|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Thème INSPIRE** | **Catégories ISO** |
| Annexe 3 | Unités statistiques | Limites *(boundaries)* |
| Bâtiments | Structure *(structure)* |
| Sols | Informations géoscientifiques  *(geoscientificInformation)* |
| Usage des sols | Planification/Cadastre *(planningCadastre)* |
| Santé et sécurité des personnes | Santé *(health)* |
| Services d’utilité publique et services publics | Services d’utilité publique/Communication  *(utilitiesCommunication)* |
| Installations de suivi environnemental | Structure *(structure)* |
| Lieux de production et sites industriels | Structure *(structure)* |
| Installations agricoles et aquacoles | Agriculture (farming) |
| Répartition de la population — Démographie | Société *(society)* |
| Zones de gestion, de restriction ou de réglementation et unités de déclaration | Planification/Cadastre *(planningCadastre)* |
| Zones à risque naturel | Informations géoscientifiques  *(geoscientificInformation)* |
| Conditions atmosphériques | Climatologie/Météorologie/Atmosphère  *(climatologyMeteorologyAtmosphere)* |
| Caractéristiques géographiques météorologiques | Climatologie/Météorologie/Atmosphère  *(climatologyMeteorologyAtmosphere)* |
| Caractéristiques géographiques océanographiques | Océans *(oceans)* |
| Régions maritimes | Océans *(oceans)* |
| Régions biogéographiques | Biote *(biota)* |
| Habitats et biotopes | Biote *(biota)* |
| Répartition des espèces» | Biote *(biota)* |
| Sources d’énergie | Économie *(economy)* |
| Ressources minérales | Économie *(economy)* |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Thème INSPIRE** | **Catégories ISO** |
| Annexe 1 | Référentiel de coordonnées | Au choix |
| Système de maillage géographique | Au choix |
| Dénominations géographiques | Localisation *(location)* |
| Unités administratives | Limites *(boundaries)* |
| Adresses | Localisation *(location)* |
| Parcelles cadastrales | Planification/Cadastre *(planningCadastre)* |
| Réseaux de transport | Transport *(transportation)* |
| Hydrographie | Eaux intérieures *(inlandWaters)* |
| Sites protégés | Environnement *(environment)* |
| Annexe 2 | Altitude | Altitude *(elevation)* |
| Occupation des terres | Imagerie/Cartes de base/Occupation des terres  *(imageryBaseMapsEarthCover)* |
| Ortho-imagerie | Imagerie/Cartes de base/Occupation des terres  *(imageryBaseMapsEarthCover)* |
| Géologie | Informations géoscientifiques  *(geoscientificInformation)* |

Définitions des thèmes INSPIRE

**Altitude**

Modèles numériques pour l'altitude des surfaces terrestres, glaciaires et océaniques. Comprend l'altitude terrestre, la bathymétrie et la ligne de rivage.

L’altitude intervient peut-être comme paramètre physique, mais probablement pas directement comme le thème d’un des services.

**Caractéristiques géographiques météorologiques**

Conditions météorologiques et leur mesure: précipitations, température, évapotranspiration, vitesse et direction du vent.

Correspondrait plutôt à une station météo…

**Conditions atmosphériques**

Conditions physiques dans l'atmosphère. Comprend les données géographiques fondées sur des mesures, sur des modèles ou sur une combinaison des deux, ainsi que les lieux de mesure.

**Géologie**

Géologie caractérisée en fonction de la composition et de la structure. Englobe le substratum rocheux, les aquifères et la géomorphologie.

**Habitats et biotopes**

Zones géographiques ayant des caractéristiques écologiques particulières — conditions, processus, structures et fonctions (de maintien de la vie) — favorables aux organismes qui y vivent. Sont incluses les zones terrestres et aquatiques qui se distinguent par leurs caractéristiques géographiques, abiotiques ou biotiques, qu'elles soient naturelles ou semi-naturelles.

**Hydrographie**

Éléments hydrographiques, y compris les zones maritimes ainsi que toutes les autres masses d'eau et les éléments qui y sont liés, y compris les bassins et sous-bassins hydrographiques. Conformes, le cas échéant, aux définitions établies par la directive 2000/60/CE du Parlement européen et du Conseil du 23 octobre 2000 établissant un cadre pour une politique communautaire dans le domaine de l'eau (2) et sous forme de réseaux.

**Installations agricoles et aquacoles**

Équipement et installations de production agricoles (y compris les systèmes d'irrigation, les serres et les étables).

**Installations de suivi environnemental**

La situation et le fonctionnement des installations de suivi environnemental comprennent l'observation et la mesure des émissions, de l'état du milieu environnemental et d'autres paramètres de l'écosystème (biodiversité, conditions écologiques de la végétation, etc.) par les autorités publiques ou pour leur compte.

**Occupation des terres**

Couverture physique et biologique de la surface terrestre, y compris les surfaces artificielles, les zones agricoles, les forêts, les zones (semi-)naturelles, les zones humides et les masses d'eau.

**Ortho-imagerie**

Images géoréférencées de la surface terrestre, provenant de satellites ou de capteurs aéroportés.

**Régions biogéographiques**

Zones présentant des conditions écologiques relativement homogènes avec des caractéristiques communes.

**Répartition des espèces**

Répartition géographique de l'occurrence des espèces animales et végétales regroupées par grille, région, unité administrative ou autre unité analytique.

**Sols**

Sols et sous-sol caractérisés selon leur profondeur, texture, structure et teneur en particules et en matières organiques, pierrosité, érosion, le cas échéant pente moyenne et capacité anticipée de stockage de l'eau.

**Usage des sols**

Territoire caractérisé selon sa dimension fonctionnelle prévue ou son objet socioéconomique actuel et futur (par exemple, résidentiel, industriel, commercial, agricole, forestier, récréatif).