

Bedrijven en milieuzonering

Woningbouw Kannelustweg Aarle-Rixtel



Rapportnummer: P17.226.02-02



P17.226.02-02 / 31 augustus 2017

Opdrachtgever: Kragten

Contactpersoon: De heer R. van den Boogaard

Onderzoek: Bedrijven en milieuzonering
Woningbouw Kannelustweg Aarle-Rixtel

Rapportnummer: P17.226.02-02

Datum: 31 augustus 2017

Uitgevoerd door: WINDMILL
Milieu | Management | Advies
Postbus 5
6267 ZG Cadier en Keer
Tel. 043 407 09 71
www.adviesburowindmill.nl
info@wmma.nl

Contactpersoon: ing. B.H.P. Deckers-Simon

Inhoudsopgave

1	Inleiding	4
2	Situatie	5
3	Beoordeling	6
3.1	Bedrijven en milieuzonering.....	6
3.2	Omgevingstype.....	7
3.3	Richtafstanden vanuit de omgeving	7
4	Conclusie	9

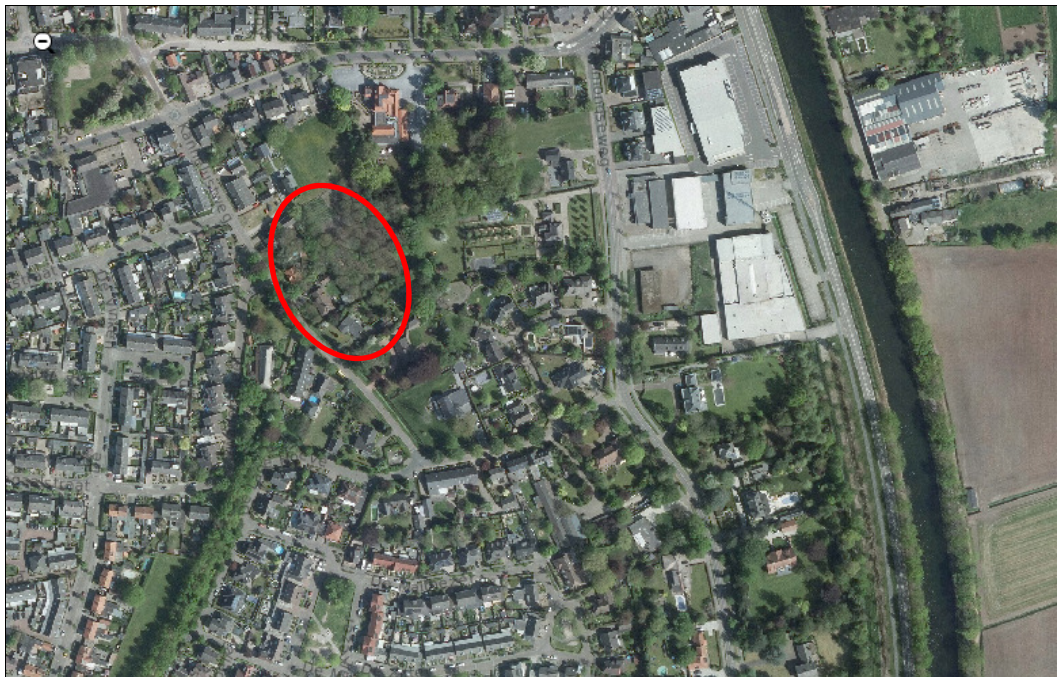
1 Inleiding

In opdracht van Kragten is door Windmill Milieu en Management een beoordeling uitgevoerd naar de haalbaarheid van de planologische inpassing van een woningbouwplan aan de Kannelustweg te Aarle-Rixtel (gemeente Laarbeek). Binnen het plangebied worden 13 patiowoningen en drie vrijstaande woningen (waarvan één herbouw betreft) gerealiseerd. Verder worden twee woningen die nog een agrarische bestemming hebben voorzien van een woonbestemming, in de lijn met de overige woningen in de omgeving. Hier is geen sprake meer van een agrarische functie. Tevens wordt voorzien in de aanleg van tuinen, parkeerplaatsen, een in- en uitritvoorziening, een jeu-de-boulesbaan en wordt er groen aangelegd binnen het plangebied.

Op basis van de richtlijn 'bedrijven en milieuzonering' wordt in deze quick-scan beoordeeld of voldaan wordt aan de richtafstanden voor inpassing. Indien niet voldaan wordt aan de richtafstanden wordt aangegeven voor welke delen van het plan niet wordt voldaan en voor welke milieuaspecten. Tot slot zal in dat geval ook worden aangegeven voor welke delen vervolgonderzoek noodzakelijk is om te bepalen of en onder welke voorwaarden inpassing van het plan is te realiseren.

2 Situatie

Het plangebied is gelegen aan de oostzijde van de kern Aarle-Rixtel. Onderstaand is het plangebied (in de huidige situatie) weergegeven.



Figuur 2.1: Globale ligging plangebied

De locatie, ook wel Mimosaplantsoen genoemd, wordt ontsloten via de Kannelustweg. Het grootste deel van het plangebied is in het vigerende bestemmingsplan aangewezen als agrarisch gebied, waardoor een bestemmingsplanherziening noodzakelijk is. Een deel van het plangebied is voorzien van een woonbestemming, maar hier is de bouw van een woning niet toegestaan.

In de directe omgeving van het plangebied is sprake van woonbestemmingen, maatschappelijke bestemmingen bedrijfsbestemmingen en dienstverlening.

3 Beoordeling

3.1 Bedrijven en milieuzonering

De VNG-publicatie: “Bedrijven en milieuzonering” (versie 2009), geeft informatie over de ruimtelijk relevante milieuaspecten van diverse bedrijfsactiviteiten. Tevens geeft deze publicatie richtafstanden voor het ontwikkelen van bedrijfsactiviteiten in relatie tot het lokale omgevingstype. De publicatie is een hulpmiddel bij de ruimtelijke inpassing van plannen en vormt op basis van vaste jurisprudentie een goed vertrekpunt voor deze beoordeling.

Voor de beoordeling van een goede inpassing wordt onderscheid gemaakt in twee omgevingstypes. De twee omgevingstypes die de VNG hanteert, zijn enerzijds “rustige woonwijk en rustig buitengebied” en anderzijds “gemengd gebied”. Voor beide omgevingstypen gelden verschillende richtafstanden. De te onderscheiden omgevingstypen worden onderstaand nader getypeerd.

Rustige woonwijk en een rustig buitengebied

“Een rustige woonwijk is een woonwijk die is ingericht volgens het principe van functiescheiding. Afgezien van wijkgebonden voorzieningen komen vrijwel geen andere functies (zoals bedrijven en kantoren) voor. Langs de randen (in de overgang naar mogelijke bedrijfsfuncties) is weinig verstoring door verkeer. Een vergelijkbaar omgevingstype qua aanvaardbare milieubelasting is een rustig buitengebied (eventueel inclusief verblijfsrecreatie), een stille gebied of een natuurgebied.”

Gemengd gebied

“Een gemengd gebied is een gebied met een matige tot sterke functiemenging. Direct naast woningen komen andere functies voor zoals winkels, horeca en kleine bedrijven. Ook lintbebouwing in het buitengebied met overwegend agrarische en andere bedrijvigheid kan als gemengd gebied worden beschouwd. Gebieden die direct langs de hoofdinfrastructuur liggen, behoren eveneens tot het omgevingstype gemengd gebied. Hier kan de verhoogde milieubelasting voor geluid de toepassing van kleinere richtafstanden rechtvaardigen. Geluid is voor de te hanteren afstand van milieubelastende activiteiten veelal bepalend.”

Het omgevingstype wordt bepaald door de omgeving waarin de planrealisatie plaatsvindt en niet door het plan zelf. Het vertrekpunt vormt in algemene zin de afstand behorend bij een rustige woonwijk en een rustig buitengebied. De richtafstanden die hierbij behoren, kunnen echter met één stap worden verkleind indien er sprake is van een gemengd gebied.

In tabel 3.1 zijn de richtafstanden opgenomen zoals deze in de VNG publicatie worden geadviseerd.

Milieucategorie	Richtafstand (in meters) rustige woonwijk / buitengebied	Richtafstand (in meters) gemengd gebied
1	10	0
2	30	10
3.1	50	30
3.2	100	50
4.1	200	100
4.2	300	200

Tabel 3.1: Richtafstanden conform VNG-publicatie "Bedrijven en milieuzonering"

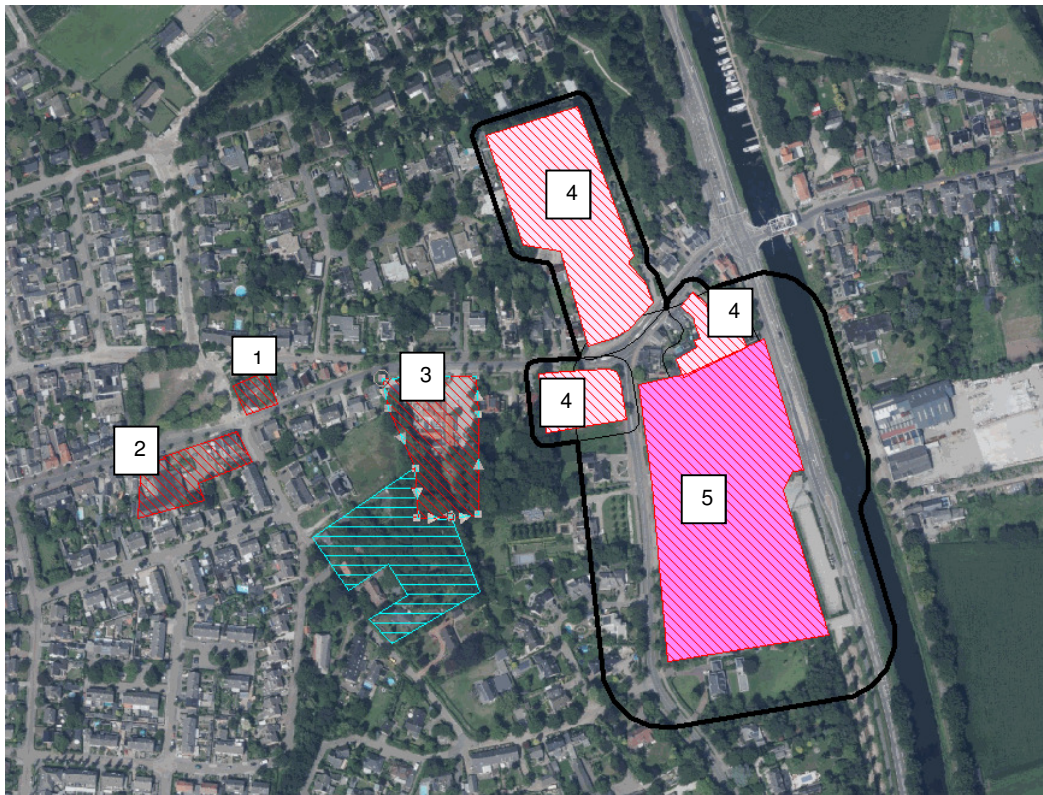
De richtafstanden gelden voor verschillende aspecten die tot milieuhinder kunnen leiden. Daarbij is de grootste afstand behorend bij één van de milieuaspecten (geur, stof, geluid en gevaar) bepalend voor de te hanteren richtafstand. Met het respecteren van de grootste afstand behorend bij een bepaalde bedrijfscategorie, wordt zo veel mogelijk hinder bij omwonenden voorkomen en wordt aan bedrijven voldoende zekerheid geboden dat zij hun bedrijfsactiviteiten op de betreffende locatie kunnen uitoefenen.

3.2 Omgevingstype

De omgeving van de locatie wordt in de huidige situatie gekenmerkt door woonfuncties, maatschappelijke functies bedrijfsfuncties en dienstverlening. Op basis van de omliggende bestemmingen kan het plangebied als een gemengd gebied worden getypeerd.

3.3 Richtafstanden vanuit de omgeving

In figuur 3.1 zijn de bestemmingen in de omgeving van het plangebied weergegeven.



Figuur 3.1 Ligging plangebied en bestemmingen in de omgeving.

Aan de rose/rood gearceerde gebieden zijn op basis van het vigerende bestemmingsplan en het huidig dan wel voormalig gebruik de volgende functies toegekend:

- 1: maatschappelijk. Voor deze functie is een maximaal mogelijke milieucategorie 1 gehanteerd;
- 2: dienstverlening. Voor deze functie is een maximaal mogelijke milieucategorie 1 gehanteerd;
- 3: dienstverlening, aanduiding horeca (maximaal horecacategorie 2). Voor deze functie is een maximaal mogelijke milieucategorie 1 gehanteerd;
- 4: bedrijf, maximale milieucategorie 2;
- 5: bedrijventerrein, maximale milieucategorie 3.2.

Het blauw gearceerde gebied is het plangebied. De zwarte lijnen zijn de richtafstanden, rekening houdend met de milieucategorie in een gemengd gebied (richtafstand verminderd met 1 stap). Uit figuur 3.1 blijkt dat de richtafstanden van de omliggende functies nergens tot binnen het plangebied reiken.

4 Conclusie

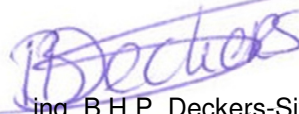
In opdracht van Kragten is door Windmill Milieu en Management een beoordeling uitgevoerd naar de haalbaarheid van de planologische inpassing van een woningbouwplan aan de Kannelustweg in Aarle-Rixtel.

Middels de uitgevoerde beoordeling is inzichtelijk gemaakt met welke richtafstanden bij de invulling van het plan rekening moet worden gehouden. Binnen het plangebied wordt een woonfunctie gerealiseerd. Op basis van de functies in de omgeving is sprake van een gemengd gebied. Het plangebied bevindt zich niet binnen de richtafstanden van de omliggende functies.

Geconcludeerd wordt dat de richtafstanden van de omliggende bestemmingen worden gerespecteerd, waardoor sprake is van een voldoende ruimtelijke scheiding en daarmee een goed woon- en leefklimaat.

WINDMILL

MILIEU | MANAGEMENT | ADVIES



ing. B.H.P. Deckers-Simon