

Fout! Verwijzingsbron niet gevonden.

Begrippen en afkortingen

Achtergrondconcentratie	Het concentratieniveau van een verontreiniging in een gebied, zonder dat daar de voorgenomen activiteit plaatsvindt
Antropogeen	Van menselijke oorsprong
Bevoegd gezag	Het overheidsorgaan dat de (wettelijke) bevoegdheid heeft om op bijvoorbeeld een vergunningaanvraag (met MER) te beslissen
Biomassa	Organisch materiaal van dierlijke of plantaardige oorsprong
Cie-m.e.r.	De Commissie voor de milieueffectrapportage. Een commissie van deskundigen die het bevoegd gezag adviseert omtrent de inhoud en de kwaliteit van het MER. De commissie als geheel bestaat uit circa 180 onafhankelijke deskundigen. Per m.e.r. wordt een nieuwe werkgroep vastgesteld.
CO ₂ -equivalent	Eenheid waarin het opwarmingsvermogen van broeikasgassen wordt uitgedrukt
Compartiment	Deel van het stort dat voor de beheersbaarheid van de in dat deel gestorte afvalstoffen is afgezonderd van overige delen van het stort
Condensaat	Gecondenseerde stoom
De Roode Brand	Ontwikkelingsvisie van provincie, gemeente, Drents Landschap e.a. op het gebied ten oosten van EMW. Het project integreert de ontwikkelingen van het IGOD-project en project De Zuidmaten en bouwt deze verder uit.
Debiet	De hoeveelheid fluïdum die per tijdseenheid wordt afgevoerd of wordt verpompt
Demiwater	Gedemineraliseerd water (onder andere voor stoom)
Depositie	Hoeveelheid van een stof die per tijds- en oppervlakte-eenheid neerkomt (droog en nat)
Dioxinen/furanen	Zeer giftige ringverbindingen die chloor bevatten die toxisch en soms ook kankerverwekkend zijn
Ecologie	Wetenschap van de planten en dieren in hun omgeving
Ecosysteem	Een functioneel relatiestelsel dat bestaat uit zowel levende als niet-levende subsystemen, doorgaans aangeduid als organismen en hun milieu
Effluent	Gezuiverde lozing van een waterzuiveringinstallatie (op het oppervlaktewater)
Emissie	Hoeveelheid stof(fen) of andere agentia, zoals geluid of straling, die door bronnen in het milieu wordt gebracht
Energiebalans	Overzicht van ingaande en uitgaande energiestromen
Etmaalwaarde (van het equivalente geluidsniveau)	Hoogste waarde van het equivalente geluidsniveau (L_{Aeq}) tijdens het etmaal, na correctie voor de periode van het etmaal waarin het geluid optreedt. Voor inrichtingen is de nachtperiode maatgevend (tussen 23:00 en 07:00): correctie + 10 dB

Fout! Verwijzingsbron niet gevonden.

Eural	Europese Afvalstoffenlijst. In deze lijst worden voor geheel Europa op gelijke wijze afvalstoffen geclassificeerd en gecodeerd. Op 9 mei 2002 in werking getreden en vervangt o.a. het BAGA (besluit aanwijzing gevaarlijk afval)
Geluidbelasting	De grootte op grond waarvan getoetst wordt aan wettelijke regels betreffende geluidhinder, de etmaalwaarde van het equivalent geluidniveau in dB(A)
Geluidimmissie	Het geluid ter plaatse van een waarnemingspunt, bijvoorbeeld een woning in de omgeving van een industrieterrein
Geluidniveau	Het geluidniveau in dB of dB(A), energetisch gemiddeld over een bepaalde periode, ook wel L_{eq} of L_{Aeq}
Geomorfologie	Beoordeling van de structuur en kwaliteit van het 'grondwerk' (de processen die de aarde gevormd hebben en als aardkundig object herkenbaar zijn)
Geureenheid	Maat voor menselijke waarneming van geur: bij 1 geureenheid per m^3 neemt de helft van de mensen de geur waar en de andere helft niet
Grenswaarde	Milieukwaliteitsniveaus die - al dan niet op termijn - in acht genomen moet worden (overschrijding is niet toegestaan)
Immissie	Concentratie op leefniveau
MERA-terrein	Nieuw industrieterrein (bestemd voor industriële bedrijvigheid m.b.t. Milieu, Energie, Recycling en Afval) dat direct ten westen van EMW is aangelegd.
Milieucompartimenten	Verschillende onderdelen waarin het milieu verdeeld kan worden, zoals bodem, water, lucht
Milieukwaliteitsdoelstelling	Een norm met betrekking tot de kwaliteit van een milieucompartiment
Mitigatie	Mitigerende maatregelen zijn maatregelen die de schade van de ontwikkeling of voorgenomen wijziging minder ernstig maken
Nazorgplan	Plan waarin de functie van een afgedekte stortplaats wordt beschreven, de maatregelen voor beheer en onderhoud en de kosten die nodig zijn voor het financieren van een eeuwigdurende nazorg
Percentiel	Een getal dat aangeeft hoeveel procent van een jaar een bepaalde waarde wordt overschreden, wordt vaak gebruikt bij geurnormen (zie ook hoofdstuk 8.4.2 achtergrondrapport).
Plangebied	Het gebied waarop de voorgenomen activiteit betrekking heeft
Receptorpunt	Punt waar de concentratie van een bepaalde milieubelasting wordt berekend
Richtlijnen	Eisen waaraan het MER moet voldoen; de eisen hebben betrekking op de te beschrijven alternatieven, de beschrijving van het milieu dat mogelijk wordt beïnvloed en de te hanteren methoden en technieken voor het voorspellen en beoordelen van de milieueffecten.
Richtwaarde	Milieukwaliteitsniveaus die - al dan niet op termijn - zoveel mogelijk moet worden bereikt en gehandhaafd (overschrijding is om bijzondere redenen mogelijk)

Fout! Verwijzingsbron niet gevonden.

Startnotitie	De notitie waarmee een initiatiefnemer het voornemen voor een bepaalde MER-plichtige activiteit aan het bevoegd gezag bekend maakt. Met de indiening van de startnotitie start de m.e.r.-procedure
Streefwaarde	Milieukwaliteitsniveau waarbij het risico op als nadelig gewaardeerde effecten verwaarloosbaar wordt geacht
Studiegebied	Het gebied waarbinnen de effecten van de activiteit merkbaar zijn. De omvang van dit gebied kan per milieuaspect verschillen.
Toxisch	Giftig, eigenschap van een chemische stof berustend op een verstoring van fysiologische functies in levende organismen
Tweesporenland	Thans MERA-terrein genoemd
Verspreidingsmodel	Model waarmee de verspreiding (van luchtverontreiniging) wordt voorspeld
Verwachtingswaarde	De emissiewaarde, waarvan de initiatiefnemer verwacht, dat deze met de te bouwen installatie over een jaar gemiddeld gerealiseerd zal worden

Afkortingen

AMvB	Algemene maatregel van bestuur
B&W	College van Burgemeester en Wethouders
BACA	Besluit Aanwijzing Chemisch Afval
BAT	Best available techniques (Eng.)
BBT	Best beschikbare technieken
BEES	Besluit emissie-eisen stookinstallaties (milieubeheer)
BG	Bevoegd gezag
BLA	Besluit luchtemissies afvalstoffen
BREF	BAT Reference Documents
Bro	Besluit op de ruimtelijke ordening
Bsa	Bouw- en Sloopafval
BSSA	Besluit stortplaatsen en stortverboden afvalstoffen
BVA	Besluit verbranden afvalstoffen
BVZI:	Biologische voorzuivering
DOP	Definitieve opslagplaats binnen EMW van asbest en verontreinigde grond
EHS	Ecologische hoofdstructuur
EMW	Essent Milieu Wijster, voorheen bekend als NV VAM te Wijster
EZ	(ministerie van) Economische Zaken
Ffw	Flora en fauna wet
GAVI	Geïntegreerde Afvalverbrandingsinstallatie bij Attero te Wijster
GECO:	Gesloten composteringsinstallatie
GFT	Groente-, fruit- en tuinafval
GHG	Gemiddeld hoogste grondwaterstand
GLG	Gemiddeld laagste grondwaterstand
GS	Gedeputeerde Staten
GWZI:	Geïntegreerde waterzuiveringsinstallatie
IGOD	Integrale gebiedsontwikkeling Oude Diepgebied

Fout! Verwijzingsbron niet gevonden.

Ivb	Inrichtingen- en vergunningenbesluit
LAP	Landelijk Afvalbeheersplan
LIP	Landschaps Inrichtings Plan, opgesteld in 1989 in verband met de wijziging van het bestemmingsplan om te mogen storten tot 40 m hoogte en de bouw van de GAVI.
m.e.r..	Milieueffectrapportage (procedure)
MER	Milieu Effect Rapport (het rapport)
MERA	Bedrijfsterrein voor Milieu, Energie, Recycling en Afval
MMA	Meest milieuvriendelijk alternatief
NeR	Nederlandse emissie richtlijn
NMP	Nationaal Milieubeleidsplan
NMP4	Vierde Nationaal Milieubeleidsplan
NNM	Nieuw nationaal model, model voor het berekenen van geurhindercontouren
NRB	Nederlandse richtlijn bodembescherming
NW4	Vierde Nota Waterhuishouding
ONF	Organisch Natte Fractie
PCO	Provinciale Commissie voor het Omgevingsbeleid
PMP	Provinciaal milieubeleidsplan
POP	Provinciaal Omgevingsplan
PS	Provinciale Staten
REGAM:	Gasopwerkingsinstallatie
RWZI	Rioolwaterzuiveringsinstallatie
SCR	Selectieve katalytische NOx-reductie
SGR	Structuurschema Groene Ruimte
SNCR	Selectieve niet-katalytische NOx-reductie
TCP	Tijdelijke composteer plaats
VAGRON	Afvalscheidings- en composteringsbedrijf in Groningen
VAM	Voormalige naam van Essent Milieu Wijster (EMW)
VRON	(ministerie van) Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer
Wgh	Wet geluidhinder
WHP Drenthe	Waterhuishoudingsplan Drenthe
WKK	Warmtekrachtkoppeling
Wlk	Wet luchtkwaliteit
Wm	Wet milieubeheer
Wvo	Wet verontreiniging oppervlaktewateren
Ww	Waterwet

Eenheden

°C	graad Celsius
dB(A)	decibel (auditief)
g	gram
h	uur
ha	hectare
j	jaar
km	kilometer
m	meter

Fout! Verwijzingsbron niet gevonden.

m ³	kubieke meter
mv	maaiveld
+mv	boven maaiveld
-mv	beneden maaiveld
Mton	1.000.000 ton
pg	pico gram, 10 ⁻¹² gram
ppm	parts per million (1 per 10 ⁶)
ton	1000 kilogram
µg	microgram, 10 ⁻⁶ gram

Stoffen

As	arseen
Cd	cadmium
CH ₄	methaan
CO	koolmonoxide
CO ₂	kooldioxide
C _x H _y	organische koolwaterstoffen
Hg	kwik
H ₂ O	water
HCl	chloorwaterstof (gas), zoutzuur (waterige oplossing)
N ₂	stikstof
Ni	nikkel
NO	stikstof-monoxide
NO ₂	stikstof-dioxide
NO _x	stikstofoxiden (NO en NO ₂)
O ₂	zuurstof
Pb	lood
SO ₂	zwaveldioxide
SO ₄ ²⁻	sulfaat
Ti	titaan
NH ₃	ammoniak
PM ₁₀	fijn stof
HF	waterstoffluoride
VOS	vluchtige organische stoffen