



**Protocol betreffende het kruisen met nutsleidingen
van onbevaarbare waterlopen van 2^{de} categorie in beheer bij de
provincie Antwerpen**

Tussen

de provincie Antwerpen, vertegenwoordigd door de deputatie voor wie optreedt de bevoegde gedeputeerde, Jan De Haes, en de griffier, Maarten Puls, waarvoor tekent Didier Soens, directeur dienst Integraal Waterbeleid, hierna genoemd 'de provincie',

en

de provinciale raad provincie Antwerpen van de VRN (Vlaamse Raad van Netwerkbeheerders), hierna genoemd 'de nutsmaatschappij',

wordt overeengekomen wat volgt:

Art. 1. - Verbintenis

Alle partijen verbinden zowel zichzelf als hun eventuele rechtverkrijgenden en/of hun rechtsopvolgers.

Art. 2. - Voorwerp

2.1. De onbevaarbare waterlopen van 2^{de} categorie buiten polder – en wateringgebied maken deel uit van het openbaar domein van de provincie als waterbeheerder.

Dit protocol voorziet in de voorwaarden en werkwijzen voor het kruisen van deze waterlopen met nutsleidingen, het plaatsen van nutsleidingen naast deze waterlopen én het plaatsen van bovengrondse constructies naast deze waterlopen, door of in opdracht van nutsmaatschappijen.

2.2. De rechten en verplichtingen zoals bepaald in de wet onbevaarbare waterlopen en haar uitvoeringsbesluiten zijn van toepassing op werken uitgevoerd volgens de bepalingen van dit protocol.

2.3. Dit protocol ontslaat de nutsmaatschappijen er niet van de noodzakelijke toelatingen of vergunningen te bekomen en het naleven van eventuele bijkomende voorwaarden.

2.4. Mits naleving van de algemene voorwaarden zoals opgenomen in dit protocol wordt de waterhuishouding niet gewijzigd en worden de waterbodem en taluds van de waterloop niet of minimaal gewijzigd. Bijgevolg valt geen schadelijk effect te verwachten aan het watersysteem zoals bedoeld in artikel 1.3.1.1. van het decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid, gecoördineerd op 15 juni 2018 (Waterwetboek).

Art. 3 - Definities

3.1. De algemene begrippen en definities, vermeld in de wet onbevaarbare waterlopen en het Waterwetboek, zijn van toepassing op dit protocol.

3.2. In dit protocol wordt verstaan onder:

De provincie: de provincie Antwerpen die machtiging verleent voor werken aan de onbevaarbare waterlopen van 2^{de} categorie in haar beheer (= buiten polder – en wateringebied) overeenkomstig artikel 12 van de wet onbevaarbare waterlopen.

Nutsmaatschappij: maatschappijen die instaan voor de verdeling van gas, elektriciteit, water, telefoon, internet of straatverlichting met name elke maatschappij die aangesloten is bij de RNA, provinciale raad provincie Antwerpen van de VRN, Vlaamse Raad van Netwerkbeheerders die dit protocol ondertekend.

Nutsleiding: elk type leiding (inclusief de eventuele mantelbuis waarin deze zich bevindt en eventuele wachtbuizen).

Vast bodempeil: het peil van de vaste waterbodem, zoals aanwezig op het terrein. Een eventueel aanwezige sliblaag is geen onderdeel van de vaste waterbodem.

Verharde weg: alle wegen behalve aardewegen.

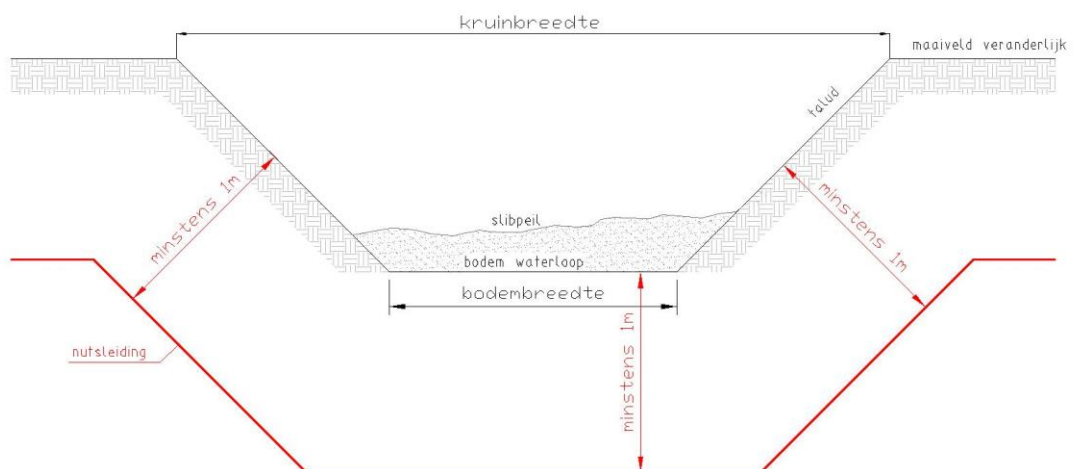
Art. 4 - Voorwaarden voor kruising met nutsleidingen van onbevaarbare waterlopen van 2^{de} categorie in beheer bij de provincie

4.1. Bijzondere voorwaarden

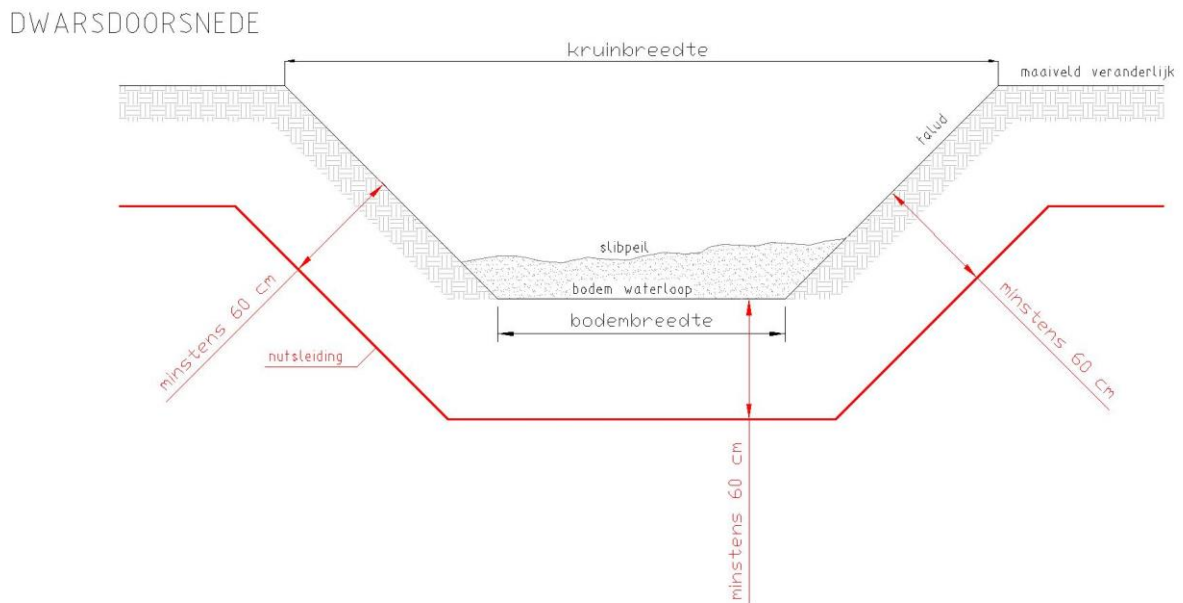
4.1.1. Kruising onder de open waterloop

§1. Bij kruising van nutsleidingen onder de open waterloop zal de bovenkant van de leiding op een diepte van minstens 1,5 x de diameter van de leiding met een minimum van 1,00 meter onder het vast bodempeil van de waterloop en minstens 1,00 meter onder de taluds van de waterloop worden aangelegd.

DWARSDOORSNEDE



§2. Bij kruising van huisaansluitingen onder de open waterloop zal de bovenkant van de leiding minstens 0,60 meter onder het vast bodempeil van de waterloop en minstens 0,60 meter onder de taluds van de waterloop worden aangelegd.



§3. Bij werken in open sleuf moeten de waterbodem en taluds na uitvoering van de werken in oorspronkelijke staat worden hersteld en indien nodig passend versterkt met steenbestorting (bodem) en blokszoden of beschoeiing (taluds) zodat elke uitspoeling of taludafzakking wordt voorkomen.

4.1.2. Kruising onder de overwelling

§1. Bij kruising van nutsleidingen onder de overwelling zal de bovenkant van de leiding op een diepte van minstens 1,5 x de diameter van de leiding met een minimum van 1,00 meter onder het vloei-peil van de overwelling worden aangelegd, zonder beschadiging en verzakking van de constructie.

§2. Bij kruising van huisaansluitingen onder de overwelling zal de bovenkant van de leiding minstens 0,60 meter onder het vloei-peil van de overwelling worden aangelegd, zonder beschadiging en verzakking van de constructie.

4.1.3. Kruising boven de overwelling

§1. Bij kruising boven de overwelling worden de leidingen tussen de frontmuren aangebracht. Enkel indien er onvoldoende ruimte beschikbaar is of het technisch niet haalbaar blijkt, kan de leiding aan de buitenzijde tegen de frontmuur worden bevestigd. Dit wordt gemotiveerd in de melding (zie verder). De leiding moet voldoende worden beschermd, zodat deze niet kan worden beschadigd bij normaal onderhoud van de waterloop.

§2. Bij kruising boven de open waterloop en met een bevestiging tegen de frontmuur van de overwelling moeten de leidingen of de mantelbuis boven het doorstroomprofiel van de overwelling aangebracht worden, zodat het doorstroomprofiel niet wordt doorkruist of verkleind. De constructie mag hierbij niet worden beschadigd.

4.1.4 Leidingen langs en naast de waterloop

§1. Leidingen langs en naast een open waterloop, niet gelegen langs een verharde weg, moeten aangelegd worden op een afstand van minimum 5 meter van de taludinsteek van de waterloop.

§2. Indien de open waterloop langs een verharde weg ligt, en de waterloop aansluit op het openbaar domein van de weg, moet bij aanleg van de leidingen langs en naast de waterloop een afstand van minimum 1 meter van de taludinsteek (kruin) van de waterloop worden aangehouden. Bij een overwelfde waterloop wordt de afstand bepaald vanaf de buitenkant van de buis.

§3. Tussen de open waterloop en woningen moet bij aanleg van leidingen langs en naast de waterloop een afstand van minimum 1 meter van de taludinsteek (kruin) van de waterloop worden aangehouden. Bij een overwelfde waterloop wordt de afstand bepaald vanaf de buitenkant van de buis.

4.1.5. Andere bovengrondse infrastructuur

De aanleg van bovengrondse constructies binnen een zone van 5 meter landinwaarts vanaf de bovenste rand van het talud wordt maximaal voorkomen. Dergelijke constructies moeten steeds voldoen aan de voorwaarden zoals opgenomen in artikel 1.3.2.2, § 1, 4^o van het Waterwetboek.

4.2. Algemene voorwaarden

4.2.1. De werken zijn uit te voeren volgens de regels van de kunst, rekening houdend met eventuele opmerkingen die de provincie zal maken tot aan de definitieve oplevering van de werken door de nutsmaatschappij.

4.2.2. Het uitvoeren van de werken mag de normale afvoer van het water niet verhinderen.

4.2.3. De werken moeten uitgevoerd worden volgens de meest recente versie van de Code Goede Natuurpraktijk Waterlopen (www.integraalwaterbeleid.be).

4.2.4. De leidingen mogen nooit door het doorstroomprofiel van de waterloop aangelegd worden.

4.2.5. Alle leidingen, gelijkgrondse of ondergrondse constructies moeten bestand zijn tegen het overrijden met machines die bij onderhouds- en ruimsingswerken worden gebruikt (met aslast van 15 ton en totale massa van 40 ton).

4.2.6. Na uitvoering van de werken moet de waterloop in zijn oorspronkelijke staat hersteld worden. Op plaatsen waar de stabiliteit van het talud in het gedrang komt, kan een beperkte versteviging noodzakelijk blijken. Voor de uitvoering van de versteviging moeten steeds de voorwaarden hierover opgevraagd worden aan de provincie.

4.2.7. Bij verlaten/vervangen/verplaatsen van leidingen moeten de uit dienst genomen leidingen die binnen het doorstroomprofiel van de waterloop liggen verwijderd worden en moet de waterloop in de oorspronkelijke toestand hersteld worden door de nutsmaatschappij.

4.2.8. De nutsmaatschappij zal de waterbeheerder vrijwaren voor alle schade of schadelijke gevolgen aan de waterloop die het gevolg zijn van de uitvoering van de werken en de gerealiseerde infrastructuur.

4.2.9. Als de waterbeheerder vaststelt dat de aangelegde leidingen schadelijk of nadelig zijn voor het watersysteem heeft de waterbeheerder het recht het aanpassen, verplaatsen en/of het afbreken en verwijderen van de infrastructuur te eisen met herstel van de oorspronkelijke toestand en dit zonder enig recht op schadevergoeding in hoofde van de nutsmaatschappij. Als de gevraagde aanpassing, verplaatsing, afbraak en verwijdering of het herstel van de oorspronkelijke toestand niet binnen de daartoe gestelde termijn door de nutsmaatschappij wordt uitgevoerd, zal dit ambtshalve op haar kosten gebeuren.

4.2.10. De nutsmaatschappij moet de gerealiseerde infrastructuur in goede staat houden en herstellingen uitvoeren waar nodig.

4.2.11. De nutsmaatschappij kan op geen enkel moment eisen stellen aan de waterbeheerder met betrekking tot nadeel of ongemakken voor zijn inrichtingen voortkomend uit de toestand van de waterloop of de natuurlijke wijziging van die toestand of uit de uitvoering volgens de regels van de kunst van werken van onderhoud, ruiming of verbetering van de waterloop.

4.2.12. De nutsmaatschappij moet op de hoogte gebracht worden van investeringsprojecten aan de waterloop waar graafwerken bij aan bod komen en/of werken die het doorstroomprofiel van de waterloop wijzigen. Deze melding moet minimum twee maanden vóór de start van de werken plaatsvinden.

4.2.13. De nutsmaatschappij moet de aanleg of het verwijderen van een nutsleiding minstens 30 dagen op voorhand digitaal melden. Na voltooiing van de werken, en mits de werken uitgevoerd werden conform de melding, volstaat een registratie van het einde van de werken. Indien de werken op een andere manier zijn uitgevoerd dan op voorhand gemeld, dan wordt een nieuw plan bij deze melding gevoegd.

Voor huisaansluitingen moet enkel na uitvoering van de werken de nodige informatie digitaal aangeleverd worden.

4.3. Verplaatsingskosten van leidingen

De kosten voor de wijziging/verplaatsing van een reeds aangelegde leiding vallen ten laste van de nutsmaatschappij (zie hiervoor *Wet 10.03.1925 (Elektriciteitswet)*, *Wet 12.04.1965 (Gaswet)*, *Decreet 08.05.2009 (Energiedecreet)*, *Wet 17.01.1938 (water)*, *Wet 21.03.1991 (Belgacom-wet)*, *Decreet 27.03.2009 (Mediadecreet)*).

Geoloket waterlopen provincie Antwerpen:

Het [Geoloket waterlopen](#) van de provincie kan steeds geraadpleegd worden om de categorie en beheerder van een waterloop te bepalen.

Opgemaakt te Antwerpen op 1 oktober 2022,

De provincie:

Namens de deputatie

Voor de provinciegriffier
In opdracht

Didier Soens
directeur

Jan De Haes
gedeputeerde

De nutsmaatschappij:

Namens de RNA

Mevr Ines Thijs
Voorzitter RNA – provinciale raad provincie Antwerpen van de VRN
Regiomanager Fluvius Regio Antwerpen