> Wat is het project Aalter?

Dit project zorgt voor de modernisering en capaciteits-uitbreiding van het hoogspanningsnet op de industriezone Lakeland. Elia zal twee werken uitvoeren op deze industriezone:

1 Verhuis van het onderstation van de Venecolaan naar de Léon Bekaertlaan

Het project in Aalter bestaat uit de opbouw van een nieuw 36kV-onderstation op de Léon Bekaertlaan ter vervanging van het onderstation op de Venecolaan. Vanuit dit onderstation worden de omliggende industriezones en woonwijken, maar ook de distributienetten van Aalter, Knesselare en Wingene van elektriciteit voorzien.
Het huidige onderstation op de Venecolaan wordt op het einde van het project ontmanteld.

2 Versterking van de huidige ondergrondse kabelverbindingen

Elia voert ook kabelwerken uit om het distributienet en de bedrijven rechtstreeks aangesloten op het Elia-net te verbinden met het nieuwe onderstation. Een groot deel van de bestaande kabelverbindingen in de industriezone kunnen behouden worden waardoor de hinder en investeringskost verminderd wordt.

Waarom is het project Aalter nodig?

De modernisering en capaciteitsuitbreiding is noodzakelijk om de bevoorradingszekerheid te garanderen voor de huishoudens en lokale ondernemingen in Aalter, Knesselare en Wingene. Elia voert deze werken uit omwille van drie redenen:

1 Cruciaal voor de economische ontwikkeling in de regio

Dit project ondersteunt de economische ontwikkeling in Aalter en de omliggende gemeenten. De beoogde modernisering en capaciteitsuitbreiding van het net vervullen een noodzakelijke voorwaarde voor de aantrek van nieuwe bedrijven in de regio.

2 Onderstation op de Venecolaan is einde levensduur

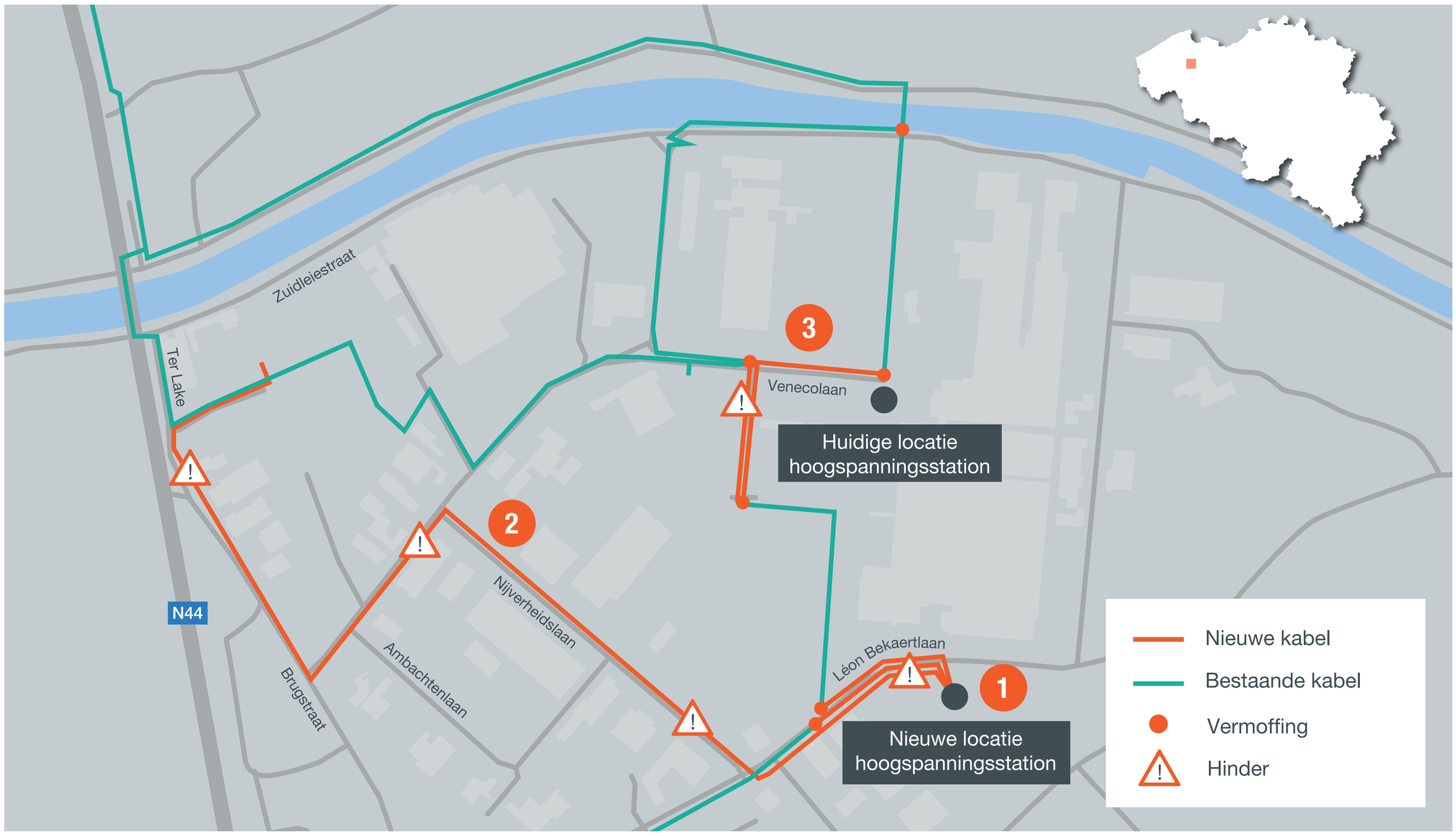
De modernisering van de huidige installatie verzekert ook op termijn een betrouwbare elektriciteitsvoorziening en voorkomt hoge onderhoudskosten. Dankzij een verhuis naar de Léon Bekaertlaan, waar Elia een eigen site heeft voor een nieuw onderstation, is er bovendien meer langetermijnzekerheid en zijn er meer mogelijkheden voor de groei van industriële activiteiten in de regio.

3 Toenemende vraag naar elektriciteit maakt netaanpassing noodzakelijk

Deze toegenomen elektriciteitsvraag doet zich niet enkel voor in Aalter, maar over heel België en zelfs West-Europa. Daarom heeft Elia de opdracht gekregen om de netinfrastructuur in het hele land aan te passen.

elia

> Waar situeren de werken zich?

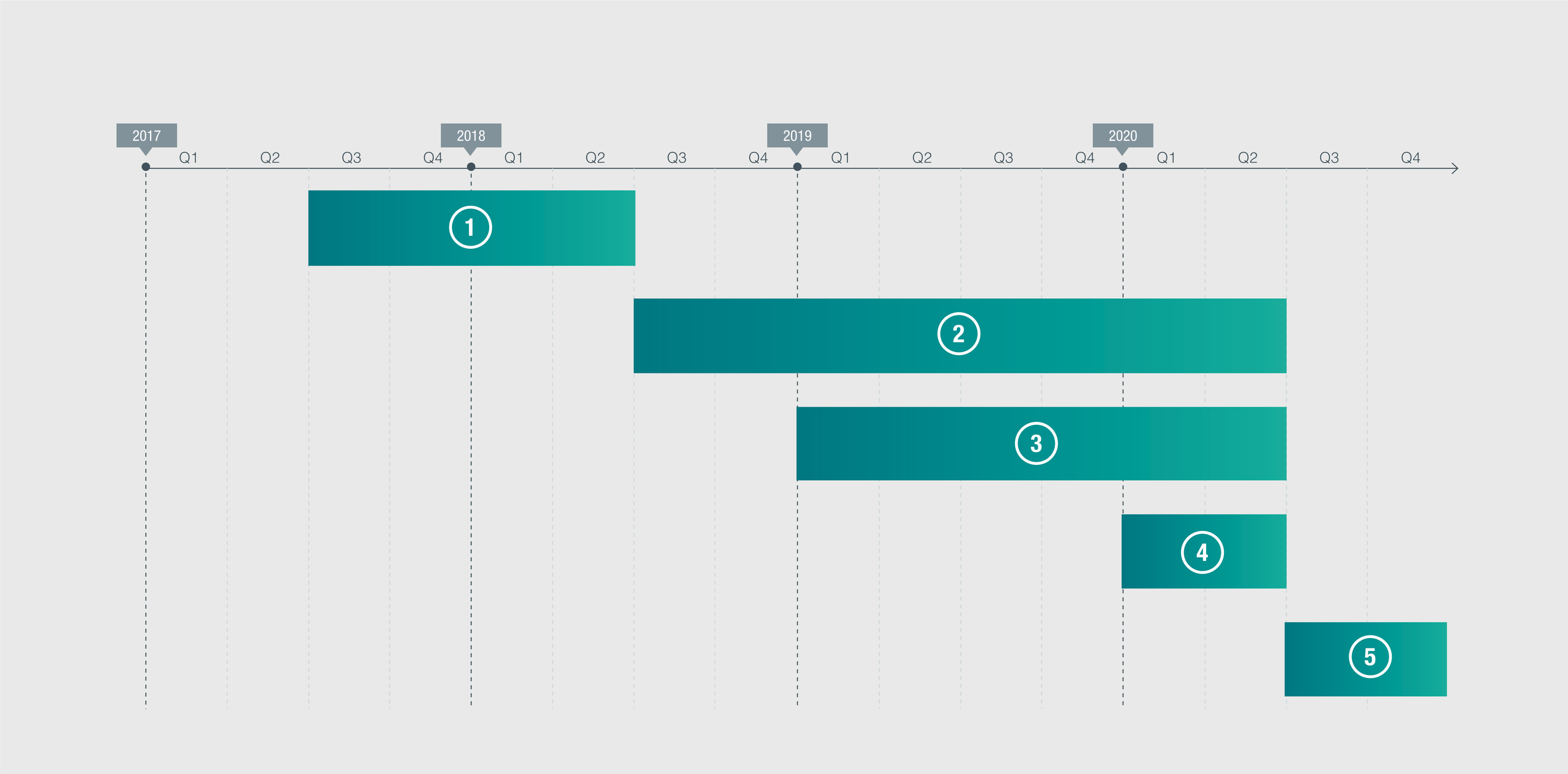


1. Bouw van een **nieuw 36kV-hoogspanningsstation** op bestaande site in de Léon Bekaertlaan

2. Aanleg van **twee nieuwe 36kV-kabelverbindingen** tussen het nieuwe onderstation in de Bekaertlaan en Ter Lake

3. Gedeeltelijke **vernieuwing van kabelverbindingen** tussen de Bekaertlaan en de Venecolaan, en vermoffingen met bestaande kabelverbindingen

Timing en fasering



1. **Aanvraag nodige vergunningen** voor de kabelwerken en het hoogspanningsstation Bekaertlaan (omgevingsvergunning)
2. **Aanleg hoogspanningsstation** Bekaertlaan
3. **Kabelwerken** industriezone Lakeland
4. **Ingebruikname nieuw hoogspanningsstation** aan de Bekaertlaan
5. **Ontmanteling hoogspanningsstation** aan de Venecolaan

Elia neemt 9 maatregelen om de **hinder tijdens de werken te beperken**

1. Elia maakt **zoveel mogelijk gebruik van de bestaande kabelverbindingen** om de impact van de kabelwerken te beperken

2. De werken gebeuren **enkel overdag**, dus ook geen verlichting van depots en werf tijdens de nachturen

3. De terreinen worden na de werken altijd **hersteld** in hun oorspronkelijke staat dankzij een plaatsbeschrijving

4. Elia spreekt met het gemeentebestuur en de lokale politie specifieke rijroutes af om het **werfverkeer te spreiden en te beperken**

5. Elia garandeert de omwonenden dat de **toegang** tot hun woning **altijd mogelijk** blijft

6. In geval van specifieke en tijdelijk verhoogde hinder voor omwonenden, zal Elia of haar onderaannemers de betrokkenen hiervan steeds individueel op de hoogte brengen via een **brief**

7. Wanneer er omleidingen nodig zijn voor het gewone verkeer wordt dit met de wegbeheerder (Aalter of het Vlaams Gewest) **afgesproken en duidelijk gecommuniceerd naar omwonenden**

8. Elia informeert de omwonenden en bedrijven over de timing en volgende fasen van het project via een **mailing** en up-to-date informatie op de **website**

9. Elia ondersteunt de bedrijven op industriezone Lakeland in hun communicatie door de aanlevering van een **infopakket**

elia

Elia informeert
en beantwoordt uw vragen

www.elia.be/aalter
Overzicht van de werken
Achtergrondinformatie

Infomarkten
Overzicht van de werken
Achtergrondinformatie
Nieuwsupdates

Mailings
Nieuwsupdates
verspreiden we online

Brieven
Onderaannemers informeren
over geplande ingrepen
met een briefje in de bus

Contacteer ons
bij vragen of problemen

Mailbox
omwonenden@elia.be

Brieven
Dienst Projectcommunicatie,
Keizerslaan 20, 1000 Brussel

Telefoon
0800-11 089

Contactpersonen

In elke fase van de werken zal een contactpersoon aanwezig zijn. De lijst van deze contactpersonen is beschikbaar op de website van Elia. Zo kunnen wij de informatie over de contactpersonen up-to-date houden in functie van het verloop van de werken.

elia