

**SCHRIFTELIJK ANTWOORD OP SCHRIFTELIJKE VRAAG BUITEN DE
GEMEENTERAADSZITTING**

2021/084

Indiener: M. Hendrickx

Datum indiening: 1 juni 2021

Vraag: Verluchting en airco in (cultuur)zalen

Coördinator: Directie Vrije Tijd

Antwoord college

Voor de (her)opstart van culturele activiteiten die binnen worden georganiseerd vormt ventilatie en verluchting een belangrijke pijler om dit veilig te laten verlopen. Voldoende en regelmatig verfrissen van de werkruimte is noodzakelijk.

- o hetzij door **natuurlijke** verluchting (open ramen, deuren of poorten)
- o hetzij door **mechanische** ventilatie

Bijzondere aandacht moet besteed worden aan de CO₂-waarde in de ruimte. De grenswaarden voor CO₂ liggen momenteel **op 900 ppm en 1200 ppm**.

Hierbij moet gestipuleerd worden dat airconditioning met recirculatie van de lucht niet toegestaan is. Er dient gewerkt te worden met 100% aanvoer buitenlucht.

Met deze maatregel in het vooruitzicht werden de professionele kunstenuitvoeringsorganisaties die zelf over een zaal beschikken bevroegd in maart 2021 over de ventilatie in hun infrastructuur. Hieronder een overzicht:

Stadsschouwburg: er is voldoende ventilatie aanwezig in alle publieke ruimtes, mechanische installatie, CO₂ meters zijn aanwezig + permanente bewaking en monitoring.

De luchtgroep van de schouwburg wordt bovendien aangepast zodat automatische sturing is volgens CO₂-normen.

Cultuurcentrum: er is voldoende ventilatie aanwezig in alle publieke ruimtes, CO₂ meters zijn aanwezig + permanente bewaking en monitoring.

- Auditorium: mechanische installatie
- Kerk: mechanische installatie
- Koor: mechanische installatie

Het Predikheren: er is voldoende ventilatie aanwezig in alle publieke ruimtes, mechanische installatie, CO2 meters zijn aanwezig.

Academie en conservatorium: De lessen worden met open ramen (natuurlijke ventilatie) gegeven en dit volgens protocol onderwijs.

Museum Hof van Busleyden: bij de recente verbouwing werd het museum volledig uitgerust met een modern ventilatiesysteem. Om de 10 minuten wordt de volledige lucht van elke ruimte ververs.

De MAAN: mechanisch ventilatiesysteem en mobiele CO2 meter aanwezig.

Kunstencentrum nOna: In alle publiek toegankelijke ruimtes is er voldoende ventilatie aanwezig. De Gouden zaal heeft een mechanisch ventilatiesysteem. De Oude zaal niet. Enkel natuurlijk ventileren is er mogelijk door ramen en deuren open te zetten. Een volledig nieuwe installatie moet geplaatst worden. Er werd reeds een offerte opgevraagd, raming: € 30.000 - €50.000.

ARSENAAL/LAZARUS: Er is mechanische ventilatie in de Grote Zaal en Witte Zaal. In de toiletten is er een afzuigsysteem, geen luchtverversing. De andere ruimtes zoals gangen en loges, foyer etc. hebben geen actieve luchtverversing. HEPA H13 filters zullen nog geïnstalleerd moeten worden. Daarvoor is waarschijnlijk een aanpassing van de installatie nodig. Verder moet er geïnvesteerd worden in CO2-meting en monitoring.

Theater M: enkel natuurlijke ventilatie is mogelijk. Er is geen mechanisch ventilatiesysteem en geen CO2-meting aanwezig in de zaal.

Binnen de cultuursector gelden momenteel de strenge normen m.b.t. ventilatie voor infrastructuren die gebruik willen maken van CIRM-uitzondering op bezoekerslimieten. Hiervoor komen voornamelijk de professionele organisaties in aanmerking die over een grote zaal beschikken met ventilatiesystemen.

De culturele zalen zonder ventilatie zijn in eerste instantie aangewezen om voldoende natuurlijk te verlichten. De aanwezigheid van een CO2 meter is daarbij noodzakelijk.

Er zijn bij afdeling lokaal cultuurbeleid enkele mobiele CO2-meters beschikbaar.

Wat de infrastructuur van "derden" betreft is er momenteel geen overzicht dat alle zalen van organisaties, verenigingen of in privé-eigendom in kaart brengt (met uitzondering van de eigen infrastructuur en deze van de professionele kunstpartners).

Hierbij wordt vooral ingezet op sensibilisering en op het gebruiken van het CERM-formulier. (COVID Event Risk Model)

Wanneer er voor deze infrastructuur geen indicaties zijn over de ventilatie van de ruimte (geen debietmetingen bij mechanische ventilatie en geen meting van de CO2-concentraties) dient men maximaal in te zetten op het openen van ramen en buitendeuren en dienen de geldende normen van de corona-protocols gevolgd te worden.

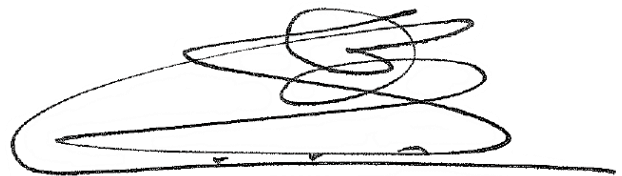
Momenteel is al zeker tot eind juni 2021 het gebruik van de CERM-formulieren verplicht.

Mechelen, 7 juni 2021

Opdracht burgemeester wd.
van 21.10.2019, in toepassing
van artikel 280 decreet lokaal bestuur

A handwritten signature in black ink, consisting of a large, sweeping loop on the left side and a smaller, more intricate signature in the center.

Erik Laga
Algemeen directeur

A handwritten signature in black ink, featuring a large, horizontal loop at the bottom and several overlapping, circular scribbles above it.

B. Siffer
Schepen