

FICHE METADONNÉES

Ecomos (milieux naturels) de la Région Île-de-France

Date de situation : 2008

Crédits : Institut Paris Region

Mots-clés de site : Région Île-de-France

Mots clefs : milieux naturels, occupation des sols, zones humides, bois, forêts, prairies



Description

Ecomos est une cartographie des milieux naturels d'Île-de-France. Cette base de données vient compléter le Mos, sur ses postes naturels.

Récapitulatif (détail)

Cette couche est un extrait des polygones ayant une valeur renseignée du champ ecomos pour la date de 2008 de la couche complète evolu_ecomos. Ecomos est une cartographie des milieux naturels d'Île-de-France. Cette base de données vient compléter le Mos, sur ses postes naturels. Evolu-Ecomos est la deuxième version d'Ecomos, et comprend Ecomos2000 et Ecomos2008, ainsi que les champs Mos 1999, 2008 et 2012. La première version : Ecomos2000, a été réalisée dans un complément du Mos 1999, à partir de l'interprétation d'une image satellitale multi-spectrale Landsat (visible, infrarouge proche et moyen) de très bonne qualité radiométrique et de résolution de 15m. La photo aérienne numérique couleur de 1999, de résolution géométrique de 1m mais dont la dynamique des couleurs est médiocre était utilisée en appui. Les postes du Mos réinterprétés étaient (selon la nouvelle nomenclature du Mos réalisée à l'occasion du Mos 2012) : postes 1, 2, 3, 4, 7, 11, et 27. Pour la mise à jour Ecomos2008, une couverture IRS multispectrale de rééchantillonnée à 5m était disponible mais d'une qualité radiométrique moyenne. Cependant les photos numériques aériennes de 2008 disponibles offrent une définition géométrique de 20 cm et une dynamique de couleur très bonne. Les postes du Mos à réinterpréter ont été étendus en tout : 1, 2, 3, 4, 5, 7, 11, 13, 18, 21, 22, 23, 24, 25, 27, 28, 79 et 80 de la nouvelle nomenclature, malheureusement toute la région n'a pu être réinterprétée pour renseigner Ecomos2000 pour ces nouveaux polygones. La nomenclature retenue, comme celle d'Ecomos2000 dérive de Corine land cover dont le niveau 3 est conservé et sert de base à la différenciation complémentaire à des niveaux successifs 4, 5 et 6. Théoriquement les niveaux les plus développés peuvent être automatiquement agrégés. Toutefois, on ne retrouvera pas pour autant la cartographie officielle Corine Land Cover de niveau 3, car la précision géométrique est bien plus élevée (2.500 m² au lieu de 25 ha) et entraîne une séparation bien plus importante de tous les milieux mélangés en parcelles homogènes plus petites. Tout en restant cohérent avec la typologie de 2000, certains postes ont été regroupés pour cette nouvelle version. Par exemple il existait dans la version de 2000, dans les milieux forestiers des caractérisations de boisements éclaircis ou détruits par la tempête de décembre 2009. Cette distinction n'a plus lieu d'être en 2008 et ces boisements affectés par la tempête ont été regroupés dans les postes « boisements clairs » ou « coupes ». Par contre les utilisateurs ont clairement exprimé l'intérêt d'une distinction entre des espaces verts très gérés et des espaces plus naturels, surtout avec l'introduction dans la base Ecomos des espaces verts du MOS (jardins, parcs, emprises d'infrastructures ou de grandes installations de plein-air, etc.). Aussi ces catégories ont été introduites dans la nouvelle nomenclature et distinguées en fonction de la répartition des trois strates de recouvrement végétal, herbacé, arbustif et arborescent. Pour la création de nouveaux polygones un seuil minimum de 2500 m² a été fixé. Ont été néanmoins conservés les polygones de taille inférieure existant en 2000.

Processus de création de la donnée

L'Institut Paris Region via l'ARB a réinterprété selon une nomenclature plus détaillée les postes naturels du Mos grâce à une Photo interprétation

Mise à jour

Date de création : 2013-12-31

Fréquence de mise à jour : Non planifié

Projections et étendue

Producteur

Institut Paris Region

Droits d'usages

Contraintes d'accès : Licence

Contraintes d'usage : Licence

Téléchargeable sur le site de l'Institut Paris Region et de la Région sous licence ODBL

Contact

L'Institut Paris Region

Adresse : 15 rue Falguière 75470 Paris cedex 15

Adresse électronique :

donneesSIG@institutparisregion.fr

Téléphone : +33 1 77 49 75 56 (75 86)

Langue de la Metadonnée : fre

Identifiant de la Metadonnée : 0E5713B0-

1428-4ED7-A586-B189B7719A19

Date de la Metadonnée : 20190613

Encodage de la Metadonnée : 004

Informations sur la donnée

Langue des données : fre

Niveau de hiérarchie : 005

Type de représentation spatiale : Vecteur

Encodage données : 006

Version du format : 1.0

Résolution de l'échelle : 10000
Résolution de la distance : m
Ouest : 586421.700000
Est : 741205.600000
Nord : 6905416.400000
Sud : 6780020.500000
Projection : RGF93_Lambert_93

Attributs

FID : Internal feature number.
Shape : Feature geometry.
INSEE : le code insee est issue de la couche commune de la BD TOPO
CLC6 : Nomenclature Niveau 06
CLC6_tx : Libellé nomenclature Niveau 06
CLC5 : Nomenclature Niveau 05
CLC5_tx : Libellé nomenclature Niveau 05
CLC4 : Nomenclature Niveau 04
CLC4_tx : Libellé nomenclature Niveau 04
CLC3 : Nomenclature Niveau 03
CLC3_tx : Libellé nomenclature Niveau 03
Shape_Leng :
Shape_Area : Area of feature in internal units squared.

Institut Paris Region Imprimée le 2019-8-26