



GEMEENTE OLDEBROEK

gemeente@oldebroek.nl
www.oldebroek.nl
Tel: (0525) 638200
Fax: (0525) 633327
Postbus 2
8096 ZG Oldebroek

Aanvraagformulier Hoger waarden Wet geluidhinder Bestemmingsplan "Oude Dijk, Zuiderzeestraatweg 255"

Gegevens aanvrager

Aanvrager : N.v.t.
Straat + huisnummer. :
Postcode + woonplaats :
Telefoonnummer :
Contactpersoon : Verseon: 129321

Betreft ambtshalve te nemen besluit hogere waarden?:

- Ja
 Nee

Gegevens akoestisch onderzoek (bijlage bij deze aanvraag)

Titel : Bestemmingsplan "Oude Dijk, Zuiderzeestraatweg 255"
Datum : 18 juni 2013
Rapportnummer : K 054-062
Uitgevoerd door : BVA Zwolle

Kader van de hogere waarde(n)

- Bestemmingsplan (art. 3.1 Wro)
 Wijzigingsplan (art. 3.6 lid 1, onder a, Wro)
 Uitwerkingsplan (art. 3.6 lid 1, onder b, Wro)
 Beperkte afwijking (artikel 2.12, lid 1, sub a, onder 2° Wabo)
 Ruime afwijking (artikel 2.12, lid 1, sub a, onder 3° Wabo)
 Reconstructie Wet geluidhinder
 Aanleg van een weg buiten bestemmingsplan

Situatie

- Binnen bebouwde kom
 Buiten bebouwde kom

Geluidbron

Zone	Naam
<input checked="" type="checkbox"/> langs wegen	Zuiderzeestraatweg

Artikel Wet geluidhinder/Besluit geluidhinder

Voor welke situatie(s), genoemd in de Wet geluidhinder of Besluit geluidhinder, wordt een hogere waarde aangevraagd?

- artikel 83 lid 7 Wgh.

Aangevraagde hogere waarden inclusief aftrek artikel 110g Wgh (2 dB)

Adres + waarneempunt	Kadastraal nr.	Bestemming	Waarneem hoogte in m	Hogere waarde in dB
1. Zuiderzeestraaweg 255 waarneempunt 001	AG- 246	Wonen	7,50	56
2. Zuiderzeestraaweg 255 waarneempunt 002	AG- 246	Wonen	7,50	54
3. Zuiderzeestraaweg 255 waarneempunt 004	AG- 246	Wonen	7,50	51

Doelmatigheid maatregelen en overwegingen

Maatregelen aan de bron.

Met de vermindering van het geluid door de toekomstige ontwikkeling van stillere voertuigen is in de Wgh. (art. 110g) reeds rekening gehouden door toepassing van 2 dB correctie op de berekende waarde. Door de provincie is er in 2013 geluidarm asfalt aangelegd.

Maatregelen in de overdracht.

Geluidsbeperking via de overdracht kan worden bereikt door:

- Het vergroten van de afstand tussen woningen en weg;
- Het aanbrengen van een geluidsscherm of -wal.

ad.a.

Vanwege de beperkte beschikbare ruimte is afstandsvergroting ten opzichte van de Zuiderzeestraatweg niet mogelijk.

ad.b.

Het effect van een geluidsscherm of -wal hangt in grote mate af van de hoogte en de lengte van een

dergelijke voorziening. Vanwege de diverse aanwezige inritten van naast het plangebied gelegen percelen en de ontsluiting van het plangebied zelf, is een effectieve geluidsafschermende voorziening niet mogelijk. Tevens zijn er bezwaren van stedenbouwkundige en esthetische aard.

Afweging aanvaardbaarheid hogere waarden

Adres	Kadastraal nr	Waarneem hoogte in m	Geluidbelasting gecumuleerd in dB zonder aftrek art. 110	GES-score
1. Zuiderzeestraaweg 255 waarneempunt 001	AG- 246	7,50	58	5
2. Zuiderzeestraaweg 255 waarneempunt 002	AG- 246	7,50	56	4
3. Zuiderzeestraaweg 255 waarneempunt 004	AG- 246	7,50	53	4

Afweging goede ruimtelijke ordening

Maatregelen aan de bron en in de overdracht zijn niet voldoende, dan wel niet toepasbaar. Bij het ontwerp is rekening gehouden met het feit dat iedere woning een geluidsluwe buitenruimte heeft. Tevens dienen er bij iedere woning minimaal 3 verblijfsruimten aan de geluidsluwe zijde gerealiseerd te worden. Ten opzichte van de te vervangen bestaande woning ontstaat er een aanzienlijk beter woon- en leefkwaliteit.

Datum

30 juli 2013

Bijlagen

- verklaring dat door middel van maatregelen als bedoeld in artikel 3.7, eerste lid, onder c van het Besluit geluidhinder, zal worden voldaan aan artikel 111, derde lid, van de wet, onderscheidenlijk artikel 3.10.
- akoestisch onderzoek dat voldoet aan de van toepassing zijnde wet- en regelgeving.

