

Betreft: WABO-2017-0756

Zienswijzen: WalkroHorst BV/Monaghan Champignons BV/ Monaghan Research BV

College van B&W Horst aan de Maas

Postbus 6005



5960 AA Horst.

Geacht college,

Bij deze dienen wij de navolgende zienswijzen in betreffende bovenstaande vergunning. Gezien de impact van, ook incidentele overlast, vragen wij u met onze zienswijzen gedegen rekening te houden.

Zienswijzen:

Actualisering:

- Blz 4: "De aanvraag houdt verband met een actualisering van al eerder vergunde bedrijfsactiviteiten en van enkele kleine veranderingen binnen de inrichting". Op geen enkele wijze is herkenbaar dat de vergunning past bij de actuele situatie. De gehele vergunning dient daarop te worden aangepast en dus geheel herzien te worden. (Zie bv regenwater, riolering en opslag stankproducerende stoffen)

Geur:

- Bij het bedrijf wordt incidenteel H₂S uitgestoten in een concentratie die niet alleen hinderlijk is, maar op honderden meters afstand zelfs ziekmakend kan zijn. Dit komt niet alleen van de compost opslag, maar kennelijk ook uit de fabriek. De oorzaak is niet duidelijk, echter als onderdeel van een van de voorschriften dient hier onderzoek naar te worden gedaan. Het is mogelijk dat dit in de gebouwen niet geroken wordt, maar rechtstreeks uit de apparatuur via de zure water wordt uitgestoten, wellicht nadat zich een concentratie heeft opgebouwd. Op blz 8 wordt de geurcomponent H₂S niet genoemd, terwijl die in bepaalde processtappen en bij de tijdelijke opslag van compost wel degelijk ontstaat.
- De opslag van compost kan stank opleveren. Het verwerken van de compost binnen 24 uur (voorschrift 1.16) is onvoldoende garantie dat geen stank zal ontstaan, vooral omdat het een nacht anaerobe heeft kunnen broeien. Opgenomen in de vergunning moet worden dat de compost dezelfde dag van aflevering ook verwerkt is en dat de compostopslag geheel schoon is aan het einde van de dag. Op blz 9 wordt aangegeven dat de verblijftijd op de compostvloer slechts kortstondig is en op dezelfde dag als de aanvoer wordt verwerkt. Dat dient in voorschrift 1.16 te worden opgenomen.
- Klachten: Er is reeds sprake van een geregeld klachtenpatroon. Dat door handhaving deze niet als gevalideerd worden gezien heeft alles te maken dat er vaak sprake is van enkele uren durende stankbronnen. Als handhaving later komt is dit al weer verdwenen, hetgeen overigens niet wil zeggen dat er geen sprake was van soms misselijkmakende stank. Een omvattend onderzoek dient direct gestart te worden bij de nieuwe vergunning.

- Om de stankbron of de fase van het proces met deze hevige stank te vinden dient een continu H₂S monitor te worden geïnstalleerd die op diverse plaatsen meet waaronder de uitlaat van de wasser.
- Op blz 11 wordt aangegeven dat bestrijding van geurhinder moeten worden bepaald met het BBT principe. Opgenomen moet worden in de voorschriften dat ook aanpassing van de procesbesturing meegenomen moet worden.
- De opmerking dat de wasser ook een geurbeperkende werking heeft en de opmerking dat de stank als niet onaangenaam wordt aangemerkt, is ongefundeerd en kan niet als serieus worden meegenomen aangezien deze bijzonder subjectief is. Bovendien zijn deze opmerkingen strijdig met de opmerkingen stank aangaande op blz.12.

Geluid:

- Opgenomen in de vergunning moet worden een termijn waarbinnen de voorgeschreven maatregelen als bv de geluiddemper rond de ventilator dient te worden aangebracht.
- Het geluid van de loader en de daardoor ontstane overlast kan op meerdere wijzen worden voorkomen/beperkt, door het compost terrein driezijdig te ommuren en van een dak te voorzien. (voordelen, minder vuil regenwater als pieklast.)
- Alternatief voor de loader is het direct uit de trailers vermengen van de compost door deze gelijktijdig te lossen in de menger. (besparing lawaai, brandstof en tijd) De vervuiling van de compostvloer wordt teruggedrongen.
- Aangezien er geen woningen nog als bedrijfswoningen worden gebruikt, dienen de normen ook zodanig te worden toegepast als waren het geen bedrijfswoningen. Huurders verdienen dezelfde bescherming als andere bewoners in het buitengebied.
- In deze omgeving dient uitgegaan te worden van landschappelijke waarden. Het doen van aannames oa gebaseerd op geluid van de onderneming is in dat verband onjuist en geven te hoge waarden.

Rioolbelasting:

- Het riool heeft slechts een zeer beperkte capaciteit, waardoor bij stevige regenbuien het vuilwater riool overbelast raakt en vuil water via de overstort in de molenbeek wordt geloosd. Dit is in de afgelopen jaren veelvuldig geconstateerd.
 - Alle schone regenwater van de diverse lokaties dient apart opgevangen worden en ter plekke geïnfiltreerd. Zie bestemmingsplan buitengebied
 - Bovenstaande geldt ook voor locatie Hamweg 5, 16 en Haagweg.
 - Op blz. 14 wordt aangegeven dat afvalwater van Horsterweg 78/80 in de aanvraag wordt opgenomen. Tevens wordt aangegeven dat lozing "op dit deel van de riolering niet wordt vergund". Het lozen van afvalwater van andere lokaties dient ten ene male verboden te worden aangezien het bedrijf geen vergunning heeft om afvalwater te verwerken. Lozing van andere bedrijven dient expliciet te worden verboden.
 - Pieklasten van regenbuien dienen voor alle delen van de bedrijven te worden vastgesteld, aangezien kleine pieken bovenop de normale lozingen al zullen leiden tot overstort in de molenbeek.

- Gezien de beperkte capaciteit van de riolering dient alle regenwater losgekoppeld te worden van de riolering en dient er een lozingscontrole te worden doorgevoerd waardoor pieken van het ene bedrijf niet samen kunnen vallen met die van de andere bedrijven.
- Alle mogelijke lozingspunten op het riool (bv weg voor Hamweg 5 en de diverse pijpen bij Hamweg 16 dienen te worden afgesloten en opvang en infiltratie van regenwater dient per locatie te worden geregeld.

Ammoniak emissie:

- Gezien de actuele discussie over Ammoniak dient de norm voor Ammoniak strenger te worden aangetrokken (actualiseren op oa maatschappelijke andere eisen) En daartoe moet:
 - 99% als wasrendement te worden geëist in de voorschriften en het bedrijf dient dit te garanderen. Resultaat verplichting. Op blz 11 wordt aangegeven dat het gemiddeld bemeten rendement 99% is en deze waarde dient dan ook als eis te worden vastgelegd i.p.v. de 97% zoals in voorschrift 1.42 wordt genoemd
 - Er dient een continue ammoniak meting te worden geïnstalleerd die de uitstoot van ammoniak op verschillende plaatsen van de wasser meet, zodat vervuiling van het waspakket ook tijdig wordt waargenomen.
 - De huidige discussie over ammoniak maakt juist een coördinatie tussen deze vergunning en de vergunning in het kader van de wet natuurbeheer noodzakelijk.

Luchtkwaliteit:

- De verhouding van PM2,5/PM10 zijn per bron weliswaar redelijk constant, echter per soort bron zeer verschillend. Dit dient (zie blz 20) diepgaander te worden onderzocht.
- Op blz 21 ontbreekt weer de emissie van H2S

Besparing water:

- Op blz 24 wordt door de gemeente beschreven: **“Uit de aanvraag hebben we vastgesteld dat er geen of onvoldoende mogelijkheden zijn om te besparen op water”**. Deze conclusie is ongefundeerd ondanks het ruime waterverbruik en met een iets ruimere denkwijze kan een onderzoek wel degelijk leiden tot besparingen van leidingwater zoals in volgend punt weergegeven.
- Bekeken kunnen worden via een gedegen onderzoek, het gebruik van regenwater als proceswater, het gebruik van regenwater als koelwater etc. Overdekking van de compostvloer kan het gebruik van spoelwater beperken . Regenwater zou op diverse plaatsen gebruikt kunnen worden als spoelwater.
- Conclusie is dat er wel degelijk goede mogelijkheden zijn om een gedegen onderzoek te doen.

Besparing energie:

- Er wordt beschreven dat er geen energie besparing onderzoek gedaan hoeft te worden gezien enkele technische mogelijkheden reeds zijn ondernomen. Gezien de huidige maatschappelijke situatie en te behalen klimaat doelen, zijn er echter wel degelijk mogelijkheden te onderzoeken, zoals de gebouw verwarming en/of koeling, eventueel in combinatie met het opwekken van energie en isolatie.
- Het opvangen van regenwater, kan gecombineerd worden met het gebruik van dit water als voorkoeling waar dit nodig is in het proces, maar ook als buffer voor verwarmingsdoeleinden.
- Door op een andere werkwijze het compost te mengen, kan het energiegebruik van de loader worden bespaard en geluid worden teruggedrongen.
- **ERGO: Er zijn voldoende redenen om een diepgaand onderzoek naar energiebesparing te verrichten met goede kansen en mogelijkheden.**
- **Op blz. 23 wordt door de gemeente geconcludeerd dat :”verdere besparingsmogelijkheden zijn hier op dit moment niet mogelijk”. Afgezien dat het wonderlijk is dat de gemeente deze conclusie zelf opzet en trekt, is het zwaar onvoldoende als onderzoek. Aanpassingen van de bedrijfsvoering, het beter isoleren, het voorkomen van instraling, eventueel in samenhang met zonnepanelen zijn wel degelijk mogelijkheden, evenals het anders vermengen op de compostvloer. Een gedegen onderzoek dient derhalve wel degelijk te worden uitgevoerd, passend binnen de actuele denkwijzen en normen rondom energiebesparing.**

Onderhoud:

- Zorgplicht is er om alle gebouwen en installaties in een goede staat van onderhoud te houden. Hiertoe dient een goede controle te worden opgezet. Aangezien Hamweg 5 in een slechte staat van onderhoud verkeerd en hier ook geen productie meer plaats vindt, dient deze lokatie of te worden afgebroken waarmee diverse (oa regenwater) problemen worden opgelost alsmede energie kan worden bespaard. Een onderhoudsplan dient te worden opgezet.
- Als start voor deze vergunning dient een gezamenlijk handhavingbezoek aan deze lokatie te worden opgezet en een lijst van onderhoudspunten met opleveringsdata te worden overeengekomen tussen bedrijf en gemeente.

Wasser:

- De goede werking moet gecontroleerd worden middels visuele waarnemingen, de procesparameters en de uitgang en ingangconcentraties van ammoniak en H₂S. Dit dient als een voorschrift te worden opgenomen.
- Indien de wasser niet werkt, dient de rest van het proces te worden stopgezet. Opnemen in een voorschrift.

BBT:

- Op blz 7 wordt verwezen naar de BBT. De werkwijzen zijn echter op diverse plaatsen (zie reeks zienswijzen) ook zodanig aanpasbaar dat niet de BBT de beste oplossing is, maar andere werkwijzen. Hier dient ivm het belang van omwonenden oog voor te zijn.

Algemeen:

- Deuren staan nu, met geur emissie tot gevolg, veelvuldig open. Om dit te voorkomen dienen de openingen te worden voorzien van snelsluitende deuren.
- Compostvloer driezijdig ommuren en overkappen.
- 1.13. Na klachten dient de verificatie binnen 15 minuten plaats te vinden na indienen van de klacht.
- 1.16. Verwerken op dezelfde dag van aanlevering.
- 1.20. Niet alleen de lokale capaciteit dient te worden beperkt, maar ook deze in samenhang met andere lozingspunten om overstort te voorkomen evenals de samenhang met regenbuien. (bv geen bedrijfslozingen tijdens regenbuien)
- 1.22. Is alleen handhaafbaar als er continu metingen worden uitgevoerd.
- 1.41 controleerbaar omschrijven.
- 1.42. rendement naar 99%
- 1.46 Handhaving is hier alleen mogelijk met een elektronische registratie. Opnemen als eis.
- 1.51. Eenmalige meting per jaar zegt niets over de werking van de wasser door het jaar. Continue meting van pH en watercirculatie en uitgaande ammoniak concentraties alsmede H₂S kunnen inzicht in de wasser bieden.
- 1.53 In het voorschrift dient te worden opgenomen hoe de vervuiling wordt geconstateerd. Op de omschreven wijze is het niet handhaafbaar.
- 1.54 elektronisch laten vastleggen.
- 1.56 Uit welke waarnemingen zou een slechte werking moeten blijken?
- 1.82. Eenmaal per jaar biedt geen enkele controle op onnodig gebruik. Maandelijkse of wekelijkse registratie met beoordeling kan wel helpen.
- 1.83. "Zoveel mogelijk" is niet handhaafbaar.
- 1.89 Hier hoort een termijn te worden opgenomen. Zo zou Hamweg 5 kunnen leiden tot sloop na bv 3 jaar geen gebruik van de vergunning.

Gezien de eerdere zienswijzen zullen diverse voorschriften nog aangepast moeten worden.

Mochten opmerkingen voor u niet duidelijk zijn, dan kunt u ons voor uitleg benaderen.

Tot zover, met vr groeten,

Naam:

Adres:

Ondertekening:

Datum