

Toelichting tabel

De aangevraagde totale hoeveelheden per bedrijfs onderdeel zijn in tabel III-b aangegeven. Dit zijn de aangevraagde maximale opslag- en verwerkingscapaciteiten voor de ingediende aanvraag. De wetgever heeft aangaande capaciteitsbegrip bepaald in de nota van toelichting [1]

Een beschrijving van de capaciteit van de inrichting of de te onderscheiden onderdelen of productie-eenheden kan noodzakelijk zijn voor het antwoord op de vraag welk orgaan volgens dit besluit als bevoegd gezag is aangewezen.

Daarnaast kan dit gegeven noodzakelijk zijn om een beter onderbouwde insicht te krijgen in de mogelijke gevolgen van de inrichting voor het milieu. Bij het verstrekken van gegevens over de capaciteit van de inrichting zal derhalve in eerste instantie moeten worden bezien welk capaciteitsbegrip voor de betreffende inrichting, gelet op de categorie gewijze indeling in de bijlagen bij dit besluit, relevant is

In de kolom onder eigenschappen, worden de eigenschappen beoordeeld op basis van onderstaande aspecten

– Bodembedreigende stof zoals bedoeld in artikel 1.1 van het Activiteitenbesluit: stof die de bodem kan verontreinigen als bedoeld in bijlage 2 van deel 3 van de NRB, en stoffen of mengsels als omschreven in artikel 3 van de EG-verordening indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels die de bodem kunnen verontreinigen. Bij 'Ja' opslag op een vloeiostofachtige vloer, in afgedekte container of onder overkapping.

– Stofklasse zoals bedoeld in bijlage 3 van het Activiteitenbesluit.

– Geurrelevant als bedoeld in Handleiding geur van Infomil.

– Brandbare niet milieugevaarlijke stof zoals bedoeld in artikel 7.7 van het Bouwbesluit

– Gevaarlijke stof, zoals bedoeld in artikel 1 lid 1 onder g van het Besluit externe veiligheid inrichtingen juncto artikel 1 lid 1 Wet vervoer gevaarlijke stoffen

– Euralcode is conform publicatiedat van de Europese Unie nr. L 370/44 van 30 december 2014 gebaseerd op herkomst van de hoofdstukken

– ZZS bepaald met behulp van "inventarisatie ZZS in afvalstoffen", door SGS Intron, dd18-12-2019 rapportnummer A108010R20190414a, waarbij conform ECLINL-RBDHA.2024.6657 pZZS niet mogen vanwege ontbreken wetenschappelijke risico-evaluatie RIVM

Tabel B-3A: Inkomende afvalstoffen, capaciteiten, herkomst en stoffeigenschappen zoals bedoeld in artikel 4.7 sub a van de Regeling omgevingsrecht

Beschrijving input[2]	euralcode afvalstromen	omschrijving euralcode	Sectorplan LAP 3	Inname-capaciteit	eenheid	opslag-capaciteit	eenheid	maximale opslaghoogte	eenheid	opslagwijze	opslagplaats	bedrijfs-afdeling	brandbaar	geurrelevant	stofklasse	pZZS	doelmatigheid eis volgens sectorplan LAP3	toetsing doelmatigheid
gemengd BSA, restafval bedrijven en groot huishoudelijk afval, substraatmatten	02.01.99	Niet elders genoemd afval: substraatmatten[14]	B4-b										nee			[5]	Sorteren of anderszins verwerken resulterend in ten minste 95% (m/m) recycling. Bij dit percentage blijven vocht en organisch afval (plantresten bij steenwol uit de substraatleest) buiten beschouwing.	voldoet met beoogde afzet
	17.06.04	Niet onder 17 06 01 en 17 06 03 vallende isolatiemateriaal	84														Sorteren of anderszins verwerken resulterend in ten minste 95% (m/m) recycling. Bij dit percentage blijven vocht en organisch afval (plantresten bij steenwol uit de substraatleest) buiten beschouwing.	voldoet met beoogde afzet
	17.09.04	Niet onder 17 09 01, 17 09 02 en 17 09 03 vallende gemengd bouw- en sloofafval.	28														Sorteren of anderszins verwerken met als doel zoveel mogelijk monostromen af te scheiden die geschikt zijn voor recycling, met als beperking dat het overblijvende residu nog minimaal verbrand moet kunnen worden	voldoet met beoogde afzet
	19.12.10	Brandbaar afval (RDF)	2	50.000	ton/jr	2.000	m ³	10	m	bulk, los, container	bodem-beschermende voorziening / inpandig	ja	ja[4]	ja	S5	[6]	b en c. sorteren of anderszins verwerken met als doel zoveel mogelijk monostromen af te scheiden die geschikt zijn voor recycling, met als beperking dat het overblijvende residu nog minimaal verbrand moet kunnen worden	voldoet met beoogde afzet
	19.12.12	Niet onder 19 12 11 vallend overig afval (inclusief mengsels) van mechanische afvalverwerking	2														sorteren of anderszins verwerken met als doel zoveel mogelijk monostromen af te scheiden die geschikt zijn voor recycling, met als beperking dat het overblijvende residu nog minimaal verbrand moet kunnen worden	voldoet met beoogde afzet
	19.13.02	Niet onder 09 13 01 vallend vast afval van bodemsanering	28														Verwijderen door verbranding.	voldoet met beoogde afzet
	20.02.03	Overig niet biologisch afbreekbaar afval	7c														Monostromen uit de scheiding worden geschikt gemaakt voor recycling of andere nuttige toepassing. Indien intern vergund (puin en hout), anders extern. Dit is b. verbranden en d. sorteren of anderszins verwerken met als doel zoveel mogelijk monostromen af te scheiden die geschikt zijn voor recycling, met als beperking dat het overblijvende residu nog minimaal verbrand moet kunnen worden.	voldoet met beoogde afzet
	20.03.01	Gemeenad stedelijk afval																
	20.03.07	Grofvuil	1															
	17.05.04	Niet onder 17 05 03 vallende grond en stenen	39	30.000		1.500						ja/nee[3]	nee	nee		S4	Nuttige toepassing volgens de normen die zijn vastgelegd in het Bbk voor het betreffende toepassingsgebied en met inachtneming van: • het algemene beleid voor het vergunnen van mennghandeligen (hoofdstuk D.4 beledskader) en in het bijzonder mengen met van grond en baggerspecie (par D.4.4.6 beledskader); Afscheiden van de inerte fractie en vervolgens: • verwerking conform de minimumstandaard van sectorplan 39 "grond" en het restant wordt of verder gescheiden of wordt afgevoerd als brandbaar residu. zie sp 39 hierboven	voldoet
grond > Bbk	20.02.02	Grond en stenen	9															
	20.03.03	Veequul	9															
	20.03.06	Afval van het reinigen van rilen	9															
	17.05.04	Niet onder 17 05 03 vallende grond en stenen	39															
	19.08.02	Afval van zandvang	17a															
	19.12.09	Sorteerzeefzand	30b	2000		1000						ja						
	20.02.02	Grond en stenen	39															
	20.03.03	Veequul	9															
	20.03.06	Afval van het reinigen van rilen	9															
	02.01.03	afval van plantaardige weefels																
groenafval	02.01.07	afval van de bosbouw		5.000	ton/jr	1.000	m ³	10	m	bulk, los, container	vloeistofkerend [3] / bodem-beschermende voorziening	ja/nee [3]	nee[11]	ja/nee[12]	S5	-	Composteren met het oog op recycling Inzet als brandstof t.b.v. levering van elektriciteit en/of warmte	voldoet met beoogde afzet
	03.03.01	schors en houtafval [15]																
	20.02.01	biologisch afbreekbaar afval																
	03.03.01	schors en houtafval [15]																
houtafval	03.01.05	Niet onder 03 01 04 vallend zaagsel, schaafsel, spaanders, hout, spaanplaat en flinter		10.000	ton/jr	500	m ³	10	m	bulk, los, container	vloeistofkerende voorziening	nee	ja	nee	S5	[7]	Andere nuttige toepassing (voorbereiden voor recycling of verbranden). In casu wordt hout geschikt gemaakt als brandstof of geschikt gemaakt voor recycling.	voldoet met beoogde afzet
	19.01.03	houten verpakking																
	17.02.01	Hout A en B																
	19.12.07	Niet onder 19 12 06 vallend hout																
	20.01.38	Niet onder 20 01 37 vallend hout																
	17.04.01	Koper, brons en messing																
	17.04.02	Aluminium										ja						
	17.04.03	Lood										nee						
	17.04.04	Zink										ja						
	17.04.05	IJzer en staal										nee						
metalen	17.04.06	Tin		20.000	ton/jr	1.000	m ³	10	m	bulk, los, container	vloeistofkerend [3] / bodem-beschermende voorziening / inpandig / afgedekte container	ja	nee	nee	S5	[4][13]	Recycling	
	17.04.07	Gemengde metalen										ja						
	19.10.01	IJzer en staalafval										nee						
	19.10.02	Non Ferro afval										ja						
	19.12.02	Ferro metalen										nee						
	19.12.03	Non Ferro metalen										ja						
	20.01.40	Metalen										nee						
monostromen	17.08.02	Niet onder 17 08 01* vallende gips houdend bouwmaterial	31	5.000	ton/jr	1.000	m ³	10	m	bulk, los, container	vloeistofkerende voorziening [3] inpandig	nee	nee	nee	S3	-	Recycling met inachtneming van het algemene beleid voor het vergunnen van mennghandeligen (hoofdstuk D.4 beledskader) en in het bijzonder mengen t.b.v. de productie van een bouwstof (§ D.4.4.5 beledskader).	voldoet met beoogde afzet
	17.02.03	Kunststof																
	19.12.04	Kunststoffen en rubber	11									nee	ja	nee	S5	[9]	Sorteren of anderszins verwerken met als doel thermoplasten, thermoharders, elastomeren van elkaar te scheiden t.b.v. verdere verwerking volgens de respectieve minimumstandaarden beschreven in tabel in sectorplan 11	voldoet beoogde afzet
	20.01.39	Kunststoffen																
	17.04.11	Niet onder 17 04 10 vallende kabels	14	500	ton/jr	100	m ³	10	m	bulk, los, container	vloeistofkerende voorziening [3]	ja	ja	nee	S5	[10]	Scheiden in een metaalfractie, een kunststoffractie en een restfractie	voldoet met beoogde afzet
steenachtig materiaal	10.01.01	Hoogovenslakken																
	17.01.01	Beton																
	17.01.02	Stenen																
	17.01.03	Tegels en keramische producten		50.000	ton/jr	2.000	m ³	10	m	bulk, los, container	vloeistofkerende voorziening	nee	nee	nee	S5	[8]	Recycling met inachtneming van: Het algemene beleid voor het vergunnen van mennghandeligen en in bijzonder mengen t.b.v. de productie van een bouwstof (par. D.4.4.5 beledskader).	voldoet met beoogde afzet
	17.01.07	Niet onder 17 01 06 vallende mengsels van beton, stenen, tegels of keramische producten.																
	17.03.02	Niet onder 17 03 01 vallende bitumineuze mengsels																
	17.05.08	Niet onder 17 05 07 vallende spoorwegballast																
	19.12.09	Minerale stoffen (biv zand, steen)																

190.500 ton/jr

[1] nota van toelichting Inrichtingen en vergunningbesluit (Stb 50, 1993) artikel 5.1 lid f, voorloper van artikel 4.1 lid 1 onder c van de Mor (Stroct 5162.2010, wordt verwezen naar het lvb)

[2] Benamingen zijn zoveel mogelijk afgestemd op benamingen opgenomen in sectorplannen LAP3

[3] op basis van infomil en artikel 3.39 leden a, b, c, d, e, f, g van de Activiteitenregeling zijn niet: a bouwstoffen of art. Besluit bodemkwaliteit, b grond of artikel 39 Besluit bodemkwaliteit, c A- en ongeschredded B-hout, d snoeihout, e banden van voertuigen, i aluminium, ijzer en RVS, j

[4] de brandbaarheid van de afvalstof is afhankelijk van de samenstelling c.g. de componenten die aanwezig zijn in de gemiddelde afvalstroom en/of afhankelijk van de aard/eigenschappen van de betreffende monostroom.

[5] Enkel off-spec partijen steenwul kunnen fenolformaldehyde > 0.1 % bevatten, off spec partijen steenwul vallen onder euralcodes 160303* of 160304. Deze euralcodes worden niet aangevraagd

[6] lenzij in ruime mate aanwezig in partij (rothoudend afval, rubber strips, EPS, kunststofhosen, PVC)

[7] A-hout heeft geen ZZS-stoffen enkel B-hout kan ZZS hebben, echter concentratiegrenswaarde is dan dusdanig, dat geen sprake is van ZZS of gevaarlijk afval

[8] acceptatie vindt plaats conform BRL2008 de tit risico uitlaat

[9] kunststoffen kunnen vlamvertragers en weermakers bevatten, echter monostromen worden enkel op- en overgeslagen, hierdoor geen verwerking en geen risico voor vrijkomen van ZZS volgens figuur 2 van Handreiking risicoanalyse ZZS in afvalstoffen versie 1.0 nov. 2018

[10] Kabels afkomstig van bouw- en slopen en derhalve sprake van gemengde kabels. Hier is geen risico voor overschrijding concentratiegrenswaarde van 0.1% conform paragraaf 3.14 van "ZZS in afvalstoffen". SGS Intron, rapportnummer A108010R20190414a, dd. 18-12-2019

[11] houtachtig groenafval is brandbaar, maar vanwege het hoog vochtgehaltepercentage (circa 50% à 60%) niet brandgevaarlijk. Houtachtig groenafval dient derhalve gedurende langere tijd bloedgesteld te worden aan hoge temperaturen voordat deze zal gaan branden.

[12] houtachtig groenafval is niet geurrelevant, niet houtachtig groenafval (pienroefafval, bladafval, grasachtig) is wel geurrelevant

[13] conform bijlage 3 Activiteitenbesluit is schroot/ferrometaal enkel S4 indien sprake is van een belangrijke mate van roestvorming

[14] het betreft substraatmatten uit de glastuinbouw wat voor meer dan 50% uit substraat bestaat (euralcode 02.01). Het gaat dus om glastuinbouwafval, gedefinieerd als: de afvalstroom uit de glastuinbouw bestaat met name uit substraatmatten, ook wel steenwulmatten genoemd en zijn bedoeld voor de substraatleest in de professionele tuinbouw. Deze stroom komt vrij tijdens teeltwisselingen in de kassen.

[15] euralcode betreft schors en houtafval. Schorsafval wordt als groenafval verwerkt, sectorplan 8 en houtafval als sectorplan 36