

## memo

aan Remko Schlepers (afd. RE gem. Hardenberg)

kopie aan Peter Hermans (gem. Hardenberg)

van Gerrit Haandrikman

doorkiesnummer 038-4281449 (mobiel 06 - 51497516)

datum 1 maart 2010

onderwerp B.P. Bransveen Dedemsvaart – consequenties Antuma Loon – en grondverzetbedrijf, Stegerensallee 2

### Inleiding

Gemeente Hardenberg heeft het plan in Dedemsvaart tussen de Stegerensallee en de Van Rooijen Hoofdwijk nieuwbouw te realiseren. Dit nieuwbouwplan wordt aangeduid met de naam Bransveen. Het nieuwbouwplan wordt ontwikkeld binnen het invloedsgebied van het loon- en grondverzetbedrijf Antuma, gevestigd aan de Stegerensallee 2 te Dedemsvaart. Het is van belang om de mogelijke beperkingen en consequenties van de activiteiten van Antuma Loon- en grondverzetbedrijf op de ontwikkeling en (de invulling van) de woningbouwlocatie in kaart te brengen.

### Vergunningssituatie bij het loon- en grondverzetbedrijf

Voor het bedrijf is in 2003 onder voorwaarden een revisievergunning Wet milieubeheer verleend. In het kader van de aanvraag is door akoestisch bureau Buijvoets uit Enschede destijds een akoestisch onderzoek uitgevoerd (23 februari 2003).

Het bedrijf is inmiddels onder het Besluit landbouw milieubeheer (gemechaniseerd loonbedrijf) komen te vallen.

De heer Antuma heeft op 6 augustus 2008 een melding Besluit landbouw milieubeheer ingediend bij de gemeente voor de uitbreiding van het bedrijf met een opslagloods voor materieel e.d.

Gelet op den bedrijfsactiviteiten is geconcludeerd dat de melding moet worden aangevuld met een akoestisch onderzoek. Op 21 januari 2009 is de rapportage van het nieuwe akoestisch onderzoek bij de gemeente ingediend (kenmerk 08.176 d.d. 14-1-2009, opgesteld door Buijvoets Bouw- en geluidsadviesing).

### Representatieve bedrijfssituatie

Antuma heeft in het vooroverleg aangegeven dat er regelmatig in de avonduren tractoren en ander rijdend (zaai- en oogst)materieel terugkeert en dat hij ook de mogelijkheid wil openhouden dat er in de nachtperiode van 23.00 – 07.00 materieel terugkeert en ook vóór 07.00 uur vertrekt. Met name in het oogstseizoen wordt er in de avond- en nachtelijke uren doorgewerkt. Dat lijkt een normale gang van zaken te gaan worden bij landbouwloonbedrijven.

Op dit moment kan het bedrijf voldoen aan de geluidgrenswaarden, gesteld in de milieuvergunning van 2003, alsook aan de geluidgrenswaarden die aan het Besluit landbouw milieubeheer zijn verbonden. De woning aan de Stegerensallee 4 (woning van derden) is daarbij het dichtstbijgelegen geluidgevoelige object.

De norm voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ( $L_{Ar,LT}$ ) in de vergunning (50/45/40 dB(A)) wordt ruimschoots onderschreden. De gestelde geluidnorm is afgeleid van het referentieniveau van het omgevingsgeluid (het verkeerslawaai op de Stegerensallee is bepalend). Aan de norm voor de piekgeluiden  $L_{Amax}$  (70/65/60 dB(A)) kan op dit moment worden voldaan indien een aantal gedrageregels tijdens een passage in acht worden genomen door de chauffeurs van het materieel. Terugkeer van materieel in de avonduren mag alleen via de in- en uitrit aan de noordzijde plaatsvinden.

Op het bedrijf zijn thans de geluidsvoorschriften uit het Besluit landbouw milieubeheer van toepassing. Deze luiden:

	06.00 – 19.00 uur	19.00 – 22.00 uur	22.00 – 06.00 uur
$L_{Ar,LT}$	45 dB(A)	40 dB(A)	35 dB(A)
$L_{Amax}$	70 dB(A)	65 dB(A)	60 dB(A)

De in de periode tussen 06.00 uur en 19.00 uur opgenomen piekniveaus zijn niet van toepassing op het laden en lossen, alsmede op het in en uit de inrichting rijden van landbouwtractoren of motorvoertuigen met beperkte snelheid.

#### **Resultaten geactualiseerd akoestisch onderzoek**

Op 21 januari 2009 is de rapportage van het nieuwe akoestisch onderzoek bij de gemeente ingediend (kenmerk 08.176 d.d. 14-1-2009, opgesteld door Buijvoets Bouw- en geluidsadviesing).

Aan de normen voor het  $L_{Ar,LT}$  kan worden voldaan, zowel voor de huidige bedrijfsvoering alsook ook voor een toekomstige bedrijfsvoering. Dit geldt zowel voor de bestaande woning Stegerensallee 4 alsook voor de geprojecteerde woningen aan de overzijde van de Stegerensallee.

Om aan het  $L_{Amax}$  voor de avond- en nachtperiode, vanwege vertrekkend en terugkerende materieel te kunnen voldoen voor moet een afstand van 70 meter te worden aangehouden, gerekend ter plaatse van de in-/uitrit aan de noordwestzijde (inrit A op bijgevoegde situatieschets).

De vervoersbewegingen van en naar de opslagloods aan de Moerheimstraat 87a vinden uitsluitend in de dagperiode plaats en zijn meegenomen in het akoestisch onderzoek.

#### **Opleggen nadere eis**

Het Besluit landbouw milieubeheer kent de mogelijkheid om af te wijken van de Representatieve Bedrijfssituatie door middel van stellen van nadere eisen. Het bevoegd gezag kan daarbij voorschriften vaststellen met betrekking tot de duur van de activiteiten, het treffen van maatregelen, de tijdstippen waarop de activiteit plaatsvinden of het vooraf melden per keer dat de activiteit plaatsvindt, alsmede de plaats vaststellen waar de geluidsgrenswaarden gelden.

Bovendien is het mogelijk om als nadere eis andere, lees hogere vast te stellen, indien een etmaalwaarde van 35 dB(A) wordt gewaarborgd in geluidgevoelige verblijfsruimten van woningen van derden.

In het opgestelde geluidrapport van Buijvoets wordt uitgegaan voor de mogelijkheid dat er elke avond en nacht transport bewegingen plaatsvinden. Dat is ook het "vergunde" recht van Antuma.

Door middel van het uitvoeren van een quickscan is gekeken naar de mogelijkheden voor het ophogen van  $L_{Amax}$  met bijv. 5 dB(A) in de avond- en nachtperiode bij Antuma. De afstand tot de geprojecteerde woningen kan in principe worden teruggebracht tot circa 40 meter, gerekend van de noordelijke in-/uitrit. Voorschrift 1.1.3 van het Besluit landbouw milieubeheer biedt deze mogelijkheid indien de frequentie van het vertrekkend materieel, zoals een zware tractor of hakselaar/combine, van het bedrijfsterrein in de nachtelijke uren en het terugkerend materieel in de avonduren beperkt wordt tot maximaal eenmaal per week. Deze afwijkende bedrijfssituatie en de verhoging van het  $L_{AMax}$  moeten dan als een nadere eis worden opgelegd.

De maximaal optredende geluidsniveaus zijn het hoogst bij de hakselaar/combine (maximale bronsterkte tot 110 dB(A)).