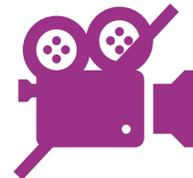


WEBINAIRE ATELIERS DE LA SÉCURITÉ GAZ EN ISÈRE

Mercredi 13 janvier 2021

MERCI POUR VOTRE PARTICIPATION, DÉBUT DE LA RÉUNION À 10H30



MERCI DE COUPER VOTRE MICRO ET VOTRE CAMÉRA

WEBINAIRE ATELIERS DE LA SÉCURITÉ GAZ EN ISÈRE

Mercredi 13 janvier 2021

Les ateliers de la sécurité gaz en Isère vous sont proposés par :



En collaboration avec :



BREF HISTORIQUE DES ATELIERS DE LA SÉCURITÉ GAZ EN ISÈRE

- Organisés depuis 2013 en présentiel



OBJECTIFS :

- Sensibiliser les donneurs d'ordre au respect de la réglementation des travaux réalisés à proximité des ouvrages
- Réduire les accidents sur les canalisations de gaz

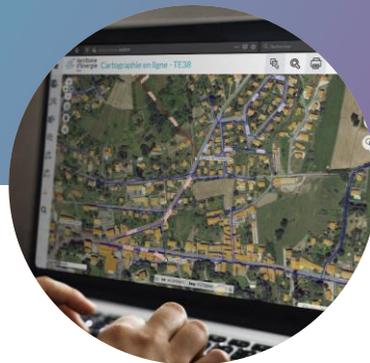
WEBINAIRE ATELIERS DE LA SÉCURITÉ GAZ EN ISÈRE



1. PRÉPARATION
D'UN CHANTIER



2. ENCADREMENT
RÉGLEMENTAIRE
DES TRAVAUX



3. CARTOGRAPHIE
DES RÉSEAUX



4. INNOVATION-
PLAN RÉALITÉ
AUGMENTÉE



5. GESTION DE CRISE
PAR LE MAÎTRE
D'OUVRAGE

72 inscrits



Élus



Agents des collectivités



Entreprises



MOE

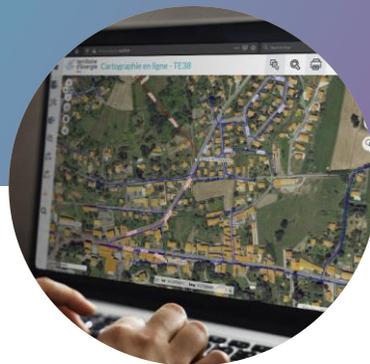
WEBINAIRE ATELIERS DE LA SÉCURITÉ GAZ EN ISÈRE



1. PRÉPARATION
D'UN CHANTIER



2. ENCADREMENT
RÉGLEMENTAIRE
DES TRAVAUX



3. CARTOGRAPHIE
DES RÉSEAUX



4. INNOVATION-
PLAN RÉALITÉ
AUGMENTÉE



5. GESTION DE CRISE
PAR LE MAÎTRE
D'OUVRAGE

VOS INTERVENANTS CE MATIN :

Damien BOILLEY

Responsable du service Cartographie

Christelle GIROUD

Responsable Domaine Carto-Topo



LES MODALITÉS D'ÉCHANGES



Micro coupé pour permettre à tous une écoute de qualité



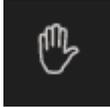
Possibilité de lever la main et de prendre la parole grâce à l'outil « Lever la main »



Recueil des questions et contributions par l'outil « Conversation »

PRENDRE LA PAROLE A L'ORAL

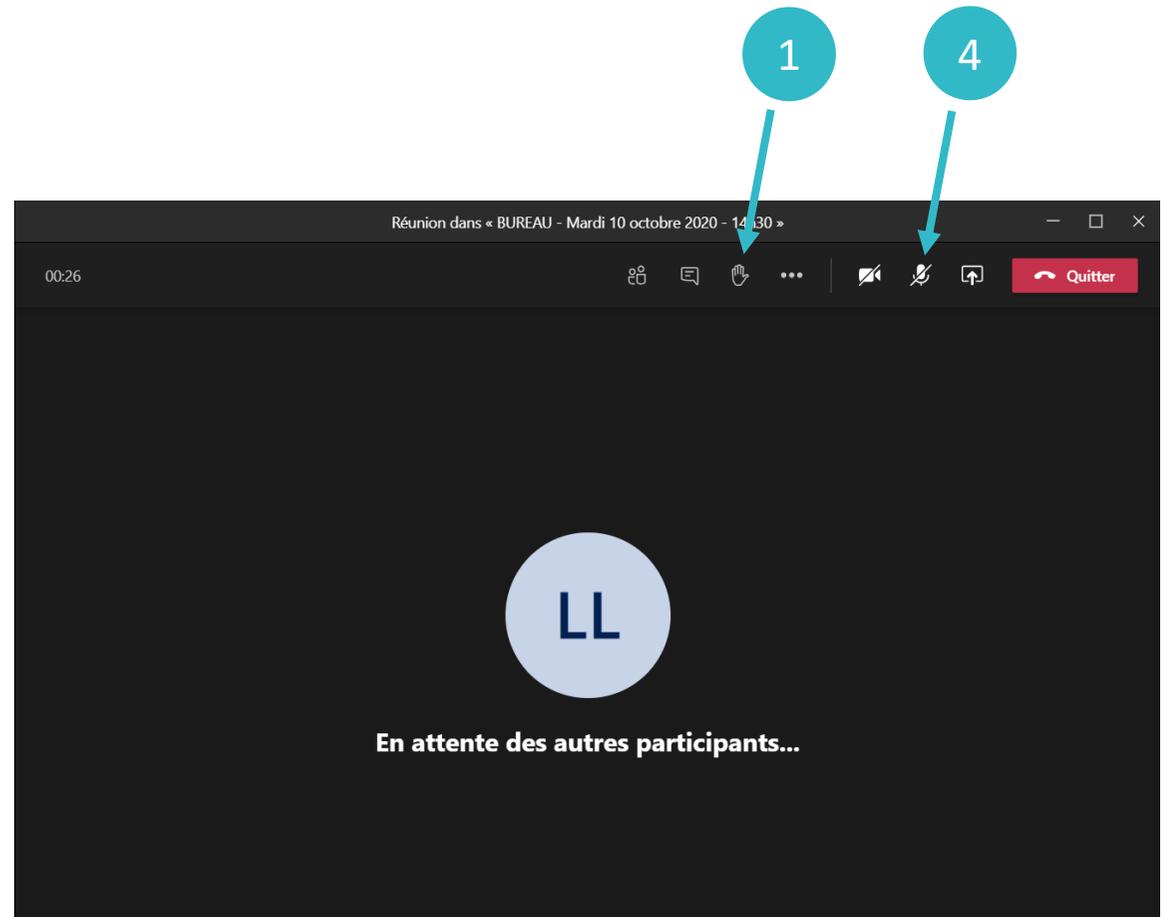
1. Cliquer sur l'icône



2. Notre modérateur se charge de signaler votre demande de prise de parole

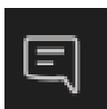
3. La locuteur vous signale que vous pouvez prendre la parole

4. Vous pouvez allumer votre micro et prendre la parole



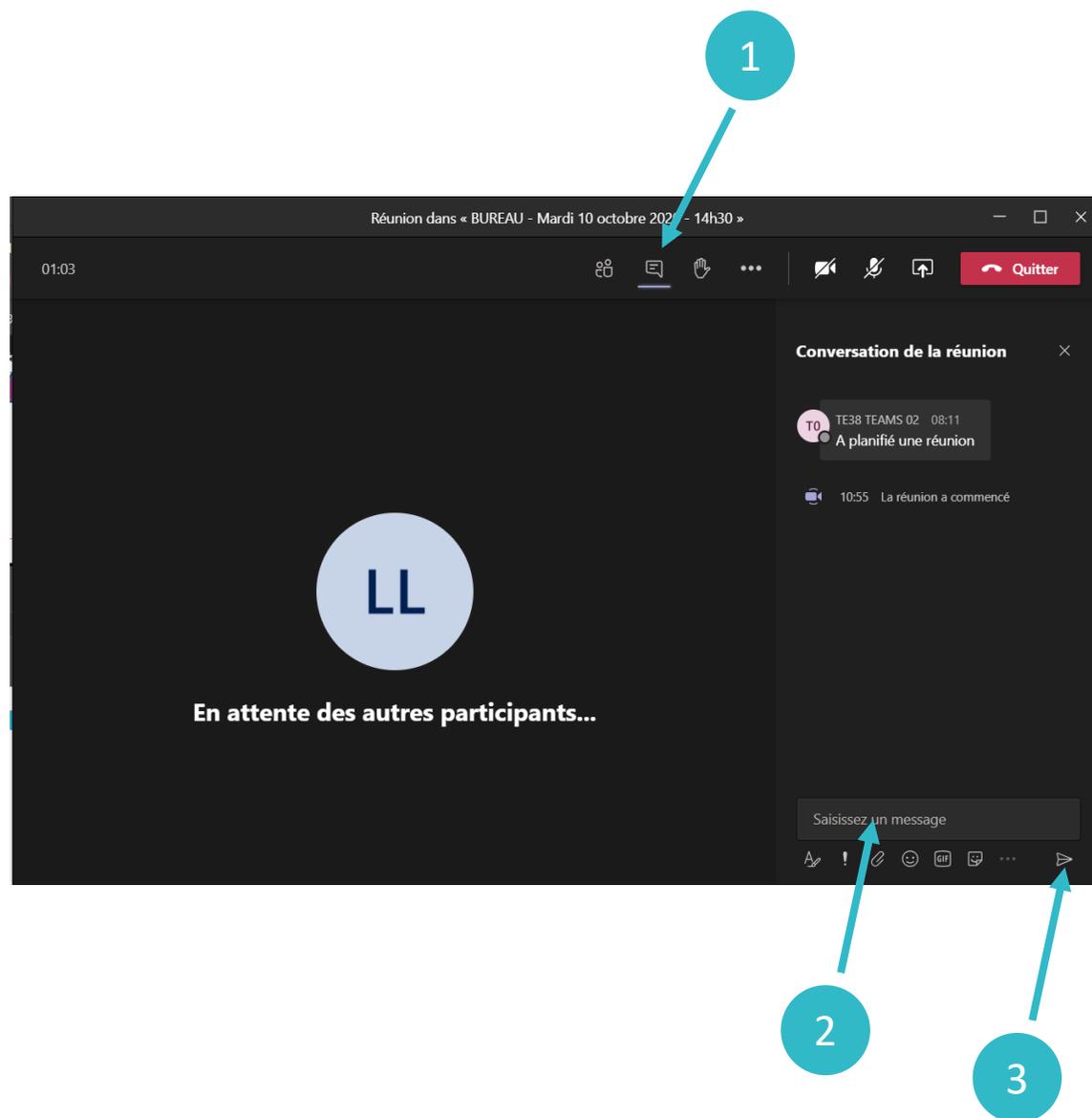
PARTICIPER A LA CONVERSATION EN LIGNE

1. Cliquer sur l'icône



2. Saisissez votre message (en bas à droite)

3. Appuyer sur la touche « Entrée » ou cliquer sur le bouton « Envoyer »



Atelier de la sécurité des réseaux

Mercredi 13 janvier 2021

Améliorer la cartographie de nos réseaux

Rappel de la réglementation DT-DICT

Les exploitants de réseaux enterrés sensibles pour la sécurité (gaz, électricité, chaleur, etc.) doivent fournir une cartographie en classe A à partir du 1^{er} janvier 2020 s'agissant de travaux situés dans les zones urbaines (2026 hors zones urbaines).



Source image : guide technique

Sinon, après cette date, lorsqu'ils reçoivent une DT/DICT :

- Soit ils font eux-mêmes la localisation des ouvrages présents dans l'emprise des travaux (ils disposent alors d'un délai complémentaire de quinze jours) ;
- Soit ils demandent au responsable de projet de réaliser des investigations complémentaires, à la charge de l'exploitant (sauf transport de gaz, d'hydrocarbures ou de produits chimiques).
- Soit ils demandent un rendez-vous sur site pour fournir les informations.

Avant / après : l'amélioration de notre cartographie



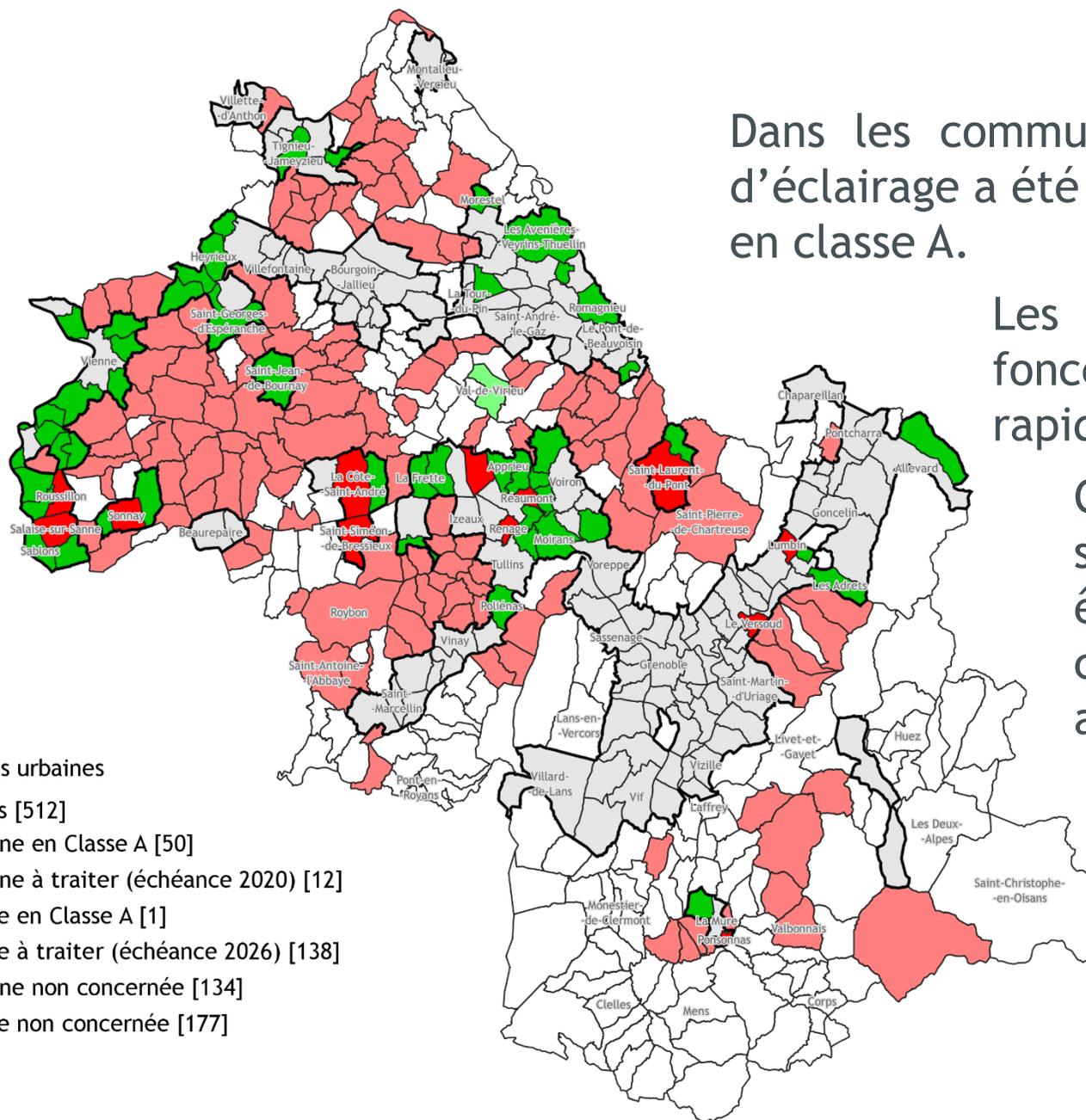
Réseau en classe C

Avant / après : l'amélioration de notre cartographie



Réseau en classe A

L'amélioration de notre cartographie - état des lieux



Dans les communes en vert, le réseau d'éclairage a été détecté et géoréférencé en classe A.

Les communes en rouge foncé doivent être traitées rapidement en 2021.

Celles en rose (rurales au sens de l'Insee) pourront être géoréférencées en classe A pendant les 5 années suivantes.

- Unités urbaines
- Communes [512]
- Urbaine en Classe A [50]
- Urbaine à traiter (échéance 2020) [12]
- Rurale en Classe A [1]
- Rurale à traiter (échéance 2026) [138]
- Urbaine non concernée [134]
- Rurale non concernée [177]

Marché de détection et géoréférencement de l'éclairage public

2018 - 2019

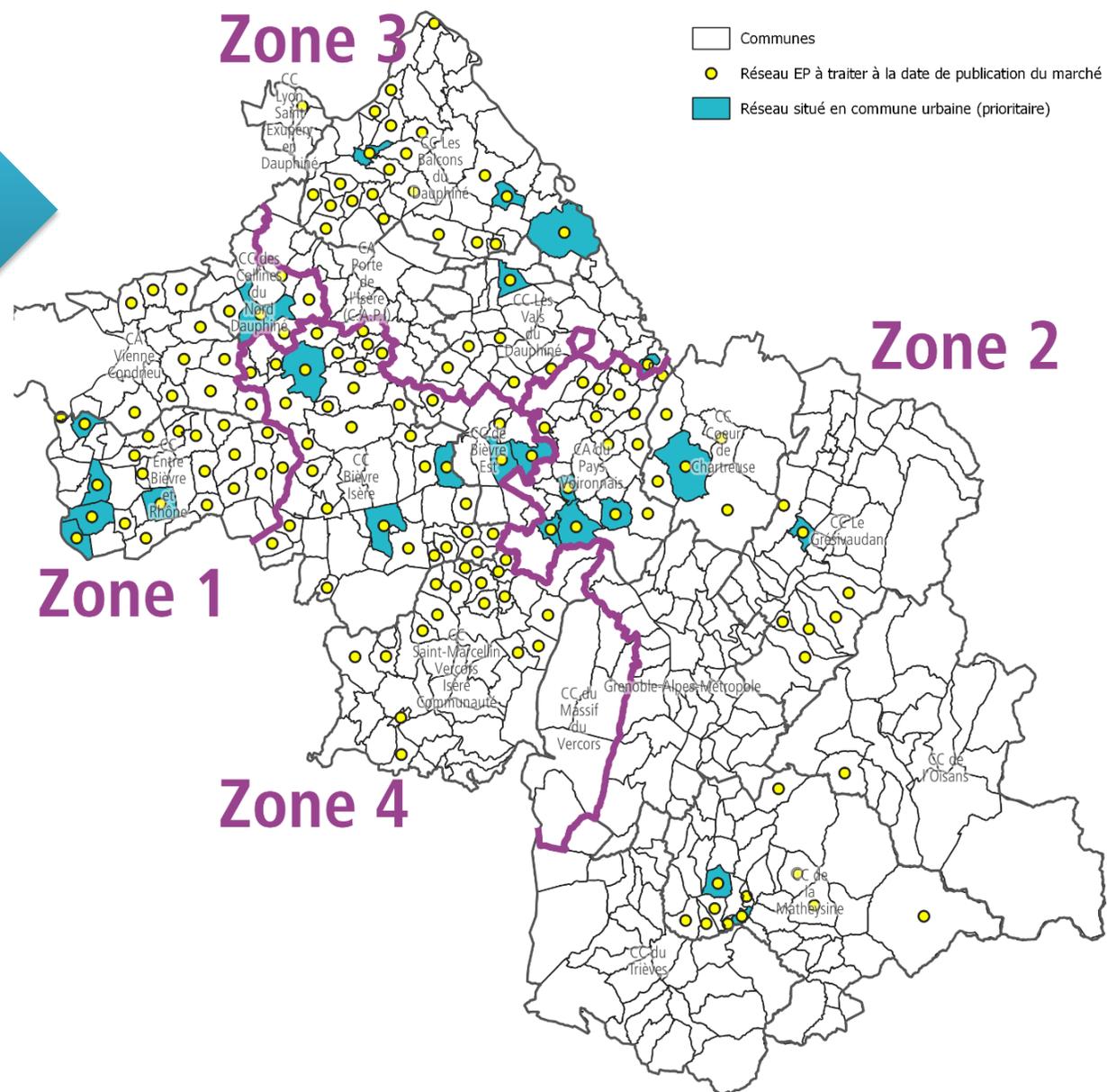
- Un marché avec 3 lots géographiques + 1 lot de contrôle

2020 et suiv.

- Accord-cadre avec 4 lots géographiques + 2 lots de contrôle

Les lots de contrôle ont pour mission de valider un échantillon de 5% des ouvrages par un second relevé.

► Une même entreprise ne peut pas être titulaire d'un lot géographique et d'un lot de contrôle.



Atelier de la sécurité des réseaux

Mardi 3 décembre - Jeudi 12 décembre

Vers un fond de plan commun : le PCRS



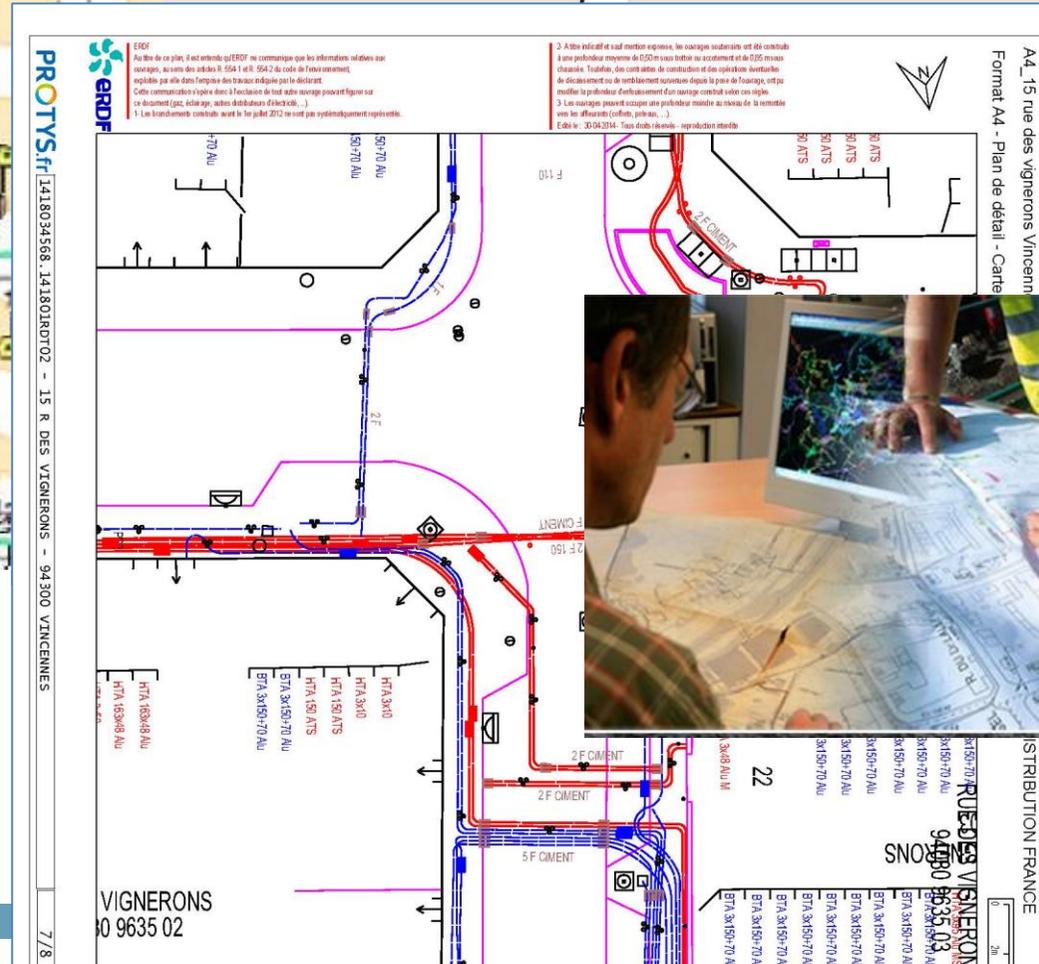
LE DE VINCENNES

Eclairage public - Classe C



Legende :

- Ilots/Quartiers
- Bâtiments Municipaux
- Numéros de Voirie
- Noms des bâtiments communaux
- Noms des Rues
- Cables Eclairage Public
- Points_Lumineux



Il n'existe pas en France de fond de plan national assez précis pour les réponses aux DT-DICT...

Le projet PCRS

Arrêté du 15 février 2012. - Article 7. I. - 7° : Le fond de plan employé est le meilleur lever régulier à grande échelle disponible, établi et mis à jour par l'autorité publique locale compétente, selon le format d'échange PCRS (plan corps de rue simplifié) établi et mis à jour par le Conseil national de l'information géographique (CNIG).



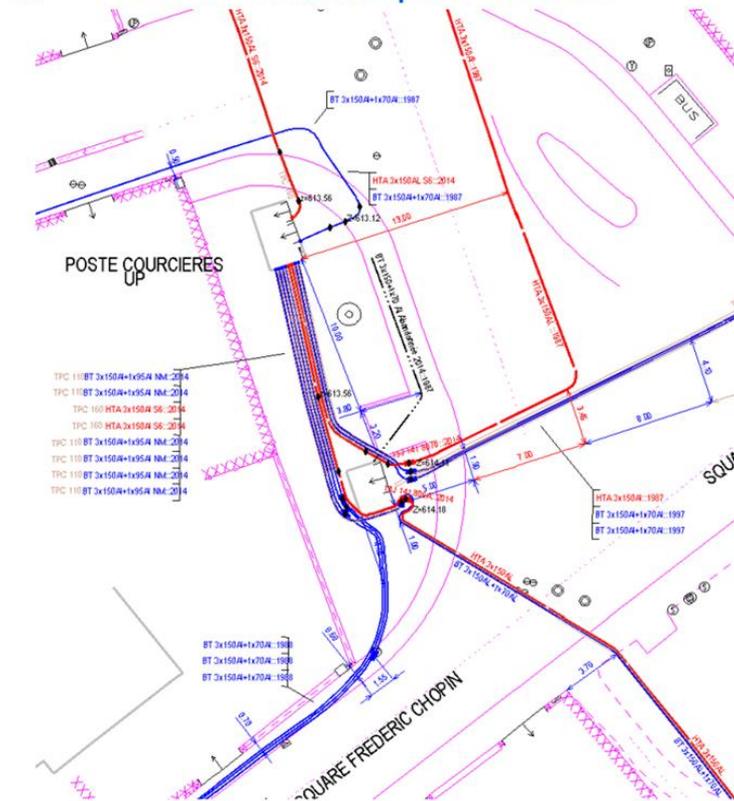
L'idée est d'éviter :

- que chaque exploitant doive entretenir une base de données de fonds de plans
- que chaque responsable de travaux doive la remettre à jour avant son chantier !

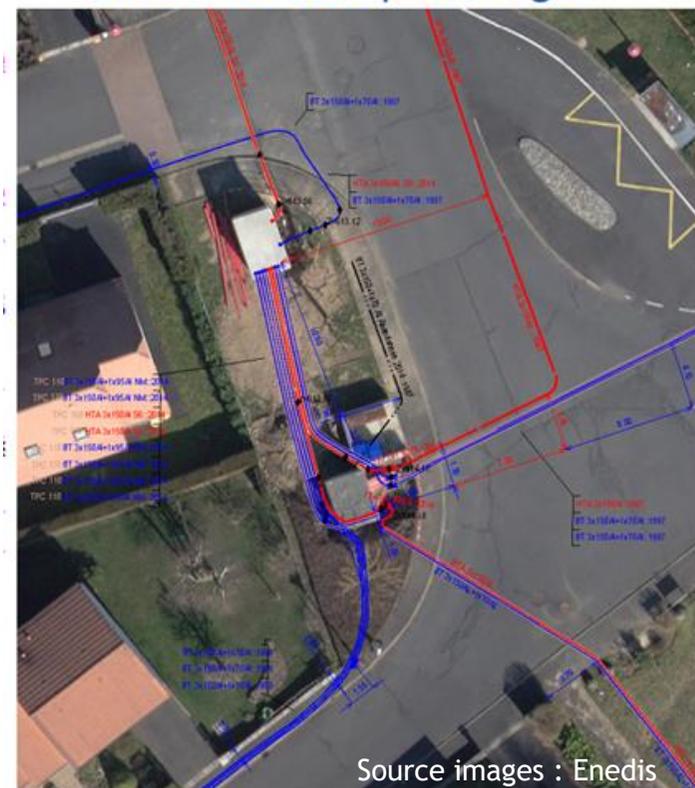
> MUTUALISATION

Deux possibilités :

Avec un fond de plan vecteur



Avec un fond de plan image



Le projet PCRS

Plan de Corps de Rue Simplifié

De quoi parle t'-on?



Photographie aérienne **25 x** mieux résolue que la prise de vue aérienne actuellement disponible sur le département de l'Isère

Précision géographique équivalente à un GPS professionnel (entre 5 cm et 10 cm)

Le projet PCRS

Une **image aérienne de précision** pour renforcer la sécurité des travaux à proximité des réseaux



Un plan mis à jour annuellement

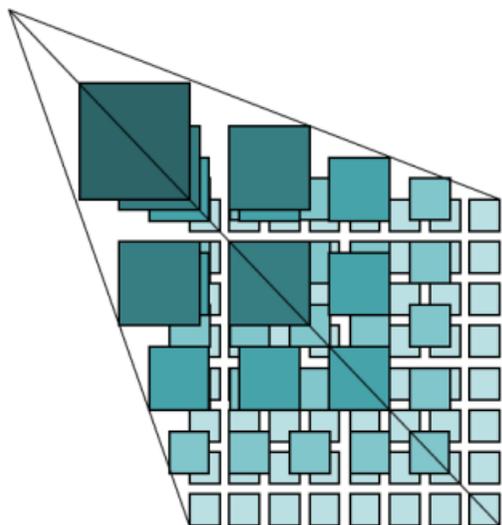
Intégration des modifications de voirie signalées par les partenaires du projet et les collectivités



Financement du projet

Territoire d'énergie Isère et le CRAIG co-financent la réalisation et la mise à jour du fond de plan image.

Une contribution annuelle sera demandée à tous les exploitants de réseau sur la base de la superficie des zones d'implantation des ouvrages déclarées sur le guichet unique (50 m de part et d'autre des ouvrages) :



Les différents exploitants de réseaux pourront alors consulter les fonds de plan grâce à un flux cartographique conforme aux standards (WMS, WMTS).

Type emprise	Prix
Ouvrages souterrains	140 €/km ²
Ouvrages aériens (lorsqu'il n'y a pas de recouvrement avec l'emprise des ouvrages souterrains)	65 €/km ²

Questions diverses & échanges

Merci de votre attention



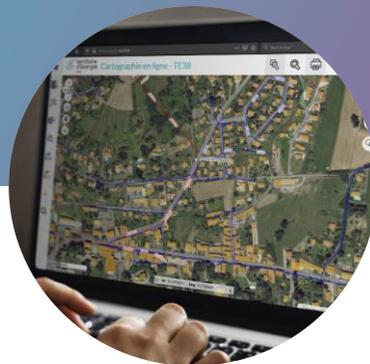
WEBINAIRE ATELIERS DE LA SÉCURITÉ GAZ EN ISÈRE



1. PRÉPARATION
D'UN CHANTIER



2. ENCADREMENT
RÉGLEMENTAIRE
DES TRAVAUX



3. CARTOGRAPHIE
DES RÉSEAUX



4. INNOVATION-
PLAN RÉALITÉ
AUGMENTÉE



5. GESTION DE CRISE
PAR LE MAÎTRE
D'OUVRAGE

VOS INTERVENANTS CE MATIN :

Damien BOILLEY

Responsable du service Cartographie

Christelle GIROUD

Responsable Domaine Carto-Topo