que de mot-clés.

- **Mot-clé :** Mots clés représentant la donnée.
- **Type de mot clé :** Discipline/Localisation/Strate/Temps/Thème

GEMET - INSPIRE thème : Obligatoire, *un et un seul mot-clé issu de la liste des thèmes Inspire, en correspondance avec la thématique ISO => cf tableau de correspondance Thématique et Mot-Clé Inspire en annexe*



Thème Sextant : Obligatoire, *une et une seule catégorie peut être sélectionnée pour la recherche par catégorie Sextant dans le catalogue.*



LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Localisation géographique

Exclusion

Emprise géographique

WGS 84 RGF93 / Lambert-93 Google Mercator EPSG:3035

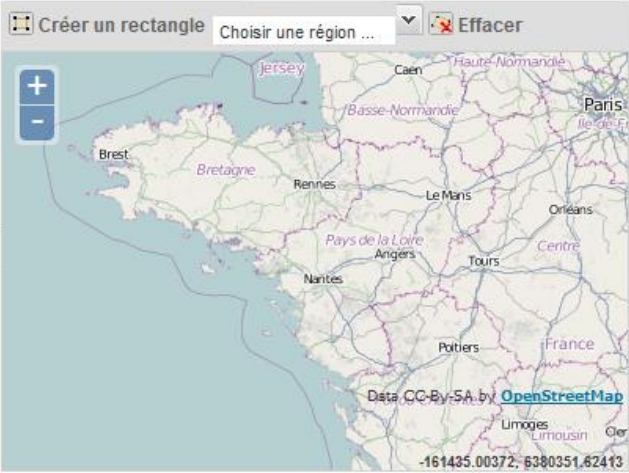
Nord 90.00000

Ouest -180.00000

Est 180.00000

Sud -90.00000

Créer un rectangle Choisir une région ... Effacer



Dénominateur (Suggestions :)

Information sur le système de référence

Système de référence

Nom du système de référence

Identifiant du système de référence

Autorité

Identificateur

Nom de l'identifiant

Version

Emprise géographique : Emprise géographique du jeu de données (degrés décimaux)

Dénominateur : Résolution spatiale de la donnée

Information sur le système de référence : Les jumelles permettent de sélectionner le système de référence de la donnée. De cette manière les champs Code, Nom de l'identifiant et Version se rempliront automatiquement

QUALITE DES DONNEES

▼ Qualité des données

Généralités sur la provenance

▼ Information sur la représentation spatiale

▼ Représentation spatiale du vecteur

Niveau topologie ▼

▼ Objets géométriques

▼ Objets géométriques

Type d'objets géométriques ▼

Nombre d'objets géométriques

Généralité sur la provenance : Ce texte libre retrace l'histoire des données en décrivant les principales phases de production et de qualification de la donnée, en indiquant les données ayant permis cette fabrication, les différentes étapes de la production...

Représentation spatiale du vecteur

- **Niveau topologique :** Valeur par défaut « Géométrie seulement »

Objets géométriques

- **Type d'objets géométriques :** Type d'objets contenus dans le jeu de données
- **Nombre d'objets géométriques :** Nombre d'objets contenus dans le jeu de données


CONFORMITE A LA DIRECTIVE INSPIRE

▼ Conformité à la directive Inspire

Titre

▼ Date

▼ Date

Date 

Type de date ▼

Explication

Degré de conformité

Exemple

Titre : "INSPIRE Data Specification on Cadastral Parcels - Guidelines v3.0.1"

Date : 2010-04-26

Type de date : publication

Titre : Titre de la spécification (doit correspondre au thème INSPIRE indiqué dans les mots-clés) : <http://inspire.jrc.ec.europa.eu/index.cfm/pageid/2>

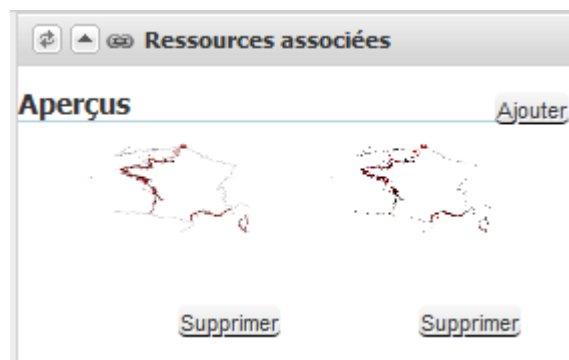
Date

- **Date** : Date de la spécification
- **Type de date** : Publication/Révision/Edition

Explication : La valeur 'Non évalué' peut être indiquée si la conformité de la donnée aux spécifications n'a pas été effectuée

Réussi : Degré de conformité de la ressource par rapport à la spécification citée dans le 'Titre' : conforme/non conforme

RESSOURCES ASSOCIEES (APERÇUS)




Pour insérer une vignette de la couche de données, il faut passer par le bloc « Ressources associées » qui se situe en haut à droite de la page, rubrique Aperçus, puis cliquer sur Ajouter.

Les aperçus sont créés en deux formats différents (un petit format et un grand format). Il suffit de télécharger une seule image et cocher « créer un petit aperçu » pour que la petite vignette soit créée.

Dans le catalogue, la vignette s'affiche en grand par double-clic : il peut être utile d'avoir une belle mise en page pour cette vignette, permettant de mettre en valeur la couche.



Ajouter un aperçu à la métadonnée ✕

Télécharger une image

Carte_Mer_Du_Nord_Davoult_1988_EUNIS.jpg 

Créer un petit aperçu

Associer une image avec un URL

 Transférer  Annuler

Annexe 1 : Correspondance entre le mot-clé Inspire et la Thématique ISO

Mot-clé Inspire	Thématique
Adresses	Localisation
Altitude	Altimétrie
Bâtiments	Constructions et ouvrages
Caractéristiques géographiques météorologiques	Climatologie, météorologie
Caractéristiques géographiques océanographiques	Océans
Conditions atmosphériques	Climatologie, météorologie
Dénominations géographiques	Localisation
Géologie	Sciences de la terre, Géosciences
Habitats et biotope	Biologie, faune et flore
Hydrographie	Eaux intérieures, hydrographie
Installations agricoles et aquacoles	Agriculture
Installations de suivi environnemental	Constructions et ouvrages
Lieux de production et sites industriels	Constructions et ouvrages
Occupation des terres	Carte de référence de la couverture terrestre
Ortho-imagerie	Carte de référence de la couverture terrestre
Parcelles cadastrales	Cadastré, aménagement
Ressources minérales	Économie
Référentiels de coordonnées	N/A
Régions biogéographiques	Biologie, faune et flore
Régions maritimes	Océans
Répartition de la population – démographie	Société
Répartition des espèces	Biologie, faune et flore
Réseaux de transport	Infrastructures de transport
Santé et sécurité des personnes	Santé
Services d'utilité publique et services publics	Télécommunication, approvisionnement et énergie
Sites protégés	Environnement
Sols	Sciences de la terre, Géosciences

Mot-clé Inspire	Thématique
Sources d'énergie	Économie
Systèmes de maillage géographique	N/A
Unités administratives	Limites politiques et administratives
Unités statistiques	Limites politiques et administratives
Usage des sols	Cadastré, aménagement
Zones de gestion, de restriction ou de réglementation et unités de déclaration	Cadastré, aménagement
Zones à risques naturels	Sciences de la terre, Géosciences