GROUPE G2IDD

Fiche OUTIL n° 17

IDRRIM

Recensement des outils et méthodes pour la prise en compte du développement durable appliquée aux infrastructures de mobilité

Nom de l'outil : Application portail SIG

Année de création : 2012

Adresse web de l'outil :

Caractéristiques principales

Mode :

- Routier ☑
- Ferroviaire ☑
- Fluvial ☑
- Maritime ☐
- Portuaire Logistique ☐
- Transport collectif urbain ☑

Forme :

- Norme ☐
- Guide ☐
- Logiciel ☑
- Référentiel - Démarche ☐

Type d'opération :

- Tracé neuf ☑
- Aménagement sur place ☐
- Entretien ☐
- Exploitation ☐

Domaine :

- Environnement ☑
- Economie ☐
- Social ☐
- Gouvernance ☐

Famille d'utilisateur :

- Exploitant ☐
- Maîtrise d'ouvrage - AMO ☑
- Maîtrise d'oeuvre - société d'ingénierie ☑
- Entreprise ☑

Phase :

- Etude préalable ☐
- Programmation ☐
- Etude de conception (AVP et projet) ☑
- Consultation-offres ☐
- Travaux ☑
- Vie en œuvre ☐
- Déconstruction ☐

Outil permettant l'obtention d'un certificat-label : ☐

Les enjeux,les finalités de l'outil

Adapter le calendrier de démarrage des travaux en fonction des périodes de moindre sensibilité vis à vis des espèces faunistiques protégées.

L'outil est une interface SIG (Script +modèles + cartoWeb), permettant de calculer et produire des cartes dans lesquelles sont associées les espèces protégées en présence et les calendriers d'intervention favorables correspondants. L'ensemble des informations (calendrier et type d'enjeux associé) est diffusé sous le portail cartographique intranet accessible à tous les acteurs (MOA, MOE, entreprises travaux).

Etat d'avancement

Phase de création, développement ou de mise à jour	Phase de test, d'évaluation	Phase opérationnelle
☐	☑	☐

Utilisateurs actuels et exemples représentatifs :

Contournement Ferroviaire Nimes-Montpellier : réalisation des cartes dans le dossier de demande de dérogation auprès du Conseil National de Protection de la Nature, diffusion des calendriers du dégagement des emprises pour les travaux dans le cadre de la Notice de Respect de l'Environnement.

Date de mise à jour de la fiche :	Version
Novembre 2015	A01

Organisme et contact :

Setec International

Florence PAOLI
florence.paoli@inter.setec.fr

Impression Fiche >