

BD Forêt

LE RÉFÉRENTIEL GÉOGRAPHIQUE FORESTIER

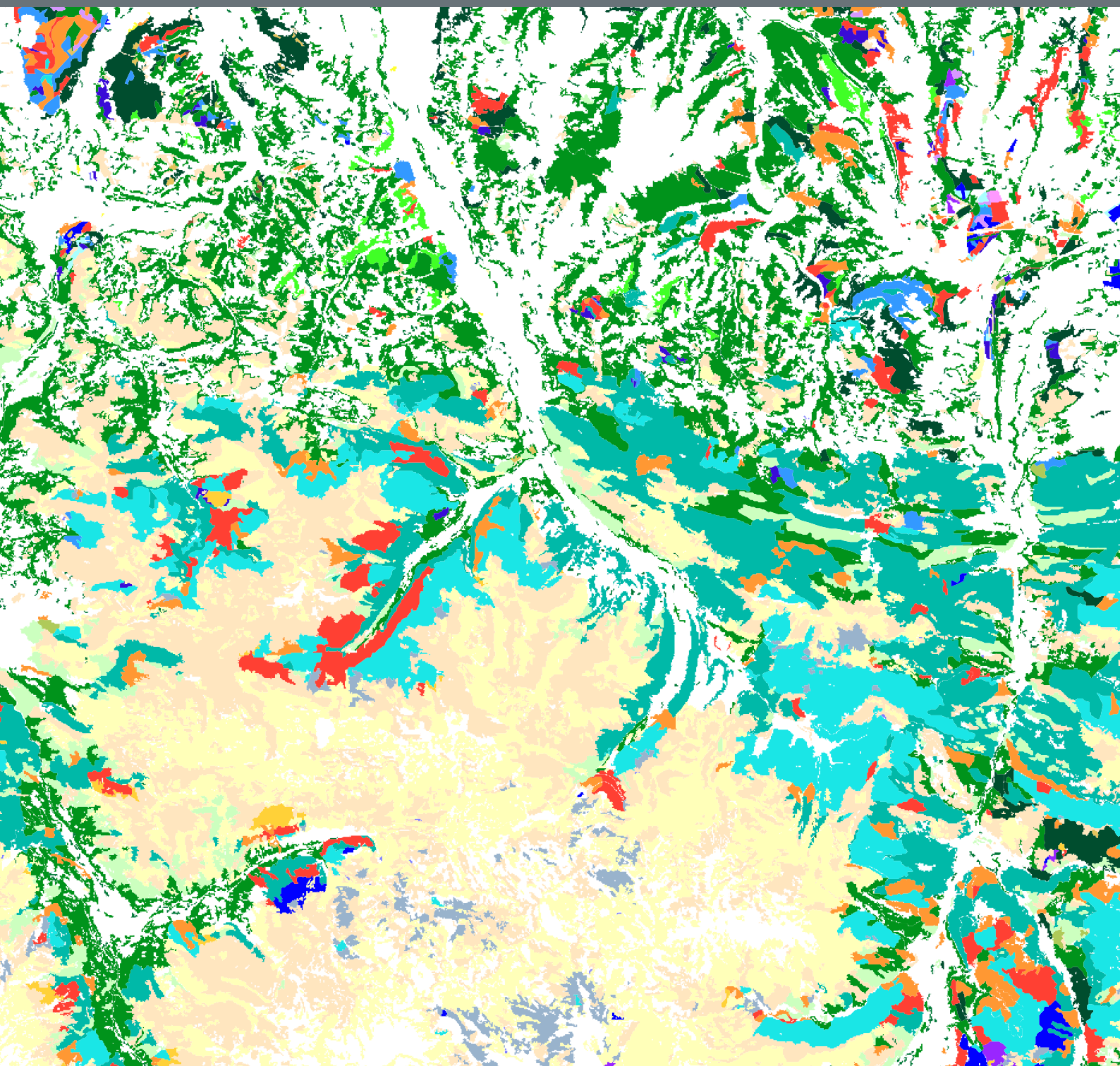
LES DONNÉES VECTORIELLES

IGN

INSTITUT NATIONAL
DE L'INFORMATION
GÉOGRAPHIQUE
ET FORESTIÈRE

L'OFFRE DE DONNÉES FORESTIÈRES DE L'IGN

Le référentiel géographique forestier de l'IGN, un outil de référence pour les professionnels de la filière bois et pour les acteurs de l'environnement et de l'aménagement du territoire.



BD Forêt version 2

Une base de données de référence compatible avec le RGE®

La BD Forêt version 2 est une base de données de référence pour l'espace forestier et les milieux semi-naturels. Elle est en parfaite cohérence, notamment géométrique, avec la couche végétation de la BD TOPO® du RGE®.

Une surface minimale d'un demi-hectare

La BD Forêt version 2 attribue à chaque plage cartographiée de plus de 0,5 ha un type de formation végétale.

Une nomenclature nationale

La BD Forêt version 2 s'appuie sur une nomenclature nationale de 32 postes qui repose sur une décomposition hiérarchique de critères, distinguant par exemple les peuplements purs des principales essences forestières de la forêt française (chêne, hêtre, châtaignier, pin maritime, sapin, épicéa, douglas, pin sylvestre, etc.). Elaborée par photo-interprétation d'images en infrarouge couleurs de la BD ORTHO®, la BD Forêt version 2 est réalisée par emprises départementales sur le territoire métropolitain.

Un référentiel pour vos forêts

L'IGN propose une cartographie forestière toujours plus détaillée et désormais compatible avec le Référentiel à grande échelle (RGE®). Les informations mises à disposition répondent aux besoins croissants des professionnels de la filière forêt-bois (gestion, incendie, ressource, approvisionnement, certification).

BD Forêt intervient en appui de vos projets :

- d'aménagement du territoire ;
- d'évaluation de la ressource et de la qualité de l'environnement ;
- de prévention des risques ;
- de description des paysages comme des milieux naturels ;
- de connaissance de la biodiversité et des continuités écologiques.

BD Forêt version 1

Une description des types de formation végétale

La BD Forêt version 1 présente la couverture du sol des formations boisées ou naturelles jusqu'en 2006.

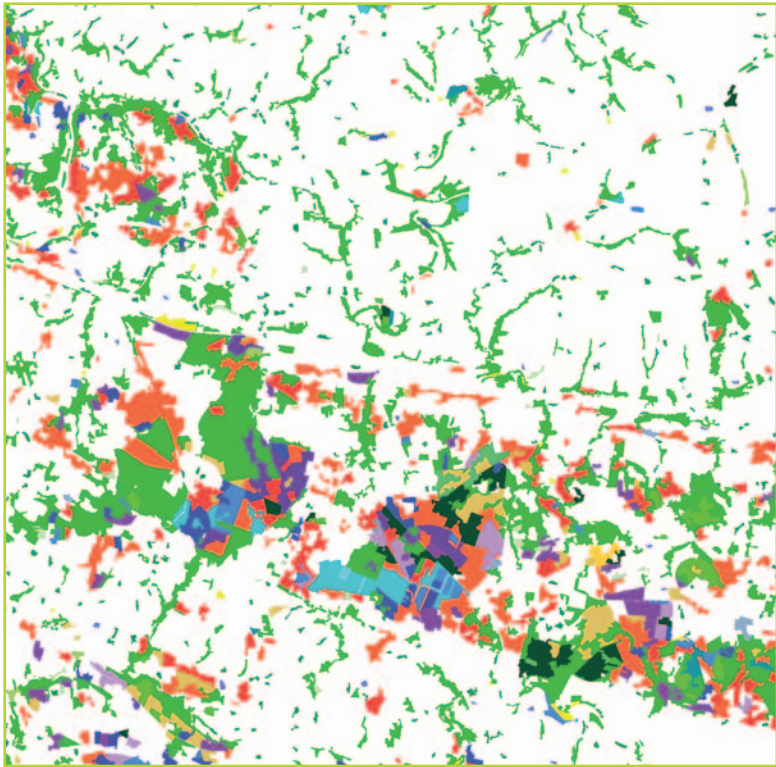
Une surface minimale de plus de deux hectares

La BD Forêt version 1, dont la surface minimale est de 2,25 ha est une description de la structure (futaie, taillis...) et de la composition dominante des types de formation végétale.

Une nomenclature départementale

La BD Forêt version 1 repose sur une nomenclature départementale variant d'une quinzaine à une soixantaine de postes selon la diversité forestière du département cartographié. Cette base de données est élaborée par photo-interprétation d'images aériennes en infrarouge couleurs par emprises départementales.

- Jeune peuplement ou coupe rase ou incident
- Feuillus purs en îlots
- Mélange de feuillus
- Hêtre pur
- Châtaignier pur
- Autre feuillu pur
- Chênes décidus purs
- Conifères purs en îlots
- Mélange de conifères
- Pin maritime pur
- Pin sylvestre pur
- Mélèze pur
- Douglas pur
- Mélange de pins purs
- Mélange d'autres conifères



BD Forêt version 2
dans le département du MORBIHAN.
Situé au Nord Ouest des Landes de Lanvaux centré sur la ville de BAUD

- Autre conifère pur autre que pin, sapin, épicéa, douglas ou mélèze
- Pin laricio ou pin noir pur
- Sapin ou épicéa
- Mélange de feuillus prépondérants et conifères
- Mélange de conifères prépondérants et feuillus
- Forêt ouverte avec coupe rase ou incident
- Forêt ouverte de feuillus purs
- Forêt ouverte de conifères purs
- Forêt ouverte à mélange de feuillus et conifères
- Peupleraie

- Futaie de feuillus
- Jeune futaie de pins
- Futaie d'âge moyen de pins
- Vieille futaie de pins
- Jeune futaie de conifères indifférenciés
- Vieille futaie de conifères indifférenciés
- Reboisement de moins de 8 : de conifères et de feuillus
- Futaie mixte
- Mélange pauvre de futaie de feuillus et de taillis
- Mélange moyen de futaie de feuillus et de taillis



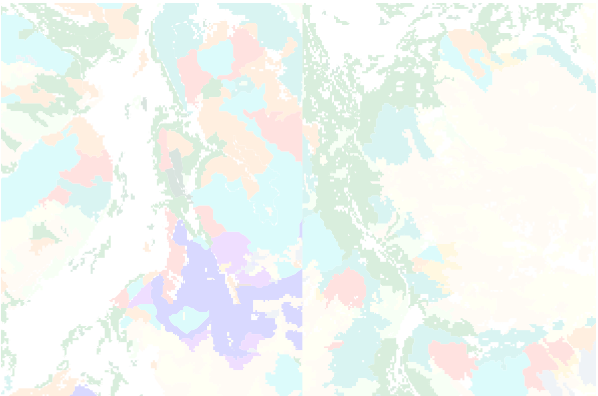
BD Forêt version 1
dans le département du MORBIHAN.
Situé au Nord Ouest des Landes de Lanvaux centré sur la ville de BAUD

- Mélange riche de futaie de feuillus et de taillis
- Mélange de futaie de conifères et de taillis
- Taillis
- Boisement morcelé
- Boisement lâche
- Grande lande forestière
- Grande lande hors forêt
- Peupleraie cultivée

DES AVANTAGES POUR L'UTILISATEUR

Un produit qui s'adapte à vos besoins

- Possibilité d'enrichir la nomenclature nationale au gré de vos besoins locaux ;
- Disponibilité d'une information homogène pour des emprises géographiques variées (parc naturel, communauté de communes, départements, régions) ;
- Une quarantaine de départements déjà disponibles ;
- Une base de données récente proposée depuis 2007.



DES AVANTAGES POUR L'UTILISATEUR

Une information étendue

- Base de données constituée jusqu'en 2006 sur l'ensemble du territoire métropolitain ;
- Pour plus de la moitié des départements plusieurs versions de la BD Forêt sont disponibles.



Le référentiel géographique forestier (BD Forêt)

GAMME DE PRODUITS

- BD Forêt version 2
- BD Forêt version 1 (version sous-échantillonnée : simplifiée en 10 postes)

PROJECTIONS DISPONIBLES

- En metropole : Lambert-93
- Autres projections : nous consulter

FORMATS DISPONIBLES

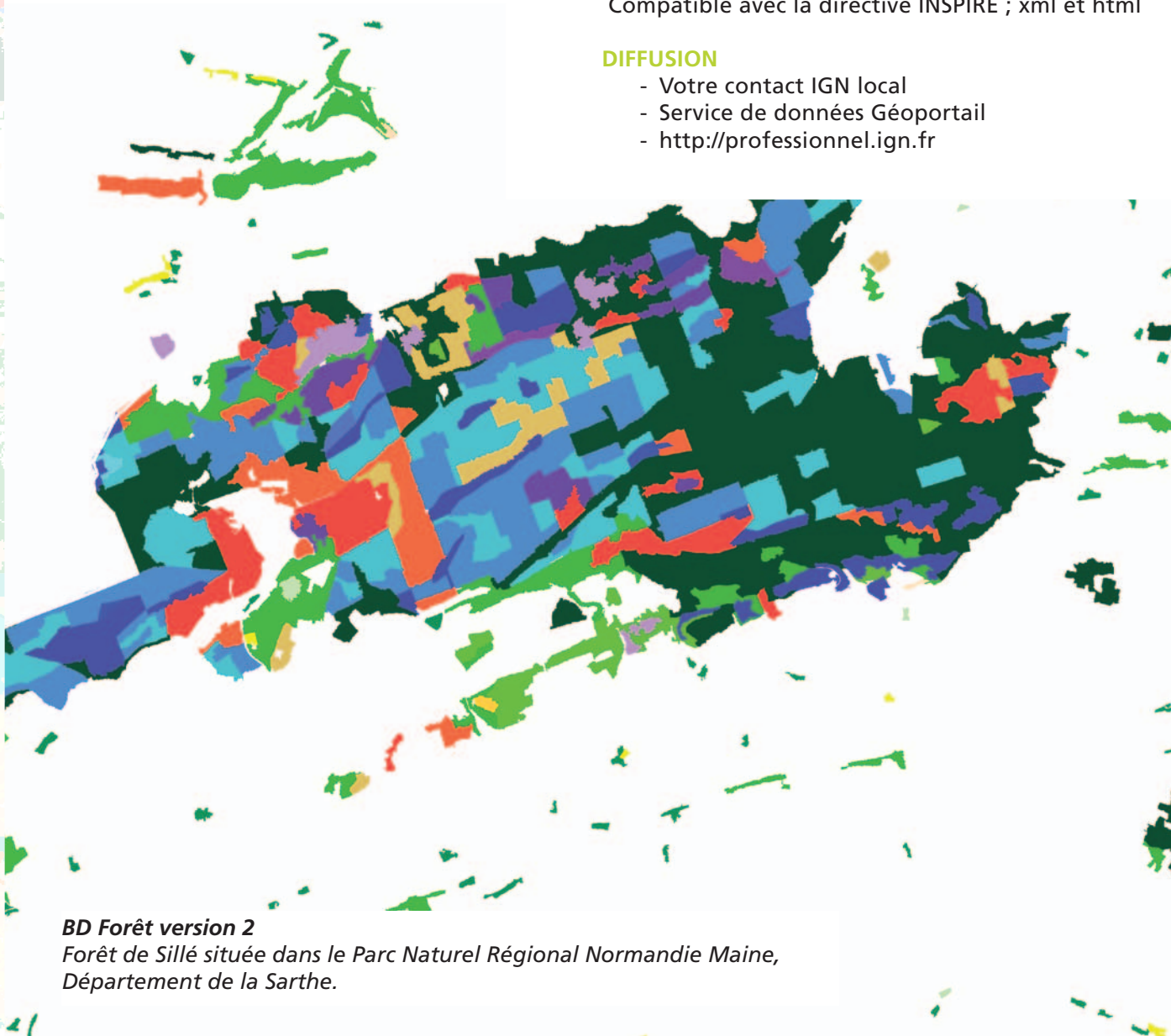
- Shapefile
- Autres formats : nous consulter

MÉTADONNÉES

Compatible avec la directive INSPIRE ; xml et html

DIFFUSION

- Votre contact IGN local
- Service de données Géoportail
- <http://professionnel.ign.fr>



BD Forêt version 2

Forêt de Sillé située dans le Parc Naturel Régional Normandie Maine, Département de la Sarthe.

Produit édité par

l'Institut national de l'information géographique et forestière
73 avenue de Paris
94165 Saint-Mandé Cedex

www.ign.fr