

ONDERWERP

Inventarisatie kabels en leidingen Kelsdonk-Zwermlaken

DATUM

4 november 2021

PROJECTNUMMER

C06011.000025 / 300733363

ONZE REFERENTIE

D10042835:2

VAN

Ronald Jansen

AAN

Projectteam NRM-west

Deelgebied Kelsdonk-Zwermlaken

Voor het deelgebied Kelsdonk-Zwermlaken is een inventarisatie gedaan van de bestaande kabels en leidingen binnen het plangebied. Daarvoor is op 19 april 2021 een oriëntatiemelding bij het Kadaster (KLIC-melding) gedaan met kenmerk 21O039940.

De ontvangen gegevens zijn verzameld en weergegeven op tekening K02, die als bijlage bij de memo is gevoegd.

Binnen het plangebied liggen op een beperkt aantal locaties kabels en leidingen:

1. Langs de weg Windgat naar woningen nr. 31 en 35

Dit betreffen:

- In de berm langs de weg 2x een laagspanningskabel naar woningen en t.b.v. openbare verlichting
- Eveneens in de berm aan de noordwestzijde een datakabel van KPN
- In de berm aan de zuidoost zijde een waterleiding van Brabant water (Asbestcement Ø100 mm)
- In de berm aan de noordzijde gedeeltelijk ook een middenspanningskabel die naar een trafo aan de weg loopt.

2. Aanvoerwatergang aan noordwestzijde plangebied

Langs deze watergang loopt aan de zuidoostzijde (binnen de plangrens) een middenspanningskabel vanaf de Leursche haven naar het zuidwesten.

3. Zuidrand van het plangebied

Langs de zuidrand van het gebied loopt een bovengrondse hoogspanningslijn.

Knelpuntenanalyse

In het deelgebied Kelsdonk-Zwermlaken worden op hoofdlijnen de volgende maatregelen uitgevoerd:

- Graven en verruimen watergangen;
- Aanleggen bospercelen;
- Aanleggen van helofytenveld;
- Graven petgaten;
- Aanleggen van stuwen en inlaten.

De genoemde maatregelen geven naar verwachting voor de uitwerking van het Voorontwerp (VO) geen conflicten met de ligging van de geïnventariseerde leidingen:

1. In de bermen van de weg Windgat zijn geen maatregelen en/of werkzaamheden gepland
2. In de aanvoerwatergang aan de noordwestzijde zijn geen maatregelen gepland. Mogelijk wordt nog wel in of bij de watergang een stuw of inlaat geprojecteerd. In dat geval moet bij de uitwerking van het DO een check gedaan worden of de lengte van de vleugels van de stuw/inlaat geen conflict gaan vormen met de ligging van de MS-kabels. De ligging van de stuw is op dit moment nog definitief vastgesteld.
3. Onder of in de nabijheid van de hoogspanningslijn zijn geen werkzaamheden gepland.