

VOYAGE TECHNIQUE (*)

La Nouvelle Route du Littoral

19 au 25 novembre 2017



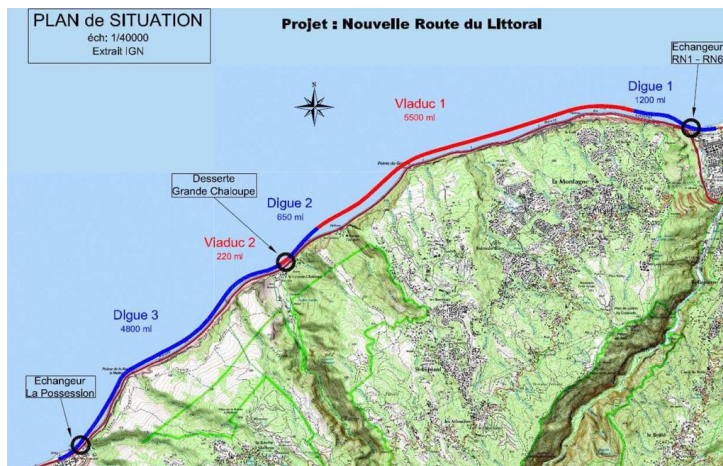
(*) Voyage réservé aux membres de l'AFGC

Présentation

Le projet de la Nouvelle Route du Littoral (NRL) s'étend sur une longueur de 12.5 km entre l'entrée Ouest de Saint Denis et La Possession. Il est presque entièrement situé en mer. La future route, parallèle à la côte, permettra de s'affranchir des chutes de pierres mais aussi de la houle, puisqu'elle se situera entre 20 et 30 m au-dessus du niveau de la mer. La chaussée sera nettement plus large car elle permettra une exploitation à 2 fois 3 voies dans un premier temps tout en assurant le passage de circulations douces (piétonnes et cyclistes). A terme un tramway en site propre pourra être installé sur le tablier.

La liaison sera principalement composée d'un viaduc de 5,4 km - il sera le plus long viaduc de France que ce soit terrestre ou en mer, du viaduc de la Grande Chaloupe et d'une série de digues d'une longueur totale de 6,7 km.

Le Viaduc de la Grande Chaloupe s'inscrit dans le projet de la Nouvelle Route du Littoral en cours de réalisation. Il s'agit d'un ouvrage à quatre travées et de 239 m de long. Le tablier, d'une largeur de 29,05m, est constitué d'un mono-caisson en béton précontraint construit par encorbellements successifs, portant sur 3 piles réalisées en mer au sein de batardeaux et deux culées fondées sur pieux.



Projet de programme

Dimanche 19 novembre

Arrivée à La Réunion

Installation à l'hôtel Le Récif à Saint-Gilles et temps libre

Lundi 20 au vendredi 24 novembre

Dates	Matin	Midi	Après-midi	Soirée
Lundi 20 novembre	Conférence projet NRL	Buffet	Visite chantier	Diner libre
Mardi 21 novembre	Conférence viaduc Grande Chaloupe	Buffet	Visite chantier viaduc Grande Chaloupe	Cocktail
Mercredi 22 novembre	Conférence franchissement Rivière des Galets	Buffet	Visite chantier franchissement Rivière des Galets	Cocktail
Jeudi 23 novembre	Présentation et visite nouveau pont de la Rivière Saint-Etienne	Buffet	Visite des ouvrages de la Route des Tamarins	Cocktail
Vendredi 24 novembre	Visite commentée des installations SIKA (production d'adjuvants entrant dans une partie du projet NRL) Conférence animée par M. Donadio (président du TC 104/SC8) sur le thème de la protection des bétons (Normes Européennes, démonstrations de procédés...)	Cocktail offert par SIKA		Cocktail

Samedi 25 Novembre

Matinée libre et retour vers l'aéroport

Un programme définitif sera communiqué ultérieurement aux participants

- Lieu des conférences, horaires, noms des conférenciers à préciser
- Visites de chantier : nom du responsable à préciser

Renseignements et inscriptions auprès du Secrétariat de l'AFGC :

Nadjet Berrahou-Daoud

tél : 01 44 58 24 70 - e-mail : afgc@enpc.fr

Jocelyne Jacob

tél : 06 62 44 04 97 - e-mail :

jocelyne.jacob@wanadoo.fr