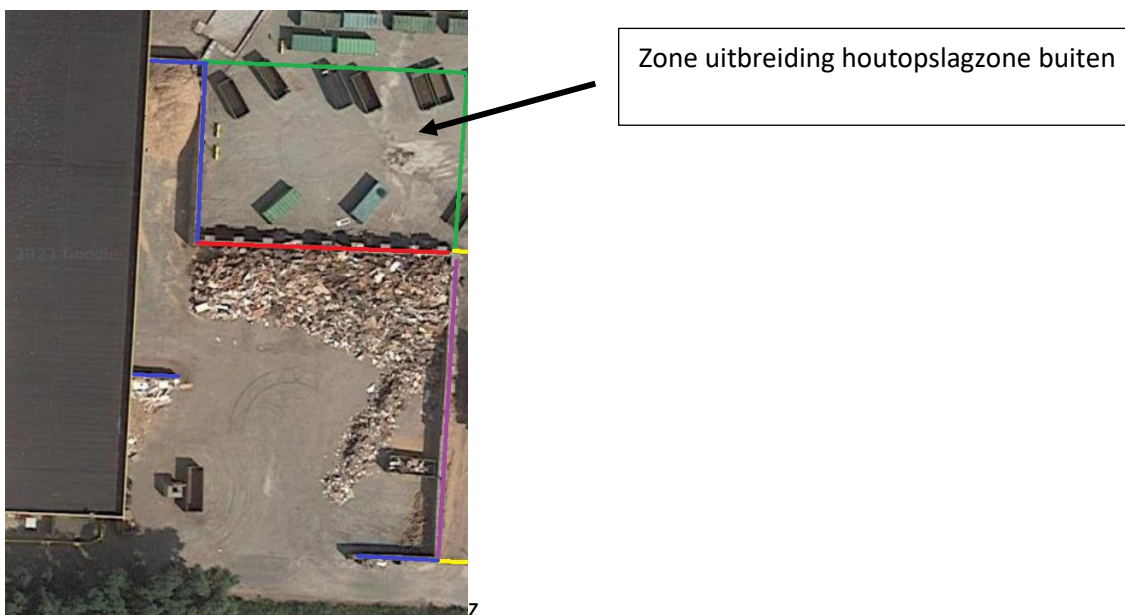


De info rond opslag van de afvalstoffen (hoeveelheden, opslagwijze, rubricering, verwerking, etc.) wijzigt op enkele aspecten in het kader van voorliggende vergunningsaanvraag.

Het breken van hout wordt terug verplaatst van de A hal naar de B hal. Nu zijn beide hallen voorzien voor de houtbehandelingsactiviteiten. De A hal voor het zeven breken van hout, de B hal voor het afzeven. Veolia wenst de A hal voor andere activiteiten te gebruiken en de houtbehandelingsactiviteiten te concentreren in de B hal, zodat breken, zeven en opslaan van afgezeefde/ gebroken fracties in de B hal plaatsvindt. Gelijktijdig wordt ook de opslag van het ongebroken hout terug verplaatst van het noordelijk buitenterrein naar het zuidelijk buitenterrein.

De vergunde zone voor het breken van hout in de A hal en het opslaan van ongebroken houtafval op het noordelijk buitenterrein wordt nog louter als back up aangehouden in geval van onbeschikbaarheid van de B hal.

De buitenopslagzone voor opslag van het ongebroken hout wordt ook vergroot met een oppervlakte van ca 1000m² door verplaatsen van de blokkenmuur in de noordelijke richting, zie onderstaande foto. de groene lijnen geven de uitbreiding weer van de houtopslagzone. De uitbreiding van de buitenopslagzone hout is noodzakelijk in het kader van de 'NTA 8080 certificatie voor duurzaam geproduceerde biomassa ten behoeve van toepassing in bio-energie' dewelke Veolia wil behalen, en nieuwe regelgeving i.v.m. houtrecyclage.



Naast het luik herschikken van afvalstromen wordt volgend project toegevoegd aan het dossier:

Het balen en wikkelen van geshredderd restafval. Deze activiteit zal seizoenaal plaatsvinden op de site. Het aangevoerde materiaal betreft reeds geshredderd restafval. Dit restafval wordt reeds geshredderd aangevoerd (afkomstig van de site Hulsdonk 20, andere vestigingen en externe afvalinstallaties) en opgeslagen in de loods, waar het zal worden opgebaald en gewikkeld. De gewikkelde balen zelf worden voorzien op te slaan op het buitenterrein. Er wordt voorzien in de opslag van max. 1000 ton geshredderd restafval van A en B kwaliteit, en de opslag van max. 8.000 ton gewikkelde balen. De gewikkelde ronde balen wegen ca. 0,8 ton en zijn makkelijk stapelbaar.

Ook het opslaan en voorsorteren van max. 200 ton bedrijfsrestafval wordt toegevoegd aan de aanvraag. Dit betreft de opslag van vlarema conform bedrijfsrestafval van afzetcontainers dat nog een controle en desgevallend nasortering ondergaat en/of bevrijd bedrijfsrestafval afkomstig van rolcontainers dat eveneens nog een controle (met desgevallend sortering) ondergaat alvorens af te voeren naar verbranding. Deze activiteit wordt verplaatst van de site Hulsdonk 20. Dit ter ontlasting van de voorsorteerzone horende bij de vlarema sorteerlijn. Momenteel wordt op deze site zowel het vlarema conforme als het niet conforme bedrijfsrestafval opgeslagen. Veolia wenst de controle en eventuele nasortering van het als conform aanvaarde bedrijfsrestafval en/of het bevrijde bedrijfsrestafval van rolcontainers te verplaatsen naar Hulsdonk 1 zodat er meer ruimte is om enkel de GPBV activiteit in de voorsorteer hal op optimale wijze te organiseren.

De opslag, controle en eventuele nasortering van het bedrijfsrestafval zal worden ingericht in de A hal op de site Hulsdonk 1. Wanneer het bedrijfsrestafval van afzetcontainers na controle conform blijkt of met vloer/ kraansortering conform gemaakt, wordt het navolgend afgevoerd naar verbranding. Indien er toch nog een verdere sortering nodig is zal deze via de sorteerlijn van Gent Hulsdonk 20 gerealiseerd worden.

Tot slot wordt de opslag en overslag van 10.000 ton ruwe bodemassen en 10.000 ton non ferro materiaal/ eindfracties van behandeling non ferro materiaal toegevoegd aan de vergunning. Dit betreft loutere opslag en overslag. De verdere handelingen hierop gebeuren bij de vergunde inrichtingen van Veolia Treatment & Recycling te Grimbergen of Hulsdonk 1. De opslag hiertoe vindt plaats in een deel van de A hal, in 1 of meer bunkers achteraan. In de B hal betreft dit een backup activiteit voor de houtbehandeling.

De opslag en overslag wordt gevraagd om te kunnen bufferen voor verwerking op de sites van Veolia Treatment & Recycling te Grimbergen of Hulsdonk 1 of in functie van afvoer naar werven (inerte fractie non ferro verwerking Valomet dewelke voldoet aan voorwaarden grondstofverklaring).

Momenteel doet zich regelmatig plaat tekort voor waardoor Veolia extern opslagruimte dient bij te huren. Ook vanuit de visie van het optimaliseren van transportbewegingen wordt gevraagd op deze site over een opslag/ inzamelpunt voor deze fracties te kunnen beschikken en toe te voegen aan de vergunning van Hulsdonk 1

Voor het overige zijn er geen wijzigingen in de werkwijzen zoals beschreven in de voorgaande vergunningsaanvragen.

Welke maatregelen kunnen genomen worden als de installaties of terreinen tijdelijk buiten gebruik zijn, om welke reden ook, zodat de verwerking van de afvalstoffen verzekerd blijft?

Wanneer de inrichting, om welke reden dan ook, tijdelijk buiten werking gesteld is, zal Veolia Environmental Services in de eerste plaats de aanvoer van afvalstoffen zoveel mogelijk beperken. De site is groot en beschikt over een zekere buffercapaciteit, zodat afvalstoffen tijdelijk langer gestockeerd kunnen worden. Indien men de buffercapaciteit dreigt te overschrijden zal uitgeweken worden naar andere centra die deel uitmaken van de groep en die beschikken over de vereiste vergunningen. Voor de houtbehandelingsactiviteiten wordt gewerkt met mobiele installaties zodat bij langdurige machinebreuk vrij eenvoudig een andere machine kan opgesteld worden. Bij langdurige pannes aan de non-ferrolijn van de Valometinstallatie kan langer gestockeerd worden op de bodemas verwerkingssite te Grimbergen (Valomac) of op de plant van Veolia Treatment en Recycling gelegen op het aanpalende perceel 245H.

Vier recente foto's genomen vanuit verschillende windrichtingen

Aangezien dit een beter overzicht oplevert, werden de foto's genomen vanuit de nevenwindrichtingen.

Foto vanuit noordwestelijke richting (zicht op voorste loods)



Foto vanuit oostelijke richting op loods:



Foto vanuit noordelijke richting op loods:



Foto vanuit westelijke richting (zicht op ommuurde huidige houtbehandelingszone) (de in voorgaande aanvraag beschreven wisseling van buitenterreinen voor resp. houtopslag en niet gevaarlijke afvalstoffen werd niet doorgevoerd)



Zicht op overslagzone NGA vooraan de site vanuit westelijke zijde): (de in voorgaande aanvraag beschreven wisseling van buitenterreinen voor resp. houtopslag en niet gevaarlijke afvalstoffen werd niet doorgevoerd)



Gegevens betreffende verwerking van de afvalstoffen

Afvalstof	Maximale jaarcapaciteit (ton)	Max. Verwerkingscapaciteit			verwerkingwijze	rubriek	Nummer op plan
		Ton/dag	ton/mnd	ton/jaar			
Gevaarlijk behandeld houtafval (C-hout)	5.000	50	700	5.000	Opslag en overslag	2.1.2.F; 2.4.5	1
Ongebroken niet gevaarlijk houtafval (A+B-hout)	45.000	800	4500	45.000	Houtbreker + afzeven	2.2.2.F2 2.4.3.B.2	8
Gebroken niet gevaarlijk houtafval (A +B-hout)	40.000	/	/	/	Geproduceerd via houtbreekinstallatie	2.2.2.F2 2.4.3.B.2	9a
Houtstof	5.000	/	/	/	Geproduceerd via houtbreekinstallatie	2.2.2.F2 2.4.3.B.2	9b
Restafval – uitgesorteerde onzuiverheden uit hout en bodemas activiteiten	400	/	/	/	Geproduceerd via houtbreker en non-ferro lijn	/	45, 39
Uitgesorteerd metaalafval - houtbreker	500	/	/	/	Geproduceerd via houtbreker en non ferro behandelingsinstallatie	/	44,48
-behandelingslijn non ferro	300	/	/	/			
Groenafval	6.000	100	800	6.000	Opslag en overslag	2.2.2.F.2	7
Inerten	12.000	200	1500	12.000	Opslag en overslag	2.2.2.1.A	11
Vlak Glas	2.500	50	200	2.500	Opslag en overslag	2.1.2.D.2	2
PE buizen en rollen	1.500	10	150	1.500	Opslag en overslag	2.1.2.D.2	3A
PVC	1.500	10	150	1.500	Opslag en overslag	2.1.2.D.2	3B
Harde kunststoffen	3.000	20	250	3.000	Opslag en overslag	2.1.2.D.2	3C
Gips	5.000	100	400	5.000	Opslag en overslag	2.1.2.D.2	4
Cellenbeton	5.000	100	400	5.000	Opslag en overslag	2.1.2.D.2	5
P+MD	400	2	40	400	Opslag en overslag	2.1.2.F	22

Afvalstof	Maximale jaarcapaciteit (ton)	Max. Verwerkingscapaciteit			verwerkingswijze	rubriek	Nummer op plan
		Ton/dag	ton/mnd	ton/jaar			
Matrassen	800	10	80	800	Opslag en overslag	2.1.2.D.2	21
Etiketten	300	5	25	300	Opslag en overslag	2.1.2.D.2	6
Kartonnen kokers	2.000	50	200	2.000	Opslag en shredderen	2.2.2.B.2	10a, 10b
Veegvuil	2.000	20	200	2.000	Opslag en overslag	2.1.2.D.2	14
Non-ferro (0 - 20 mm)	6.300	50	500	6.300	Aanvoer van site Valomac of andere voorbehandelings- site voor bodemassen	2.2.2.F2; 2.4.3.B3	47
Non-ferro - licht materiaal	2.500	/	/	/	Geproduceerd door Valomet installatie	2.2.2.F2; 2.4.3.B3	47
Non-ferro - zwaar materiaal	800	/	/	/	Geproduceerd door Valomet installatie	2.2.2.F2; 2.4.3.B3	47
Granulaat non-ferro- verwerking	2900	/	/	/	Geproduceerd door Valomet installatie	2.2.2.F2; 2.4.3.B3	47
Fijne afgezeefde fractie	100	/	/	/	Geproduceerd door Valomet installatie	2.2.2.F2; 2.4.3.B3	39
bedrijfsrestafval	10400	40	800	10400	Opslag, controleren en sorteren	2.2.1.C.2	43
aangevoerd reeds geschredderd restafval	16000	200	4000	16000	opslag en balen en wikkelen	2.2.2f2, 2.4.3 b 2	45
balen restafval	16000	/	/	/	geproduceerd door baal en wikkelmachine	2.2.2f2, 2.4.3 b 2	46
ruwe bodemassen voor opslag/ overslag	40000	100	2000	40000	opslag en overslag	2.1.2.D.2	41
non ferro en eindfracties behandeling non ferro voor opslag/ overslag					opslag en overslag	2.1.2.D.2	42