

Advies Geluid

Tennisclub Sint Pancras aan het Beverplein 1

Titel : Akoestisch onderzoek V2.3 Naar de geluidniveaus vanwege de realisatie van 3 padelbanen bij TC St Pancras: goede RO

Datum : 5 juni 2025

Kenmerk : 20230391.001 05-06-2025 TC St Pancras 3 padelbanen V2.3 RO

Wet- en regelgeving (zoals van toepassing van voor 01-01-2024)

Goede ruimtelijke ordening

Uitgangspunt bestaand tennispark = bestaande geluidbelasting met de woonwijk als een 'gemengd gebied'.

Voor een beoordeling in het kader van goede ruimtelijke ordening geldt formeel geen toeslag voor impulsgeluid, deze toeslag is wel meegenomen. (Strenger beoordeeld)

Huidige situatie

Voor de 8 huidige tennisbanen is 47 dB(A) berekend op Wilgenlaan 18, 20, 22, 23, 24, 26 en 28.

Voor de avondperiode is dat 2 dB overschrijding.

Deze kan worden vastgelegd als maatwerkvoorschrift (artikel 2.20 Activiteitenbesluit).

Toekomstige situatie met padelbanen

Norm wordt de berekende vast te leggen 47 dB(A) Wilgenlaan 18, 20, 22, 23, 24, 26 en 28.

Padelbanen open in de avondperiode, van 19:00 tot 22:00 uur.

Realisatie van een:

- Geluidscherm van 40 x 4 meter achter de padelbanen
- Een grondwal van 3 meter hoog en 22 meter lang, noordelijke zijde van de padelbanen.

Met het toepassen van maatregelen blijft tennis ongewijzigd.

De maximale geluidniveaus zijn lager dan 60 dB(A) bij de woningen,

Voldaan wordt aan de richtwaarde voor de goede RO = sprake is van een aanvaardbaar woon- en leefklimaat.

- Een grondwal aan de noordzijde van de padelbanen van 22 meter lang en 3 meter hoog en;
- Een geluidscherm van 40 x 4 meter achter de padelbanen en;
- Het gebruik van de padelbanen tot 22:00 uur.

Tennisclub Sint Pancras aan het Beverplein 1

Titel : Akoestisch Onderzoek V1.3 Naar de geluidniveaus vanwege de huidige situatie van het tennispark met 8 tennisbanen bij TC St Pancras: beoordeling Activiteitenbesluit en voorstel maatwerk

Datum : 5 juni 2025

Rapportnr. : 20230391.001

Versienr. : 001

Wettelijk kader (zoals van toepassing van voor 01-01-2024)

Het wettelijk kader is hier het Activiteitenbesluit Milieubeheer en de daarin opgenomen algemene geluidnormeringen zoals opgenomen in het akoestisch onderzoek.

Huidige situatie met alleen de aanwezige tennisbanen.

- Op de woningen Wilgenlaan nummers 18, 20, 22, 23, 24, 26 en 28 is op de gevel in de avondperiode met 1 tot 2 dB hoger geluidniveau berekend dan de norm van 45 dB(A)

Voor de bestaande situatie is een verzoek ingediend aan de gemeente om (artikel 2.2.0 van het Activiteitenbesluit Milieubeheer) de berekende geluidniveaus met een maatwerkvoorschrift vast te leggen.