

# Energie-audit

## Verplichte energie-audit voor grote ondernemingen

Europa vraagt haar lidstaten om het energieverbruik en de bijhorende emissies drastisch te verminderen. Dit is voor ondernemingen vastgelegd in de Energy Efficiency Directive (EED). Deze regelgeving is op 10 juli 2015 in Nederland opgenomen in de 'Tijdelijke regeling implementatie Richtlijn energie-efficiëntie'. De regeling verplicht ondernemingen om voor 5 december 2015 een energiebesparingsonderzoek (energie-audit) op te laten stellen. Vier weken na 5 december 2015 dient de energie audit te worden ingediend bij de DCMR Milieudienst Rijnmond. Vervoersmanagement is onderdeel van de energie audit. De energie-audit moet elke 4 jaar opnieuw worden uitgevoerd. Dit document informeert u over de betekenis van deze regelgeving voor uw organisatie.

## Voor wie?

Uitvoeren van een energie-audit is verplicht voor ondernemingen met meer dan 250 medewerkers, of een jaaromzet groter dan € 50 miljoen, en een jaarlijks balanstotaal groter dan € 43 miljoen. Het gaat daarbij om de totale onderneming. Dit kan dus de optelsom van meerdere vestigingen zijn.

Figuur 1: Onderneming met vestigingen



## Vrijgestelde bedrijven

Onderstaande categorieën van bedrijven hebben al afspraken gemaakt over het opstellen van een energie-audit en vallen daarom buiten de regeling:

- Bedrijven die deelnemen aan de Meerjarenafspraak energie-efficiëntie (MJA3) en Meerjarenafspraak energie-efficiëntie ETS (MEE); voor nadere informatie over het convenant, zie website Rijksdienst voor Ondernemend Nederland of via telefoonnummer 088 042 42 42.
- Bedrijven waar na 5 december 2011 een energiebesparingsonderzoek overeenkomstig artikel 2.15, lid 2 Activiteitenbesluit Wet milieubeheer is verricht dat voldoet aan artikel 2 van deze tijdelijke regeling.
- Bedrijven die beschikken over een energiemanagementsysteem ISO 50001, of een milieumanagementsysteem ISO 14001, aangevuld met module 14051.
- Bedrijven uit zorgsector die de GreenDeal ([http://www.breda.nl/data/files/persberichten/intentieverklaring\\_c-190-duurzame\\_zorg.pdf](http://www.breda.nl/data/files/persberichten/intentieverklaring_c-190-duurzame_zorg.pdf)) hebben ondertekend en dit bij hun omgevingsdienst hebben kenbaar gemaakt.

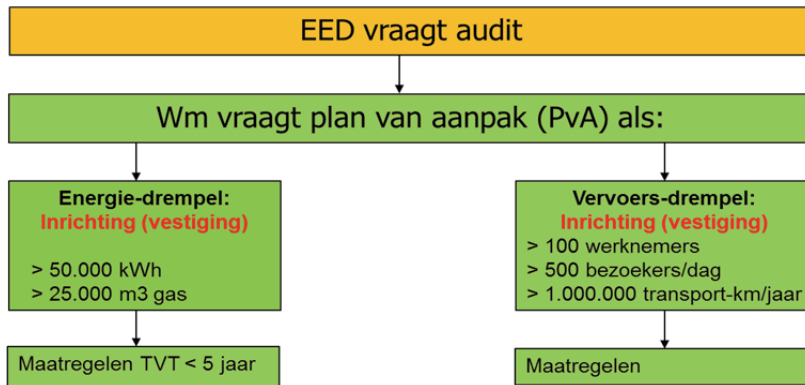
## Rapportage energie-audit

De rapportage van de energie-audit stuurt u naar [energie@dcmr.nl](mailto:energie@dcmr.nl). Vervolgens wordt de rapportage door de DCMR beoordeeld en ter kennisname aan de Rijksdienst voor Ondernemend Nederland gestuurd. Die rapporteert over de landelijke resultaten aan Europa. U ontvangt normaliter binnen 8 weken na de ontvangst van de rapportage bericht van de DCMR of de audit aan de eisen voldoet.

## Plan van aanpak energiemaatregelen

De Wet milieubeheer stelt ook energie vereisten aan de onderneming. Op grond van de Wet milieubeheer moeten alle energiebesparende maatregelen met een terugverdientijd van 5 jaar of minder worden uitgevoerd. U wordt dan ook gevraagd om de lijst van maatregelen met een terugverdientijd van 5 jaar of minder, voorzien van termijn waarbinnen deze wordt uitgevoerd, op te nemen in de energie audit.

Figuur 2: Relatie EED en Wet milieubeheer



### Inhoud Energie-audit - Plan van aanpak

#### Algemeen

- Beschrijving werkzaamheden onderneming
- Bedrijfsbeleid milieu- en energiemangement

#### Locatie specifiek

- Schematisch overzicht bestaande energiestromen
- Analyse energiegebruik (toedeling energiestromen naar gebouwen, processen en vervoer tot op 90% sluitend, zoveel mogelijk op basis van meetgegevens)
- Energie-besparingspotentieel voor de komende 4 jaar
- Beschrijving mogelijke en reeds getroffen besparingsmaatregelen (incl. vervoer) met status (zeker, voorwaardelijk en onzeker en terugverdientijd)
- Plan van aanpak (PvA) komende 4 jaar (niet voor kleingebruikers)

#### Kleinverbruikers

Voor kleinverbruikers (jaargebruik energie  $\leq 50.000$  kWh en  $\leq 25.000$  m<sup>3</sup> gas) mag de energie-audit minder uitgebreid worden uitgevoerd (zie hierboven) en is een plan van aanpak met energiemaatregelen niet verplicht.

#### Meer informatie

Meer informatie over uitvoering van de energie-audit vindt u via:

- Tijdelijke regeling implementatie artikelen 8 en 14 Richtlijn energie-efficiëntie (<http://www.wetten.nl>).
- Richtlijn 2012/27/EU van het Europees Parlement en de Raad van 25 oktober 2012 betreffende energie-efficiëntie (<http://eur-lex.europa.eu>).
- <http://www.rvo.nl/eed>.
- <http://www.dcmr.nl/over-dcmr/publicaties/leeswijzer-maatregelpakket-goederenvervoer.html>

Als hulpmiddel bij het uitvoeren van de energie-audit kunt u gebruik maken van:

- Handleiding Energiebesparingsonderzoeken, Informatieblad E16 van Infomil (<http://www.infomil.nl>).
- Format Energie-efficiencyplan (EEP) MJA 3 (<http://www.rvo.nl>).
- Informatieblad Vervoermanagement met bedrijven (<http://www.infomil.nl>).

#### Contact

Voor vragen over de audit kunt u deze richten tot [energie@dcmr.nl](mailto:energie@dcmr.nl). Ook kunt u bellen met de DCMR, contactpersonen Christian de Laat (010 - 246 80 63) en Hans Knippels (010 - 246 84 07).