§	BBT	Maatregel	1. Is de BBT conclusie/maatregel op uw bedrijf van toepassing? (ja/nee) ja: stap 3 nee: stap 2	2. Toelichting indien BBT-conclusies/maatregel n.v.t. zijn	De directie is direct betrokken bij het milieubeleid/-management van het bedrijf. Het bedrijf heeft een ISO 14001 certificaat en heeft daarbij ook een milieumanagementsysteem en periodieke controles op verschillende zaken. Daarnaast worden de afvalstromen	4. Is deze invulling conform BBT?	5. Plan van aanpak indien niet wordt voldaan aan BBT	Indien BBT reeds is opgenomen in vigerend vergunningvoorschrift waaraan al voldaan wordt: Tekstvak t.b.v. opnemen verwijzing naar relevant voorschrift, anders niet relevant.	Overige opmerkingen
	1,I	I. betrokkenheid van het management, met inbegrip van het hoger	ja		De directie is direct betrokken bij het milieubeleid/-management van het bedrijf. Het bedrijf heeft een ISO 14001 certificaat en heeft daarbij ook een milieumanagementsysteem en periodieke controles op verschillende zaken. Daarnaast worden de afvalstromen zorgvuldig geregistreerd (in- en uitkomend) en worden er ook regelmatig monsters genomen van het afvalwater (soort en samenstelling). Daarnaast wordt er rekening gehouden met de omgeving in relatie tot geur/stofoverlast. met het omzetten houdt men rekening met de specifieke (weers)omstandigheden op dat moment. Indien nodig worden er extra maatregelen genomen (toevoegen water, wachten op betere omstandigheden voor het omzetten). Het management houdt de ontwikkelingen in het werkveld nauwlettend in de gaten, indien er interesante ontwikkelingen/kansen zijn om toe te passen in de bedrijfsvoering worden er ook locaties van concullega's en bijeenkomsten bezocht. Hiermee blijft de kennis van de ondernemers op peil.	ja			
	1.II	II. uitwerking door het management van een milieubeleid dat de continue	ja			ja			
	1.III	planning en vaststelling van de noodzakelijke procedures, doelstellingen en	ja			ja			
	1.IV	uitvoering van procedures met bijzondere aandacht voor:	ja			ja			
	1.V	controle van de prestaties en nemen van corrigerende maatregelen, met	ja			ja			
	1.VI	beoordeling door het senior management van het EMS en de blijvende	ja			ja			
	1.VII	volgen van de ontwikkelingen op het vlak van schonere technologieën;	ja			ja			
	1.VIII	bij de ontwerpfase van een nieuwe installatie rekening houden met de	ja			ja			
	1.IX	op regelmatige basis een sectorale benchmarking uitvoeren;	ja			ja			
	1.X	afvalstroombeheer (zie BBT 2);	ja			ja			
	1.XI	een inventarisatie van afvalwater- en afgasstromen (zie BBT 3);	ja			ja			
	1.XII	residuenbeheerplan (zie de beschrijving in punt 6.5);	ja			ja			
	1.XIII	ongevallenbeheerplan (zie de beschrijving in punt 6.5);	ja			ja			
	1.XIV	geurbeheerplan (zie BBT 12);	ja			ja			
	1.XV	beheerplan voor geluid en trillingen (zie BBT 17).	ja			ja			

	2	BBT 2. De BBT om de algehele milieuprestaties van de installatie te verbeteren, is de toepassing van alle hieronder vermelde technieken. a. Opstelling en invoering van procedures voor de karakterisering en preacceptatie van afval b. Opstelling en invoering van procedures voor de acceptatie van afval c. Opstelling en invoering van een traceersysteem en inventarisatie voor afval d. Opstelling en invoering van een kwaliteitsbeheersysteem voor de output e. Waarborgen van afvalscheiding f. Waarborgen van de compatibiliteit van afval vóór het mengen of vermengen van afval g. Sortering van inkomend vast afval	ja		Er is een acceptatie en verwerkingbeleid dat voldoet aan de wettelijke eisen van het LAP3. In het acceptatiebeleid is ook opgenomen hoe geborgd wordt dat de afvalstromen voldoen aan de eisen. Dit is ook onderdeel van de ISO 14001 certificering. Daarnaast worden de afvalstromen nu anders (lees: beter) geregistreerd dan voorheen. Deze verbeterde registratie zorgt ook voor betere sturing op de verschillende afvalstromen die binnen de inrichting worden geaccepteerd en verwerkt	ja			
	3.I	informatie over de eigenschappen van het te behandelen afval en de afvalverwerkingsprocessen, met inbegrip van: a) vereenvoudigde processtroomdiagrammen waaruit de herkomst van de emissies blijkt; b) beschrijvingen van procesgeïntegreerde technieken en afvalwater-/afgasbehandeling bij de bron, inclusief de prestaties ervan;	ja		Ook dit is onderdeel van de ISO 14001 certificering. De groenrecycling is in dit opzicht een eenvoudige afvalstroom. De bron van de afvalstoffen is bekend, evenals het type. Vervolgens wordt dit volgens stabiele natuurlijke processen verwerkt tot compost. Vervolgens worden er van de (KEUR)compost ook monsters genomen om de kwaliteit aan te tonen. De toelichting op de aanvraag omvat ook informatie over het proces en de gebruikte technieken en hergebruik van het afvalwater.	ja			

	3.II	informatie over de kenmerken van de afvalwaterstromen, zoals: a) gemiddelde waarden en variabiliteit van debiet, pH, temperatuur en geleidbaarheid; b) gemiddelde concentratie en belastingwaarden van de relevante stoffen en hun variabiliteit (bv. CZV/TOC, stikstofverbindingen, fosfor, metalen, prioritaire stoffen/microverontreinigingen); c) gegevens over biologische verwijderbaarheid (bv. BZV, BZV/CZV-ratio, Zahn-Wellenstest, potentieel tot biologische inhibitie (bv. inhibitie van actief slib)) (zie BBT 52);	ja		De afvalwaterstromen zijn bekend en zuiver. Enerzijds is dit uitlogend percolaatwater (vanwege de hoge vochtgraad van het te compostern materiaal), anderzijds is dat het hemelwater/hergebruikte water uit het waterbassin. Het afvalwater is de afgelopen jaren met enige regelmaat bemonsterd en er is in dat kader ook overleg geweest met het waterschap. De wens is om het afvalwater in incidentele gevallen te mogen lozen, hiervoor is een lozingsvergunning nodig. Totdat we deze hebben is opslaan en hergebruiken de beste optie. immers, in tijden van (regen)water overschotten is er de mogelijkheid om het water op te slaan. Echter, in tijden van droogte/te droog composteerbed is er behoefte aan het kunnen toevoegen van water. Om te voorkomen dat er een onnodig hoge claim komt op (schoon) water in de regio wordt het water hergebruikt dat is opgevangen. Hiermee verloopt het composteerproces beter én wordt voorkomen dat de RWZI in tijden van overschot wordt overbelast.	ja			
	3.III	informatie over de eigenschappen van de afgasstromen, zoals: a) gemiddelde waarden en variabiliteit van debiet en temperatuur; b) gemiddelde concentratie en belastingwaarden van de relevante stoffen en hun variabiliteit (bv. organische verbindingen, POP's zoals PCB's); c) ontvlambaarheid, laagste en hoogste explosiegrenswaarden, reactiviteit; d) de aanwezigheid van andere stoffen die van invloed kunnen zijn op het afgasbehandelingssysteem of de veiligheid van de installatie (bv. zuurstof, stikstof, waterdamp, stof).	niet/deels van toepassing	De opgenomen gegevens van afgasstromen is vooral relevant bij vuilverbranding. In dit geval is er geen afgas. Wel komen er gasvormige verbindingen vrij, waaronder NH3. De informatie over deze stoffen is onderdeel van deze aanvraag en reeds beoordeeld in de eerdere vergunning					

	4.a	BBT 4. De BBT om de met de opslag van afval verbonden milieurisico's te verminderen, is de toepassing van alle hieronder vermelde technieken. a. Geoptimaliseerde opslagplaats b. Adequate opslagcapaciteit c. Veilige opslag e. Afzonderlijke ruimte voor opslag en hantering van verpakt gevaarlijk afval	ja		De opslagen op het erf worden in voorliggende aanvraag vergroot, dit is echter niet om ervoor te zorgen dat stoffen langer op het erf aanwezig kunnen zijn, maar om ervoor te zorgen dat de actuele verwerkingscapaciteit kan worden behaald op deze locatie. Op enig moment is de hoogste hoeveelheid in opslag/op het composteringsbed 50.000 ton (met maximaal een afwijking van 10%). Omdat er jaarlijks deze hoeveelheid wordt ingenomen, moet ook jaarlijks eenzelfde hoeveelheid worden verwerkt. Anders zouden de hoeveelheden blijven oplopen. Om een en ander efficient te verwerken wordt vanaf de inname het gelijk verwerkt tot verkleind materiaal dat in de composthoop kan worden verwerkt. Vervolgens worden deze (naar wens), gecomposteerd en gezeefd om vervolgens als gereed product (verschillende soorten compost) te worden verkocht en afgevoerd. Het gehele terrein en machinepark is erop ingericht om dit zo goed en efficient mogelijk te verwerken. De verhoogde opslagen gaan niet ten koste van de veiligheid vanwege de sturing op zuurstofloze/arme opslag van stoffen die niet gevoelig zijn voor broei. Er wordt geen gevaarlijk afval ingenomen, zodoende is dit onderdeel niet van toepassing.	ja			
	5	De BBT om de met de behandeling en overbrenging van afval verbonden milieurisico's te verminderen, is het opstellen en uitvoeren van hanterings- en overbrengingsprocedures.	ja		Bij de verwerking van het afval wordt rekening gehouden met de specifieke (weers)omstandigheden ter voorkomen van overlast/milieurisico's. Als het te droog is wordt het product eerst vochtig gemaakt ter voorkoming van emissies. Daarnaast worden de handelingen uitgevoerd door daartoe opgeleid personeel. De medewerkers hebben allemaal werkinstructie-/training gehad voor de door hen uit te voeren werkzaamheden. Dit geldt evenzo voor de medewerker/eigenaar die de acceptatie van de afvalstromen begeleid (weegbrug/registratie/verwerking LMA). Waar nodig en mogelijk zal er sprake zijn van vooracceptatie ter voorkoming van ontvangst van ongewenst afval. een en ander is ook gebeurd in de ISO-certificering	ja			

	6	Voor relevante emissies naar water, zoals vastgesteld in de inventarisatie van afvalwaterstromen (zie BBT 3), is de BBT om de belangrijkste procesparameters (bv. afvalwaterdebiet, pH, temperatuur, geleidbaarheid, BZV) te monitoren op cruciale locaties (bv. aan de inlaat/uitlaat van de voorbehandeling, aan de inlaat van de eindbehandeling, aan het punt waar de emissie de installatie verlaat).	nvt	De afvalwaterstromen worden niet geloosd momenteel. De opslagcapaciteit wordt juist verhoogd ter voorkoming van de noodzaak tot lozen. Daarnaast is de samenstelling wel bekend bij de ondernemers en zorgt de uitvoering van het terrein ervoor dat er geen lozing plaatsvind op bodem, riool of watergang					
	7	De BBT is om emissies naar water te monitoren met ten minste de onderstaande frequentie en in overeenstemming met de EN-normen. Indien er geen EN-normen beschikbaar zijn, is de BBT om ISO-, nationale of andere internationale normen te gebruiken die garanderen dat er gegevens van gelijkwaardige wetenschappelijke kwaliteit worden aangeleverd.	nvt	Er zijn geen emissies naar riool-/oppervlaktewater (er wordt niet geloosd). Zodoende is dit punt niet van toepassing. Het afvalwater wordt hergebruikt op de composteerinrichting.					

	8	De BBT is om geleide emissies naar lucht met ten minste de onderstaande frequentie en overeenkomstig de EN-normen te monitoren. Indien er geen EN-normen beschikbaar zijn, is de BBT om ISO-, nationale of andere internationale normen te gebruiken die garanderen dat er gegevens van gelijkwaardige wetenschappelijke kwaliteit worden aangeleverd.	ja		De meeste van de genoemde stoffen worden niet geemiteerd omdat het 'slechts' om groenafval gaat. De stoffen kunnen vanwege de methode, aard en omvang van het proces niet exact worden gemeten (te groot oppervlak in de open lucht), maar toch is hier goede kennis over vanwege de reeds uitgevoerde onderzoeken bij compostering. De belangrijkste uitstoot zit hem in stof, NH3 en geur. Ter voorkoming van stof is het toevoegen van water en rekening houden met de (weers)omstandigheden voldoende. Verder is de beste techniek voor compostering van toepassing (type A). Hiermee worden geuremissie en NH3 emissie zo veel mogelijk voorkomen. Daarnaast ziet voorliggende aanvraag toe op het beperken van de geuremissie door het overkappen van de waterbassins. De ISO 14001 normen zijn hier ook voor van toepassing	ja			
	9	De BBT is om diffuse emissies van organische verbindingen naar lucht als gevolg van de regeneratie van afgewerkte oplosmiddelen, de decontaminatie van POP-houdende apparatuur met oplosmiddelen, en de fysisch- chemische behandeling van oplosmiddelen met het oog op de terugwinning van hun calorische waarde ten minste eenmaal per jaar te monitoren door één of een combinatie van de onderstaande technieken te gebruiken. a. Meting	nvt	er mogen geen oplosmiddelen in het afval zitten, noch worden deze toegevoegd					

	10	De BBT is om geuremissies periodiek te monitoren. Geuremissies kunnen worden gemonitord door middel van: — EN-normen (bv. dynamische olfactometrie volgens EN 13725 om de geurconcentratie te bepalen of EN 16841-1 of -2 om de blootstelling aan geur te bepalen); — ISO-, nationale of andere internationale normen die garanderen dat er gegevens van gelijkwaardige wetenschappelijke kwaliteit worden aangeleverd, wanneer alternatieve methoden worden toegepast waarvoor geen EN-normen beschikbaar zijn (bv. raming van geuroverlast). De monitoringfrequentie wordt bepaald in het geurbeheerplan (zie BBT 12).	ja		Conform ISO 14001 is er een geurbeheersplan waarin e.e.a. wordt geregistreerd als er calamiteiten/ongewone voorvallen zijn geweest op het terrein, maar ook als er geurklachten bekend zijn vanuit de buurt. De ondernemers geven ook aan bij de toezichthouders die hier de afgelopen jaren zijn geweest dat ze graag op de hoogte worden gehouden over eventuele geurklachten. De klachten die in het verleden zijn ingediend bij de omgevingsdienst zijn namelijk nooit rechtstreeks bij de eigenaar gemeld/ingediend door de klagers. Als onderdeel van ISO 14001 moeten de klachten wel worden geregistreerd en moet er per klacht worden beoordeeld of er sprake is van een (in de toekomst) te voorkomen situatie. In dit kader is er ook een geurbeheerplan, deze is bekend bij de toezichthouder.	ja			
	11	De BBT is om het jaarlijkse water-, energie- en grondstoffenverbruik en de jaarlijkse productie van residuen en afvalwater te monitoren met een frequentie van ten minste eenmaal per jaar.	ja		Water (leidingwater), stroom en gas worden netjes geregistreerd en zijn per periode te overleggen. Ook het dieselverbruik is bekend en aantoonbaar.	ja			
	12	De BBT om geuremissies te voorkomen of, indien dat niet haalbaar is, te verminderen, is om als onderdeel van het milieubeheersysteem (zie BBT 1) een geurbeheerplan op te zetten, in te voeren en regelmatig te evalueren dat alle volgende elementen omvat: — een protocol met acties en termijnen; — een protocol voor de monitoring van geur, zoals vastgesteld in BBT 10; — een protocol voor de reactie op geconstateerde geurincidenten, bv. klachten; —een programma ter voorkoming en beperking van geuren, ontworpen om de bron(nen) te bepalen; de karakterisering van de bijdragen van de bronnen, en de invoering van preventieve en/of beperkende maatregelen.	ja		Zie BBT 10 + ISO 14001 certificering en documentatie (ook opgenomen in de bijlagen bij de aanvraag/mer-beoordeling).				

	13	De BBT om geuremissies te voorkomen of, indien dat niet haalbaar is, te verminderen, is de toepassing van één of een combinatie van de onderstaande technieken. a. Beperking van de verblijftijd tot een minimum b. Toepassing van chemische behandeling c. Optimalisering van aerobe behandeling	ja		De verblijftijden op het perceel worden zo kort mogelijk gehouden. Wel moet rekening gehouden worden met piekmomenten van afgifte (voorjaar-zomervakantie en najaar), De verwerking vindt uitgesmeerd over het jaar plaats, hierdoor is er in sommige gevallen sprake van iets langere opslag vanwege de verwerkingssnelheid tot compost. Ter voorkomen van ongewenste/onnodige emissies worden wel verschillende maatregelen genomen (verkleinen en compact opslaan).	ja			
	14	De BBT om diffuse emissies naar lucht, in het bijzonder stof, organische verbindingen en geur, te voorkomen of, indien dat niet haalbaar is, te verminderen, is de toepassing van een geschikte combinatie van de onderstaande technieken. Afhankelijk van het met het afval verbonden risico op het gebied van diffuse emissies naar lucht, is BBT 14d in het bijzonder relevant. a. Beperking van het aantal potentiële diffuse emissiebronnen tot een minimum b. Selectie en gebruik van zeer betrouwbare apparatuur c. Voorkoming van corrosie d. Insluiting, verzameling en behandeling van diffuse emissies e. Bevochtiging f. Onderhoud g. Reiniging van afvalverwerkings- en opslagruimten h. Programma inzake lekdetectie en -reparatie (LDAR)	ja		Binnen het bedrijf zijn er weinig bijzonderheden t.o.v. bijvoorbeeld een afvalverbrandingsinstallatie, maar toch zijn er verschillende onderdelen van toepassing. Er wordt high-end materieel ingezet voor de verwerking van het afval (shovels, zeefinstallaties, graafmachines/mobiele kranen met grijper, euro 6 vrachtwagens). De verschillende machines worden in goede staat van onderhoud gehouden op het eigen terrein door regelmatig na te lopen en e.e.a. te vervangen waar nodig. Daarnaast worden de onderlinge (transport)afstanden op het terrein zo klein mogelijk gehouden. Ook hoeven de ontdoeners/transporteurs niet ver te rijden/veel te manoeuvreren op het erf. De ontvangst vindt geheel plaats aan de voorzijde van het terrein.	ja			
	15	De BBT is om uitsluitend om veiligheidsredenen of bij niet-routinematige	nvt	geen sprake van verbranding etc.					
	16	De BBT om emissies naar lucht afkomstig van fakkels te verminderen	nvt	geen sprake van verbranding etc.					

	17	De BBT om geluids- en trillingsemissies te voorkomen of, indien dat niet haalbaar is, te verminderen, is om als onderdeel van het milieubeheersysteem (zie BBT 1) een beheerplan voor geluid en trillingen op te zetten, in te voeren en regelmatig te evalueren dat alle volgende elementen omvat: I. een protocol met passende acties en termijnen; II. een protocol voor de monitoring van geluid en trillingen; III. een protocol voor de reactie op geconstateerde geluids- en trillingsincidenten, bv. klachten; IV. een programma ter vermindering van geluid en trillingen om de bron(nen) te bepalen, de blootstelling aan geluid en trillingen te meten/ramen, bijdragen van de bronnen te karakteriseren en preventieve en/of beperkende maatregelen te nemen.	ja		De machines die ingezet worden op het erf zijn zeer modern en daarmee de best mogelijke techniek om in te zetten ter voorkomen van geluidshinder. Daarnaast is het zo dat de compostbulten/het groenafval als een natuurlijke demper fungeren (zeker vergeleken met een stenen/betonnen gebouw of open vlakte. Hierdoor wordt het geluid verder gereduceerd. Tot slot zijn er geen geluidsgevoelige objecten aanwezig in de directe omgeving. Deze liggen op meer dan 400 meter afstand. Overlast als gevolg van geluid of trillen is dan ook onwaarschijnlijk.	ja			
	18	De BBT om geluids- en trillingsemissies te voorkomen of, indien dat niet haalbaar is, te verminderen, is de toepassing van één of een combinatie	ja		zit BBT 17 toelichting	ja			
	19	BBT 19. De BBT om het waterverbruik te optimaliseren, de hoeveelheid geproduceerd afvalwater te verminderen en emissies naar bodem en water te voorkomen of, indien dat niet haalbaar is, te verminderen, is de toepassing van een geschikte combinatie van onderstaande technieken. a. Waterbeheer b. Waterrecirculatie c. Ondoordringbare ondergrond d. Technieken om de kans op en de gevolgen van overstromen en defecten van tanks en vaten te beperken e. Overdekking van afvalopslag- en -behandelingsruimten f. Scheiding van waterstromen g. Adequate afwateringsinfrastructuur h. Ontwerp- en onderhoudsvoorzieningen voor lekdetectie en -reparatie i. Adequate bufferopslagcapaciteit	ja		De nieuwe situatie zorgt ervoor dat er geen/nauwelijks watervraag zal zijn van andere bronnen dan het zelf opgevangen hemelwater/percolaatwater (onder normale omstandigheden). Hiermee worden de mogelijkheden voor waterrecirculatie vergoot en is het risico op overstromen signifcant verlaagd. het water wordt opgevangen in gekeurde en goed onderhouden bassin + 3 silo's. De vloer waar het proces op plaatsvindt is vloeistofdichtgekeurd en zodoende is er geen sprake van bodemlozing. Het hemelwater dat op het dak van het kantoor/loods valt wordt gescheiden afgevoerd. Het overige water is (potentieel) vervuild en wordt als zodanig opgevangen en opgeslagen in de waterberging. De vloer en opslagen worden regelmatig geinspecteerd/gekeurd.	ja			

	20	De BBT om emissies naar water te verminderen, is om afvalwater te behandelen door middel van een geschikte combinatie van de onderstaande technieken. - Egalisatie - Neutralisatie - Fysieke scheiding - Adsorptie - Destillatie/rectificatie - Precipitatie - Chemische oxidatie - Chemische reductie - Verdamping - Ionenwisseling - Strippen - Actiefslibproces - Membraambioreactor - Nitrificatie/denitrificatie - Coagulatie en flocculatie - Sedimentatie - Filtratie - Flotatie	nvt	Het water wordt niet behandeld omdat het volledig nodig is voor hergebruik op het erf. Ook wordt het water niet geloosd op de riolering. Wel zijn we in overleg met het waterschap om in de toekomst wel te mogen lozen, zonder dat we dit structureel willen doen. Het gaat hierbij om de incidentele situatie (zoals in 2023) waarbij er te veel hemelwater valt en de opslagen (over)vol zitten.					
	20	Met de BBT geassocieerde emissieniveaus (BBT-GEN's) voor directe	nvt	geen directe lozingen					
	20	Met de BBT geassocieerde emissieniveaus (BBT-GEN's) voor indirecte	nvt	geen indirecte lozingen					
	21	De BBT om de gevolgen van ongevallen en incidenten voor het milieu te voorkomen of te beperken, is om alle onderstaande technieken te gebruiken als onderdeel van het ongevallenbeheerplan (zie BBT 1). - Beschermingsmaatregelen - Beheer van emissies als gevolg van incidenten/ongevallen - systeem voor registratie en beoordeling van incidenten/ongevallen.	ja		Het terrein is afgesloten voor onbevoegden indien er geen toezicht is (buiten openingstijden), daarnaast worden er reeds verschillende maatregelen (preventief) genomen ter voorkoming van brand/broei. Door het verhogen van de waterberging is er ook vrijwel altijd voldoende voorraad water om te beginnen met blussen. Ook is het personeel getraind om hiermee om te gaan. in het logboek voor het ISO 14001 certificaat worden eventuele incidenten opgenomen, alsmede de manier waarop hier in de toekomst op wordt geanticipeerd/gehandeld.	ja			
	22	De BBT om materialen efficiënt te gebruiken, is om materialen te vervangen	nvt	het composteringsproces laat zich niet op deze manier sturen					

	23	De BBT om efficiënt om te gaan met energie, is om beide onderstaande technieken te gebruiken. a. Energie-efficientieplan b. Verslag over de energiebalans	ja		Hoewel er weinig stroom en gas wordt verbruikt op het terrein is er nog wel het verbruik van diesel. Deze wordt zoveel mogelijk voorkomen door: onnodig aanstaan van werktuigen voorkomen, efficiente werkwijze op het terrein (onnodig verplaatsen van afval voorkomen) en door zo energiezuinig mogelijke werktuigen in te zetten. De machines op het erf zijn allemaal vrij nieuwe modellen waardoor deze zo efficient mogelijk omgaan met de brandstof. Daarnaast is er in de vergunning uit 2017 een voorschrift opgenomen (voorschriften 6.1 en 6.2) over de energieefficientie	ja		voorschrift 6.1 en vs 6.2 uit de vergunning uit 2017	
	24	De BBT om de hoeveelheid ter verwijdering verzonden afval te	nvt	het afval wordt niet in verpakking aangevoerd, maar los gestort					
	25	De BBT om de emissies van stof en van deeltjesgebonden metalen, PCDD/PCDF's en dioxineachtige PCB's naar lucht te verminderen, is om BBT 14d en één of een combinatie van de onderstaande technieken te gebruiken. a. Cycloon b. Doekenfilter c. Natte gaswassing d. Waterinjectie in de shredder	nvt	de technieken kunnen op deze locatie niet worden toegepast. Wel zijn er verschillende maatregelen genomen (zie BBT 14) om e.e.a. te voorkomen qua emissies. O.a. natmaken van het product voordat deze machinaal bewerkt wordt.					
	25	Met de BBT geassocieerd emissieniveau (BBT-GEN) voor geleide stofemissies naar lucht afkomstig van de mechanische behandeling van afval tabel 6.3	ja		Zie BBT 14 voor uitwerking van de maatregelen				

	26	De BBT om de algehele milieuprestaties te verbeteren en emissies als gevolg van ongevallen en incidenten te voorkomen, is om BBT 14g en alle onderstaande technieken te gebruiken: a. invoering van een gedetailleerde inspectieprocedure voor balen afval vóór vershreddering; b. verwijdering van gevaarlijke voorwerpen uit de afvalinputstroom en de veilige verwijdering ervan (bv. gasflessen, autowrakken en AEEA waarvan gevaarlijke stoffen niet zijn verwijderd, met PCB's of kwik verontreinigde voorwerpen, radioactieve voorwerpen); c. behandeling van containers alleen indien deze vergezeld gaan van een verklaring van reinheid.	nvt	Hoewel de specifieke omstandigheden zich niet voordoen wordt er wel gezeefd op gevaarlijke producten/ander afval in de groenstromen. Denk aan blikjes, plastics, karton etc. dat in de natuur terecht komt en af wordt gevoerd tussen het groenafval. Hier worden de afvalstromen specifiek op gezeefd voordat de compostril wordt opgezet. Ook gereed compost wordt nog nagezeefd waarna er soms nog afval tevoorschijn komt					
	27	De BBT om deflagraties te voorkomen en emissies te verminderen wanneer	nvt	geen sprake van een proces waar dit bij kan ontstaan					
	28	De BBT om efficiënt met energie om te gaan, is om de shreddervoeding stabiel te houden.	nvt	de schredder wordt alleen ingezet voor het omzetten van compost, dus dit is al de meest efficiente manier van inzet materieel					
	29	De BBT om emissies van organische verbindingen naar lucht te voorkomen	nvt	stoffen zitten niet in dit proces					
	29	Met de BBT geassocieerde emissieniveaus (BBT-GEN's) voor geleide	nvt	stoffen zitten niet in dit proces					
	30	De BBT om emissies als gevolg van explosies bij de behandeling van	nvt	stoffen zitten niet in dit proces/is niet aan de orde op dit bedrijf					
	31	De BBT om de emissies van organische verbindingen naar lucht te	nvt	proces is in de open lucht, geen van de stoffen komt vrij.					
	31	Met de BBT geassocieerd emissieniveau (BBT-GEN) voor geleide TVOS-	nvt	stoffen zitten niet in dit proces					
	32	De BBT om de kwikemissies naar lucht te verminderen, is om kwikemissies	nvt	stoffen zitten niet in dit proces					
	32	Met het BBT geassocieerde emissieniveau (BBT-GEN) voor geleide	nvt	stoffen zitten niet in dit proces					

	33	De BBT om geuremissies te verminderen en de algehele milieuprestaties te verbeteren, is om de afvalinput te selecteren	ja		vooracceptatie aanwezig op het type afval dat kan worden ingenomen. Hiermee wordt voorkomen dat er foutieve afvalstoffen worden ingenomen, al dan niet met geuremissies tot gevolg. Zie ook acceptatiebeleid	ja			
	34	De BBT om geleide emissies van stof, organische verbindingen en geurende stoffen, met inbegrip van H2S en NH3, naar lucht te verminderen, is om één of een combinatie van de onderstaande technieken te gebruiken. a. Adsorptie b. Biofilter c. Doekenfilter d. Thermische oxidatie e. Natte gaswassing	nvt	de processen vinden in de openlucht plaats en zijn niet of nauwelijks inpandig uit te voeren. De vochtgehaltes in combinaties met de damp die vrij kan komen bij het omzetten is het nauwelijk uitvoerbaar om dit proces inpandig uit te voeren (en daarmee een filter/gaswasser toe te passen). De ondernemers hebben hier wel onderzoek naar gedaan, maar dit is met de huidige technieken nog niet rendabel/uitvoerbaar (o.a. door corrossie van de stalen balken tijdens het gebruik)					
	34	Met de BBT geassocieerde emissieniveaus (BBT-GEN's) voor geleide NH3-, geur-, stof- en TVOS-emissies naar lucht afkomstig van de biologische behandeling van afval van tabel 6.7	nvt	de emissies komen direct in de openlucht vrij en niet 'channelled'/geleid					
	35	De BBT om de productie van afvalwater en het waterverbruik te verminderen, is om alle onderstaande technieken toe te passen. a. Scheiding van waterstromen b. Waterrecirculatie c. Minimalisering van de productie van percolaat	ja		zie eerdere opmerkingen over afvalwater hergebruiken etc. bij de voorgaande BBT's	ja			

	36	De BBT om de emissies naar lucht te verminderen en de algehele milieuprestaties te verbeteren, is om de belangrijkste afval- en procesparameters te monitoren en/of te beheersen.	ja		Er wordt gestuurd op de omzetting (zuurstof) en vochtgehalte van de compost. Van het gereed product worden regelmatig monsters genomen ter analyse van de samenstelling. Ook bij twijfel over een afvalstroom wordt er een analyse gevraagd.	ja			
	37	De BBT om diffuse emissies naar lucht afkomstig van stof, geur en bioaerosol uit behandelingsstappen in de open lucht te verminderen, is om een van of beide onderstaande technieken te gebruiken. a. Gebruik van semipermeabele membraanafdekkingen b. Aanpassing van de activiteiten aan de meteorologische omstandigheden	ja		De ondernemers houden rekening met de weersomstandigheden bij de werkzaamheden. Zeker als er risico bestaat op geuroverlast of juist verwaaiing van het product worden de werkzaamheden niet uitgevoerd. Dat betekent dus doorgaans dat er bij te harde wind of bijzonder droge omstandigheden geen werkzaamheden worden uitgevoerd die zouden kunnen leiden tot overlast.	ja			

	38	De BBT om de emissies naar lucht te verminderen en de algehele milieuprestaties te verbeteren, is om de belangrijkste afval- en procesparameters te monitoren en/of te beheersen.	ja		door het toepassen van alle eerder genoemde processtappen/handelingen worden ongewone voorvallen/incidenten zoveel mogelijk voorkomen. Er wordt nadrukkelijk gestuurd op optimale omstandigheden voor het composteringsproces en een zo efficient mogelijke werkwijze op het perceel zelf.	ja			
	39	De BBT om de emissies naar lucht te verminderen, is om beide	nvt	geen afgassen aanwezig					
	40	De BBT om de algehele milieuprestaties te verbeteren, is om de afvalinput	nvt	stoffen/processen zijn niet aanwezig					
	41	De BBT om emissies van stof, organische verbindingen en NH3 naar lucht	nvt	zie eerder					
	41	Met de BBT geassocieerd emissieniveau (BBT-GEN) voor geleide	nvt	stoffen/processen zijn niet aanwezig					
	42	De BBT om de algehele milieuprestaties te verbeteren, is om de afvalinput	nvt	stoffen/processen zijn niet aanwezig					
	43	De BBT om de hoeveelheid ter verwijdering verzonden afval te	nvt	stoffen/processen zijn niet aanwezig					
	44	De BBT om emissies van organische verbindingen naar lucht te	nvt	stoffen/processen zijn niet aanwezig					
	45	De BBT om emissies van organische verbindingen naar lucht te	nvt	stoffen/processen zijn niet aanwezig					
	46	De BBT om de algehele milieuprestaties van de regeneratie van afgewerkte	nvt	stoffen/processen zijn niet aanwezig					
	47	De BBT om emissies van organische verbindingen naar lucht te	nvt	stoffen/processen zijn niet aanwezig					
	47	Met de BBT geassocieerd emissieniveau (BBT-GEN) voor geleide TVOS-	nvt	stoffen/processen zijn niet aanwezig					
	48	De BBT om de algehele milieuprestaties van de thermische behandeling	nvt	stoffen/processen zijn niet aanwezig					
	49	De BBT om emissies van HCl, HF, stof en organische verbindingen naar	nvt	stoffen/processen zijn niet aanwezig					
	50	De BBT om de emissies naar lucht van stof en organische verbindingen	nvt	stoffen/processen zijn niet aanwezig					
	51	De BBT om de algehele milieuprestaties te verbeteren en de geleide	nvt	stoffen/processen zijn niet aanwezig					
	52	De BBT om de algehele milieuprestaties te verbeteren, is om de afvalinput	nvt	stoffen/processen zijn niet aanwezig					
	53	De BBT om emissies van HCl, NH3 en organische verbindingen naar lucht	nvt	stoffen/processen zijn niet aanwezig					
	53	Met de BBT geassocieerde emissieniveaus (BBT-GEN's) voor geleide HCl-	nvt	stoffen/processen zijn niet aanwezig					