

## **Session**

# **Sécurité routière et Usager**

**Président : Michel LABROUSSE • MEDDE | DIT**

**Modérateur : Julien VICK • SER**

*2<sup>ème</sup> Congrès de l'IDRRIM | 7-9 octobre 2014 à Lyon-Eurexpo*



# *Acceptabilité des chantiers par les équipements de la route*

*Intervenants :*

- **Stanislas CLOUET SER**
- **Jérôme WEYD** Adjoint à la sous-direction de la gestion du réseau routier non concédé et du trafic, DIR

*2<sup>ème</sup> Congrès de l'IDRRIM | 7-9 octobre 2014 à Lyon-Eurexpo*

*L'usager  
au cœur des réseaux  
d'infrastructures  
durables & innovantes*





Un chantier contribue à apporter ou à rénover un service à la collectivité.

Toutefois, son environnement peut présenter un risque de danger, de gêne ou de nuisance pour les usagers, les riverains et les travailleurs,

2<sup>ème</sup> Congrès de l'IDRRIM | 7-9 octobre 2014 à Lyon-Eurexpo

L'usager  
au cœur des réseaux  
d'infrastructures  
durables & innovantes



CONGRÈS DE  
L'IDRRIM  
Institut Des Routes, des Fleuves et des Infrastructures pour la Mobilité

# LA QUALITE D'UN CHANTIER PASSE PAR LA QUALITE DE LA PREPARATION



*2<sup>ème</sup> Congrès de l'IDRRIM | 7-9 octobre 2014 à Lyon-Eurexpo*

*L'usager  
au cœur des réseaux  
d'infrastructures  
durables & innovantes*





# Quelles sont les principales nuisances liées aux zones chantier

– NUISANCE SONORE

– NUISANCE VISUELLE

– MOBILITE - FLUIDITE DU TRAFIC

– SECURITE ET RISQUES SUR CHANTIER

*2<sup>ème</sup> Congrès de l'IDRRIM | 7-9 octobre 2014 à Lyon-Eurexpo*

*L'usager  
au cœur des réseaux  
d'infrastructures  
durables & innovantes*



# LES NUISANCES SONORES



2<sup>ème</sup> Congrès de l'IDRRIM | 7-9 octobre 2014 à Lyon-Eurexpo

*L'usager  
au cœur des réseaux  
d'infrastructures  
durables & innovantes*



# LA REPONSE DES EQUIPEMENTS DE LA ROUTE AUX NUISANCES SONORES

Les nuisances sonores sont considérées comme gênantes pour 25 % de personnes



2<sup>ème</sup> Congrès de l'IDRRIM | 7-9 octobre 2014 à Lyon-Eurexpo

L'usager  
au cœur des réseaux  
d'infrastructures  
durables & innovantes



# LES NUISANCES VISUELLES



2<sup>ème</sup> Congrès de l'IDRRIM | 7-9 octobre 2014 à Lyon-Eurexpo

*L'usager  
au cœur des réseaux  
d'infrastructures  
durables & innovantes*





# LA REPONSE DES EQUIPEMENTS DE LA ROUTE AUX NUISANCES VISUELLES



**Des pistes d'actions pour éviter les nuisances visuelles**

- Palissades de chantier sur séparateurs modulaires ou sur plots

*2<sup>ème</sup> Congrès de l'IDRRIM | 7-9 octobre 2014 à Lyon-Eurexpo*

*L'usager  
au cœur des réseaux  
d'infrastructures  
durables & innovantes*



**CONGRÈS DE  
L'IDRRIM**  
Institut Des Routes, des Fluviaux et des Infrastructures pour la Mobilité

# LES PROBLEMES DE MOBILITE ET DE FLUIDITE DU TRAFIC



2<sup>ème</sup> Congrès de l'IDRRIM | 7-9 octobre 2014 à Lyon-Eurexpo

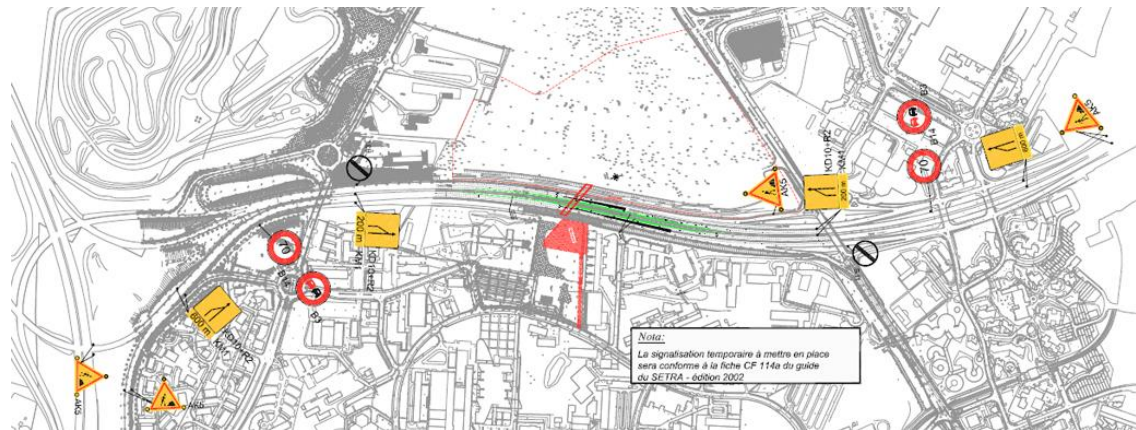
*L'usager  
au cœur des réseaux  
d'infrastructures  
durables & innovantes*



# LA REPONSE DES EQUIPEMENTS DE LA ROUTE AUX PROBLEMES DE MOBILITE ET DE FLUIDITE DU TRAFIC

Des pistes d'actions pour éviter les nuisances « fluidité – mobilité »

- Préparation en amont du chantier
- Etude et analyse des déplacements



2<sup>ème</sup> Congrès de l'IDRRIM | 7-9 octobre 2014 à Lyon-Eurexpo

L'usager  
au cœur des réseaux  
d'infrastructures  
durables & innovantes





# LA REPONSE DES EQUIPEMENTS DE LA ROUTE AUX PROBLEMES DE MOBILITE ET DE FLUIDITE DU TRAFIC

Des pistes d'actions pour éviter les nuisances « fluidité – mobilité »

- Pendant le chantier
  - Déviation
  - Information
- Régulation de trafic



2<sup>ème</sup> Congrès de l'IDRRIM | 7-9 octobre 2014 à Lyon-Eurexpo

L'usager  
au cœur des réseaux  
d'infrastructures  
durables & innovantes





# PROBLEMES DE SECURITE ET RISQUES SUR CHANTIER



2<sup>ème</sup> Congrès de l'IDRRIM | 7-9 octobre 2014 à Lyon-Eurexpo

L'usager  
au cœur des réseaux  
d'infrastructures  
durables & innovantes



CONGRÈS DE  
L'IDRRIM  
Institut Des Routes, des Flots et des Infrastructures pour la Mobilité

# LA REPONSE DES EQUIPEMENTS DE LA ROUTE AUX PROBLEMES DE SECURITE ET RISQUES SUR CHANTIER

- **Des pistes d'actions pour éviter les nuisances « sécurité – risques sur chantier »**
- Modération des vitesses aux abords des zones de chantier
  - Limitation des interventions manuelles ou à pied sur la signalisation et la protection de chantier
    - Signalisation lumineuse

*2<sup>ème</sup> Congrès de l'IDRRIM | 7-9 octobre 2014 à Lyon-Eurexpo*

*L'usager  
au cœur des réseaux  
d'infrastructures  
durables & innovantes*



# LA REPONSE DES EQUIPEMENTS DE LA ROUTE AUX PROBLEMES DE SECURITE ET RISQUES SUR CHANTIER

- Des pistes d'actions pour éviter les nuisances  
« sécurité – risques sur chantier »
  - Protection des travailleurs
  - Signalisation des véhicules



2<sup>ème</sup> Congrès de l'IDRRIM | 7-9 octobre 2014 à Lyon-Eurexpo

L'usager  
au cœur des réseaux  
d'infrastructures  
durables & innovantes



CONGRÈS DE  
L'IDRRIM  
Institut Des Routes, des Flots et des Infrastructures pour la Mobilité

# LA REPONSE DES EQUIPEMENTS DE LA ROUTE AUX PROBLEMES DE SECURITE ET RISQUES SUR CHANTIER



- Des pistes d'actions pour éviter les nuisances « sécurité – risques sur chantier »
  - Plan de circulation sur chantier
  - Protection des travailleurs pour les engins circulant en marche arrière



2<sup>ème</sup> Congrès de l'IDRRIM | 7-9 octobre 2014 à Lyon-Eurexpo

L'usager  
au cœur des réseaux  
d'infrastructures  
durables & innovantes



CONGRÈS DE  
L'IDRRIM  
Institut Des Routes, des Flots et des Infrastructures pour la Mobilité



## CONCLUSION Jérôme WEYD

**Ce qui est attendu des MOA**

**Ce qui est attendu des entreprises**

*2<sup>ème</sup> Congrès de l'IDRRIM | 7-9 octobre 2014 à Lyon-Eurexpo*

*L'usager  
au cœur des réseaux  
d'infrastructures  
durables & innovantes*



# CONCLUSION SER

## LE BALISAGE DE CHANTIER: UN NOUVEAU METIER UN METIER DE SPECIALISTES



*Syndicat des Equipements de la Route*

*2<sup>ème</sup> Congrès de l'IDRRIM | 7-9 octobre 2014 à Lyon-Eurexpo*

*L'usager  
au cœur des réseaux  
d'infrastructures  
durables & innovantes*



# CONCLUSION SER

## LE BALISAGE DE CHANTIER

### COMMENT M'ASSURER D'UNE PRESTATION MAÎTRISÉE ?



*Syndicat des Equipements de la Route*

*2<sup>ème</sup> Congrès de l'IDRRIM | 7-9 octobre 2014 à Lyon-Eurexpo*

*L'usager*

*au cœur des réseaux  
d'infrastructures  
durables & innovantes*

