

# Voorwaarden en procedure proeftuinevenementen elektronisch versterkte muziek

## Verplichte technische maatregelen

Voor elk proeftuinevenement zijn volgende maatregelen verplicht:

- aangepaste speakeropstelling:
  - 360°-opstelling met naar het centrum gerichte speakers;
  - of bij een frontale opstelling het gebruik van delays (niet verplicht bij een publiekszone  $\leq 30$  m);
- opmaak van een geluidsplan (toevoegen als bijlage bij aanvraagdossier) met:
  - type en aantal speakers;
  - type en merk van het meetsysteem;
  - grondplan met speakeropstelling, meetpunt en front of house;
  - verantwoordelijke voor het geluid en system engineer;
  - programmatie met timing en geluidsdrukniveaus;
- ontwerp ("shoot") in A- en C-weging (toevoegen als bijlage bij aanvraagdossier) met implementatie, inclusief subdirectiviteit, correct gebruik van delays en de keuze tussen een gestackte of gevlogen speakeropstelling;
- zelfregistratie van de geluidsmetingen;
- bezorgen van de meetresultaten na afloop;
- foto's van de uiteindelijke opstelling ("as built") bezorgen na het evenement.

## Extra technische maatregelen vanaf 1.000 bezoekers

Vanaf 1.000 bezoekers zijn bovendien verplicht:

- verificatie van het geluidsontwerp via metingen vóór de start van het evenement en indien nodig bijsturing;
- gebruik van cardio subs.

Sterk aanbevolen:

- gebruik van een (cardio) line array.

## Organisatorische maatregelen

- Dien een volledige aanvraag minstens 8 weken vóór het evenement in.
- Informeer de buurt vooraf.
- Voorzie gratis gehoorbescherming voor bezoekers.

- Communiceer actief over gehoorbescherming.

### Aanvraagprocedure

1. Neem vóór je aanvraag contact op met Dienst Milieu en Klimaat via [milieuklimaat@stad.gent](mailto:milieuklimaat@stad.gent). Zo kunnen eventuele aandachtspunten vooraf besproken worden.
2. Vul de [vragenlijst](#) voor proeftuinevenementen in.
3. Dien het [digitale aanvraagformulier](#) in en geef aan dat je een aanvraag doet voor het proeftuinregime..
4. Voeg alle gevraagde documenten toe, waaronder de shoot, het geluidsplan eventuele technische documentatie en de vragenlijst.
  - Toon aan d.m.v. een **shoot**, zowel in dB(A) als in dB(C) (voeg toe als bijlage)
    - Dat er een egale spreiding geluidsdruk niveau is in de publiekszone
    - Dat er een minimale afstraling is buiten het evenemententerrein
  - Voeg een **geluidsplan** (aparte bijlage) toe met hierin
    - Type (merk, modelnummer,...), aantal en opstelling speakers
    - Let op: vanaf 1000 bezoekers: cardio subs verplicht

	Type Speakers	Aantal	Stacked/Flown
Main P.A.			
Frontfill			
Outfill			
Infill			
Delay 1			
Delay 2			

- Meetsysteem: type+merk
- Grondplan (incl plaatsing speakers, locatie meetpunt, locatie FOH/volume regeling)
- Programmatie met timing en gewenste geluidsdruk niveaus