



# MINISTÈRE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET DE LA COHÉSION DES TERRITOIRES

*Liberté*

*Égalité*

*Fraternité*

Direction interdépartementale des routes Nord-Ouest

---



**MINISTÈRE  
DE LA TRANSITION  
ÉCOLOGIQUE  
ET DE LA COHÉSION  
DES TERRITOIRES**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

# **GTFE – 15 JUIN 2023**

Temps 3 - Comment faire pour que mon ouvrage réponde toujours aux attentes et soit en accord avec les attentes remontées par les SIS ? - Exemple

# Contexte

- 1 seul tunnel
  - 2 tubes unidirectionnels à 2 voies de circulation sous surveillance humaine permanente (D4)
  - Longueur 1 542 mètres / gabarit max 4m50 / Interdit aux TMD
  - Trafic d'environ 20 000 véhicules / jour / sens dont 10 % de PL
  - Issues de secours intertube avec évacuation par le tube sain
- Organisation de l'exploitation : centre d'exploitation + pôle maintenance + CIGT
- Proximité physique avec la caserne du SDIS 76 primo intervenante sur le tunnel
  
- 1 autre ouvrage particulier (pont Flaubert à Rouen)
  - au sein du même District
  - avec les mêmes intervenants que pour le tunnel (SDIS et DIRNO)

# Contexte



# Prise en compte des demandes SDIS en exploitation

- Recensement des remarques / avis / demandes
  - issus des RETEX évènements et / ou des RETEX exercices
  - compilés dans un document de suivi exploitant pour prise en compte et suivi

	A	B	C	D	E	F	G
2	SUJETS	Catégorie	Source	Date d'identification	Pilote	Réalisé le	Commentaires
34	Canalisation Pompier Bypass inter-tube (diamètre à voir)	Sécurité	SDIS76	17/10/19	CC/QM	En cours	Phase 2.2
65	Amélioration des indications lors des appels DIRNO/SDIS	Sécurité	SDIS76	Exercice 2019	CC	En cours	cf. PIS / Gestions des compétences du SGS
66	arrêt progressif de la sirène et ventilation entre SDIS et CIGT	Sécurité	SDIS76	12/12/19		En cours	A intégrer au PIS et au cahier de consignes
137	Installation de caméras thermiques à l'intérieur du tunnel	Vidéo/DAI	SDIS76	08/12/22			A Etudier

- Mise en œuvre
  - définition du besoin en lien avec le SDIS par mail ou via des échanges directs
  - Réalisation par le pôle maintenance en régie ou par un prestataire sous la supervision du pôle maintenance
  - Vérification du bon fonctionnement avec les pompiers si nécessaire ou information de la réalisation (mail)
- Le cas échéant, adaptation des documents cadre (PIS et plan pompier)

# Exemple : colonnes sèches en IS

- Besoin qui a émergé suite à l'exercice réglementaire de 2019
- Discussion avec le SDIS dans le cadre des échanges préalables au DPS 2021 pour intégration des colonnes sèches dans les 3 issues existantes mais également dans les 7 issues à créer
- Calage des prescriptions à intégrer au DCE travaux
- Validation en période de préparation du matériel proposé et des spécifications
- Présence du SDIS pendant la pose de la première colonne pour caler les orientations des bouches en pied d'issue
- Demande de raccords complémentaires par le SDIS
- Réception par le MOE dans le cadre des travaux
- Test du dispositif à prévoir lors du prochain exercice





# Suivi du bon fonctionnement

- Plan de maintenance
  - intégrant les organes de lutte contre l'incendie et les conditions d'accès à l'ouvrage
  - mise à jour / adaptation régulière de celui-ci (intégration nouveaux équipements, périodicité)
- Informations au SDIS
  - systématique en cas de dysfonctionnement (par téléphone et par mail)
  - puis pour le retour à la situation nominale
- Visites régulières :
  - de l'ouvrage par les équipes du SDIS
  - du CIGT par les équipes du CODIS