

# DIRO / DDTM

Réunion des gestionnaires de voiries

Secteur Nantes – 3<sup>ème</sup> trimestre 2024

Réunion du 12 juin 2024



# Objectifs



## Réunion des gestionnaires de voiries

### Secteur Nantes – 3<sup>ème</sup> trimestre 2024

#### Objectifs de la réunion:

- Programmation des travaux conséquents sur le réseau routier au troisième trimestre 2024,
- Focus sur les travaux sur Nantes, et le département de Loire Atlantique

#### Les enjeux abordés dans ce document :

- Les projets de travaux sur les infrastructures de transport routières

#### Gestionnaires sollicités :

- DIR Ouest
- Nantes Métropole
- Vinci Autoroutes
- CD44



Direction départementale des territoires et de la mer



DDTM



# Etat des lieux



## **Retour des Gestionnaires de Voirie sollicités :**

- Nantes Métropole – (Opérations OP34 à OP36 + OP38 à OP50)
- DIR Ouest – (Opérations OP16, et OP27 à OP32)
- Vinci Autoroutes :
  - Porte de Gesvres – (finitions sur Opération OP11)
  - A11
  - A83 - (pas d'opération particulière identifiée)
- CD44 - (Opération OP37)

## **Remarques préalables :**

- Les travaux d'entretien « courants » sans impact identifié sur les principaux axes de circulation ne sont pas considérés dans l'analyse
- Les gestionnaires de réseaux (électricité, gaz, AEP, télécom ...) n'ont pas été sollicités en direct mais d'éventuelles interventions avec impact sur le réseau routier seront rapportées par les gestionnaires de voirie concernés

# Récapitulatif des opérations sur 2024 / 2025

Gestionnaire	ID	Projet	Opération	Localisation	Route
Vinci Autoroute	OP11	Aménagement Porte de Gesvres	AMENAGEMENT DE LA PORTE DE GESVRES A11 et RN844	Terminée	
DIRO	OP16	RN 171 - Montoir de Bretagne	Travaux de chaussée PR 80+000 à 82+350 & Ouvrage d'art PR 80+500	Montoir	N0171
DIRO	OP27	RN 171 D	Voie de droite PR 66+000 à PR 70+480	Chapelle Launay	RN171
DIRO	OP28	A 811 D	Voie de droite PR 1+000 à PR 7+000		A811
DIRO	OP29	A 811 G	Voie de gauche PR 1+000 à PR 7+000		A811
DIRO	OP30	RN 249 G	Voie de gauche PR 9+800 à PR 18+550		RN 249
DIRO	OP31	RN 137 D	Voie de droite PR 50+200 à PR 55+200	Bout de Bois	RN 137
DIRO	OP32	RN 844	Sur les 2 voies PR 30+620 à PR 33+000	Terminée	
Nantes Métropole	OP34	Carrefour LEMOINE / BELGES / TORTIERE	à préciser	Nantes	Rue Félix LEMOINE
Nantes Métropole	OP35	Route de Carquefou	Zone entre rue du port la blanche et champ de Manœuvre	Terminée	
Nantes Métropole	OP36	Pont Anne de Bretagne	PONT ANNE DE BRETAGNE / LEON BUREAU / QUAI DE LA FOSSE	Nantes	Quai de la Fosse
CD44	OP37	Pont de Saint Nazaire	Aménagement sur le Pont de Saint Nazaire	Saint Nazaire	D213
Nantes Métropole	OP38	Travaux SEMITAN	Ligne 2 Nord	Nantes	Santos Dumont

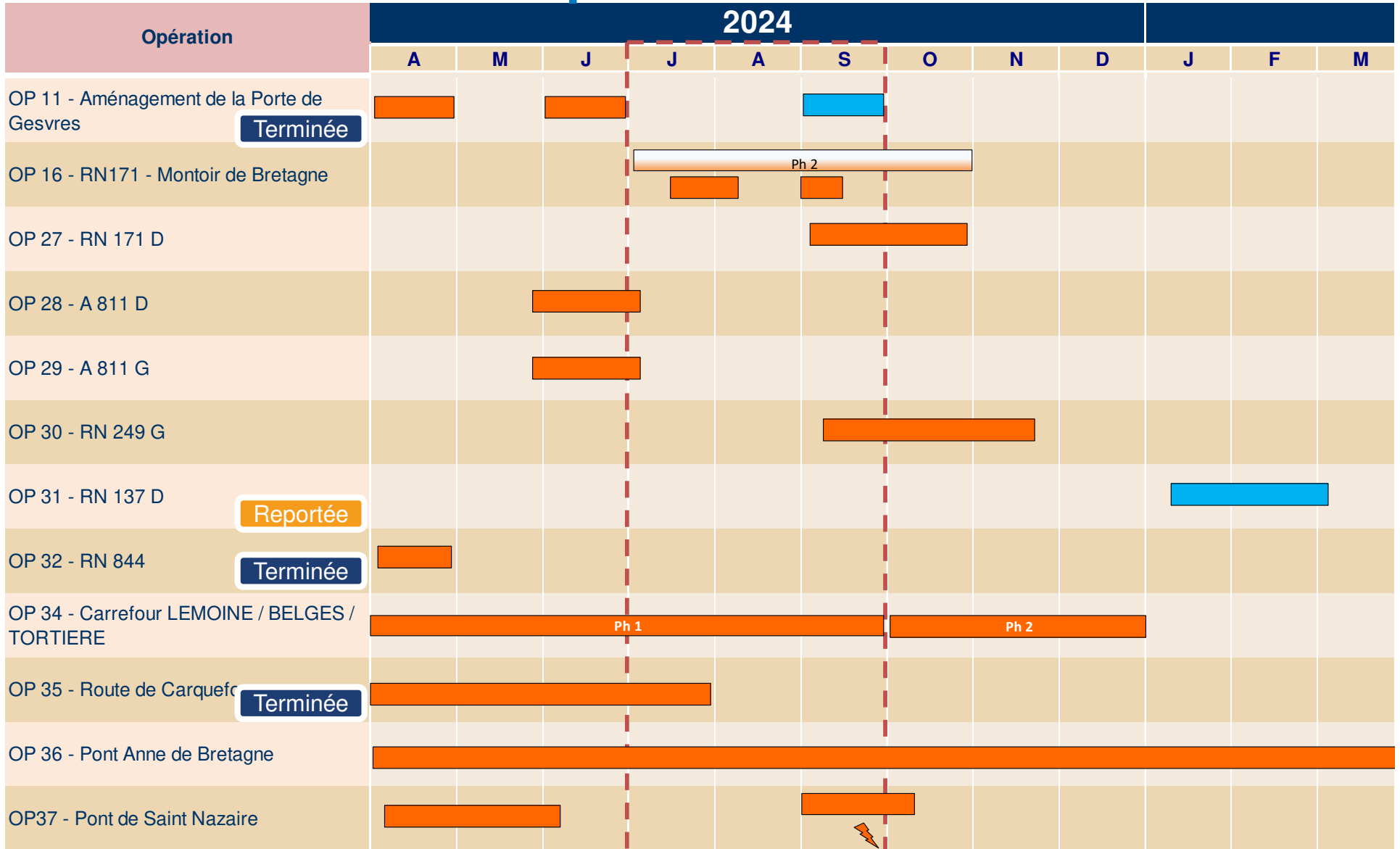
# Récapitulatif des opérations sur 2024 / 2025

Gestionnaire	ID	Projet	Opération	Localisation	Route
Nantes Métropole	OP39	Piste VM107	Piste cyclable VM107	Saint Herblain	VM107
Nantes Métropole	OP40	Piste VM17	Piste cyclable VM17	Saint Herblain	VM17
Nantes Métropole	OP41	Piste Bd Stalingrad	Piste cyclable	Nantes	Bd Stalingrad Route de Sainte Luce
Nantes Métropole	OP42	Bd Pas enchantés	à préciser	Saint Sébastien	Bd des Pas enchantés
Nantes Métropole	OP43	Piste Route de la Chapelle	Piste cyclable	Nantes	Route de la Chapelle
Nantes Métropole	OP44	Piste Bd des Européens	Piste cyclable	Nantes	Bd des Européens
Nantes Métropole	OP45	Piste Bd Mendès France	Piste cyclable	Orvault	Bd Mendès France
Nantes Métropole	OP46	Assainissement Bel Air	Rénovation réseau d'assainissement	Carquefou	Rue de Bel Air Rue Véga
Nantes Métropole	OP47	Pont Truin	Habillage du pont	Saint Herblain	Pont Truin
Nantes Métropole	OP48	Aménagement Schuman	Aménagement de voirie	Nantes	Bd Schuman
Nantes Métropole	OP49	Aménagement Place Mendès France	Aménagement de voirie	Nantes	Bd Winston Churchill
Nantes Métropole	OP50	Quai de la Fosse	Aménagement de voirie	Nantes	Quai de la Fosse



# Planification des opérations

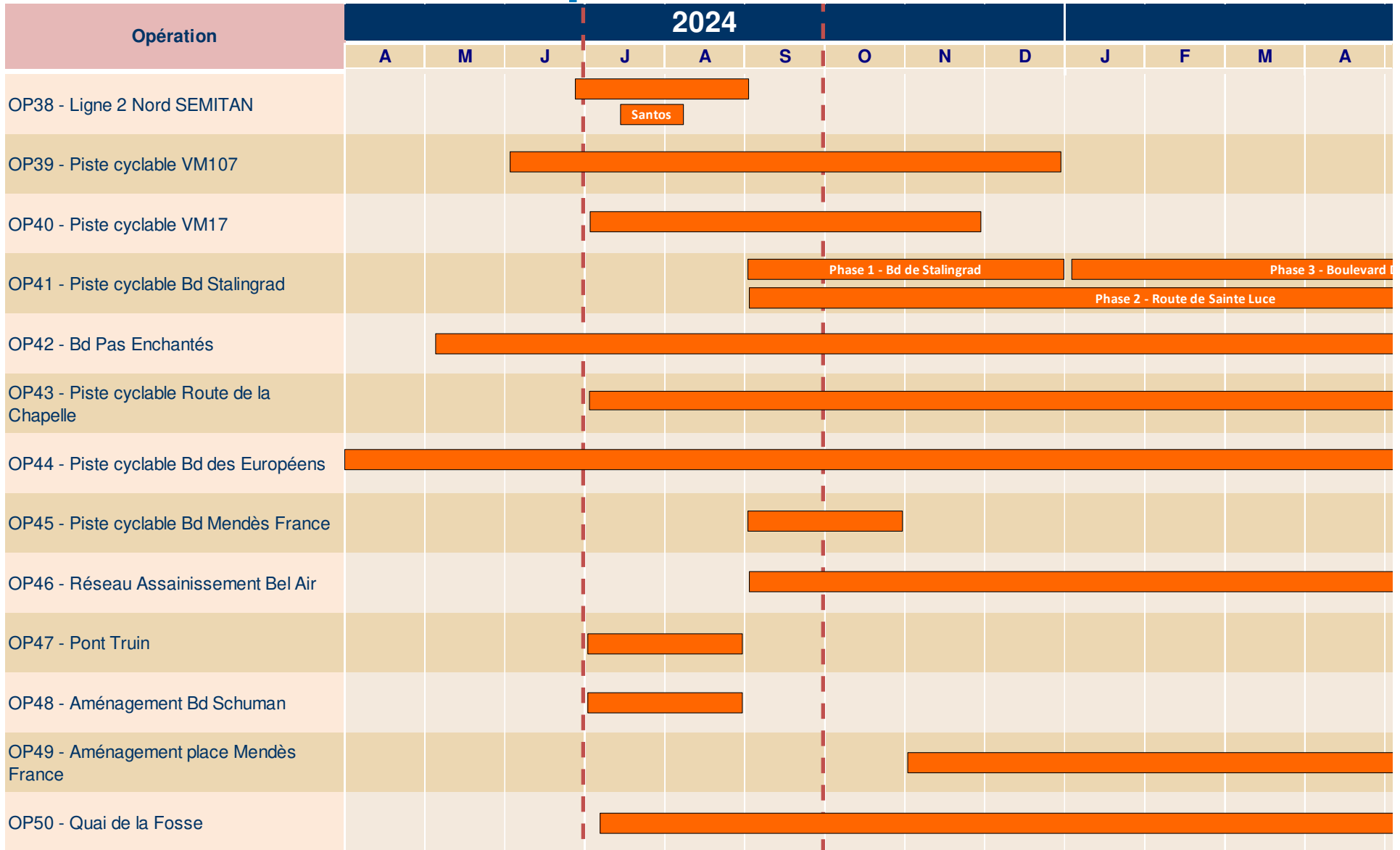
- Période Travaux
- Scénarios / Dates à confirmer
- Sans impact routier
- Période analysée





# Planification des opérations

■ Période Travaux    ■ Scénarios / Dates à confirmer  
 Sans impact routier     Période analysée







# Légende des impacts



## Les impacts sur la voirie concernée en terme de gêne à l'usager :

- G1 : Faible impact pour les usagers, mais peut nécessiter des moyens particuliers / Travaux de nuit
- G2 : Impact moyen / Impact limité
- G3 : Impact fort pour les usagers (ex. fermeture et mise en place d'une déviation pour une certaine durée) / Secteur à éviter
- G3 bis : Circulation difficile

-  G3 bis - Circulation difficile
-  G3 - Impact fort
-  G2 - Impact moyen
-  G1 - Impact faible

## Les impacts sur la voirie concernée en terme de Mode d'exploitation :

- M1 : Voies réduites (peut nécessiter des travaux préparatoires lourds si besoin de renforcement BAU et/ou TPC) / Chaussée rétrécie
- M2 : Bascule de la circulation / Circulation alternée
- M3 : Coupure de la circulation / Route barrée
- M3 bis : Fermeture d'un sens de circulation

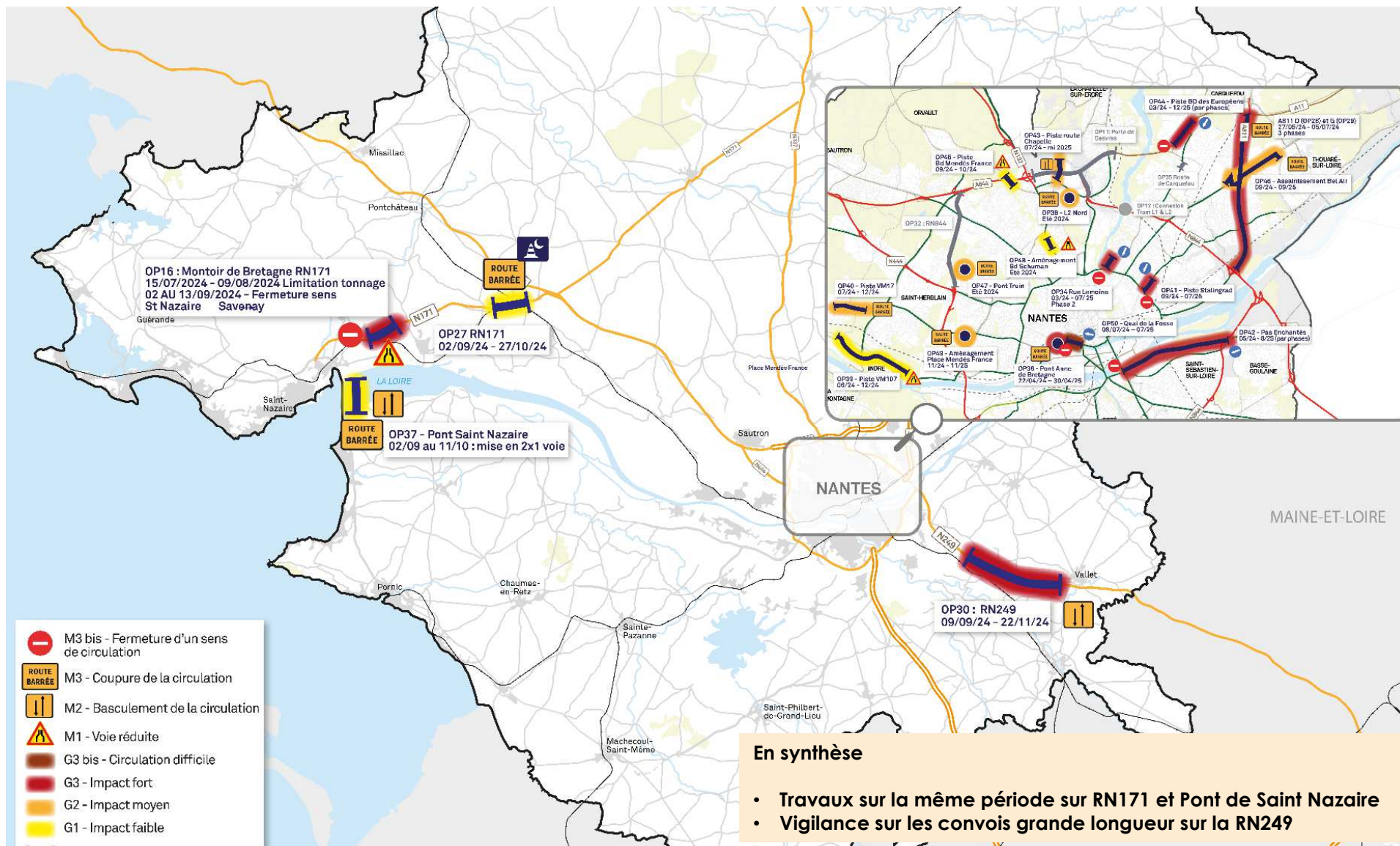
-  M3 bis - Fermeture d'un sens de circulation
-  Tronçon en travaux
-  M3 - Coupure de la circulation
-  Itinéraire de déviation
-  M2 - Basculement de la circulation
-  Nombre de nuits dédiées aux travaux
-  M1 - Voie réduite

-  Période Travaux
-  Scénarios / Dates à confirmer
-  Sans impact routier
-  Période analysée



# Vision générale travaux sur 2024

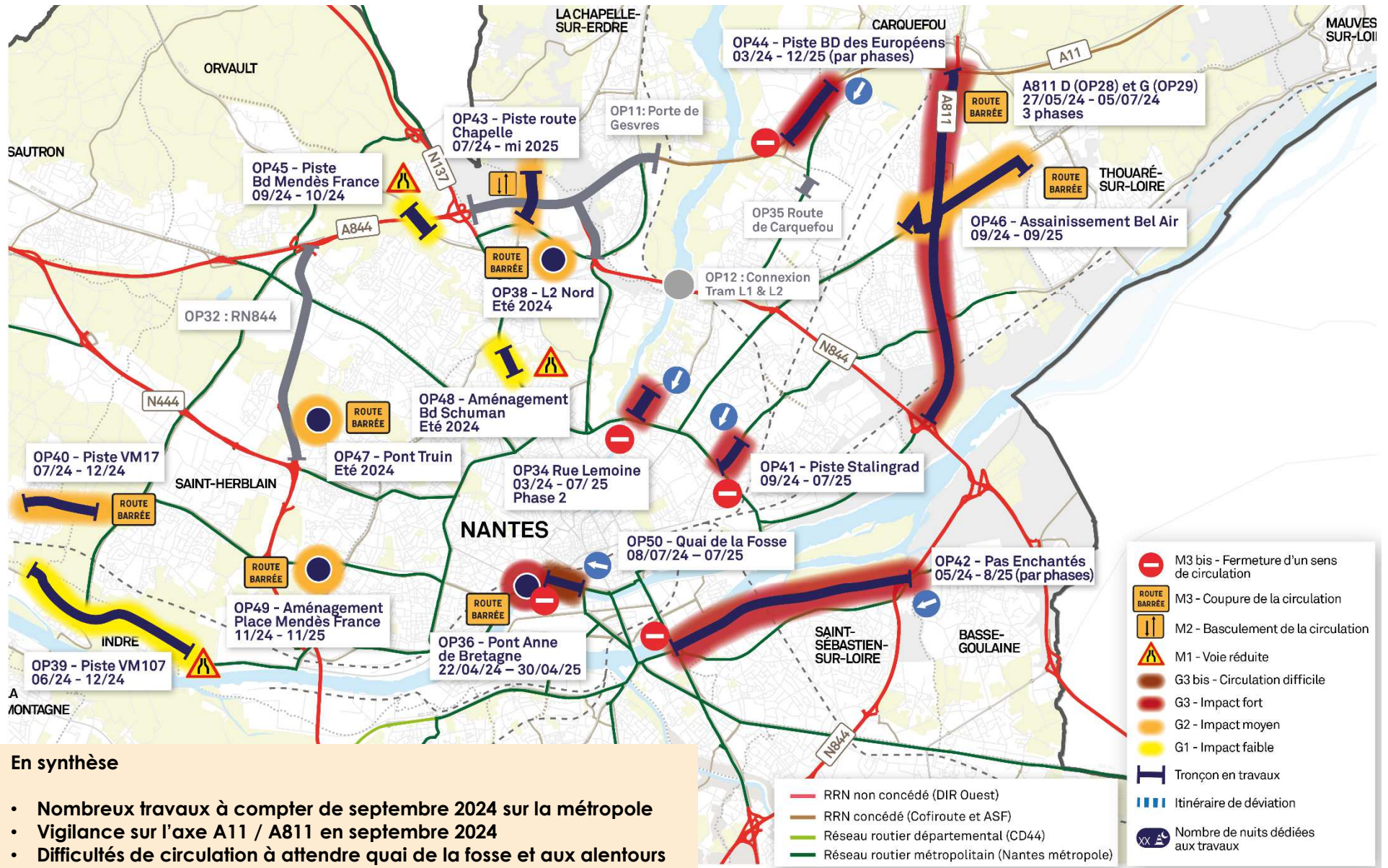
## Département 44





# Vision générale travaux sur 2024

## Nantes



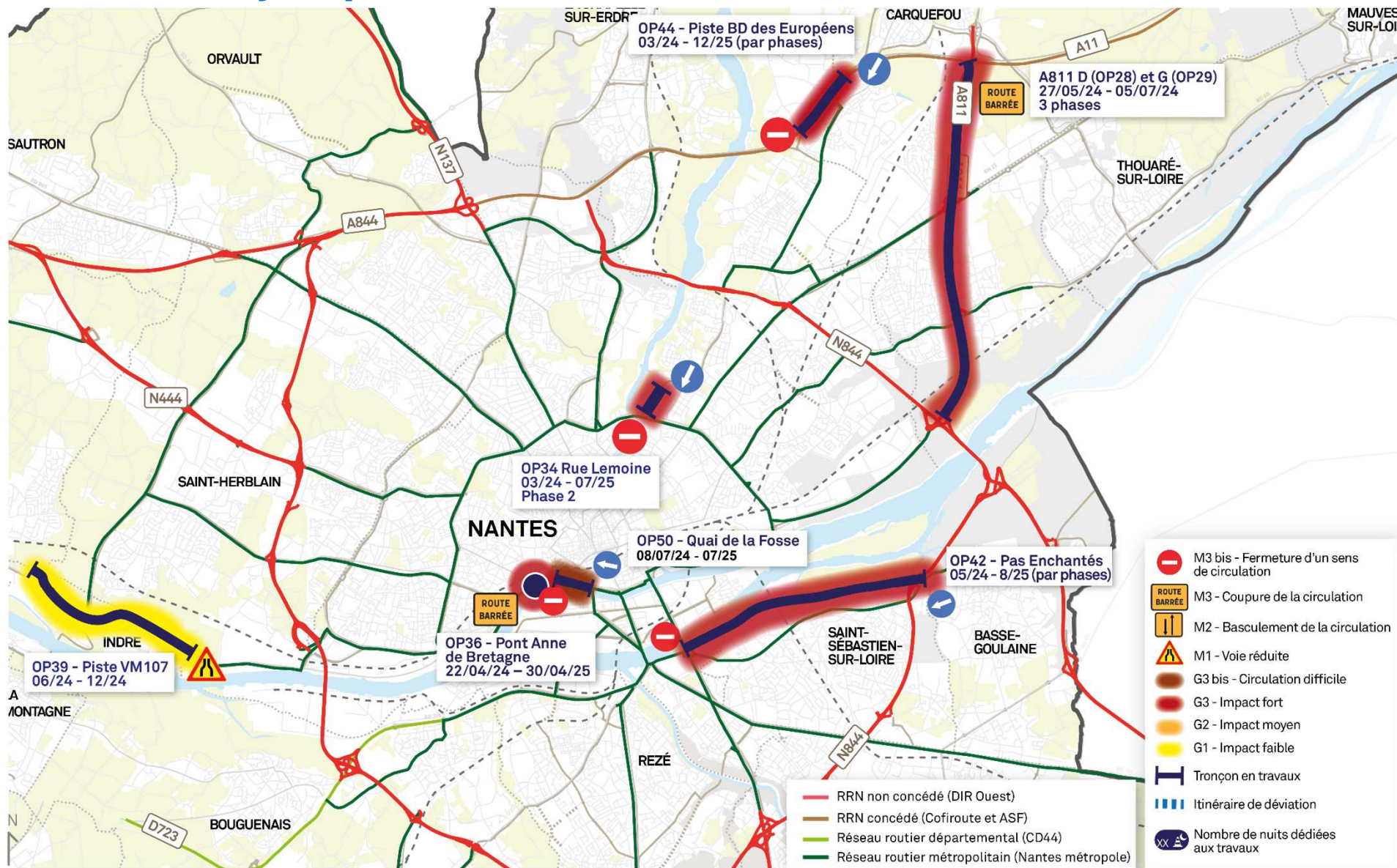
### En synthèse

- **Nombreux travaux à compter de septembre 2024 sur la métropole**
- **Vigilance sur l'axe A11 / A811 en septembre 2024**
- **Difficultés de circulation à attendre quai de la fosse et aux alentours**



# Vision générale travaux 3<sup>ème</sup> trimestre 2024

## Zoom – jusqu’au 05/07/24

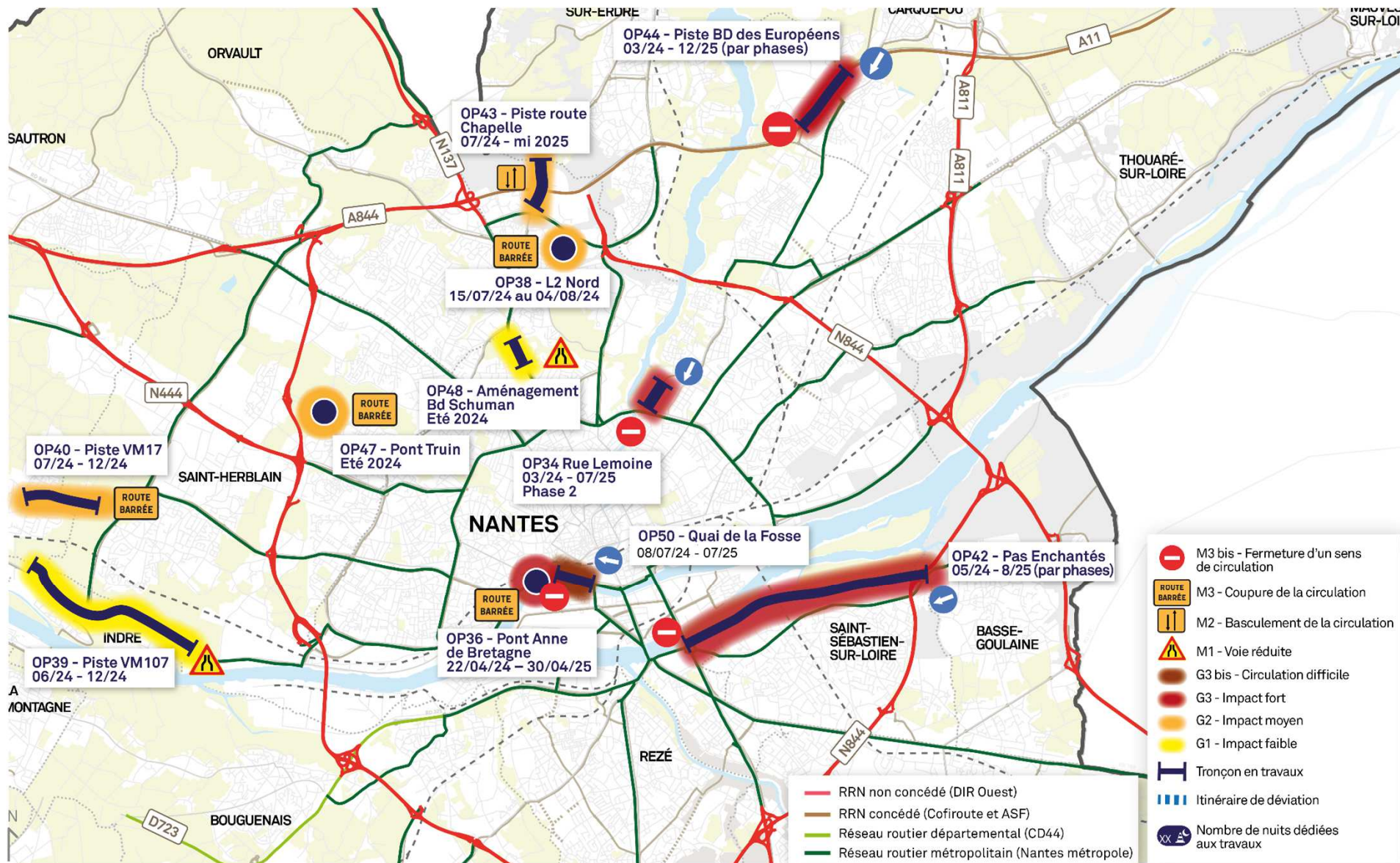




# Vision générale travaux 3<sup>ème</sup> trimestre 2024



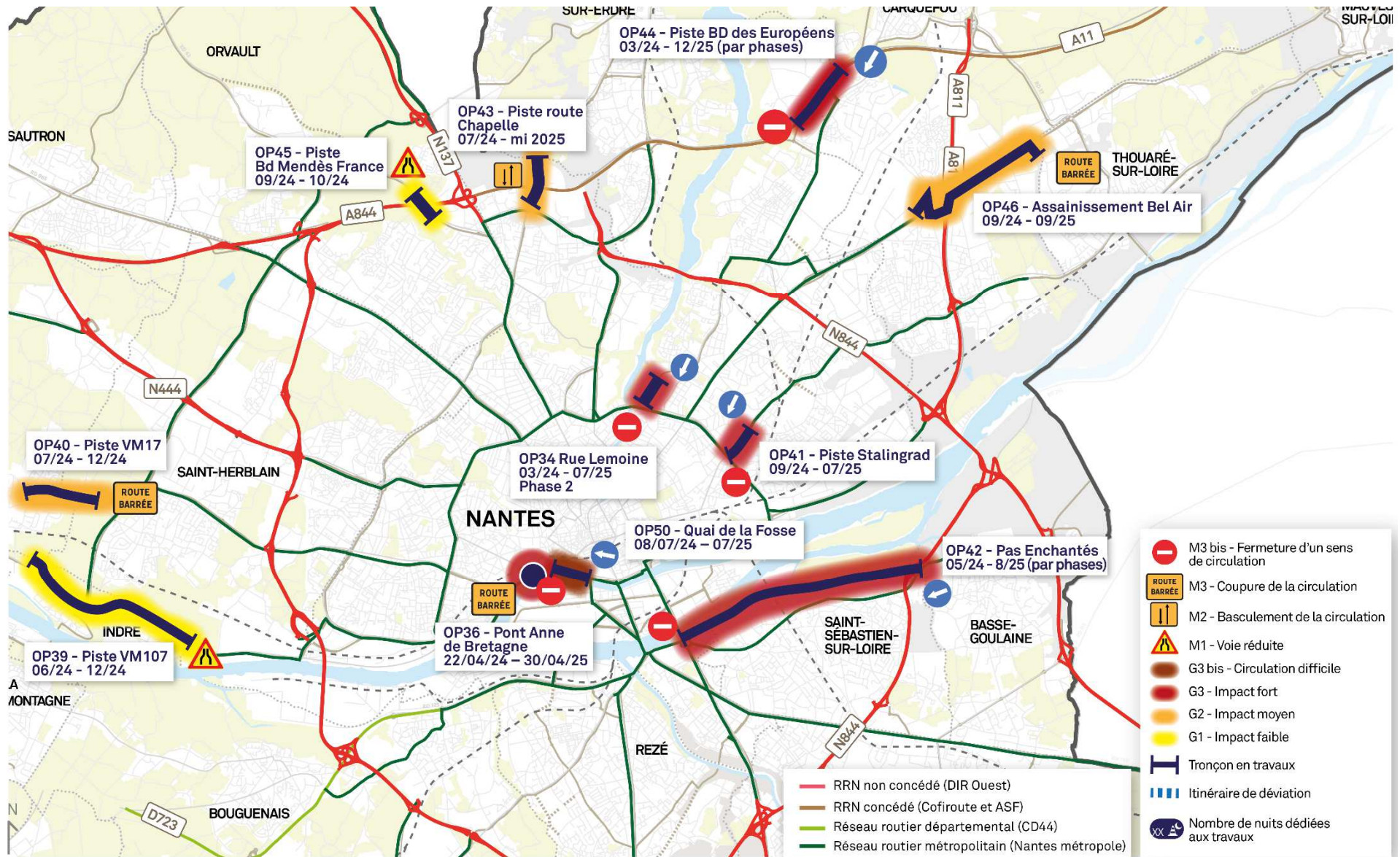
## Zoom – du 05/07/24 au 31/08/24





# Vision générale travaux 3<sup>ème</sup> trimestre 2024

## Zoom – à partir du 02/09/24



# Vision générale travaux 3<sup>ème</sup> trimestre 2024

## Période retenue : Juillet à Septembre 2024

### OP11 Aménagement de la porte de Gesvres

- Phase 11 du 05/09/23 au 30/03/24 **terminée**
- Les travaux porte de Gesvres sont prolongés sur **sem 24, 25 et 26** en secours (fin juin 24). Travaux à prévoir en **septembre** (nuit) à préciser

### OP16 RN 171 Montoir de Bretagne

- **S36-S37 (du 02 au 13/09/24)** Réfection superstructures avec fermeture sens Saint-Nazaire vers Savenay et basculement sur autre chaussée
- **Juillet à Octobre 2024** réparation ouvrage avec une phase délicate du **15/07 au 09/08** (réparation des poutres de l'ouvrage) où une limitation en tonnage sur l'ouvrage pourrait être nécessaire + fermeture de nuit S40

### OP27 RN 171 Nantes → St Nazaire PR 66+000 à PR 70+480 La Chapelle Launay

- **Travaux de nuit (G1) du 02/09 au 27/10/24** avec route barrée

### OP28 A 811 D PR 1+000 à PR 7+000 + OP29 A 811 G PR 1+000 à PR 7+000

- **S22 à S27 (27 mai au 05 juillet) route barrée compris les WE** avec travaux de jour et de nuit pour optimiser le délai.
- Déviation par A11 + périph Est levée de péage. Travaux réalisés en 3 phases
- Mutualisation de travaux avec COFIROUTE à préciser (prévoir un seul arrêté pour toutes les phases et voiries concernées)

cf. slide 15

### OP30 RN 249 Cholet → Nantes PR 18+550 à PR 9+800 Vallet

- **Du 09/09 au 22/11/24 sous basculement** pour réfection de chaussée (2 phases)

### OP31 RN 137 Nantes → Rennes PR 50+200 à PR 55+200 Bout de Bois

- Travaux reportés en 2025, à préciser

### OP34 Carrefour LEMOINE / BELGES / TORTIERE

- Sens unique Nord vers sud rue Felix Lemoine **à partir de mi mars 2024 jusqu'en septembre 2024** puis travaux sur le boulevard des Belges en sens unique de **octobre à décembre 2024**

### OP36 Pont Anne de Bretagne

- Pont Anne de Bretagne/ Léon Bureau/ Quai de la Fosse : travaux en cours pour **une durée de 1 an minimum à partir du 22 avril 24**

### OP37 Pont de Saint Nazaire

- Fermeture du Pont pendant **2 nuits en Sept 24** (ou courant 2025)
- Intervention du **02/09 au 11/10** (circulation sur 2x1 voie) entre 9h et 16h **(/!\ travaux sur RN 171 S36 et S37 /!\)**

## Période retenue : Juillet à Septembre 2024

### OP38 Coupure L2 Nord

- Aménagement du quai de Versailles (**du 24/06 au 01/09**) - rénovation traversée Santos Dumont avec voie fermée (**du 15/07 au 04/08**)

### OP39 Piste cyclable VM107

- Travaux de **juin 2024 à décembre 2024** : chaussée rétrécie

### OP40 Piste cyclable VM17

- Travaux de **juillet 2024 à novembre 2024** : voie fermée

### OP41 Piste Bd Stalingrad Création axe cyclable : sens unique.

- **Sept. 2024 – Déc. 2024** : travaux sur bd de Stalingrad
- **Sept. 2024 – Juillet 2025** : travaux sur la route de Sainte Luce par section
- **Janvier 2025 – Juillet 2025** : travaux sur le boulevard de Dalby

### OP42 Boulevard des Pas enchantés

- Travaux par phases de **mai 2024 jusqu'en août 2025** : sens unique depuis le périphérique. Déviation par le centre ville de Saint Sébastien

### OP43 Piste cyclable Route de la Chapelle

- Travaux de **juillet 2024 à mi 2025** avec des alternats

### OP44 Piste cyclable Boulevard des Européens

- Travaux à partir de **mars 2024 jusqu'à fin 2025** : travaux par phasage avec voie fermée et sens unique

### OP45 Piste cyclable Boulevard Mendès France

- Travaux sur **septembre et octobre 2024** avec chaussée rétrécie

### OP46 Assainissement Bel Air

- Travaux de **sept. 2024 à sept. 2025** avec voie fermée par section

### OP47 Habillage du Pont Truin

- Travaux à **l'été 2024** avec fermeture du pont

### OP48 Aménagement Boulevard Schuman

- Aménagement de voirie - Travaux de **été 2024** avec chaussée rétrécie sur boulevard Schuman

### OP50 Quai de la Fosse

- **À partir de 08 juillet 24** : sens unique Quai de la Fosse entre la piscine Léo Lagrange vers le Pont Anne de Bretagne pour 1 an minimum
- Déviation par la porte de Rennes / Bellamy. Jalonnement à adapter

# Vision générale des travaux sur 2024 - 2025

## Autres perturbations projetées

**27 au 02 juillet : Helfest (Clisson)** avec mise en place de déviations (cf. Annexe 1)

**A confirmer par la SEMITAN : fermeture de la station Ranzay sur la ligne 1 en S34/S35 (fin août) ainsi que pendant les vacances de la Toussaint (S43/S44)** pour des travaux 24h/24.

**S37 à S39 : COFIROUTE** – Fermeture de l'A11 entre Vieille Ville et Porte de Rennes, de nuit dans les 2 sens (**cf. slide 15**)

**22/09/24** : Fermeture du Pont de Saint Nazaire pour les foulées du Pont

**S40 à S42 : COFIROUTE** – Basculement de l'A11 entre Ancenis et Vieilleville

**2025 : DIRO** - Travaux sur le Pont de Cheviré à programmer (fermeture sur 3 jours). Impact avec le Pont Anne de Bretagne

**2025 : CD44** – Mise en place des VR2+ à programmer

**2025 – 2026 : DREAL** passage en 2 x 3 voies de la RN165 à programmer

## Autres opérations projetées sur 2024

### **OP49 Aménagement place Mendès France**

- **À partir de novembre 24** : Aménagement de voirie. Travaux à partir de novembre 2024 pendant 1 an : Fermeture du bd Winston Churchill



# **Détail travaux 3<sup>ème</sup> trimestre 2024**

## **Période retenue : Juillet à Septembre 2024**

### **OP28 A 811 D PR 1+000 à PR 7+000 (Phase 3)**

#### **Phase 3 : A811 sens Droit entre l'échangeur de Vieilleville et la Pte d'Anjou - Du 17 juin 10h au 5 juillet 2024 16h (S25 à S27)**

Fermeture de l'A811 sens Nord-Sud de l'A11 (échangeur n°22 de Vieilleville) à la Porte d'Anjou - n°43 (Périphérique de Nantes) ;  
Fermeture des bretelles d'entrées sur l'A811 sens Nord-Sud à l'échangeur de Vieilleville - n°22 ainsi qu'aux échangeurs de la Madeleine (n°23) et du Linot (n°24)

A noter : certaines déviations empruntant notamment l'A11 sens Paris – Province bénéficieront d'une prise en charge exceptionnelle des frais de péage au niveau de la gare de péage de Vieilleville-Nord en direction de la Porte de Rennes depuis Carquefou notamment.

### **COFIROUTE S37 à S39 (du 09 au 27/09/24)**

Mise en place des **fermetures du Périphérique Est dans les 2 sens de circulation et l'A11 dans les 2 sens de circulation** par COFIROUTE.

Fermeture de l'A11 sens Province/Paris (Sens 2) entre la porte de Rennes N°37, au PR350 et l'échangeur de Vieilleville N°22, au PR 340+700  
Et également les fermetures des bretelles :

- La Chapelle/Paris de l'échangeur 25 de Bérangerais PR 346+700 (S2)
- Carquefou/Paris de l'échangeur 23 de Boisbonne PR 343+300 (S2)

Fermeture de l'A11 sens Paris Province (Sens 1) du PR 340 (échangeur A11 de Vieilleville N°22) au PR 350+000 (échangeur A11 de Porte de Rennes N° 37)

Et également les fermetures des bretelles :

- Carquefou/Vannes de l'échangeur 22 de Vieilleville PR 340+700 (S1)
- Sud Loire/Vannes de l'échangeur 22 de Vieilleville PR 340+500 (S1)
- Carquefou/Vannes de l'échangeur 23 de Boisbonne PR 343+300 (S1)
- Carquefou/Vannes de l'échangeur 24 de Gachet PR 344+100 (S1)
- La Chapelle-sur-Erdre/Vannes de l'échangeur 25 de Bérangerais PR 346+700 (S1)

Neutralisation de voies sur le Périphérique Nord A844 au PR 36+300 avec fermeture du périphérique Nord Intérieur (A844) au PR 37+000 sens Province/Paris

Fermeture de la bretelle Rennes/Paris depuis la RN 137 au PR 28+430 (échangeur A11 de la porte de Rennes)

Fermeture de la bretelle Nantes/Paris depuis la RN 137 au PR 28+220 (échangeur A11 de la porte de Rennes)

Fermeture du périphérique EST (sur la N844) en sens extérieur depuis la Porte de la Chapelle du PR 1+250 au PR 0+000

Fermeture de la bretelle d'entrée (sur la N844) en sens extérieur (vers A11) au PR 0+670 du giratoire Porte de la Chapelle vers A11



# Synthèse et prochaine réunion



## Cf. Tableau de synthèse T3 2024

DATE	OPERATIONS	OPERATIONS	EVENEMENTS
<i>Semaine 27 – 01/07 au 07/07</i>	OP28/29 : A811 barrée jour et nuit sens Droite OP34 : Rue Lemoine sens unique Nord => Sud OP36 : Fermeture Pont Anne de Bretagne jusqu'en Mars 25	OP39 : VM107 : Chaussée rétrécie OP42 : Sens unique Pas enchantés depuis le périphérique OP44 : Bd des Européens Tx phasés avec voie fermée et sens unique OP50 : Quai de la Fosse	
<i>Semaine 28 - 08/07 au 14/07</i>	OP34 : Rue Lemoine sens unique Nord => Sud OP36 : Fermeture Pont Anne de Bretagne jusqu'en Mars 25 OP38 : Ligne 2 Nord SEMITAN OP39 : VM107 : Chaussée rétrécie OP40 : Piste cyclable VM17 OP42 : Sens unique Pas enchantés depuis le périphérique	OP43 - Piste cyclable Route de la Chapelle OP44 : Bd des Européens Tx phasés avec voie fermée et sens unique OP45 - Piste cyclable Mendès France OP47 - Pont Truin OP48 : Chaussée rétrécie sur boulevard Schuman OP50 : Quai de la Fosse	
<i>Semaine 29 - 15/07 au 21/07</i>	OP34 : Rue Lemoine sens unique Nord => Sud OP36 : Fermeture Pont Anne de Bretagne jusqu'en Mars 25 OP38 : Ligne 2 Nord SEMITAN OP39 : VM107 : Chaussée rétrécie OP40 : Piste cyclable VM17 OP42 : Sens unique Pas enchantés depuis le périphérique	OP43 - Piste cyclable Route de la Chapelle OP44 : Bd des Européens Tx phasés avec voie fermée et sens unique OP45 - Piste cyclable Mendès France OP47 - Pont Truin OP48 : Chaussée rétrécie sur boulevard Schuman OP50 : Quai de la Fosse	
<i>Semaine 30 - 22/07 au 28/07</i>	OP34 : Rue Lemoine sens unique Nord => Sud OP36 : Fermeture Pont Anne de Bretagne jusqu'en Mars 25 OP38 : Ligne 2 Nord SEMITAN OP39 : VM107 : Chaussée rétrécie OP40 : Piste cyclable VM17 OP42 : Sens unique Pas enchantés depuis le périphérique	OP43 - Piste cyclable Route de la Chapelle OP44 : Bd des Européens Tx phasés avec voie fermée et sens unique OP45 - Piste cyclable Mendès France OP47 - Pont Truin OP48 : Chaussée rétrécie sur boulevard Schuman OP50 : Quai de la Fosse	24/07, 25/07, 27/07, 28/07 Match foot JO à la Beaujoire
<i>Semaine 31 - 29/07 au 04/08</i>	OP34 : Rue Lemoine sens unique Nord => Sud OP36 : Fermeture Pont Anne de Bretagne jusqu'en Mars 25 OP38 : Ligne 2 Nord SEMITAN OP39 : VM107 : Chaussée rétrécie OP40 : Piste cyclable VM17 OP42 : Sens unique Pas enchantés depuis le périphérique	OP43 - Piste cyclable Route de la Chapelle OP44 : Bd des Européens Tx phasés avec voie fermée et sens unique OP45 - Piste cyclable Mendès France OP47 - Pont Truin OP48 : Chaussée rétrécie sur boulevard Schuman OP50 : Quai de la Fosse	30/07, 31/07, 03/08, 08/08 Match foot JO à la Beaujoire
<i>Semaine 32 - 05/08 au 11/08</i>	OP34 : Rue Lemoine sens unique Nord => Sud OP36 : Fermeture Pont Anne de Bretagne jusqu'en Mars 25 OP38 : Ligne 2 Nord SEMITAN OP39 : VM107 : Chaussée rétrécie OP40 : Piste cyclable VM17	OP43 - Piste cyclable Route de la Chapelle OP44 : Bd des Européens Tx phasés avec voie fermée et sens unique OP45 - Piste cyclable Mendès France OP47 - Pont Truin OP48 : Chaussée rétrécie sur boulevard Schuman	

**PROCHAINE REUNION : le 18/09/2024 à 14h00  
sur les opérations programmées au 4<sup>ème</sup> trimestre 2024**



ALGOÉ, SOCIÉTÉ DE CONSEIL  
ET D'ACCOMPAGNEMENT EN MANAGEMENT

## Projets Organisation Développement Ressources Humaines

Conseiller et accompagner en toute indépendance nos clients, sécuriser leurs projets les plus complexes, une voie que nous empruntons chaque jour collectivement.

- Transformation des organisations
- Performance opérationnelle
- Management de projets et programmes
- Innovation et marchés
- Ressources humaines
- Développement des territoires et métropoles

Autant de savoir-faire portés par les 160 consultants d'Algoé.

**LYON** – Siège social  
9 bis route de Champagne  
CS 60208  
69134 Ecully Cedex

**PARIS**  
37 rue de Lyon  
CS 61267  
75578 Paris Cedex 12

[www.algoe.fr](http://www.algoe.fr)  
Tél. 33 (0)9 87 87 69 00

space

**Algoé**  
consultants