



OMGEVINGSVERGUNNING

Aanvrager : Gerbuvet Vastgoed B.V.
Datum besluit : 2 juli 2021
Onderwerp : Ambtshalve wijziging voorschriften energie
Gemeente / locatie : Gemeente Ermelo / Lokhorstweg 34 te Ermelo
OLO-nummer : n.v.t.
Zaaknummer : W.Z20.106182.01
Activiteit(en) : Milieu

BESLUIT AMBTSHALVE WIJZIGING VOORSCHRIFTEN

ONDERWERP

Op 22 januari 2016 is een omgevingsvergunning verleend voor het in werking hebben van een inrichting voor een handelsonderneming in plantaardige en dierlijke vetten en oliën en voor de recycling van frituurolie en frituurvet. Het betreft de inrichting gelegen aan Lokhorstweg 34 in Ermelo. De omgevingsvergunning is geregistreerd onder nummer Z.15.02014.

Wij zijn voornemens deze omgevingsvergunning gedeeltelijk te wijzigen in verband met gewijzigde inzichten op het gebied van energie. Het betreft de wijziging van de voorschriften met betrekking tot energie.

ONTWERPBESLUIT

Wij zijn voornemens te besluiten, gelet op artikel 2.31, eerste lid, onder b en tweede lid, onder b van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) om de voorschriften te wijzigen van de omgevingsvergunning van Gerbuvet Vastgoed B.V., verleend op 22 januari 2016, kenmerk Z.15.02014.

De wijziging betreft het volgende:

De voorschriften 3.1.1 en 3.1.2 van de omgevingsvergunning d.d. 22 januari 2016, kenmerk Z.15.02014, m.b.t. energie, worden vervangen door de voorschriften die verbonden zijn aan dit besluit. De wijzigingen hebben betrekking op het actualiseren van de voorschriften aan nieuwe ontwikkelingen op het gebied van de technische mogelijkheden tot bescherming van het milieu en de ontwikkelingen met betrekking tot de kwaliteit van het milieu met betrekking tot energie.

Voorschriften 3.1.1 t/m 3.2.3 uit hoofdstuk 1 'Voorschriften energie' worden aan deze beschikking verbonden.

ONDERTEKENING EN VERZENDING

Het College van Gedeputeerde Staten van Gelderland,
namens deze:

Hoofd Afdeling Vergunningverlening Omgevingsdienst Regio Nijmegen

Dit besluit is digitaal aangemaakt en daarom niet ondertekend.

RECHTSMIDDELEN EN INWERKINGTREDING

PUBLICATIE

Dit besluit wordt bekendgemaakt door de Provincie Gelderland op de landelijke website www.overheid.nl. Deze website kunt u benaderen via <https://www.officielebekendmakingen.nl>.

MOGELIJKHEID VAN INZIEN

Het ontwerpbesluit en de bijbehorende stukken liggen gedurende een termijn van zes weken ter inzage. Wilt u de stukken inzien, bel dan 024 - 751 7700 of stuur met vermelding van het OLO- en/of zaaknummer een email naar wabo@odrn.nl.

De eerste dag van de terinzagelegging is 7 juli 2021.

ZIENSWIJZEN

Gedurende de periode dat het ontwerpbesluit ter inzage ligt kan eenieder schriftelijk of mondeling zienswijzen over het ontwerpbesluit naar voren brengen.

Schriftelijke zienswijzen kunnen worden gericht aan de Omgevingsdienst Regio Nijmegen, Postbus 1603, 6501 BP Nijmegen, of aan wabo@odrn.nl, onder vermelding van het zaaknummer dat op de eerste bladzijde van het ontwerpbesluit staat vermeld.

Voor een mondelinge zienswijze of toelichting over het ontwerpbesluit kan contact worden opgenomen met de Omgevingsdienst Regio Nijmegen, telefoonnummer (024) 751 77 00.

Ingediende zienswijzen worden met het uiteindelijke besluit en de bijbehorende stukken ter inzage gelegd. Beroep tegen het uiteindelijke besluit kan alleen worden ingediend, als er een zienswijze is ingebracht tegen het ontwerpbesluit en men belanghebbend is bij het uiteindelijke besluit

1. VOORSCHRIFTEN ENERGIE

3.1. Algemeen

- 3.1.1 Vergunninghouder registreert het energieverbruik aan elektriciteit en aardgasequivalenten aan brandstoffen over tenminste de afgelopen 5 jaar. De registratie van het energieverbruik kan bestaan uit jaarrekeningen van de energieleverancier.

3.2 Energierelevante inrichting,

- 3.2.1 Vierjaarlijks, te beginnen binnen een jaar na in werking treding van deze vergunning, moet een (geactualiseerd) energie onderzoek worden ingediend. Het energie onderzoek moet de volgende elementen bevatten:

- 1 een beschrijving van de processen, faciliteiten en gebouwen (eventueel per bedrijfsonderdeel);
- 2 een beschrijving van de energiehuishouding, dat wil zeggen een overzicht van de energiebalans van het totale object met een toedeling van ten minste 90% van het totale energiegebruik aan individuele installaties en (deel)processen en waarin ook de uitgaande energiestromen, inclusief vermogens en temperatuurniveaus, zijn weergegeven;
- 3 per maatregel (techniek/voorziening):
 - a. de jaarlijkse energiebesparing;
 - b. de (meer) investeringskosten;
 - c. de verwachte economische levensduur;
 - d. de jaarlijkse besparing op de energiekosten op basis van de energietarieven die tijdens het onderzoek gelden;
 - e. een schatting van eventuele bijkomende kosten en baten anders dan samenhangende met energiebesparing;
 - f. de onderbouwing en de conclusie dat de maatregel rendabel of niet rendabel is;
- 4 een overzicht van mogelijke organisatorische (waaronder bedieningsinstructies) en good house keeping maatregelen (waaronder onderhoud) die leiden tot energiebesparing.
- 5 een energie uitvoeringsplan voor de energiebesparende maatregelen. In het energie uitvoeringsplan is ten minste voor alle rendabele maatregelen (technieken en voorzieningen) aangegeven wanneer die binnen de looptijd van 4 jaar zullen worden getroffen. Hierbij moet ook getoetst worden aan de betreffende BREF's: BREF Energie-efficiëntie, de BREF afvalbehandeling en de BREF op- en overslag.
- 6 Als er rendabele maatregelen zijn die niet zullen worden uitgevoerd, dan wordt dat in het plan gemotiveerd.

- 3.2.2 Indien sprake is van actualisatie van het energie onderzoek en de installaties niet zijn gewijzigd, kan volstaan worden met een actualisatie van de onderdelen c, d, en e uit het energie onderzoek. Het energie onderzoek wordt beoordeeld door het bevoegd gezag. Indien het bevoegd gezag dit nodig acht, moet het energie onderzoek worden aangevuld en opnieuw worden aangeboden conform dit voorschrift.

- 3.2.3 Vergunninghouder mag een maatregel vervangen door een gelijkwaardig alternatief, op voorwaarde dat de gelijkwaardigheid in het energiedeel van het milieujaarverslag of anderszins richting het bevoegd gezag wordt gemotiveerd. Onder gelijkwaardig wordt verstaan dat de alternatieve maatregel minstens evenveel bijdraagt aan de verbetering van de energie-efficiëntie en geen stijging geeft van de milieubelasting ten opzichte van de vervangen maatregel.
- 3.2.4 Vergunninghouder moet eenmaal per vier jaar het energie onderzoek actualiseren en ter beoordeling zenden aan het bevoegd gezag. In geval de installaties niet zijn gewijzigd, kan volstaan worden met een actualisatie van de onderdelen c, d, en e uit het energie onderzoek. Het geactualiseerde energie onderzoek wordt beoordeeld door het bevoegd gezag. Indien het bevoegd gezag dit nodig acht, moet het energieonderzoek worden aangevuld en opnieuw worden aangeboden conform dit voorschrift.

2. PROCEDURELE OVERWEGINGEN

2.1. Projectbeschrijving

Gerbuvet Vastgoed B.V. heeft vergunning voor de volgende activiteiten:

- Een handelsonderneming gevestigd in plantaardige en dierlijke vetten ten behoeve van de veevoederfabrikanten. Deze handelsonderneming draagt de naam Technivet Ermelo B.V.;
- Daarnaast bevindt zich op deze locatie het bedrijf Gerbuvet B.V gericht op de recycling van frituurolie en frituurvet. De oliën en vetten worden geleverd aan de biodieselindustrie en voor energiebedrijven ten behoeve van de opwekking van elektriciteit;
- De beide bedrijven bevinden zich binnen één inrichting.

Op basis van artikel 2.30, eerste lid van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) heeft het bevoegd gezag de taak om regelmatig na te gaan of de voorschriften die verbonden zijn aan een omgevingsvergunning nog toereikend zijn gezien de ontwikkelingen op het gebied van de technische mogelijkheden tot bescherming van het milieu en de ontwikkelingen met betrekking tot de kwaliteit van het milieu.

Uit de beoordeling van de vigerende omgevingsvergunning van het bedrijf blijkt dat geen toereikende energievoorschriften zijn opgenomen. De omgevingsvergunning dient daarom op dit punt te worden geactualiseerd.

2.2. Huidige vergunningsituatie

Voor de inrichting zijn eerder de onderstaande vergunningen en/of ontheffingen verleend dan wel meldingen geaccepteerd:

Soort	Vergunning datum	Kenmerk	Onderwerp
Omgevingsvergunning Wabo	22 januari 2016	Z15.019229	Revisie
Omgevingsvergunning Wabo	11 juli 2016	Z16.02869	Ambtshalve wijziging

2.3. Vergunningplicht

De activiteiten van de inrichting zijn genoemd in Bijlage I onderdeel C onder de categorieën 6.1 en 28.4 van het Besluit omgevingsrecht (hierna Bor). Op grond van categorie 6.3 en categorie 28.10 is sprake van een vergunningplichtige activiteit.

Het betreft een inrichting waartoe een IPPC-installatie behoort genoemd in Bijlage I categorie 6.5 van de Richtlijn industriële emissies. Om die reden is op grond van artikel 2.1 tweede lid van het Bor sprake van een vergunningplichtige inrichting. Hierop zijn de volgende BREF's van toepassing:

- BREF Energie Efficiëntie;
- BREF Afvalbehandeling;
- BREF Op- en overslag bulkgoederen.

2.4. Bevoegd gezag

Gedeputeerde Staten zijn bevoegd gezag voor de inrichting. Dit volgt uit artikel 2.4 van de Wabo juncto artikel 3.3 eerste lid van het Bor. De activiteiten van de inrichting zijn genoemd in Bijlage I categorie 28.4, lid a van het Bor.

2.5. Procedure

De vigerende omgevingsvergunning is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.3 van de Wabo. Gelet hierop dient de wijziging eveneens te worden voorbereid met deze uitgebreide voorbereidingsprocedure.

Wij hebben de vergunninghouder bij mail van 30 september 2020 de gelegenheid geboden om binnen 2 weken te reageren op de beschikking. Van deze gelegenheid is door de vergunninghouder gebruik gemaakt. Op 1 oktober 2020 hebben wij via de mail een reactie ontvangen.

Samengevat betreft het de volgende reactie:

1. Het komt ons vreemd over dat in een energiebesparingsonderzoek ook de uitgaande energiestromen in kaart moeten worden gebracht. Gerbuvet is geen energieproducent/leverancier. We verzoeken u deze aanvullende verplichting te verwijderen uit het nog te nemen besluit.
2. Ten opzichte van de huidige vergunning wordt er nu een vierjaarlijkse verplichting opgenomen om het energiebesparingsonderzoek uit te gaan voeren. Waar deze frequentie vandaan komt is ons niet duidelijk. Het lijkt Gerbuvet beter om aansluiting te zoeken bij de terugverdientijden van verplichte maatregelen, namelijk eens in de vijf jaar in plaats van eens in de vier jaar. De frequentie van eens in de vier jaar komen we ook tegen bij de EED-plichtige bedrijven maar dit zijn veel grotere bedrijven dan Gerbuvet en bij die bedrijven is er mogelijk iedere vier jaar wel iets te bedenken om te verbeteren. Bij Gerbuvet wordt deze hoge frequentie niet zinvol geacht omdat er weinig innovatieve maatregelen te bedenken vallen.
3. Als in de toekomst blijkt dat de opgenomen frequentie van eens in de vier/vijf jaar in het specifieke geval van Gerbuvet veel te hoog blijkt te zijn omdat BBT wordt toegepast en de Bref's hierin geen verandering laten zien, dan zou het prettig zijn dat in overleg met het bevoegd gezag de frequentie omlaag gebracht mag worden waarmee het herhalingsonderzoek moet gaan plaatsvinden. Onderzoeken om het onderzoeken heeft geen zin en als al twee of drie keer is gebleken dat er geen wijzigingen/verbeteringen zijn door te voeren dan moet de frequentie omlaag kunnen. Graag een voorwaarde opnemen van gelijke strekking.

Over deze reactie merken wij het volgende op:

1. De passage uit voorschrift 3.2.1 heeft als doel de hele inrichting energie technisch in kaart te brengen, uitgaande energiestromen horen hier ook bij en moeten daarom indien ze significant zijn worden beschreven. Indien er geen uitgaande energiestromen zijn, hoeven deze ook niet in kaart worden gebracht. De passage m.b.t. uitgaande energiestromen blijft gehandhaafd.
2. De vierjaarlijkse verplichting komt voor uit de wens van de provincie om voor alle inrichtingen een gelijkwaardig inspanning te verlangen, hierbij is aangesloten bij de frequenties uit het MJA convenant en wordt inderdaad aangesloten bij de EED frequentie. Deze frequentie blijft hierom 4 jaarlijks.
3. De frequentie van onderzoek blijft ook vast staan op 4 jaar, wat niet betekent dat elke vier jaar een volledig nieuw onderzoek aan de orde is, wel dat elke vier jaar door de vergunninghouder goed gekeken wordt naar de besparingsmogelijkheden. Als er in de vier jaar niets wezenlijks is veranderd en er zijn geen zaken ontwikkeld waardoor een ingreep gedaan kan worden met een terugverdientijd van <5 jaar, dan is dat de

conclusie van het besparingsonderzoek en kan met een korte notitie ook aangehaakt worden bij het voorgaande besparingsonderzoek. Dit hoeft geen grote inspanning te zijn en daarom blijven de voorschriften hieromtrent van toepassing.

3. INHOUDELIJKE OVERWEGINGEN

3.1. Toetsingskader

Overeenkomstig artikel 2.31. eerste lid van de Wabo, moet en overeenkomstig artikel 2.31. tweede lid van de Wabo, kan het bevoegd gezag voorschriften die aan een omgevingsvergunning zijn verbonden wijzigen. De omstandigheden waaronder dit moet of kan gebeuren zijn eveneens vermeld in dit artikel. In dit geval is er sprake van een omstandigheid als bedoeld in artikel 2.31, tweede lid, onder b.

Op basis van artikel 5.7 Besluit omgevingsrecht moet het bevoegd gezag voorschriften in de vergunning opnemen met betrekking tot een doelmatig gebruik van energie.

3.2. Beste beschikbare technieken

In het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu moeten aan de vergunning voorschriften worden verbonden, die nodig zijn om de nadelige gevolgen die de inrichting voor het milieu kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk – bij voorkeur bij de bron – te beperken en ongedaan te maken. Daarbij wordt ervan uitgegaan dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare technieken (BBT) worden toegepast.

3.3. Vervoersmanagement

Ten aanzien van vervoersmanagement heeft de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State op 17 april 2019 een belangrijke uitspraak gedaan ten aanzien van het stellen van voorschriften. De Afdeling overwoog in haar uitspraak 201805995/1/A1 dat geen vergunningvoorschriften kunnen worden opgelegd tot het maken van een besparingsplan voor een geheel vervoerstraject van en naar de inrichting. Deze milieugevolgen kunnen niet worden toegerekend aan een inrichting. Het is derhalve niet mogelijk om met een omgevingsvergunning op grond van artikel 2.1, eerste lid, aanhef en onder e, van de Wabo te worden verplicht tot het onderzoeken of treffen van maatregelen ter beperking van emissies van het verkeer van en naar de inrichting over het gehele vervoerstraject.

3.4. Overwegingen energierelevante inrichtingen

3.4.1. ALGEMEEN BELEID

Een zuinig en doelmatig gebruik van energie is onderwerp van aandacht sinds de jaren zeventig (oliecrisis). Met de invoering van de Wet milieubeheer (1993) is energiebesparing en energie-efficiëntie via de milieuvergunning formeel bij bedrijven op de agenda gezet, namelijk als onderdeel van de zogenaamde 'verruimde reikwijdte'. Voor grote industriële bedrijven die broeikasgassen uitstoten is sinds 1 januari 2005 een (verplicht) systeem van handel in broeikasgasemissierechten (CO₂-emissiehandel ofwel Emission Trading System (ETS)) van kracht. Annex-I van de Europese richtlijn voor emissiehandel geeft aan welke bedrijven de verplichting hebben deel te nemen aan dit systeem van emissiehandel.

Traditioneel is energie een onderwerp van het ministerie van Economische Zaken. Dit heeft ook zijn weerslag gehad op het gebruikte instrumentarium. Want naast de inzet van het wettelijke instrumentarium worden sinds 1992 ook vrijwillige afspraken gemaakt tussen overheden en het bedrijfsleven (en instellingen) om energie effectiever en efficiënter in te zetten. Deze vrijwillige afspraken zijn vastgelegd in de meerjarenafspraken energie-efficiëntie (MJA en MEE).

In 2012 werd de Richtlijn energie-efficiency 2012/27/EU (EED) van de EU van toepassing. Grote ondernemingen (meer dan 250 fte of financiële jaaromzet groter dan € 50 miljoen en balanstotaal meer dan € 43 miljoen) hebben de verplichting tot het vierjaarlijks opstellen van een energie audit. De energie audit kent een inhoudelijke overlap met het energiebesparingsonderzoek dat het bevoegd gezag kan vragen in het kader van de

vergunningverlening. De EU richtlijn is in 2015 in de Nederlandse regelgeving omgezet en sindsdien van kracht.

Als energie een relevant aspect is om in de vergunning aandacht aan te besteden, dan wordt voor de aanpak onderscheid gemaakt in:

- 1 inrichtingen die meedoen aan CO₂-emissiehandel (de ETS-bedrijven).
Voor de installaties die onder CO₂-emissiehandel vallen worden voor die installaties geen energie efficiëntie voorschriften opgenomen in de vergunning;
- 2 inrichtingen, die vallen onder de werking van de EED. In de vergunningen van deze bedrijven wordt door het bevoegd gezag gevraagd om vierjaarlijks een uitvoeringsplan voor de onderzochte maatregelen op te stellen. Daarbij is aangegeven aan welke inhoudsvereisten dit plan heeft te voldoen. Het bedrijf wordt geadviseerd om te komen tot één plan op basis van de twee inhoudsvereisten (uitvoeringsplan energie en energie audit);
- 3 inrichtingen die zijn toegetreden tot een MJA-3 convenant (25 bedrijfstakken, al dan niet EED-plichtig). De MJA3 loopt af op 31-12-2020. Na deze datum komen deze inrichtingen onder categorie 2 of 4 te vallen;
- 4 overige vergunningplichtige inrichtingen. Voor deze bedrijven geldt een vierjaarlijkse onderzoeksverplichting. Hiermee wordt aangesloten bij eenzelfde verplichting als van toepassing voor de EED-ondernemingen en de type A-/B-inrichtingen die vallen onder het Activiteitenbesluit.

3.4.2. ENERGIE RELEVANTE INRICHTING

Uit de vigerende vergunning blijkt dat sprake is van een relevant jaarlijks energieverbruik door de inrichting (volgens de aanvraag 870.000 m³ gas/jaar, 440.000 kWh/jaar elektriciteit).

Ten aanzien van bedrijven die in Bijlage I onderdeel C van het Besluit omgevingsrecht (Bor) zijn aangewezen als vergunningplichtig, overwegen wij dat wij op basis van artikel 5.7 Besluit omgevingsrecht voorschriften in de vergunning dienen op te nemen met betrekking tot een doelmatig gebruik van energie.

Uitgangspunt is dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting of het mijnbouwwerk in aanmerking komende beste beschikbare technieken worden toegepast, zoals bedoeld in artikel 2.14 Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo).

In het Activiteitenbesluit milieubeheer worden inrichtingen met een jaarlijks verbruik van minimaal 25.000 m³ aan aardgasequivalenten of een jaarlijks elektriciteitsverbruik van minimaal 50.000 kWh elektriciteit als "energierelevant" bestempeld.

Voor "energierelevante" bedrijven die vallen onder de algemene regels van het Activiteitenbesluit milieubeheer (inrichtingen type A of B) geldt ingevolge artikel 2.15 lid 1, dat degene die de inrichting drijft, alle "rendabele" energiebesparende maatregelen (d.w.z. maatregelen met een terugverdientijd van vijf jaar of minder) dient te nemen. In bijlage 10 van de bijbehorende Activiteitenregeling zijn per bedrijfstak de erkende maatregelen voor energiebesparing aangewezen.

Ingevolge artikel 2.15 lid 5, kan het bevoegd gezag degene die de inrichting drijft waarvan het energieverbruik in enig kalenderjaar groter is dan 200.000 kilowatt uur aan elektriciteit of groter is dan 75.000 kubieke meter aardgasequivalenten aan brandstoffen verplichten om binnen een door het bevoegd gezag te bepalen termijn, onderzoek te verrichten of te laten verrichten waaruit blijkt of alle rendabele maatregelen zijn getroffen. Bedrijven die vallen onder de Tijdelijke regeling implementatie artikelen 8 en 14 Richtlijn energie-efficiëntie (EED) zijn verplicht vierjaarlijks een energieonderzoek op te stellen.

In aansluiting op de bovenstaande genoemde wettelijke regelingen verbinden wij aan vergunningplichtige bedrijven type C voorschriften dat alle energiebesparende maatregelen met een terugverdientijd van vijf jaar of minder dienen te worden genomen volgens een op te stellen energie uitvoeringsplan.

Tevens schrijven wij bij vergunningplichtige bedrijven type C, waarvan het energieverbruik in enig kalenderjaar groter is dan 200.000 kilowatt uur aan elektriciteit of groter is dan 75.000 kubieke meter aardgasequivalenten aan brandstoffen en niet onder de ETS, EED of MJA3 vallen, een vierjaarlijks energieonderzoek voor. Door deze vierjaarlijkse onderzoeksverplichting worden de Best Beschikbare Technieken (BBT) voor het onderdeel energie periodiek in kaart gebracht. Het energieonderzoek dient als basis voor het in kaart brengen van de hierboven genoemde energiebesparende maatregelen en energie uitvoeringsplan. Met deze verplichting sluiten wij aan bij eenzelfde verplichting die van toepassing is voor de EED-ondernemingen en de B-inrichtingen die vallen onder het Activiteitenbesluit.

Toetsing

Vergunninghouder is aan te merken als een "energierelevante inrichting", wat wil zeggen jaarlijks verbruik meer bedraagt dan 25.000 m³ aan aardgasequivalenten of een jaarlijks elektriciteitsverbruik van maximaal 50.000 kWh elektriciteit.

Uit de vigerende vergunning blijkt bovendien dat het energieverbruik meer bedraagt dan 200.000 kWh aan elektriciteit en meer bedraagt dan 75.000 m³ aardgas(equivalenten).

3.5. Conclusie

De vigerende vergunning van 22 januari 2016, (kenmerk Z.15.02014) wordt ambtshalve gewijzigd.

De voorschriften 3.1.1 en 3.1.2 worden uit de vigerende vergunning verwijderd.

De voorschriften 3.1.1 t/m 3.2.4 worden in deze beschikking toegevoegd.

BEGRIPPENLIJST

Voor de begrippen die niet in deze lijst zijn opgenomen refereren wij naar de definities zoals die zijn opgenomen in de geldende wet- en regelgeving (zoals het Activiteitenbesluit, de Activiteitenregeling, het Besluit omgevingsrecht, het Besluit externe veiligheid inrichtingen, de Wet geurhinder en veehouderij etc.)

Begrip	Definitie
BBT	Best Beschikbare techniek genoemd in een BBT document.
BREF	BAT Reference document. Een in Europees verband vastgesteld document waarin de BBT worden beschreven die specifiek zijn voor een bepaalde branche of activiteit.
Economische levensduur	Economische levensduur of economische gebruiksduur is, in bedrijfskundige zin, de maximale periode waarin een productiemiddel (bijvoorbeeld een machine) economisch verantwoord kan worden gebruikt.
EED	Europese Richtlijn energie-efficiency 2012/27/EU
Energie-audit (bij EED)	Een energieonderzoek zoals bedoeld in de Tijdelijke regeling implementatie artikelen 8 en 14 Richtlijn energie-efficiëntie of de AMvB/Wet die de Tijdelijke regeling opvolgt. Een systematische procedure met als doel toereikende informatie te verzamelen omtrent het huidige energieverbruiksprofiel van een gebouw of groep gebouwen, van een industriële of commerciële activiteit of installatie of van private of publieke diensten, mogelijkheden voor kosteneffectieve energiebesparing te signaleren en kwantificeren en verslag uit te brengen van de resultaten.
Energie-efficiëntieplan (EEP bij MJA3/MEE)	Het energie-efficiëntieplan (EEP) dat een deelnemer aan een MJA3/MEE opstelt. Dit plan moet elke 4 jaar worden geactualiseerd. Het EEP geeft inzicht in de energetische situatie en de te treffen energie efficiëntie maatregelen van de inrichting.
Energiekosten	Alle kosten zoals vermeld op de eindafrekening van het energiebedrijf die samenhangen met het verkrijgen van aardgas, elektriciteit, warmte (uit een distributienet) en andere brandstoffen (stookolie, gasolie, diesel) voor de gebouwen, faciliteiten en processen in de inrichting, maar exclusief de kosten gemaakt voor brandstoffen voor motorvoertuigen. Voor aardgas moeten met name worden meegenomen basisprijs, brandstofheffing, calorische toeslag, energieheffing (regulerende energiebelasting), vastrecht en btw. Voor elektriciteit moeten met name worden meegenomen de kosten voor normaaluren en laagtariefuren (is afhankelijk van kWh-verbruik), kW-tarief continu en piekuren (is afhankelijk van het opgestelde vermogen), brandstofkosten, transformatorverliezen, energieheffing, vastrecht en BTW.
Energieuitvoeringsplan	Het plan van aanpak waarin de drijver van de inrichting de termijn aangeeft waarbinnen zij de rendabele maatregelen toe zal passen binnen de inrichting.
IPPC	Integrated Pollution Prevention and Control
MER	Milieueffectrapport

Onderneming	Een bedrijfseconomische definitie van een of meerdere vestigingen behorende tot een en dezelfde onderneming. Hoeft niet plaatsgebonden te zijn bij bijvoorbeeld een concern met een hoofdvestiging en een of meerdere nevenvestigingen.
Rendabele maatregelen	Maatregelen die een terugverdientijd hebben van vijf jaar of minder.
Stand der techniek	Het hoogste niveau van technische ontwikkeling dat op een bepaald tijdstip is bereikt binnen een branche.
Terugverdientijd	De verhouding tussen het investeringsbedrag voor de maatregel na aftrek van eventuele subsidies en de jaarlijkse opbrengsten van de maatregel ten gevolge van de met de maatregel samenhangende energiebesparing en andere kostenbesparingen. In geval van een investering in een installatie voorzien van afzonderlijke energiebesparende componenten moet in plaats van het totaalinvesteringsbedrag worden gerekend met de meer investering ten opzichte van een installatie zonder de energiebesparende componenten. Voor de berekening van de financiële opbrengsten vanwege het nemen van de maatregel moet worden gerekend met de op het moment van het energiebesparingsonderzoek geldende kosten (tarieven) voor de betrokken inrichting. Er wordt geen rekening gehouden met de eventuele kosten van het (vervroegd) uit bedrijf nemen van een installatie en niet met rentekosten