

# COLAS / TPCF

Cours d'école la Fouillouse 42

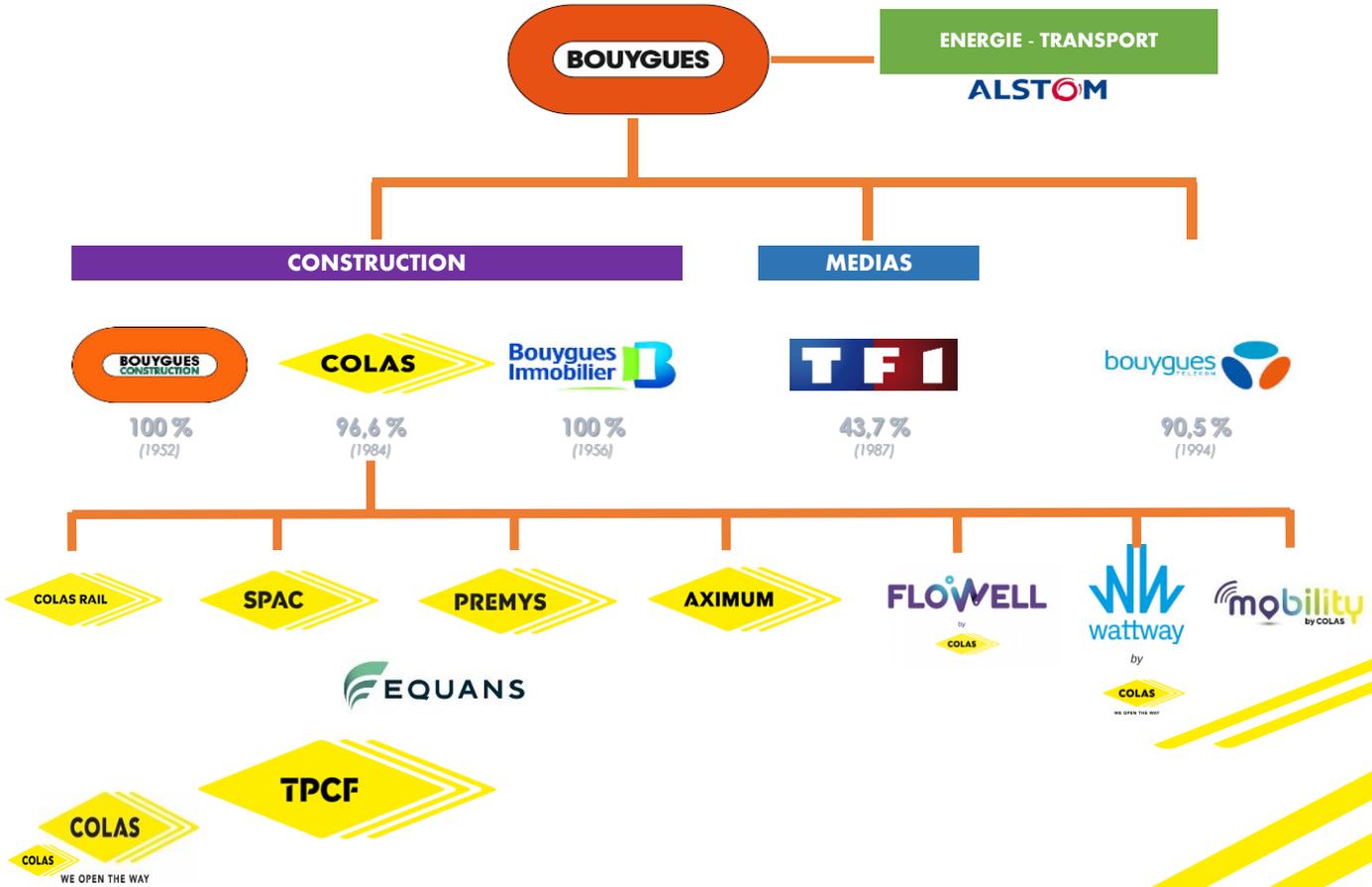


COLAS

WE OPEN THE WAY

TPCF

# LE GROUPE





# PRESENTATION DES AGENCES LOIRE





# 2 AGENCES DE PROXIMITEES



## IMPLANTATION

**Didier CHARLES – Chef d'agence**

Agence TPCF Montrond les Bains  
ZA des Bergères  
42210 MONTROND LES BAINS

**Jean-Christophe LAFFAY**  
Conducteur de travaux

Bureau TPCF Roanne  
405, route de Briennon  
Parc d'Activités de Marly  
42300 MABLY

## ACTIVITES



**TERRASSEMENT URBAIN**

**ASSAINISSEMENT + AEP + STEP**



**AMENAGEMENT URBAIN – VOIRIES**



**TRAVAUX - réseaux, voirie, plateforme industrielle**



# DOMAINES DE COMPETENCES

## Nos principales prestations :

- L'assainissement urbain et non urbain
- Terrassement urbain et aménagement urbain
- Voies douces – voiries lourdes
- VRD
- L'adduction d'eau potable
- Le génie Civil



## Plateforme de négoce pour :

- Les Collectivités
- Les Entreprises
- Les Particuliers

## Les travaux Publics:

- Construction de routes et autoroutes
- Plateformes industrielles
- Prestations de Déneigement
- Méthanisation - Parc Eolien - IRVE
- Travaux sur amiante ciment

TPCF

COLAS

WE OPEN THE WAY

## Organisation études et compétences internes Bureau d'étude

Compétence interne pour l'étude de projet complexe suivant les éléments communiqués ou seulement à partir d'un plan.

### Dossier clé en main

Dimensionnement : des réseaux – des bassins plateformes etc. afin de vous fournir en phase étude un projet fini

Bureau d'étude 4 personnes

# Moyens humains chantier



- **112 PERSONNES**
  - 1 responsable d'exploitation
  - 1 dispatcheur
  - compagnons et chauffeurs
- **Opérationnels sur le terrain**
  - 4 Conducteurs de Travaux
  - 1 contremaître chantier
  - 12 Chefs de Chantiers dont 1 chef de chantier principal
  - 1 Géomètre
  - 5 Chefs d'équipe
  - 16 Chauffeurs d'engins
  - 10 Chauffeurs de camions
  - Compagnons Poseurs, Canalisateurs et Maçons



**COLAS**

WE OPEN THE WAY

**TPCF**



## Economie circulaire Poste à froid

- **VALORMAT** : C'est répondre à l'enjeu de la préservation des ressources naturelles du tri et de la revalorisation des déchets inertes du BTP en France
- Recycler et valoriser les déchets du BTP et des espaces verts
- **Site sur l'agence de TERRENOIRE ST Etienne 42**



### Notre ambition

Faire grandir notre réseau de 160 plateformes de proximité jusqu'à 400 sites en France et augmenter de 50 % notre production de matériaux recyclés d'ici à 2026.



# METIERS DU GROUPE COLAS



**PERRIER TP**  
Dépollution - Terrassement  
15 route de Lyon  
69800 ST PRIEST  
Mobile : 06 63 91 81 82  
[philippe.malapert@colas.com](mailto:philippe.malapert@colas.com)



**Chef de Secteur Rhône / Ain**  
Rue de LYON – ST PRIEST  
Mobile 06 61 66 31 26  
[payre@aximum.fr](mailto:payre@aximum.fr)



**COLAS GENIE CIVIL**  
Chef D'agence  
15 route de Lyon  
69800 ST PRIEST



**COLAS ENVIRONNEMENT**  
91 rue de Follieuse  
ZAE de Follieuse  
01700 MIRIBEL LES ECHETS



Mobile 06 64 68 20 53  
[cedric.simon@colas.com](mailto:cedric.simon@colas.com)

Mobile 06 58 90 59 37  
[gisel@cer.colas.fr](mailto:gisel@cer.colas.fr)



Expert en construction et en maintenance  
de réseaux d'eau et d'énergie



**Chef d'agence**  
Rue de LYON – ST PRIEST

Mobile 06 60 63 92 51



[hugues.gasser@premys-colas.com](mailto:hugues.gasser@premys-colas.com)





# REVÊTEMENTS ESTHÉTIQUES – VOIES DOUCES - BAS CARBONE



# REVETEMENTS INNOVANTS – ESTHETIQUES- DRAINANTS



## GAMME URBAINE

VEGECOL – COLCLAIR –  
ZEROPHYCOL – URBALITH –  
VEGECOL



- Sécurité et adhérence
- Résistance et durabilité
- Entretien
- Aménagements urbains et lieux de vie
- Économies d'énergie et de matériaux
- Perméabilité
- Îlots de fraîcheur
- Mobilité douce



**VEGECOL**  
LA RÉFÉRENCE  
ENVIRONNEMENTALE

# URBALITH

UTILISATION



## ➤ Idéal pour les circulations douces

- Circulations piétonnes et cyclistes
- Parcs et jardins
- Sites classés
- Voies vertes
- Terre-pleins
- Places de village



## ➤ Cours d'école

## ➤ Parcs

## ➤ Trottoir



WE OPEN THE WAY

# VEGECOL

Vegecol® est un enrobé produit à base d'un liant de nature végétale

Voie Bleue  
Jassans  
Riottier (01)



## SOLUTION BAS CARBONNE

- **Objectifs**
- Formulation d'un bitume biosourcé : neutre en carbone ou puits de carbone
- Production **d'enrobés à émissions de carbone réduites ou totalement compensées**
- **Enrobés aux performances mécaniques équivalentes aux enrobés traditionnels**

Quai de la Loire,  
42 ROANNE



## VEGEROAD

Empreinte Carbone kg CO<sub>2</sub>/T



WE OPEN THE WAY



## VOIES DOUCES / PERMEABILITE

La fin de l'imperméabilisation  
des voiries

# RAINCOL

Création d'un parking  
Roquefort les  
corbières

# ZEROPHYCOL

LES CHEMINS PROPRES SANS DÉSHÉBANT

- Alternative propre à l'usage de produits phytopharmaceutiques pour l'entretien des voies douces et aménagements
- Modélisé durablement pour supporter les contraintes d'une circulation légère occasionnelle
- Complexe perméable
- Non polluant pour les sols
- Aspect minéral esthétique et naturel



WE OPEN THE WAY



# MOBLITES DOUCES



# DES USAGES DE SÉCURITÉ ET DE PARTAGE DE L'ESPACE

## MOBILITE DOUCE

- Agir pour une mobilité sûre
- Développer la mobilité douce et améliorer le cadre de vie
- Permettre d'apporter des solutions à la gestion de la recharge de vélos électriques
- Simplifier et inciter à l'usage du vélo



### Utiliser la route comme source d'énergie



Passages piétons



Intersection vélos



Stationnement modulable



Priorisation de voies dédiées

### Système de mobilité innovants et responsables



Rendre multimodale l'infrastructure urbaine

Favoriser la mobilité autour des chantiers

Gérer le patrimoine routier et assurer la sécurité des voyageurs

Faciliter la circulation et le stationnement



# FLOWELL

## PACK PIÉTON

### SYNCHRONISÉ AUX FEUX TRICOLORES



Signaler



Sécuriser



Espace urbain

## AVANTAGES

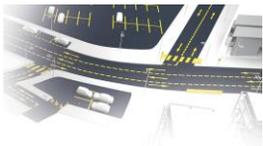
- Offre complète et clé en main pour sécuriser vos traversées piétonnes
- Système de pilotage intelligent pour adresser le bon message au bon usager et au bon moment
- Allumage asservi au cycle de la signalisation lumineuse tricolore pour renforcer le signal des feux
- Visible de jour comme de nuit
- Chantier en 48 heures avec de faibles nuisances



Solution innovante de marquage actif qui permet de renforcer la sécurité des passages piétons, de jour comme de nuit quelles que soient les conditions climatiques.



## BORNE IRVE



Recommandations personnalisées

Installation de tout type de

bornes

Pilotage énergétique

Exploitation et maintenance optimisées



**MONIN**

Jérôme LA BARDERA

Chef de secteur

Mobile 06 98 91 11 56



FACILITER LE DÉPLOIEMENT  
D'INFRASTRUCTURES DE RECHARGE POUR  
VÉHICULES ÉLECTRIQUES



# INNOVATIONS sur chantier

USAGERS : SIGNALISATION  
LUMINEUSE & DYNAMIQUE –  
FLOWELL

COLLABORATEURS : EXOPUSH



REVETEMENTS CLAIRS- URBALITH

CHAUSSEES DRAINANTES

CAPTEURS INSTRUMENTALISES NOUES



ECHANGER AVEC LES USAGERS – HELLO TRAVAUX

COMMUNIQUER AUX USAGERS – HELLO TRAVAUX & COLANIM

VILLEURBANNE - LA DOUA CAMPUS LYON TECH - INNOVATIONS

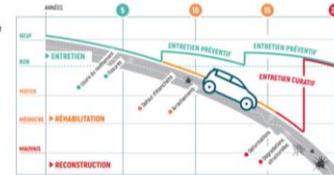
COLAS vous accompagne pour optimiser la gestion de votre patrimoine routier

## InfraCare, c'est quoi ?

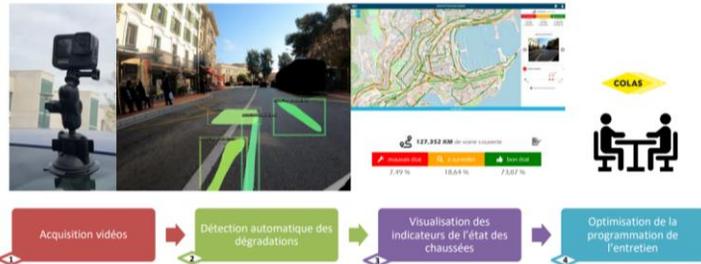
Détection automatique des dégradations de la chaussée à partir d'une vidéo.

Restitution visuelle de l'état du patrimoine routier de votre territoire

- Favorisation de la logique d'entretien préventif



## Principes de fonctionnement



# Gestion du patrimoine routier

## Les usages

- Digitalise la « tournée terrain » d'observation : accès aux **photos**
- **Indicateurs** d'état des lieux **objectifs** entre les rues, les communes...
- **Support** d'échanges avec les administrés
- **Données** pour **optimiser les auscultations complémentaires**
- Exports possibles : aide aux **scénarios de programmation** pluriannuelle
- **Mesure** dans le temps l'**impact des actions entreprises**
- **Co-développement** avec nos clients : adaptation à vos besoins/usages

## Les objectifs





# RÉALISATIONS





Rénovation de la cour d'école avec un revêtement innovant, sol dur mais perméable, permettant l'évacuation des eaux pluviales par infiltration. En ce qui concerne les zones de jeux, des revêtements souples et colorés

Urbalith Respect de l'environnement—Drainabilité et perméabilité

**Commune de la FOUILLOUSE 42**



Dans le cadre du réaménagement du Quai Commandant Fourcault à Roanne et à la création d'une nouvelle Vélo Route en bord de Loire

# REAMENAGEMENT DU CHEMIN DE HALAGE – VOIE BLEUE CCDSV

## REAMENAGEMENT DU CHEMIN DE HALAGE – VOIE BLEUE CCDSV



### OU ?

Traversée de 7 communes dans l'Ain :  
Massieux, Parcieux, Reyrieux, Trévoux, St  
Bernard, Beauregard, Fareins

### POURQUOI ?

Création d'une continuité cyclable sur 18  
km, avec une section courante en sablé + 6  
aménagement spécifiques

### QUOI ?

Végécol

### QUAND ?

2022

### AVEC ?

AXIMA

### POUR QUI ?

Communauté de Communes Dombes  
Saône Vallée

# VOIES LYONNAISES - LYON



## OU ?

Création des voies Lyonnaises quai du Rhône – 250 KM

## POURQUOI ?

Construire un nouveau réseau de transport de 12 lignes de pistes en site propre et faire du territoire une référence européenne en matière de mobilité douce

## QUOI ?

Urbalith et d'un marquage expérimental d'Aximum pour la sécurité

## QUAND ?

2022

## AVEC ?

COLAS – AXIMUM – PERRIER TP VRD

## POUR QUI ?

Métropole de Lyon

# RÉSEAU EXPRESS VÉLO - QUARTIER BIODISCRIT GERLAND - LYON 7



**OU ?**

**Quartier BIODISTRIC GERLAND LYON 7**

**POURQUOI ?**

**Chantier terminé pour le premier tronçon du Réseau Express Vélo (REV) de Lyon. Le revêtement Urbalith et un marquage expérimental Aximum ont été utilisés pour la création de ces "Voies Lyonnaises".**

**QUOI ?**

**Urbalith et d'un marquage d'Aximum**

**QUAND ?**

**2023**

**AVEC ?**

**PERRIER TP VRD – AXIMUM**

**POUR QUI ?**

**Métropole de Lyon**



WATTWAY



## AIRE DE COVOITURAGE NARBONNE-SUD - 2019



## **CONSTRUCTION DE SURFACE DE STOCKAGE DE VÉHICULES À BUSSY-LETTREE**

CHANTIER DE CONSTRUCTION DE SURFACE DE STOCKAGE DE VÉHICULES :

CONSTRUCTION DE PARKINGS VL ET DE VOIRIES LOURDES DESTINÉES À LA CIRCULATION DE SEMI-REMORQUES POUR LE TRANSPORT DE VOITURES, ET INSTALLATION DE PANNEAUX PHOTOVOLTAÏQUES SUR LE SITE POUR LA PRODUCTION D'ÉNERGIE RENOUVELABLE

# Aménagement industriel Plastic Omnium ST JULIE 01

- PARKING
- MARQUAGE
- AMENAGEMENT PAYSAGE

ARCHITECTE ARCHIGROUPE



Notre nouveau site  
des solutions routières Colas  
est en ligne !

[SOLUTIONS-COLAS.COM](https://solutions-colas.com)



NOS ESPACES AUTREMENT ...

