

## Toelichting AIM Everhardinkweg 1, Zelhem

### Inleiding

De heer C.A.B. Schennink heeft aan de Everhardinkweg 1 te Zelhem een melkveehouderijbedrijf. Voor het bedrijf is in 2003 een vergunning Wet milieubeheer verleend voor het houden van 80 melk- en kalfkoeien en 48 stuks jongvee. In 2009 is een bouwvergunning verleend voor verlenging van de ligboxenstal, zonder dat sprake was van toename van het aantal dieren. De verlenging zag toe op de huisvesting van vrouwelijk jongvee, de jongveehuisvesting in het achterhuis (stal B) kwam hiermee te vervallen.

De heer Schennink heeft nu plannen om binnen de bestaande gebouwen (en aanvullend 9 iglo's) de veestapel uit te breiden naar 119 melk- en kalfkoeien en 63 stuks jongvee. Voor deze situatie is in februari 2015 een Natuurbeschermingswetvergunningaanvraag ingediend. De Nbw-vergunning is verleend op 7 augustus 2015 (zaaknummer 2015-002968) en inmiddels onherroepelijk. Een kopie van de beschikking is als bijlage bij de melding toegevoegd. Voor deze Nbw-vergunde situatie wordt nu een melding Activiteitenbesluit gedaan.

### Emissieberekeningen

In onderstaande tabel 1 is de emissieberekening weergegeven van de vergunde situatie, in tabel 2 is de emissieberekening weergegeven van de gewenste situatie.

Tabel 1: emissieberekening wet milieubeheer 17 maart 2003

stal	diercategorie	RAV-code	aantal	Kg NH3/ plaats	Kg NH3 totaal
B	Jongvee < 2 jaar	A 3.100	24	4,4	105,6
C	Melk- en kalfkoeien	A 1.100	80	13,0	1040,0
C	Jongvee < 2 jaar	A 3.100	14	4,4	61,6
F	Jongvee < 2 jaar	A 3.100	12	4,4	52,8
		<b>Totaal</b>			<b>1260,0</b>

- de emissiefactor is gebaseerd op de Regeling Ammoniak en Veehouderij (RAV), laatstelijk gewijzigd 24 juni 2015.
- de stalnummers komen overeen met de nieuwe tekening

Tabel 2: emissieberekening aanvraag melding activiteitenbesluit

stal	diercategorie	RAV-code	aantal	Kg NH3/ plaats	Kg NH3 totaal
C	Melk- en kalfkoeien	A 1.100	109	13,0	1417,0
C	Jongvee < 2 jaar	A 3.100	54	4,4	237,6
C (iglo's)	Jongvee < 2 jaar	A 3.100	9	4,4	39,6
F	Melk- en kalfkoeien	A 1.100	10	13,0	130,0
		<b>Totaal</b>			<b>1824,2</b>

- de emissiefactor is gebaseerd op de Regeling Ammoniak en Veehouderij (RAV), laatstelijk gewijzigd 24 juni 2015.

### Ventilatie

Alle stallen zijn voorzien van natuurlijke ventilatie.