

Horecalawaai

Akoestische onderzoeken voor horecaondernemingen



Horecalawaai

Akoestische onderzoeken voor horecaondernemingen

Wie aan horeca denkt, denkt aan een avondje stappen met vrienden, een gezellig feest of een kroegentocht. Muziekgeluid in de horeca hoort hier uiteraard bij. Daarnaast bevinden zich vaak luidruchtige bezoekers in de buurt van horecagelegenheden. Omwonenden kunnen dit geluid als hinderlijk ervaren. In ons vak wordt daarom vaak gesproken van “horecalawaai”.

Greten Raadgevende Ingenieurs is reeds jaren gespecialiseerd in het uitvoeren van akoestische onderzoeken voor horecaondernemingen. Deze onderzoeken kunnen door een bevoegd gezag (gemeente, milieudienst e.d.) geëist worden ten behoeve van het verstrekken van een milieuvergunning of naar aanleiding van klachten van omwonenden met betrekking tot geluidoverlast.

Greten Raadgevende Ingenieurs zal bij een akoestisch onderzoek horeca altijd starten met een *haalbaarheidsonderzoek*. In een dergelijk onderzoek wordt de wettelijk eis voor die specifieke situatie achterhaald in overleg met het bevoegd gezag. Vervolgens worden geluidmetingen en geluidoverdrachtsberekeningen uitgevoerd. De laatste stap van het haalbaarheidsonderzoek betreft het bepalen van het maximaal toelaatbaar binnenniveau in de inrichting en het verstrekken van een advies omtrent de exploitatiebaarheid hiervan. Met andere woorden: hoe bruikbaar is het maximaal toelaatbare binnenniveau, rekening houdend met de wensen van de exploitant?

Als uit het haalbaarheidsonderzoek blijkt dat het maximaal toelaatbaar binnenniveau in de inrichting niet aansluit bij de wensen van de exploitant, kan een *saneringsonderzoek* uitkomst bieden. In een dergelijk onderzoek worden bouwkundige akoestische voorzieningen geadviseerd. Denk hierbij aan akoestische beglazing, geluidisolerende deuren, voorzetwanden, dakisolatie, geluidgedempte ventilatievoorzieningen, etc. Ook elektro-akoestische voorzieningen waaronder limiters, filters, het toepassen van geluidcompartimentering en de inzet van een Bass-Creator horen tot de mogelijkheden. Uiteraard zijn onze adviezen gericht op een zo gering mogelijke investering met een zo groot mogelijk resultaat.

Een combinatie van een haalbaarheids- en een saneringsonderzoek is uiteraard mogelijk. Alle meet- en rekenresultaten en de hieruit voortvloeiende adviezen worden vervat in een gedetailleerde rapportage. Deze rapportage wordt zodanig opgesteld dat zowel het bevoegd gezag als ook aannemers een goed handvat hebben waarmee horecalawaai voor de omgeving kan worden voorkomen.

Uiteraard hoeft een goed akoestisch onderzoek horeca niet duur te zijn!

Greten Raadgevende Ingenieurs: specialisten in akoestiek, trillingen, bouwfysica en luchtkwaliteit.

adres: Stationsplein 13D, 4702 VZ Roosendaal

telefoon: 0165 56 52 58

fax: 0165 56 61 68

email: info@greten.nl

internet: www.greten.nl