

## Addendum E5 Relevante potentiële effecten van geluid en trillingen

### 1. Beschrijving van de bronnen van geluid of trillingen.

**Tabel: bronnen van geluid en trillingen**

| emissiebron        | emissie                                                                               |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| vrachtwagenverkeer | Zie addendum E1                                                                       |
| dieren             | verwaarloosbaar                                                                       |
| voeding            | verwaarloosbaar: de installaties bevinden zich binnen of ingesloten tussen de stallen |

Er bestaat geen geschreven plan van aanpak om de geluidsemissie van de aanwezige inrichtingen tot een minimum te beperken. Toch wordt bij het uitvoeren van de verschillende activiteiten en de keuze van de geluidsproducerende toestellen en hun inplanting door de exploitant hiermee rekening gehouden, teneinde geluidsoverlast voor omwonenden te voorkomen. De ligging van de nabij gelegen woningen is ten opzichte van het bedrijf van die aard dat normaal gezien geen geluidshinder optreedt.

### 2. Beschrijving van de maatregelen.

**Tabel: emissiebeperkende maatregelen voor geluid en trillingen**

| emissiebron        | emissiebeperkende maatregelen                      |
|--------------------|----------------------------------------------------|
| vrachtwagenverkeer | geen bijzondere maatregelen                        |
| dieren             | nihil                                              |
| voeding            | keuze van de lokalisatie van de aangewende motoren |

### 3. Motivering waarom de effecten al dan niet aanzienlijk zijn. Schenk hierbij ook aandacht aan effecten op menselijke gezondheid.

Geluidshinder is minimaal.

De afvoer van runderen is heel beperkt daar er op jaarbasis slechts een beperkt aantal runderen worden verkocht.

Geluidshinder afkomstig van ventilatie is nihil aangezien de rundveestallen op natuurlijke wijze verlucht worden.

Ook de lawaaihinder afkomstig van de dieren is door een goede isolatie van de stallen nihil of tot een minimum beperkt. Bovendien graast een groot deel van de runderen gedurende lange periodes op de weide.

Het leveren van voeders en laden van de dieren betreffen allen incidentele geluiden die eigen zijn aan een landbouwbedrijf.

### 4. Relevante studie ter ondersteuning van de aanvraag.

☐ ja

☒ nee