

In vorige vergunningsaanvragen werden een heel aantal bijzondere voorwaarden opgelegd. Hieronder wordt een overzicht gegeven van de actuele bijzondere voorwaarden die huidig van toepassing zijn en de gewenste toestand.

1. Afwijkingen van de sectorale voorwaarden inzake afvalstoffen

- a) In afwijking van artikel 5.2.1.2.§2 van VLAREM II mag de weegbrug van de concessiehouder van het ter beschikking gestelde perceel gebruikt worden.

Gewenste toestand: te behouden

- b) In afwijking van artikel 5.2.1.5.§2 van VLAREM II dient de inrichting niet volledig omheind te worden met een stevige en voldoende ca. 2 m hoge afsluiting voorzien te worden voor zover de concessiehouder van het ter beschikking gestelde perceel er voor zorgt dat op zijn terrein aan deze voorwaarde wordt voldaan.

Gewenste toestand: te behouden

- c) In afwijking van artikel 5.2.1.5.§5 van VLAREM II dient geen groenscherm langsheen de randen van de inrichting aangelegd te worden.

Gewenste toestand: te behouden

- d) In afwijking van artikel 5.2.1.2.§3 van VLAREM II mag de aanvoer van afvalstoffen bedoeld voor hal A 24 uur op 24 uur gebeuren op weekdays, inclusief zaterdag. De aanvoer van afvalstoffen niet bedoeld voor hal A is toegestaan op week- en zaterdagen tussen 6u en 22u. De afvoer van afvalstoffen gebeurt op week- en zaterdagen tussen 6 en 22 u. De mechanische behandeling van afvalstoffen mag enkel doorgaan tijdens de dagperiode (dit is tussen 7 uur en 19 uur) en niet op zon- en feestdagen. Breken en zeven van hout, balen en wikkelen van restafval vinden niet gelijktijdig plaats. Buiten de daguren zijn sorteeractiviteiten (manueel sorteren en mbv heftruck) in hal A toegestaan op voorwaarde dat de poorten van hal A gesloten zijn tijdens het sorteren, tenzij in geval van noodwendigheden.

De aanvoer van afvalstoffen in de nachtperiode bestemd voor hal A gebeurt langs de noordzijde van de hal weg van de woningen in de Keurestraat.

Gewenste toestand: te behouden

2. Brandveiligheid

- a) Het bepalen en het aanbrengen van de noodzakelijke brandpreventie- en brandbestrijdingsmiddelen gebeurt in overleg met en volgens de richtlijnen van de plaatselijke brandweer.

Gewenste toestand: uitgevoerd – mag verwijderd worden

- b) De exploitant dient de explosieveiligheidsdocumenten (conform Codex voor het welzijn op het werk) op te stellen en bij te houden, gekoppeld aan een risico-beoordeling. Wanneer wijzigingen, uitbreidingen of verbouwingen van arbeidsplaatsen, -middelen of processen plaatsvinden, dient het explosieveiligheidsdocument herzien te worden. Dit document dient steeds ter inzage gehouden te worden op de exploitatie.

Gewenste toestand: uitgevoerd – voor de exploitant niet noodzakelijk als bijzondere voorwaarde aangezien standaard van toepassing cfr. Codex Welzijn op het Werk.

3. Opslag en verwerking van afvalstoffen

- a) De constructie van de ruimten waar afvalstoffen tijdelijk zijn opgestapeld is zodanig dat accidenteel uit bepaalde recipiënten ontsnappende vloeistoffen, morsvloeistoffen en uitlogingen op een bevloering terechtkomen, die voorzien is van opvanggoten en vervolgens naar één of meerdere opvangputten kunnen geleid worden.

Gewenste toestand: uitgevoerd – mag verwijderd worden

- b) Het is verboden afvalstoffen in brand te steken of te verwijderen door lozing.

Gewenste toestand: mag verwijderd worden – afvalstoffen worden steeds vervoerd naar vergunde verwerkers.

- c) Het is verboden zich van afvalstoffen te ontdoen anders dan door afvoer naar erkende resp. vergunde ophalers en verwerkers van afvalstoffen.

Gewenste toestand: mag verwijderd worden – afvalstoffen worden steeds vervoerd naar vergunde verwerkers.

- d) Voor de rechtstreekse afvoer van de uitgesorteerde inerte afvalstoffen naar een breker moet de exploitant over een KBS conform het eenheidsreglement beschikken of de fractie puin moet naar een andere sorteerinrichting met KBS afgevoerd worden.
Gewenste toestand: mag verwijderd worden – dit gebeurt conform het VLAREMA

- e) Een sorteerinrichting zonder kwaliteitsborgingssysteem voor puin, mag geen uitgesorteerd puin afvoeren naar een breekinstallatie. Ook niet in het geval van puin met een hoog milieurisicoprofiel (HMRP).
Gewenste toestand: mag verwijderd worden – dit gebeurt conform het VLAREMA

4. Stationair draaien van motoren

Om geluidshinder en luchtverontreiniging te voorkomen, moeten de motoren van de bedrijfsvoertuigen tijdens wachtperioden en laad- en losoperaties stilgelegd worden, tenzij het noodzakelijk is voor de aandrijving van pompen, kranen, hefbruggen, e.d.
Gewenste toestand: uitgevoerd – mag verwijderd worden

5. Geluid

De opstelling van de breek – en zeefinstallaties voor hout gebeurt volgens de opgave in de geluidstudie Akoestisch Onderzoek D2S International 03 juni 2024 ref. 4841/R02C).

De westelijke poort van hal B blijft bij de breekactiviteiten gesloten. Van de voorbreker wordt enkel de vultrechter buiten opgesteld. De zeefactiviteiten vinden plaats met beide gesloten poorten.

De opstelling van de breek – en zeefinstallaties voor hout (en karton) gebeurt voor de back up opstelling volgens de opgave in de geluidstudie Akoestisch Onderzoek D2S International 8 september 2022 ref. 4841/R01B).

Gewenste toestand: uitgevoerd – mag verwijderd worden

6. Luchtbehandelingsinstallatie Valomet

Binnen een periode van 6 maanden na de milieuvergunning met referentie M03/44021/1102/11/A/1/PW/EM d.d. 30/03/2017, worden controlemetingen uitgevoerd op de emissies van de luchtbehandelingsinstallatie waarbij de relevante

parameters gecontroleerd worden op hun efficiënte verwijdering in de installatie en op de naleving van de emissiegrenswaarden.

Dit verslag wordt overgemaakt aan de Vlaamse Milieumaatschappij, het college van burgemeester en schepenen, afdeling GOP Milieu en afdeling Handhaving Milieuinspectie.

Gewenste toestand: uitgevoerd – mag verwijderd worden

7. Fijn stof

De voorwaarden van VLAREM II, art. 4.4.7.1.1. tot 4.4.7.2.8. bij lossen, laden, opslag en alle manipulaties van afvalstoffen worden verankerd in de in de beschikbare Richtlijnen (stofbeheersplan, reinigingsplan).

Het stofbeheersplan bevat een grondplan met aanduiding van de vaste vernevelpunten en de aanwezige mobiele vernevelaars.

De circulatieruimte in en rond de loods wordt na het lossen- en laden van afvalstoffen en materialen geveegd en proper van verontreinigingen gehouden.

Voor de breekinstallatie van kartonnen kokers

De kartonnen kokers worden maximaal bevochtigd alvorens te breken. De inzet van een mobiele vernevelingsinstallatie bij het uitvoeren van de breekactiviteiten is voorzien. Gebroken materiaal wordt inpandig opgeslagen.

Voor het balen en wikkelen van geshredderd bedrijfsrestafval

Met uitzondering van de opslag van de balen, gebeuren deze activiteiten inpandig in hal A, met gesloten poorten. De onderdelen van de installatie, die niet volledig gesloten zijn, o.a. hopper en opvoerband, zijn voorzien van een gepaste afzuigings- en luchtbehandelingsinstallatie die voldoet aan art. 3.14.3.1.2. art. 3.14.3.4.2. van titel III van Vlarem.

Voor de houtafvalactiviteiten:

- Voor het ongebroken hout past de exploitant de voorwaarden voor SC2-stoffen toe.
- Het open lucht terrein voor stockage van houtafval is voorzien van vaste

Bijstelling bijzondere voorwaarden

- vernevelingspunten die het hele terrein kunnen beslaan en er zijn steeds minstens 2 mobiele vernevelingsinstallaties (dus steeds één back-up) aanwezig.
- Gebroken houtafval en houtstof mogen enkel in de loodsen worden opgeslagen.
 - Er wordt verneveld bij het verplaatsen, laden van fracties en bij het zeven van gebroken hout.
 - Het breken van hout gebeurt onder continue verneveling. De brekers zijn uitgerust met inwendige vernevelaars.
 - De poorten van de loodsen blijven gesloten bij de breek- en zeefactiviteiten behalve voor de opstelling van de voorbreker en het in- en uitrijden bij laadactiviteiten.
 - De opstelling van de voorbreker is maximaal binnen, t.t.z. enkel de invoertrechter staat buiten.
 - Een snelheidsbeperking van 15 km/u wordt gehanteerd
 - Met de firma die de houtbreek- en zeefactiviteiten komt uitvoeren op de site worden duidelijke overeenkomsten gemaakt over het naleven van de stofbeheersingsmaatregelen en de goede staat en goed onderhoud van het gebruikte machinepark.
 - Rekening houdend met de toepasbaarheden omwille van veiligheidsoverwegingen en rekening houdend met art. 1.7. van VLAREM III wordt toegestaan af te wijken van punt 4 van VLAREM III, art. 3.14.2.4.6. voor de mechanische behandeling van calorisch afval (houtafval) onder toepassing van de beheersmaatregelen voor diffuse emissies zoals beschreven in aanvraag met kenmerk 2023084883 en specifiek in Addendum Q4. Het toestaan van deze afwijking houdt ook in dat de toepassing van BBT 25 (VLAREM III, art. 3.14.3.1.2.) niet relevant is.
 - Het gebruik van de back up opstelling gebeurt enkel na voorafgaandelijke verwittiging van de afdeling Handhaving Omgevingsinspectie Oost-Vlaanderen van het departement Omgeving.

Gewenste toestand: te behouden

8. Hemelwater

- a) Er wordt onderzocht hoe niet-verontreinigd hemelwater (of behandeld afvalwater) kan worden opgevangen en gebruikt bij de activiteiten, zoals bv. verneveling voor stofbestrijding, toiletspoeling,...

Gewenste toestand: uitgevoerd – mag verwijderd worden

- b) De studie dient een voorstel te omvatten van de termijn waarbinnen dit kan gerealiseerd worden.

Gewenste toestand: uitgevoerd – mag verwijderd worden

- c) Binnen een termijn van 12 maanden na de milieuvergunning met referentie M03/44021/1102/11/A/1/PW/EM d.d. 30/03/2017 wordt deze studie ter goedkeuring voorgelegd aan de Vlaamse Milieumaatschappij. Na goedkeuring wordt deze ter kennisgeving aan het college van burgemeester en schepenen, de afdeling GOP Milieu en afdeling Handhaving Afdeling Handhaving van het departement Omgeving overgemaakt. In samenspraak met de VMM wordt het voorstel binnen de door de VMM gestelde termijn gerealiseerd.

Gewenste toestand: uitgevoerd – mag verwijderd worden

9. Lozen van het bedrijfsafvalwater

- a) In afwijking en/of ter aanvulling van de algemene en sectorale milieuvoorwaarden mogen de volgende emissiegrenswaarden niet worden overschreden:

- ZS: 60 mg/l
- CZV: 125 mg/l
- BZV: 25 mg/l
- Ntot: 15 mg/l
- Ptot: 2 mg/l
- As: 0,015 mg/l
- Cr: 0,05 mg/l
- Cu: 0,15 mg/l
- Ni: 0,09 mg/l
- Pb: 0,1 mg/l

Bijstelling bijzondere voorwaarden

- Zn: 1,4 mg/l
- Ba: 0,21 mg/l
- Ag t: 0,004 mg/l (zolang de RG groter is dan de norm, is de norm gelijk aan de RG)
- Cd t: 0,8 µg/l (PGS)
- Hg t: 0,3 µg/l (PGS)
- Co t: 0,006 mg/l (zolang de RG groter is dan de norm, is de norm gelijk aan de RG)
- Toluene: 0,09 mg/l
- Benzeen: 0,01 mg/l
- Acenafteen: 0,6 µg/l
- Antraceen: 0,1 µg/l (PGS)
- B(a)A: 0,6 µg/l
- B(a)P: 0,05 µg/l (PGS)
- Benzo(b+k)fluoranteen: 0.03 µg/l - zolang de rapportagegrens hoger is dan de norm geldt de rapportagegrens als norm (RG = 0.05 µg/l individueel)
- Benzo(ghi)per+indeno(123-cd)pyreen: 0.002 µg/l - zolang de rapportagegrens hoger is dan de norm geldt de rapportagegrens als norm (RG = 0.05 µg/l individueel)
- Chryseen: 1 µg/l
- dBz(ah)Antraceen: 0,5 µg/l
- Fenantreen: 1 µg/l
- Fluoranteen: 0,5 µg/l
- Fluoreen: 2 µg/l
- Naftaleen: 2 µg/l
- Acenaftyleen: 4 µg/l
- Pyreen: 0,4 µg/l
- PCB's: 0,002 µg/l 'zolang de rapportagegrens hoger is dan de norm geldt de rapportagegrens als norm' (RG = 0.02 µg/l PCB individueel)
- Antimoon: 0,1 mg/l
- Boor: 3,5 mg/l
- Molybdeen: 0,35 mg/l

Bijstelling bijzondere voorwaarden

- Seleen: 0,003 m/l
- Telluur: 0,1 mg/l
- Tin: 0,04 mg/l
- Titanium: 0,1 mg/l
- Dichloormethaan: 0,02 mg/l

Gewenste toestand: te behouden

- b) De concentraties in het effluent van de niet-nominatief in de vergunning genoemde parameters welke bedoeld zijn in bijlage 2C van VLAREM II, worden beperkt tot concentraties opgenomen in de indelingscriteria, vermeld in de kolom "indelingscriterium GS (gevaarlijke stoffen)" van artikel 3 van bijlage 2.3.1 van VLAREM II.

Gewenste toestand: standaard van toepassing dus dient niet expliciet opgenomen te worden voor de exploitant.

- c) Het bedrijfsafvalwater afkomstig van de buitenzones (resp. houtopslag en niet-gevaarlijke afvalstoffen) dient via een aparte controleput en voldoende ruim gedimensioneerde KWS-afscheider met coalescentiefilter en slibvang geloosd te worden alvorens samen met het overige afvalwater geloosd te worden op de Moervaart. Deze controleputten worden zodanig geplaatst dat hier enkel het behandeld afvalwater van de respectievelijke opslag-zones kan worden bemonsterd, voordat deze met andere (afval)water-stromen van het terrein samenkomt.

Gewenste toestand: uitgevoerd – mag verwijderd worden

- d) Controle-inrichting: al het bedrijfsafvalwater dient afgevoerd naar een toezichtspuit die alle waarborgen biedt om de kwaliteit van het werkelijk geloosde afvalwater te controleren en inzonderheid toelaat gemakkelijk monsters van het geloosde water te nemen; langs voormelde toezichtput mag geen normaal huisafvalwater noch koelwater, noch regenwater afgevoerd worden. Er dient geen meetgoot geplaatst te worden, hiervoor wordt een afwijking toegestaan.

Gewenste toestand: te behouden

- e) Uit te voeren metingen: mits voldoende opslag op het terrein, dient door een erkend labo gedurende 2 jaar vanaf 2 mei 2022 driemaandelijks analyses uitgevoerd te worden op het bedrijfsafvalwater, en dit aan beide controleputten. De plaats van bemonstering dient éénduidig benoemd en aangeduid op een plan. Er dient duidelijk vermeld te worden of en welke opslag van afvalstoffen er was op moment van staalname aan het lozingspunt gekoppeld aan de opslagzone . Hierbij dienen minstens alle algemene, sectorale en bijzondere lozingsnormen geanalyseerd te worden.
- De analyseresultaten moeten bezorgd worden aan de VMM, afdeling Ecologisch Toezicht via vergunningen.ge@vmm.be. Indien overschrijdingen gemeten worden, dienen bijkomende maatregelen getroffen te worden.

Gewenste toestand: in uitvoering – mag behouden blijven

- f) Uiterlijk op 31 december 2024 dient een evaluatie te gebeuren van de opgelegde normen aan de hand van analyses evenals een impactbeoordeling bedrijfsafvalwater voor de lozing op basis van de gemeten waarden én de vergunde waarden. Hierbij dient rekening gehouden te worden met het aangepaste maximale lozingsdebiet door het vergroten van de oppervlakte van het zuidelijk buitenterrein. Indien uit de impactberekening blijkt dat de lozing niet aanvaardbaar is, dient het bedrijf bijkomende maatregelen te nemen (normen beperken en/of extra zuivering bijplaatsen). De impactberekening dient besproken te worden in overleg met VMM.

Gewenste toestand: in uitvoering – mag behouden blijven

10. Gebruik van een KWS-afscheider

- a) De KWS-afscheider dient regelmatig gereinigd te worden.

Gewenste toestand: wordt uitgevoerd – mag verwijderd worden

- b) De afvalstoffen die hierbij vrijkomen dienen opgehaald door een daartoe erkende ophaler en afgevoerd naar een vergunde verwerker (de overeenstemmende attesten worden bijgehouden en ter beschikking gehouden van de toezichthoudende overheid).

Gewenste toestand: wordt uitgevoerd – mag verwijderd worden

- c) De KWS-afscheider dient voldoende gedimensioneerd en voorzien van een automatische afsluiter en coalescentiefilter (lozing in oppervlaktewater).

Gewenste toestand: uitgevoerd – mag verwijderd worden

- d) De exploitant inspecteert om de drie maanden de afscheider; van de inspecties wordt een logboek bijgehouden. Ofwel voorziet de exploitant een alarmsysteem teneinde de goede werking van de KWS-afscheider continu op te volgen.

Gewenste toestand: wordt uitgevoerd – mag verwijderd worden

11. Mobiliteit

De exploitant onderzoekt continu de mogelijkheid om zoveel mogelijk afvalstoffen via alternatieve transportmodi te laten aan- of afvoeren en dit te implementeren in de bedrijfsvoering. De afvoer van ruwe bodemassen gebeurt standaard met schepen (afvoer richting Valomac Grimbergen).