



## Installations souterraines

### Appelez avant de creuser. C'est simple et efficace.

Les installations souterraines comprennent, entre autres, les éléments suivants : les lignes de communication, les lignes électriques, les conduites de gaz naturel, les égouts et les canalisations d'eau, ainsi que les systèmes d'alarme. Chaque type d'installation souterraine présente ses propres risques et problèmes de protection. Les ouvriers affectés à ces secteurs courent des risques importants de blessures, d'asphyxie ou d'électrocution (à la suite d'explosions ou d'incendies, par exemple), et des pertes considérables peuvent survenir sous forme de matériel endommagé et de pertes d'exploitation.

#### 🕒 Installations souterraines

Les dommages aux installations souterraines causés par des travaux d'excavation et de creusement de tranchées sont plus fréquents qu'on ne pourrait le croire. Comme de nombreux projets de construction nécessitent ces types de travaux, il est important que tout soit mis en œuvre pour éviter d'endommager les installations.

Il devrait y avoir une procédure écrite pour localiser les installations souterraines. Ces directives devraient inclure une documentation écrite indiquant que la localisation des installations a été effectuée. Une confirmation verbale n'est pas suffisante. Une documentation indiquant que toutes les précautions nécessaires ont été prises vous protégera en cas de dommages causés aux installations souterraines.

Lorsque des travaux d'excavation ou de creusement de tranchées sont exécutés ou que de l'équipement lourd est déplacé, toutes les précautions nécessaires doivent être prises pour localiser les installations souterraines se trouvant sur les lieux et ainsi réduire les risques de dommages. Un plan d'urgence doit être établi en cas de dommages. Tous les travaux d'excavation, de creusement de tranchées ou de construction souterraine présentent un risque pour les installations souterraines. L'entrepreneur, en collaboration avec les propriétaires des installations

souterraines, doit déterminer la nature des installations ainsi que leur emplacement et définir les risques potentiels et les méthodes à utiliser afin de les prévenir. Une liste de vérification indiquant tous les services d'installations avec qui communiquer avant le début des travaux constitue une mesure de prévention simple et efficace.

#### L'American Public Works Association (APWA) a établi un code de couleur qui facilite l'identification du type d'installation souterraine.

Code de couleurs international servant à marquer l'emplacement des câbles enfouis

<b>Blanc :</b>	Excavation projetée
<b>Rose :</b>	Marquages de localisation
<b>Rouge :</b>	Lignes, câbles, conduits électriques et câbles d'éclairage
<b>Jaune :</b>	Gaz, huile, pétrole ou matières gazeuses
<b>Orange :</b>	Lignes, câbles ou conduits de communication, d'alarme et de signalisation
<b>Bleu :</b>	Eau potable
<b>Violet :</b>	Canalisations d'eau recyclée, rampes d'irrigation et pompes à boue
<b>Vert :</b>	Égouts et canalisations d'évacuation

Nous avons établi une liste de vérification des installations souterraines que vous pouvez copier et distribuer à vos employés ou intégrer à vos procédures de travail.

Pour savoir comment rendre votre entreprise plus sécuritaire, communiquez avec le Service de prévention au **1.855.620.6262**.

# Parlons prévention

## Liste de vérification des installations souterraines



### Renseignements sur le projet

Nom de votre entreprise

Nom de l'entreprise qui doit exécuter les travaux de forage ou d'excavation (si autre que vous)

Nom de la personne demandant la localisation

Nom de l'entreprise qui doit exécuter les travaux de forage ou d'excavation (si autre que vous)

### Appels auprès des services d'installations

#### Société de communications 1 (téléphonie, câblodistribution, etc.)

TÉLÉPHONE :

DATE : (AAAA/MM/JJ)

HEURE :

N° DU REPRÉSENTANT, DE RÉFÉRENCE :

#### Société de communications 2 (téléphonie, câblodistribution, etc.)

TÉLÉPHONE :

DATE : (AAAA/MM/JJ)

HEURE :

N° DU REPRÉSENTANT, DE RÉFÉRENCE :

#### Fournisseur d'électricité :

TÉLÉPHONE :

DATE : (AAAA/MM/JJ)

HEURE :

N° DU REPRÉSENTANT, DE RÉFÉRENCE :

#### Fournisseur de gaz

TÉLÉPHONE :

DATE : (AAAA/MM/JJ)

HEURE :

N° DU REPRÉSENTANT, DE RÉFÉRENCE :

#### Services d'aqueducs et d'égouts

TÉLÉPHONE :

DATE : (AAAA/MM/JJ)

HEURE :

N° DU REPRÉSENTANT, DE RÉFÉRENCE :

### Notes