

Managementsamenvatting Onderzoek BBT's i.r.t. minimumstandaarden CMP

Betreft: Managementsamenvatting Onderzoek BBT's i.r.t. minimumstandaarden CMP

Aan: Rijkswaterstaat (RWS)

Van: IPR Normag

Datum: 24 juli 2025

RWS heeft dit project laten uitvoeren in opdracht van het ministerie van IenW.

1 Inleiding

De transitie naar het CMP betekent een verandering van 84 sectorplannen in het LAP3 naar 60 afval- en ketenplannen in het CMP. Dit vormt de aanleiding voor het inzichtelijk maken van de relatie tussen de Beste beschikbare technieken (BBT) uit de BAT reference documents (BREF's) en de minimumstandaarden per keten- of afvalplan van het CMP.

Dit is gerealiseerd door onderzoek te verrichten en het opstellen van een rapport waarin de vergunningverlener per keten- of afvalplan van het CMP kan terugvinden welke BBT's - gelden en relevant zijn om - naast de minimumstandaard uit het CMP - rekening mee te houden bij het vergunnen van een handeling met een afvalstof. De bevindingen zijn gepresenteerd in een Excel document.

2 Aanpak

Om tot het eindresultaat te komen zijn de volgende stappen doorlopen:

1. Analyse BREF's

Als startpunt zijn alle BREF's geselecteerd op relevantie voor het onderzoek. Vijf BREF's bleken buiten de analyse te vallen:

- De volgende BREF's bevatten geen BBT's:
 1. Economie en crossmediale effecten;
 2. Monitoring van emissies naar lucht en water van IED-installaties.
- Van de volgende BREF's zijn geen documenten (BREF-document of BAT-conclusies) beschikbaar waardoor analyse niet mogelijk is:
 1. Stortplaatsen;
 2. Anorganische chemicaliën met groot volume;
 3. Winning van erts.

Vervolgens is er per BREF bekeken welke BBT's bepalingen bevatten die voorschrijven dat een afvalstof een specifieke verwerking moet ondergaan, wel of niet gemengd mag worden, etc., en derhalve relevant zijn voor de afval- en ketenplannen van het CMP.

2. Toewijzing BBT's aan afval- en ketenplannen CMP

Na de selectie van relevante BBT-bepalingen, zijn deze toegewezen aan één of meerdere afval- en/of ketenplannen uit het CMP waarop deze bepalingen betrekking hebben. Als tussenstap zijn de relevante BBT-bepalingen toegewezen aan één of meerdere sectorplannen van het LAP 3.

3. Toetsing minimumstandaarden afval- en ketenplannen CMP aan BBT's

Per afval- en ketenplan van het CMP zijn de minimumstandaarden getoetst aan de relevante BBT-bepalingen uit de BREF's om te beoordelen of de BBT's conflicteren met de minimumstandaarden van de afval- en ketenplannen van het CMP.

4. Inzichtelijk maken en beoordelen conflicten

Waar een BBT niet leek aan te sluiten op de minimumstandaard van het betreffende afval- en ketenplan van het CMP, zijn deze aangeduid als conflict. Deze conflicten zijn vervolgens beoordeeld door RWS. Concluderend, uit de analyse van de conflicten door RWS is gebleken dat er geen minimumstandaarden van de afval- en ketenplannen van het CMP conflicteren met BBT-bepalingen uit de BREF's.

3 Analyse

In totaal zijn 32 BREF's en 2.019 BBT's geanalyseerd. In totaal hebben 272 BBT's betrekking op 19 sectorplannen van het LAP 3, en 17 afval- of ketenplannen van het CMP, zie volgend figuur.

Relevante BBT's			
Sectorplan (LAP 3)		Aantal relevante BBT's	Frequentie SP's in relevante BBT's
			BBT's in CMP (Afval- en Keten-plannen)
3	Procesafhankelijk industrieel afval van productieprocessen	131	131
73	Sterk verontreinigde afvalwaterstromen en baden	93	101
12	Metalen	8	29
72	Zwavelzuur, zuurteer en overig zwavelhoudend afval	5	10
69	Destillatieresidu	2	9
67	Halogeenarme oplosmiddelen en glycolen	7	8
16	Waterzuiveringslib	5	8
20	AVI-bodemas	5	5
13	Batterijen en accu's	3	3
26	Rookgasreinigingsresidu van AVI's en installaties voor het verbranden van slib of biomassa	1	3
41	Hout	3	3
56	Afgewerkte olie	2	2
82	Kwik en kwikhoudend afval	1	1
10	Zwerfafval	1	1
19	Afval van gezondheidszorg bij mens of dier	1	1
24	Reststoffen van energiewinning uit biomassa	1	1
27	Shredderafval	1	1
58	Olie/water mengsels, olie/water/slib mengsels en oliehoudende slibben	1	1
63	Overig oliehoudend afval	1	1
Totaal		272	319