

ROYAUME DE BELGIQUE

KONINKRIJK BELGIE

62589 / 1.

SERVICE PUBLIC FEDERAL
ECONOMIE, P.M.E., CLASSES
MOYENNES ET ENERGIE

FEDERALE OVERHEIDSDIENST
ECONOMIE, K.M.O.,
MIDDENSTAND EN ENERGIE

Arrêté royal modifiant l'arrêté royal du 16 juillet 2014 relatif aux obligations en matière d'information et d'administration en ce qui concerne les biocarburants de la catégorie B et C en accord avec la loi du 17 juillet 2013 relative aux volumes nominaux minimaux de biocarburants durables qui doivent être incorporés dans les volumes de carburants fossiles mis annuellement à la consommation

Koninklijk besluit tot wijziging van het koninklijk besluit van 16 juli 2014 betreffende de informatie- en administratieve verplichtingen met betrekking tot de biobrandstoffen van categorie B en C in overeenstemming met de wet van 17 juli 2013 houdende de minimale nominale volumes duurzame biobrandstoffen die de volumes fossiele motorbrandstoffen, die jaarlijks tot verbruik worden uitgeslagen, moeten bevatten

PHILIPPE, ROI DES BELGES,

FILIP, KONING DER BELGEN,

A tous présents et à venir, Salut.

Aan allen die nu zijn en hierna wezen
zullen, Onze Groet.

Vu la loi du 17 juillet 2013 relative aux volumes nominaux minimaux de biocarburants durables qui doivent être incorporés dans les volumes de carburants fossiles mis annuellement à la consommation, l'article 6, alinéa 2 ;

Gelet op de wet van 17 juli 2013 houdende de minimale nominale volumes duurzame biobrandstoffen die de volumes fossiele motorbrandstoffen, die jaarlijks tot verbruik worden uitgeslagen, moeten bevatten, artikel 6, tweede lid;

Vu l'arrêté royal du 16 juillet 2014 relatif aux obligations en matière d'information et d'administration en ce qui concerne les biocarburants de la catégorie B et C en accord avec la loi du 17 juillet 2013 relative aux volumes nominaux minimaux de biocarburants durables qui doivent être incorporés dans les volumes de carburants fossiles mis annuellement à la consommation ;

Gelet op het koninklijk besluit van 16 juli 2014 betreffende de informatie- en administratieve verplichtingen met betrekking tot de biobrandstoffen van categorie B en C in overeenstemming met de wet van 17 juli 2013 houdende de minimale nominale volumes duurzame biobrandstoffen die de volumes fossiele motorbrandstoffen, die jaarlijks tot verbruik worden uitgeslagen, moeten bevatten;

Vu l'avis de l'Inspecteur des Finances, donné le 13 juillet 2017 ;

Gelet op het advies van de Inspecteur van Financiën, gegeven op 13 juli 2017;

Vu l'avis ... du Conseil d'Etat, donné le ..., en application de l'article 84, § 1^{er}, alinéa 1^{er}, 2^o, des lois sur le Conseil d'Etat, coordonnées le 12 janvier 1973 ;

Gelet op advies ... van de Raad van State gegeven op ..., met toepassing van artikel 84, §1, eerste lid, 2^o, van de wetten op de Raad van State, gecoördineerd op 12 januari 1973;

Sur la proposition de la Ministre de l'Energie,

NOUS AVONS ARRETE ET ARRETONS :

Article 1^{er}. Le présent arrêté transpose partiellement la directive 2009/28/CE du Parlement européen et du Conseil du 23 avril 2009 relative à la promotion de l'utilisation de l'énergie produite à partir de sources renouvelables et modifiant puis abrogeant les directives 2001/77/CE et 2003/30/CE.

Le présent arrêté transpose partiellement la directive (UE) 2015/1513 du Parlement européen et du Conseil du 9 septembre 2015 modifiant la directive 98/70/CE concernant la qualité de l'essence et des carburants diesel et modifiant la directive 2009/28/CE relative à la promotion de l'utilisation de l'énergie produite à partir de sources renouvelables.

Art. 2. L'article 1^{er} de l'arrêté royal du 16 juillet 2014 relatif aux obligations en matière d'information et d'administration en ce qui concerne les biocarburants de la catégorie B et C en accord avec la loi du 17 juillet 2013 relative aux volumes minimaux de biocarburants durables qui doivent être incorporés dans les volumes de carburants fossiles mis annuellement à la consommation est complété par les 13°, 14°, 15°, 16°, 17°, 18°, 19°, 20° et 21° rédigés comme suit :

« 13° « biodéchets » : les déchets biodégradables de jardin ou de parc, les déchets alimentaires ou de cuisine issus des ménages, des restaurants, des traiteurs ou des magasins de vente au détail, ainsi que les déchets comparables provenant des usines de transformation de denrées alimentaires ;

14° « collecte séparée » : une collecte dans le cadre de laquelle un flux de déchets est conservé séparément en fonction de son type et de sa nature afin de faciliter un traitement spécifique ;

Op de voordracht van de Minister van Energie,

HEBBEN WIJ BESLOTEN EN
BESLUITEN WIJ :

Artikel 1. Dit besluit voorziet in de gedeeltelijke omzetting van Richtlijn 2009/28/EG van het Europees Parlement en de Raad van 23 april 2009 ter bevordering van het gebruik van energie uit hernieuwbare bronnen en houdende wijziging en intrekking van Richtlijn 2001/77/EG en Richtlijn 2003/30/EG.

Dit besluit voorziet in de gedeeltelijke omzetting van Richtlijn (EU) 2015/1513 van het Europees Parlement en de Raad van 9 september 2015 tot wijziging van Richtlijn 98/70/EG betreffende de kwaliteit van benzine en dieselbrandstof en tot wijziging van Richtlijn 2009/28/EG ter bevordering van het gebruik van energie uit hernieuwbare bronnen.

Art. 2. Artikel 1 van het koninklijk besluit van 16 juli 2014 betreffende de informatie- en administratieve verplichtingen met betrekking tot de biobrandstoffen van categorie B en C in overeenstemming met de wet van 17 juli 2013 houdende de minimale nominale volumes duurzame biobrandstoffen die de volumes fossiele motorbrandstoffen, die jaarlijks tot verbruik worden uitgeslagen, moeten bevatten wordt aangevuld met 13°, 14°, 15°, 16°, 17°, 18°, 19°, 20° en 21° als volgt:

« 13° « bioafval » : biologisch afbreekbaar tuin- en plantsoenafval, levensmiddelen- en keukenafval van huishoudens, restaurants, cateringfaciliteiten en winkels en vergelijkbare afvalstoffen van de levensmiddelenindustrie;

14° « gescheiden inzameling » : de inzameling waarbij een afvalstroom gescheiden wordt naar soort en aard van het afval om een specifieke behandeling te vergemakkelijken;

15° « matières cellulosiques non alimentaires » : des matières premières essentiellement composées de cellulose et d'hémicellulose et ayant une teneur en lignine inférieure à celle des matières ligno-cellulosiques; elles incluent des matières contenant des résidus de plantes destinées à l'alimentation humaine et animale (tels que la paille, les tiges et les feuilles, les enveloppes et les coques), des cultures énergétiques herbeuses à faible teneur en amidon (telles qu'ivraie, panic érigé, miscanthus, canne de Provence et cultures de couverture antérieures et postérieures aux cultures principales), des résidus industriels (y compris des résidus de plantes destinées à l'alimentation humaine et animale après l'extraction des huiles végétales, sucres, amidons et protéines) et des matières provenant de biodéchets ;

16° « matières ligno-cellulosiques » : des matières composées de lignine, de cellulose et d'hémicellulose telles que la biomasse provenant des forêts, les cultures énergétiques ligneuses et les résidus et déchets des industries forestières ;

17° « énergie produite à partir de sources renouvelables » : une énergie produite à partir de sources non fossiles renouvelables, à savoir : énergie éolienne, solaire, aérothermique, géothermique, hydrothermique, marine et hydroélectrique, biomasse, gaz de décharge, gaz des stations d'épuration d'eaux usées et biogaz ;

18° « énergie aérothermique » : une énergie emmagasinée sous forme de chaleur dans l'air ambiant ;

19° « énergie géothermique » : une énergie emmagasinée sous forme de chaleur sous la surface de la terre solide ;

20° « énergie hydrothermique » : une énergie emmagasinée sous forme de chaleur dans les eaux de surface ;

15° « non-food cellulosemateriaal » : grondstoffen hoofdzakelijk bestaande uit cellulose en hemicellulose, en met een lager ligninegehalte dan lignocellulosisch materiaal; het omvat residuen van voedsel- en voedergewassen (zoals stro, stelen en bladeren, vliezen en doppen), grasachtige energiegewassen met een laag zetmeelgehalte (zoals raaigras, switchgrass, miscanthus, pijlriet en bodembedekkende gewassen die worden verbouwd voor en na de hoofdgewassen), industriële residuen (ook uit voedsel- en voedergewassen nadat plantaardige oliën, suikers, zetmeel en eiwitten zijn geëxtraheerd) en materiaal uit bioafval;

16° « lignocellulosisch materiaal » : materiaal bestaande uit lignine, cellulose en hemicellulose, zoals biomassa afkomstig van bossen, houtachtige energiegewassen en residuen en afvalstoffen van de houtsector;

17° « energie uit hernieuwbare bronnen » : energie uit hernieuwbare niet-fossiele bronnen, namelijk: wind, zon, aerothermische, geothermische, hydrothermische energie en energie uit de oceanen, waterkracht, biomassa, stortgas, gas van rioolzuiveringsinstallaties en biogassen;

18° « aerothermische energie » : energie die in de vorm van warmte is opgeslagen in de omgevingslucht;

19° « geothermische energie » : energie die in de vorm van warmte onder het vaste aardoppervlak is opgeslagen;

20° « hydrothermische energie » : energie die in de vorm van warmte in het oppervlaktewater is opgeslagen;

21° « biomasse » : la fraction biodégradable des produits, des déchets et des résidus d'origine biologique provenant de l'agriculture (y compris les substances végétales et animales), de la sylviculture et des industries connexes, y compris la pêche et l'aquaculture, ainsi que la fraction biodégradable des déchets industriels et municipaux ; » .

Art. 3. Dans l'article 1^{er} du même arrêté, le 4° est remplacé par ce qui suit :

« 4° « déclarant » : la personne physique ou morale représentant le producteur en Belgique, qui introduit la demande d'approbation et le dossier technique auprès de la Direction Générale de l'Énergie. ».

Art. 4. Dans l'article 2, § 1^{er}, alinéa 3, du même arrêté, les mots « par dossier technique » sont remplacés par les mots « par dossier technique et par producteur ».

Art. 5. L'article 2, § 4, alinéa 2, du même arrêté, est complété par la phrase suivante:

« La demande d'approbation ainsi que toutes les autres étapes nécessaires à la procédure sont effectuées par courrier recommandé. »

Art. 6. Dans l'article 4, § 4, du même arrêté, l'alinéa 2 est abrogé .

Art. 7. Dans l'article 6, § 2, 2°, du même arrêté, les mots « à l'article 4, § 2 » sont remplacés par les mots « à l'article 4, § 2, 1° » .

Art. 8. Dans le même arrêté, l'annexe IV est remplacée par l'annexe jointe au présent arrêté.

21° « biomassa » : de biologisch afbreekbare fractie van producten, afvalstoffen en residuen van biologische oorsprong uit de landbouw (met inbegrip van plantaardige en dierlijke stoffen), de bosbouw en aanverwante bedrijfstakken, met inbegrip van de visserij en de aquacultuur, alsmede de biologisch afbreekbare fractie van industrieel en huishoudelijk afval; » .

Art. 3. In artikel 1 van hetzelfde besluit, wordt de bepaling onder 4° vervangen als volgt:

“4° “aangever”: de natuurlijke of rechtspersoon die de producent in België vertegenwoordigt en die de aanvraag tot goedkeuring en het technisch dossier indient bij de Algemene Directie Energie.”.

Art. 4. In artikel 2, § 1, derde lid, van hetzelfde besluit, worden de woorden “per technisch dossier” vervangen door de woorden “per technisch dossier en per producent”.

Art. 5. Artikel 2, § 4, tweede lid, van hetzelfde besluit, wordt aangevuld met de volgende zin:

“De aanvraag voor goedkeuring evenals alle andere noodzakelijke stappen in de procedure gebeuren via aangetekend schrijven.”

Art. 6. In artikel 4, § 4, van hetzelfde besluit, wordt het tweede lid opgeheven.

Art. 7. In artikel 6, § 2, 2°, van hetzelfde besluit, worden de woorden “in artikel 4, § 2” vervangen door de woorden “in artikel 4, § 2, 1°”.

Art. 8. In hetzelfde besluit wordt bijlage IV vervangen door de bijlage gevoegd bij dit besluit.

Art. 9. Le ministre qui a l'Energie dans ses attributions est chargé de l'exécution du présent arrêté.

Donné à

Art. 9. De minister bevoegd voor Energie is belast met de uitvoering van dit besluit.

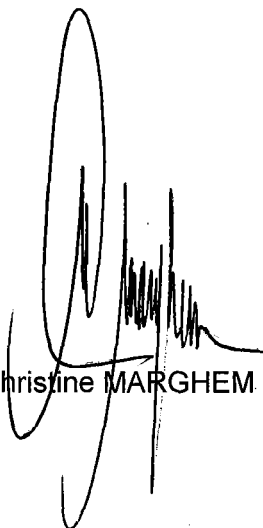
Gegeven te

Par le Roi :

La Ministre de l'Énergie,

Van Koningswege:

De Minister van Energie,

A handwritten signature in black ink, featuring a large, stylized initial 'M' followed by a series of vertical strokes and a horizontal line at the end.

Marie Christine MARGHEM

Annexe à l'arrêté royal du _____ modifiant l'arrêté royal du 16 juillet 2014
relatif aux obligations en matière d'information et d'administration en ce qui concerne les
biocarburants de la catégorie B et C en accord avec la loi du 17 juillet 2013 relative aux
volumes nominaux minimaux de biocarburants durables qui doivent être incorporés dans les
volumes de carburants fossiles mis annuellement à la consommation

Annexe IV à l'arrêté royal du 16 juillet 2014 relatif aux obligations en matière d'information et
d'administration en ce qui concerne les biocarburants de la catégorie B et C en accord avec
la loi du 17 juillet 2013 relative aux volumes nominaux minimaux de biocarburants durables
qui doivent être incorporés dans les volumes de carburants fossiles mis annuellement à la
consommation

Annexe IV - Liste des biocarburants éligibles au double comptage (catégorie C)

Biocarburant	Matières premières utilisées
Bioéthanol (éthanol produit à partir de biomasse)	<u>PARTIE A. Matières premières et carburants dont la contribution est considérée comme égale à deux fois leur contenu énergétique :</u>
Bio-ETBE (éthyl-tertio-butyl-éther produit à partir de bioéthanol)	a) Algues si cultivées à terre dans des bassins ou des photobioréacteurs. b) Fraction de la biomasse correspondant aux déchets municipaux en mélange, mais pas aux déchets ménagers triés. c) Biodéchets provenant de ménages privés et faisant l'objet d'une collecte séparée. d) Fraction de la biomasse correspondant aux déchets industriels impropres à un usage dans la chaîne alimentaire humaine ou animale, comprenant les matières provenant du commerce de détail et de gros ainsi que des industries de l'agroalimentaire, de la pêche et de l'aquaculture, et excluant les matières premières visées dans la partie B de la présente annexe.
Biométhanol (méthanol produit à partir de biomasse, utilisé comme biocarburant)	e) Paille. f) Fumiers et boues d'épuration. g) Effluents d'huileries de palme et rafles.
Bio-MTBE (méthyl-tertio-butyl-éther produit à partir de biométhanol)	h) Brai de tallol. i) Glycérine brute. j) Bagasse. k) Marcs de raisins et lies de vin.
Bio-DME (diméthyléther produit à partir de biomasse, utilisé comme biocarburant)	l) Coques. m) Balles (enveloppes). n) Râpes. o) Fraction de la biomasse correspondant aux déchets et résidus provenant de la sylviculture et de la filière bois, c'est-à-dire les

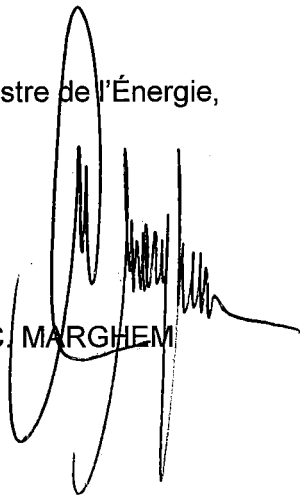
Bio-TAEE (tertioamyléthyléther produit à partir de bioéthanol)	écorses, branches, produits des éclaircies précommerciales, feuilles, aiguilles, cimes d'arbres, sciures de bois, éclats de coupe, la liqueur noire, la liqueur brune, les boues de fibre, la lignine et le tallol. p) Autres matières cellulosiques non alimentaires définies à l'article 1, 15°.
Biobutanol (butanol produit à partir de biomasse, utilisé comme biocarburant)	q) Autres matières ligno-cellulosiques définies à l'article 1, 16°, à l'exception des grumes de sciage et de placage. r) Carburants liquides et gazeux renouvelables destinés au secteur du transport, d'origine non biologique. s) Captage et utilisation du dioxyde de carbone à des fins de transport, si la source d'énergie est renouvelable conformément à l'article 1, 17°.
Biogazole (ester méthylique de qualité gazole produit à partir d'une huile végétale ou animale, utilisé comme biocarburant)	t) Bactéries, si la source d'énergie est renouvelable conformément à l'article 1, 17°.
Gazole filière Fischer-Tropsch (hydrocarbure synthétique ou mélange d'hydrocarbures synthétiques produits à partir de biomasse)	<p>PARTIE B. Matières premières dont la contribution est considérée comme égale à deux fois leur contenu énergétique :</p> <p>a) Huiles de cuisson usagées. b) Graisses animales classées dans les catégories 1 et 2 conformément au règlement (CE) no 1069/2009 du Parlement européen et du Conseil.</p>
Huile végétale hydrotraitée (huile végétale ayant subi un traitement thermochimique à l'hydrogène)	
Huile végétale pure (huile provenant de plantes oléagineuses obtenue par pression, extraction ou procédés comparables, brute ou raffinée, mais sans modification chimique, dans les cas où son utilisation est compatible avec le type de moteur et les exigences correspondantes en matière d'émissions)	

Vu pour être annexé à notre arrêté du 16 juillet 2014 relatif aux obligations en matière d'information et d'administration en ce qui concerne les biocarburants de la catégorie B et C en accord avec la loi du 17 juillet 2013 relative aux volumes nominaux minimaux de biocarburants durables qui doivent être incorporés dans les volumes de carburants fossiles mis annuellement à la consommation modifiant l'arrêté royal du

Par le Roi :

La Ministre de l'Énergie,

M.C. MARGHEM



Bijlage bij het koninklijk besluit van tot wijziging van het koninklijk besluit van 16 juli 2014 betreffende de informatie- en administratieve verplichtingen met betrekking tot de biobrandstoffen van categorie B en C in overeenstemming met de wet van 17 juli 2013 houdende de minimale nominale volumes duurzame biobrandstoffen die de volumes fossiele motorbrandstoffen, die jaarlijks tot verbruik worden uitgeslagen, moeten bevatten

Bijlage IV bij het koninklijk besluit van 16 juli 2014 betreffende de informatie- en administratieve verplichtingen met betrekking tot de biobrandstoffen van categorie B en C in overeenstemming met de wet van 17 juli 2013 houdende de minimale nominale volumes duurzame biobrandstoffen die de volumes fossiele motorbrandstoffen, die jaarlijks tot verbruik worden uitgeslagen, moeten bevatten

Bijlage IV - Lijst duurzame biobrandstoffen die in aanmerking komen voor dubbele telling (categorie C)

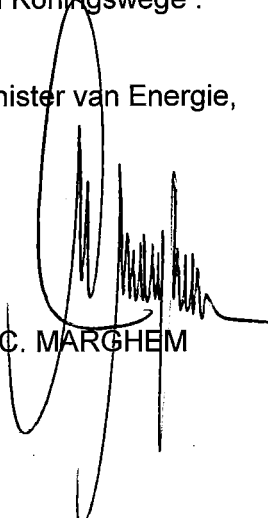
Biobrandstof	Gebruikte grondstoffen
Bio-ethanol (ethanol uit biomassa)	<p><u>DEEL A. Grondstoffen en brandstoffen waarvan de bijdrage wordt geacht tweemaal hun energie-inhoud te zijn:</u></p> <p>a) Algen wanneer zij worden gekweekt op het land in vijvers of fotobioreactoren.</p> <p>b) De biomassafractie van gemengd stedelijk afval, maar niet gescheiden ingezameld huishoudelijk afval.</p> <p>c) Bioafval van particuliere huishoudens waarop gescheiden inzameling van toepassing is.</p> <p>d) De biomassafractie van industrieel afval ongeschikt voor gebruik in de voeder- of voedselketen, met inbegrip van materiaal van de groot- en detailhandel, de agrovoedingsmiddelenindustrie en de visserij- en aquacultuursector, met uitzondering van de in deel B van deze bijlage vermelde grondstoffen.</p> <p>e) Stro.</p> <p>f) Dierlijke mest en zuiveringsslib.</p> <p>g) Effluënten van palmoliefabrieken en palmtrossen.</p> <p>h) Talloliepek.</p> <p>i) Ruwe glycerine.</p> <p>j) Bagasse.</p> <p>k) Draf van druiven en droesem.</p> <p>l) Notendoppen.</p> <p>m) Vliezen.</p> <p>n) Kolfspillen waaruit de maïskiemen zijn verwijderd.</p> <p>o) Biomassafractie van afvalstoffen en residuen uit de bosbouw en de houtsector, zoals schors, takken, precommercieel dunningshout, bladeren, naalden, boomkruinen, zaagsel, houtkrullen/spaanders, zwart residuloog, bruin residuloog, vezelslib, lignine en tallolie.</p>
Bio-ETBE (op basis van bio-ethanol geproduceerde ethyl-tertiair-butylether)	
Biomethanol (methanol uit biomassa, toepassing als biobrandstof)	
Bio-MTBE (op basis van bio-methanol geproduceerde methyl-tertiair-butylether)	
Bio-DME (op basis van biomassa geproduceerde dimethylether, toepassing als biobrandstof)	

Bio-TAEE (op basis van bio-ethanol geproduceerde ethyl-tertiair-amylether)	p) Ander non-food cellulosemateriaal als omschreven in artikel 1, 15°. q) Ander lignocellulosisch materiaal als omschreven in artikel 1, 16°, met uitzondering van voor verzaging geschikte stammen of blokken en fineer. r) Hernieuwbare vloeibare en gasvormige transportbrandstoffen van niet-biologische oorsprong.
Biobutanol (butanol uit biomassa, voor toepassing als biobrandstof)	s) Afvang en benutting van koolstof voor vervoersdoeleinden, als de energiebron hernieuwbaar is overeenkomstig artikel 1, 17°. t) Bacteriën, als de energiebron hernieuwbaar is overeenkomstig artikel 1, 17°.
Biodiesel (methylester op basis van plantaardige of dierlijke olie, van dieselkwaliteit, voor toepassing als biobrandstof)	<p><u>DEEL B. Grondstoffen waarvan de bijdrage wordt geacht tweemaal hun energie-inhoud te zijn:</u></p> <p>a) Gebruikte bak- en braadolie. b) Dierlijke vetten, ingedeeld als categorieën 1 en 2 overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1069/2009 van het Europees Parlement en de Raad.</p>
Fischer-Tropsch diesel (een synthetische koolwaterstof of een mengsel van synthetische koolwaterstoffen uit biomassa)	
Waterstofbehandelde plantaardige olie (plantaardige olie die thermochemisch is behandeld met waterstof)	
Zuivere plantaardige olie (olie die uit oliehoudende planten is verkregen door persing, extractie of vergelijkbare procedures, ruw of geraffineerd maar niet chemisch gemodificeerd, voor zover verenigbaar met het betreffende motortype en de overeenkomstige emissie-eisen)	

Gezien om gevoegd te worden bij ons besluit van tot wijziging van het koninklijk besluit van 16 juli 2014 betreffende de informatie- en administratieve verplichtingen met betrekking tot de biobrandstoffen van categorie B en C in overeenstemming met de wet van 17 juli 2013 houdende de minimale nominale volumes duurzame biobrandstoffen die de volumes fossiele motorbrandstoffen, die jaarlijks tot verbruik worden uitgeslagen, moeten bevatten

Van Koningswege :

De Minister van Energie,



M.C. MARGHEM