



Toelichting implementatie EED - Energieaudit

25 juli 2019

I Achtergrond

De uitvoering van een energieaudit volgt uit de EU [Energie Efficiency Directive \(EED\)](#). De EED bevat meer verplichtingen voor ondernemingen en/of lidstaten met betrekking tot energie-efficiency dan de energieaudit. In deze toelichting wordt alleen ingegaan op de energieaudit. Ten behoeve van de implementatie van de energieaudit in Nederland zijn de volgende documenten relevant:

- [Tijdelijke regeling implementatie EED art. 8 en 14 gepubliceerd 15 juli 2015](#) (in dit document genoemd tijdelijke regeling);
- [Gewijzigde tijdelijke regeling EED art. 8 en 14 gepubliceerd 4 juni 2019](#) (in dit document gewijzigde tijdelijke regeling);
- Veelgestelde vragen zijn gepubliceerd op de website van RVO. Kijk op de [RVO website](#) voor meer informatie.

2 Welke ondernemingen vallen onder de EED-verplichting om een energieaudit uit te voeren?

- Samengevat betreft het 'grote' ondernemingen die volgens de Wetmilieubeheer een 'inrichting' zijn. Een onderneming is volgens de MKB-definitie van de Europese Unie 'groot' wanneer de onderneming meer dan 250 werknemers heeft (inclusief werknemers van eventuele vestigingen/deelnemingen) **OF** een jaaromzet heeft van meer dan € 50 mln **EN** een balanstotaal van meer dan 43 miljoen. De tweede energieaudit dient 4 jaar na de eerste audit te worden uitgevoerd en gerapporteerd, maar uiterlijk op 31 december 2020.

De vrijstelling voor bedrijven onder de MJA- of MEE-convenanten, komt met het aflopen van de convenanten te vervallen. Bedrijven uit deze groep waarvoor de EED van toepassing is, dienen vanaf eind 2020 ook een energieaudit op basis van het EED uit te voeren. Afgesproken is dat deze bedrijven uiterlijk 31 december 2020 een energieaudit moeten indienen bij de RVO.

Ondernemingen die ISO 50001 zijn gecertificeerd of die een door RVO erkend keurmerk hebben, zijn vrijgesteld van de energieauditverplichting. Een overzicht van erkende keurmerken vind u [hier](#). Een van de keurmerken betreft CO₂-reductiemanagement met ISO 14001 (alle niveaus) van SCCM. Met dit schema als aanvulling bovenop ISO 14001 voldoet u ook aan de eisen van de energieaudit uit het EED. De factsheet vindt u [hier](#), meer toelichting op het schema vindt u op de site van [SCCM](#).

- Een onderneming zal zelf op basis van de tijdelijke en gewijzigde regeling bepalen of de verplichtingen van toepassing zijn. Wanneer een onderneming twijfelt kan contact worden opgenomen met RVO (Rijksdienst voor Ondernemend Nederland) en/of het bevoegd gezag.
- Er is geen lijst beschikbaar met ondernemingen waarop de plicht tot het uitvoeren van een energieaudit van toepassing is.

3 Wie is het bevoegd gezag?

- Het ministerie van Economische zaken is verantwoordelijk voor de uitvoering van de EED. Zij heeft de uitvoerende taken van de EED gedelegeerd aan de RVO. De RVO is de organisatie die de energieaudit-rapporten zal beoordelen. Resultaten van de beoordeling worden gedeeld met de Omgevingsdienst die de informatie kan gebruiken bij de handhaving.

4 Inhoud energieaudit

- De energieaudit bestaat uit een gedetailleerd overzicht van alle binnen de onderneming bestaande energiestromen, de omvang en verdeling daarvan naar functies en eventuele omzetting naar andere energiedragers. Het gaat hier onder meer om het energieverbruik van gebouwen of groepen gebouwen, industriële processen of installaties, met inbegrip van vervoer en warmte. Dit overzicht dient dusdanig “proportioneel” en “voldoende representatief” te zijn om een betrouwbaar beeld te geven van het energiegebruik en mogelijke besparingsmaatregelen. Een restpost van circa 10% van het totale energieverbruik is onder normale omstandigheden in de praktijk nog acceptabel. De onderdelen waaruit de energieaudit moet bestaan zijn opgenomen in artikel 2A van het gewijzigde besluit.
- Op basis van het inzicht in het energieverbruik dient een overzicht te worden gegeven van de energiebesparende maatregelen. Daartoe behoort formeel geen uitspraak over welke maatregelen op welk moment door de onderneming getroffen zullen worden (daarover spreekt de EED zich niet uit). Voor de Nederlandse situatie geldt als uitgangspunt - als kop op Europees beleid - dat het tenminste energiebesparende maatregelen betreft met een terugverdientijd van vijf jaar of minder.
- Voor de beoordeling van de van toepassing zijnde maatregelen kan gebruik worden gemaakt van erkende maatregelen voor energiebesparing (indien die voor de sector beschikbaar zijn!). Zie daartoe de energieparagraaf van het Activiteitenbesluit. De beschikbare erkende maatregellijsten zijn te vinden op de site van [Infomil](#).

5 Kan een ISO 14001-certificaat worden gebruikt?

- In de ISO 14001-norm zit niet de eis dat een gedetailleerd overzicht van de energiestromen moet worden opgesteld. Dat is de reden dat in de EED is bepaald dat een ISO 14001-certificaat op zichzelf onvoldoende is voor de invulling van een energieaudit. Daar valt tegen in te brengen dat ISO 14001 een commitment vereist met het voldoen aan de van toepassing zijnde wet- en regelgeving. Op het moment dat een onderneming op basis van de EED een energieaudit moet uitvoeren zal dit ook onderdeel zijn van het milieumanagementsysteem. Van ondernemingen met een ISO 14001-certificaat mag derhalve worden verwacht dat aan de energieauditverplichting wordt voldaan. Bij ondernemingen waar energie een belangrijk milieuaspect is, zal vaak ook een diepgaander inzicht in de energiestromen zijn. In de EED wordt dit echter niet gehonoreerd. Er dient een aanvullende module te worden toegepast. Daarbij wordt in de tijdelijke regeling de ISO 14051-norm als mogelijkheid genoemd.

- ISO 14051 heeft betrekking op kostentoerekening van materiaalstromen. De ISO 14051-norm wordt in de praktijk niet vaak gebruikt. Omdat een eventuele module ook door de CI moet worden beoordeeld, is het waarschijnlijk praktischer om het milieumanagementsysteem aan te vullen met een ISO 50001-certificaat voor energiemanagementsystemen.
- Een andere mogelijkheid is om gebruik te maken van een erkend keurmerk. Een overzicht van keurmerken vindt u op de site van [RVO](#). Een van de keurmerken betreft een aanvulling op de ISO 14001: CO₂-reductiemanagement met ISO 14001. Met deze aanvulling op uw ISO 14001 certificaat voldoet u ook aan de eisen van de EED. De factsheet vindt u [hier](#), meer toelichting op het schema vindt u op de site van [SCCM](#).

6 Wat moet een onderneming doen wanneer het deelnemer is aan een MJA- of MEE-convenant?

- Bij het bevoegd gezag en RVO zijn alle deelnemers aan een MJA- of MEE-convenant bekend, voor de eerste ronde energieaudits in 2015 waren deze bedrijven vrijgesteld en hoefden geen actie te ondernemen voor zover de reikwijdte van de convenantdeelnemer gelijk was aan die van de tijdelijke regeling (bijvoorbeeld één inrichting wel en een andere inrichting binnen de onderneming is geen convenantdeelnemer). Voor de tweede ronde energieaudits zijn deze bedrijven door het afronden van de convenanten niet meer vrijgesteld. Zij moeten uiterlijk op 31 december 2020 een energieaudit hebben uitgevoerd en de rapportage bij de RVO hebben ingediend.

7 Wat moet een onderneming doen wanneer het een ISO 50001-certificaat heeft?

- De tijdelijke regeling geeft hier geen antwoord op. Er wordt alleen iets gezegd over de indiening van de energieaudit. Het meest voor de hand liggend is om de RVO op de hoogte te stellen van de aanwezigheid van een ISO 50001-certificaat.

8 Wat moet een onderneming doen met de uitgevoerde energieaudit?

- De onderneming dient de energieaudit binnen vier weken na uitvoering in te dienen bij de RVO die de beoordeling zal uitvoeren. Het verslag en de beoordeling worden door RVO naar het bevoegd gezag van de onderneming gecommuniceerd.

9 Wie mag de energieaudit uitvoeren?

→ Bij de implementatie van de EED in Nederland is er in het gewijzigde besluit gekozen om de kwaliteit van de energieaudit te laten beoordelen door de RVO. Door de beoordeling van de energieaudit door de overheid in Nederland is er geen reden om de uitvoering van energieaudits in Nederland te reguleren (zoals bijvoorbeeld in Duitsland wel gebeurt). Dit betekent dat een onderneming de energieaudit zelf en/of met behulp van een vrij te kiezen adviseur kan uitvoeren.

10 Wat te doen indien de implementatietermijn niet wordt gehaald?

→ Het gewijzigde besluit is gepubliceerd op 4 juni 2019. In dit besluit is vastgelegd dat bedrijven 4 jaar na publicatie van de eerste energieaudit een tweede audit moeten indienen, maar uiterlijk 31 december 2020. Ingeval dit niet gehaald wordt, kan het beste tijdig contact worden gezocht met de RVO waarbij met redenen wordt aangegeven wat de planning voor de uitvoering van de energieaudit is. Verwacht wordt dat er strenger wordt opgestreden bij het niet nakomen van de afspraken.

11 Wat is de relatie tussen de energieaudit en de informatieplicht energiebesparing?

→ Voor de informatieplicht energiebesparing moeten bedrijven rapporteren welke energiebesparende maatregelen zij hebben genomen. Dit doen ze op basis van de erkende maatregellijsten energiebesparing. Er hoeft geen rapportage gemaakt te worden van het energieverbruik. Dit is wel het geval bij de energieaudit volgens de EED. Bij de energieaudit wordt ervan uitgegaan dat de energiebesparende maatregelen die in de audit gerapporteerd worden, onder andere de nog niet uitgevoerde energiebesparende maatregelen omvatten uit de erkende maatregellijsten.

Er zit een overlap tussen beide regelingen. Alle categorie A- en B-bedrijven uit het Activiteitenbesluit dienen te rapporteren volgens de informatieplicht energiebesparing. De eerste keer dat hiervoor gerapporteerd moest worden was op 1 juli 2019. De EED-plichtige bedrijven onder de informatieplicht, hebben uitstel gekregen tot 5 december 2019.

Contact

U bent van harte uitgenodigd uw vraag aan ons voor te leggen.
Bedrijven, organisaties, adviseurs, toezichthouders, certificatie-instellingen
en andere belanghebbenden helpen we graag verder.

Mijn.sccm is hét kennisplatform voor ISO 14001 en ISO 45001/OHSAS 18001.
Op mijn.sccm vindt u onder andere samenvattingen van de meest relevante milieu-
en arbowet- en -regelgeving en halfjaarlijkse overzichten van gewijzigde wet- en
regelgeving. Kijk op mijn.sccm.nl en meld u aan!

Stichting Coördinatie Certificatie Managementsystemen voor milieu en gezond en
veilig werken

Postbus 13507
2501 EM Den Haag
T 070 - 362 39 81
info@sccm.nl
www.sccm.nl

Uitgave SCCM, Den Haag, 25 juli 2019

Copyright SCCM

Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden openbaar gemaakt
en/of veeleevoudigd door middel van druk, fotokopie, microfilm of op welke andere
wijze dan ook zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van SCCM.

Disclaimer

De inhoud van deze brochure is met uiterste zorg samengesteld, desondanks kunnen
fouten en onvolledigheden niet geheel worden uitgesloten. SCCM aanvaardt derhalve
geen enkele aansprakelijkheid, ook niet voor directe of indirecte schade ontstaan door
of verband houdend met het gebruik van de inhoud van deze uitgave.