

- Verkeerslawaai
- Industrielawaai
- Bouwakoestiek
- Planologische akoestiek

Gemeente Zwartewaterland

T.a.v. de heer R. Van Eerten

Postbus 23

8060 AA Hasselt

Datum: 30 april 2010

Onderwerp: Zomerdijk 74 te Zwartsluis

Kenmerk: TA10304

Geachte heer van Eerten,

In verband met wijziging van de 50 dB(A) bestemmingsplancontour dient voor de woning Zomerdijk 74 een hogere waarde te worden vastgesteld. Het uitgangspunt hierbij is dat de woning geen blokkerende werking mag veroorzaken voor uitbreiding van bestaande en vestiging van nieuwe bedrijven op het gezoneerd industrieterrein Zwartsluis.

De cumulatieve geluidsbelasting van het gezoneerd industrieterrein is als invallend geluidsniveau op de gevels van de woning Zomerdijk 74 berekend. In figuur 1 is de woning en de cumulatief berekende etmaalwaarde weergegeven.

Uit de berekening blijkt dat de hoogst berekende waarde 3 dB lager is dan de vast te stellen hogere grenswaarde van 55 dB(A). Hieruit blijkt dat de woning voor het gezoneerd industrieterrein geen blokkerende werking veroorzaakt.

T.A. Bruggeman

Adviesbureau VOBRU

Middeldijk 12

