

### Vormvrije m.e.r.-beoordeling Diepenveen

In bijlage D van het Besluit milieueffectrapportage (Besluit m.e.r.) is een groot aantal activiteiten genoemd waarvoor een m.e.r.-beoordelingsplicht geldt. Bij activiteit D11.2 is opgenomen de aanleg, wijziging of uitbreiding van een stedelijk ontwikkelingsproject met inbegrip van de bouw van winkelcentra of parkeerterreinen. Het Besluit m.e.r. geeft onder 'gevallen' per activiteit aan wat de relevante drempel is voor een m.e.r.-(beoordelings)plicht. De relevante gevallen voor een stedelijk ontwikkelingsproject zijn:

- 1) een oppervlakte van 100 hectare of meer;
- 2) een aaneengesloten gebied en 2000 of meer woningen omvat;
- 3) een bedrijfsvloeroppervlakte van 200.000 m<sup>2</sup> of meer.

Het bestemmingsplan inbreiding Burgemeester Crommelinlaan Diepenveen omvat de realisatie van 36 grondgebonden woningen. De bovengenoemde (indicatieve) drempelwaarden worden qua oppervlakte en aantal woningen niet overschreden, zodat op basis daarvan geen m.e.r.-(beoordelings)plicht geldt. Indien een activiteit een omvang heeft die onder de drempelwaarden ligt, dan dient op grond van de selectiecriteria in de Europese richtlijn milieueffectbeoordeling te worden vastgesteld of belangrijke nadelige gevolgen van de activiteit voor het milieu kunnen worden uitgesloten, een zogenaamde 'vormvrije m.e.r.-beoordeling'. Pas als dat het geval is, is de activiteit niet m.e.r.-(beoordelings)plichtig.

De vormvrije m.e.r.-beoordeling bestaat uit een toets aan Bijlage III EU richtlijn milieuboordeling projecten. In hoofdlijnen dient het project te worden getoetst aan:

1. Kenmerken van het project;
2. Plaats van het project;
3. Kenmerken van het potentiële effect.

In onderstaande tabel worden de mogelijke milieueffecten toegelicht. Eerst wordt een beschrijving gegeven van de kenmerken van de activiteit en de plaats van de activiteit. Vervolgens wordt ingegaan op de kenmerken van de gevolgen van de activiteit. Hierbij wordt gekeken of er mogelijk (belangrijke) nadelige milieugevolgen ontstaan en of er verzachtende mitigerende maatregelen kunnen worden genomen om eventuele milieueffecten te verminderen of teniet te doen.

<b>Kenmerken van het project</b>	<b>Bestemmingsplan inbreiding Burgemeester Crommelinlaan Diepenveen</b> Het betreft een bestemmingsplan met directe bouwtitel. Daardoor is het een project (kolom 4) in de zin van het besluit m.e.r..
Omvang van het project (relatie met drempel D lijst)	Activiteit D11.2 uit Besluit m.e.r.. Drempelwaarden zijn: 1°. een oppervlakte van 100 hectare of meer; 2°. een aaneengesloten gebied en 2.000 of meer woningen omvat; 3°. een bedrijfsvloeroppervlakte van 200.000 m <sup>2</sup> of meer.  Het initiatief omvat de realisatie van 36 grondgebonden woningen en is niet m.e.r.-(beoordelings)plichtig.
Cumulatie met andere projecten	Er zijn geen projecten in de directe omgeving die in combinatie met de realisatie van de 36 grondgebonden woningen kunnen leiden tot extra effecten.
Gebruik natuurlijke hulpbronnen <i>Toelichting: De nieuwe ontwikkeling kan gevolgen hebben voor op, of in de nabijheid van, de locatie aanwezige natuurlijke hulpbronnen. Denk bijvoorbeeld aan de onttrekking van grondwater of het delven van grondstoffen zoals zand of klei. Ook het kappen van bos als leefomgeving voor dieren of recreatiegebied voor mensen valt hieronder.</i>	Voor de grondgebonden woningen worden reguliere natuurlijke hulpbronnen gebruikt als bouw materiaal (beton, hout, grond). De aan de randen van het plangebied aanwezige bomen en houtwal worden gehandhaafd, de realisatie van het initiatief heeft hier geen invloed op. Een andere locatie zal niet leiden tot minder gebruik van natuurlijke hulpbronnen.

Productie afvalstoffen	Het gebruik van het plangebied als woningbouwlocatie zorgt voor de productie van afvalstoffen (huishoudelijk afval, afvalwater). De afvalstoffen zullen volgens de normen van de gemeente Diepenveen worden ingezameld en verwerkt.
Verontreiniging en hinder	In de aanlegfase is tijdelijk sprake van een beperkte toename van vrachtverkeer (geluid, luchtverontreiniging) en bouwactiviteiten (licht, trillingen). De realisatie van 36 grondgebonden woningen zal leiden tot een beperkte toename van het aantal verkeersbewegingen in het gebied. Uit het verkeersonderzoek blijkt dat het project zal leiden tot maximaal 300 verkeersbewegingen per etmaal. Voorheen genereerde het plangebied (sportvelden en bibliotheek) maximaal 190 verkeersbewegingen per etmaal. De totale verkeersaanname bedraagt daardoor maximaal 110 verkeersbewegingen etmaal. Dit kan leiden tot een zeer beperkte toename van de luchtverontreiniging (uitstoot stikstof) en het geluidsniveau in het gebied. Hinder wordt echter niet verwacht. De bouwlocatie met 36 woningen valt ook ruimschoots onder de NIBM categorie "woningbouwlocaties met niet meer dan 1.500 nieuwe woningen en een ontsluitingsweg" waardoor geconcludeerd kan worden dat het project "niet in betekende mate" bijdraagt aan verslechtering van de luchtkwaliteit.
Risico voor ongevallen	Er wordt geen toename van het risico op ongevallen verwacht.
<b>Plaats van de projecten</b>	
Bestaande grondgebruik	Het plangebied is momenteel bestemd voor sport en maatschappelijke functies. In het plangebied liggen de voormalige tennisvelden en staat een leegstaande bibliotheek. Aan de randen van het plangebied staan enkele bomen en ligt een houtwal (zuidzijde). Tussen het plangebied en het boswonen (groene woonbuurten) aan de zuidzijde ligt de Doetinchemlaan waarlangs een robuuste bodemstructuur staat.
Rijkdom aan en kwaliteit en regeneratievermogen natuurlijke hulpbronnen van het gebied	Het plangebied heeft naast de aanwezige bomen geen bijzondere rijkdom aan natuurlijke hulpbronnen.
Opnamevermogen milieu met aandacht voor wetlands, kustgebieden, berg- en bosgebieden, reservaten en natuurparken, H/V richtlijngebieden, gebieden waar milieunormen worden overschreden, gebieden met hoge bevolkingdichtheid, landschappelijk historisch cultureel of archeologische gebieden van belang	Het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied ligt circa twee kilometer ten westen van het plangebied (Rijntakken). De bouw van 36 woningen heeft gezien de afstand tot het Natura 2000-gebied en de zeer beperkte omvang van de bouwlocatie geen effecten op het Natura 2000-gebied. Het plangebied ligt niet in of in de directe nabijheid van de NNN.  In het bestemmingsplangebied zijn geen (bekende) historische elementen aanwezig, waardoor de archeologische verwachting voornamelijk op de fysische geografie is gebaseerd. Het plangebied heeft de aanduiding "Waarde – Archeologie 2", dat betekent dat archeologisch vooronderzoek dient te worden uitgevoerd bij werkzaamheden die leiden tot een verstoring van meer dan 2.500 m <sup>2</sup> en dieper dan 0,5 m.  Andere gevoelige gebieden liggen niet in of op korte afstand van het plangebied.
Natura 2000 <i>Toelichting: Op grond van art. 7.2a lid 1 Wm zijn plannen die op grond van een wettelijke of bestuursrechtelijke bepaling verplicht zijn en</i>	Zie bovenstaande toelichting. Gezien de afstand tot het Natura 2000-gebied en de zeer beperkte omvang van de bouwlocatie worden geen effecten op het Natura 2000-gebied verwacht. Uit AERIUS berekeningen blijkt dat er geen Natura 2000-gebieden zijn met een depositiebijdrage groter dan de drempel-

<p>waarvoor een passende beoordeling moet worden gemaakt planm.e.r.-plichtig</p>	<p>waarde van 0,05 mol N/ha/jaar. Melding of een vergunning in het kader van het Programma Aanpak Stikstof (PAS) is derhalve niet aan de orde.</p> <p>Nader onderzoek of een nadere (vergunning)procedure in het kader van de Wet natuurbescherming is niet aan de orde is.</p>
<p><b>Kenmerken van het potentiële effect</b></p>	
<p>Bereik van het effect (geografisch en grootte getroffen bevolking)</p>	<p>De effecten van de voorgenomen activiteit zijn zeer beperkt van omvang en treden alleen lokaal op. Effecten op het woon- en leefklimaat worden niet verwacht. Ten aanzien van gevoelige gebieden zijn er geen effecten te verwachten. Effecten op waardevolle natuurgebieden worden niet verwacht.</p> <p>Daarnaast heeft de beperkte verkeersaantrekkende werking lokaal een zeer beperkt effect op de luchtkwaliteit en het geluidsniveau. Het effect is, gezien het aantal woningen, verwaarloosbaar.</p>
<p>Grensoverschrijdend karakter</p>	<p>Er zijn geen landsgrensoverschrijdende effecten.</p>
<p>Orde van grootte en complexiteit effect</p>	<p>De effecten zijn beperkt van omvang en lokaal van aard. Er wordt geen effect verwacht op de woon- en leefomgeving.</p>
<p>Waarschijnlijkheid effect</p>	<p>Er wordt geen effect verwacht op de woon- en leefomgeving.</p>
<p>Duur, frequentie en omkeerbaarheid effect</p>	<p>De aanlegfase levert tijdelijk effecten op (bouwverkeer, geluid). Na de bouwfase verdwijnen deze effecten.</p> <p>In de gebruiksfase treedt een beperkt permanent effect op t.a.v. verkeer (geluid en luchtkwaliteit). De effecten n.a.v. verkeer zijn ten opzichte van de referentiesituatie verwaarloosbaar.</p>
<p>CONCLUSIE</p>	<p>Gezien de omvang in relatie tot de drempelwaarde en de verwachte effecten, zijn er geen belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu. Nadere analyse in een MER/m.e.r.-beoordeling is niet noodzakelijk.</p>