

Abattage et enlèvement d'arbres à risques

Rue de Pulvermühl et Rue du Fort Dumoulin

Phase 2: le weekend des 16 et 17 novembre 2019

(Phase 1: le weekend des 23 et 24 mars 2019)

“Les rochers partant à la dérive”

mult plicity

VILLE DE
LUXEMBOURG
www.vdl.lu

PULFERTMÜHLE

Les rochers partant à
la dérive.

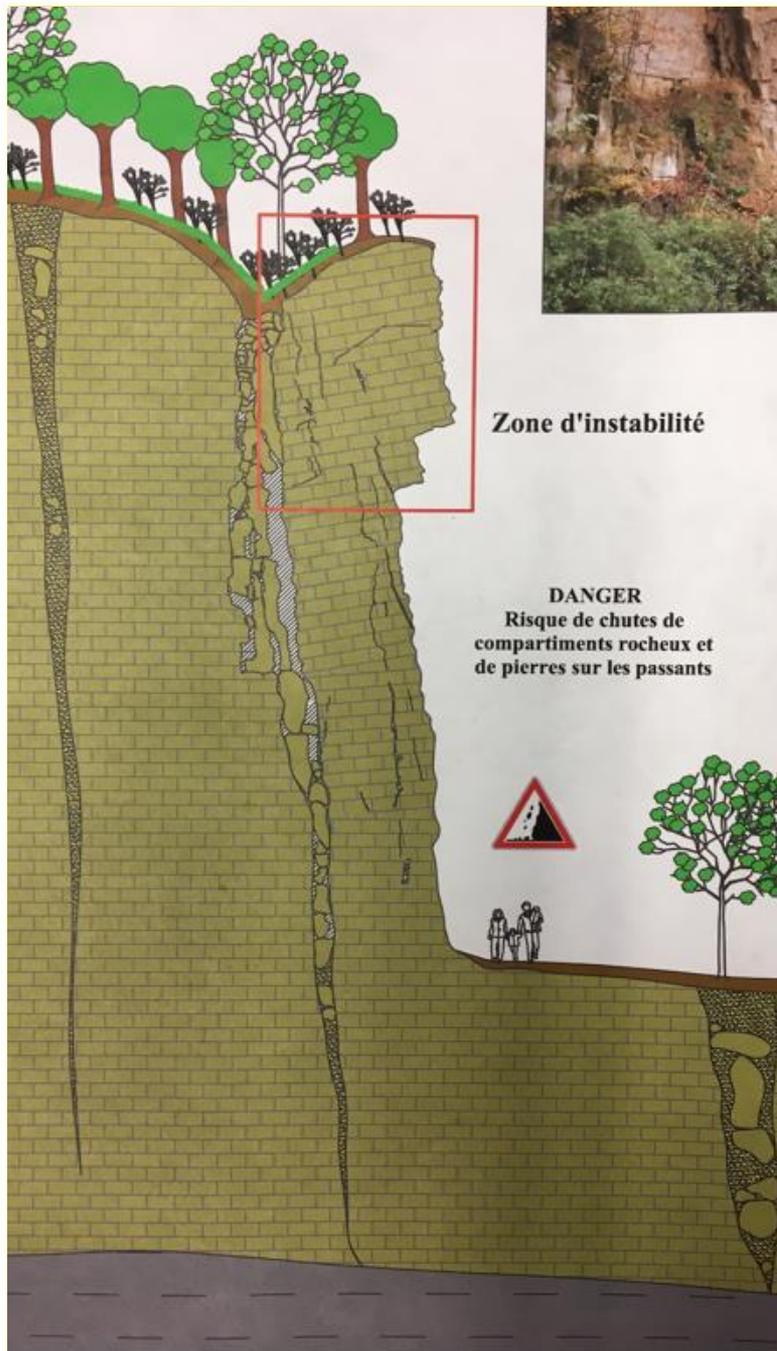


Janv. 83 J.L.

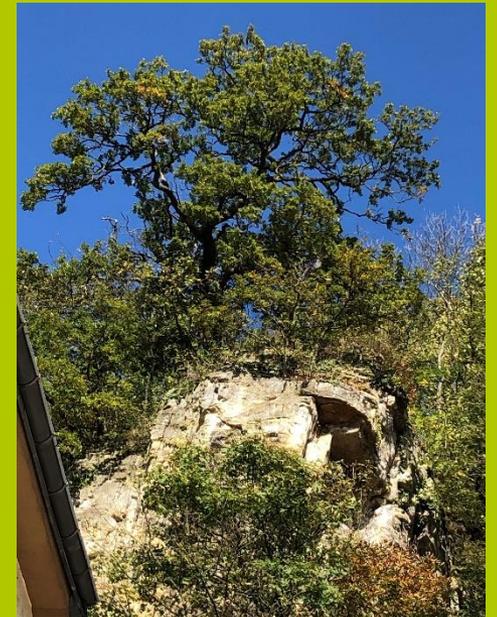
Zone à risque

multi plicity

VILLE DE
LUXEMBOURG
www.vdl.lu



Rue de Pulvermühl



Rue du Fort Dumoulin

Plan de situation – Phase 2

multiplicity

VILLE DE
LUXEMBOURG
www.vdl.lu

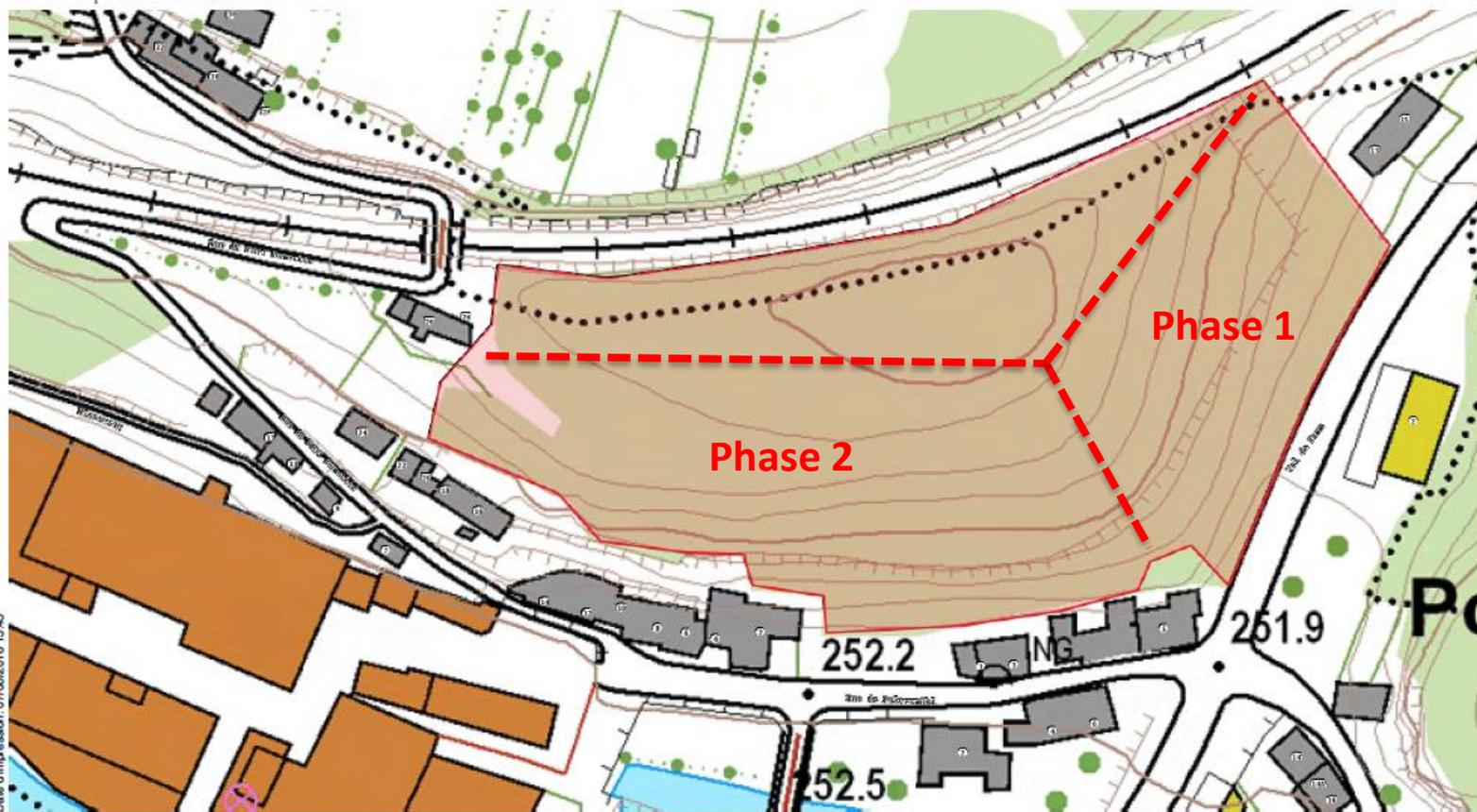


LE GOUVERNEMENT
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG
Administration du cadastre
et de la topographie

A.O. Abattage arbres à risque dans forêts VdL

map.geoportail.lu

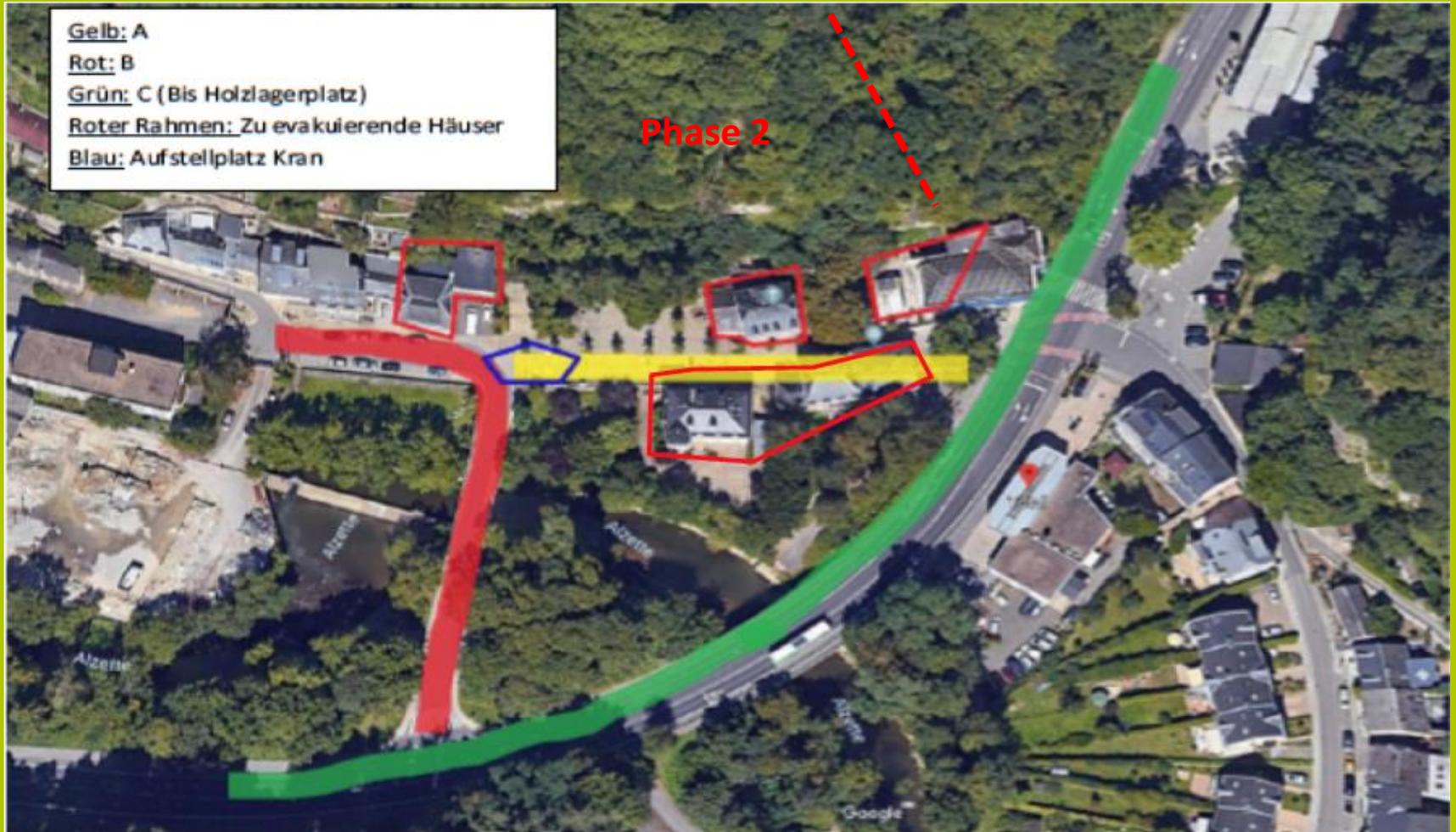
Le géoportail national du Grand-Duché du Luxembourg



Plan d'installation chantier

multiplicity

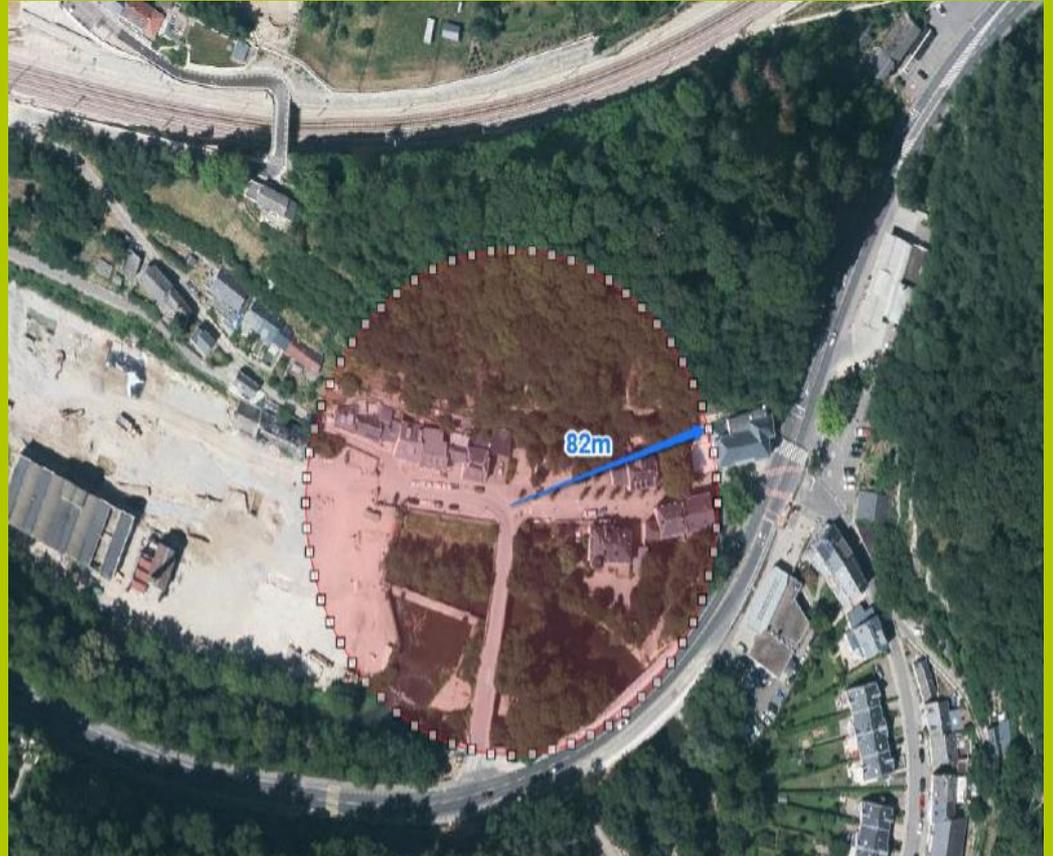
VILLE DE
LUXEMBOURG
www.vdl.lu



Plan d'installation de la grue

multiplicity

VILLE DE
LUXEMBOURG
www.vdl.lu



Phase 1 (Photo)

Grue 300 tonnes

Phase 2

Grue prévue 400 tonnes



Plateforme élévatrice hauteur 75m

(Modèle)



Impressions Phase 1



Planning



FRANZ HOCHLEITNER FORSTBETRIEB



Bodman, am
23.09.2019

19

ZEITPLAN

>> Verkehrssicherung Pulvermühle

Donnerstag, 14.11.19

- > Sperrung der Fußgängerzone (Bereich A) ab 7:00Uhr
- > Umleitung der Fahrradpiste
- > Beseitigen der Leihfahräder
- > Beseitigung der gefährdeten Laternen/ Schilder im Bereich A
- > Park- und Halteverbot im Bereich B

- Aufbau und Nutzung der Hebebühne im Bereich der Fußgängerzone

Freitag, 15.11.19

- > Sperrung der Fußgängerzone (Bereich A)
- > Umleitung der Fahrradpiste
- > Leihfahräder beseitigt

AB 12:00UHR zusätzlich:

- > Sperrung der Straße (Bereich B) in Absprache mit Baustelle!
- > Weiterhin Parkverbot an der Straße Bereich B
- > Möglichkeit, mit dem Autokran in die Baustelle zu ragen, um Spitze zu montieren. In Absprache mit Baustelle!
- > Möglichkeit, einen LKW der Kranfirma bis Sonntag auf dem Gelände der Baustelle zu parken

Restrictions et préparations chantier



Sa/So 16./17.11.19

Bereits bestehend:

- > Sperrung der Fußgängerzone (Bereich A)
- > Umleitung der Fahrradpiste
- > Leihfahräder beseitigt

Sperrung der Straße (Bereich B)

Parkverbot an der Straße

AB 7:00UHR:

- > Einseitige Sperrung der Hauptstraße (Bereich C) bis zum Holzlagerplatz oberhalb IrishPub.
- > Evakuierung der gefährdeten Häuser

- > Ende der Sperrung im Bereich C: Sonntag, 18:00
- > Ende der Sperrung im Bereich A/B: Sonntag, 24:00

Planning - détails



KW 45

-> Keine Sperrung notwendig

- Anlieferung und Montage der Schutznetze (lt. Plan/ Einschätzung vor Ort)
- Vorbereiten der Fläche (Räumen der Wege, zusammenschneiden aller Hecken und Büsche)
- Anlieferung der Vorliefferraupe
- Seilunterstütztes Fällen aller Bäume, welche nicht an der Felskante stehen.

KW 46

Montag, 11.11.19

-> Keine Sperrung notwendig

- Vorbereitungsmaßnahmen
- Seilunterstütztes Fällen
- Bündeln der Bäume mittels Raupe

Planning - détails



Dienstag, 12.11.19

-> Keine Sperrung notwendig

- Vorbereitungsmaßnahmen
- Seilunterstütztes Fällen
- Bündeln der Bäume mittels Raupe
- Demontage einzelner starker Bäume in den hinteren Baumreihen mittels Seilklettertechnik.

Mittwoch, 13.11.19

-> Keine Sperrung notwendig

-> Birkenrückschnitt im Bereich A abgeschlossen

- Vorbereiten der Stehendbaumentnahme
 - o Schnitte definieren und ansprühen
 - o Bäume mit Schlingen versehen
 - o Absicherung der Arbeitsplätze
- Demontage einzelner starker Bäume in den hinteren Baumreihen mittels Seilklettertechnik.

Planning - détails



Donnerstag, 14.11.19

- > Sperrung der Fußgängerzone (Bereich A) ab 7:00Uhr
- > Umleitung der Fahrradpiste
- > Beseitigen der Leihfahrräder
- > Beseitigung der gefährdeten Laternen/ Schilder im Bereich A
- > Park- und Halteverbot im Bereich B

- Aufbau und Nutzung der Hebebühne im Bereich der Fußgängerzone
 - o Felsen von Bäumen befreien
 - o Felskante von Gestrüpp befreien
 - o Ausladende Bäume an Felskante für Stehendbaumentnahme vorbereiten (Trockene Äste entfernen, Schlingen einbauen)
 - o Trockene Bäume demontieren
- Vorbereiten der Stehendbaumentnahme
 - o Schnitte definieren und ansprühen
 - o Bäume mit Schlingen versehen
 - o Absicherung der Arbeitsplätze

Planning - détails



Freitag, 15.11.19

- > Sperrung der Fußgängerzone (Bereich A)
- > Umleitung der Fahrradpiste
- > Leihfahräder beseitigt

- Arbeiten mit Hebebühne im Bereich der Fußgängerzone (bis ca 12:00 Uhr)
 - o Felsen von Bäumen befreien
 - o Felskante von Gestrüpp befreien
 - o Ausladende Bäume an Felskante für Stehendbaumentnahme vorbereiten (Trockene Äste entfernen, Schlingen einbauen)
 - o Trockene Bäume demontieren

AB 12:00UHR zusätzlich:

- > Sperrung der Straße (Bereich B) in Absprache mit Baustelle!
- > Weiterhin Parkverbot an der Straße Bereich B
- > Möglichkeit, mit dem Autokran in die Baustelle zu ragen, um Spitze zu montieren. In Absprache mit Baustelle!
- > Möglichkeit, einen LKW der Kranfirma bis Sonntag auf dem Gelände der Baustelle zu parken

- Aufbau und Inbetriebnahme des Autokrans am definierten Aufstellpunkt
- Anlieferung und Parken der Maschinen im Bereich B (Forwarder, Schlepper, LKW)

Planning - détails



Sa/So 16./17.11.19

Bereits bestehend:

- > Sperrung der Fußgängerzone (Bereich A)
- > Umleitung der Fahrradpiste
- > Leihfahräder beseitigt

Sperrung der Straße (Bereich B)
Parkverbot an der Straße

AB 7:00UHR:

- > Einseitige Sperrung der Hauptstraße (Bereich C) bis zum Holzlagerplatz oberhalb IrishPub.
- > Evakuierung der gefährdeten Häuser

- Stehendbaumentnahme mittels Mobilkran
- Zwischenlagerung der Stammteile auf der Brücke
- Abtransport auf gesperrtem Fahrstreifen mittels Forwarder zum Holzlagerplatz oberhalb IrishPub.
- Fällungen in Gefahrenbereichen mit der Raupe
- Reinigung der Straße durch eine Kehrmachine
- Abbau des Autokranes

Planning - détails



-Die Maschinen verbleiben über die Nacht auf deren Position auf der Straße-

-> Ende der Sperrung im Bereich C: Sonntag, 18:00

-> Ende der Sperrung im Bereich A/B: Sonntag, 24:00

KW 47

Semaine 18– 22 NOV

->Keine Sperrung notwendig

- Demontage der Netze (auf Wunsch: Verlängerte Netzmiete)
- Baustelle aufräumen, Maschinen verladen
- Abnahme der Baustelle durch Vertreter der Stadt Luxemburg

Légende



ROUTE BARRÉE

sens unique

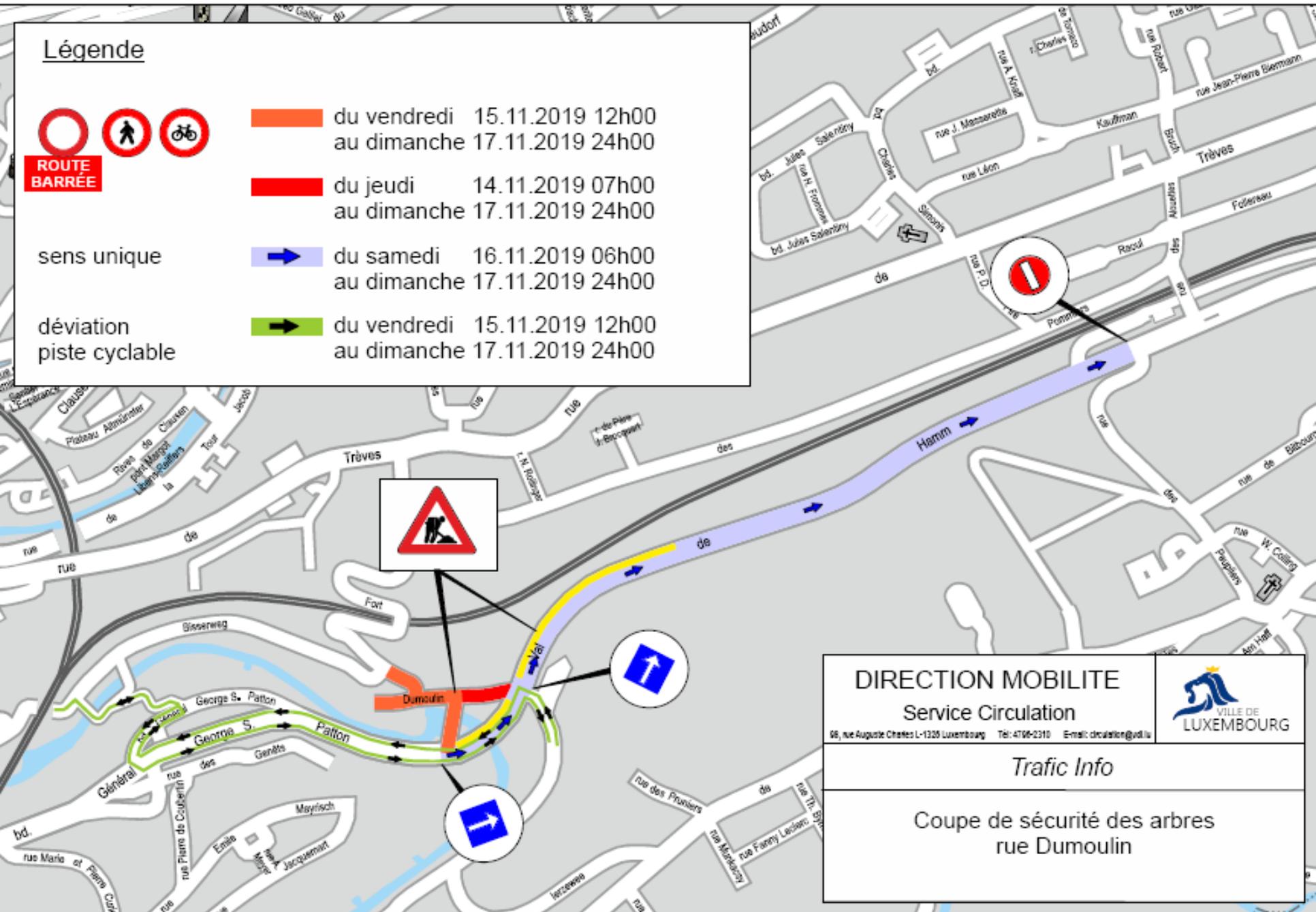
déviation
piste cyclable

 du vendredi 15.11.2019 12h00
au dimanche 17.11.2019 24h00

 du jeudi 14.11.2019 07h00
au dimanche 17.11.2019 24h00

 du samedi 16.11.2019 06h00
au dimanche 17.11.2019 24h00

 du vendredi 15.11.2019 12h00
au dimanche 17.11.2019 24h00



DIRECTION MOBILITE
Service Circulation

98, rue Auguste Charles L-1328 Luxembourg Tél: 4706-2310 Email: circulation@vdl.lu



Trafic Info

Coupe de sécurité des arbres
rue Dumoulin



Merci pour votre attention