

---

## **Actal-toets Activiteiten AMvB**

*Onderzoek naar het effect op de administratieve lasten van het Concept Besluit activiteiten inrichtingen van het ministerie van VROM*

---

*Rapportage 1.1*

SIRA Consulting B.V.  
Edisonbaan 14 C-5  
3439 MN Nieuwegein

Telefoon: 030 - 750 37 41  
Fax: 030 - 750 37 42  
E-mail: info@siraconsulting.nl



## **Actal-toets Activiteiten AMvB**

Onderzoek naar het effect op de administratieve lasten van het Concept Besluit activiteiten inrichtingen van het ministerie van VROM

### *Rapportage 1.1*

Nieuwegein, 5 april 2006

drs.ing. P.M.H.H.Bex  
drs. P.A.M. van der Poll

---

SIRA Consulting is inhoudelijk verantwoordelijk voor deze rapportage. De in deze rapportage opgenomen teksten en onderzoekresultaten mogen uitsluitend worden gebruikt als toelichting of ondersteuning in artikelen, scripties en boeken mits de bron duidelijk wordt vermeld. Vermenigvuldigen en/of openbaarmaking in welke vorm ook, is uitsluitend toegestaan na schriftelijke toestemming van SIRA Consulting. SIRA Consulting aanvaardt geen aansprakelijkheid voor drukfouten en/of andere onvolkomenheden.

## Inhoudsopgave

<b>1</b>	<b>Inleiding</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Uitgangspunten en definities</b>	<b>4</b>
2.1	Concept Besluit activiteiten inrichtingen	4
2.2	Definities	7
2.3	AL reductie berekening bij de nulmeting (2004)	9
<b>3</b>	<b>Aantallen inrichtingen</b>	<b>12</b>
3.1	Verdeling van inrichtingen in de huidige situatie	12
3.2	Verschillen ten opzichte van de nulmeting	14
3.3	Inrichtingen met een Wvo-vergunning	15
3.4	Overzicht veranderingen in aantallen inrichtingen	16
<b>4</b>	<b>Informatieverplichtingen</b>	<b>18</b>
4.1	Inleiding	18
4.2	Belangrijkste verplichtingen	18
4.3	Overige informatieverplichtingen	20
<b>5</b>	<b>Administratieve Lasten</b>	<b>22</b>
5.1	AL van het Concept Besluit activiteiten inrichtingen	22
5.2	Overige effecten op de AL	22
5.3	Correctie op de nulmeting	25
<b>6</b>	<b>Conclusies en aanbevelingen</b>	<b>26</b>
6.1	Conclusies	26
6.2	Aanbevelingen	27
	Bijlage	
<b>I</b>	<b>Overzicht informatieverplichtingen Concept Besluit activiteiten inrichtingen</b>	

# 1 Inleiding

In de huidige Wet milieubeheer (Wm) is vastgelegd dat een bedrijf een milieuvergunning dient te hebben tenzij het bedrijf onder de zogenaamde algemene regels krachtens artikel 8.40 van de Wm valt. In de huidige situatie zijn voor 11 branches algemene regels opgesteld, de zogenaamde 8.40 AMvB's. Hierin is aangegeven aan welke milieueisen een bedrijf dient te voldoen. Bedrijven waarop deze AMvB's van toepassing zijn hoeven geen Wm-vergunning aan te vragen en kunnen volstaan met een melding aan het bevoegd gezag (de gemeenten) en het naleven van de van toepassing zijnde verplichtingen die in de betreffende 8.40 AMvB's zijn opgenomen.

Een van de belangrijkste uitgangspunten voor het inrichten van een stelsel van algemene regels is de vereenvoudiging en vermindering van de regelgeving en de reductie van de administratieve lasten. In de jaren na de inwerkingtreding van de Wet milieubeheer in 1993 zijn voor een aantal branches algemene regels opgesteld: de huidige 8.40 AMvB's. Dit heeft destijds al een directe lastenreductie opgeleverd voor zowel de bedrijven uit deze branches als het bevoegde gezag.

Het project Herijking en modernisering van de VROM-regelgeving heeft er toe geleid dat ook de huidige 8.40 AMvB's zijn doorgelicht op verdere mogelijkheden voor vereenvoudiging en vermindering van de regelgeving. Mede naar aanleiding hiervan is gestart met de modernisering van deze algemene regels<sup>1</sup>. De aanleidingen hiervoor zijn:

- De vereenvoudiging en vermindering van de regelgeving.
- De reductie van administratieve lasten die uit deze rijksregelgeving voortvloeien.
- Een aantal onderzoeken over de werking en uitvoering van de AMvB's.

Alle departementen dienen bij voorgenomen (wijzigingen van) wet- en regelgeving aan te geven wat de gevolgen hiervan zijn voor de administratieve lasten<sup>2</sup> van het bedrijfsleven. Het Adviescollege toetsing administratieve lasten (Actal) beoordeelt of voldoende rekening is gehouden met de AL. Voor het verkrijgen van dit inzicht is een effectmeting (ofwel Actaltoets) uitgevoerd.

Naast reductie van de lasten voor bedrijven is als uitgangspunt bij de modernisering van de algemene regels gehanteerd dat hiermee geen verzwaring van de lasten voor het bevoegd gezag wordt veroorzaakt. In deze effectmeting is daarom eveneens gekeken naar de effecten voor deze zogenaamde bestuurlijke lasten. De resultaten van het onderzoek naar de Bestuurlijke Lasten zullen in een aparte rapportage worden weergegeven.

In deze rapportage worden de resultaten van het onderzoek naar de verwachte effecten op de Administratieve Lasten voor bedrijven samengevat. Voor dit onderzoek is uitgegaan van het Concept Besluit activiteiten inrichtingen van 15 december 2005. Uitgangspunt bij het in kaart brengen van het effect op de AL is de nulmeting van de AL die door het ministerie van VROM is uitgevoerd<sup>3</sup>. Daarnaast is gebruik gemaakt van deskundigen (bedrijven, brancheorganisaties, Infomil en het ministerie van VROM) en andere onderzoeken naar de effecten van algemene regels om meer inzicht te krijgen in de mogelijk te verwachten effecten.

---

<sup>1</sup> Brief aan de Tweede kamer van 17 oktober 2003, Kamerstukken II 2003/04, 19.200 XI, nr. 7

<sup>2</sup> Het begrip Administratieve Lasten wordt in deze rapportage vaak afgekort tot AL.

<sup>3</sup> 'Nulmeting AL VROM', SIRA Consulting, april 2004.

## 2 Uitgangspunten en definities

### 2.1 Concept Besluit activiteiten inrichtingen

Het Concept Besluit activiteiten inrichtingen is – zoals uit de naamgeving reeds naar voren komt – opgebouwd uit algemene regels voor activiteiten. Hiermee wordt de huidige systematiek van de 8.40 AMvB's, die gericht is op branches, verlaten en worden de huidige regels uit deze 11 AMvB's onderverdeeld naar (deels nieuwe) activiteiten. Het Concept Besluit activiteiten inrichting is als volgt ingedeeld:

- Deel I: Algemeen deel (procedureel).  
Dit betreft onder meer definities, reikwijdte en de wijze waarop een melding dient plaats te vinden.
- Deel II: Inrichting gerelateerde aspecten (inhoudelijk).  
Dit betreft de inrichtinggerelateerde aspecten zoals Geluid- en trillinghinder, energiebesparing, beheer van afvalstoffen, geurhinder en luchtmissies.
- Deel III: Bepalingen met betrekking tot specifieke activiteiten en installaties.  
Dit betreft voorschriften voor activiteiten onderverdeeld naar (1) industriële en ambachtelijke processen, (2) dienstverlening rond motorvoertuigen en vaartuigen, (3) diensten en recreatie, (4) Op- en overslag van stoffen en gassen, (5) Afval- en afvalwaterbeheer, (6) Voorzieningen en installaties en (7) Agrarische activiteiten.
- Deel IV: De overgangs- en slotbepalingen.  
Hier wordt de overgang van de huidige regelgeving naar de voorgenomen situatie geregeld.

De belangrijkste uitgangspunten die bij de modernisering van AMvB's zijn toegepast, kunnen als volgt worden samengevat:

- Relevante en herkenbare milieudoelen. In de nieuwe algemene regels worden alleen milieurelevante onderwerpen opgenomen. Activiteiten met een geringe milieubelasting worden niet of slechts globaal gereguleerd zodat alleen bij evidente overtredingen kan worden opgetreden.
- Uitvoerbaar en handhaafbaar. De nieuwe regelgeving moet daarom eenduidig en helder zijn. Om snel inzicht te krijgen in welke regels van toepassing zijn, worden bedrijven ondersteund met ICT-middelen die worden ontwikkeld door het ministerie.
- Uniforme regels met ruimte voor flexibiliteit, innovatie en waar nodig maatwerk. Door uniforme regels zal minder discussie mogelijk zijn over de regelgeving en de uitvoering hiervan. Door echter ruimte in te bouwen voor flexibiliteit, innovatie en maatwerk, krijgen zowel bedrijven als het bevoegde gezag de mogelijkheid hiervan af te wijken en maatwerk op de bedrijfssituatie of in het kader van gebiedsgerichte normering toe te passen.
- Minder administratieve lasten voor bedrijven. Het ministerie heeft toegezegd om de AL voor bedrijven te reduceren met €216 miljoen<sup>4</sup>.
- Gelijkblijvend milieubeschermingsniveau. Als randvoorwaarde is voor de modernisering van de algemene regels gesteld dat het beschermingsniveau gehandhaafd blijft. Alleen niet goed uitvoerbare of handhaafbare voorschriften zijn herzien en/of geüniformeerd conform de systematiek van de Wm.
- Geen additionele lasten door de wijziging van de regelgeving. De overgang van de huidige regelgeving naar de voorgenomen regelgeving dient geen lasten voor de betrokken bedrij-

---

<sup>4</sup> Tweede Kamer, 2003-2004, 28 383 nr. 11.

ven te veroorzaken. In de overgangsbepalingen van het Concept Besluit is hiervoor opgenomen dat voor de nieuwe situatie uit wordt gegaan van de gegevens die reeds zijn verstrekt<sup>5</sup>.

Het Concept Besluit activiteiten inrichtingen is niet alleen gebaseerd op de Wet milieubeheer, maar ook op de Wet verontreiniging oppervlaktewater<sup>6</sup>. Dit onderschrijft het uitgangspunt dat wordt gestreefd naar uniforme regels.

#### *Algemene regels of Wm-vergunning*

In de huidige Wet milieubeheer is vastgelegd dat een bedrijf een milieuvergunning dient te hebben, tenzij het onder de algemene regels krachtens artikel 8.40 Wm valt. In het wetsvoorstel tot wijziging van de Wet milieubeheer wordt deze systematiek omgedraaid en wordt ervan uitgegaan dat een inrichting onder de algemene regels valt tenzij deze is uitgezonderd. Deze systematiek sluit beter aan bij de huidige praktijk omdat nu al veel meer inrichtingen onder algemene regels vallen en veel minder inrichtingen Wm-vergunningplichtig zijn.

In de huidige situatie bestaan voor inrichtingen die onder de Wet milieubeheer vallen twee regiem: de Wm-vergunning of de 8.40 melding. In de nieuwe situatie komt hier nog een nieuwe mogelijkheid bij: het lichte regiem. In de voorgenomen situatie zullen hierdoor de volgende typen inrichtingen van toepassing zijn:

- Type A: inrichtingen waarvoor geen vergunningplicht (meer) geldt en die geheel onder de AMvB vallen. Deze inrichtingen dienen wel een melding voor oprichting of wijziging te doen.
- Type B: inrichtingen die onder het lichte regiem van de AMvB vallen. Deze inrichtingen zijn niet meer verplicht om een melding voor oprichting of wijziging te doen. Zij dienen alleen te voldoen aan de verplichtingen uit Deel I (exclusief de melding), II en IV van het Concept Besluit. Bij een beperkt aantal activiteiten dienen zij aan de hieraan gekoppelde voorschriften te voldoen<sup>7</sup>.
- Type C: inrichtingen waarvoor de Wm-vergunningplicht blijft gelden. Vanaf 2010 zal voor deze inrichtingen deel III van het Concept Besluit gaan gelden.

---

<sup>5</sup> Dit betreft 8.40 meldingen en Wm-vergunning aanvragen die reeds eerder zijn gedaan of op het moment van inwerkingtreding van het Concept Besluit in behandeling zijn. Inrichtingen zijn hierdoor niet genoodzaakt om een nieuwe melding te doen.

<sup>6</sup> Bij de veranderingen van de algemene regels (Wet milieubeheer) en regelgeving voor directe lozingen (Wet verontreiniging oppervlaktewater) zijn land- en tuinbouw inrichtingen niet meegenomen. Deze inrichtingen staan geheel los van de voorgenomen wijzigingen.

<sup>7</sup> Het betreft hier activiteiten zoals deze zijn weergegeven in artikel 1 van het Concept Besluit. Voorbeelden hiervan zijn de oplag van propaan en het hebben van een noodstroomaggregaat.

#### **Kader 1. Aanpassing van de Wet milieubeheer**

Om de nieuwe algemene regels mogelijk te maken, is een wetsvoorstel in procedure. Het doel van dit wetsvoorstel is het bieden van een juridische grondslag voor de wijziging van de algemene regels. De voorgestelde nieuwe bepalingen in de Wet milieubeheer over het stellen van algemene regels moeten de volgende veranderingen mogelijk maken:

1. Alle inrichtingen moeten gaan voldoen aan de voorschriften van de Algemene Regels tenzij deze vergunningplichtig zijn. Dit in tegenstelling tot de huidige situatie waarbij inrichtingen in eerste instantie uitgaan van de Wm-vergunning.
2. (Technische) maatregelvoorschriften worden voortaan gesteld in een Ministeriële regeling. De Wet milieubeheer biedt hiervoor nu geen delegatiemogelijkheid aan de AMvB-regelgever.
3. Meer duidelijke en meer effectieve mogelijkheden voor maatwerk. De huidige mogelijkheid tot het stellen van nadere eisen is in dit verband niet toereikend. Het wetsvoorstel maakt het mogelijk om ruimere maatwerkvoorschriften op te nemen.
4. Het onderscheid tussen algemene regels voor vergunningplichtige inrichtingen (artikel 8.44 Wm) en voor niet-vergunningplichtige inrichtingen (artikel 8.40 Wm) zal vervallen. Dit onderscheid is immers niet meer relevant omdat dezelfde activiteiten in zowel vergunningplichtige als niet-vergunningplichtige inrichtingen kunnen plaatsvinden.

#### *Doelvoorschriften*

In de nieuwe Activiteiten AMvB zal zo veel mogelijk met doelvoorschriften worden gewerkt. Hierbij wordt alleen aangegeven aan welke eisen de inrichting dient te voldoen, maar niet met welke middelen aan deze eisen dien te worden voldaan. Hierdoor zijn inrichtingen in principe vrij om de voorzieningen te treffen die voor de betreffende situatie het best werkt. Deze doelvoorschriften zullen voor een aantal onderwerpen, bijvoorbeeld geluidhinder, kunnen worden gekwantificeerd. De onderwerpen waarvoor een kwantificering in de vorm van een doelvoorschrift niet mogelijk is, zullen worden gekoppeld aan een algemene zorgplicht. Vervolgens worden in de ministeriële regeling maatregelen beschreven waarmee aan het doel kan worden voldaan. Door in eerste opzet te kiezen voor doelvoorschriften en pas als het niet anders kan bepaalde maatregelen voor te schrijven, krijgen bedrijven meer vrijheid in het kiezen van bij het bedrijf passende maatregelen of in het gebruiken van innovatieve technieken.

In de huidige situatie mogen alternatieve maatregelen alleen worden toegepast na toestemming van het bevoegd gezag door middel van een beschikking. In de voorgenomen situatie wordt een onderscheid gemaakt tussen:

- Erkende maatregelen. Voorschriften die gekoppeld zijn aan een gekwantificeerd doelvoorschrift. Hiervoor hoeft geen toestemming te worden gevraagd. Het bevoegd gezag kan door middel van toezicht vragen om aan te tonen dat de maatregel aan het doelvoorschrift voldoet.
- Verplichte maatregelen. Voorschriften die gekoppeld zijn aan de algemene zorgplicht. Hiervoor dient nog wel van tevoren toestemming te worden gevraagd aan het bevoegd gezag. Hierbij moet worden aangetoond dat de maatregel voldoet aan het doelvoorschrift door middel van een gelijkwaardigheidstoets.

## 2.2 Definities

### *Administratieve Lasten*

Om haar publieke belangen te kunnen waarborgen, legt de overheid aan het bedrijfsleven verplichtingen op tot het doen of nalaten van handelingen of gedragingen (inhoudelijke verplichtingen) en daarnaast verplichtingen tot het verschaffen van informatie over die handelingen en gedragingen (informatie verplichtingen). Om aan de informatieverplichtingen te voldoen, moeten bedrijven handelingen uitvoeren zoals het uitvoeren van metingen of het laten keuren van voorzieningen (bijvoorbeeld vloestofdichte vloeren). De kosten die bedrijven hiervoor maken zijn gedefinieerd als Administratieve Lasten. De definitie (zie onderstaande kader) en de methodiek voor het berekenen van de Administratieve Lasten is uitgewerkt in de handleiding 'Meten is Weten' van de Interdepartementale Projectdirectie Administratieve Lasten (IPAL).

#### **Administratieve Lasten**

Administratieve lasten zijn de kosten voor het bedrijfsleven en burgers om te voldoen aan informatieverplichtingen voortvloeiend uit wet- en regelgeving van de overheid. Het gaat om het verzamelen, bewerken, registreren, bewaren en ter beschikking stellen van informatie.

Deze kosten hebben betrekking op de door de bedrijven bestede tijd (uitgedrukt in uren en vermenigvuldigd met een uurtarief) en de gemaakte (out-of-pocket) kosten (uitgedrukt in euro's).

[Bron: Handleiding Administratieve Lasten "Meten is Weten", Ministerie van Financiën, december 2003]

Naast AL kunnen bedrijven ook last hebben van andere aspecten van regelgeving. Voorbeelden hiervan zijn de transparantie en inzichtelijkheid van de regelgeving en de wijze waarop met regelgeving in de praktijk moet worden omgegaan en daarbij geldende procedures en doorlooptijden. De effecten van dergelijke lasten – ook wel Red Tape<sup>8</sup> genoemd – worden in dit onderzoek niet kwantitatief beoordeeld.

### *Standaard kostenmodel AL*

Voor het berekenen van de AL wordt rijksbreed het AL-kostenmodel als methodiek gehanteerd. In het AL-kostenmodel worden de AL berekend door de kosten van een administratieve handeling (P) te vermenigvuldigen met het aantal bedrijven of handelingen (Q) waarop deze van toepassing is. De kosten voor een administratieve handeling worden berekend als het product van de tijdsbesteding, het uurtarief en de frequentie per jaar. De uitgangspunten en inzichten voor het opzetten en gebruiken van AL-kostenmodellen zijn weergegeven in een faciliterende handleiding<sup>9</sup>, opgesteld door de IPAL.

Voor het in kaart brengen van de AL van het Concept Besluit activiteiten inrichtingen is – onder meer voor de vergelijkbaarheid – gebruik gemaakt van het eerder opgestelde AL-kostenmodel VROM. Dit AL-kostenmodel is opgesteld voor de nulmeting van het ministerie van VROM. Specifiek gaat het hierbij om een aantal onderdelen uit de nulmeting die door het

<sup>8</sup> Red Tape zijn niet functionele en derhalve onnodige bureaucratische voorschriften, bestuurlijke werkwijzen en ambtelijke procedures in de regelgeving en bij de uitvoering daarvan. Het gaat hierbij om (1) de financiële kosten, (2) de administratieve lasten, (3) de doorlooptijden, (4) de eisen aan documenten en organisatie, (5) het transparantie niveau van de regelgeving (samenloop) en (6) het service niveau van het bevoegde gezag.

<sup>9</sup> Handleiding Administratieve Lasten en Standaardkostenmodellen, IPAL, 23 december 2003.



Concept Besluit activiteiten inrichtingen wordt vervangen. In de onderstaande tabel zijn de huidige besluiten samengevat die zullen worden vervangen door het Concept Besluit. Al deze regelgeving is terug te vinden in Cluster 3 van het AL-kostenmodel van het ministerie van VROM.

**Tabel 1.** Overzicht huidige regelgeving die onderdeel gaat uitmaken van Concept Besluit activiteiten inrichtingen

<b>Regelgeving</b>
Besluit bouw- en houtbedrijven milieubeheer
Besluit detailhandel en ambachtsbedrijven milieubeheer
Besluit horeca-, sport- en recreatie-inrichtingen milieubeheer
Besluit inrichtingen voor motorvoertuigen milieubeheer
Besluit tankstations milieubeheer
Besluit opslag- en transportbedrijven milieubeheer
Besluit tandartspraktijken milieubeheer
Besluit textielreinigingsbedrijven milieubeheer
Besluit voorzieningen en installaties milieubeheer
Besluit woon- en verblijfsgebouwen milieubeheer
Besluit jachthavens
Wm-vergunningen (o.a. metaal-elektro)

De gegevens uit de nulmetingen zijn gebruikt bij het in kaart brengen van de AL huidige situatie. Daarbij is onderscheid gemaakt in:

1. De P-gegevens voor bedrijven (tijdsbestedingen en externe kosten). Deze zijn direct uit de nulmetingen overgenomen indien geen wijzigingen in de informatieverplichting ten opzichte van de huidige situatie is opgetreden. Een voorbeeld hiervan is een geluidsonderzoek. De kosten voor een dergelijk onderzoek blijven ongewijzigd in de voorgenomen situatie. Indien de informatieverplichting wordt gewijzigd door een verandering van de feitelijke handeling (bijvoorbeeld geen melding meer doen) dan zijn de kosten hierop aangepast. Voor deze wijzigingen is gebruik gemaakt van inschattingen van deskundigen van bedrijven en Infomil. Hierbij dient te worden opgemerkt dat in het onderzoek ramingen zijn gemaakt voor de te verwachte kosten. Ervaringscijfers zijn immers nog niet bekend. In het kader van de vergelijkbaarheid met de nulmetingen zijn geen (inflatie)correcties van tarieven doorgevoerd.
2. De Q-gegevens (aantallen en frequenties). In de nulmetingen is voor het berekenen van de AL uitgegaan van de aantallen inrichtingen die onder de regelgeving vallen. Hierbij is onderscheid gemaakt naar type bedrijven. Voor het inzichtelijk maken van de verandering van de aantallen inrichtingen in type A, B en C is zoveel mogelijk gebruik gemaakt van de Q-gegevens – gebaseerd op de Standaard Bedrijfsindeling SBI van het CBS – zoals opgenomen in de nulmeting. Een verdere toelichting hierop is opgenomen in hoofdstuk 3 van deze rapportage.

## 2.3 AL reductie berekening bij de nulmeting (2002)

De doelstellingen van de Nulmeting Administratieve Lasten Ministerie van VROM met het peiljaar 2002 kunnen worden samengevat als (1) het kwantificeren van de AL en (2) het identificeren van AL-reductievoorstellen. Voor het identificeren van AL reductievoorstellen zijn interviews gehouden met bedrijven, brancheorganisaties en medewerkers van het ministerie van VROM. Voor een aantal geselecteerde reductievoorstellen zijn indicatieve berekeningen gemaakt van de mogelijke effecten op de AL. Deze berekeningen zijn op basis van de toen beschikbare kennis en informatie gemaakt.

### *Aannames en uitgangspunten reductieberekeningen nulmeting (2002)*

Voor de modernisering van de algemene regels is bij de nulmeting in 2002 een reductieberekening gemaakt waarin toen de volgende aannames zijn gemaakt:

- Aanname I: Ten opzichte van de nulmeting zouden 20.000 inrichtingen verschuiven van een Wm-vergunningplicht naar de 8.40 AMvB's. De AL voor deze bedrijven waren hierbij vastgesteld door deze toe te delen naar de branche AMvB's.
- Aanname II: Ten opzichte van de nulmeting zouden 135.000 inrichtingen verschuiven van de 8.40 AMvB's naar buiten de reikwijdte van de Wet milieubeheer. Voor deze inrichtingen is toen de aanname gedaan dat de AL volledig worden gereduceerd doordat alle voorschriften voor deze bedrijven komen te vervallen.

De bovenstaande, relatief vergaande, aannames zijn gedaan om een duidelijk beeld te krijgen van de effecten op de AL. Het uitgangspunt hierbij was om na te gaan wat maximaal haalbare AL reducties zouden zijn. De zogenaamde minimale variant voor de AL. De geprognosticeerde reductie is op basis van de destijds gemaakte aannames geraamd op €216 miljoen (voor een nadere toelichting zie het onderstaande tekstkader).

#### **Kader 2.** Toelichting eerdere berekening AL-reductie bij de nulmeting (2002)

In de onderstaande tabellen is aangegeven op welke wijze de aantallen bedrijven zijn verschoven en wat deze verschuiving voor effect heeft gehad op ontwikkeling van de AL op basis van de aannames I en II uit de nulmeting voor 2002. De eerste tabel toont de aantallen voor de inrichtingen van de Wm-vergunning, de 8.40 AMvB's en de inrichtingen buiten het Ivb (inclusief landbouwbedrijven):

- Eerst het aantal uit de nulmeting.
- Vervolgens de verandering door de aannames I en II.
- Ten slotte het aantal bedrijven na de verschuiving (Raming).

Voor de 8.40 AMvB's betreft het 2 verschuivingen die bij elkaar worden opgeteld:

- Een toename van 20.000 bedrijven die uit de Wm-vergunningsplicht komen.
- Een reductie van 135.000 inrichtingen omdat deze volgens aanname II buiten het Ivb komen.

De tweede tabel geeft op dezelfde wijze de verandering van de AL door de aannames I en II. In de tweede tabel zijn de AL voor landbouwbedrijven buiten beschouwing gelaten. Deze worden niet beïnvloed door de gemaakte aannames.

Aantal inrichtingen	Nulmeting	Verandering		Raming aantal
Wm-vergunning	100.000	-20.000	(I: Wm -> 8.40)	80.000
8.40	350.000	20.000	(I: Wm -> 8.40)	235.000
		-135.000	(II: 8.40 -> buiten lvb)	
		-115.000	Netto reductie I + II	
Buiten lvb	315.000	135.000	(II: 8.40 -> buiten lvb)	450.000
Totaal	765.000			765.000

  

Administratieve lasten	Nulmeting	Verandering	Aanname	Raming AL
Wm-vergunning	€ 614.000.000	€ 161.000.000-	(I: Wm -> 8.40)	€ 453.000.000
8.40	€ 203.000.000	€ 15.000.000	(I: Wm -> 8.40)	€ 148.000.000
		€ 70.000.000-	(II: 8.40 -> buiten lvb)	
		€ 55.000.000-	Netto reductie I + II	
Buiten lvb	€ -	€ -	(II: 8.40 -> buiten lvb)	€ -
Totaal	€ 817.000.000	€ 216.000.000-		€ 601.000.000

### *Verandering van inzicht*

Bij de verdere uitwerking van het Concept Besluit activiteiten inrichtingen is op basis van nader onderzoek naar voren gekomen dat destijds gemaakte aannames in conflict zijn met het uitgangspunt dat de milieubescherming gelijk dient te blijven. Zo is bijvoorbeeld niet gekozen om inrichtingen buiten de werking van de Wm te plaatsen. Dit is vervangen door een onderscheid te maken in regulier regiem (type A) en licht regiem (type B). Concreet betekent dit dat de reductieberekeningen op onderdelen naar beneden zijn bijgesteld. In plaats daarvan is gezocht naar alternatieve reductiemogelijkheden zodat de beoogde doelstellingen gericht op reductie van de AL alsnog worden gerealiseerd. In de hoofdstukken 3 en 4 wordt hierop verder ingegaan.

### *Aandachtspunten bij huidige (reductie)berekeningen*

Om inzicht te krijgen in de effecten van het Concept Besluit activiteiten inrichtingen is het noodzakelijk om aannames en veronderstellingen te doen zodat inzicht wordt verkregen in de te verwachte effecten op de AL. Deze aannames en veronderstellingen zijn gedaan op basis van gesprekken met ondernemers, deskundigen van brancheorganisaties, Infomil en het ministerie van VROM. In het Standaard kostenmodel dat voor dit onderzoek is opgesteld zijn alle aannames gedocumenteerd en vastgelegd. Onderstaand worden de belangrijkste aannames en veronderstellingen samengevat:

- Een van de knelpunten bij het onderzoek naar de administratieve lasten als gevolg van de Wm is het beperkte inzicht in de aantallen bedrijven die (gaan) vallen onder de reikwijdte. Zowel in de nulmeting als in dit onderzoek is uitgegaan van de SBI-indeling en de gegevens van het Centraal Bureau voor de Statistiek. In samenwerking met Infomil is een onderverdeling gemaakt naar de typen A, B en C. Tijdens deze onderverdeling is op onderdelen een correctie ten opzichte van de nulmeting uitgevoerd. In paragraaf 5.4 wordt hierover afzonderlijk gerapporteerd.
- Bij het opstellen van deze rapportage is de bij het Concept Besluit behorende Ministeriële Regeling nog niet (in concept) beschikbaar. In de Ministeriële Regeling worden echter alleen (technische) uitwerkingen weergegeven van de verplichtingen uit het Concept Besluit. Met andere woorden: in de Ministeriële regeling kunnen niet meer verplichtingen

worden opgenomen dan in het Concept Besluit. Wel is het mogelijk dat door de uitwerkingen in de Ministeriële Regeling de aannames voor de AL-berekening op detailniveau kunnen verschillen. Bij het maken van de huidige berekeningen is al zoveel mogelijk rekening gehouden met de verdere uitwerking van de verplichtingen. De invloed hiervan op de in deze rapportage berekende AL zal daarom beperkt zijn.

- ▣ In het onderzoek zijn de AL voor burgers buiten beschouwing gelaten. De nieuwe regelgeving heeft geen directe betrekking op de lasten voor deze doelgroep. Indirect zouden de AL voor burgers iets kunnen dalen omdat er minder Wm-vergunningplichtige inrichtingen zullen zijn. Hierdoor zijn er minder mogelijkheden voor burgers om bezwaar en beroep aan te tekenen tegen de afgifte van een dergelijke vergunning.
- ▣ In het kader van verdere uniformering van de regelgeving wordt nagegaan welke andere regelgeving in de toekomst in het Concept Besluit activiteiten inrichtingen kan worden opgenomen. Een voorbeeld hiervan is de toekomstige Landbouw AMvB waarin de algemene regels voor land- en tuinbouw inrichtingen zullen worden vastgelegd. Ook activiteiten die buiten inrichtingen plaatsvinden, zouden in de toekomst mogelijk in het Concept Besluit activiteiten inrichtingen worden opgenomen. Hierbij is te denken aan het Lozingenbesluit en het Besluit gebruik meststoffen. Voor dit onderzoek zijn deze toekomstige ontwikkelingen buiten beschouwing en zijn hiervoor geen AL berekeningen uitgevoerd.

De resultaten van de berekeningen op basis van het Concept Besluit activiteiten inrichtingen zijn weergegeven in hoofdstuk 5. In hoofdstuk 3 en 4 worden respectievelijk de gebruikte aantallen en de gebruikte verplichtingen nader toegelicht.

## 3 Aantallen inrichtingen

### 3.1 Verdeling van inrichtingen in de huidige situatie

#### *Aantal inrichtingen onder de 8.40 AMvB*

Een eenduidige administratie van het aantal inrichtingen in Nederland wordt niet bijgehouden. Het is derhalve noodzakelijk geweest om ten tijde van de nulmeting hiervoor een inventarisatie uit te voeren. Hierbij is bepaald hoeveel van de in totaal circa 765.000 inrichtingen in Nederland:

- Verplicht zijn om een Wm-vergunning aan te vragen.
- Onder algemene regels vallen (de 8.40 AMvB's)
- Buiten het bereik van de Wet milieubeheer vallen.

Deze onderverdeling is gebaseerd op de SBI'93-lijst 2002 die wordt gebruikt door het CBS en de daaraan gekoppelde beschrijvingen en kengetallen (zoals aantal vestigingen en medewerkers). Deze indeling is vervolgens afgestemd met deskundigen van brancheorganisaties, Infomil en het ministerie VROM. In de onderstaande tabel is de verdeling zoals opgenomen in de Nulmeting AL VROM weergegeven. In het AL-kostenmodel van het ministerie VROM is de gedetailleerde verdeling per SBI-code opgenomen.

**Tabel 2.** Aantallen inrichtingen verdeeld naar de onderdelen van de Wm bij de AL-nulmeting VROM.

Omschrijving		Aantallen inrichtingen
Bedrijven onder werking Wm	Wm-vergunning	100.000
	Algemene regels (8.40)	350.000
Bedrijven buiten werking Wm		315.000
<b>Totaal aantal bedrijfsinrichtingen</b>		<b>765.000</b>
<small>[Bron: Nulmeting AL Ministerie VROM 2002]</small>		

De bovenstaande tabel betreft een volledige weergave van het aantal inrichtingen in Nederland. Daarom zijn hierbij ook de landbouw- en tuinbouw inrichtingen opgenomen. Deze worden in de berekeningen van de AL buiten beschouwing gelaten, daar de voorgenomen regelgeving hier niet op van toepassing is.

#### *Toedeling in profielen*

Voor het verkrijgen van inzicht in de aantallen bedrijven waarop het Concept Besluit activiteiten inrichtingen van toepassing is kan niet meer volledig bij de huidige indeling naar branche worden aangesloten. Immers het Concept Besluit is gericht op activiteiten en niet meer op specifieke branches. In het kader van de vergelijkbaarheid is daarom gekozen om te werken met bedrijfsprofielen<sup>10</sup> waarin de verschillende informatieverplichtingen van de 8.40 AMvB's zijn ondergebracht.

Voor het bepalen van het aantal inrichtingen dat behoort tot elk van de bedrijfsprofielen is wederom uitgegaan van de SBI'93-lijst 2002. De verdeling van de inrichtingen en profielen is weergegeven in tabel 2. Hierbij is voor elk profiel het totaal aantal inrichtingen opgenomen

<sup>10</sup> In het kader van de vergelijkbaarheid is er voor gekozen om hier gebruik te maken van de profielen die zijn opgesteld in het onderzoek naar de AL en BL van de omgevingsvergunning.

en is aangegeven hoeveel inrichtingen uit de huidige 8.40 AMvB's hierin zijn opgenomen. Op basis van deze indeling is het model van de nulmeting aangepast naar een AL-kostenmodel voor de 8.40 AMvB's met als uitgangspunt de 40 profielen met specifieke activiteiten (en dus niet meer naar branches).

**Tabel 3.** Situatie bij de AL-Nulmeting VROM: Profielen en aantallen inrichtingen<sup>11</sup>.

Nr.	Profiel	Aantal inrichtingen	8.40 AMvB's
1	Badinrichtingen	425	420
2	Bouwmaterialenindustrie	1.980	503
3	Bouwnijverheid	71.765	22.070
4	Chemische industrie (licht)	845	0
5	Chemische industrie (zwaar)	75	0
6	Cultuur	7.325	1.409
7	Delfstoffenwinning	340	0
8	Detailhandel	124.740	67.961
9	Drankenindustrie	185	0
10	Drukkerijen en grafische industrie	3.175	0
11	Garagebedrijven	23.845	11.450
12	Gezondheids/welzijnszorg	31.145	21.841
13	Grootmetaal	921	197
14	Horeca	40.795	40.132
15	Houtindustrie	2.420	1.751
16	Jachthavens	245	245
17	Landbouw en veeteelt	98.930	55.000
18	Leerlooierijen	65	0
19	Machine en apparatenbouw	8.440	2.767
20	Metaalindustrie	6.785	2.362
21	Milieudienstverlening en recyclingsbedrijven	2.200	0
22	Nutsbedrijven	790	0
23	Onderwijs	25.835	12.315
24	Opslag- en distributiebedrijven	69.090	32.547
25	Papier- en kartonindustrie	495	85
26	Productie van transportmiddelen	2.455	940
27	Productie van verf en verfproducten	190	0
28	Productieindustrie overig	6.892	3.923
29	Projectontwikkeling	1.605	143
30	Rubber- en kunststoffenindustrie	1.230	486
31	Sport en recreatie	10.655	10.004
32	Tandartspraktijken	5.255	5.255
33	(LPG) Tankstations	4.150	4.150
34	Textiel-, kleding- en lederwarenindustrie	4.510	3.263
35	Transportbedrijven	20.110	5.145
36	Voedings- en genotsmiddelen	6.155	0
37	Zakelijke/financiële dienstverlening	169.960	40.162
38	Ziekenhuizen en klinieken	1.985	0
39	Zuivelindustrie	510	0
40	Overige bedrijven	5.870	2.787
<b>Totaal Aantal bedrijfsinrichtingen</b>		<b>764.388</b>	<b>349.313</b>

[Bron: CBS, Standaard bedrijfsindeling bedrijf (SBI) 2002]

<sup>11</sup> In de 40 weergegeven profielen zijn de inrichtingen die vallen onder het Besluit Voorzieningen en Installaties om technische redenen niet meegenomen. De verplichtingen uit dit besluit zijn naast de 40 profielen apart opgenomen in het AL-kostenmodel, onder nummer 41.

### 3.2 Verschillen ten opzichte van de nulmeting

Het Concept Besluit activiteiten inrichtingen kent twee belangrijke veranderingen ten opzichte van de huidige situatie die van invloed zijn op de verdeling van het aantal inrichtingen:

1. Een verruiming van de reikwijdte waardoor meer bedrijven onder het Concept besluit komen dan nu onder de 8.40 AMvB's (Type A) en minder onder de Wm-vergunningplicht (Type C).
2. Een verdeling van de inrichtingen die vallen onder het Concept besluit in (Type A) Regulier regiem met melding en (Type B) Licht regiem zonder melding.

#### Ad. 1. Verruiming van de reikwijdte

De reikwijdte van het voorgenomen besluit zal ruimer zijn dan de huidige AMvB's door de toevoeging van de nieuwe categorieën van bedrijven. Voor deze bedrijven zal de vergunningplicht vervallen. Het gaat om drie categorieën van bedrijven:

- Zogenaamde combinatiebedrijven. Dit zijn bedrijven die meerdere activiteiten uitvoeren waarop verschillende 8.40 AMvB's van toepassing zijn. Deze bedrijven zijn nu automatisch Wm-vergunningplichtig. Doordat het "in-hoofdzaak-criterium" vervalt voor deze categorieën, vervalt ook de vergunningplicht.
- Bedrijven die nu vergunningplichtig zijn en waarvoor nieuwe activiteiten met voorschriften worden opgesteld. Deze zijn afgeleid van bij de betreffende bedrijven nu algemeen toegepaste vergunningvoorschriften en uitvoeringsdocumenten, zoals branchewerkboeken. Deze bedrijven zullen in hun geheel onder het Besluit gaan vallen. Het gaat hier om inrichtingen in de metaal- en elektronische industrie<sup>12</sup>.
- De bedrijven die nu zijn uitgezonderd van de algemene regels omdat zij onder één of meerdere uitsluitcriteria vallen van de voormalige 8.40 AMvB's. Veel van deze uitsluitcriteria zijn vervallen of opgehoogd, waardoor meer bedrijven dan voorheen onder de algemene regels komen te vallen.

In het onderzoek is nagegaan op welke inrichtingen de voorgestelde verschuivingen effect zullen hebben en wat de verwachting is van het aantal bedrijven dat hiermee onder het Concept Besluit zal komen te vallen. Op basis van de SBI-indeling en het oordeel van deskundigen wordt geraamd dat ten opzichte van de aantallen uit de nulmeting (peildatum 2002) circa 20.000 bedrijven verschuiven van een Wm-vergunningplicht naar het Concept Besluit activiteiten inrichtingen (aangegeven met Wm → 8.40). In de onderstaande tabel zijn deze aantallen uitgesplitst naar de drie categorieën van bedrijven.

**Tabel 4.** Verschuiving aantallen inrichtingen Wm-vergunningplicht → Concept Besluit activiteiten inrichtingen

Omschrijving	Aantallen Nulmeting		Aantallen Concept Besluit		Verschuiving
	Wm	8.40 AMvB's	Wm	8.40 AMvB	Wm → 8.40
Combinatiebedrijven	5.500	0	0	5.500	<b>5.500</b>
Metaal- elektroindustrie	10.800	5.300	2.900	13.200	<b>7.900</b>
Uitsluitingscriteria	83.700	344.700	77.100	351.300	<b>6.600</b>
<b>Totaal</b>	<b>100.000</b>	<b>350.000</b>	<b>80.000</b>	<b>370.000</b>	<b>20.000</b>

Opmerking: Naast deze drie groepen zullen ook circa 25.000 vergunningplichtige landbouwbedrijven onder het nieuwe Besluit landbouw komen te vallen en is het de intentie om ook de intensieve veehouderij onder algemene regels te brengen. De effecten van deze verandering zijn in deze rapportage buiten beschouwing gelaten.

<sup>12</sup> Het aantal activiteiten kan nog worden uitgebreid zodat meer inrichtingen onder de AMvB komen te vallen. Zo zullen er mogelijk ook meer algemene regels komen voor (zeef)drukkerijen.



## *Ad. 2. Onderverdeling naar Type A en Type B*

In het Concept Besluit activiteiten inrichtingen is aangegeven dat een onderscheid wordt gemaakt naar inrichtingen in Type A (met melding) en Type B (zonder melding). Hiermee wordt beoogd om activiteiten met een beperkte milieurelevantie niet meer te laten melden. Op deze inrichtingen blijven overigens wel andere voorschriften van toepassing. Op basis van de SBI-indeling en het oordeel van deskundigen wordt geraamd dat ten opzicht van de aantallen uit de nulmeting (peildatum 2002) circa 68.000<sup>13</sup> Type B bedrijven niet meer meldingsplichtig zullen zijn. Dit betreft voornamelijk de volgende typen inrichtingen en het aantal inrichtingen dat zal verschuiven door de voorgenomen regelgeving:

- Woon- en kantoorgebouwen, 28.000 inrichtingen.
- Zorginstellingen, 19.000 inrichtingen.
- Onderwijsgebouwen, 6.500 inrichtingen.
- Religieuze gebouwen, 5.000 inrichtingen.
- Inrichtingen voor detailhandel, 5.800 inrichtingen.
- Inrichtingen voor de stalling van voertuigen, 3.700 inrichtingen.

De overige circa 302.000 Type A inrichtingen blijven – net als in de huidige situatie – verplicht een melding in te dienen bij het bevoegd gezag (de gemeente).

### **3.3 Inrichtingen met een Wvo-vergunning**

Inrichtingen die in na invoering van het Concept Besluit activiteiten inrichtingen onder de algemene regels komen te vallen, zijn niet meer verplicht een vergunning te hebben op basis van de Wet verontreinigingen oppervlaktewater. Voor deze inrichtingen vervallen zowel de verplichtingen voor de aanvraag van de Wvo-vergunning als de hierbij behorende meet- en registratieverplichtingen. Wel dienen deze inrichtingen aanvullende gegevens te overleggen bij de melding en aan de voorschriften te voldoen die in het Concept Besluit worden genoemd. Het betreft drie verschillende typen inrichtingen:

1. Inrichtingen met een Wm- en Wvo-vergunning.
2. Inrichtingen die bodemsanering of bronneringen uitvoeren.
3. Inrichtingen die hemel-, koel- of huishoudelijk afvalwater<sup>14</sup> lozen.

#### *Ad 1. Inrichtingen met een Wm- en Wvo-vergunning*

Deze groep bevat 1.285 inrichtingen die in de huidige situatie een Wm-vergunningen en een Wvo-vergunning hebben voor de activiteiten die zij uitvoeren. Op dit moment moeten deze inrichtingen eens in de 6 jaar een Wvo-vergunning aanvragen en jaarlijks metingen en registraties uitvoeren op basis van de Wvo. Het betreft met name bedrijven in de sectoren

- Metaal-elektro industrie (galvaniseerbedrijven), circa 700 inrichtingen.
- Zeefdrukkerijen, circa 300 inrichtingen<sup>15</sup>.

---

<sup>13</sup> Verschillen ten opzichte van de eerdere reductieberekening worden toegelicht in paragraaf 3.3.

<sup>14</sup> Dit betreft afvalwater afkomstig uit een bedrijfsinrichting, maar dat gelijk is op afvalwater afkomstig uit huishoudens. Hierbij kan gedacht worden aan afvalwater uit een bedrijfskantine.

<sup>15</sup> Deze inrichtingen zijn voor de verschuiving van de inrichtingen van de Wm-vergunning naar de 8.40 AMvB's nog niet meegenomen. Bij het gehanteerde Concept Besluit van 15 december 2005 was namelijk nog niet duidelijk of deze inrichting ook daadwerkelijk onder de algemene regels zouden komen. De berekening voor de Wvo is gebeurd op een later tijdstip, waarbij duidelijk is dat (zeef)drukkerijen zeer waarschijnlijk wel onder de algemene regels zullen gaan vallen.



#### *Ad 2. Inrichtingen die bodemsanering of bronneringen uitvoeren*

Deze categorie van inrichtingen voert tijdelijk activiteiten uit waarvoor zij een Wvo-vergunning nodig hebben. Jaarlijks betreft het 250 inrichtingen waar een bronnering wordt uitgevoerd en 30 inrichtingen waar de bodem wordt gesaneerd. Ook deze bedrijven dienen gedurende de uitvoering van de werkzaamheden meet- en registratieverplichtingen uit te voeren.

#### *Ad 3. Inrichtingen die hemel-, koel- of huishoudelijk afvalwater lozen*

Circa 8.500 inrichtingen in Nederland hebben een Wvo-vergunning waarmee onder andere hemelwater, huishoudelijk afvalwater en koelwater direct mag worden geloosd. Deze inrichtingen dienen eens in de zes jaar een nieuwe Wvo-vergunning aan te vragen. Het lozen van hemelwater, huishoudelijk afvalwater en koelwater is als activiteit opgenomen in het Concept Besluit en vormt hiermee geen onderdeel meer van de Wvo-vergunning. Aangenomen wordt dat circa 10% van de gegevens voor de aanvraag van een Wvo-vergunning betrekking heeft op de genoemde lozingen. Voor het lozen van koelwater zijn in de huidige situatie ook meet- en registratieverplichtingen opgenomen. Aangenomen wordt dat circa 1,5% van de inrichtingen koelwater loost en nu jaarlijks met deze meet- en registratieverplichtingen te maken heeft.

### **3.4 Overzicht veranderingen in aantallen inrichtingen**

#### *Verschuiving van de aantallen*

De invoering van het Concept Besluit activiteiten inrichtingen heeft de volgende effecten op de indeling van de aantallen inrichtingen voor de verschillende regimens van de Wet milieubeheer en het Concept Besluit activiteiten inrichtingen:

- 20.000 inrichtingen zijn niet meer Wm-vergunningplichtig en vallen onder het Concept Besluit activiteiten inrichtingen. Hiermee komen in totaal 370.000 inrichtingen onder het Concept Besluit activiteiten inrichtingen te vallen.
- Deze 370.000 inrichtingen worden onderscheiden in 302.000 inrichtingen met een meldingsplicht (Type A) en 68.000 zonder meldingsplicht (type B).

In de onderstaande tabel zijn deze verschuivingen in de aantallen inrichtingen samengevat.

**Tabel 5.** Verschuiving van het aantal inrichtingen door de Concept AMvB

Aantal inrichtingen	Nulmeting	Verandering		Concept AMvB
Wm-vergunning	100.000	-20.000	(I: Wm -> 8.40)	80.000
8.40 regulier	350.000	20.000 -68.000	(I: Wm -> 8.40) (II: 8.40 -> licht regime)	302.000
8.40 licht	0	68.000	(II: 8.40 -> licht regime)	68.000
Buiten lvb	315.000			315.000
Totaal	765.000			765.000

#### *Afwijking met reductieberekeningen*

In paragraaf 2.3 is beschreven welke aannames bij de nulmeting voor 2002 zijn gemaakt bij het berekenen van de reductie door de overgang van bedrijven binnen Wet Milieubeheer en daar buiten. Voor de verschuiving van de inrichtingen op basis van het Concept Besluit activiteiten inrichtingen, zijn gedeeltelijk andere aannames gehanteerd. Deze aannames zijn:

- Een verschuiving van inrichtingen van de 8.40 AMvB's naar buiten de Wm vindt niet plaats. Deze inrichtingen komen in plaats daarvan onder het lichte regiem (Type B) van het Concept Besluit activiteiten inrichtingen te vallen. Hierdoor zouden alle informatieverplichtingen kunnen vervallen omdat alleen Deel I en II van toepassing zijn exclusief de verplichtingen die direct gekoppeld zijn aan de melding.
- De effecten op het verschuiven van de inrichtingen zijn anders dan is aangenomen bij de reductie van de nulmeting (zie paragraaf 2.3). Hierdoor verschuiven andere bedrijven van Wm naar de algemene regels. Dit heeft echter een beperkte wijziging van de totaal aantallen tot gevolg. De aannames die zijn gedaan voor de verschuiving van regulier naar licht regiem zijn echter aanzienlijk bijgesteld. Bij de reductieberekening bij de nulmeting van 2002 werd uitgegaan van 135.000 inrichtingen die vanuit de 8.40 AMvB's buiten het Ivb terecht zouden komen. Door het Concept Besluit activiteiten inrichtingen verschuiven in plaats hiervan 68.000 inrichtingen van de 8.40 AMvB's naar het lichte regiem.

In de onderstaande tabel is weergegeven hoeveel inrichtingen per type door de huidige aannames en de oude aannames van 2002 verschuiven. De weergegeven aantallen zijn dus het aantal inrichtingen dat door de aanname verschuift van de 'Wm naar 8.40' of naar '8.40 naar licht'. Voor de indeling in bedrijfstypen is de indeling van de nulmeting van VROM gebruikt. Voor de verschuiving van de Wm-vergunning naar Concept AMvB zijn alleen de relevante bedrijfstype weergegeven. Voor de verschuiving van de 8.40 AMvB's naar het lichte regiem zijn alleen de relevante 8.40 AMvB's weergegeven.

**Tabel 6.** Opbouw van de verschuiving van de inrichtingen

Verschuiving Wm-vergunning naar Concept AMvB	Verschuiving bij nulmeting	Verschuiving Activiteiten AMvB
Bouwmaterialenindustrie	1.173	277
Bouwnijverheid	3.823	724
Grootmetaal	447	391
Houtindustrie	443	443
Machine en apparatenbouw	4.177	4.125
Metaalindustrie	3.399	3.399
Opslag-, distributie- en handelsbedrijven	106	1.348
Overige bedrijven	57	140
Overige productieindustrie	2.564	1.804
Papier- en kartonindustrie	194	0
Productie van transportmiddelen	1.158	507
Rubber- en kunststoffenindustrie	310	0
Transportbedrijven	2.139	2.471
Textiel-, kleding- en lederwarenindustrie	402	86
Voedings- en genotsmiddelen	0	3.866
<b>Totaal</b>	<b>20.392</b>	<b>20.101</b>

Verschuiving van 8.40 AMvB naar licht	Verschuiving bij de Nulmeting	Verschuiving Activiteiten AMvB
Detailhandel en ambachtsbedrijven (AMvB)	37.260	5.842
Horeca, sport en recreatiebedrijven (AMvB)	12.341	
Textielreinigingsbedrijven (AMvB)	126	
Woon- en verblijfsgebouwen (AMvB)	85.000	62.099
Opslag- en transportbedrijven (AMvB)	252	
<b>Totaal</b>	<b>134.979</b>	<b>67.941</b>

## 4 Informatieverplichtingen

### 4.1 Inleiding

In dit hoofdstuk worden de belangrijkste informatieverplichtingen beschreven uit het Concept Besluit activiteiten inrichtingen. Hierbij wordt ingegaan op de handelingen die voor de informatieverplichtingen moeten worden uitgevoerd. De aantallen inrichtingen zoals beschreven in hoofdstuk 3 worden in dit hoofdstuk buiten beschouwing gelaten. In bijlage I is een uitgebreide beschrijving gegeven van alle informatieverplichtingen.

Bij de bestudering van het Concept Besluit activiteiten inrichtingen was op onderdelen nog niet geheel duidelijk of en welke informatieverplichtingen van toepassing zijn. Het is hierdoor niet altijd duidelijk of informatieverplichtingen uit de huidige 8.40 AMvB's komen te vervallen. Bij twijfel is voor de berekening van de effecten op de AL van het concept besluit er vanuit gegaan dat de informatieverplichting blijft bestaan en dus geen AL reductie wordt gerealiseerd. Bij de verdere uitwerking van de AMvB kan dit leiden tot wijzigingen in de AL reducties.

### 4.2 Belangrijkste verplichtingen

In deze paragraaf worden de informatieverplichtingen toegelicht die de meeste invloed hebben op de AL van het Concept Besluit. De overige paragrafen geven enkele indirecte effecten weer.

#### *Meldingsplicht*

Degene die een inrichting opricht, meldt dit ten minste vier weken voor de oprichting aan het bevoegd gezag. Bij de melding wordt vermeld:

1. Het adres van de inrichting.
2. De naam en het adres van degene die de inrichting opricht dan wel verandert of de werking daarvan verandert, en, indien dit iemand anders is, van degene die de inrichting drijft of zal drijven.
3. Het tijdstip waarop de inrichting of de verandering daarvan in werking zal worden gebracht, dan wel de verandering van de werking daarvan verwezenlijkt zal zijn.
4. Aard en omvang van de activiteiten en processen binnen de inrichting.

Verder dient de melder bij de melding aan te geven welke te overleggen gegevens hij reeds aan het bevoegd gezag heeft verschaft.

Inrichtingen onder het lichte regiem van het Concept Besluit activiteiten inrichtingen hoeven geen melding te doen, waardoor er voor hen geen informatieverplichtingen aanwezig zijn in dit deel van de regelgeving<sup>16</sup>.

---

<sup>16</sup> Het kan in enkele gevallen voorkomen dat een bedrijven onder het lichte regiem een geluidsonderzoek zal moeten uitvoeren. Naar verwachting zal dit echter sporadisch zijn. Deze specifieke lasten zijn dan ook niet gekwantificeerd.

In de huidige situatie geldt deze verplichting ook. Nu moet echter bij de melding voor een aantal inrichtingen een plattegrond worden overlegd waarop de locaties van laden en bussen evenals de rijroutes van de voertuigen binnen een inrichting zijn aangegeven. Deze verplichting komt in de voorgenomen situatie te vervallen.

#### *Akoestisch onderzoek*

Bij de melding is het voor een aantal inrichtingen verplicht om een geluidsonderzoek bij aan de melding te overleggen. Deze verplichting geldt voor:

- Inrichtingen die transportbewegingen hebben tussen 19:00 en 7:00 als binnen 50 meter van de grens van de inrichting geen woningen, andere geluidsgevoelige gebouwen en geluidsgevoelige terreinen aanwezig zijn.
- Inrichtingen waar in enig vertrek het geluidsniveau veroorzaakt door de ten gehore gebrachte muziek in de representatieve bedrijfssituatie, meer bedraagt dan de normen in artikel 13 van het Concept Besluit.
- Inrichtingen waar in de buitenlucht of op een open terrein van de inrichting muziek ten gehore zal worden gebracht.
- Inrichtingen op een gezoneerd industrieterrein.

Voor overige inrichtingen kan het bevoegd gezag een akoestisch onderzoek eisen, maar dan moet het bevoegd gezag vooraf aannemelijk maken dat een mogelijke overschrijding van de normen plaats kan vinden.

In de huidige situatie mogen ook reeds geluidsonderzoeken worden geëist. Hierbij betreft het in eerste instantie om dezelfde inrichtingen als in de huidige situatie. Nieuw is de eis voor een geluidsonderzoek voor inrichtingen die gelegen zijn op een gezoneerd industrieterrein. Ook is het nieuw dat voor overige inrichtingen eerst mogelijke overschrijding aannemelijk moet worden gemaakt.

Doordat het bevoegd gezag in een aantal gevallen eerst aannemelijk moet maken dat mogelijke overschrijding plaats kan vinden, kan het aantal malen dat een geluidsonderzoek zal worden gevraagd dalen. Daarnaast is het verplichte geluidsonderzoek voor inrichtingen op een gezoneerd industrieterrein nieuw ten opzicht van de huidige 8.40 AMvB's, waardoor mogelijk meer inrichtingen een geluidsonderzoek moeten overleggen. Er wordt echter aangenomen dat het aantal gevraagde geluidsonderzoeken door de beide effecten niet significant zal verschillen.

#### *Bodemonderzoek*

Voor inrichtingen waar toekomstige bodemverontreiniging zou kunnen ontstaan, moet een onderzoek naar de nulsituatie van de bodem worden bijgevoegd aan de melding. Het onderzoek naar de nulsituatie richt zich uitsluitend op de stoffen die door de werkzaamheden ter plaatse een bedreiging voor de bodemkwaliteit vormen en op de plaatsen waar bodembedreigende handelingen plaatsvinden dan wel zullen plaatsvinden. Bij het sluiten van de inrichtingen dient vervolgens een eindsituatie onderzoek plaats te vinden.

Deze verplichting geldt onveranderd in de huidige situatie. De AL zullen door deze verplichting dan ook niet wijzigen ten opzichte van de huidige situatie.

### *Algemene zorgplicht*

Door de algemene zorgplicht zijn bedrijven zelf verantwoordelijk voor het voorkomen van nadelige effecten op het milieu door de activiteiten die in de inrichting worden uitgevoerd zover zij die gevolgen weten of redelijkerwijs hadden kunnen weten. In de huidige regelgeving zijn voor deze onderwerpen verplichtingen opgenomen voor inrichtingen waarbij risico's voor het milieu kunnen ontstaan. Een aantal van de deze verplichten komen niet meer terug in de voorgenomen regelgeving en zijn daarmee vervallen. Het betreft hier met name de verplichtingen voor:

- Etikettering van rookverboden.
- Brandblusmiddelen (zie paragraaf 4.3).

Andere onderwerpen uit de huidige regelgeving zijn wel opgenomen in de algemene zorgplicht, maar de verplichtingen daarbij zijn vervallen of aangepast:

- Onderzoeken naar afvalpreventie zijn vervallen.
- Onderzoeken naar waterbesparing zijn vervallen.
- Onderzoeken naar verlichtingshinder zijn vervallen.
- Energiebesparingsonderzoeken worden minder snel geëist. Dit wordt hier onder nader toegelicht.

### *Energiebesparing*

Inrichtingen met een energieverbruik dat in enig kalenderjaar groter is dan 170.000 m<sup>3</sup> aardgasequivalenten aan aardgas of andere brandstoffen of 600.000 kWh aan elektriciteit dienen aan te geven welke energiebesparende maatregelen hij heeft getroffen of zal treffen, die redelijkerwijs van hem kunnen worden gevergd. Hiervoor dient een energiebesparingsonderzoek te worden uitgevoerd. Deze verplichting geldt ook in de huidige situatie voor inrichtingen met een jaarlijks verbruik van 50.000 kWh of 25.000m<sup>3</sup> gas. Door de verhoging van de grens zullen minder energiebesparingsonderzoeken noodzakelijk zijn.

## **4.3 Overige informatieverplichtingen**

### *Keuring van brandblusmiddelen*

De keuring van brandblusmiddelen, mobiele middelen en haspels, dient nu nog jaarlijks te worden uitgevoerd. De frequentie van deze keuring zal echter worden verlaagd naar eens in de twee jaar. Deze keuring is niet meer opgenomen in de voorgenomen regelgeving omdat deze verplichting zal worden opgenomen in het voorgenomen Gebruiksbesluit. Dit geeft een verschuiving van de Administratieve Lasten. Voor de huidige berekening is de resterende AL voor deze keuring opgenomen in de AL van het Concept Besluit activiteiten inrichtingen omdat anders onterecht een hogere reductie van de AL zou worden berekend.

### *Wm-vergunningplichtige bedrijven*

Het is reeds gebruikelijk dat bij verlening van een Wm-vergunning veel voorschriften die in de huidige 8.40-AMvB's staan, worden overgenomen in de vergunning. Daarnaast zullen door de voorgenomen regelgeving meer activiteiten in algemene regels worden vastgelegd. Om deze redenen zullen na een overgangstermijn van drie jaar de voorschriften uit het Concept besluit ook gaan gelden voor Wm-vergunningplichtige bedrijven die activiteiten uitvoeren.

ren die zijn beschreven in de het Concept besluit. Dit sluit aan bij het uitgangspunt om meer uniformiteit in de voorschriften van de Wet milieubeheer te krijgen.

Het valt in de lijn der verwachting dat door deze verandering de AL voor de inrichtingen, die Wm-vergunningplichtig blijven in de voorgenomen situatie, zullen dalen. Deze reductie is in deze rapportage echter niet gekwantificeerd omdat:

- ▣ Het aan de hand van de gegevens uit het onderliggende onderzoek onduidelijk is hoeveel Wm-vergunningplichtige inrichtingen het per activiteit betreft.
- ▣ Het onduidelijk is welke voorschriften exact gelden voor deze activiteiten in de huidige situatie. Het bevoegd gezag (gemeenten en provincies) heeft namelijk mogelijkheden om aanvullende eisen te stellen.
- ▣ Door de overgangperiode zal deze reductie niet in 2007, maar in 2010 worden behaald.

## 5 Administratieve Lasten

### 5.1 AL van het Concept Besluit activiteiten inrichtingen

In de voorgaande hoofdstukken zijn de veranderingen van de wet- en regelgeving beschreven die voortkomen uit het Concept Besluit activiteiten inrichtingen. De totale reductie van de AL die het gevolg is van deze wijzigingen wordt geraamd op €221 miljoen. Een reductie van 27% ten opzichte van de AL uit de nulmeting VROM voor de Wm-vergunning en de 8.40 AMvB's. In de onderstaande tabel is deze reductie weergegeven.

**Tabel 7.** Verandering van de AL door het Concept Besluit activiteiten inrichtingen

Administratieve lasten	Nulmeting	Verandering	Aanname	AL concept AMvB
Wm-vergunning	€ 614.000.000	€ 168.000.000-	(I: Wm -> 8.40)	€ 446.000.000
8.40/Concept Besluit	€ 203.000.000	€ 10.000.000	(I: Wm -> 8.40)	
		€ 17.000.000-	(II: 8.40 -> licht regime)	
		€ 46.000.000-	Aanpassing voorschriften	€ 150.000.000
Buiten Ivb	€ -	€ -	(II: 8.40 -> buiten Ivb)	€ -
Totaal	€ 817.000.000	€ 221.000.000-		€ 596.000.000

Van de totale AL reductie komt circa 76% voort uit de 20.000 inrichtingen die verschuiven van de Wm-vergunning naar het Concept Besluit activiteiten inrichtingen. Deze verschuiving reduceert de AL van de Wm-vergunning met naar schatting €168 miljoen.

De voornaamste reductie bij de aanpassing van de voorschriften wordt bereikt door het verlagen van de frequentie van de keuring voor brandblusmiddelen. Deze reductie wordt geschat op €33 miljoen en komt voort uit het halveren van de keuringsfrequentie. Deze verplichting is echter niet opgenomen in het Concept Besluit activiteiten inrichtingen maar zal in het nieuwe Gebruiksbesluit worden opgenomen. Hierdoor zal nog eens €33 miljoen, die nu nog wel is meegerekend bij de AL van het Concept Besluit activiteiten, verschuiven naar het nieuwe Gebruiksbesluit. Voor de inrichtingen betekent dit geen verdere reductie omdat zij deze keuring met de nieuwe frequentie nog steeds moeten (laten) uitvoeren.

### 5.2 Overige effecten op de AL

*Initiële lasten: Kennisname*

Inrichtingen die nu met de 8.40 AMvB's te maken hebben of met het Concept Besluit activiteiten Inrichtingen zullen bij de inwerkingtreding van het Concept Besluit kennis moeten nemen van deze nieuwe regelgeving. Het betreft de volgende inrichtingen:

- 350.000 inrichtingen in de huidige 8.40 AMvB omdat de voorschriften, waaraan zij moeten voldoen, wijzigen.
- 20.000 inrichtingen die vanuit de Wm onder het Concept Besluit komen te vallen.

Door de opzet van de voorgenomen regelgeving is het noodzakelijk dat deze inrichtingen alle activiteiten in het Concept Besluit nalopen en controleren of deze van toepassing zijn op de inrichting. Vervolgens moeten zij nagaan bij de relevante activiteiten welke voorschriften hier van toepassing zijn. Het ministerie van VROM faciliteert de bedrijven hierbij door het opstellen van een digitale beslisboom, waarmee bedrijven snel kunnen achterhalen welke eisen op hen van toepassing zijn. Het is op het moment niet mogelijk om een inschatting te maken van de tijdsbesteding voor het doorlopen van een dergelijk instrument. Als de digitale beslisboom gereed is, kan worden bepaald welke lasten hieruit voort zullen komen.

Vanaf 2010 zal voor inrichtingen die dan Wm-vergunningplichtig zijn, ook het Concept Besluit activiteiten inrichtingen van toepassing worden voor de activiteiten die zij hiervan uitvoeren. Dit betekent dat de voorschriften van de in de AMvB beschreven activiteiten ook van toepassing worden op de Type C inrichtingen. Ook deze bedrijven zullen te zijner tijd kennis moeten nemen van deze regelgeving.

#### *Wet verontreiniging oppervlaktewater*

Zoals is aangegeven in paragraaf 3.3. levert het Concept Besluit activiteiten inrichtingen ook reducties op voor een aantal inrichtingen die op dit moment een Wvo-vergunning hebben. De AL die deze inrichtingen ondervinden door het Concept Besluit zijn opgenomen in de berekening van paragraaf 5.1. De AL die zij in de huidige situatie kennen vervallen echter. Deze reductie bedraagt €14 miljoen boven op de reductie voor het ministerie van VROM die is weergegeven in paragraaf 5.1. De totale reductie door het Concept Besluit activiteiten inrichtingen komt hiermee op €235 miljoen. In de onderstaande figuur is de reductieberekening voor deze inrichtingen weergegeven. Deze berekening is gebaseerd op het meest recente model van het ministerie van Verkeer en Waterstaat<sup>17</sup>.

Doelgroep	Handeling	Kosten (P)	Freq. of afschrijv. (F)	Aantal inrichtingen (Q)	AL (P x F x Q)
1 Wm-vergunning en Wvo-vergunningplichte bedrijven.	Aanvragen vergunning (eens in de zes jaar)	€ 5.908	1/6	1.285	€ 1.265.300
Wm-vergunning en Wvo-vergunningplichte bedrijven.	Jaarlijkse meet en Registratieverplichtingen.	€ 6.150	1	1.285	€ 7.902.600
2 Bodemsaneringen en bronneringen	Aanvragen vergunning	€ 5.908	1	280	€ 1.654.300
Bodemsaneringen en bronneringen	Jaarlijkse meet en Registratieverplichtingen.	€ 6.150	1	280	€ 1.722.000
3 Verplichtingen m.b.t. het lozen van hemel-, koel- of huishoudelijk afvalwater.	Aanvragen vergunning (eens in de zes jaar)	€ 591	1/6	8.500	€ 837.000
Verplichtingen voor inrichtingen die koelwater lozen.	Jaarlijkse meet en Registratieverplichtingen.	€ 92	1	8.500	€ 784.100
<b>Totale reductie</b>					<b>€ 14.165.300</b>

**Figuur 1.** Reductie van de AL voor de Wet verontreiniging oppervlaktewater

De berekende AL reductie van €14 miljoen komt toe aan het ministerie van Verkeer en Waterstaat. De AL op basis van het Concept Besluit zijn echter een onderdeel van het ministerie van VROM.

<sup>17</sup> 'Ontwikkeling Administratieve Lasten van de regelgeving van Verkeer en Waterstaat 2004', SIRA Consulting, mei 2005



## *Burgers*

De veranderingen van de regelgeving zijn niet van toepassing op burgers en zullen dan ook geen direct effect hebben op de AL voor deze doelgroep. Het is mogelijk dat de AL voor deze doelgroep iets zullen dalen door de verlaging van het aantal inrichtingen dat een Wm-vergunning aan dient te vragen. Hierdoor hebben burgers minder mogelijkheden om tegen deze vergunningen bezwaar en beroep aan te tekenen.

## *Afwijking met de reductieberekeningen*

De totale reductie door de invoering van het Concept Besluit activiteiten inrichtingen is hoger uitgekomen dan de €216 miljoen die was berekend in de nulmeting. Deze verschillen komen naar voren bij de vergelijking van de tabel in kader 2 en tabel 7:

1. De AL voor de Wm-vergunning daalt nu met €168 miljoen in plaats van €161 zoals berekend bij de nulmeting.
2. De AL voor de 8.40 AMvB's:
  - a. Stijgen door de extra inrichtingen uit de Wm-vergunning die onder het besluit komen te vallen met €10 miljoen in plaats van een stijging van €15 miljoen zoals berekend bij de nulmeting.
  - b. Dalen door de verschuiving van inrichtingen naar het lichte regiem met €17 miljoen dalen in plaats van een daling van €70 miljoen zoals berekend bij de nulmeting.
  - c. Dalen door de aanpassing van de voorschriften met €46 miljoen. Deze daling is niet meegenomen bij reductieberekening bij de nulmeting.

Deze verschillen worden veroorzaakt door de volgende effecten:

- In de reductieberekening van de nulmeting werd aangenomen dat 135.000 inrichtingen volledig buiten de Wet milieubeheer zouden gaan vallen. Om echter een gelijk beschermingsniveau te garanderen is hiervan afgestapt. In het Concept Besluit activiteiten inrichtingen blijven deze inrichtingen dan ook onder de Wet milieubeheer. Wel zal van deze inrichtingen circa 68.000 (50%) onder het lichte regiem vallen. Door dit effect zullen de AL door de verschuiving van inrichtingen naar het lichte regiem (punt 2b uit de bovenstaande verschillen) in ieder geval 50% lager zijn dan de eerder berekende reductie van €70 miljoen.
- In de reductie berekening bij de nulmeting is gebruik gemaakt van een gemiddelde AL voor Wm-vergunningplichtige inrichtingen en voor 8.40 AMvB inrichtingen. In de huidige berekeningen voor het Concept Besluit activiteiten inrichtingen is geen gebruik gemaakt van gemiddelden maar zijn de AL zo nauwkeurig mogelijk per profiel bepaald. Belangrijkste verschil hierbij is de verschuiving van inrichtingen naar het lichte regiem (punt 2b uit de bovenstaande verschillen). Deze inrichtingen hebben ook in de huidige situatie reeds minder verplichtingen dan een gemiddelde 8.40 inrichting. Het verlichten van de lasten voor deze inrichtingen door ze in het lichte regiem te plaatsen zal de AL dan ook minder reduceren dan voor een gemiddelde 8.40 inrichting. Ook hierdoor is de reductie lager dan de eerder met gemiddelden berekende reductie van €70 miljoen.
- Omdat met alleen het verschuiven van inrichtingen de geprognosticeerde reductiedoelstelling van de nulmeting van 2002 (zie kader 2) niet kan worden behaald heeft het ministerie van VROM aanvullende reductievoorstellen geformuleerd. Door deze aanvullende voorstellen zullen de AL die voortkomen uit de voorschriften van de huidige 8.40 AMvB's dalen. Dit resulteert in een aanvullende daling van de AL met €46 miljoen.

### 5.3 Correctie op de nulmeting

In interviews met medewerkers van Infomil is gebleken dat de aannamen zoals deze voor de AL-nulmeting van VROM voor 2002 zijn gemaakt op een aantal punten onjuist zijn. Naar schatting 13.000 inrichtingen die waren opgenomen in de 8.40 AMvB's, zijn verplicht om een Wm-vergunning in bezit te hebben. Daarnaast zijn er circa 15.000 inrichtingen die in de nulmeting buiten de Wet milieubeheer waren gelaten, die moeten worden opgenomen onder de 8.40 AMvB's. Het aantal inrichtingen onder de 8.40 AMvB's zou hiermee netto met 2.000 inrichtingen stijgen naar circa 352.000.

Indien met de gecorrigeerde aantallen wordt gerekend, blijkt dat 23.000 bedrijven verschuiven van een Wm-vergunningplicht naar het Concept Besluit activiteiten inrichtingen in plaats van 20.000. Deze correctie heeft geen invloed op de verdeling naar Type A en Type B van het Concept Besluit activiteiten inrichtingen. In de onderstaande tabel is de verschuiving van de aantallen samengevat.

**Tabel 8.** Verschuiving van de inrichtingen bij de gecorrigeerde nulmeting.

Aantal inrichtingen	Nulmeting	Verandering		Concept AMvB
Wm-vergunning	113.000	-23.000	(I: Wm -> 8.40)	90.000
8.40 regulier	352.000	23.000 -68.000	(I: Wm -> 8.40) (II: 8.40 -> licht regime)	307.000
8.40 licht	0	68.000	(II: 8.40 -> licht regime)	68.000
Buiten lvb	300.000			300.000
Totaal	765.000			765.000

Uitgaande van de gecorrigeerde nulmeting bedraagt de reductie van de AL €229 miljoen. Doordat meer inrichtingen verschuiven uit de Wm-vergunning naar het Concept Besluit is de reductie van de AL uitgaande van de gecorrigeerde nulmeting hoger. In de onderstaande tabel is deze reductie weergegeven.

**Tabel 9.** Verandering van de gecorrigeerde nulmeting door het Concept Besluit activiteiten inrichtingen

Administratieve lasten	Nulmeting	Verandering	Aanname	AL concept AMvB
Wm-vergunning	€ 682.000.000	€ 178.000.000-	(I: Wm -> 8.40)	€ 504.000.000
8.40/Concept Besluit	€ 205.000.000	€ 12.000.000 € 17.000.000- € 46.000.000-	(I: Wm -> 8.40) (II: 8.40 -> licht regime) Aanpassing voorschriften	€ 154.000.000
Buiten lvb	€ -	€ -	(II: 8.40 -> buiten lvb)	€ -
Totaal	€ 887.000.000	€ 229.000.000-		€ 658.000.000

## 6 Conclusies en aanbevelingen

### 6.1 Conclusies

*AL reductie als gevolg van Concept Besluit activiteiten inrichtingen wordt geraamd op €221 miljoen per jaar.*

Op basis van het onderzoek naar de AL als gevolg van het Concept Besluit activiteiten inrichtingen wordt de verwachte AL reductie voor het ministerie van VROM geraamd op €221 miljoen per jaar. Dit wordt gerealiseerd door:

- A. Een reductie van €175 miljoen als gevolg van (1) het vergroten van de reikwijdte waardoor meer Wm-vergunningplichtige bedrijven onder de werking van het Concept Besluit komen te vallen en (2) onderscheid wordt gemaakt tussen regulier regiem (type A) en licht regiem (type B) waardoor 68.000 bedrijven niet meer meldingsplichtig zijn.
- B. Een reductie van €46 miljoen als gevolg van het vereenvoudigen van verschillende informatieverplichtingen zoals het terugbrengen van keuringsfrequenties en het afschaffen van onderzoeksverplichtingen.

*Het Concept Besluit activiteiten inrichtingen realiseert een reductie van 27% ten opzichte van de huidige situatie.*

De AL uit de nulmeting zijn geraamd op €817 miljoen per jaar. Bij implementatie van het Concept Besluit zullen de AL worden gereduceerd tot €596 miljoen per jaar. Dit komt overeen met een reductie van 27%. Met deze reductie wordt ruimschoots voldaan aan de kabinetsdoelstelling om de AL met 25% te reduceren. Hierbij dient bovendien te worden opgemerkt dat reductie van de AL als gevolg van de omgevingsvergunning hierbij niet is meegenomen<sup>18</sup>.

*De reductiedoelstelling modernisering Algemene Regels kan worden gerealiseerd.*

De reductiedoelstelling zoals geprognosticeerd in de brief aan de Tweede Kamer<sup>19</sup> kan worden gerealiseerd. Hierbij dient echter te worden opgemerkt dat de reductiemaatregelen als zodanig niet volledig zijn overgenomen omdat anders het uitgangspunt handhaven van het beschermingsniveau niet kon worden gerealiseerd. Hiervoor heeft het ministerie van VROM aanvullende maatregelen doorgevoerd waarmee de beoogde reductie alsnog kan worden gerealiseerd.

*De AL van het ministerie van Verkeer en Waterstaat daalt met €14 miljoen door het Concept Besluit activiteiten inrichtingen*

In het Concept Besluit activiteiten inrichtingen zijn ook activiteiten opgenomen die afkomstig zijn uit de Wet verontreiniging oppervlaktewater van het ministerie van Verkeer en Waterstaat. Hierdoor zijn minder bedrijven genoodzaakt om een vergunning op basis van de Wvo aan te vragen en vallen de desbetreffende activiteiten onder de algemene regels. Deze veran-

---

<sup>18</sup> Deze resultaten zijn weergegeven in de rapportage “Administratieve Lasten Omgevingsvergunning”, SIRA Consulting, januari 2006.

<sup>19</sup> Tweede Kamer, 2003-2004, 28 383 nr. 11

dering van de regelgeving reduceert de AL van het ministerie van Verkeer en Waterstaat met €14 miljoen. Deze reductie cumulatief met de reductie is berekend voor het ministerie van VROM, waardoor de totale reductie voor het Concept Besluit activiteiten inrichtingen op €235 miljoen komt.

*Bij verdere uitwerking van het Concept Besluit kunnen de AL op onderdelen wijzigen.*

Het Concept Besluit activiteiten inrichtingen is nog niet volledig uitgewerkt. Dit geldt ook voor de voorschriften die worden opgenomen in de ministeriele regeling. Voor het verkrijgen van inzicht in de AL is het hierdoor niet altijd mogelijk geweest een goede indicatie te geven van het effect op de AL. Dit wordt voornamelijk veroorzaakt doordat in de huidige 8.40 AMvB's verplichtingen zijn opgenomen die (nog) niet zijn uitgewerkt in het concept besluit. Om te voorkomen dat een overschatting van de AL reductie wordt gedaan is er vooralsnog van uitgegaan dat deze verplichtingen blijven bestaan. Bij de verdere uitwerking van het besluit dient hiermee rekening te worden gehouden.

*370.000 inrichtingen dienen kennis te nemen van het Concept Besluit activiteiten inrichtingen.*

Bij het Concept Besluit activiteiten inrichtingen ontstaan initiële lasten door de noodzakelijke kennisname van de nieuwe regelgeving door circa 370.000 inrichtingen. Het ministerie van VROM ontwikkelt een ICT-middel om deze inrichtingen daarmee te helpen. Daar dit ICT-middel nog niet (in concept) beschikbaar is kunnen de lasten hiervoor niet worden gekwantificeerd. Zodra dit instrument beschikbaar is kan worden bepaald wat de tijdsbesteding is die hiermee gemoeid is.

*De AL voor Burgers wijzigt nauwelijks door het Concept Besluit*

De veranderingen van de regelgeving zijn niet van toepassing op burgers en zullen dan ook geen direct effect hebben op de AL voor deze doelgroep. Het is mogelijk dat de AL voor deze doelgroep iets zullen dalen door de verlaging van het aantal inrichtingen dat een Wm-vergunning aan dient te vragen. Hierdoor hebben burgers minder mogelijkheden om tegen deze vergunningen bezwaar en beroep aan te tekenen.

*De AL reductie op basis van de gecorrigeerde nulmeting bedraagt €229 miljoen.*

Op basis van het onderzoek is gebleken dat de gehanteerde aantallen inrichtingen bij de nulmeting van VROM niet overeenstemmen met de huidige inzichten. Als de nulmeting zou worden gecorrigeerd voor deze nieuwe inzichten bedraagt de totale AL reductie door het Concept Besluit activiteiten inrichtingen €229 miljoen.

## **6.2 Aanbevelingen**

### *Beleidsvrijheid voor gemeenten*

In zowel de huidige als de voorgenomen situatie heeft het bevoegd gezag, in dit geval de gemeente, de mogelijkheid om op specifieke onderwerpen extra voorschriften te formuleren voor inrichtingen die onder de 8.40 AMvB vallen. Dit maatwerk is noodzakelijk omdat enkele uitzonderlijke inrichtingen onder het Concept Besluit kunnen gaan vallen. Door de mogelijkheid van maatwerk kunnen er echter ook additionele AL ontstaan voor deze inrichtingen.

In de berekening van de AL voor de huidige situatie van de 8.40 AMvB's, zijn de veel voorkomende additionele voorschriften reeds meegenomen in de berekening. Voor de punten waarop gemeenten beleidsvrijheid houden zijn de voor de nulmeting gemaakte aannames overgenomen voor de berekening van de AL voor de voorgenomen situatie. Hierdoor zijn de belangrijkste additionele lasten die gemeenten aan inrichtingen zullen opleggen reeds berekend. Om te voorkomen dat gemeenten veel extra voorschriften zullen opstellen zijn in de voorgenomen regelgeving:

- Minder mogelijkheden opgenomen voor gemeenten om additionele voorschriften op te stellen.
- Zoveel mogelijk zogenaamde erkende maatregelen benoemd. Deze zullen worden opgenomen in de ministeriële regeling bij het besluit.

Het is op het moment nog onduidelijk hoe de gemeenten in de nieuwe situatie met de beleidsvrijheid om zullen gaan. In de huidige berekening is er vanuit gegaan dat de gemeenten hun beleid niet zullen wijzigen. In het onderzoek naar de verandering van de Bestuurlijke lasten door het Concept Besluit Activiteiten inrichtingen zal ook worden onderzocht op welke wijze de gemeenten met de beleidsvrijheid om zullen gaan. Het verdient de aanbeveling om met de resultaten hiervan na te gaan of de AL door de additionele verplichtingen significant zullen stijgen.

#### *Faciliteren van de kennisname*

De eenmalige kosten voor het kennisnemen van de nieuwe regelgeving zijn op dit moment nog niet gekwantificeerd. Door het hoge aantal inrichtingen is het echter van belang dat deze kennisname zo eenvoudig mogelijk wordt gemaakt om te voorkomen dat hierdoor een grote eenmalige AL zal ontstaan.

Het ministerie van VROM faciliteert de kennisname van de nieuwe regelgeving voor inrichtingen met behulp van een digitale beslisboom. Hierdoor zijn bedrijven niet genoodzaakt om alle activiteiten van het concept besluit door te lopen, maar kunnen zij met gerichte vragen in relatief korte tijd de voor hen relevante voorschriften verkrijgen. Om tot een duidelijke en goed werkende beslisboom te komen dient deze ook getest te worden met ondernemers uit het midden- en kleinbedrijf.

Belangrijk is hierbij ook de beschikbaarheid en bekendheid van dit digitale hulpmiddel. Inrichtingen die geen kennis hebben van het bestaan van het hulpmiddel of geen mogelijkheid hebben om hiervan gebruik te maken zullen alsnog te maken krijgen met hoge lasten voor de kennisname. Hiertoe dient de beslisboom:

- Zowel online beschikbaar te zijn, maar ook op CD-ROM te verkrijgen bij het gemeentehuis.
- Bij de inrichtingen bekend te worden gemaakt door middel van informatie die wordt verspreidt via:
  - Het internet.
  - Brancheorganisaties.
  - Gemeenten.

#### *Integreren van nieuwe regelgeving*

In de toekomst zal meer wet- en regelgeving in het Concept Besluit Activiteiten inrichtingen worden opgenomen. Het is hierbij van belang dat deze regelgeving goed aansluit bij de huidige verplichtingen in het Concept Besluit. Hierbij moet worden voorkomen dat:

- Tegenstrijdigheden ontstaan binnen het Concept besluit. De nieuw toe te voegen regelgeving dient aan te sluiten bij de regelgeving die al in het Concept besluit is opgenomen.
- De regelgeving onoverzichtelijk wordt. De wet- en regelgeving die wordt toegevoegd aan het Concept besluit dient niet zo maar te worden toegevoegd aan de artikelen van het besluit, maar dient hier volledig in te worden geïntegreerd. Onduidelijke en moeilijke regelgeving belemmeren niet alleen de naleving, maar ook de handhaafbaarheid.
- Het doel van de regelgeving uit het oog wordt verloren. Het doel van het besluit is het beheersen van de risico's voor het milieu. Regelgeving die andere doelen heeft dient dan ook niet in het Concept besluit te worden opgenomen.

Om deze effecten te voorkomen wordt aanbevolen dat, voordat regelgeving aan het Concept besluit activiteiten inrichtingen wordt toegevoegd:

- De doelstellingen van de regelgeving wordt getoetst aan de doelstellingen van het Concept Besluit. Dit om te voorkomen dat de doelstellingen van het Concept Besluit, de bescherming van het milieu, verwatert door de doelstellingen van de regelgeving die hier aan wordt toegevoegd.
- De eisen uit de regelgeving worden vergeleken met de eisen uit de Concept Besluit. Dit om te voorkomen dat er tegenstrijdige eisen in het Concept Besluit terecht komen.
- De structuur van de regelgeving te worden aangepast aan het Concept Besluit. Dit om te zorgen dat de regelgeving overzichtelijk blijft.

#### *Keuringsfrequentie van brandblusmiddelen*

De keuringsfrequentie van brandblusmiddelen zal worden verlaagd van jaarlijks naar tweejaarlijks. Hiermee wordt een lastenreductie bereikt van €33 miljoen. Een verder lastenreductie kan worden behaald door het verder verlagen van de frequentie. Hierbij moet worden nagegaan of dit de veiligheid verlaagt van de inrichting. Het onderzoek van TNO naar de keuringsfrequentie in andere Europese landen kan hierbij een handreiking bieden.

#### *(Gedeeltelijk) afschaffen van de verplichting voor een bodemonderzoek*

De inrichtingen die vallen onder type A van het Concept Besluit activiteiten inrichtingen dienen een onderzoek te doen naar de nulsituatie van de bodem, tenzij het bevoegd gezag de kans op toekomstige bodemverontreiniging afwezig acht. Verder worden in het Concept Besluit eisen gesteld aan alle activiteiten waarbij bodemverontreiniging kan ontstaan. Bij deze eisen kan bijvoorbeeld gedacht worden aan het hebben van een vloeistofdichte vloer of het uitvoeren van activiteiten boven een vloeistofdichte lekbak. Door deze eisen worden de mogelijk verontreinigende stoffen opgevangen en het risico op bodemverontreiniging sterk verlaagd.

In het Concept Besluit activiteiten inrichtingen worden aan diverse activiteiten eisen gesteld aan de emissies die bij deze activiteiten mogen ontstaan. Bij deze eisen zijn geen verplichtingen opgenomen om deze emissies te meten, maar zullen voorzieningen worden aangegeven (erkende maatregelen) waarmee een inrichting aan deze eisen kan voldoen. Alleen als een inrichting op een andere wijze aan de eisen wil voldoen, moet door middel van meting worden aangetoond dat deze alternatieve maatregel ook voldoet aan de eis.

Voor emissies naar de bodem kan een vergelijkbaar regiem worden gehanteerd. Inrichtingen die de erkende maatregelen zoals vloeistofdichte vloeren en lekbakken hebben getroffen en afdoende onderhouden zouden dan geen bodemonderzoek dienen uit te voeren. Inrichtingen die hier niet aan voldoen en activiteiten verrichten die bodemverontreiniging kunnen veroorzaken, zouden nog wel een bodemonderzoek moeten doen.

*Meer inrichtingen buiten het Inrichtingen- en vergunningenbesluit*

In paragraaf 2.3 is beschreven dat bij de reductieberekeningen bij de nulmeting er vanuit werd gegaan dat bepaalde inrichtingen buiten de reikwijdte van het Ivb zouden worden geplaatst. Om het beschermingsniveau van de 8.40 AMvB's te kunnen behouden is van dit idee afgestapt en zijn een aantal van deze bedrijven in het lichte regiem van het Concept Besluit activiteiten inrichtingen terecht gekomen. Hoewel hiermee de AL van deze inrichtingen op basis van het Concept Besluit zeer gering zijn, dienen zij zich nog wel aan de voorschriften van de regelgeving te houden.

Overwogen kan worden om een deel van deze inrichtingen alsnog buiten het Ivb te plaatsen. Voor veel van deze inrichtingen is het milieurisico zeer beperkt. Daarnaast zullen veel van deze inrichtingen een gebruiksvergunningen in bezit dienen te hebben. Aan de hand van deze gebruiksvergunning zijn deze inrichtingen ook reeds bekend bij het bevoegde gezag en kunnen worden gecontroleerd. Hierbij moet wel worden onderzocht:

- ▣ Wat de kans is dat gemeenten door middel van de Algemene Politie Verordening (APV) aanvullende eisen gaan stellen aan dit soort inrichtingen.
- ▣ Of er op deze wijze rechtsongelijkheid ontstaat.

## **Bijlagen bij:**

### **Actal-toets Activiteiten AMvB**

Onderzoek naar het effect op de administratieve lasten van het Concept Besluit activiteiten inrichtingen van het ministerie van VROM

### **Bijlagen**

#### **I Overzicht informatieverplichtingen Concept Besluit activiteiten inrichtingen**



## I Overzicht informatieverplichtingen Concept Besluit activiteiten inrichtingen

### Deel I. Algemeen deel

De verplichtingen in dit deel van de wet zijn van toepassing op alle Type A en B inrichtingen. Inrichtingen onder het lichte regiem van het Concept Besluit activiteiten inrichtingen hoeven echter geen melding te doen, waardoor er voor hen geen informatieverplichtingen aanwezig zijn in dit deel<sup>20</sup>.

#### *Melding*

Degene die een inrichting opricht, meldt dit ten minste vier weken voor de oprichting aan het bevoegd gezag. Bij de melding wordt vermeld:

5. Het adres van de inrichting.
6. De naam en het adres van degene die de inrichting opricht dan wel verandert of de werking daarvan verandert, en, indien dit iemand anders is, van degene die de inrichting drijft of zal drijven.
7. Het tijdstip waarop de inrichting of de verandering daarvan in werking zal worden gebracht, dan wel de verandering van de werking daarvan verwezenlijkt zal zijn.
8. Aard en omvang van de activiteiten en processen binnen de inrichting.

Verder dient geeft de melder bij de melding aan welke te over leggen gegevens hij reeds aan het bevoegd gezag heeft verschaft.

In de huidige situatie geldt deze verplichting ook. Nu moet echter bij de melding voor een aantal inrichtingen een plattegrond worden overlegd waarop de locaties van laden en lossen evenals de rijroutes van de voertuigen binnen een inrichting zijn aangegeven. Deze verplichting komt in de voorgenomen situatie te vervallen.

#### **Effect op de AL**

Het vervallen van de plattegrond met de locaties van laden en lossen evenals de rijroutes van de voertuigen binnen een inrichting zijn aangegeven, verlaagt de kosten van een melding met €33,75. Dit geldt alleen voor inrichtingen waarbij dit van toepassing is.

#### *Akoestisch onderzoek*

Het bevoegd gezag kan een geluidsonderzoek eisen bij de melding. Deze verplichting geldt in ieder geval voor:

- Inrichtingen die transportbewegingen hebben tussen 19:00 en 7:00 als binnen 50 meter van de grens van de inrichting geen woningen, andere geluidsgevoelige gebouwen en geluidsgevoelige terreinen aanwezig zijn.
- Inrichtingen waar in enig vertrek het LAr,LT veroorzaakt door de ten gehore gebrachte muziek in de representatieve bedrijfssituatie, meer bedraagt dan:

---

<sup>20</sup> Het kan in enkele gevallen voorkomen dat een bedrijven onder het lichte regiem een geluidsonderzoek zal moeten uitvoeren. Naar verwachting zal d it echter sporadisch zijn. Deze zijn dan ook niet gekwantificeerd.

- 70 dB(A), indien dit vertrek in- of aanpandig is gelegen met woningen of met ruimten deel uitmakend van andere geluidgevoelige gebouwen of
- 80 dB(A), indien dit vertrek niet in- of aanpandig is gelegen met woningen of met ruimten deel uitmakend van andere geluidgevoelige gebouwen.
- Inrichtingen waar de buitenlucht of op een open terrein van de inrichting muziek ten gehore zal worden gebracht.
- Inrichtingen op een gezoneerd industrieterrein.

Voor overige inrichtingen dient het bevoegd gezag mogelijke overschrijding eerst aannemelijk te maken voordat zij een geluidsonderzoek mogen eisen.

In de huidige situatie mogen ook reeds geluidsonderzoeken worden geëist. Hierbij gelden dezelfde grenzen als in de voorgenomen regelgeving. Wel is het nieuw dat voor overige inrichtingen eerst mogelijke overschrijding aannemelijk moet worden gemaakt.

#### **Effect op de AL**

Doordat het bevoegd gezag in een aantal gevallen eerst aannemelijk moet maken dat mogelijke overschrijding plaats kan vinden, kan het aantal malen dat een geluidsonderzoek zal worden gevraagd dalen. Daarnaast is het verplichte geluidsonderzoek voor inrichtingen op een gezoneerd industrieterrein nieuw ten opzicht van de huidige 8.40 AMvB's. In het onderzoek wordt echter aangenomen dat het aantal gevraagde geluidsonderzoeken niet significant zal verschillen. De AL zullen in ieder geval niet stijgen door deze aanpassing.

#### *Bodemonderzoek*

Voor inrichtingen waar toekomstige bodemverontreiniging zou kunnen ontstaan, moet een onderzoek naar de nulsituatie van de bodem worden bijgevoegd aan de melding. Het onderzoek naar de nulsituatie richt zich uitsluitend op de stoffen die door de werkzaamheden ter plaatse een bedreiging voor de bodemkwaliteit vormen en op de plaatsen waar bodembedreigende handelingen plaatsvinden dan wel zullen plaatsvinden. Bij het sluiten van de inrichtingen dient vervolgens een eindsituatie onderzoek plaats te vinden.

Deze verplichting geldt in de huidige situatie ook en is onveranderd in de nieuwe situatie.

#### **Effect op de AL**

De verplichting is ongewijzigd en geeft daarmee ook geen veranderingen van de AL.

## **Deel II. Inrichtingsgerelateerde aspecten**

### *Algemene zorgplicht*

Door deze bepaling zijn bedrijven zelf verantwoordelijk voor het voorkomen van nadelige effecten op het milieu door de activiteiten die in de inrichting worden uitgevoerd zover zij die gevolgen weten of redelijkerwijs hadden kunnen weten. Het gaat hierbij om de volgende aspecten:

- a. Doelmatig gebruik van energie.
- b. Bescherming van bodem en grondwater tot een verwaarloosbaar bodemrisico.
- c. Voorkomen van het ontstaan van afvalwater en, voorzover dat niet mogelijk is het doelmatig beheer van afvalwater.

- d. Doelmatig beheer van afvalstoffen.
- e. Beperken van de nadelige gevolgen van het milieu van het verkeer van personen en goederen van en naar de inrichting.
- f. Het voorkomen of zoveel mogelijk beperken van hinder, in ieder geval tot een acceptabel hinderniveau.
- g. Het voorkomen dan wel het zoveel mogelijk beperken van door de inrichting veroorzaakte verontreinigingen over lange afstand of grensoverschrijdende verontreinigingen.
- h. Voorkomen dan wel het zoveel mogelijk beperken van de nadelige gevolgen voor het milieu die kunnen worden veroorzaakt door opstarten, lekken, storingen, korte stilleggingen, definitieve bedrijfsbeëindiging of andere bijzondere bedrijfsomstandigheden.
- i. Voorkomen van ongevallen en het beperken van gevolgen van ongevallen.
- j. Voorkomen van nadelige gevolgen voor het milieu als gevolg van onvoldoende onderhoud van de inrichting.

In de huidige regelgeving zijn voor deze onderwerpen verplichtingen opgenomen voor inrichtingen waarbij risico's voor het milieu kunnen ontstaan. Een aantal van deze verplichtingen komen niet meer terug in de voorgenomen regelgeving en zijn daarmee vervallen. Het betreft hier met name de verplichtingen voor:

- Onderzoeken van waterbesparing.
- Onderzoek naar verlichtingshinder.
- Etiketgeving ten behoeve van rookverboden.

Door de voorgenomen regelgeving vervallen nog meer verplichtingen. Deze zijn weergegeven bij de overige verplichtingen in de voorgenomen regelgeving waar deze van toepassing zijn.

#### **Effect op de AL**

Het vervallen van de verplichting tot het uitvoeren van een waterbesparingsonderzoek verlaagd de AL met naar schatting €2,7 miljoen.

Het vervallen van de verplichting tot het uitvoeren van een onderzoek naar verlichtingshinder verlaagd de AL met naar schatting €2,8 miljoen

Het vervallen van de verplichting tot het uitvoeren van de etikettering ten behoeve van rookverboden verlaagd de AL met naar schatting €2,5 miljoen

#### *Geluidshinder*

Het betreft hier met name verplichtingen voor de inhoudelijke uitvoering van geluidsonderzoeken. Dit geeft geen directe informatieverplichtingen. Wel heeft het bevoegd gezag de mogelijkheid om aanvullende eisen te stellen. Hierbij kan worden gedacht aan aanvullende onderzoeks- en registratieverplichtingen, waardoor additionele AL kunnen ontstaan.

#### *Trillinghinder*

Het betreft alleen een doelvoorschrift waaruit geen informatieverplichtingen voortvloeien.

#### *Energiebesparing*

Inrichtingen met een energieverbruik dat in enig kalenderjaar groter is dan 170.000 m<sup>3</sup> aardgasequivalenten aan aardgas of andere brandstoffen of 600.000 kWh aan elektriciteit dienen aan te geven welke energiebesparende maatregelen hij heeft getroffen of zal treffen, die redelijkerwijs van hem kunnen worden gevergd. Hiervoor dient een energiebesparingsonderzoek te worden uitgevoerd.

Deze verplichting geldt ook in de huidige situatie voor inrichtingen met een jaarlijks verbruik van 50.000 kWh of 25.000m<sup>3</sup> gas. Door de verhoging van de grens zullen er minder energiebesparingsonderzoeken noodzakelijk zijn.

#### **Effect op de AL**

De verhoging van de grens voor energiebesparingsonderzoeken verlaagd de AL met naar schatting €5 miljoen.

#### *Beheren van afvalstoffen*

Het betreft hier alleen inhoudelijke verplichtingen waarin in geen informatieverplichtingen voortvloeien.

In de huidige situatie zijn bij deze verplichting afvalpreventieonderzoeken verplicht. In de nieuwe situatie komt deze verplichting te vervallen.

#### **Effect op de AL**

Het vervallen van de onderzoeken naar afvalpreventie verlaagd de AL met naar schatting €4,5 miljoen.

#### *Geurhinder*

Het bevoegd gezag heeft de mogelijkheid om aanvullende eisen te stellen. Hierbij kan worden gedacht aan aanvullende onderzoeks- en registratieverplichtingen, waardoor additionele AL kunnen ontstaan. Uit de rijksregelgeving vloeien geen informatieverplichtingen voort.

#### *Lucht*

Het betreft hier een de methode voor het bepalen van de grensmassastroom, maar geen verplichting om een meting hiervan uit te voeren. Ook uit de mogelijkheid voor het bevoegd gezag om maatwerk toe te passen kunnen geen AL voort komen.

### **Deel III Bepalingen met betrekking tot specifieke activiteiten en installaties**

In dit deel van de voorgenomen regelgeving worden de verschillende activiteiten weergegeven met de hierbij behorende verplichtingen. In deze paragraaf zullen de verschillende activiteiten niet afzonderlijk worden benoemd maar zullen de in deel van de regelgeving aanwezige informatieverplichtingen worden weergegeven.

#### *Metten van luchtmissies*

Voor een aantal activiteiten is het noodzakelijk dat de stofemissie worden gemeten. Dit dient te gebeuren volgens NEN-EN 13284-1:2001 (voor continue metingen NEN-EN 13284-2:2004), voor zware metalen met NEN-EN 14385:2004 en in overeenstemming te zijn met het gestelde in paragraaf 3.7.4 van de NeR (uitgave X). Toetsing aan de emissiewaarden zoals gesteld in het doelvoorschrift is in overeenstemming met het gestelde in paragraaf 3.7.5 van de NeR (uitgave X). Daarnaast kan het bevoegd gezag nog aanvullende eisen stellen met betrekking tot het meten en controleren van de emissies naar de lucht zoals omschreven in [het doelvoorschrift] en het onderhoud en de controle van een emissie beperkende techniek die

door de inrichting wordt ingezet om aan het gestelde in [het doelvoorschrift] te voldoen. Door deze aanvullende eisen kunnen additionele AL kunnen ontstaan.

De activiteiten waarvoor deze verplichting geldt zijn<sup>21</sup>:

- ❑ Mechanische bewerking van hout of kurk of houten of kurken producten.
- ❑ Mechanisch bewerken van kunststof of kunststofproducten.
- ❑ Metaalbewerking (spaanloze, verspanende, thermische bewerking en finishing).
- ❑ Metaalbewerking (lassen binnen het bebouwde deel van de inrichting).
- ❑ Metaalbewerking (stralen binnen het bebouwde deel van de inrichting)
- ❑ Metaalbewerking (Aanbrengen anorganische deklagen- Buiten het bebouwde deel van de inrichting).
- ❑ Metaalbewerking (Aanbrengen anorganische deklagen- Binnen het bebouwde deel van de inrichting).
- ❑ Opslag van stuifgevoelige goederen - binnenopslag (inclusief houtmotopslag).

Deze verplichting geldt in de huidige situatie ook en is onveranderd in de nieuwe situatie.

#### **Effect op de AL**

De verplichting is ongewijzigd en geeft daarmee ook geen veranderingen van de AL.

#### *Vloeistofdichte vloer of verharding<sup>22</sup>*

Activiteiten waarbij vloeistoffen kunnen worden gemorst die de bodem kunnen vervuilen dienen plaats te vinden op een vloer of verharding die vloeistof dicht is. Inrichtingen die verplicht zijn om een dergelijke voorziening te hebben, zijn ook verplicht om:

- ❑ Het keuringscertificaat van de vloer aan het bevoegd gezag te overleggen.
- ❑ De vloer periodiek te laten keuren.

Het bevoegde gezag kan geen maatwerk opstellen voor deze verplichting. Activiteiten waarvoor deze verplichtingen gelden zijn:

- ❑ Het aanbrengen van organische deklagen (verf, lakverwerking) en lijmverwerking (inclusief loog- en verfdompelwerkzaamheden).
- ❑ Metaalbewerking (spaanloze, verspanende, thermische bewerking en finishing).
- ❑ Metaalbewerking (verbinden (lassen, solderen en lijmen)).
- ❑ Metaalbewerking (stralen).
- ❑ Metaalbewerking (reinigen en ontvetten).
- ❑ Metaalbewerking (aanbrengen (an)organische deklagen).
- ❑ Metaalbewerking (beitsen en etsen).
- ❑ Metaalbewerking (elektrolytisch ontvetten/beitsen, aanbrengen van metaallagen).
- ❑ Metaalbewerking (aanbrengen van conversielagen).
- ❑ Metaalbewerking (thermisch aanbrengen van metaallagen).
- ❑ Metaalbewerking (harden, gloeien, carboneren, nitreren, carbonitreren).
- ❑ Onderhoud en reparatie van motorvoertuigen.
- ❑ Onderhoud en reparatie van pleziervaartuigen.
- ❑ Wassen van motorvoertuigen.

<sup>21</sup> De handelingen zijn voor deze activiteiten gelijk, maar de normen waaraan de inrichtingen dienen te voldoen kunnen verschillen.

<sup>22</sup> Inclusief de verplichtingen voor vloeistofdichte lekbakken. Deze zijn vergelijkbaar met de handelingen voor vloeistofdichte vloeren.

- Afleveren van motorbrandstoffen.
- Reinigen en wassen van textiel.
- Aftappen van gevaarlijke en/of brandbare vloeistoffen in bovengrondse tanks.
- Aftappen van vloeistoffen in ondergrondse tanks.
- Be- of verwerking van kunstmeststoffen.
- Opslag van autowrakken die nog vloeistoffen bevatten.
- Acculaders en accumulatorbatterijen >100 liter.

Deze verplichting geldt in de huidige situatie ook en is onveranderd in de nieuwe situatie.

#### **Effect op de AL**

De verplichting is ongewijzigd en geeft daarmee ook geen veranderingen van de AL.

#### *Metten van afvalwater bij metaalbewerking*

Van het afvalwater dat afkomstig is van inrichtingen die metaalbewerkingen uitvoeren, dienen de concentraties van zware metalen gemeten te worden volgens NEN-EN 13284-1:2001 (voor continue metingen NEN-EN 13284-2:2004), voor zware metalen met NEN-EN 14385:2004 en in overeenstemming te zijn met het gestelde in paragraaf 3.7.4 van de NeR (uitgave X). Toetsing aan de emissiewaarden zoals gesteld in het doelvoorschrift is in overeenstemming met het gestelde in paragraaf 3.7.5 van de NeR (uitgave X).

Activiteiten waarvoor deze verplichtingen gelden zijn:

- Bewerken, verwerken van metalen en metalen voorwerpen, vervaardiging van metalen voorwerpen.

De handelingen die voort komen uit deze verplichting zijn reeds opgenomen in de huidige 8.40 AMvB's. Wel zullen meer inrichtingen deze verplichtingen uit moeten gaan voeren doordat meer bedrijven uit de metaalindustrie onder de algemene regels komen.

#### **Effect op de AL**

In de nieuwe situatie zal het uitvoeren van de metingen niet meer verplicht zijn. Met behulp van erkende maatregelen kunnen de inrichtingen voldoen aan de eisen. Alleen inrichtingen die geen gebruik maken van de erkende maatregelen zullen moeten meten.

#### *Registratieverplichtingen Vluchtige organische stoffen*

De inrichtinghouder overlegt op verzoek van het bevoegd gezag de volgende informatie:

- De samenstelling en het verbruik van de verschillende fluxen en vloeimiddelen.
- Aantal uren dat binnen de inrichting gesoldeerd wordt, toegespitst naar de verschillende soorten fluxen en vloeimiddelen die gebruikt worden.
- De soort en hoeveelheid te behandelen materialen (per tijdseenheid).
- Een overzicht van aard en omvang van de emissies naar de lucht die bij dit proces voorkomen.

Activiteiten waarvoor deze verplichtingen gelden zijn:

- Metaalbewerking (lijmen en kitten).
- Metaalbewerking (Aanbrengen organische deklagen- Binnen het bebouwde deel van de inrichting).

- Metaalbewerking (solderen).

#### *Emissies Vluchtige organische stoffen*

Inrichtingen die werken met Vluchtige Organische Stoffen (VOS) dienen de emissies van deze stoffen te meten volgens de meetmethode zoals gesteld in NEN-EN 13649:2001 en dient in overeenstemming te zijn met het gestelde in paragraaf 3.7.4 van de NeR (uitgave X). Toetsing aan de emissiewaarden zoals gesteld in de artikelen [luchtemissie I en I, VOS] is in overeenstemming met het gestelde in paragraaf 3.7.5 van de NeR (uitgave X). Daarnaast kan het bevoegd gezag nog aanvullende eisen stellen met betrekking tot het meten en controleren van de emissies naar de lucht zoals omschreven in de doelvoorschriften (luchtemissies I t/m III) en het onderhoud en de controle van een emissiebeperkende techniek die door de inrichting wordt ingezet om aan het gestelde in de doelvoorschriften (luchtemissies I t/m III) te voldoen. Door deze aanvullende eisen kunnen additionele AL kunnen ontstaan.

Activiteiten waarvoor deze verplichtingen gelden zijn:

- Metaalbewerking (lijmen en kitten).
- Metaalbewerking (Aanbrengen organische deklagen- Binnen het bebouwde deel van de inrichting).
- Metaalbewerking (Reinigen en ontvetten van metalen (met behulp van oplosmiddelhoudende middelen).

Deze verplichting geldt in de huidige situatie ook en is onveranderd in de nieuwe situatie.

#### **Effect op de AL**

De verplichting is ongewijzigd en geeft daarmee ook geen veranderingen van de AL.

#### *Registreren VOS-gebruik*

Inrichtingen die werken met Vluchtige Organische Stoffen (VOS) dienen te voldoen aan de volgende verplichtingen:

- De inrichtinghouder registreert jaarlijks ten minste het VOS-verbruik, uitgedrukt in kilogram VOS/jaar.
- Bij het aanbrengen van lijmlagen met een jaarlijks VOS-verbruik van meer dan de drempelwaarde die is aangegeven in het Besluit is het Oplosmiddelenbesluit van toepassing.

Activiteiten waarvoor deze verplichtingen gelden zijn:

- Metaalbewerking (lijmen en kitten).
- Metaalbewerking (solderen).
- Metaalbewerking (Aanbrengen organische deklagen- Binnen het bebouwde deel van de inrichting).

Deze verplichting geldt in de huidige situatie ook en is onveranderd in de nieuwe situatie.

#### **Effect op de AL**

De verplichting is ongewijzigd en geeft daarmee ook geen veranderingen van de AL.



### *Onderzoek en registratie verplichtingen voor aanbrengen anorganische deklagen binnen een inrichting*

Om inzicht te hebben of aan [de doelvoorschriftenemissie I, II en III] voldaan wordt, overlegt de inrichtinghouder van een inrichting waar anorganische deklagen worden aangebracht - binnen het bebouwde deel van de inrichting, op verzoek van het bevoegd gezag de volgende informatie:

- De samenstelling en het verbruik van de verschillende metalen of metaallegeringen die bij het vlamspuiten of thermisch spuiten worden toegepast;
- Het aantal uren dat er binnen de inrichting vlamspuit- en/of thermische spuitwerkzaamheden worden uitgevoerd, toegespitst naar de verschillen verschillende metalen of metaallegeringen worden toegepast.
- De soort en hoeveelheid te behandelen materialen (per tijdseenheid);
- Een overzicht van de aard en omvang van de emissies naar de lucht die bij dit proces voorkomen.

In de huidige situatie kan het bevoegde gezag ook aanvullende eisen stellen voor het meten van luchtmissies.

#### **Effect op de AL**

Hoewel in de huidige situatie het bevoegde gezag ook de mogelijkheid heeft om aanvullende eisen te stellen, is op dit moment nog niet duidelijk of het bevoegde gezag in de nieuwe situatie andere eisen zullen gaan stellen. Voor de berekening van de AL wordt aangenomen dat deze eisen niet zullen veranderen.

### *Onderzoek en registratie verplichtingen beitsen en etsen*

Om inzicht te hebben of aan [de doelvoorschriftenemissie I, II en III] voldaan wordt, overlegt de inrichtinghouder van een inrichting waar metaal wordt gebeitst en/of geëtsd, op verzoek van het bevoegd gezag de volgende informatie:

- De samenstelling, temperatuur en verbruik van de vloeistoffen in de procesbaden;
- De samenstelling en verbruik van de toevoegmiddelen;
- De soort en hoeveelheid te behandelen materialen (per tijdseenheid);
- Een overzicht van de aard en omvang van de emissies naar de lucht die bij dit proces voorkomen.

Activiteiten waarvoor deze verplichtingen gelden zijn:

- Metaalbewerking (beitsen en etsen).
- Metaalbewerking (elektrolytisch ontvetten/beitsen, aanbrengen van metaallagen).
- Metaalbewerking (aanbrengen van conversielagen).
- Metaalbewerking (thermisch aanbrengen van metaallagen).

In de huidige situatie kan het bevoegde gezag ook aanvullende eisen stellen voor het meten van luchtmissies.

#### **Effect op de AL**

Hoewel in de huidige situatie het bevoegde gezag ook de mogelijkheid heeft om aanvullende eisen te stellen, is op dit moment nog niet duidelijk of het bevoegde gezag in de nieuwe situatie andere eisen zullen gaan stellen. Voor de berekening van de AL wordt aangenomen dat deze eisen niet zullen veranderen.



### *Maatwerk voor luchtemissie*

In het Concept Besluit activiteiten inrichtingen is voor een aantal activiteiten aangegeven dat het bevoegd gezag voorschriften kan stellen met betrekking tot het meten en controleren van de emissies naar de lucht zoals omschreven in artikel [luchtemissie] en met betrekking tot het onderhoud en de controle van een emissiebeperkende techniek die door de inrichting wordt ingezet om aan het gestelde in artikel [luchtemissie] te voldoen. Uit de rijksregelgeving zelf komen geen directe informatieverplichtingen voor deze inrichtingen.

Activiteiten waarvoor deze verplichtingen gelden zijn:

- Metaalbewerking (beitsen en etsen).
- Metaalbewerking (elektrolytisch ontvetten/beitsen, aanbrengen van metaallagen).
- Metaalbewerking (aanbrengen van conversielagen).
- Metaalbewerking (thermisch aanbrengen van metaallagen).
- Metaalbewerking (harden, gloeien, carboneren, nitreren, carbonitreren).

In de huidige situatie kan het bevoegde gezag ook aanvullende eisen stellen voor het meten van luchtemissies.

#### **Effect op de AL**

Hoewel in de huidige situatie het bevoegde gezag ook de mogelijkheid heeft om aanvullende eisen te stellen, is op dit moment nog niet duidelijk of het bevoegde gezag in de nieuwe situatie andere eisen zullen gaan stellen. Voor de berekening van de AL wordt aangenomen dat deze eisen niet zullen veranderen.

### *Onderzoek en registratie verplichtingen voor diffuse processen*

Inrichtingen die metaal bewerken door middel van harden, gloeien, carboneren, nitreren en carbonitreren kunnen verlichtingen opgelegd krijgen van het bevoegd gezag. Om inzicht te hebben of aan doelvoorschrift [luchtemissie eerste t/m vierde lid] voldaan wordt, overlegt de inrichtinghouder op verzoek van het bevoegd gezag de volgende informatie:

- De samenstelling en het verbruik van de verschillende hardingsoliën en hardingszouten.
- Het aantal uren dat er binnen de inrichting harding- en diffusieprocessen plaatsvinden, toegespitst naar de verschillende soorten hardingsoliën en hardingszouten die gebruikt worden.
- De soort en hoeveelheid te behandelen materialen (per tijdseenheid).
- Een overzicht van de aard en omvang van de emissies naar de lucht die bij dit proces voorkomen.

In de huidige situatie kan het bevoegde gezag ook aanvullende eisen stellen voor het meten van luchtemissies.

#### **Effect op de AL**

Hoewel in de huidige situatie het bevoegde gezag ook de mogelijkheid heeft om aanvullende eisen te stellen, is op dit moment nog niet duidelijk of het bevoegde gezag in de nieuwe situatie andere eisen zullen gaan stellen. Voor de berekening van de AL wordt aangenomen dat deze eisen niet zullen veranderen.

### *Olie- en vetafscheiders en slibvangputten*

Inrichtingen waar afvalwater wordt geloosd die oliën, vet en/of slib bevatten moeten beschikken over een olie-, vetafscheider en/of een slibvangput. Deze moeten voldoen aan NEN-EN 1825-1 en 2.

De activiteiten waarop deze verplichtingen van toepassingen zijn:

- Vervaardigen van voedingsmiddelen (voor directe consumptie).
- Onderhouden, repareren, proefdraaien, reinigen van motoren, motorvoertuigen, - vaartuigen en andere gemotoriseerde apparaten.
- Afleveren van motorbrandstoffen voor het wegverkeer met vaste afleverinstallaties.

Deze verplichting geldt in de huidige situatie ook en is onveranderd in de nieuwe situatie.

**Effect op de AL**

De verplichting is ongewijzigd en geeft daarmee ook geen veranderingen van de AL.

*Bepalen van zilverconcentraties*

Inrichten waar (Röntgen)foto's worden ontwikkelen en afgedrukt dienen de zilverconcentratie te bepalen van het afvalwater volgens NEN 6264 uitgave 1995.

Deze verplichting geldt in de huidige situatie ook en is onveranderd in de nieuwe situatie.

**Effect op de AL**

De verplichting is ongewijzigd en geeft daarmee ook geen veranderingen van de AL.

*Bepalen van concentratie minerale olie*

Inrichten waar minerale oliën worden gebruikt, dienen de concentratie van minerale olie te bepalen van het afvalwater volgens NEN-EN-ISO 9377-2, uitgave december 2000.

De activiteiten waarop deze verplichtingen van toepassingen zijn:

- Het onderhouden, repareren, proefdraaien, reinigen van motoren, motorvoertuigen, - vaartuigen en andere gemotoriseerde apparaten.
- Papier bedrukken door middel van handdrukken, printen, (foto)kopiëren of vellenoffset.
- Wassen van motorvoertuigen.
- Afleveren van motorbrandstoffen voor het wegverkeer met vaste afleverinstallaties.

Deze verplichting geldt in de huidige situatie ook en is onveranderd in de nieuwe situatie.

**Effect op de AL**

De verplichting is ongewijzigd en geeft daarmee ook geen veranderingen van de AL.

*Controleren van reinigingsmachine*

Om de zes maanden moeten reinigingsmachines worden gecontroleerd op de kwaliteit van in elk geval de afsluiters, kleppen en afdichtingen teneinde lekkage van vloeistoffen, waaronder PER, te voorkomen. Deze verplichting is van toepassing op inrichtingen die textiel wassen en reinigen.

Deze verplichting geldt in de huidige situatie ook en is onveranderd in de nieuwe situatie.

**Effect op de AL**

De verplichting is ongewijzigd en geeft daarmee ook geen veranderingen van de AL.

*Controle Amalgaamscheider*

Tandartspraktijken dienen te beschikken over een Amalgaamscheider met een minimaal rendement van 95%. Hiertoe dient de inrichtingshouder eenmalig het keuringscertificaat en de gebruikershandleiding aan het bevoegd gezag te doen toekomen.

Deze verplichting geldt in de huidige situatie ook en is onveranderd in de nieuwe situatie.

**Effect op de AL**

De verplichting is ongewijzigd en geeft daarmee ook geen veranderingen van de AL.

*Bodembeschermende voorziening*

Inrichtingen waarin gevaarlijke stoffen worden opgeslagen in de buitenlucht dienen deze op te slaan op een plaatst waar bodembeschermende maatregelen zijn genomen.

De activiteiten waarop deze verplichtingen van toepassingen zijn:

- Opslaan van gevaarlijke en/of brandbare vloeistoffen in bovengrondse tanks.
- Opslaan en aftappen van propaan en zuurstof in bovengrondse tanks.
- Opslaan van vloeistoffen in ondergrondse tanks.
- Opslag of overslag van kunstmeststoffen.
- Reinigen van binnen de inrichting vrijgekomen grond of grondwater.
- Bedrijfsrioleringen en zuiveringstechnische voorzieningen.
- Noodstroomaggregaat.
- Acculaders en accumulatorbatterijen.

Deze verplichting geldt in de huidige situatie ook en is onveranderd in de nieuwe situatie.

**Effect op de AL**

De verplichting is ongewijzigd en geeft daarmee ook geen veranderingen van de AL.

*Bemonsteren van peilbuizen*

Bij inrichtingen voor het opslaan van vloeistoffen in ondergrondse tanks moeten de grondwaterpeilbuizen zo vaak als de omstandigheden daartoe aanleiding geven, doch ten minste éénmaal per jaar worden bemonsterd door een persoon of een instelling die daartoe op grond van het Besluit uitvoeringskwaliteit bodembeheer is erkend.

Deze verplichting geldt in de huidige situatie ook en is onveranderd in de nieuwe situatie.

**Effect op de AL**

De verplichting is ongewijzigd en geeft daarmee ook geen veranderingen van de AL.

### *Melden lozing grondwater*

Inrichtingen voor het lozen van grondwater, niet zijnde verontreinigd grondwater in kader van een bodemsanering dienen vier weken voordat een lozing plaats vindt hiervan een melding te doen aan het bevoegd gezag. In deze melding wordt aangegeven wanneer het lozen aanvangt, en de plaats van lozen. Daarnaast dienen deze inrichtingen metingen uit te voeren van het geloosde water.

#### **Effect op de AL**

De verplichting is ongewijzigd en geeft daarmee ook geen veranderingen van de AL.

### *Reinigen van binnen de inrichting vrijgekomen grond of grondwater*

Inrichtingen die deze activiteit uitvoeren dienen de concentratie te meten van stoffen in de grond en/of het water. Daarnaast dienen ze extra gegevens te overleggen bij de melding voor het Concept Besluit activiteiten inrichtingen. Te weten:

1. de locatie van de bodemsanering met een plattegrond;
2. het lozingsdebiet van de grondwaterstromen dat ten hoogste bij de vermelde activiteiten vrijkomt.
3. een overzicht van de saneringsactiviteiten die worden uitgevoerd met inbegrip van het tijdstip van aanvang van het lozen en de tijdsplanning van de bodemsanering en het b-zen.
4. een overzicht van de voorzieningen waarmee de verschillende grondwaterstromen worden behandeld en de dimensionering hiervan.
5. een overzicht van de aangetroffen verontreinigingen in grond en grondwater, het gehalte daarvan en vermelding van de oorzaak van die verontreinigingen, een en ander ontleend aan het op de betreffende locatie uitgevoerd oriënterend of nader onderzoek dan wel saneringsonderzoek, dat niet langer dan drie jaren te voren is voltooid.
6. het gehalte aan arseen, stikstof, fosfaat, chemisch zuurstofverbruik (CZV), chloride, sulfaat of een andere in het verontreinigde grondwater aangetroffen stof dan bedoeld in onderdeel e.
7. voor een stof als bedoeld onder e en fi, die niet is genoemd in artikel, het gehalte dat gedurende het lozen niet zal worden overschreden

#### **Effect op de AL**

De verplichting is ongewijzigd en geeft daarmee ook geen veranderingen van de AL.

### *Warmtekrachtcentrales*

Inrichtingen met een warmtekrachtcentrale dienen een aantal registraties uit te voeren:

1. Jaarlijks wordt het brandstofverbruik en de geproduceerde elektriciteit geregistreerd.
2. Indien de warmtekrachtinstallatie is aangesloten op een noodkoeler wordt jaarlijks de hoeveelheid nuttig toegepaste warmte geregistreerd.
3. Indien de warmtekrachtinstallatie niet is aangesloten op een noodkoeler wordt het thermisch rendement eenmaal per twee kalenderjaren vastgesteld.
4. Onderstaande documenten of een kopie daarvan zijn gedurende vijf kalenderjaren na dagtekening binnen de inrichting aanwezig, of, binnen een termijn die wordt gesteld door degene die toeziet op de naleving van dit besluit voor deze beschikbaar:

- a. Onderhoudscontract(en) van de installatie.
- b. Certificaten of bewijzen van periodiek onderhoud of keuring van de installatie.
- c. De registratie van het brandstofverbruik, de geproduceerde en nuttig toegepaste warmte en de geproduceerde elektriciteit.

Deze verplichting geldt in de huidige situatie ook en is onveranderd in de nieuwe situatie.

**Effect op de AL**

De verplichting is ongewijzigd en geeft daarmee ook geen veranderingen van de AL.

*Onderzoek naar slagschaduw en lichtschildering*

Het bevoegde gezag kan een Onderzoek naar slagschaduw en lichtschildering eisen windturbines. Dit mag maximaal eens in de 5 jaar worden gevraagd.

Deze verplichting geldt in de huidige situatie ook en is onveranderd in de nieuwe situatie

**Effect op de AL**

De verplichting is ongewijzigd en geeft daarmee ook geen veranderingen van de AL.

*Stookinstallaties*

Een niet-gasgestookte verwarmings- of stookinstallatie met een nominaal vermogen:

- a. tussen 20 en 100 kW wordt ten minste eenmaal per vier jaar gekeurd en
- b. van meer dan 100 kW wordt ten minste eenmaal per twee jaar gekeurd.

Een gasgestookte verwarmings- of stookinstallatie met een nominaal vermogen van meer dan 100 kW wordt ten minste eenmaal per vier jaar gekeurd.

Deze verplichting geldt in de huidige situatie ook en maar nu dienen deze installaties jaarlijks gekeurd te worden.

**Effect op de AL**

De aanpassing van de keuringsfrequentie voor stookinstallaties van jaarlijks naar twee tot vier jaarlijks wordt de AL verlaagd met een bedrag tussen de €73 en de €110 per jaar per installatie.