

Scholen en geluid

11

VLAREM beschouwt scholen als “stiltebehoevende instellingen”. Dat zijn gebouwen waar omwille van de functie en het gebruik ervan het geluid in de omgeving altijd moet worden beperkt. Dat betekent dat in de omgeving van scholen aan bedrijven strengere geluidsnormen kunnen worden opgelegd dan de algemeen geldende.

Het is dan ook niet meer dan normaal dat de scholen zelf de geluidsnormen respecteren.

De na te leven verplichtingen op het vlak van geluid zijn terug te vinden in hoofdstuk 4.5. “beheersing van geluid” en de richtwaarden voor geluid in de bijlagen 4.5.4. en 4.5.5. van Titel II van VLAREM.

Aangezien de meeste scholen gelegen zijn in woongebied, moeten zij volgende richtwaarden voor het specifieke geluid naleven:

Dag (07 – 19 uur) :	45 dB(A)
Avond (19 – 22 uur) :	40 dB(A)
Nacht (22 – 07 uur) :	35 dB(A)

De voornaamste geluidsbronnen voor een school zijn de airco's, ventilatoren (o.a voor afzuiging), compressoren en eventueel ook grotere koelinstallaties. Bij die toestellen moet de school dan ook de nodige aandacht besteden aan de **plaats** waar ze worden opgesteld. De school kiest best voor **geluidsarme modellen** en heeft aandacht voor de akoestische isolatie en omkasting.

Voor technische scholen kunnen uiteraard ook de werkplaatsen (zoals schrijnwerkerij en metaalbe-

werking) bronnen van geluid zijn. Daar moet dan ook worden gewerkt met gesloten deuren en ramen.

Bij de organisatie van **schoolfeesten** en **fuiven** e.d. moet de school mogelijke geluidshinder door elektronisch versterkte muziek beperken. Een toelating van de gemeente is vereist (hoofdstuk 6.7 van Titel II van VLAREM).

De VLAREM geluidsnormen gelden voor het geluid dat voortkomt van ingedeelde inrichtingen, installaties en machines, maar niet het geluid voortgebracht door mensen. Het geluid van spelende kinderen en leerlingen dient dus niet in rekening gebracht.

Zoals de milieukwaliteitsnormen voor geluid in VLAREM vastgesteld zijn in uitvoering van de kaderwet van 18 juli 1973 betreffende de bestrijding van geluidshinder, kunnen in uitvoering van deze wet bepalingen met betrekking tot geluidsoverlast ook opgenomen zijn in het gemeentelijke politiereglement.

