

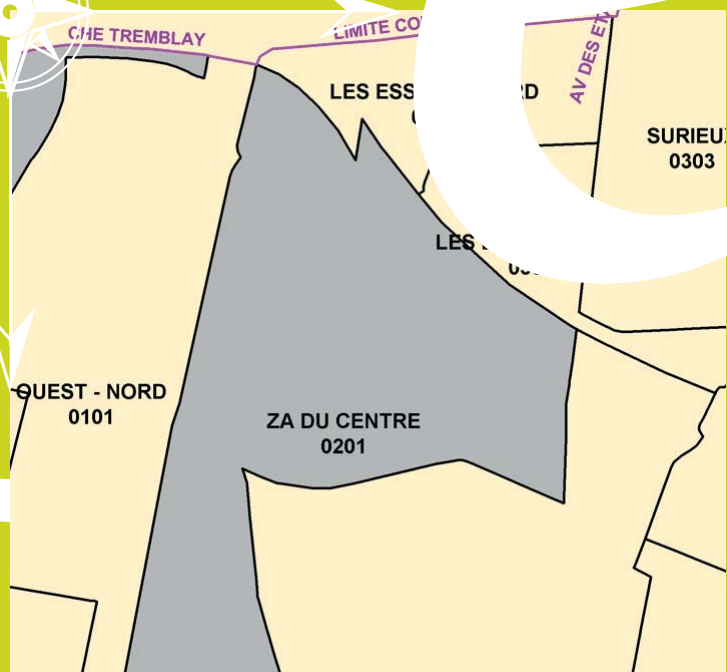
# Contours...Iris®

## Version 1

Descriptif de contenu  
et de livraison

Date du Document : Septembre 2009

Révision : Septembre 2013



# SOMMAIRE

<b>SOMMAIRE .....</b>	<b>2</b>
<b>1. DESCRIPTIF DE CONTENU .....</b>	<b>3</b>
1.1 Ce que contient ce chapitre .....	3
1.2 Généralités.....	3
1.2.1 Contenu .....	3
1.2.2 Usages.....	3
1.2.3 Actualisation .....	4
1.3 Spécifications techniques .....	5
1.3.1 Sources.....	5
1.3.2 Extension géographique .....	5
1.3.3 Références géodésiques.....	5
1.3.4 Paramètres de qualité géométrique .....	6
1.4 Structuration des données.....	6
1.4.1 Définition des termes employés .....	6
1.4.1.1 « Classe » .....	6
1.4.1.2 Définition des termes se rapportant à l'attribut .....	6
1.4.2 Classe IRIS.....	7
1.4.2.1 Définition .....	7
1.4.2.2 Description des attributs.....	7
<b>2. DESCRIPTIF DE LIVRAISON .....</b>	<b>9</b>
2.1 Ce que contient ce chapitre .....	9
2.2 Caractéristiques de la livraison .....	9
2.2.1 Emprises de livraison.....	9
2.2.2 Formats de livraison .....	10
2.3 Volumes des données .....	10
2.4 Support .....	10
2.5 Répertoires des données.....	10
2.5.1 Arborescence générale.....	10
2.5.2 Nomenclature .....	11
2.6 Répertoire CONTOURS-IRIS .....	11
2.6.1 1_DONNEES_LIVRAISON_{AAAA-MM-XXXXX}.....	11
2.6.1.1 Format MIF/MID .....	12
2.6.1.2 Format SHP.....	12
2.6.2 2_DESCRIPTORIFS_PRODUIIT.....	12
2.6.3 3_METADONNEES_PRODUIIT.....	13
2.6.4 4_METADONNEES_LIVRAISON_{AAAA-MM-XXXXX}.....	13
2.7 Suppléments téléchargeables .....	14
2.8 BOUTIQUE EN LIGNE .....	15

# 1. DESCRIPTIF DE CONTENU

## 1.1 Ce que contient ce chapitre

Ce chapitre décrit en termes de contenu, de précision géométrique et de qualité sémantique les caractéristiques du produit Contours...Iris<sup>®</sup> (dans tout le document « Iris » sera utilisé à la place de l'expression « Îlots Regroupés pour l'Information Statistique »).

Ce chapitre ne décrit pas le produit Contours...Iris<sup>®</sup> en terme de structure de livraison qui est traitée dans le chapitre appelé « Descriptif de livraison » (cf. § 2).

Ce chapitre n'est pas un manuel d'utilisation du produit Contours...Iris<sup>®</sup>.

## 1.2 Généralités

### 1.2.1 Contenu

Le produit Contours...Iris<sup>®</sup> est une base de données vecteur 2D couvrant l'ensemble du territoire métropolitain et les Départements et Régions d'Outre-Mer (DROM), sauf Mayotte. Il fournit l'information géométrique propre aux Îlots Regroupés pour l'Information Statistique. Ces Iris sont 50 894 (50 194 en métropole et 700 dans les DROM). L'Iris est la brique de base en matière de diffusion de données locales.

Le produit Contours...Iris<sup>®</sup> contient deux catégories d'objets :

- **Commune** : limites de la commune pour les petites communes non découpées (34 766 communes) avec le code et le nom de la commune.
- **IRIS 2000<sup>®</sup>** : toutes les communes urbaines d'au moins 10 000 habitants et la plupart des communes de 5 000 à 10 000 habitants (15557 IRIS-2000<sup>®</sup> en France pour 1800 communes, dont 15 428 IRIS-2000<sup>®</sup> en métropole) sont découpées en « petit quartier », qui se définit comme un ensemble de pâtés de maisons contigus.

Les IRIS-2000<sup>®</sup> se déclinent en trois types de zones :

- IRIS d'habitat : IRIS-2000<sup>®</sup> dont la population se situe entre 1 800 et 5 000 habitants. Ils sont homogènes quant au type d'habitat,
- IRIS d'activité : IRIS-2000<sup>®</sup> qui regroupent plus de 1000 salariés et comptent deux fois plus d'emploi salarié que de population résidente,
- IRIS divers : IRIS-2000<sup>®</sup> de superficie importante, et à un usage particulier (bois, parcs, zones portuaires...).

### 1.2.2 Usages

Contours...Iris<sup>®</sup> permet de cartographier les contours des Iris, et de les intégrer dans un SIG.

Contours...Iris<sup>®</sup> est la référence pour la diffusion infra communale des résultats du recensement de la population 2012, correspondant aux quartiers, en général de 2 000 habitants, des villes de plus de 5 000 habitants.

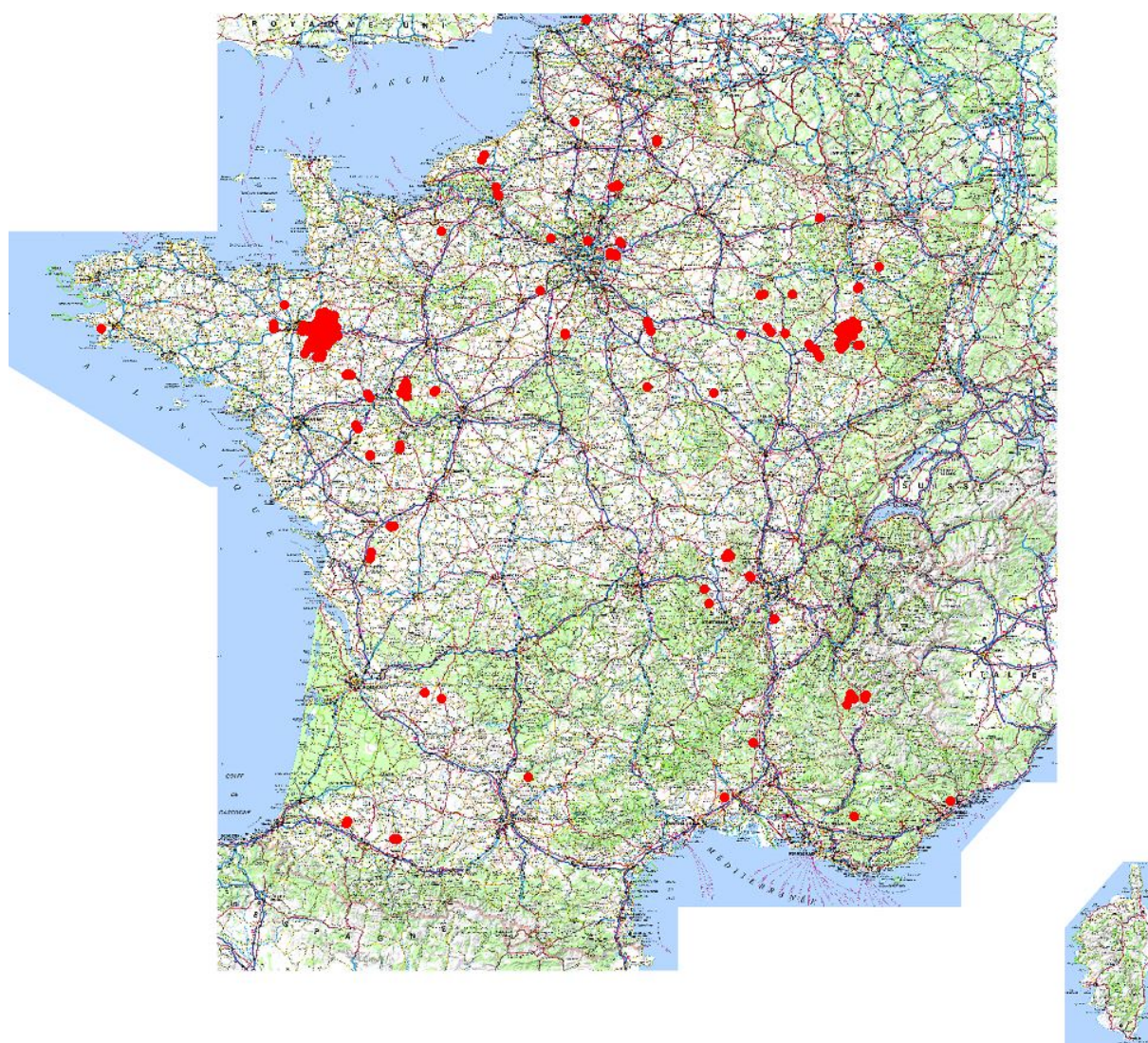
Les principaux domaines d'application de ce produit sont (par complément de fichiers INSEE) le géomarketing de données liées à l'Iris : enquêtes, analyses spatiales et cartographie socio-économique à partir d'un tissu local et marketing localisé : ciblage fin pour implantation commerciale, adressage, caractérisation, mailing.

Le produit est constitué pour partie d'éléments appartenant à l'IGN, il porte le double copyright INSEE-IGN.

### 1.2.3 Actualisation

Contours...Iris<sup>®</sup> est la référence pour la diffusion infra communale des résultats du recensement de la population 2012.

Les communes qui ont été mises à jour entre l'édition de 1999 et celle de 2013 de Contours...Iris<sup>®</sup> sont indiquées en rouge sur l'image suivante (l'image en résolution suffisante est jointe dans l'arborescence de livraison). Il s'agit uniquement de communes de plus de 10 000 habitants.



## 1.3 Spécifications techniques

### 1.3.1 Sources

Les contours d'Iris ont été créés à partir :

- des fonds numérisés à l'îlot (pour les communes numérisées à l'îlot, provenant majoritairement de GEOROUTE<sup>®</sup>, ancienne base de données IGN de référence en matière d'informations routières, qui décrivait le réseau routier français et toutes les agglomérations de plus de 10 000 habitants).
- des fonds GEOFLA<sup>®</sup> communaux de l'IGN (pour les autres communes).

Les fonds GEOFLA<sup>®</sup> communaux ont été utilisés, soit pour reporter manuellement les limites d'Iris-2000<sup>®</sup> des communes découpées, mais non numérisées à l'infra-communal soit tels quels pour les petites communes non découpées.

Afin de faire coïncider les fonds numérisés à l'îlot avec le GEOFLA<sup>®</sup> plus géométrique, les contours communaux de GEOFLA<sup>®</sup> ont été légèrement modifiés et calés sur les contours numérisés à l'infra-communal.

Remarque : quelques contours communaux (de fonds numérisés à l'îlot) ont été recalés entre eux.

Un léger décalage peut exister entre les filaires limites de communes et les fonds communaux.

### 1.3.2 Extension géographique

Le produit Contours...Iris<sup>®</sup> couvre l'ensemble des départements français (sauf Mayotte).

### 1.3.3 Références géodésiques

Les données sont proposées de façon standard dans les systèmes légaux de référence suivants :

Zone	Système géodésique	Ellipsoïde associé	Projection	Unité	Résolution
France continentale	RGF93	IAG GRS 1980	Lambert 93	m	cm
Corse	RGF93	IAG GRS 1980	Lambert 93	m	cm
Guadeloupe, Saint-Barthélemy, Saint-Martin	WGS84	IAG GRS 1980	UTM Nord fuseau 20	m	cm
Martinique	WGS84	IAG GRS 1980	UTM Nord fuseau 20	m	cm
Guyane	RGFG95	IAG GRS 1980	UTM Nord fuseau 22	m	cm
Réunion	RGR92	IAG GRS 1980	UTM Sud fuseau 40	m	cm

Pour les autres systèmes de référence, l'IGN peut réaliser une prestation de reprojection (sans contrôle a posteriori d'éventuels problèmes topologiques nouveaux).

### 1.3.4 Paramètres de qualité géométrique

Sa précision de localisation est variable de 10m à 100m selon l'origine des données ayant servi à constituer la base.

## 1.4 Structuration des données

### 1.4.1 Définition des termes employés

#### 1.4.1.1 « Classe »

Une classe regroupe des objets de même genre (linéaire, ponctuel ou surfacique), de même dimension (bi-dimensionnel ou tri-dimensionnel) et définis par les mêmes attributs. Chaque classe est présentée sous forme de fiche contenant les informations suivantes :

**Définition** : définition de la classe. Cette définition s'applique à tous les objets de cette classe.

**Topologie** : simple ou complexe

**Genre** : le genre spécifie la géométrie des objets de la classe (exemple : ponctuel 2D)

**Attributs** : des attributs sont associés à chaque objet d'une classe et permettent de lui associer des informations à caractère quantitatif (valeurs d'attribut numériques) ou qualitatif (énumération de valeurs).

**Sélection** : précision sur le caractère exhaustif ou non des objets de cette classe.

**Modélisation** : précise la façon dont la structure géométrique traduit la réalité de l'objet topologique.

#### 1.4.1.2 Définition des termes se rapportant à l'attribut

**Définition** : définition de l'attribut.

**Type** : précise la structure de l'attribut : caractère, entier, décimal, date,...

**Contrainte** : précise si l'attribut est toujours renseigné, ou sinon, dans quelles conditions il ne l'est pas.

**Valeurs de l'attribut** : définit la signification des valeurs de cet attribut, ou fournit la liste des valeurs possibles.

**Valeurs particulières** : définit la signification de certaines valeurs, ou de l'absence de valeur.

Certaines abréviations sont utilisées :

abréviation	signification	définition
NC	Non concerné	Cet attribut n'a aucun sens pour l'objet considéré (le nombre de voies pour un escalier par exemple).
NR	Non renseigné	Cet attribut n'a pas pu être renseigné (information manquante).

## 1.4.2 Classe IRIS

### 1.4.2.1 Définition

<b>Définition</b>	Objet matérialisant un îlot IRIS	
<b>Topologie</b>	Simple	
<b>Genre</b>	Surfacique 2D	
<b>Attributs</b>	DEPCOM NOM_COM IRIS DCOMIRIS NOM_IRIS TYP_IRIS ORIGINE	Code INSEE de la commune Nom de la commune Code de l'IRIS (4 caractères) Code complet de l'IRIS (9 caractères) Nom de l'IRIS Type de l'IRIS Origine de la numérisation

### 1.4.2.2 Description des attributs

- **DEPCOM**

**Définition** : Code INSEE de la commune

**Type** : Caractères (5)

- **NOM\_COM**

**Définition** : Nom de la commune en capitales

**Type** : Caractères (40)

- **IRIS**

**Définition** : Code de l'IRIS.

Pour la plupart des communes découpées en IRIS, les deux premiers caractères correspondent aux quartiers vécus (" grands quartiers ") définis par la commune, les deux derniers caractères sont un numéro séquentiel dans le quartier. Pour les petites communes non découpées, ce code vaut '0000'.

**Type** : Caractères (4)

- **DCOMIRIS**

**Définition** : Code complet de l'IRIS. Résultat de la concaténation des attributs DepCom et Iris.

**Type** : Caractères (9)

- **NOM\_IRIS**

**Définition** : Nom de l'IRIS. L'attribut peut éventuellement être non-remplacé. Pour les petites communes non découpées, le nom de l'IRIS est le nom de la commune.

**Type** : Caractères (40)

- **TYP\_IRIS**

**Définition** : Type de l'IRIS. Il existe trois types d'IRIS : habitat, activité, divers. L'attribut peut éventuellement être non-renseigné. Lorsque la commune n'est pas divisée en IRIS, la valeur de cet attribut est Z.

**Type** : Caractères (1)

**Valeurs de l'attribut** :

<b>H</b>	Habitat
<b>A</b>	Activités
<b>D</b>	Divers
<b>Z</b>	Non divisée

- **ORIGINE**

**Définition** : Origine de la numérisation. Ce code reflète la méthode utilisée pour réaliser les IRIS. L'attribut peut éventuellement être non-renseigné.

**Type** : Caractères (1)

**Valeurs de l'attribut** :

<b>1</b>	Îlot IRIS créé à partir des fonds numérisés à l'îlot (Contours Îlots)
<b>2</b>	Îlot IRIS créé manuellement à partir du GEOFLA®



## 2. DESCRIPTIF DE LIVRAISON

### 2.1 Ce que contient ce chapitre

Ce chapitre décrit la manière dont les données du produit Contours...Iris<sup>®</sup> sont organisées : noms des répertoires et des fichiers.

Ce chapitre ne décrit pas le produit Contours...Iris<sup>®</sup> en terme de contenu qui est traité dans le chapitre appelé « Descriptif de contenu » (cf. § 1).

Ce chapitre n'est pas non plus un manuel d'utilisation du produit Contours...Iris<sup>®</sup>.

### 2.2 Caractéristiques de la livraison

#### 2.2.1 Emprises de livraison

Une livraison **Contours...Iris<sup>®</sup>** peut être :

- Départementale (un seul département est livré),
- Régionale (tous les départements composant la région sont livrés),
- France entière (tous les départements sont livrés).

Code Région	Région	Départements la composant
11	Ile-de-France	75, 77, 78, 91, 92, 93, 94, 95
21	Champagne-Ardenne	08, 10, 51, 52
22	Picardie	02, 60, 80
23	Haute-Normandie	27, 76
24	Centre	18, 28, 36, 37, 41, 45
25	Basse-Normandie	14, 50, 61
26	Bourgogne	21, 58, 71, 89
31	Nord-Pas-de-Calais	59, 62
41	Lorraine	54, 55, 57, 88
42	Alsace	67, 68
43	Franche-Comté	25, 39, 70, 90
52	Pays de la Loire	44, 49, 53, 72, 85
53	Bretagne	22, 29, 35, 56
54	Poitou-Charentes	16, 17, 79, 86
72	Aquitaine	24, 33, 40, 47, 64
73	Midi-Pyrénées	09, 12, 31, 32, 46, 65, 81, 82
74	Limousin	19, 23, 87
82	Rhône-Alpes	01, 07, 26, 38, 42, 69, 73, 74
83	Auvergne	03, 15, 43, 63
91	Languedoc-Roussillon	11, 30, 34, 48, 66
93	Provence-Alpes-Côte d'Azur	04, 05, 06, 13, 83, 84
94	Corse	2A, 2B
01	Guadeloupe	971
02	Martinique	972
03	Guyane	973
04	Réunion	974

## 2.2.2 Formats de livraison

### **Fichier départemental Contours...IRIS :**

Les fonds numérisés des contours d'IRIS peuvent être fournis aux formats suivants :

- MIF/MID (export MapInfo™)
- Shapefile (.dbf, .prj, .shp, .shx)

### **Fichier départemental listant les communes découpées en IRIS-2000® :**

Un fichier au format DBase (.dbf) fournit la liste des communes découpées en IRIS.

## 2.3 Volumes des données

À titre indicatif, les volumes de livraison approximatifs sont les suivants (pour une projection et un format livré) :

Zone	Volume global des données	
	MIF	SHP
Seine-et-Marne (D77)	800 Ko	1,6 Mo
Région IdF (R11)	5,5 Mo	11 Mo
France métropolitaine	46 Mo	90 Mo

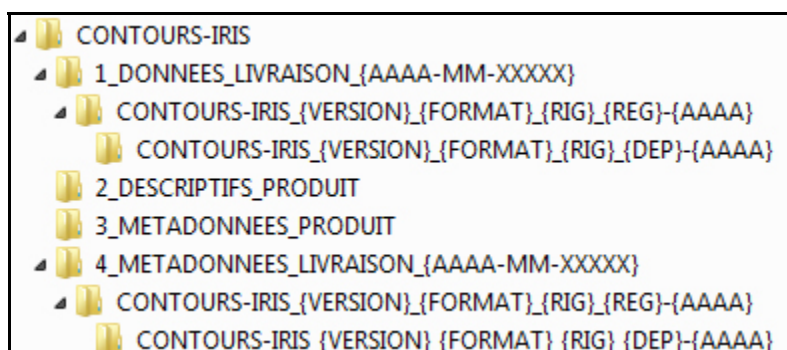
## 2.4 Support

Le produit est livré sur un support physique dont la nature est adaptée au volume des données. Chaque support de livraison présente les informations nécessaires à une identification sans ambiguïté des données livrées : produit, projection, édition.

## 2.5 Répertoires des données

### 2.5.1 Arborescence générale

L'arborescence des répertoires de livraison est la suivante :



Les termes entre accolades sont des variables décrites dans le § 2.6 Répertoire CONTOURS-IRIS

## 2.5.2 Nomenclature

Pour tous les répertoires décrits ci-après, la nomenclature adoptée est la suivante :

- **AAAA-MM** : désigne l'année et le mois de livraison
- **XXXXX** : identificateur de la livraison (code à 5 chiffres)

## 2.6 Répertoire CONTOURS-IRIS

### 2.6.1 1\_DONNEES\_LIVRAISON\_{AAAA-MM-XXXXX}

Contenu : Ce répertoire contient un ou plusieurs sous-répertoires **régionaux**, nommés de la manière suivante :

**CONTOURS-IRIS\_{VERSION}\_{FORMAT}\_{RIG}\_{REG}-{AAAA}** avec :

- **VERSION** qui désigne la version du produit  
Une version 1.2 sera codée 1-2.
- **FORMAT**, qui désigne le format de livraison des données :  
**MIF** pour le format MIF/MID de MapInfo™,  
**SHP** pour le format Shapefile d'ArcGIS®
- **RIG** : Référence Interopérabilité Géodésique.  
Ce code propre à l'IGN donne la projection de livraison (par exemple LAMB93 pour Lambert-93). Le fichier **IGNF.xml** contient l'ensemble des codes (voir § 2.7 **Suppléments téléchargeables**).
- **REG** : précise le code de la région (2 chiffres) précédé de **R**. Exemple : R11.
- **AAAA** : précise l'année de l'édition des données.

Chaque répertoire est constitué de sous-répertoires **départementaux** :

- Un répertoire pour les Départements et Régions d'Outre-Mer,
- Autant de répertoires que de départements qui composent une région pour une livraison France métropolitaine.

Ces répertoires sont nommés de la manière suivante :

**CONTOURS-IRIS\_{VERSION}\_{FORMAT}\_{RIG}\_{DEP}-{AAAA}** avec :

- **VERSION** qui désigne la version du produit  
Une version 1.2 sera codée 1-2.
- **FORMAT**, qui désigne le format de livraison des données :  
**MIF** pour le format MIF/MID de MapInfo™,  
**SHP** pour le format Shapefile d'ArcGIS®
- **RIG** : Référence Interopérabilité Géodésique.  
Ce code propre à l'IGN donne la projection de livraison (par exemple LAMB93 pour Lambert-93). Le fichier **IGNF.xml** contient l'ensemble des codes (voir § 2.7 **Suppléments téléchargeables**).

- **DEP** : précise le code du département (2 chiffres pour la France métropolitaine, 3 pour les Départements et Régions d'Outre-Mer) précédé de **D**. Exemples : D33, D973.
- **AAAA** : précise l'année de l'édition des données.

Pour les fichiers décrits ci-après, **DD** représente le numéro de département (2 chiffres pour la France métropolitaine, 3 pour les Départements et Régions d'Outre-Mer).

Chaque dossier départemental contient les fichiers de données suivants :

- Les fonds numérisés des contours d'IRIS :  
(pour une meilleure lisibilité un seul fichier est indiqué, sans extension)  
**CONTOURS-IRIS{DD}**
- La liste des communes découpées en IRIS :  
**LISTE{DD}.dbf**

#### 2.6.1.1 Format MIF/MID

Deux fichiers contiennent les fonds numérisés des contours d'IRIS avec pour extensions :

**.mif** correspond aux fichiers de description de la géométrie des données.

**.mid** correspond aux fichiers de description de la sémantique des données.

#### 2.6.1.2 Format SHP

Quatre fichiers contiennent les fonds numérisés des contours d'IRIS avec pour extensions :

**.shp** correspond aux fichiers de description de la géométrie des données.

**.dbf** correspond aux fichiers de description de la sémantique des données.

**.shx** correspond aux fichiers d'index.

**.prj** correspond aux fichiers de projection.

### 2.6.2 2\_DESCRIPTORIS\_PRODUIIT

Contenu :

- Descriptif de contenu et de livraison au format **.pdf** nommé :  
**DC\_DL\_Contours-Iris.pdf** (il s'agit du présent document).
- Fichier image des mises à jour au format **.jpg** nommé : **Mises\_à\_jour\_2013.jpg**
- Descriptif de contenu des métadonnées au format **.pdf** nommé :  
**DC\_Metadonnees\_{Version}.pdf** (où **Version** désigne la version des métadonnées).

### 2.6.3 3\_METADONNEES\_PRODUIT

Contenu : Fichiers de métadonnées du produit Contours...Iris® aux formats **.xml** et **.html** nommés :

- **IGNF\_Contours-Iris\_1-0.xml**
- **IGNF\_Contours-Iris\_1-0.html**

### 2.6.4 4\_METADONNEES\_LIVRAISON\_{AAAA-MM-XXXXX}

Contenu : Ce dossier contient un ou plusieurs répertoires de métadonnées. Chaque répertoire correspond à un département et porte le même nom que le répertoire de données auquel il est associé (Cf. § 1\_DONNEES\_LIVRAISON\_{AAAA-MM-XXXXX}).

Chaque répertoire contient les fichiers de métadonnées aux formats **.xml** et **.html** nommés :

**IGNF\_Contours-Iris\_{VERSION}\_{FORMAT}\_{RIG}\_{INFO}**, avec :

- **VERSION** qui désigne la version du produit  
Une version 1.2 sera codée 1-2.
- **FORMAT**, qui désigne le format de livraison des données :  
**MIF** pour le format MIF/MID de MapInfo™,  
**SHP** pour le format Shapefile d'ArcGIS®
- **RIG** : Référence Interopérabilité Géodésique.  
Ce code propre à l'IGN donne la projection de livraison (par exemple LAMB93 pour Lambert-93). Le fichier **IGNF.xml** contient l'ensemble des codes (voir § 2.7 **Suppléments téléchargeables**).
- **INFO** : précise le code du département (2 chiffres pour la France métropolitaine, 3 pour les Départements et Régions d'Outre-Mer) précédé de D et l'édition des données, le tout séparé par un tiret. Exemples : D33-2013, D973-2010.

Dans le cas de la non-disponibilité temporaire des métadonnées de lots de livraison et des métadonnées de lots ou de tuiles, un fichier **LISEZ\_MOI.txt** en informe l'utilisateur.

## 2.7 Suppléments téléchargeables

L'utilisateur des données peut bénéficier, s'il le souhaite, de suppléments téléchargeables gratuitement (produits et documentations) en cliquant sur les liens ci-dessous :

- **SCAN 1000**<sup>®</sup> :

Le produit SCAN 1000<sup>®</sup> est une collection d'images cartographiques numériques en couleurs, obtenues par rasterisation des données vecteur de la carte nationale France (901) à l'échelle 1 : 1 000 000. Seul le territoire métropolitain est couvert.

Le produit SCAN 1000<sup>®</sup> se compose d'images numériques sans habillage ni surcharge et d'indications de géoréférencement.

<http://professionnels.ign.fr/scan1000>

- **GEOFLA**<sup>®</sup> :

Le produit GEOFLA<sup>®</sup> est un produit numérique décrivant le découpage de la France métropolitaine et des départements et régions d'outre-mer.

Le produit GEOFLA<sup>®</sup> permet à des échelles nationales et régionales de situer toute information thématique, d'analyser des données statistiques et de gérer des déplacements routiers.

<http://professionnels.ign.fr/geofla>

- **IGN Map**<sup>®</sup> :

IGN Map<sup>®</sup> est un logiciel gratuit développé par l'Institut national de l'information géographique et forestière (IGN). Il permet la visualisation des données géographiques produites par l'Institut national de l'information géographique et forestière. Il permet entre autres de lire et d'afficher :

- des données vectorielles aux formats SHAPEFILE, MIF/MID, GéoConcept et DXF
- des données images aux formats TIFF, GéoTIFF, ECW, JPEG, JPEG2000, GIF, PNG.
- des modèles numériques de terrain (MNT)

IGN Map<sup>®</sup> n'est pas un système d'information géographique, c'est plutôt un visualiseur de données muni de quelques fonctions spécifiques, comme la reprojexion de données.

IGN Map<sup>®</sup> permet aussi de consulter les sites Internet géographiques comme le GéoPortail<sup>®</sup>, Google Maps.

<http://ignmap.ign.fr/>

Les fichiers suivants sont également téléchargeables :

- **IGNF.xml** : présente la liste et la description des différentes références géodésiques de l'IGN.

<http://librairies.ign.fr/geoportail/resources/IGNF.xml>

- **CodeLists.xml** : présente la liste et la description des valeurs de métadonnées proposées par la norme ISO 19115.

<http://librairies.ign.fr/geoportail/resources/CodeLists.xml>

## 2.8 BOUTIQUE EN LIGNE

Ce paragraphe concerne uniquement le format Shapefile en projections légales. Tous les départements français sont disponibles à l'exception de Mayotte.

Suite à une commande passée via la boutique en ligne, un courrier électronique informe le client de la disponibilité de chaque sélection composant sa commande. Les sélections sont à télécharger depuis le compte de l'utilisateur (rubrique Mon compte / Mes commandes).

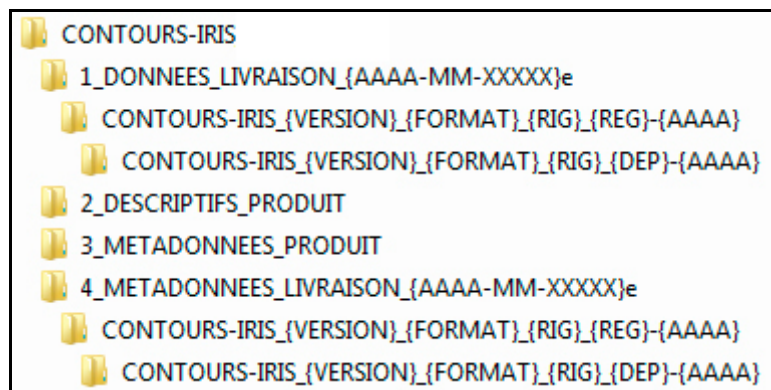
Un fichier compressé (compression 7-Zip) contient l'ensemble des sélections. Celui-ci est nommé par le nom du produit, la date de l'extraction des dalles, le numéro de la sélection, le numéro de la commande.

Exemple (Contours...Iris® commandés le 18/07, sélection 652 de la commande 413) :

**CONTOURS-IRIS\_2013-07-00652-413e.7z**

Une fois le fichier décompressé, l'utilisateur se retrouve avec un dossier nommé :  
**CONTOURS-IRIS**

Ce dossier contient :



Nomenclature :

Pour tous les répertoires, la nomenclature adoptée est la suivante :

- **AAAA-MM** : désigne l'année et le mois de livraison
- **XXXXX** : identificateur de la livraison – sélection (code à 5 chiffres)
- **CCCCC** : identificateur de la commande (code à 5 chiffres ou moins)

Se référer au paragraphe **2.6 Répertoire CONTOURS-IRIS** pour l'organisation et la nomenclature des données.