



Overall geluidbeeld Gemeente Ridderkerk

Wethouder Henk van Houcke
Ambtelijke ondersteuning:
Annemiek Govaart

16 mei 2013

MEUNINGE
RIDDERKERK

Inhoud presentatie

- Aanleiding
- Vernieuwing Wet geluidhinder - SWUNG
- EU-Geluidbelastingkaarten 2012
- Vondellaan
- Geluidmetingen 12 locaties Ridderkerk
- Overwegingen en aanbevelingen

MEUNINGE
RIDDERKERK

Aanleiding

- Januari 2011 presentatie DCMR: 'een (nieuw) gemeentelijk geluid'
- Meten versus berekeningen
- Actieplan Geluid 2013 (startnotitie 6/08 in b&w)

MEUNINGE
RIDDERKERK

Vernieuwing Wet geluidhinder - SWUNG

- SWUNG: Samen Werken aan de Uitvoering van Nieuw Geluidbeleid, 2 trajecten. SWUNG 1 en SWUNG 2
- SWUNG 1: geluidproductieplafonds. Peiljaar 2008, +1,5 dB> daarna actie. Nu onderzoek naar mogelijke sanering in Zuid Holland, eind september afgerond [Geluidsregister Rijkswaterstaat](#)
- SWUNG 2: bij 1,5 dB toename>maatregelen indien realistisch.
- SWUNG 2: geluid-verschilkaart

MEUNINGE
RIDDERKERK

EU-Geluidbelastingkaarten 2012

- GBK vastgesteld in september 2012
- GBK worden opgesteld om aantal geluidsgehinderden inzichtelijk te maken. Geluidbelasting in Ridderkerk voornamelijk door wegverkeer. 5496 gehinderden, waarvan 1399 ernstig
- Actieplan Geluid om dit aantal te verminderen

MEUNINGE
RIDDERKERK

Vondellaan

- Opnieuw asfalteren Vondellaan met SMA 0,5 (heeft geluid reducerende eigenschappen) in 2011
- 2 onderzoeken: M+P en DCMR
- M+P: 2,3 dB verbetering tov de oude situatie
- DCMR: ongeveer 2 dB tov de oude situatie

(SMA over het algemeen reductie van 1 dB)

MEUNINGE
RIDDERKERK

Geluidmetingen 12 locaties Ridderkerk



- Op 12 locaties in Ridderkerk geluidmetingen uitgevoerd
- Periode: juli 2011 tot oktober 2012 (1 maand per locatie)
- Conclusie: matig tot slecht, echter te verwachten in stedelijke omgeving

Uitkomsten versus GBK

id	Meetlocatie	Lden uit metingen	Lden uit rekenmodel	Verschild
1	Dolfigpark	54.8	53.9	0.9
2	Casper van Gendstraat	63.4	65.0	-1.6
3	Clara Wichmannstraat	55.9	55.5	0.4
4	Van Leeuwenhoekstraat	54.1	53.7	0.4
5	Talbot	55.1	55.1	0.0
6	Goudenregenplantsoen	62.3	63.6	-1.3
7	Irisstraat	60.9	64.3	-3.4
8	Crocusstraat	64.9	65.6	-0.7
9	Zwaluw	59.8	59.6	0.2
10	Vlasstraat	63.2	62.5	0.7
11	Usselstraat	58.4	59.7	-1.3
12	Wolveneg	54.3	52.5	1.7

Overwegingen en aanbevelingen



- Wegverkeer grootste boosdoener
- Geluidklimaat voor verbetering vatbaar
- Nu berekeningen welke, vooral verkeerskundige maatregelen, significant invloed hebben op het aantal geluidsgehinderden
- Actieplan 2013 nu in voorbereiding (startnotitie 6 augustus in b&w, 5 september in commissie)

