



Geurts
Technisch
Adviseurs

Padelbanen en geluid

Door het groeiende aantal padelbanen, onder meer bij tennisverenigingen, is tevens een nieuwe oorzaak van geluidhinder ontstaan. Als gevolg hiervan heeft de NSG (Nederlandse Stichting Geluidhinder) een nieuw kader ontwikkeld voor de bepaling van de geluidbelasting en de interpretatie van de resultaten ten aanzien van mogelijke hinder.

Padel ≠ Tennis

Doordat bij padel andere rackets worden gebruikt dan bij tennis en het gespeeld wordt in een afgesloten kooi met glazen of kunststof wanden, ontstaat mogelijk meer geluidhinder dan doorgaans het geval is bij tennis- of andere sportlocaties. Ten opzichte van tennisgeluid wordt tijdens het spelen van padel circa een factor 10 meer geluid geproduceerd.

Ook is het geluid afkomstig van de spelers anders dan bij tennis omdat het een snellere sport is en het stemgeluid wordt weerkaatst door de wanden van de baan.

Wat kan Geurts voor u betekenen?

Voor bestaande locaties geldt dat, zoals bij andere sportlocaties, de regels uit het Omgevingsplan van de gemeente (bruidsschat) van toepassing zijn. Geurts Technisch Adviseurs beschikt over de nodige kennis, software en apparatuur om geluidmetingen uit te voeren aan

specifieke locaties waar geluidhinder ontstaat. In combinatie met geluidberekeningen kan tevens gekeken worden of aan de normen wordt voldaan en welke maatregelen eventueel nodig zijn om de potentiële geluidhinder weg te nemen.

Voor nieuw op te richten locaties moet aanvullend gekeken worden naar milieuzonering in het kader van een goede ruimtelijke ordening. Op basis van een prognose kan hier gekeken worden of een locatie inpasbaar is binnen de omgeving en welke maatregelen eventueel noodzakelijk zijn om een gunstig woon- en leefklimaat te behouden.

