CEREMADATA (CEREMA)

Amphibiens et dispositifs de franchissement des infrastructures de transport terrestre (service WFS)

Métadonnées
|
Métadonnées (XML)

|

Titre	Amphibiens et dispositifs de franchissement des infrastructures de transport terrestre (service WFS)
Date	2019-10-10
Type de date	Création
Résumé	Service WFS - Inventaire des dispositifs de franchissement des infrastructures de transport terrestres par les amphibiens. Ce travail a été réalisé par les stagiaires et les chargés d'études de la division Biodiversité, Eau et Aménagement du Cerema Est. Contexte : Selon les dernières évaluations de l'Union Internationale de la Conservation de la Nature (UICN), 40% des espèces d'amphibiens sont menacées dans le monde. En France, parmi d'autres facteurs de menace, une part non négligeable du déclin des amphibiens est liée à la densification du réseau des infrastructures de transport terrestre (ITT), en particuliers routières, qui induit à la fois une mortalité importante des individus, mais aussi une perte et une fragmentation de leurs habitats, conduisant à l'isolement voire à l'extinction des populations. Ce phénomène d'anthropisation et d'urbanisation des milieux s'est particulièrement accru au milieu et à la fin du XXème siècle et plus d'un million de kilomètres d'autoroutes, de voies rapides urbaines et interurbaines, de routes nationales, départementales et communales, maillent aujourd'hui le territoire. En conséquence, les possibilités de déplacement des amphibiens dans de tels paysages se réduisent de plus en plus alors même que la plupart des espèces, sous nos latitudes, ont un cycle de vie entre le milieu aquatique et terrestre, qui implique des migrations saisonnières. Par ailleurs, cette densification des réseaux routiers conduit à une augmentation du risque d'écrasement d'amphibiens. Certaines extrapolations réalisées par les scientifiques évaluent à plusieurs millions le nombre d'adultes tués chaque année lors de la migration de printemps ainsi que de juvéniles. Dans le cadre d'un stage réalisé en 2016 sous le pilotage du Cerema-Est, une enquête nationale a été menée auprès de 200 structures publiques et privées, en vue d'effectuer un état des lieux des dispositifs (temporaires et pérennes) de franchissement des infrastructures de transport terrestre en faveur des amphibiens. En parallèle, le Cerema-Est a initié le montage d'un projet européen LIFE, en collaboration avec un grand nombre de partenaires privés et publics en France et dans deux autres pays européens (la Pologne et le Danemark). L'une des actions phares de ce projet est la création d'une base de données partagée, rassemblant des informations détaillées sur l'ensemble des dispositifs. A terme, l'objectif est d'aboutir à une base de données libre d'accès et participative, permettant la consultation et la saisie de données pour toutes les personnes / structures intéressées. Les données géographiques fournies ici, comprennent les informations de géolocalisation et du type caractérisant les dispositifs recensés dans l'enquête réalisée en 2016 (recensement non exhaustif).

Type de service	download
Version du type de service	WFS 2.0
Type de couplage	Reserré
Code	https://www.cdata.cerema.fr/geonetwork/srv/278ceb80-bc2f-4f7c-bb45-01590c53538a
Type de ressource	Service

Ressource en ligne

Adresse Internet	https://datacarto.cdata.cerema.fr/wfs/278ceb80-bc2f-4f7c-bb45-01590c53538a?service=WFS&request=GetCapabilities
Protocole	OGC:WFS-1.0.0-http-get-capabilities

Contact pour la ressource

Nom de la personne	Cerema Centre-Est (AID BEA)
Nom de l'organisation	Cerema
Rôle	Gestionnaire

Mot Clé

Mot Clé	amphibiens
Mot Clé	infrastructures de transport terrestre
Mot Clé	transparence écologique
Mot Clé	biodiversité
Mot Clé	Biodiversité et nature
Mot Clé	Infrastructures de transport
Mot Clé	Cerema Est
Mot Clé	Environnement et ressources naturelles
Mot Clé	Données ouvertes
Type de mot clé	Thème
Mot Clé	infoFeatureAccessService
Type de mot clé	Thème

Etendue

Emprise géographique

Ouest	-5.14127657354623
Est	9.56009360694225
Sud	41.3335556861592
Nord	51.0889894407743

Contraintes sur la ressource

Limitation d'utilisation	Données ouvertes
Identifiant de la fiche	278ceb80-bc2f-4f7c-bb45-01590c53538a
Langue	fre
Jeu de caractères	Utf8

Contact

Nom de la personne	Cerema Ouest

Nom de l'organisation	Cerema
Rôle	Point de contact

Date des métadonnées	2019-12-11T01:30:12

INSPIRE

Titre	Technical Guidance for the implementation of INSPIRE Download Services – level3 - v3.0
Date	2018-03-02
Type de date	Publication
Explication	
Degré de conformité	true