

Club régional OA – 27 Juin 2019

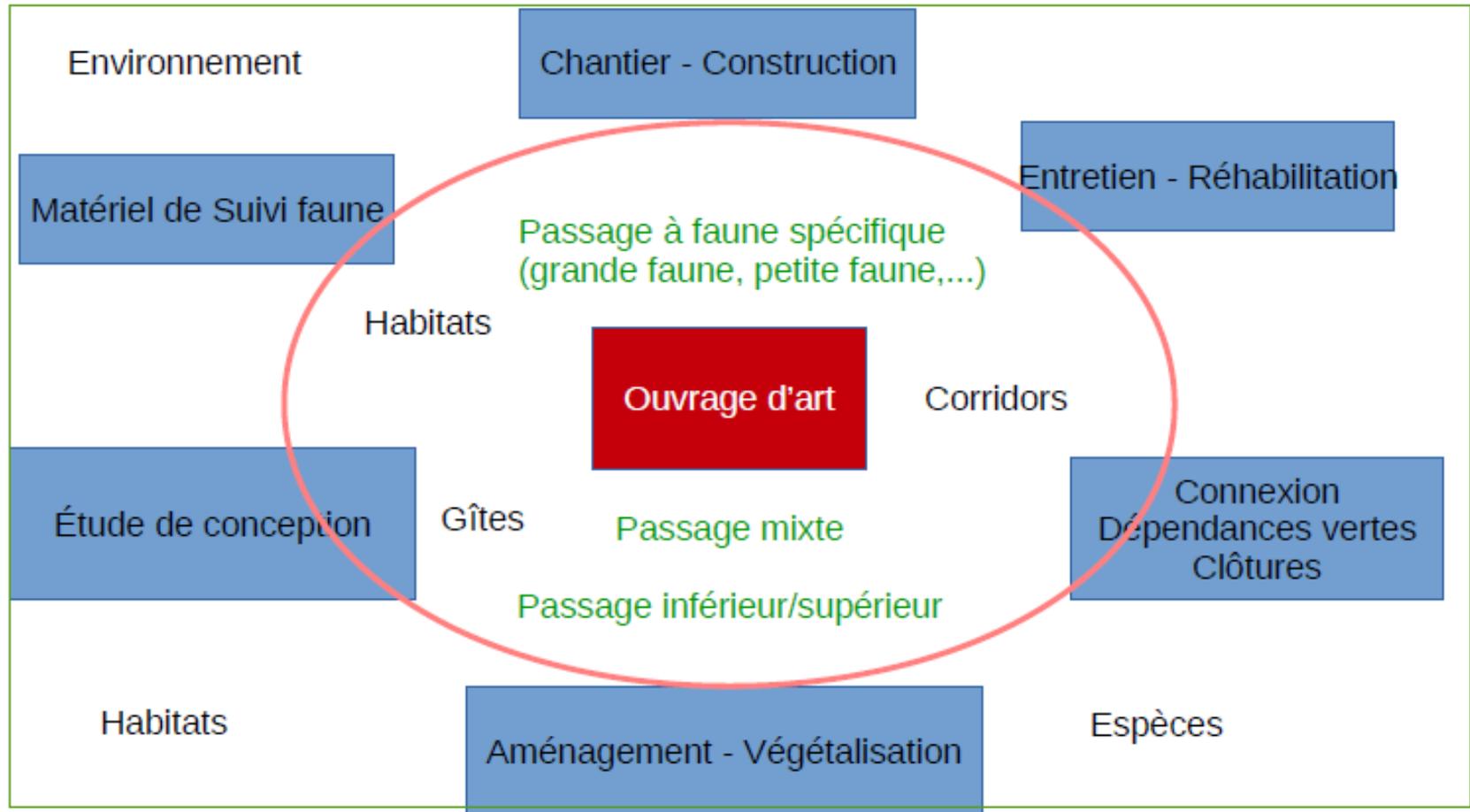
Présentation de la journée
Ouvrage d'art et Biodiversité

Présentation de la Journée OA - Biodiversité

Avec les évolutions récentes du cadre national, la prise en compte de la biodiversité dans les projets d'aménagements est renforcée.

- Loi MAPTAM (janvier 2014)
- Loi NOTRe (Aout 2015) SRADDET – schéma régionaux d'aménagement, de développement durable et d'égalité des territoire)
- Loi pour la reconquête de la biodiversité, de la nature et des paysages (9 août 2016)

Présentation de la Jour OA - Biodiversité



Programme de la journée

09h30 Brèves actualités

09h45 Etude des discontinuités écologiques dues aux infrastructures de transport autour de Rouen . Cerema DterNC/DADT (François CHEVAUX et Florian GRILLOT)

10h10 Partage d'expérience du GMN - Groupe Mammalogique Normand (Bastien THOMAS)

10h35 Diagnostic de franchissabilité d'ouvrages routiers par la loutre sur le réseau de la DIR-NO - Cerema DterNC/DADT (François CHEVAUX et Florian GRILLOT)

11h00 Pause

11h10 Intervention de la FRTP de Normandie - FNTP (Christian TRIDON).

11h35 Présentation de la déviation RD 921 – Département du Loiret CD 45 (Laurent GIQUEL)

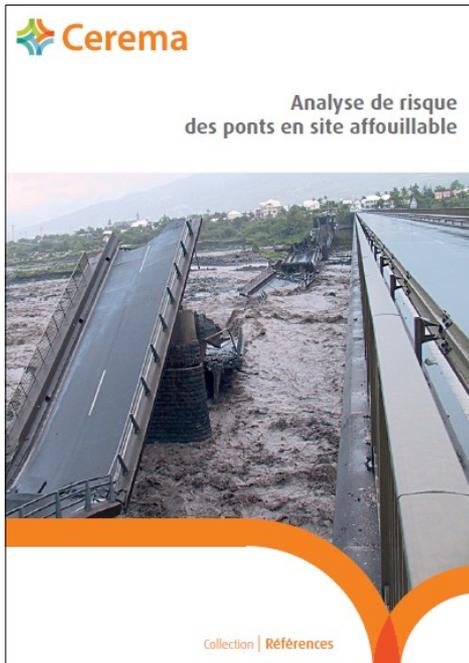
12h00 Présentation du Viaduc (liaison portuaire D403-D402) – Caen - CD 14
(Emmanuel PAPIN)

12h30 - déjeuner

14h15 Visite du chantier du Viaduc (liaison portuaire D403-D402) – Caen - CD 14
(Emmanuel PAPIN)

Actualités OA – Guides

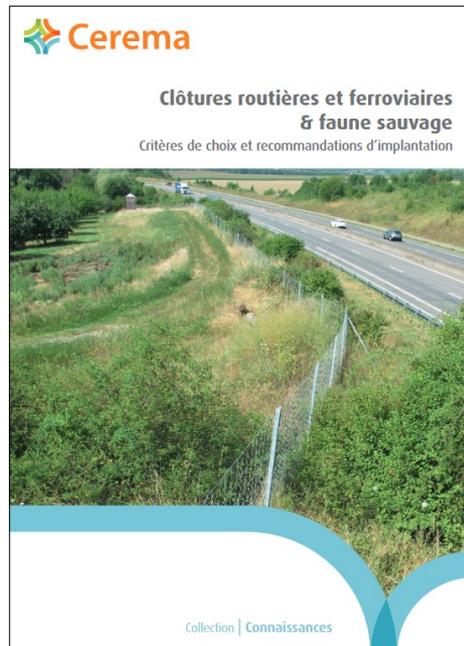
Analyse de risque des ponts en site affouillable 27-03-2019 (gratuit en téléchargement – 96 pages)



- Le guide se concentre sur le risque de rupture immédiate après une crue.
- L'objectif du guide est d'identifier les facteurs de risques à l'origine.
- La méthode s'applique à un ensemble d'ouvrage (hors buses métalliques) dont l'un des appuis se situe dans le lit majeur du cours d'eau.
- Le guide aborde les dispositifs de protection des appuis.

Actualités OA – Guides

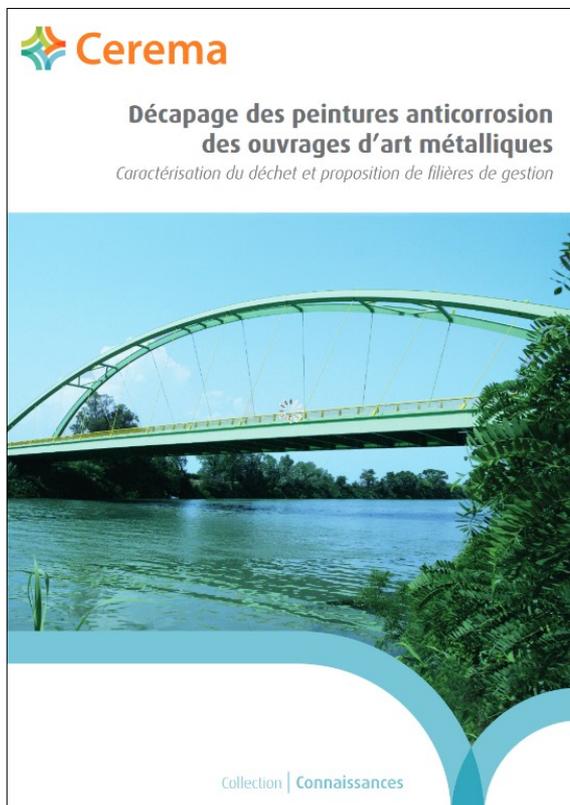
Clôtures routières et ferroviaires et faune sauvage (gratuit en téléchargement – 36 pages)



- Le guide propose des critères de choix et des recommandations d'implantations

Actualités OA – Guides

Décapage des peintures anticorrosion des OA métalliques (gratuit en téléchargement – 66 pages)



Le guide aborde :

- Le contexte d'une opération de décapage
- Le contexte réglementaire de la gestion du déchet
- La méthodologie de caractérisation de la dangerosité du déchet
- Les filière de gestion du déchet avec prise en compte dans le marché de travaux

<http://dtrf.setra.fr/>

Actualités OA – Guides

Amphibiens et dispositifs de franchissement des infrastructures de transport terrestre (gratuit en téléchargement)



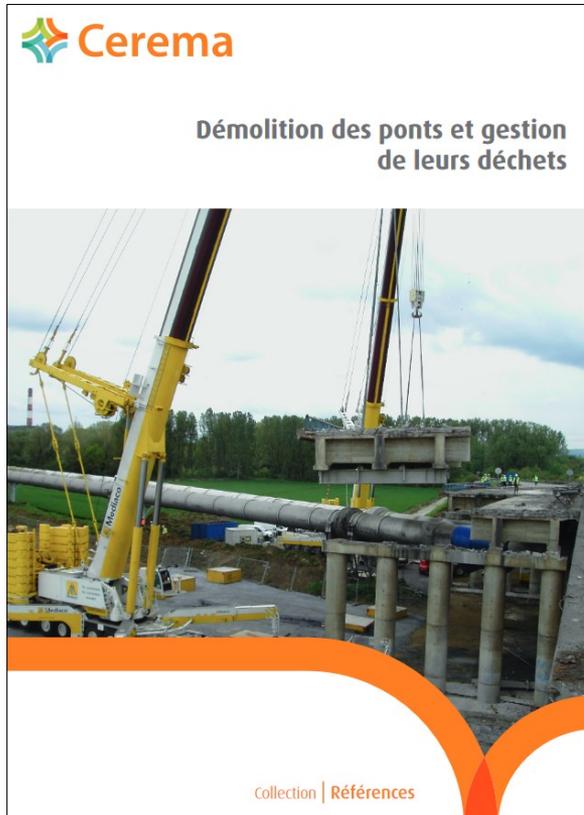
Le guide (55 pages) aborde :

- Les espèces
- Les mesures et dispositifs de franchissement
- Les mesures compensatoires et d'accompagnement
- Les mesures ERC – (coût et acceptabilité économique)

<http://dtrf.setra.fr/>

Actualités OA – Guides

Démolition des ponts et gestion de leurs déchets (disponible à l'achat – 208 pages)



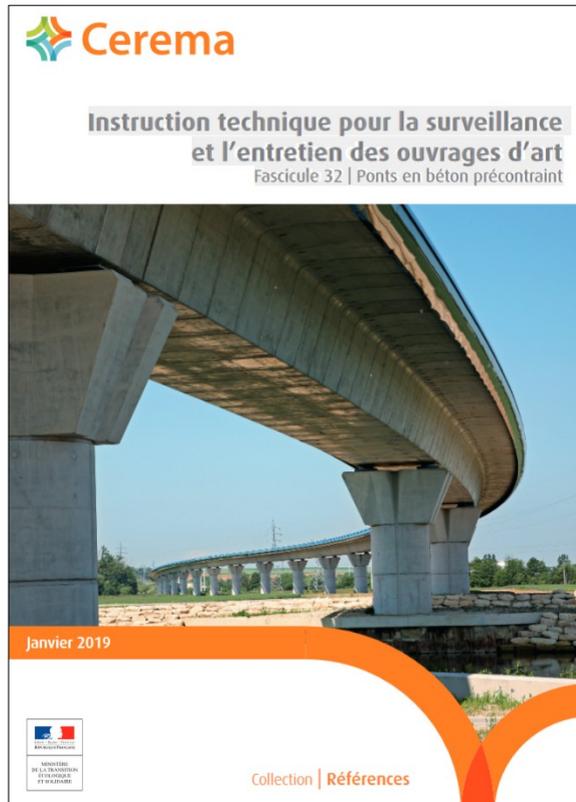
Le guide aborde :

- Le contexte réglementaires des déchets d'OA
- L'ensemble des paramètres d'un projet de démolition
Études d'exécution, Chantier, bilan

<http://dtrf.setra.fr/>

Actualités OA – Guides

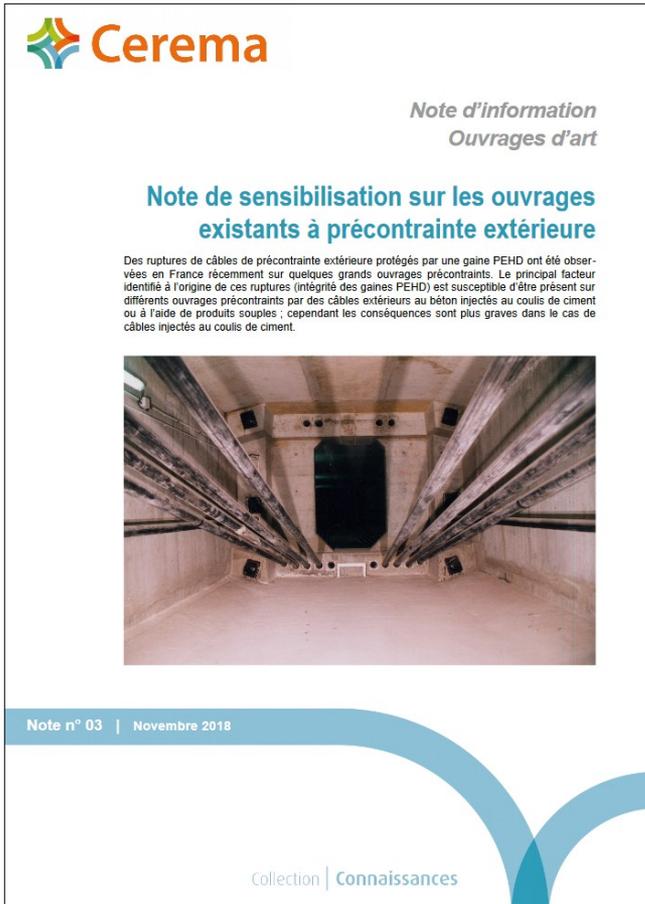
Instructions techniques pour la surveillance et l'entretien des ouvrages d'art (en vente)



Le guide aborde :

- Les techniques de précontrainte
- Les notions sur les causes et la nature des désordres
- La surveillance

Actualités OA – Notes d'information ouvrage d'art n°3 (en téléchargement gratuit)



La note d'information n°3 aborde :

- les différents mode de rupture des câbles extérieurs
- les investigations à réaliser
- Les consignes de sécurité sur un ouvrage qui présente une rupture

<http://www.piles.setra.developpement-durable.gouv.fr>

Les dix ans des fiches MEMOAR



Un lien accessible en ligne
et un outil d'aide à la bonne
réalisation.

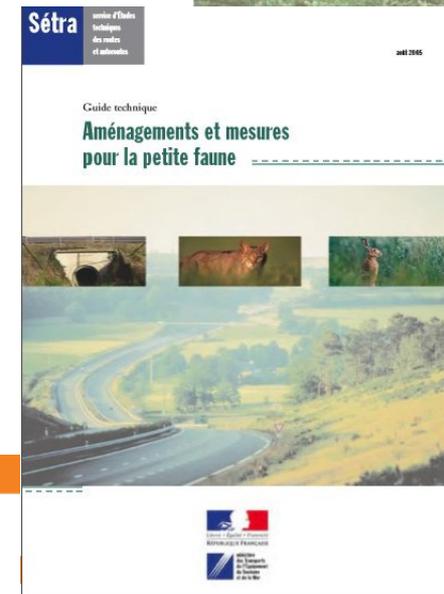
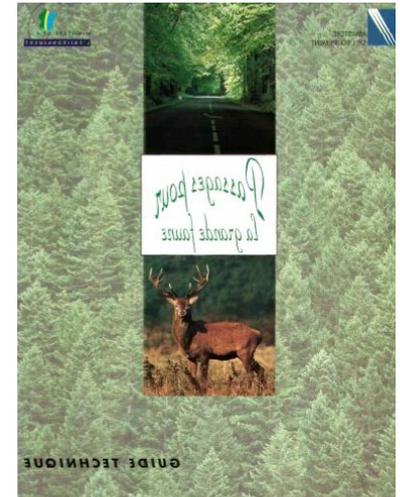
<http://dtrf.setra.i2/pdf/pj/Dtrf/0004/Dtrf-0004028/DT4028.pdf>

Actualités OA – Guides

A paraître en 2020 : un guide "continuités écologiques et infrastructures de transport"

Objectif : Refonte du guide passage à faune de 1993 et du guide passage petite faune de 2005.

- mise à jour des prescriptions pour les ouvrages neufs et modification de la typologie existante
- affinage du dimensionnement des ouvrages par rapport aux enjeux globaux
- prescriptions relatives à la requalification d'ouvrages en place
- introduction de notions de coûts



Actualités OA – Sélection de textes officiels

Avis techniques Étanchéité et Joints de chaussée

Les avis techniques en cours de validité sont consultables à l'adresse suivante:

<https://www.cerema.fr/fr/activites/infrastructures-transport/ouvrages-art/avis-techniques-cours-validite>

Actualités OA – Journée d'échanges

L'AFGC organise une journée technique sur « bien prescrire les bétons » le 11 juillet 2019 prochain à ESITC Caen.



Bonne journée