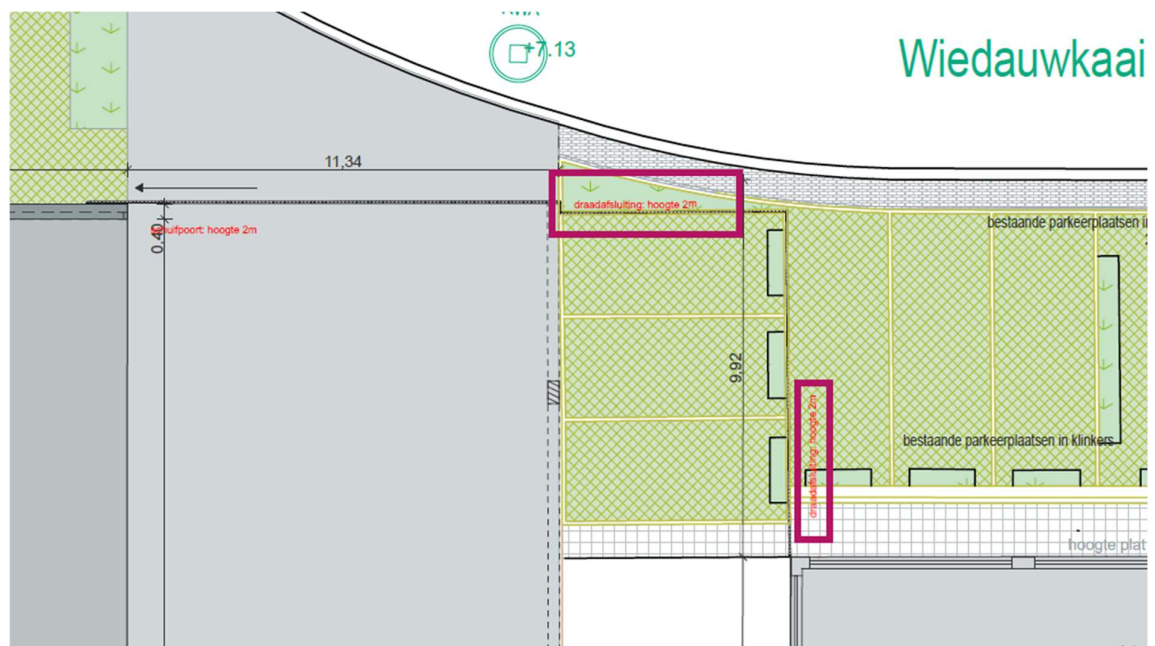


Overzicht wijzigingen milieuluik PIV4

- Aangepaste plannen naar aanleiding van advies stad Gent cfr. 'replieknota na advies stad Gent'
- Lozing bedrijfsafvalwater:
 - Aanpassing van de lozing in de openbare riolering naar lozing in het kanaal Gent-Terneuzen (oppervlaktewater)
 - Berekening debiet werd aangepast o.b.v. nieuwe oppervlakte verhardingen nieuwe inplanting
- De gasopslag werd ingetekend op het uitvoeringsplan. Er worden zowel gassen van groep 1 (acetyleen) als gassen van groep 3 (zuurstof) opgeslaan. Dit werd eveneens aangepast onder 'effecten op omgeving – zware ongevallen en rampen'
- Op het uitvoeringsplan werd verduidelijkt dat het terrein vooraan wel volledig voorzien is van een draadafsluiting/poort van 2 m hoog zodat het terrein volledig afgesloten kan worden voor onbevoegden (het terrein is ofwel afgeschermd door een 2 m hoge afsluiting/poort ivf door bedrijfsmuren (muur overkapping of muur naburig bedrijfsgebouw)



- Aanpassing afvalrubrieken:
 - Kabelafval
 - Dit betreft zowel preconsumer (kabelafval afkomstig van installateurs), als postconsumer kabelafval dat zal worden

opgeslagen, gesorteerd en mechanisch behandeld. Het betreft hier hoofdzakelijk elektriciteitskabels uit woningen of kleine voedingskabels, het betreft geenszins kabelafval van bv. ondergrondse straatleidingen en dergelijke.

- Op basis van het advies van OVAM is hiervoor zowel rubriek 2.2.f.1 voor de mechanische behandeling van niet-gevaarlijk kabelafval als monostroom ook de rubriek 2.2.2.g.2 voor mechanische behandeling van gevaarlijke afvalstoffen als monostroom van toepassing. De maximale opslagcapaciteit zal 20 ton bedragen. Dit werd aangepast in de indelingslijst.

- AEEA

- AEEA zal enkel als monostroom worden aanvaard in functie van op- en overslag (er wordt geen AEEA uit gesorteerd of andere behandelingen op uitgevoerd). Voor deze activiteit is rubriek *2.1.2.f). De maximale opslagcapaciteit bedraagt 10 ton.*
- Het wordt niet toegestaan dat AEEA met schroot wordt aangeleverd. Indien er toch incidenteel AEEA in deze containers zit, zal dit door de exploitant worden verwijderd en toegevoegd aan de op- en overslag. De AEEA worden afgevoerd naar een gespecialiseerde inrichting die vergund is voor de sortering, depollutie en ontmanteling van AEEA.
- De af te voeren AEEA worden weersbestendig opgeslagen (afgesloten recipiënten). Koel- en vriestoestellen worden zo geplaatst dat het koelcircuit niet beschadigd kan worden. Beeldschermen worden in intacte toestand opgeslagen.

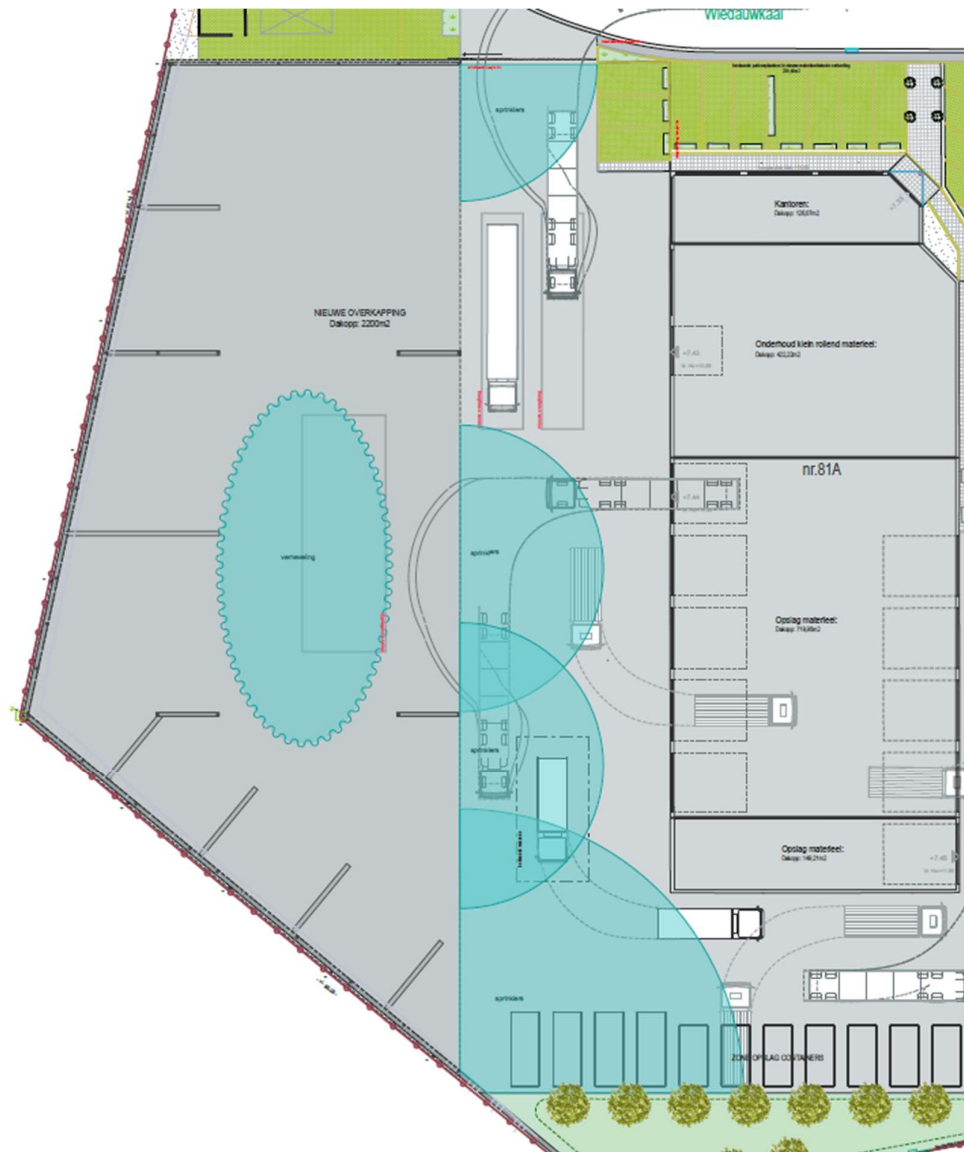
- Zonnepanelen

- Het betreft de op- en overslag van zonnepanelen cfr. advies OVAM. Volgens de OVAM is de meest passende rubriek is 2.1.2.f) Opslag en overslag van afvalstoffen die niet aan verwerking verbonden zijn, met name meer dan 1 ton afvalstoffen, bestaande uit al dan niet een combinatie van gemengde afvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen. Dit werd aangepast in de rubriekentabel. De max. opslagcapaciteit bedraagt 20 ton.

- Aftoetsing GPBV-rubriek

- De totale opslagcapaciteit aan gevaarlijke afvalstoffen bedraagt max. 50 ton. Het betreft geen (mee-verbrandingsinstallatie of stortplaats, er wordt niet geshredderd, er worden geen handelingen uitgevoerd zoals opgenomen in de rubrieken onder rubriek 2.4.1 of 2.4.3. De inrichting heeft geen betrekking op een GBBV-rubriek.

- Verneveling
 - De bediening gebeurt manueel (via afstandsbediening) door een medewerker op de site. De maatregelen zijn er op gericht om bij werkzaamheden onder de hal of bij droge dagen (verharding) ervoor te zorgen dat er geen stof kan opwaaien. Wanneer er niet gewerkt wordt (bv. op zondag) zullen er geen af en aanrijdende voertuigen op de verharding zijn die kunnen zorgen voor opwaaiend stof.
 - Er werd navraag gedaan bij een gespecialiseerde firma (Spraystream) die ook al een installatie heeft geplaatst op een ander vestiging van Duran.
 - ➔ De rijweg wordt vochtig gehouden met sprinkler systemen in de zomer om opwaaiend stof tegen te gaan (4 sprinklers, verbruik spinklersysteem $11\text{m}^3/\text{uur}$), op droge dagen (vooral in de periode maart-september) zal de installatie gemiddeld een uur/dag worden gebruikt (niet aan een stuk, maar een paar keer op- en aanleggen), Op basis van de neerslagcijfers kan er van uitgegaan worden dat dit gedurende een 100-tal dagen per jaar zal gebruikt worden → $1100\text{ m}^3/\text{jaar}$
 - ➔ Onder de overkapping zal gebruik gemaakt worden van verneveling tijdens het gebruik van de sorteerlijn of om de opslag voldoende vochtig te houden op droge dagen. Het verbruik van de installatie zal gemiddeld rond de $0,4\text{ m}^3/\text{uur}$ liggen. Uitgaande van een 4-tal uur per dag in gebruik tijdens sorteeractiviteiten (312 werkdagen/jaar) → $499,2\text{ m}^3/\text{jaar}$
 - ➔ Er kan gebruikt gemaakt worden van het hemelwater uit de ondergrondse nieuw te voorziene buffervoorziening. Op basis van de aangesloten dakoppervlakte (2200 m^2) is er jaarlijks een $1760\text{ m}^3/\text{jaar}$ ($2200\text{m}^2 \times 0,8\text{m}^3/\text{m}^2/\text{jaar}$) hemelwater beschikbaar. Indien er geen hemelwater beschikbaar zou zijn, kan omgeschakeld worden naar leidingwater. Op het rioleringsplan werd een aanzuigleiding voorzien voor het hergebruik. Op het uitvoeringsplan werden de verneveling en sprinklers weergegeven.



- Visuele hinder
Met betrekking tot de opmerking dat er mogelijk visuele hinder kan zijn door het ontbreken van een groenscherm → De overkapping die de aanvraag voorziet aan de westelijke zijde van het perceel zal ook dienen als afscherming, aangevuld met de betonnen muren. Onder die overkappingen zal de opslag, sortering en behandeling van afvalstoffen gebeuren. Er zal niet hoger gestapeld worden dan de muren. De betonnen muur zal geen of slechts beperkte visuele hinder met zich meebrengen gelet op de directe omgeving met omliggende industriële bedrijven.
- Geluid: Er werd een geluidstudie opgemaakt door een erkend geluidskundige. Het rapport werd toegevoegd aan de aanvraag. Hieruit blijkt dat de belangrijkste

bron van continu geluid de sorteerlijn is. Het specifiek geluid ervan ligt op alle beoordelingspunten in de omgeving lager dan de grenswaarde van 45 dB(A). Het verwerken van het afval kan ook geluidspieken opleveren van incidenteel of impulsachtig karakter. De grenswaarde van 60 dB(A) wordt ook in dat geval nergens overschreden bij worstcase uitgangspunten.