

Onderbouwing cumulatieve V-stacks berekening voor project: Heetveld 16 te Sint Jansklooster.

De hebben gebruik gemaakt van de onderstaande invoergegevens voor het maken van de V-stacks berekening voor Heetveld 16 te Sint Jansklooster.

Punt 1: Stal 1 aan de Bergkampen 31 te Sint Jansklooster.

Hier hebben ze 400 stuks vleeskalveren A4.100. Deze hebben een geuremissie van 35,6 odeureenheden per dier. De totale geuremissie voor deze locatie is **14.240 ou_E**.

Punt 2: Stal 2 aan de Kadoelen 23 te Sint Jansklooster.

Hier hebben ze 150 varkens D1.100.1. Deze hebben een geuremissie van 7,8 odeureenheden per dier. De totale geuremissie voor deze locatie is **1.170 ou_E**.

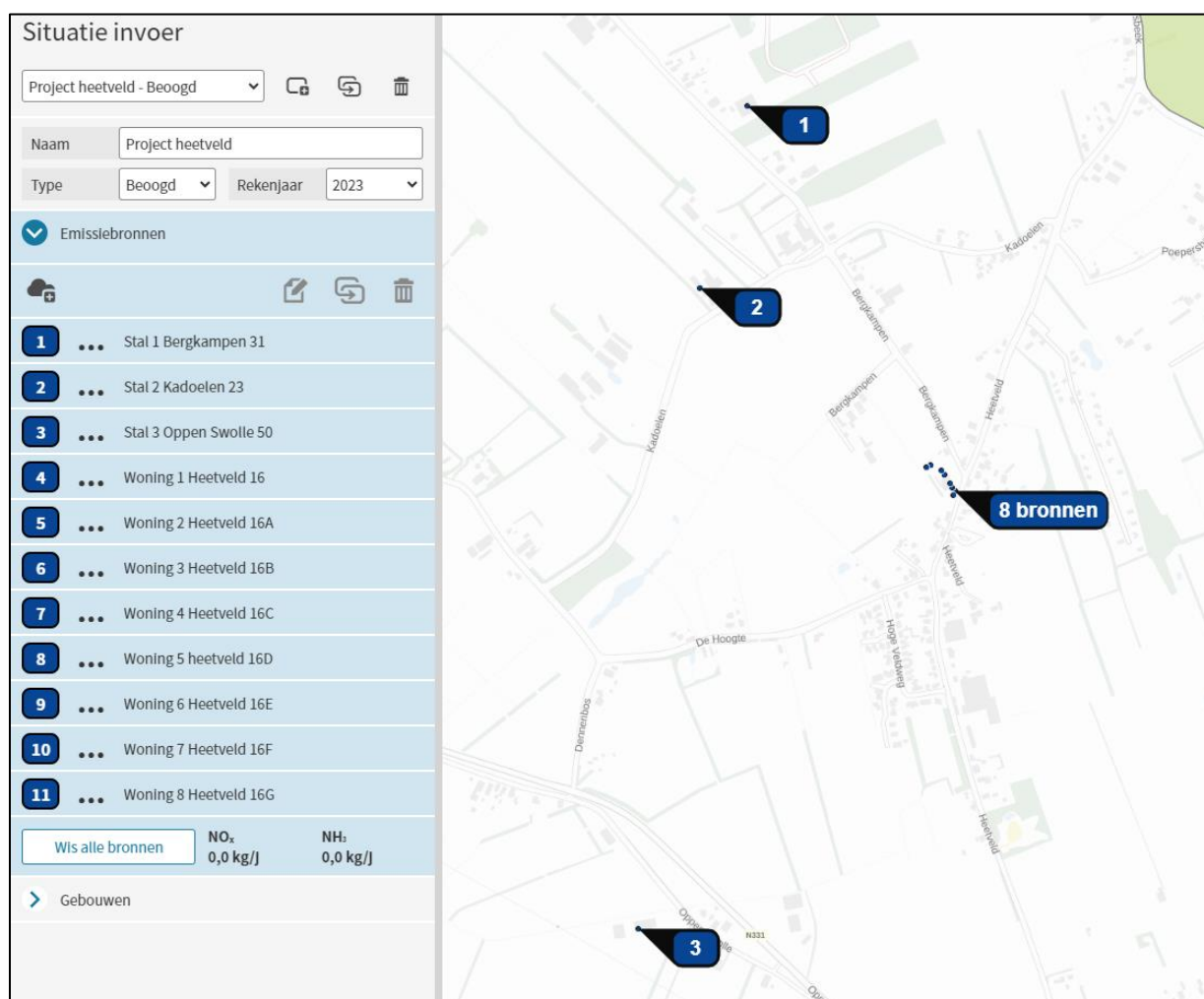
Punt 3: Stal 3 aan de Oppen Swolle 50 te Vollenhove.

Hier hebben ze 70 schapen B1.100. Deze hebben een geuremissie van 7,8 odeureenheden per dier. De totale geuremissie voor deze locatie is **546 ou_E**.

Punt 4 t/m 11 zijn de woningen waar het project om gaat.

Deze 8 woningen zullen gebouwd worden op de oude locatie van de school aan de Heetveld 16 te Sint Jansklooster.

In onderstaande afbeelding zijn de bovengenoemde punten in een overzicht weergegeven.



Binnen de bebouwde kom is de geurnorm 2 ou_E , buiten de bebouwde kom is de geurnorm 8 ou_E . In dit geval gaan we dus uit van 8 ou_E voor de geurnorm voor de 8 woningen. Uit de V-Stacks berekening is gebleken dat de geurbelasting in totaal niet hoger uitkomt dan $0,6 \text{ ou}_E$ gemeten op elke woning.

De conclusie:

In het kader van cumulatie treed er geen overschrijding op van de vastgestelde norm van 8 odeureenheden.

Naam van de berekening: Heetveld 16 02

Gemaakt op: 2023-12-07 15:11:43

Rekentijd: 0:00:21

Naam van het bedrijf: Heetveld 16

Berekende ruwheid: 0,097 m

Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	EP Diam.	EP Uittr. snelh.	E-Aanvraag	Geb. Hoogte
1	Stal 1 Bergkampen 31	196 822	520 656	4,5	0,5	4,00	14 240	3,8
2	Stal 2 Kadoelen 23	196 732	520 311	5,0	0,5	4,00	1 170	7,0
3	Stal 3 Oppen Swolle	196 615	519 094	2,0	0,5	4,00	546	6,0

Geur gevoelige locaties:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Geurnorm	Geurbelasting
4	Woning 1 16	197 216	519 925	8,0	0,6
5	Woning 2 16a	197 213	519 918	8,0	0,6
6	Woning 3 16b	197 210	519 932	8,0	0,6
7	Woning 4 16c	197 207	519 939	8,0	0,6
8	Woning 5 16d	197 196	519 955	8,0	0,6
9	Woning 6 16e	197 190	519 964	8,0	0,6
10	Woning 7 16f	197 170	519 974	8,0	0,6
11	Woning 8 16g	197 162	519 970	8,0	0,6

