



Handreiking lokale normering Rotterdamse regio

Kennisdelingswerkgroep 16 februari 2022

Michel Simons – gemeente Nissewaard

Herbert Faber – gemeente Hellevoetsluis

Waarom een handreiking?

- Uitspraak Raad van State
- Eigen voorschriften voorzien van actuele, deugdelijke, op zichzelf staande en op de lokale situatie toegesneden motivering (dus geen generieke normen), maar wel generieke aanpak om tot normen/voorschriften te komen
- Inpassen in lopende procedures en omgevingstrajecten
- Borgen dat verschillende belangen meegenomen worden

Opzet handreiking

Inleiding en aanleiding

Deel I Context

- Maatschappelijk (zorgen om geluid/LFG, gezondheid, natuur en landschap)
- Politiek
- Juridisch (Wabo, Elektriciteitswet, Omgevingswet)

Deel II Proces

- Stakeholderanalyse (partijen, rollen, issues, invloed)
- Procesarchitectuur (wie wanneer betrekken, in welke rol, met welke informatie en vragen)

Deel III Mogelijke normen

- Actuele voorbeelden
- Overzicht mogelijke normen

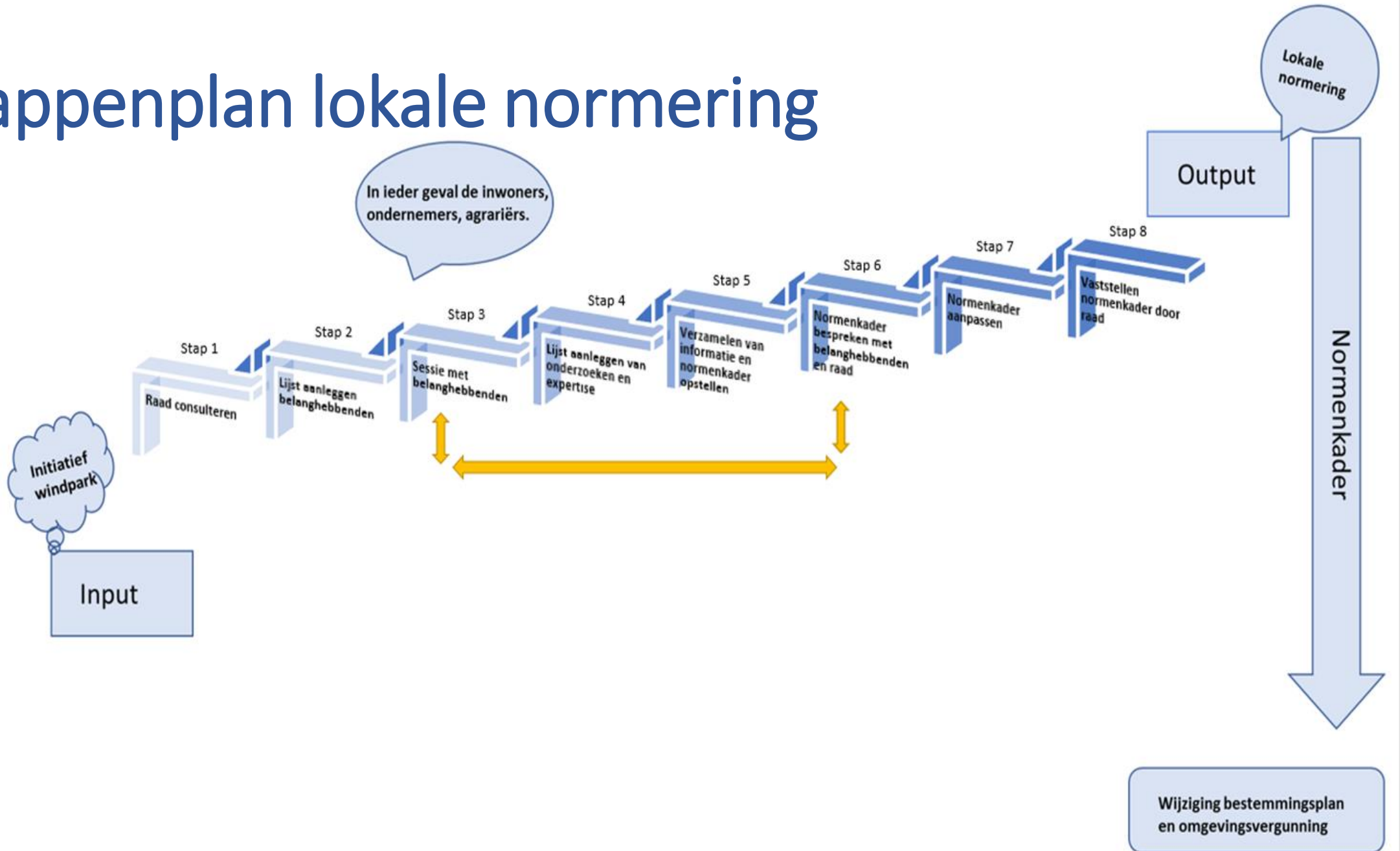
Disclaimer

- Geen blauwdruk, dus pas het proces aan voor de lokale situatie!
- Handreiking biedt geen zekerheid of de set normen zal standhouden bij de Raad van State
- Work in progress:
 - handreiking bundelt ervaringen een half jaar na de uitspraak
 - werken met de handreiking leidt tot nieuwe inzichten
 - inzichten blijven delen met elkaar

Procesaanpak

1. Consulteren van de raad om wel of geen lokale normering in te gaan zetten
2. Zorgvuldige voorbereiding die recht doet aan de verschillende belangen
3. Succesvolle besluitvorming in de raad (bv. bij bestemmingsplantraject)
4. Stappenplan om te komen tot lokale normering
5. Stappenplan ruimtelijke procedure

Stappenplan lokale normering



Stappenplan ruimtelijke procedure (bestemmingsplan)

1. Ontwikkelaar dient het ontwerp bestemmingsplan en ontwerpvergunningsaanvraag in
2. Deze worden getoetst op dit normenkader
3. College stelt ontwerpbestemmingsplan vast
4. Ontwerp bestemmingsplan gaat ter inzage
5. Raad stelt bestemmingsplan vast waarna het college de omgevingsvergunning verleent

Mogelijke lokale normen voor geluid, slagschaduw en veiligheid

- Inzicht in mogelijke systematieken, rekenmethodes en uitwerkingen

Aspecten:

- Uitvoerbaarheid
 - Effectiviteit
 - Handhaving en mogelijkheden tot nemen van maatregelen
 - Goed uitlegbaar (communicatie)
 - Maatwerk mogelijk
-
- Overzicht kan worden gebruikt bij het maken van keuzes voor hun lokale milieunormen, bijv. t.b.v. MER/Omgevingsvergunningsvoorschriften
-
- Toetsing in drie werksessies: (semi)overheden, ontwikkelaars en omwonenden

Normensystematieken

Geluid:

- Afstandsnorm
- L_{den}/L_{night}
- L_{Aeq} (belasting bij maximaal bronvermogen)
- LW_{max} (maximale geluidemissie)
- Laagfrequent geluid en tonaliteit

Slagschaduw:

- Afstandsnorm
- Maximale bruto slagschaduwduur
- Maximale netto slagschaduwduur

Externe veiligheid:

- Plaatsgebonden risicocontouren
- Groepsrisico
- Afstandsnorm

uitvoerbaarheid
 effectiviteit
 handhaving / maatregelen
 communicatie
 maatwerk

Tabel 1 Overzicht normen

Thema	Normsystematiek	Normgrens	Beoordeling				
Geluid	Lden / Lnight	47 dB / 41 dB					
		45 dB / 39 dB					
	L _{Aeq} (maximale belasting op de gevel in bepaalde periode dag/nacht)	Dag: 45 dB(A) / nacht: 40 dB (A)					
	L _{wmax} (maximaal vermogen bij de bron)	107 dB					
	Afstandsnorm ¹	400 meter					
		600 meter					
		1.000 meter					
		4x tiphoogte					
	Laagfrequent geluid ²	Vercammen curve					
	Slagschaduw	Netto uren norm per jaar	6 uur				
15 uur							
Nihil (0,5 uur) ³							
Bruto uren norm per jaar		30 uur					
Netto duurnorm per dag		20 minuten					
		17 dagen meer dan 20 minuten					
Afstandsnorm		O-W: 3x tiphoogte N-Z: 1,5x tiphoogte					
		O-W: 750 meter N-Z: 250 meter					
Veiligheid	Plaatsgebonden risico	1*10 ⁻⁵					
		1*10 ⁻⁶					
	Groepsrisico	Norm per hoeveelheid personen					
	Afstandsnorm	Tiphoogte tot omliggende objecten					

Vragen?

