

Améliorer la vie en bordure de rocade

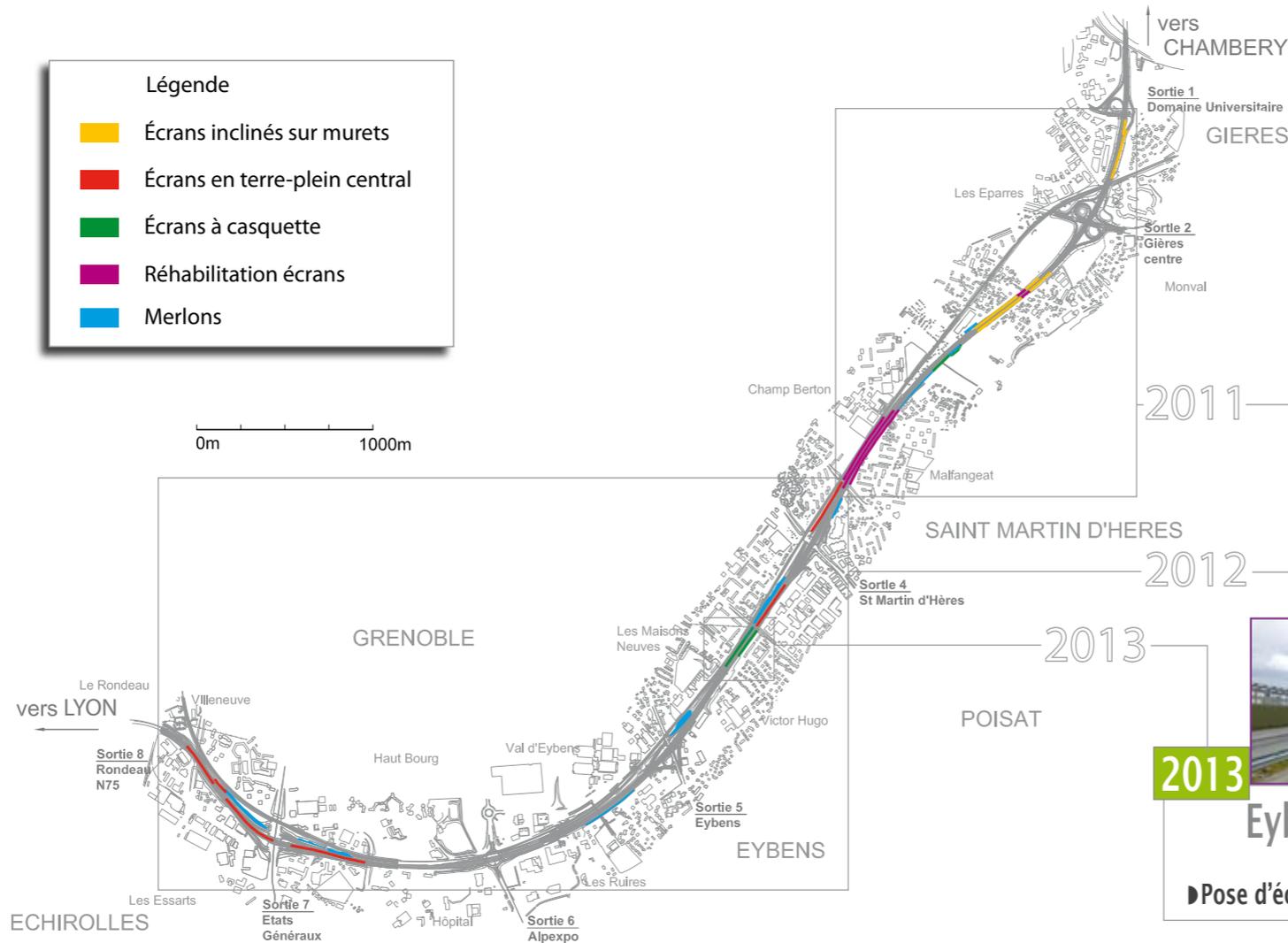


Moins de bruit

plus de confort

En raison de l'augmentation du trafic routier sur la RN87 Rodeau Sud de Grenoble, des actions de protections phoniques ont été entreprises ces dernières années. En 2009, des merlons (buttes de terre) ont été réalisés et des protections de façade mises en œuvre sur certains bâtiments riverains. Les travaux continuent et se poursuivront jusqu'en 2013.

Les ouvrages existants de protections sonores (murs antibruit) vont être complétés entre Gières et Échirolles afin de minimiser le bruit routier pour les habitations riveraines. L'insertion paysagère de ces ouvrages a fait l'objet d'une étude particulière.



2011



Gières, Saint-Martin-d'Hères

- Création merlon,
- Réhabilitation des écrans existants,
- Pose de nouveaux écrans,
- Plantation pour l'aménagement paysager.

2012



Saint-Martin-d'Hères, Eybens et Échirolles

- Pose de nouveaux écrans en terre-plein central,
- Plantation début 2012 sur merlons et aménagements complémentaires.

2013



Eybens

- Pose d'écrans à casquette.

Insertion architecturale et paysagère

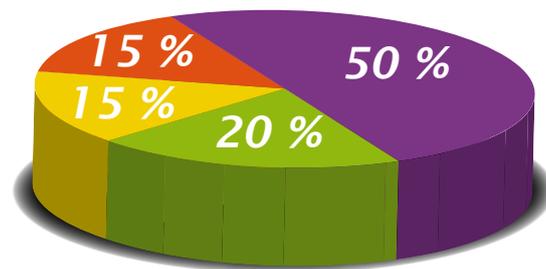
Une conjugaison de multiples protections acoustiques le long de la Rocade peut devenir perturbante pour les automobilistes et riverains. Cette densité visuelle sera atténuée par homogénéisation du point de vue architectural et par une végétalisation d'accompagnement.

Les merlons seront végétalisés (bosquets forestiers arbustifs, plantations d'arbres, engazonnement), les écrans feront l'objet d'un traitement architectural (choix des matériaux, formes, couleurs) et d'une insertion paysagère.

La végétalisation sera adaptée à l'environnement du site et aux contraintes d'entretien.



Ce projet est évalué à 7,4 M €, financé par



-  **ÉTAT**
-  **CONSEIL RÉGIONAL RHÔNE-ALPES**
-  **GRENOBLE ALPES MÉTROPOLE**
-  **CONSEIL GÉNÉRAL DE L'ISÈRE**

2011, place aux protections sur le secteur Saint-Martin-d'Hères - Gières

De mars jusqu'à fin 2011, la Direction Interdépartementale des Routes Centre-Est effectue les travaux suivants :

- ▀ mise en œuvre d'écrans phoniques sur murets de part et d'autre de l'ouvrage de franchissement de l'avenue Jean Jaurès à Saint-Martin-d'Hères (dans les 2 sens de circulation) ainsi que le long de la bretelle de sortie n°1 (domaine universitaire) à Gières (dans le sens Grenoble vers Chambéry). La longueur totale de ces écrans est d'environ 1 200 m, leur hauteur varie de 2 à 3 m ;
- ▀ réalisation de barrières béton de sécurité sur Saint-Martin-d'Hères et Gières, sur une longueur totale d'environ 1 100 m. En plus de leur rôle en terme de sécurité, ces barrières atténuent le bruit routier ;

- ▀ création de nouveaux merlons dans le secteur des Alloves à Saint-Martin-d'Hères ;
- ▀ réhabilitation d'écrans existants à Saint-Martin-d'Hères, sur un linéaire d'environ 1 600 m. Il s'agit des écrans transparents situés sur l'ouvrage franchissant l'avenue Jean Jaurès ainsi que les 3 lignes d'écrans en béton et verre (rives et terre-plein central de la Rocade), au droit de l'avenue de Malfangeat.



Déroulement des travaux

Les entreprises interviennent de jour comme de nuit. En raison de l'importance du trafic, la Rocade Sud ne fait pas l'objet de coupure ou de restriction de voies de circulation pendant la journée. De nuit, une voie peut être neutralisée de 20h à 6h du matin.

Les accès au chantier se font soit depuis la Rocade, soit depuis les axes parallèles (rue Joliot-Curie, rue des Eparres, allée de la Rocade, rue Marcel Chabloy). Des alternats ponctuels peuvent être mis en place, mais les voies communales restent ouvertes à la circulation.

Consciente de la gêne occasionnée par des travaux de nuit, la DIR Centre-Est a programmé ses interventions de manière à optimiser les travaux les plus bruyants en journée.

Afin de permettre l'écoulement du trafic et d'assurer l'intervention des équipes dans les meilleures conditions de sécurité, la prudence est de rigueur aux abords du chantier.

Info coupure

Dans le sens Grenoble – Chambéry, fermeture en continu durant l'été 2011 de la bretelle de sortie n°1 (Domaine universitaire).



www.dir-centre-est.fr

DIR Centre-Est

Service Régional d'Exploitation et d'Ingénierie

83, avenue de Lyon - 73026 Chambéry Cedex

Tél. : 33 (0)4 79 70 02 00

Fax : 33 (0)4 79 60 13 00

Rhône-Alpes

Région
isère
CONSEIL GÉNÉRAL

LA METRO

