

**Van:** R. Nijdam  
**Datum:** 24 oktober 2025  
**Project:** TAM-Omgevingsplan H22a Transformatorstation en gemeentedeput  
Hullerweg 01  
**Betreft:** Aanmeldnotitie mer-beoordeling

## 1. Inleiding

### 1.1 Aanleiding

Om te voldoen aan de toenemende vermogensvraag in de regio Noord-Veluwe is Liander van plan om aan de Hullerweg in Nunspeet een nieuw transformatorstation te realiseren. De locatie is gelegen op een industrieterrein, naast het bestaande opstijgpunt van de 50 kV lijn uit Harderwijk. Het uitgangspunt voor het nieuwe TAM-omgevingsplan is een nieuw 150/20kV-stationsgebouw en een transformatorvermogen dat in fasen wordt uitgebreid naar 240 MVA opgesteld vermogen in de toekomst. Aanvullend op de ontwikkeling van het nieuwe transformatorstation, is het de wens om het gemeentedeput (gronddeput) te verplaatsen naar de noordzijde van het nieuwe transformatorstation.



*Afbeelding 1: luchtfoto met ligging plangebied*

Het beoogde plan is strijdig met het geldende omgevingsplan. Middels een planologische procedure kan toch toestemming worden verkregen om het plan te realiseren. Daarnaast is een omgevingsvergunning milieubelastende activiteit benodigd. Bij de besluitvorming hierover dient rekening te worden gehouden met bepalingen uit de Omgevingswet en het Omgevingsbesluit over milieueffectrapportage (mer).

Het TAM-omgevingsplan maakt een transformatorstation mogelijk. Het transformatorstation kent een gelijktijdig ingeschakeld vermogen van meer dan 200 MVA (type C inrichting). Daarom vormt het transformatorstation een zogeheten 'gezoneerd

industrieterrein' voor de vestiging van een 'grote lawaaimaker'. De activiteit valt onder categorie J10 'aanleg, wijziging of uitbreiding van een industrieterrein'. De drempelwaarde bedraagt 75 hectare. De locatie waar het transformatorstation komt is ongeveer 2 hectare groot en blijft daarmee ruim onder de drempelwaarde. De voorgenomen ontwikkeling is niet direct mer-plichtig. Wel is een mer-beoordeling voor het plan nodig.

In het kader van de besluitvorming dient beoordeeld te worden of er sprake is van aanzienlijke effecten en of een milieueffectrapport (MER) dient te worden opgesteld. Deze beoordeling wordt uitgewerkt in de vorm van een aanmeldnotitie mer-beoordeling.

## **1.2 Leeswijzer**

In hoofdstuk 2 wordt ingegaan op de wet- en regelgeving over milieueffectrapportages. In hoofdstuk 3 wordt het beoogde plan getoetst aan deze wetgeving en worden de effecten van het plan beschreven. In hoofdstuk 4 worden de conclusies van de mer-beoordeling verwoord in een advies aan het bevoegd gezag.

## 2. Procedurele en inhoudelijke aspecten mer-beoordeling

### 2.1 Wet- en regelgeving

De mer-procedure en mer-beoordeling is bedoeld om het milieubelang volwaardig en vroegtijdig in plan- en besluitvorming in te brengen, om zo belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu te voorkomen. Een mer-procedure en mer-beoordeling is altijd gekoppeld aan een plan of besluit, bijvoorbeeld een omgevingsvisie, omgevingsplan of omgevingsvergunning. De wettelijke eisen ten aanzien van de mer-procedure en mer-beoordeling zijn vastgelegd in de Omgevingswet (Ow) en in het Omgevingsbesluit (Ob).

### 2.2 Toetsing aan de mer-verplichtingen

#### Is er sprake van een project of van plannen en programma's?

De wet maakt onderscheid tussen milieueffectrapportage voor een project of voor plannen en programma's. Het verschil zit in het kaderstellende karakter. Als het besluit rechtstreeks activiteiten toestaat die op grond van het Ob mer-(beoordelings)plichtig zijn, dan is sprake van een project-mer-(beoordeling). Als deze activiteiten slechts indirect worden mogelijk gemaakt, bijvoorbeeld omdat daarvoor eerst nog een vergunning voor een omgevingsplanactiviteit nodig is, is sprake van een kaderstellend plan. In dat geval geldt de plan-mer (beoordeling).

In deze situatie is sprake van een TAM-omgevingsplan. Het besluit staat rechtstreeks activiteiten toe die op grond van het Ob mer-(beoordelings)plichtig zijn. Er is dus mogelijk sprake van een project-mer-(beoordeling).

#### Is er sprake van een project-mer of van een project-mer-beoordeling?

Of een besluit over een project mer-(beoordelings)plichtig is kan worden afgeleid uit bijlage V bij het Ob. In deze bijlage is een tabel opgenomen met 4 kolommen:

1. Projecten
2. Gevallen waarin de mer-plicht geldt (artikel 16.43, eerste lid, aanhef en onder a, van de Ow)
3. Gevallen waarin de mer-beoordelingsplicht geldt (artikel 16.43, eerste lid, aanhef en onder b, van de Ow)
4. Besluiten als bedoeld in artikel 11.6, derde lid, onder c, van dit besluit.

Behalve de in kolom 4 aangewezen besluiten bepaalt artikel 11.6 lid 3 sub a, b en d van het Ob dat voor alle categorieën projecten ook enkele andere besluiten als mer-(beoordelings-)plichtig besluit hebben te gelden. Hieronder vallen in beginsel de projectbesluiten (als bedoeld in artikel 5.44 van de Ow), de regels in een omgevingsplan die zijn gericht op gemeentelijke projecten van publiek belang als bedoeld in art. 5.55 van de Ow en de besluiten uit artikel 11.8 van het Ob.

Indien het project of de activiteit voorkomt in kolom 1 en het besluit in kolom 4 dan kan op basis van kolom 2 en 3 afgeleid worden of sprake is van een mer-plicht (kolom 2) of mer-beoordelingsplicht (kolom 3).

Het TAM-omgevingsplan maakt een transformatorstation mogelijk en een gemeentewerf/gronddepot. De gemeentewerf/ gronddepot is geen activiteit die is genoemd in Bijlage V van het Ob. Zodoende is hier verder niet op ingegaan.

Het transformatorstation kent een gelijktijdig ingeschakeld vermogen van meer dan 200 MVA (type C inrichting). Een dergelijke functie kan getypeerd worden als een zogeheten 'gezonde industrieterrein'. Onder categorie J10 is de activiteit 'aanleg, wijziging of uitbreiding van een industrieterrein' genoemd. De omgevingsvergunning voor een milieubelastende activiteit is aangewezen als besluit waarvoor een mer-(beoordelings)plicht geldt. Bij categorie J10 geeft kolom 2 een oppervlakte van 75 hectare aan als grenswaarde waarvoor een mer-plicht geldt. Het transformatorstation is in haar totaliteit circa 2 hectare. Kolom 3 wijst 'aanleg, wijziging of uitbreiding' aan als

gevallen waarin sprake is van de mer-beoordelingsplicht. Hiervan is in deze situatie sprake. Geconcludeerd wordt dus dat sprake is van een project-mer-beoordeling.

## 2.3 Procedure en betrokken partijen

### Betrokken partijen

Bij deze mer-beoordelingsprocedure is de gemeente Nunspeet aan te merken als initiatiefnemer en bevoegd gezag. De gemeente neemt een besluit over het TAM-Omgevingsplan. Burgers en andere belanghebbenden hebben geen formele rol in de mer-beoordelingsprocedure, maar wel in de procedure van het besluit dat nodig is voor het project waar de mer-beoordeling bij hoort.

### Procedure

De initiatiefnemer van een mer-beoordelingsplichtig project moet zijn voornemen schriftelijk mededelen aan het bevoegd gezag. Er wordt geen onderscheid gemaakt tussen private initiatiefnemers of een initiatiefnemer binnen dezelfde overheidsorganisatie. De mededeling is vormvrij, wel zijn er eisen aan de inhoud. In de praktijk staat de informatie vaak in een aparte notitie (aanmeldnotitie, onderhavig document). In deze mededeling staat de informatie die het bevoegd gezag nodig heeft om te bepalen of de initiatiefnemer een milieueffectrapport (MER) moet maken.

Het bevoegd gezag beslist vervolgens over de project-mer-beoordeling (wel/niet een MER maken). Dat is de mer-beoordelingsbeslissing. Deze moet binnen 6 weken na ontvangst van de mededeling worden genomen. Er is niet direct bezwaar of beroep mogelijk tegen de mer-beoordelingsbeslissing dat een mer niet nodig is. Er is wel inspraak mogelijk op of bezwaar en beroep tegen het besluit waar de mer-beoordelingsbeslissing bij hoort. Op dat latere moment kan de inhoud van de mer-beoordelingsbeslissing door derden worden betwist. De initiatiefnemer kan wel meteen bezwaar maken of beroep instellen tegen de mer-beoordelingsbeslissing dat een mer wél nodig is.

## 2.4 Inhoudelijke eisen aan de project-mer-beoordeling

De mededeling aan het bevoegd gezag moet een beschrijving bevatten van:

- het project: de fysieke kenmerken en de locatie
- de mogelijk aanzienlijke milieueffecten van het project
- wanneer die informatie beschikbaar is: de mogelijk aanzienlijke effecten door verwachte residuen, emissies en productie van afvalstoffen en het gebruik van natuurlijke hulpbronnen

Een initiatiefnemer mag in de mededeling ook een beschrijving opnemen van de kenmerken van het voorgenomen project. En van de voorgenomen maatregelen, om mogelijk aanzienlijke effecten te beperken of te voorkomen.

Het bevoegd gezag beoordeelt de informatie uit de mededeling op grond van de criteria uit bijlage III van de Europese Richtlijn Milieueffectrapportage. Hierbij gelden drie thema's:

- de kenmerken van het project;
- de plaats van het project;
- de kenmerken van de potentiële effecten

De mer-beoordeling is opgesteld op basis van de onderzoeken die zijn uitgevoerd in het kader van het TAM-Omgevingsplan. Al deze onderzoeken zijn opgenomen als bijlagen bij het plan.

## 3. Planbeschrijving en effectenbeoordeling

### 3.1 Kenmerken van het project

Bij het criterium 'kenmerken van het project' moet in het bijzonder in overweging worden genomen:

- A. de omvang en het ontwerp van het gehele project
- B. de opstapeling van effecten (cumulatie) met andere projecten
- C. het gebruik van natuurlijke hulpbronnen
- D. de productie van afvalstoffen
- E. verontreiniging en hinder
- F. het risico van zware ongevallen en/of rampen, waaronder rampen door klimaatverandering
- G. de risico's voor de menselijke gezondheid

#### Ad A. de omvang en het ontwerp van het gehele project

Het project betreft de realisatie van een transformatorstation aan de Hullerweg en een gemeentewerf/ gronddepot.

### 3.2 Kenmerken van het project

| Kenmerken van het project       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Criteria                        | Toets                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Omvang van het project          | De onderhavige ontwikkeling heeft betrekking op circa 2 hectare terrein voor een transformatorstation en 1,2 hectare gemeentewerf/ gronddepot. Er komt nieuwe bebouwing met verharding, er wordt beplanting weggehaald en nieuw aangebracht en er worden ondergrondse kabelverbindingen aangelegd.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Cumulatie met andere projecten  | Geen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Gebruik natuurlijke hulpbronnen | Voor de bouw worden reguliere natuurlijke hulpbronnen gebruikt als bouw materiaal (beton, hout, metalen, grond).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Productie afvalstoffen          | Enkel relevant tijdens de bouw                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Verontreiniging en hinder       | <p>De ontwikkeling vindt plaats binnen de grenzen van het bestaande transformatorstation.</p> <p><b>Aanlegfase</b><br/>Tijdens de aanlegfase is er mogelijk sprake van tijdelijke hinder als gevolg van bouwverkeer en bouw- en sloopwerkzaamheden. Uit de onderzoeken en de Voortoets Natura-2000 die voor het bestemmingsplan zijn uitgevoerd volgt dat er geen directe of indirecte negatieve effecten zijn op nabijgelegen Natura 2000-gebieden. Voor stikstofdepositie zijn twee onderzoeken gedaan. De aanlegfase van beide deelontwikkelingen vindt niet tegelijk plaats. Eerst wordt de nieuwe locatie van het gemeentedept gerealiseerd, om zo ruimte te maken voor het nieuwe transformatorstation. Nadat dit is gedaan, kan de aanleg van het transformatorstation starten. Uit de berekeningen voor de aanlegwerkzaamheden van beide ontwikkelingen volgt dat geen sprake is van stikstofdepositie op nabijgelegen Natura-2000 gebieden.</p> <p><b>Gebruiksfase</b><br/>Ten aanzien van de toekomstige gebruiksfase kan op basis van de uitgevoerde omgevingsonderzoeken worden</p> |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>geconcludeerd dat er geen onevenredige verontreiniging en hinder zullen optreden. Hieronder wordt hier met betrekking tot diverse relevante aspecten nader op ingegaan.</p> <p><u>Luchtkwaliteit:</u><br/>Er is sprake van een project welke niet of nauwelijks bijdraagt aan de luchtverontreiniging. In combinatie met de lage achtergrondwaarden in het gebied is luchtkwaliteit geen belemmering voor het voorgenomen plan.</p> <p><u>Geluid:</u><br/>Uit het akoestisch onderzoek volgt dat in de eindsituatie sprake zal zijn van een langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus bij de dichtstbijzijnde woningen van ten hoogste 43 dB(A) in de dag- en de avondperiode en 39 dB(A) in de nachtperiode. In de eindsituatie wordt voor de omliggende woningen voldaan aan de geldende grenswaarden.<br/>Er is een geluidzone bepaald op basis van het akoestisch onderzoek. Deze geluidzone is vastgelegd op de verbeelding van het bestemmingsplan. Daarmee is geregeld dat de geluidbelasting vanwege het transformatorstation niet meer dan 50 dB(A) mag bedragen op de grens van de zone. Binnen de nieuwe geluidzone zijn geen geluidgevoelige bestemmingen gelegen. Er wordt voldaan aan de regels uit de Wet geluidhinder en het Activiteitenbesluit.</p> <p><u>Flora en fauna:</u><br/>Het plangebied maakt geen onderdeel uit van het Gelders Natuurnetwerk (GNN), weidevogelgebied of onder de Wnb beschermde houtopstand. Het meest nabijgelegen Natura-2000 gebied is de Veluwe op ongeveer 1,1 kilometer afstand. Voor de meeste effecten (trillingen, geluid, optische verstoring etc.) geldt dat de afstand van 1,1 km te groot is om tot negatieve effecten te leiden op de instandhoudingsdoelstellingen of doelsoorten van de Veluwe. Enkel negatieve effecten vanwege stikstofdepositie zijn niet op voorhand uit te sluiten. Daarom is daar nader onderzoek naar gedaan.</p> <p>Voor de beoordeling van de stikstofdepositie zijn de effecten tijdens de aanlegfase en de effecten na realisatie in de gebruiksfase van belang. De aanlegfase van beide deelontwikkelingen vindt niet tegelijk plaats. Eerst wordt de nieuwe locatie van het gemeentedeput gerealiseerd, om zo ruimte te maken voor het nieuwe transformatorstation. Nadat dit is gedaan, kan de aanleg van het transformatorstation starten. Voor de gebruiksfase is van belang dat een transformatorstation tijdens het gebruik geen stikstof uitstoot. De gebouwen worden niet verwarmd met gas en het station is onbemand. Zodoende is voor de gebruiksfase enkel de uitstoot vanwege het gemeentedeput van belang.</p> <p>Uit de uitgevoerde stikstofonderzoeken komt naar voren dat de ontwikkelingen geen depositie veroorzaken hoger dan 0,00 mol/ha/jaar.</p> |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>Hierdoor wordt op voorhand uitgesloten dat er sprake is van een verhoging van de stikstofdepositie in stikstofgevoelige habitattypen of leefgebieden binnen Natura 2000-gebieden.</p> <p>Hieruit is gebleken dat het plangebied betekenis heeft voor marterachtigen. Een vergunning flora en fauna-activiteit wordt te zijner tijd aangevraagd voor het kunnen uitvoeren van de werkzaamheden, om een overtreding van de Omgevingswet te voorkomen. Met de toepassing van mitigerende en compenserende maatregelen, is het aannemelijk dat deze vergunning wordt verkregen.</p> <p><u>Houtopstanden:</u><br/>Het plangebied is gelegen binnen de bebouwde kom Boswet. In het plangebied zullen meerdere bomen gekapt moeten worden. Maar deze vallen niet onder het onderdeel houtopstanden van de Omgevingswet.</p> <p>De kap wordt getoetst aan de gemeentelijke regels. De digitale bomenkaart is geraadpleegd en er zijn in het plangebied geen bomen aanwezig waar een kapvergunning voor nodig is.</p> <p><u>Waterhuishouding:</u><br/>De verschillende ontwikkelingen leiden tot een afname van verharding ten opzichte van de bestaande situatie. Er worden op de dakoppervlakken geen uitlogende bouwmaterialen toegepast. Vanwege de afname aan verharding wordt geen extra oppervlaktewater aangelegd.</p> |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 3.3 Plaats van het project

| Kenmerken van het project                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Criteria                                                                                                                                                                                                                                                             | Toets                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Bestaand grondgebruik                                                                                                                                                                                                                                                | De bouw van het nieuwe transformatorstation vindt plaats op gronden die al een bedrijfsbestemming kennen en in gebruik waren voor een autodemonteringsbedrijf en een gemeentewerf.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Relatieve rijkdom aan kwaliteit en het regeneratievermogen van de natuurlijke hulpbronnen van het gebied                                                                                                                                                             | Door middel van ecologisch onderzoek is beoordeeld of sprake is van beschermde natuurwaarden in het plangebied.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Het opnamevermogen van het natuurlijke milieu, met in het bijzonder aandacht voor: <ul style="list-style-type: none"> <li>gevoelige gebieden (wetlands, kustgebieden, bergen bosgebieden, reservaten en natuurparken, Habitat- en Vogelrichtlijngebieden)</li> </ul> | <p>Het plangebied ligt niet of in de nabijheid van beschermd natuurgebied. Het meest nabijgelegen Natura-2000 gebied is de Veluwe op ongeveer 1,1 kilometer afstand. De potentiële externe effecten van het plan zijn beoordeeld en er is geconcludeerd dat de beoogde ontwikkeling geen negatieve effecten veroorzaken voor instandhoudingsdoelstellingen of doelsoorten van het Natura-2000 gebied.</p> <p>Het plangebied behoort niet tot een waterwinlocatie, waterwingebied, of grondwaterbeschermingsgebied.</p> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• gebieden waarin bij communautaire wetgeving vastgestelde normen inzake milieukwaliteit reeds worden overschreden</li> <li>• gebieden met een hoge bevolkingsdichtheid</li> <li>• landschappen van historisch, cultureel of archeologisch belang</li> </ul> | <p>Het plangebied behoort niet tot een gebied waarbinnen een Rijksmonument ligt. Het plangebied is eveneens niet gelegen in een Bèlvéderegebied of een beschermd stads-/dorpsgezicht</p>                                                                                                                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <p>Geen</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <p>De bevolkingsdichtheid wordt niet als hoog aangemerkt.</p> <p>Het plangebied is niet van historisch of cultureel belang. De diverse archeologische onderzoeken die in en rondom het plangebied de laatste 15 jaar zijn uitgevoerd, geven geen aanleiding om voor deze ontwikkeling een aanvullend onderzoek uit te voeren. Er zijn geen archeologische belangen.</p> |

In onderdeel A van de bijlage bij het Besluit m.e.r is bepaald wat verstaan wordt onder een gevoelig gebied. Als gevoelig gebied zijn gebieden aangewezen die beschermd worden op basis van de natuurwaarden, landschappelijke waarden, cultuurhistorische waarden en waterwingebieden. Onderstaand wordt aangegeven of er sprake is van dergelijke gebieden binnen het invloedsgebied van het project en zo ja, of er sprake is van potentiële effecten op gevoelige gebieden.

| Gevoelig gebied (conform onderdeel A van de bijlage bij het Besluit m.e.r.) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gevoelig gebied                                                             | Toets                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Beschermd natuurmonument                                                    | Nee                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Habitat- en vogelrichtlijngebieden                                          | Het plangebied ligt op ruim 1,1 kilometer afstand van Natura-2000 gebied De Veluwe. Op de effecten op dergelijke gebieden is voorgaand al ingegaan. Negatieve effecten zijn niet aan de orde.                                                                                                                                        |
| Watergebied van internationale betekenis                                    | Het plangebied ligt niet in de nabijheid van watergebieden met internationale betekenis.                                                                                                                                                                                                                                             |
| Natuurnetwerk Nederland                                                     | Het plangebied ligt niet of in de nabijheid van beschermd natuurgebied.                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Landschappelijk waardevol gebied                                            | Het plangebied ligt binnen het stedelijk gebied van Nunspeet. Enkel een klein deel aan de noordzijde valt binnen gebied dat is aangeduid als Nationaal landschap. Binnen het plangebied is ter plaatse een afschermende groenzone (Natuur-Houtwal) opgenomen. Er is zodoende geen sprake van aantasting van het nationaal landschap. |
| Waterwinlocaties, waterwingebieden en grondwaterbeschermingsgebieden        | Het plangebied ligt niet in de nabijheid van waterwinlocaties, waterwingebieden, en grondwaterbeschermingsgebieden.                                                                                                                                                                                                                  |
| Beschermd monument                                                          | Het planvoornemen betreft nieuwbouw. Er zijn geen monumenten aanwezig in het plangebied en omgeving                                                                                                                                                                                                                                  |
| Belvédère-gebied                                                            | Het plangebied ligt niet in of in de nabijheid van een Belvédère-gebied.                                                                                                                                                                                                                                                             |

### 3.3 Kenmerken van het potentiële effect

| Kenmerken van het potentiële effect                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Criteria                                                                        | Toets                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Bereik van het effect (geografische zone en grootte van de getroffen bevolking) | De potentiële negatieve effecten zijn beperkt en uitsluitend lokaal van aard. Daarnaast is een tijdelijk effect gedurende de aanlegfase mogelijk. Gelet op de aard van de omgeving, waarbij de gevoelige, waardevolle en/of woongebieden niet binnen het bereik van de potentiële effecten gelegen zijn, is het bereik van het potentiële effect beperkt te noemen. |
| Grensoverschrijdende karakter van het effect                                    | Geen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Waarschijnlijkheid van het effect                                               | Van onevenredige negatieve effecten voor de omgeving is geen sprake.                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Duur, frequentie en de omkeerbaarheid van het effect                            | In de aanlegfase is er sprake van tijdelijke niet-omkeerbare effecten.                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

### 4. Conclusie

In voorliggende vormvrije m.e.r.-beoordeling zijn de verwachte milieu- en omgevingseffecten beschreven als gevolg van de realisatie van het transformatorstation aan de Hullerweg in Nunspeet. Op basis van de huidige kennis en uitgangspunten ten tijde van het uitvoeren van deze m.e.r.-beoordeling, kan voor alle beoordeelde aspecten worden uitgesloten dat het project belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu oplevert.

Geadviseerd wordt om het college van B&W van de gemeente Nunspeet op basis van deze notitie te laten besluiten dat geen milieueffectrapportage nodig is.