

LNOBPL - Réunion du débat public

Morlaix, le 5 novembre 2014

Présentation du projet



Le projet LNOBPL

Un projet de liaisons ferroviaires

- qui s'appuie sur le réseau existant
- complémentaire des autres infrastructures de transport



A l'Ouest de Nantes et Rennes

- dans le prolongement de la LGV Bretagne - Pays de la Loire en 2017

Pour les déplacements de Bretagne et Pays de la Loire

- aux 4 échelles de déplacement

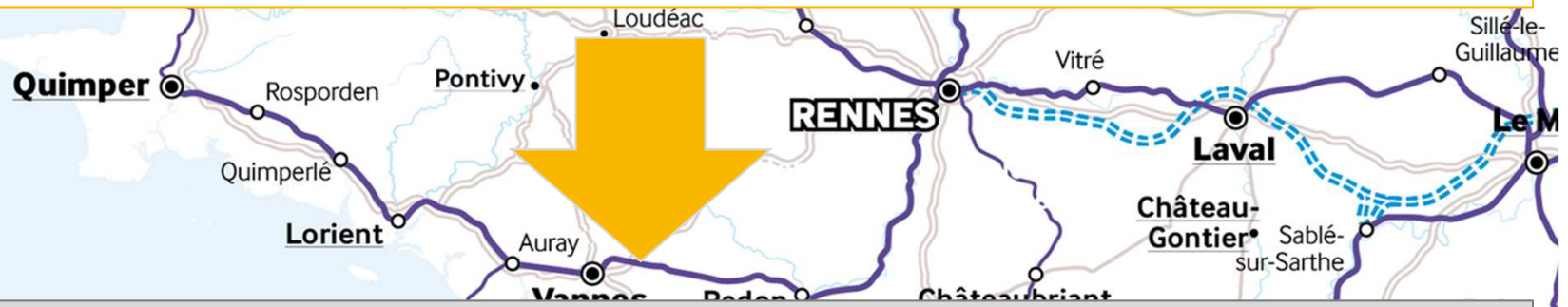
A l'horizon 2030

Les enjeux du territoire

La **forte croissance démographique de l'Ouest** : + 20% d'ici 2040

Le **maintien de l'attractivité économique**

La **cohésion territoriale** entre les métropoles et les villes intermédiaires



Plus de déplacements aux différentes échelles (TGV, TER, Fret, ...)

Temps et capacité sont des clés pour la performance

Le réseau ferroviaire existant ne suffit pas pour **répondre aux besoins à horizon 2030**

Les cinq objectifs du projet

RAPPROCHER LES CAPITALES
RÉGIONALES NANTES ET RENNES
par une desserte rapide et cadencée

AMÉLIORER L'ACCESSIBILITÉ DE
LA POINTE BRETONNE

Brest et Quimper à 3h de Paris

RENFORCER LE RÉSEAU
INTER-VILLES ET L'IRRIGATION DES
TERRITOIRES

par un maillage de dessertes
rapides et performantes

DESSERVIR LE FUTUR
AÉROPORT DU GRAND
OUEST

pour toute son aire de
chalandise

DÉGAGER DES POSSIBILITÉS
D'ÉVOLUTION À LONG TERME DU RÉSEAU

en augmentant la capacité notamment
aux abords des principales agglomérations
(voyageurs et fret)

Les scénarios

Trois familles de scénarios présentées

Principes retenus pour le choix des scénarios :

- \ Répondre aux **objectifs** : temps de parcours et capacité
- \ S'appuyer au maximum sur **l'existant** : réseau, gares
- \ Optimiser les **coûts** : solutions communes entre les axes, ...
- \ Prendre en compte les **enjeux environnementaux** dès le début des études

**Pour 18 millions de voyageurs par an en 2030,
dont 2 millions apportés par le projet**

Scénario Mauve

Aménagement au plus proche de l'existant



250 km

4,20
Milliards d'€*

*En euros 2012

AMÉNAGEMENT AU PLUS PROCHE DES VOIES FERRÉES EXISTANTES
avec une vitesse maximale de 220 km/h

Options de passage



Scénario Bleu

Création de lignes nouvelles

Option Nord Vilaine

165 km

3,10 Milliards d'€*

OU

Option Sud Vilaine

185 km

3,65 Milliards d'€*



CRÉATION DE LIGNES NOUVELLES
permettant de circuler jusqu'à 320 km/h

Options de passage

- Gares TER
- Gares TGV
- Voies projetées
- Voies existantes



*En euros 2012

Liaisons nouvelles
Ouest Bretagne – Pays de la Loire
GRAND PROJET FERROVIAIRE OUEST


RÉSEAU FERRÉ DE FRANCE

Scénario Vert

Création de lignes nouvelles



CRÉATION DE LIGNES NOUVELLES

permettant de circuler jusqu'à 320 km/h

Liaisons nouvelles
Ouest Bretagne – Pays de la Loire
GRAND PROJET FERROVIAIRE OUEST

- Gares TER
- ⊙ Gares TGV
- Voies projetées
- Voies existantes

Options de passage

Option Nord Vilaine
250 km
5,00 Milliards d'€*

OU

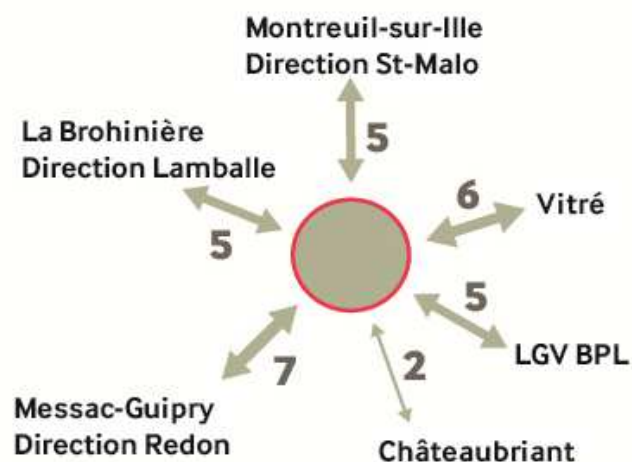
Option Sud Vilaine
270 km
5,55 Milliards d'€*

**En euros 2012*

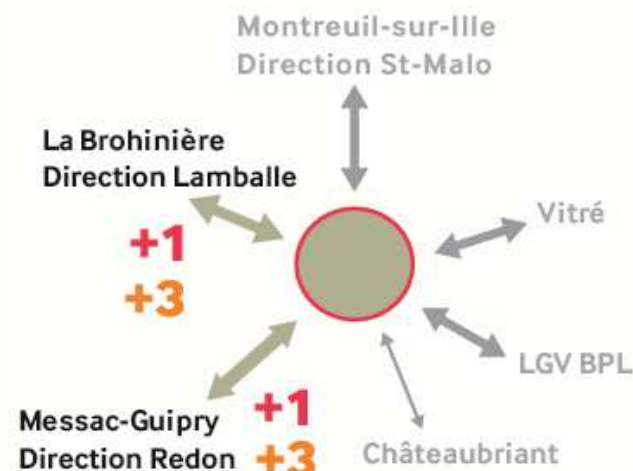
Les possibilités : gains de capacité (Nombre de trains possibles par heure et par sens)

RENNES

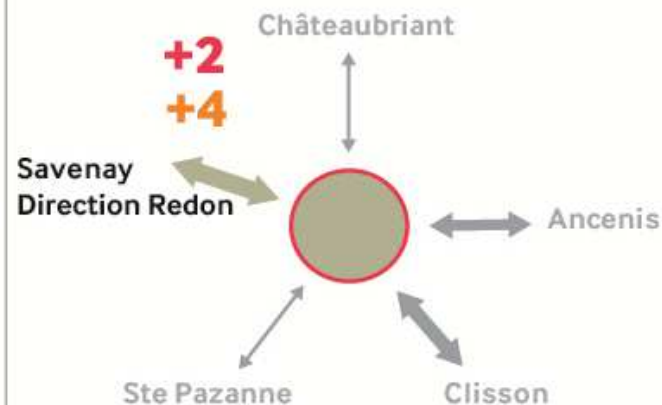
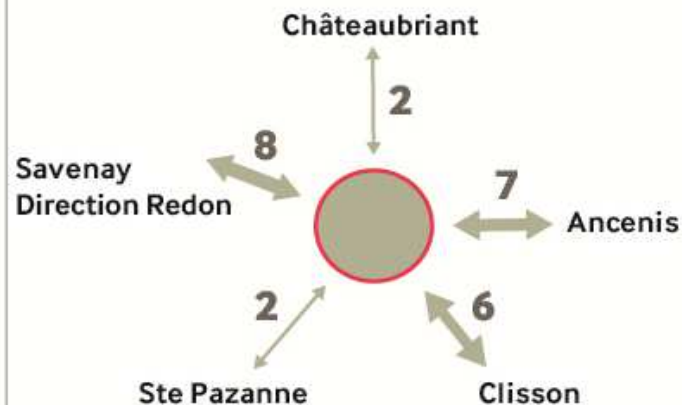
Situation 2030 sans LNOBPL



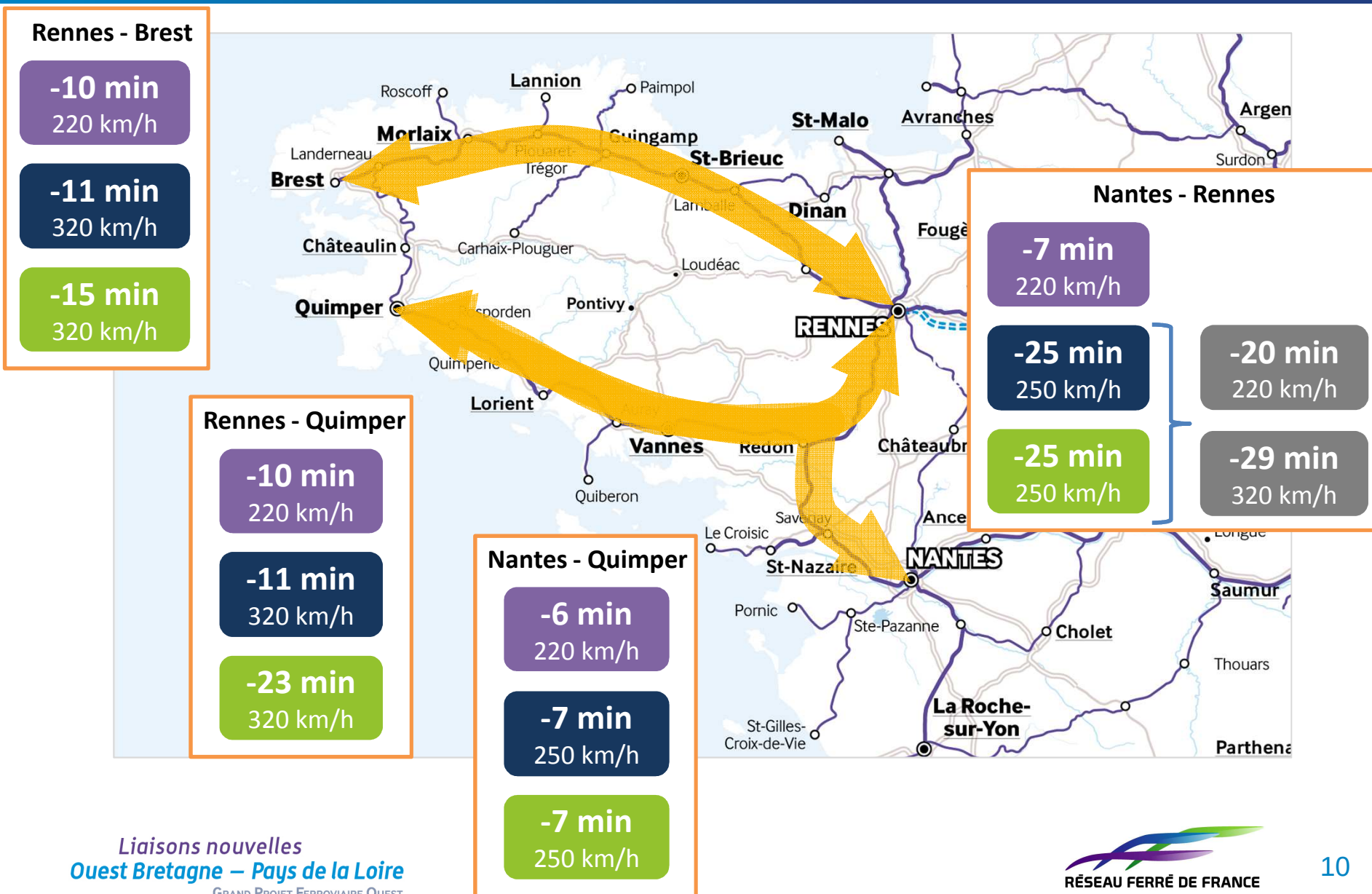
Situation 2030 avec LNOBPL
(+ aménagements)



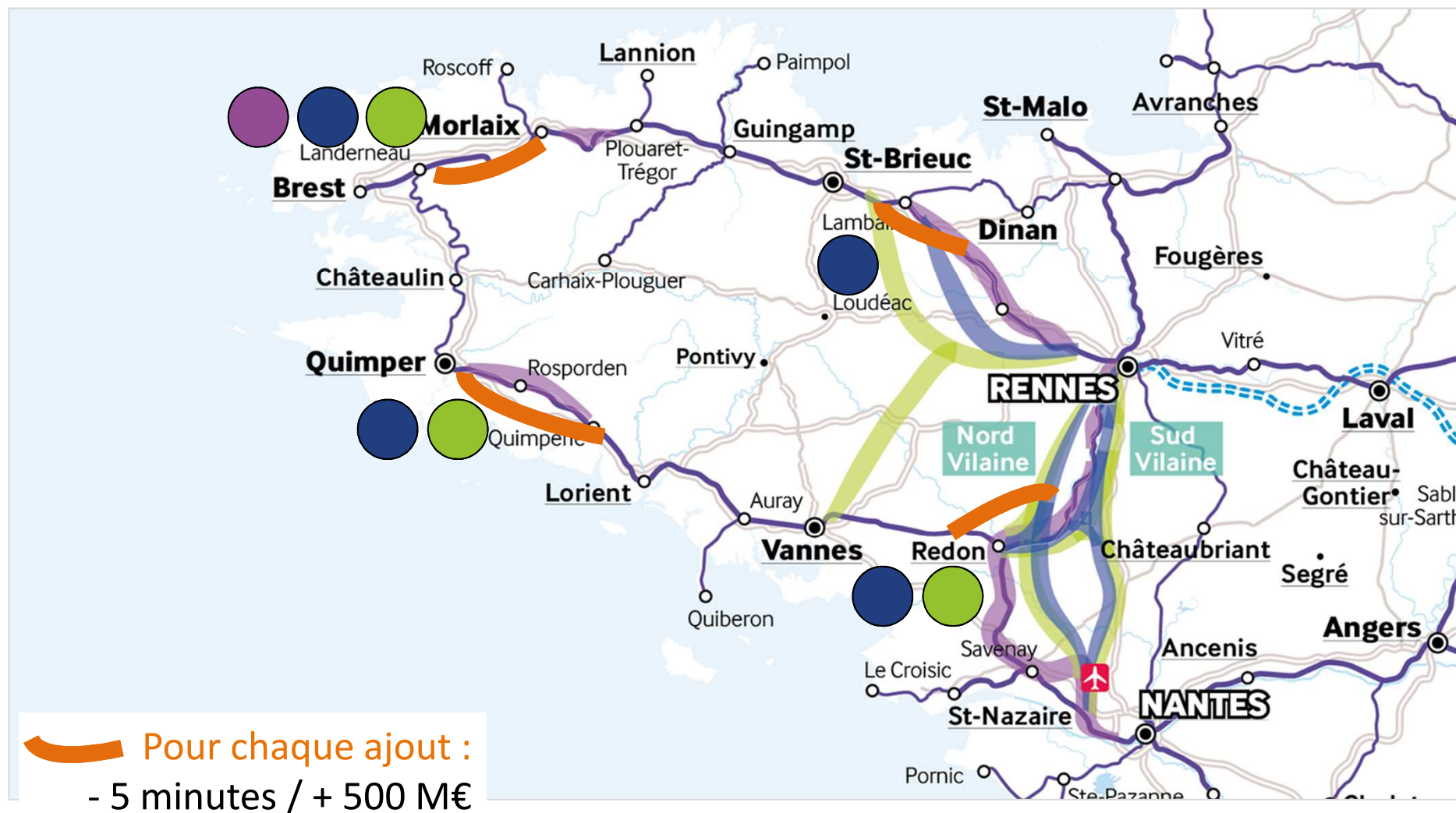
NANTES



Les possibilités : gains de temps



Les ajouts possibles : gains de temps



Morlaix : services possibles en 2030

\ Amélioration des meilleurs temps de parcours

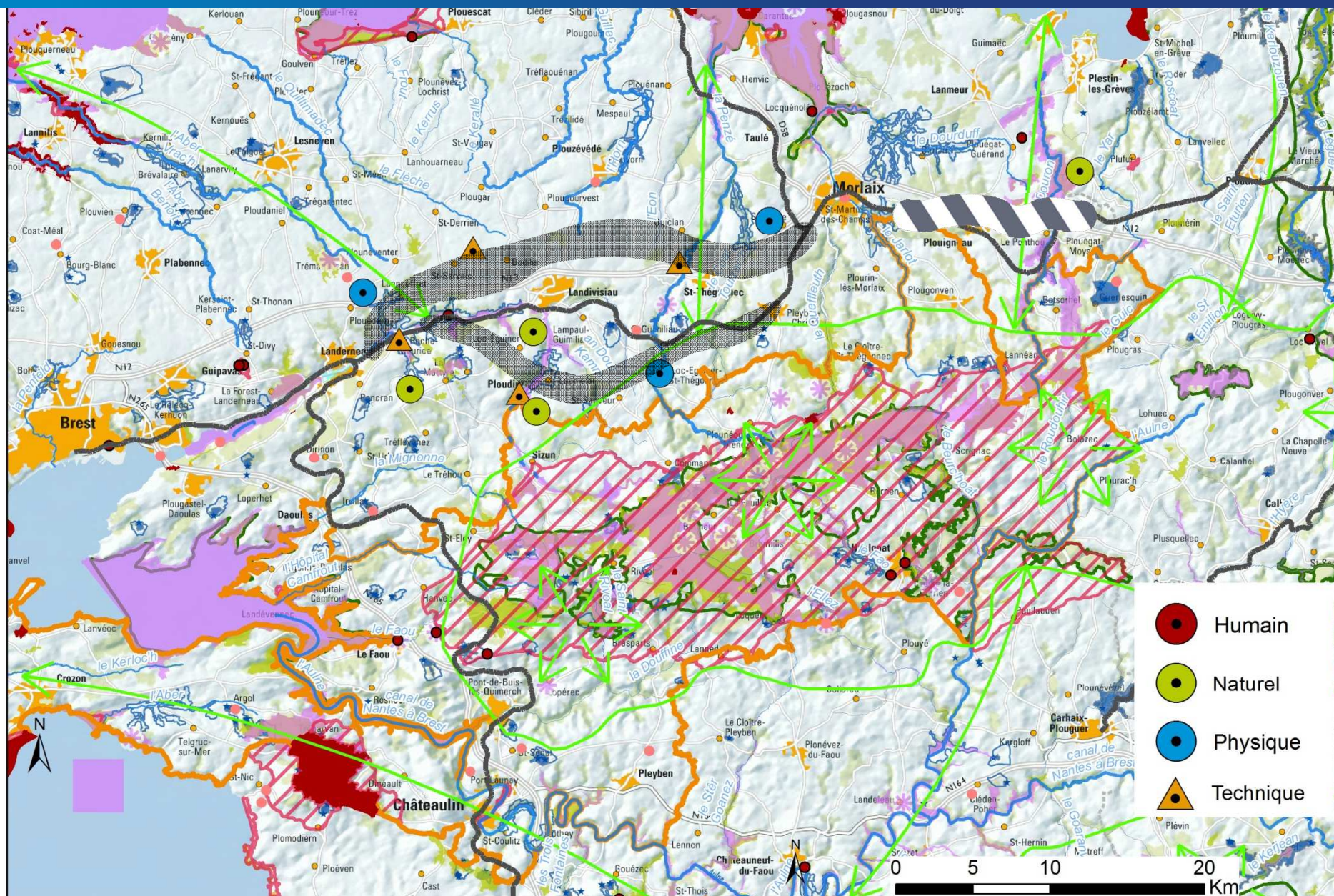
	Sans LNOBPL	Mauve	Bleu	Vert
Brest	0h31	0h31	0h31	0h31
Rennes	1h28	1h18	1h17	1h13
Paris	2h55	2h45	2h44	2h40
Vannes	2h37 (cor . Rennes)	2h22 (cor . Rennes)	2h15 (cor . Rennes)	1h59 (cor . Rennes)
Nantes	2h56 (cor. Rennes)	2h40 (cor. Rennes)	2h17 à 2h27 (cor . Rennes)	2h13 à 2h23 (cor . Rennes)
AGO	-	2h22 (cor. Rennes)	1h59 à 2h09 (cor . Rennes)	1h55 à 2h05 (cor. Rennes)

\ Amélioration de la capacité

Fréquence possible avec LNOBPL

Vers Rennes et Paris	+ 1 sillon en heure de pointe à l'ouest de Rennes (Rennes - Lamballe)
----------------------	--

Morlaix : insertion locale



Ce que RFF attend du débat public

\ Partager les objectifs du projet

\ Recueillir les avis sur son opportunité

\ Enrichir les scénarios proposés :

- Vitesses de circulation envisagées
- Ajouts possibles aux scénarios : prolongements et compléments
- Aménagements complémentaires de capacité
- Insertion : environnement, agriculture, foncier, ...
- ...

au stade actuel des études