

VMR Praktijkdag 'Van Abm naar Bal'

Geluidhinder

Jos van der Velden
Advocaat omgevingsrecht

30 november 2017



Opzet

1. Inleiding
2. Geluid in het Activiteitenbesluit milieubeheer
3. Geluid in het Besluit activiteiten leefomgeving
4. Geluid in het Besluit kwaliteit leefomgeving
5. Afronding



Geluid in het Activiteitenbesluit milieubeheer

- Artikel 1.11 Abm: Akoestisch onderzoek bij melding ex artikel 1.10
- Afdeling 2.8 Abm (type A- en B-inrichtingen):
 - Normering (art. 2.17)
 - Uitzonderingen voor bepaalde soorten geluid (art. 2.18)
 - Maatwerkvoorschriften (art. 2.20)
 - Afwijkende voorschriften bij festiviteiten (gemeentelijke verordening; art. 2.21)
 - Uitzondering voor piekgeluid van uitrukken hulpdiensten (art. 2.22)
- Hoofdstuk 3 Abm (ook type C-inrichtingen):
 - Windturbines (art. 3.14a): afwijkende normen en maatwerk
 - Helikopters bij ziekenhuizen (art. 3.26l-3.26q): middelvoorschriften
 - Binnenschietbanen (art. 3.144, lid 2): specifiek meetvoorschrift
 - Buitenschietbanen (art. 3.160): afwijkende norm en maatwerk

Geluid in het Bal

- Aanwijzing als MBA vanwege geluidimmissie (art. 3.107, 3.115 en 3.302)
- Middelvoorschriften bij enkele MBA:
 - Werken in gesloten ruimte (art. 4.227, 4.265, 4.297, 4.313, 4.329 en 4.368)
 - Gebruik van traumahelikopters bij ziekenhuizen (art. 4.660-4.662)

Geluid in het Bkl (1)

- Instructieregels voor omgevingsplannen (par. 5.1.4.2):
 - Algemene bepalingen geluid (art. 5.55-5.62)
 - Geluid door niet specifieke activiteiten (art. 5.63-5.69)
 - Geluid door windturbines/-parken en buitenschietsbanen (art. 5.70-5.73)
- Beoordelingsregels voor MBA (art. 8.17-8.19):
 - Grenswaarden (geluidgevoelige ruimten en buitenschietsbanen) (zie art. 5.67 en 5.72)
 - Functionele binding geluidgevoelige objecten (zie art. 5.61 en 5.62)
- Specifieke voorschriften omgevingsvergunning MBA (par. 8.5.2.3):
 - Stemgeluid en hulpverlening (zie art. 5.68 en 5.69)
 - Windturbines/-parken (zie art. 5.70)
 - Militaire schietsbanen en terreinen (zie art. 5.72)

Geluid in het Bkl (2)

Instructieregels voor omgevingsplannen (zie art. 2.24 Ow):

- Toepassingsbereik: activiteit anders dan wonen/geluidgevoelig gebouw of locatie
- Kernbepaling (art. 5.59) met twee cumulatieve eisen:
 - In OP rekening houden met geluid door activiteitenen op geluidgevoelige objecten
 - OP voorziet erin dat geluid door activiteit op geluidgevoelige objecten aanvaardbaar is
- Invulling van aanvaardbaarheid (algemeen; art. 5.64):
 - Wordt voldaan door toepassing standaard- en grenswaarden (art. 5.65 en 5.69)
 - Kan worden voldaan door afwijking van die waarden of stellen van regels (art. 5.66-5.68)
- Invulling van aanvaardbaarheid (specifieke activiteiten):
 - Windturbines/-parken: art. 5.70/5.71
 - Schietbanen: art. 5.72/5.73

Standaardwaarden en grenswaarden

NB: zie ook art. 5.65, lid 2-4:

Op bedrijventerrein: + 5 dB(A)

In agrarisch gebied: - 5 dB(A)

Drijvende woonfunctie: + 5 dB(A)

NB: bij afwijking van standaardwaarden, gelden grenswaarden ook binnen andere geluidgevoelige gebouwen (zie art. 5.67)

Tabel 5.65.1 Standaardwaarde toelaatbaar geluid op een geluidgevoelig gebouw of een geluidgevoelige locaties

	07.00 – 19.00 uur	19.00 – 23.00 uur	23.00 – 07.00 uur
Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ als gevolg van activiteiten	50 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)
Maximaal geluidniveau L_{Amax} veroorzaakt door aandrijfgeluid van transportmiddelen	--	70 dB(A)	70 dB(A)
Maximaal geluidniveau L_{Amax} veroorzaakt door andere piekgeluiden	--	65 dB(A)	65 dB(A)

Tabel 5.65.2 Grenswaarde toelaatbaar geluid in geluidgevoelige ruimten binnen in- en aanpandige geluidgevoelige gebouwen

	07.00 – 19.00 uur	19.00 – 23.00 uur	23.00 – 07.00 uur
Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$	35 dB(A)	30 dB(A)	25 dB(A)
Maximaal geluidniveau L_{Amax} veroorzaakt door aandrijfgeluid van transportmiddelen	--	55 dB(A)	55 dB(A)
Maximaal geluidniveau L_{Amax} veroorzaakt door andere piekgeluiden	--	45 dB(A)	45 dB(A)

Conclusie

Wat geluidhinder betreft:

Van Activiteitenbesluit naar Bal,
maar (vooral) ook naar Bkl

Dank voor uw aandacht

Vragen?

jvandervelden@akd.nl

Tel. 088-2535963