OmgevingsVergunningManagement B.V.

Heinsbergerweg 108 | 6045 cj Roermond | [redacted] | [redacted]@omgevingsvergunningmanagement.nl

NOTITIE

Aan : **Omgevingsdienst Drenthe**

Van : **ing.** [redacted]

Onderwerp : **reactie diverse mails opmerkingen ingediende stukken**

Datum : **8 juli 2026**

Op 14 april 2026 zijn in concept de navolgende conceptstukken overlegd aan Omgevingsdienst Drenthe (ODD):

- Kru.Exl.26.MER-BO-2.1 MER-beoordeling
- Kru.Dre.26.WABO-v1.1
- Kru.Dre.26.WABO-v1.1 bijlage 1 certificaat dieseltank
- Kru.Dre.26.WABO-v1.1 bijlage 2 procedure tav temperatuur en vochtmeting compostering
- Kru.Dre.26.WABO-v1.1 bijlage 3 tabellen eigenschappen afvalstoffen, hulpstoffen en product
- Kru.Dre.26.WABO-v1.1 bijlage 4 aanvullende risico beoordeling NRB
- Kru.Dre.26.WABO-v1.1 bijlage 5 uitwerking luchtkwaliteit vergunde en aangevraagde activiteiten
- Kru.Dre.26.WABO-v1.1 bijlage 6 monstername en analyseprotocol water bufferbassin van obas was- en tankplaats
- Kru.Dre.26.WABO-v1.1 bijlage 7 inrichtingstekening
- Horti-Recycling-2e-Exloermond_Papieren-formulier-(PDF)_15-07-2025 met opm HN
- DSO_Verzoek_2025071502012-000 met opm HN
- Memo aanpassing aanvraagformulier
- 20260417 A&V-beleid en AO&IC KruisVeld Drenthe BV
- HORT20A4 def
- NRB beoordeling 23022021 Horti Recycling def
- 22761_a1.NRB 07042026 Kruisveld Drenthe Aanvulling
- BBT tool DCMR 2024 Kruisveld Drenthe revisievergunning 2021 BREF-afvalbehandeling dd10-4-2026

In de bij de mail meegezonden stukken, zijn geen opmerkingen in de door ons aangeleverde documenten gemaakt. Met onderstaande mails is door [redacted] namens ODD op de concepten gereageerd.

1. Mail 4 juni 2026

Mail [redacted] dd. 30 januari 2026

Zojuist met brandweer gesproken ze zijn akkoord maar wel het advies dat in de procedure het volgende wordt aangepast/aangevuld conform het brandweeradvies van 11 dec 2025..

Met daarbij als voorwaarden:

1. minimaal 1x per week temperatuurmetingen op 6 meetpunten in de kern te verrichtten per composteringshoop,

Antwoord 1:
Akkoord, was al opgenomen in bijlage 2

2. bij een temperatuurmeting >70oC moeten de temperatuurmetingen binnen 3 dagen worden herhaald, Ontbreekt in procedure***[]*** .

NOTITIE

Antwoord 2:
Zie Bemestingsproducten: Verordening (EU) Nr. 2019/1009(opent in nieuw venster) (verwijst naar een andere website) van 5 juni 2019 eis compostering onder deel II eisen m.b.t. CMC's (= Component Material Categorie), CMC 3 compost geldt:
De aerobe compostering 2de fase bestaat uit een beheerste, voornamelijk aerobe, ontleding van biologisch afbreekbaar materiaal, die dankzij langs biologische weg opgewekte warmte de ontwikkeling van temperaturen mogelijk maakt die geschikt zijn voor thermofiele bacteriën. Alle delen van elke charge worden hetzij regelmatig en grondig ver plaatst en omgezet, hetzij onderworpen aan gedwongen ventilatie om te zorgen voor de juiste hygiënisering en homogeniteit van het materiaal. Tijdens het composteringsproces hebben alle delen van elke charge een van de volgende temperatuur-tijdsprofielen**: — 70 °C of meer gedurende ten minste 3 dagen.**
Eis brandweer is strijdig met Europese Meststoffenverordening voor compost

3. bij een temperatuur >80°C moet er actie worden ondernomen (bevochtigen), Dit moet staat nog niet duidelijk in procedure

Antwoord 3:
Staat duidelijk 'of bevochtigen (>80 ºC)'

4 de dag na een temperatuurmeting >80 ºC (en bevochtigen) moeten de temperatuurmetingen worden Dit ontbreekt nog in procedure

Antwoord 4:
akkoord aangepast

5. meetresultaten en genomen acties moeten worden vastgelegd. Dit moet uiteraard worden bijgehouden

Antwoord 5:
Daarvoor is de registratie

6. Verder staat in het brandweeradvies: Ons is niet bekend of de thermofiele fase zich ook kan voordoen in de vooropslag en aldus geldt deze maatregel van temperatuurbewaking ook t.a.v. de vooropslag. Indien de aanvrager kan aantonen dat de thermofiele fase zich niet kan voordoen in de vooropslag kan deze maatregel in de vooropslag komen te vervallen!! Ik ga er vanuit dat de procedure ook geldt voor de vooropslag.

Antwoord 6:
Nee in de vooropslag komt geen thermofiele fase, hier zit teveel vocht (75-80%) in aangevoerd materiaal. Zie StAB-advies. Verwijzing StAB opgenomen in niet technische samenvatting en MER-beoordeling.

maanden "voorgecomposteerd" op een wijze die ongeveer het midden houdt tussen inkuilen en extensief composteren.[3] Pas daarna wordt het gedeeltelijk gecomposteerde

[3] De aangevraagde werkwijze is enigszins vergelijkbaar met het inkuilen van grasachtig materiaal, maar anders dan bij het inkuilen wordt het materiaal hier niet met machines bovenop platgedrukt om alle zuurstof te verwijderen en vindt de opbouw laagsgewijs van achter naar voren plaats terwijl dit bij het inkuilen van onder naar boven geschiedt. Tijdens deze opslag, die de vooropslag wordt genoemd, vindt binnen in de hoop analoog aan het inkuilen wel al enige mate van biologische omzetting van het materiaal plaats.

Voetnoot opgenomen in tekst niet technische samenvatting bij voorcompostering.

OmgevingsVergunningManagement B.V.

Heinsbergerweg 108 | 6045 cj Roermond | [redacted] | [redacted]@omgevingsvergunningmanagement.nl

NOTITIE

2. Mail 8 juni 2026

Toelichting afval/ acceptatiereglement.

1. Basis van aanvraag: 52.500 ton groenafval (incl. 2.500 hout) en 35.500 ton in vooropslag (compostering 1e fase) en 25.000 in de composteringshopen (compostering 2e fase) en 20.000 ton per jaar compost (narijping).

Antwoord:
de basis van de aanvraag is 52.500 ton groenafval (incl. 2.500 hout) en 31.500 ton in vooropslag (compostering 1e fase) en 25.000 in de composteringshopen (compostering 2e fase) en 20 000 ton per jaar compost ~~(narijping)~~.

Of compost narijpt of niet, doet er niet toe qua milieubelasting (geen geur en niet bodembelastend). Volgens verordening mestproducten (EU 2019/1009) eindigt compostering bij rottegrad III (<40 ºC). Dit is na compostering 2de fase. Compost is ook geen afval meer en hoort niet in het acceptatiereglement of AV-beleid. Zie hiervoor handreiking afval-niet afvalstof paragraaf 4.1 met verwijzing naar Verordening mestproducten

2. In de aanvraag staat in totaal 15% = 7875 ton/jaar dat binnen 800 m2 wordt opgeslagen.

   In bijlage doorzetcapaciteit is uitgegaan van:

Totaal oppervlak:	7.500	m2
Reserveren voor compostopslag	300	m2
Reserveren voor opslag bedrijfsafval (o.a. zeefrest)	800	m2
Beschikbare netto opp.	6.400	m2

   Graag de tabellen zodanig aanpassen dat de scheidingsresiduen niet meer dan 800 m2 omvatten zoals is aangevraagd.
   Hieronder vallen metalen, grond, puin, hout etc.

Antwoord 2:
Tabellen aangepast naar 750 m2 en gezamenlijk.

3. In onderstaande tabel 800 m2 voor groenafval en 800 m2 voor houtachtig groenafval.

   Beide 8 meter hoog. Wordt hiermee hetzelfde bedoeld of zijn het 2 partijen van 800 m2.

tabel B-3A: inkomende afvalstoffen, capaciteiten, herkomst en stofeigenschappen zoals bedoeld in artikel 4.7 sub a van de Regeling omgevingsrecht

Beschrijving input[2]	euralcode afvalstromen	omschrijving euralcode	Sectorplannen LAP 3	ketenplannen CMP	inname- capaciteit	eenheid	opslag-capaciteit	eenheid	maximale opslaghoogte	eenheid	opslagwijze	opslagplaats	bodem-bedenigend	brandbaar [7]	geurrelevant	stofklasse	(g)ZZS	doelmatigheid eis volgens sectorplan LAP3/ketenplan CMP	toetsing doelmatigheid
houtachtig groenafval	02 01 03	afval van plantaardige weefsels	8	groenafval	< 2.500 [4]	ton/jr	800	m²	8	m	bulk, los, container	vloeistofkerende voorziening [5]	nee [5]	nee[8]	nee[9]	S5	-	Composteren met het oog op recycling Inzet als brandstof t.b.v. levering van elektriciteit en/of warmte	voldoet met beoogde afzet
	02 01 07	afval van de bosbouw																	
	03 03 01	schors en houtafval [3]																	
	20 02 01	biologisch afbreekbaar afval (zijnde houtachtig)																	
agrarisch en hiermee vergelijkbaar organisch afval	02 01 03	afval van plantaardige weefsels	7	Bio-afval	52.500 [4]	ton/jr	800	m²	8	m	bulk, los, container	vloeistofkerende voorziening [6]	ja[6]	nee[8]	ja	S5	-	Composteren met het oog op recycling en in het CMP recycling	voldoet met beoogde afzet
	19.12.12	overig, met onder 19 12 11 vallend afval (inclusief mengsels van materialen) van mechanische afvalverwerking, zijnde plantaardige fractie van de scheiding van substraatmatten																	

[1] nota van toelichting Inrichtingen en vergunningenbesluit (Stb 50, 1993) artikel 5.1 lid f, voorloper van artikel 4.1 lid 1 onder c van de Mor (Stcrt 5162,2010, wordt verwezen naar het Ivb)
[2] Benamingen zijn zoveel mogelijk afgestemd op benamingen opgenomen in sectorplannen LAP3 en CMP
[3] euralcode betreft schors en houtafval. Schorsafval wordt als houtachtig groenafval verwerkt, sectorplan 8 en houtafval als sectorplan 36 en ketenplan groenafval CMP
[4] houtachtig groenaval wordt enkel ingenomen indien dit nodig is om in de tafelcompostering structuurmateriaal toe te voegen. Deze hoeveelheid gaat dan van de totale in te nemen hoeveelheid agrarisch en hiermee vergelijkbaar organisch afval
[5] op basis van infomil en artikel 3.39 lid d van de Activiteitenregeling zijn inert: d snoeihout. Snoeihout of houtachtig groenafval komt niet voor in bijlage Iva van het Besluit activiteiten leefomgeving
[6] Op basis van bijlage IVa C vermestende goederen onder h organische afvalstoffen van voedselbereiding Besluit activiteiten leefomgeving en artikel 4.1063a aaneengesloten bodemvoorziening
[7] de brandbaarheid van de afvalstof is afhankelijk van de samenstelling c.q. de componenten die aanwezig zijn in de gemengde afvalstroom en/of afhankelijk van de aard/eigenschappen van de betreffende monostroom.
[8] houtachtig groenafval is welswaar brandbaar (temperaturen >750 °C), maar vanwege het hoog vochtigheidspercentage (circa 50% à 60%) niet brandgevaarlijk. Houtachtig groenafval dient derhalve gedurende langere tijd blootgesteld te worden aan hoge temperaturen voordat deze
[9] houtachtig groenafval is niet geurrelevant, niet houtachtig groenafval (plantsoenafval, bladafval, grasachtig) is wel geurrelevant

Antwoord 3:
Tabel aangepast naar één partij van 750 m2 en 8 meter hoog

4. In bijlage B3-C staan soorten afvalstoffen in hoeveelheden genoemd, dat niet overeenkomt met AV beleid, namelijk dat er geen zzs mag worden geaccepteerd. Dit betekent dat in tabel 3c onvrijwillig verkregen kca 19.12. 11* niet geaccepteerd mag worden, en niet aanwezig mag zijn en worden opgeslagen.

NOTITIE

Antwoord 4:
Bij normaal bedrijf[1] geen ZZS wordt ingenomen, komen ook geen ZZS-houdende afvalstoffen[2] vrij bij verkleinen, scheiden en composteren. Echter bij acceptatie van afval bestaat altijd het risico dat kca (lege 2-takt/4-takt benzine verpakking, accu/batterij bosmaaier of ander gereedschap) aanwezig is. Conform ECLI:NL:RVS:2010:BN4905 r.o. 2.9.1 en 2.9.2 is dit onderkend. Vanwege preventieve maatregelen bij ongewone voorvallen wordt dit handmatig verwijderd en adequaat opgeslagen conform bovenstaande uitspraak. Paragraaf 4.10 ongewone voorvallen van Kru.Lee,26.Wabo-v1.2 is hierop aangevuld

5. In de laatste regels staan accu's, bij welke activiteiten komen deze accu's vrij ? Is dat afkomstig van eigen materieel?

Antwoord 5:
Ja

6. Als scheidingsresidu staat naast hout ook minerale stoffen (bv zand, steen zeefgrond) voor intern gebruik. Wat wordt hiermee bedoeld? Wordt zeefgrond niet afgevoerd zo ja waarnaar toe?

Antwoord 6:
Zeefgrond komt vrij indien snoeihout wordt verkleind. Zeefgrond kan vervolgens als compost worden afgezet als dit 3 maanden blijft opgeslagen. Houtig kwekerijafval of zeefoverloop wordt intern hergebruikt om de aerobe condities van de compostering 2de fase te garanderen.

7. Verzoek om de bijlagen hierop aan te passen/ aan te vullen

tabel B3-C vrijkomende zoals bedoeld in artikel 4.1 lid f van de Mor en verwerkte (geproduceerde) afvalstoffen

activiteit	euralcode	Omschrijving Euralcode	sectorplan LAP3	verwerker voldoet aan doelmatigheidscriterium LAP3	geschatte capaciteit	eenheid	opslag-capaciteit	eenheid	maximale opslagduur (in)	opslagwijze	ZZS	opslagplaats	bodembeschermend	stortklasse	gevaarlijk	brandbaar
riolering	20 03 06	afval van het reinigen van riolen	9a,b	recycling intern	2	m3/jaar	10	m^3	2	bulk, container	-	buiten	ja	nvt	ja	nee
	13 05 02*	slib uit olie/waterscheiders	58c	recycling							trichlooretheen, natriumtetraboraat, dibuthyl phtalate			nvt	ja	nee
	13 05 06*	olie uit olie/waterscheiders	58a	recycling										nvt	ja	nee
kantoor	20 03 01	gemengd stedelijk afval	2a	recycling	0,1	ton/jaar	0,2	m^3	2	kliko	-	buiten	ja	66	ja	ja
	20 01 01	papier en karton	41	recycling	0,1	ton/jaar	0,2	m^3	2	kliko	-	buiten	nee	66	ja	ja
	20 01 39	kunststoffen	11	recycling	0,1	ton/jaar	0,2	m^3	2	kliko	-	buiten	nee	66	nee	nee
	20 01 02	glas	41	recycling	0,1	ton/jaar	0,1	m^3	1	kliko	-	buiten	nee	66	nee	nee
werkplaats	13 02 06*	synthetische motor-, transmissie- en smeerolie	56c	recycling	0,4	ton/jaar	0,2	m^3	2	vat	PAK's halogenen	inpandig	ja	nvt	ja	nee
	15 02 02*	absorbentia, filtermateriaal (inclusief niet elders genoemde oliefilters), poetsdoeken en beschermende kleding die met gevaarlijke stoffen zijn verontreinigd	63	verbranding	0,2	ton/jaar	0,2	m^3	2	vat	trichlooretheen, natriumtetraboraat, dibuthyl phtalate	inpandig	ja	nvt	ja	nee
	15 02 03	niet onder 15 02 02 vallende absorbentia, filtermateriaal, poetsdoeken en beschermende kleding	63	verbranding	0,2	ton/jaar	0,2	m^3	2	inzamelkliko		inpandig	ja	nvt	ja	nee
	16 01 07*	Oliefilters	58a	recycling	0,1	ton/jaar	0,1	m^3	2	kliko inzamelaar	trinylylfosfaat, pcb's, 2-naftylaminehydrochloride, 4-aminoabifenyl, perfluoramonaanzuur	inpandig	ja	nvt	ja	nee
	16 06 01*	Loodaccu's	13a	recycling	0,1	stuks/jaar	4	m^3	1	accubak afgedekt	lood	buiten	ja	nvt	nee	nee
scheidingsresiduen	19 12 02	ferrometalen	12	recycling	1	ton/jaar	5	m^3	2	bulk, container	-	buiten	nee	nvt	nee	nee
	19 12 03	non-ferrometalen	12	recycling	0,5	ton/jaar	1	m^3	1	bulk, container	-	inpandig	ja	nvt	nee	nee
	19 12 04	kunststoffen en rubber (touw)	11b en c	recycling/verbranding	7.875	ton/jaar					-	buiten	nee	nvt	nee	ja
	19 12 07	hout	34a	recycling intern	2.500	ton/jaar					-	buiten	nee	nvt	nee	ja
	19 12 09	minerale stoffen (bijvoorbeeld zand, steen) (zeefgrond worstcase)	1d, 2d, 28b, 84b	recycling intern	930	ton/jaar	800	m^3	8	bulk, container	-	buiten	nee	nvt	nee	nee
	19 12 10	brandbaar afval (RDF) (touw)	1e, 2e, 28d	verbranding	7.875	ton/jaar					-	buiten	nee	nvt	nee	nee
	19 12 12	overig, niet onder 19 12 11 vallend afval (inclusief mengsels van materialen) van mechanische afvalverwerking	1e, 2d, 28d, 33	verbranding		ton/jaar					-	buiten	ja	nvt	nee	ja
onvrijwillig verkregen kca	19 12 11*	overig afval (inclusief mengsels van materialen) van mechanische afvalverwerking dat gevaarlijke stoffen bevat	18	recycling	5	ton/jaar	3	m^3	2	inzamelcontainer inzamelaar	gevaarlijk afval = ZZS	buiten	ja	nvt	nee	ja
accus	20 01 33*	onder 16 06 01, 16 06 02 of 16 06 03 vermelde batterijen en accu's alsmede ongesorteerde mengsels van batterijen en accu's die dergelijke batterijen en accu's bevatten	13a,b,c	recycling	5	ton/jaar	4	m^3	1	accubak afgedekt	lood, nikkel, cadmium, EGDME, propaansulton	buiten	ja	nvt	nee	nee
	20 01 34	niet onder 20 01 33 vallende batterijen en accu's									-					

Dit zijn de worstcase geschatte binnen de inrichting vrijkomende afvalstoffen en hun eigenschappen, die gescheiden conform artikel 2.12 van het Activiteitenbesluit gescheiden opgeslagen vanwege doelmatig beheer van afvalstoffen
ZZS bepaald met behulp van "inventarisatie ZZS in afvalstoffen", door SGS Intron, dd18-12-2019 rapportnummer A108010/R2019041a, waarbij conform ECLI:NL:RBDHA:2024:6657 pZZS niet mogen vanwege ontbreken wetenschappelijke risico-evaluatie RIVM

Antwoord 7:
Daar waar nodig is bijlage B3-C aangepast

8. In onderstaande bijlage 2 acceptatiereglement pg 35 staat:

Op welke wijze wordt gecontroleerd dat er geen ZZS zit in houtachtig groenafval, zoals Euralcode 03.03. 01 is afval van houtbewerking en de productie van panelen en meubelen, 19 12 07 afval van niet elders genoemde mechanische afvalverwerking (bv. sorteren, breken, verdichten, palletiseren)

[1] Zoals bedoeld in artikel 4.1.1 lid e van de Regeling omgevingsrecht
[2] Zoals bedoeld in 1.3c Activiteitenregeling en artikel 5.22a Besluit activiteiten leefomgeving

NOTITIE

Antwoord 8:
De ontdoener informeert Kruisveld conform artikel 10 lid 2 Besluit melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen doorgeven of ZZS in samenstelling afvalstof aanwezig is van de in bijlage 3 tabel 3-A genoemde afvalstoffen. Omdat bij normaal bedrijf[3] geen ZZS wordt ingenomen, komen ook geen ZZS-houdende afvalstoffen[4] vrij bij verkleinen, scheiden en composteren.

Deze tekst is toegevoegd onder paragraaf 1.4 AV-beleid

9. **BIJLAGE 2 EURALCODES**

Beschrijving	euralcode afvalstromen	omschrijving euralcode
Houtachtig groenafval	02 01 03	afval van plantaardige weefsels
	02 01 07	afval van de bosbouw
	03 03 01	schors en houtafval
	19 12 07	Niet onder 19 12 06 vallend hout (verkleind snoeihout)
	20 02 01	biologisch afbreekbaar afval
agrarisch en hiermee vergelijkbaar organisch afval	02 01 03	afval van plantaardige weefsels
	19 12 12	overig, niet onder 19 12 11 vallend afval (inclusief mengsels van materialen) van mechanische afvalverwerking, zijnde plantaardige fractie van de scheiding van substraatmatten

CMP Bioafval is Organisch agrarisch bedrijfsafval en overig organisch bedrijfsafval
Plantaardig afval dat vrijkomt bij land- en tuinbouwbedrijven, met uitzondering van restanten die achterblijven waar ze zijn ontstaan.
Overig onverpakt of uitgepakt organisch afval van veilingen, tuincentra, groot- en detailhandel, etc.

Antwoord 9:
Vanuit vaste jurisprudentie moet worden uitgegaan bij aanvragen voor 1 januari 2024 van de regelgeving zoals deze gold voor 1 januari 2024 en mag een doorkijk worden gemaakt naar de regelgeving zoals deze geldt na 1 januari 2024. In casu moet dan getoetst worden aan sectorplan 7 van LAP3 en mag dus een doorkijk worden gemaakt naar CMP materialenplan bioafval:
Plantaardig afval dat vrijkomt bij land- en tuinbouwbedrijven, met uitzondering van restanten die achterblijven waar ze zijn ontstaan.
Dit is aangevraagd en wordt ook afgedekt met het geuronderzoek.
Niet is aangevraagd 'Overig onverpakt of uitgepakt organisch afval van veilingen, tuincentra, groot- en detailhandel, etc'.

10. In Acceptatie staat onder Breken en Spoelen Opslag en Overslag. Dit klopt niet voor deze locatie.!!! En is ook nooit aangevraagd.Verzoek daarom dit uit te laten.

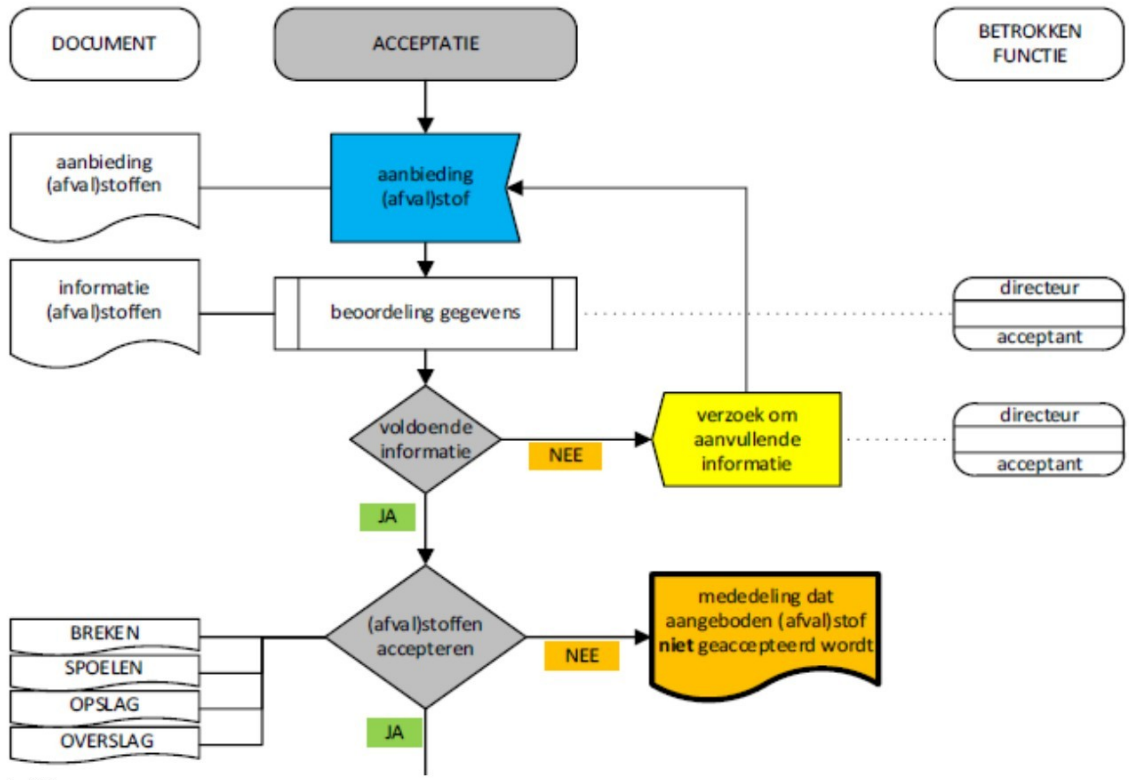
[3] Zoals bedoeld in artikel 4.1.1 lid e van de Regeling omgevingsrecht
[4] Zoals bedoeld in 1.3c Activiteitenregeling en artikel 5.22a Besluit activiteiten leefomgeving

NOTITIE

2.5 Vooracceptatie

Algemeen

De vooracceptatie start wanneer een ontdoener contact opneemt (schriftelijk of mondeling) voor aanmelding van een partij, waarbij partij als volgt is gedefinieerd: *een hoeveelheid afval afkomstig van één ontdoener die uit oogpunt van haar (deel-)proces van oorsprong, aard en samenstelling en uit oogpunt van haar wijze van opslag, bij de ontdoener, als eenheid wordt beschouwd. Over het algemeen is dit het materiaal afkomstig uit een project, voor zover dat in één partijkeuring is onderzocht. Een partij kan uit meerdere vrachten bestaan, die over een langere periode aangevoerd kunnen worden.*



Antwoord 10:
Klopt, is gecorrigeerd

3. Mail 9 juni 2026

1. Ik vind nog een onjuiste activiteit in het A&V beleid en AO&IC pg 8. Dit is blijkbaar overgenomen van een ander bedrijf. Dit heb ik rood toegevoegd onderaan de vorige email. Ik hoop wel dat jullie de aanvraag goed nakijken.

Antwoord 1:
Aangepast en gecontroleerd.

2. Verder adviseer ik, mede gezien de onlosmakelijkheid van de wabo aanvraag (milieuvergunning kan niet worden verleend, zonder dat ook de bouwvergunning en de vergunning voor gewijzigd gebruik is verleend), die zaken waarvoor nog geen bouwvergunning is weg te laten uit de aanvraag

Antwoord 2:
Bouwaanvragen zijn uit de aanvragen gehaald.

NOTITIE

4. Mail 15 juni 2026

1. In toelichting 4.10 pg 28 wordt verwezen naar handreiking brandveiligheidsmaatregelen bij afvalbedrijven en wordt 750 m2 genoemd. Dit moet zijn 750m3 voor compost, en residu, zoals hieronder is aangegeven.

Tabel B1.1 Maximale omvang van opslagstapels

Materiaal	Los en meer dan 150 mm	30 tot 150 mm of in balen	Minder dan 30 mm
Banden en rubber	450 m³	300 m³	300 m³
Hout	750 m³	450 m³	300 m³
Compost / GFT-afval	750 m³	450 m³	450 m³
RDF en SRF[20]	450 m³	450 m³	450 m³
Plastics	750 m³	450 m³	300 m³
Papier en karton	750 m³	750 m³	450 m³
Textiel	750 m³	750 m³	400 m³
Elektrische en elektronische apparatuur (WEEE)	450 m³	450 m³	450 m³
Metalen anders dan WEEE (incl. geplette sloopvoertuigen)	750 m³	450 m³	450 m³

Voor alle afvalstapels geldt een maximale hoogte van 10 meter. Ook zijn voor alle afvalstapels de maximale lengte en breedte vastgesteld op 20 meter.

Antwoord 1:
Er komt in 3 maanden 50.000 ton binnen en moet binnen 3 dagen worden gescheiden, de 750 m^3 werkt dan niet. De opslag van 750 m^3 wordt binnen 3-4 dagen bereikt. Het net afgescheiden materiaal is vochtig 50%-80%. Dit vochtige materiaal is niet brandbaar en wordt ook niet geaccepteerd bij AVI's, omdat het te vochtig is. Derhalve de opslag van 750 m^2 wat werkbaar is en waardoor het materiaal kan uitdrogen en worden afgevoerd. Deze handreiking brandveiligheidsmaatregelen bij afvalbedrijven is gebaseerd op de brand bij Twence (zie voetnoot 17) pagina 23 'Hessels, T. (2022). Brandveiligheid bij afvalbedrijven in Nederland'en in dit onderzoek op pagina 33. Echter is geen brand bij compost bij Twence geconstateerd maar in de opslagen brandbaar materiaal. Twence is overigens totaal niet te vergelijken met de activiteiten bij Kruisveld Drenthe. Bij Twence is een GFT tunnelcompostering 119.000 ton/jaar, AVI 286.000 ton/jaar, biomassaenergiecentrale, een afvalscheidingsinstalaltie.

6: Twence Hengelo	Meerdere afvalbergen in brand, oorzaak onbekend. Totale omvang van de brandende bergen zou volgens mediaberichten gaan om 200 meter lang, 100 meter breed en 20 meter hoog.	Brandbaar afval onder folie maximaal 5000m² en 8 meter hoog, 6 meter afstand tot andere bergen.	De brand is uitgebreid naar meerdere bergen, waaruit blijkt dat de veiligheidsafstand niet heeft gewerkt. Daarnaast bleek dat het gebrande afval niet onder folie werd opgeslagen. Onbekend is of hierop gehandhaafd is.	Veiligheidsafstanden zoals beschreven in de vergunning hebben niet gewerkt. In de vergunning is geen scenario 'brand in berg afval' besproken, hoewel waar de impact van een dergelijk scenario groot is.

In B1.7.3 van de handreiking staat dat opslag maximaal 3 maanden mag plaatsvinden, anders neemt risico brand toe. Hier is wel van belang het tijdstip in het jaar. In B1.7.3 wordt onderkend dat de zomermaanden de grootste risico's vormen. In casu komt het afval vrij in de maanden september-december en is dus niet te vergelijken met deze situatie.

Onder bovenstaande tabel wordt verwezen naar 'Deze tabel is gebaseerd op de waarden die de EA heeft bepaald op basis van voor hen uitgevoerd onderzoek 19 BRE Global Ltd. (2016). Review of Environment Agency Fire Prevention Plan.
https://assets.publishing.service.gov.uk/media/5a80a52440f0b62302694b2e/LIT_10504_appendix_1.pdf Zie hieronder waar dit onderzoek op is gebaseerd

NOTITIE

The following wastes are assessed in this section:

- Wood chips
- Rubber crumb
- Secondary Recovered Fuel (SRF)

Details of the equations used are given in Appendix A.

De tabel B1.1 is dus **niet** onderbouwd op de situatie zoals is aangevraagd.

Let wel de Handreiking brandveiligheidsmaatregelen bij afvalbedrijven is van december 2024 en mag niet als toetsingskader dienen. Aanvraag is van voor 1 januari 2024. Onder Wabo/IPPC geldt enkel BBT 21 van de BBT-conclusies afvalbehandeling en artikel 4.2 Ministeriële regeling omgevingsrecht

1.6. **Emissies als gevolg van ongevallen en incidenten**

BBT 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).

	Techniek	Beschrijving
a.	Beschermingsmaatregelen	Dit omvat maatregelen zoals: — bescherming van de installatie tegen kwaadwillige handelingen; — een brand- en explosiebeveiligingssysteem met preventie-, detectie- en blusapparatuur; — toegankelijkheid en bedienbaarheid van de relevante controleapparatuur in noodsituaties.
b.	Beheer van emissies als gevolg van incidenten/ongevallen	Er zijn procedures vastgesteld en er zijn technische voorzieningen getroffen voor het beheer (wat betreft mogelijke insluiting) van emissies als gevolg van ongevallen en incidenten, zoals emissies van lekken, bluswater of veiligheidskleppen.
c.	Systeem voor registratie en beoordeling van incidenten/ongevallen	Dit omvat technieken zoals: — een logboek/agenda om alle ongevallen, incidenten, wijzigingen in procedures en de resultaten van inspecties te registreren; — procedures om dergelijke incidenten en ongevallen te identificeren en er lering uit te trekken.

Paragraaf 4.10 ongewone voorvallen van Kru.Dre.26.Wabo-v1.2 is BBT21 nader uitgewerkt.

Dan geldt artikel 4.2 van de Regeling omgevingsrecht

Artikel 4.2. Ongewone voorvallen
De aanvrager verstrekt in of bij de aanvraag gegevens over:
a. ongewone voorvallen als bedoeld in artikel 17.1 van de Wet milieubeheer, die redelijkerwijs mogelijk zijn te achten;
b. de belasting van het milieu, die die voorvallen kunnen veroorzaken;
c. de aard en de omvang van de bij die voorvallen te onderscheiden vormen van belasting van het milieu;
d. de maatregelen die worden getroffen om de belasting van het milieu, die de inrichting ten gevolge van die voorvallen kan veroorzaken, te voorkomen of te beperken.

De toelichting van artikel 4.2 gaat terug naar artikel 5.4 van Inrichtingen en vergunningenbesluit hier worden de milieugevolgen van gevaarlijke stoffen bedoeld.

NOTITIE

Artikel 5.4

In artikel 5.1, onderdeel h, is de verplichting voor de vergunningaanvrager opgenomen dat hij gegevens verstrekt over de milieubelasting die de inrichting kan veroorzaken bij normaal bedrijf. Ongewone voorvallen, zoals storingen in het produktieproces of in daarbij ingezette milieuvoorzieningen, kunnen bij uiteenlopende categorieën van inrichtingen manifeste veranderingen teweeg brengen in de emissies ten opzichte van het continue patroon. Het is dus gewenst dat er een inzicht bestaat in de redelijkerwijs mogelijk te achten ongewone voorvallen die zich in het produktieproces kunnen voordoen en de belasting van het milieu die de inrichting dan veroorzaakt. Verder zijn er veel inrichtingen aanwijsbaar waar in normale bedrijfsomstandigheden slechts in beperkte mate sprake is van milieubelasting, doch die bij ongewone omstandigheden zoals een brand, verstrekkende nadelige gevolgen kunnen veroorzaken. Daarbij is als voorbeeld te denken aan een opslaghal voor kunststoffen. Voor dergelijke inrichtingen bevat dit artikel de verplichting voor de aanvrager gegevens te verstrekken over de milieubelasting die de inrichting kan veroorzaken bij ongewone voorvallen, die redelijkerwijs mogelijk zijn te achten.

Wat onder een ongewoon voorval, dat redelijkerwijs mogelijk is te achten, moet worden verstaan kan niet in algemene zin worden aangegeven. Over het algemeen moet dit begrip ruim worden uitgelegd, zeker indien de gevolgen van zo'n voorval voor mens en milieu aanzienlijk kunnen zijn. Zo zijn brand- en stormschade in ieder geval te rekenen tot een ongewoon voorval, dat redelijkerwijs mogelijk is te achten. Voorts valt daaronder ook een overstroming op plaatsen waar deze, gelet op de hoogte van het gebied waar de inrichting is gelegen, ten opzichte van de waterhoogte, redelijkerwijs mogelijk is te achten.

De gegevens, zoals in dit artikel omschreven, moeten worden overgelegd, indien deze nodig zijn voor de beslissing op de aanvraag. Of dit het geval is hangt af van de concrete bedrijfs- en omgevingsomstandigheden. Van belang zijn daarbij vooral:

1°. de aard en hoeveelheid van de in de inrichting voor mens of milieu aanwezige gevaarlijke stoffen;

2°. de aanwezigheid van stoffen in een inrichting die bij een bepaald ongewoon voorval, bijvoorbeeld brand, kunnen worden omgezet in bepaalde chemicaliën, die, indien deze ongecontroleerd in het milieu vrijkomen, een aanzienlijke belasting van het milieu kunnen opleveren;

3°. de aard van de handelingen die met de betrokken gevaarlijke stoffen worden verricht;

4°. de aanwezigheid van kwetsbare bestemmingen, zoals (te voorziene toekomstige) woningen, grondwaterbeschermingsgebieden en natuurgebieden, in de nabije omgeving van de inrichting.

In casu gaat het dan enkel om lid d de maatregelen om de gevolgen te beperken. Dit is de risicoinschatting opgenomen in paragraaf 4.10 en bijlage 3 aangaande brandbaarheid van de afvalstoffen. Tevens wordt kritisch gekeken naar batterijen/accus in aangeleverd afval, omdat dit de grootste brandoorzaak bij afvalbranden is.

2. In Mer par 3.7 staat ook deze verwijzing en wordt ook 720 m2 genoemd. Graag dit aanpassen.

Antwoord 2:

In MER staat 750 m2 en dat blijft conform bovenstaande toelichting ook

5. Mail 16 juni 2026

1. In toelichting staat op pg 19 De compost wordt vervolgens geanalyseerd en afgezet als meststof in Nederland of in het buitenland.

   In BBT tool staat bij BBT 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.* Waarom is hier geantwoord dat dit niet van toepassing is? *En dat er* geen overbrenging plaats vindt?

   In Nederland valt compost onder de Meststoffenwet en gelden er strikte milieuhygiënische normen (zoals voor zware metalen en verontreinigingen). BBT 5 scherpt de proceseisen voor transport en overslag. Bij compost exporteren naar buitenlanden, worden de eisen van BBT 5 nog strenger door de koppeling met de Europese EVOA-wetgeving (Europese Verordening Overbrenging Afvalstoffen).

Antwoord 1:
Compost is geen afval. Zie paragraaf 4.1 van de handreiking afval-niet afval aangaande verordening mestproducten (EU 2019/1009) waar in bijlage II deel II eisen aan CMC 3 compost zijn gesteld en artikel 22.1 vierde lid Wet milieubeheer dat Meststoffen (zie ECLI:NL:RVS:2006:AV2248 r.o. 2.3.3)

Brief Provincie Drenthe d.d. 10 juni 2026 met kenmerk 1001587-1012571 aangaande verzoek aanvullende gegevens binnen 8 weken

Antwoord:
Binnen 8 weken na verzending wordt op brief gereageerd. In de reactie worden de nieuwe stikstofplannen van het kabinet van 29 juni 2026 en indien mogelijk de reactie op de 25 ingediende moties betrokken.