Ministerieel besluit tot wijziging van het ministerieel besluit van 5 april 2019 houdende het aantonen van biomassakenmerken

Rechtsgronden

Dit besluit is gebaseerd op:

- de bijzondere wet van 8 augustus 1980 tot hervorming der instellingen, artikel 87, §1;
- het Energiedecreet van 8 mei 2009, artikel 7.1.3, ingevoegd bij het decreet van 8 mei 2009 en laatst gewijzigd bij het decreet van 4 december 2020;
- het Energiebesluit van 19 november 2010, artikel 6.1.12/1, ingevoegd bij het besluit van 8 april 2011 en laatst gewijzigd bij het besluit van 11 december 2020.

Vormvereisten

De volgende vormvereisten zijn vervuld:

- de Inspectie van Financiën heeft gunstig advies gegeven op 30 januari 2024;
- de Raad van State heeft het advies DATUM gegeven op DATUM, met toepassing van artikel 84, § 1, eerste lid, 2°, van de wetten van de Raad van State, gecoördineerd op 12 januari 1973.

DE VLAAMSE MINISTER VAN JUSTITIE EN HANDHAVING, OMGEVING, ENERGIE EN TOERISME BESLUIT:

Hoofdstuk 1. Wijzigingen van het ministerieel besluit van 5 april 2019 houdende het aantonen van biomassakenmerken

Artikel 1. In artikel 2 van het ministerieel besluit van 5 april 2019 houdende het aantonen van biomassakenmerken, gewijzigd bij het ministerieel besluit van 16 juli 2021, worden de volgende wijzigingen aangebracht:

1° er wordt een punt 1°/1 ingevoegd, dat luidt als volgt:

"1°/1 B-hout: niet-recycleerbaar niet-verontreinigd behandeld houtafval;"

2° er wordt een punt 3°/1 ingevoegd, dat luidt als volgt:

"3°/1 C-hout: niet-recycleerbaar verontreinigd behandeld houtafval;"

3° er wordt een punt 3°/2 ingevoegd, dat luidt als volgt:

"3°/2 ExpertBase: de online gegevensbank beheerd door het VEKA waarin de groenestroom- en warmte-krachtcertificatendossiers voor biogas-, biomassa-, wind-, waterkracht- en warmte-krachtinstallaties worden beheerd;".

Art. 2. In hetzelfde besluit wordt een artikel 23/1 ingevoegd, dat luidt als volgt:

"Artikel 24 tot en met artikel 24/5 van dit besluit zijn enkel van toepassing op installaties die vallen onder een vereenvoudigd certificatiesysteem overeenkomstig artikel 6.1.12/1, §3 van het Energiebesluit van 19 november 2010.".

Art. 3. In hetzelfde besluit wordt een artikel 24/1 ingevoegd, dat luidt als volgt:

"Art. 24/1. De certificaatgerechtigde meldt eenmalig de groenestroomproductie-installatie aan onder het vereenvoudigd certificatiesysteem bij het VEKA door het overmaken van een volledig ingevulde overzichtstabel van de inputstromen, overeenkomstig artikel 24/2 van dit besluit, en de bijhorende verklaring(en) op woord van eer, overeenkomstig Bijlage IV bij dit besluit. In deze tabel inputstromen worden alle biomassastromen die gebruikt werden en zullen worden opgenomen.".

Art. 4. In hetzelfde besluit wordt een artikel 24/2 ingevoegd, dat luidt als volgt:

"Art. 24/2. §1. De certificaatgerechtigde maakt jaarlijks en digitaal de volledig ingevulde overzichtstabel met alle aan de installatie toegevoerde inputstromen over aan het VEKA voor 30 april, overeenkomstig artikel 24 van dit besluit. Deze overzichtstabel inputstromen is steeds geactualiseerd met de gegevens van het voorbije kalenderjaar en bevat minstens de verschillende types inputstromen voor het lopende kalenderjaar.

§2. Hierbij worden telkens de nodige verklaring(en) op woord van eer voor de inputstromen die in de productie-installatie verbruikt werden of zullen worden aangeleverd, overeenkomstig Bijlage IV bij dit besluit. Indien bepaalde inputstromen die in de productie-installatie verbruikt (zullen) worden niet voldoen aan de in de verklaring opgenomen voorwaarden, dient dit ogenblikkelijk aan het VEKA gemeld te worden.

§3. ExpertBase wordt als een gegevensbank gelijkwaardig aan de federale gegevensbank biobrandstoffen beschouwd, zoals bedoeld in artikel 24, 3° van dit besluit."

Art. 5. In hetzelfde besluit wordt een artikel 24/3 ingevoegd, dat luidt als volgt:

"Art. 24/3. §1. Volgens de methodologie beschreven in Bijlage III bij dit besluit, stelt het VEKA voor elke inputstroom die in de productie-installatie gebruikt wordt of zal worden een biomassarapport op voor de vaststelling van de biomassakenmerken, overeenkomstig artikel 18, § 1 van dit besluit.

§2. Het biomassarapport komt overeen met de template uit Bijlage II van dit besluit.

§3. Het biomassarapport is geldig vanaf de datum van toekenning ervan door het VEKA, zoals vermeld op het biomassarapport, overeenkomstig artikel 6 van dit besluit, tot en met de einddatum van de productieperiode zoals opgenomen in de overeenkomstige verklaring op woord van eer, en waarbij de maximale geldigheidsduur van twee jaar niet overschreden wordt."

Art. 6. In hetzelfde besluit wordt een artikel 24/4 ingevoegd, dat luidt als volgt:

"Art. 24/4. § 1. Indien de biomassa wordt aangevoerd via het water, moet voor ieder scheepstransport de bill of lading, ook wel cognossement genaamd, bijgehouden worden ter staving.

§2. Indien de biomassa wordt aangevoerd via het land, moet voor ieder vrachttransport de weegbon en de transportdocumenten bijgehouden worden ter staving.

§3. Indien de biomassa een vloeibare meststroom betreft, moeten vanaf 1 januari 2022 de maandelijkse meetgegevens van de debietsmeter die de aanvoer naar de vergistingsinstallatie registreert, bijgehouden worden ter staving.

§4. Indien de biomassa op een niet in paragraaf 1, 2 of 3 vermelde wijze (zoals via leidingen of andere vaste transportsystemen) aan de productie-installatie wordt aangeleverd, moeten de maandelijkse meetgegevens van elke relevante meting van de toegevoerde biomassa bijgehouden worden ter staving."

Art. 7. In hetzelfde besluit wordt een artikel 24/5 ingevoegd, dat luidt als volgt:

"Art. 24/5. § 1. Alle marktpartijen die gebruik maken van dit vereenvoudigd certificatiesysteem verbinden zich ertoe:
1° om voldoende en correcte informatie te verschaffen in het kader van de massabalans, de traceerbaarheid en de vaststelling van de onderzochte biomassakenmerken en afdoende bewijsmateriaal bij te houden gedurende minstens vijf jaar;
2° om de verantwoordelijkheid te aanvaarden voor het voorbereiden en aanleveren van informatie met betrekking tot de controles in het kader van dit vereenvoudigd certificatiesysteem.

§ 2. Wanneer de gegevens om de waarde van een bepaald biomassakenmerk te bepalen onvolledig zijn of ontbreken of wanneer er een non-conformiteit werd vastgesteld bij de bepaling van een bepaald biomassakenmerk, kan het VEKA een conservatieve inschatting maken van dit biomassakenmerk overeenkomstig artikel 26 van dit besluit.

§ 3. De certificaatgerechtigde voldoet aan de voorwaarden vermeld in artikel 6.1.3 tot en met 6.1.5 van het Energiebesluit van 19 november 2010. De VREG schorst overeenkomstig artikel 6.1.6, § 2, eerste en tweede lid van het Energiebesluit van 19 november 2010, op verzoek van het VEKA, de toekenning van certificaten totdat de certificaatgerechtigde aantoont dat is voldaan aan de voorwaarden vermeld in artikel 6.1.3 tot en met 6.1.5 van het Energiebesluit van 19 november 2010.

Als niet voldaan is aan de voorwaarden, vermeld in artikel 6.1.3 tot en met 6.1.5 van het Energiebesluit van 19 november 2010, trekt de VREG conform 6.1.6, § 2, derde lid van het Energiebesluit van 19 november 2010, op verzoek van het VEKA de groenestroomcertificaten in kwestie in die nog niet verhandeld zijn en die nog niet gebruikt zijn in het kader van de certificatenverplichting of de minimumsteun. Als wordt vastgesteld dat een aantal van de onterecht toegekende groenestroomcertificaten toch al is verhandeld of is gebruikt voor de minimumsteun of de certificatenverplichting, wordt voor de productie-installatie in kwestie het aantal groenestroomcertificaten dat toegekend zal worden conform artikel 6.1.3 van het Energiebesluit van 19 november 2010, gecompenseerd met het aantal groenestroomcertificaten dat niet voldoet aan de voorwaarden, vermeld in artikel 6.1.3 tot en met 6.1.5 van het Energiebesluit van 19 november 2010.

Bij het vaststellen van ernstige onregelmatigheden kan het VEKA overgaan tot het opleggen van een sanctie, onder meer op grond van artikelen 13.4.2/1 en 13.4.11, § 1, 4°, van het Energiedecreet van 8 mei 2009.

§ 4. Wanneer een marktpartij het niet eens is met een handeling van het VEKA in uitvoering van dit vereenvoudigd certificatiesysteem neemt deze in eerste instantie contact op met het VEKA waarbij het bezwaar schriftelijk wordt toegelicht en een heroverweging van de betwiste handeling wordt gevraagd.

Art. 8. Aan hetzelfde besluit wordt een bijlage III toegevoegd, die bij dit besluit is gevoegd als bijlage 1.

Art. 9. Aan hetzelfde besluit wordt een bijlage IV toegevoegd, die bij dit besluit is gevoegd als bijlage 2.

Hoofdstuk 2. Slotbepalingen

Art. 10. Dit besluit treedt in werking op de datum van bekendmaking in het Belgisch Staatsblad.

Art. 11. Artikel 2, artikel 23/1, artikel 24/1 tot en met artikel 24/5 en bijlage III en IV van het ministerieel besluit van 5 april 2019, zoals gewijzigd bij artikel 1 tot en met 9 van dit besluit, zijn voor het eerst van toepassing op biomassa gecontracteerd vanaf de inwerkingtreding van dit besluit, voor installaties die vallen onder een vereenvoudigd certificatiesysteem overeenkomstig artikel 6.1.12/1, §3 van het Energiebesluit van 19 november 2010.

Brussel, DATUM

De Vlaamse minister van Justitie en Handhaving, Omgeving, Energie en Toerisme,

Zuhal DEMIR

Bijlage 1

Bijlage III. Vaststellen van de biomassakenmerken

1 Types inputstromen

De biomassakenmerken verschillen per biomassastroom. Daarom wordt er onderscheid gemaakt tussen de volgende types inputstromen bij het opstellen van het biomassarapport. Biomassastromen die niet onder één van onderstaande types inputstromen vallen, zoals houtpellets, vallen buiten de scope van dit vereenvoudigd certificatiesysteem.

Minstens voor elk type inputstroom die verbruikt wordt of zal worden in de groenestroomproductie-installatie onder het vereenvoudigd systeem stelt het VEKA een biomassarapport op.

Type inputstroom	*Beschrijving inputstroom*
VLA	vloeibaar afval voor verbranding niet van landbouw, aquacultuur, visserij of bosbouw, vb. afvalvetten
PLM	palmolie
KZO	koolzaadolie
HTA	houtafval vb. A-, B- en C-hout, zeefoverloop, schors niet uit land- of bosbouw, groenafval uit groencompostering
SLB	vast slib en/of vaste rejects voor verbranding, vb. RWZI-slib, AWZI-slib, biomassa van microörganismen;
RST	restafval voor verbranding
RDF	refuse derived fuel voor verbranding
STG	stortgas
EGG	energiegewassen voor vergisting, vb. energiemaïs
MST	mest voor vergisting
LBA	landbouwafval voor vergisting, vb. bermmaaisel van landbouwgrond
OBA	overig organisch-biologisch afval niet van landbouw, aquacultuur, visserij of bosbouw voor vergisting, vb. afvalwater, rioolwater, bermmaaisel niet van landbouwgrond, GFT-afval met compostering

2 Inhoud biomassarapport

2.1 Hoofding biomassarapport

Hiertoe wordt volgende tekst opgenomen in het biomassarapport:

Opgesteld in uitvoering van het Ministerieel Besluit van 5 april 2019

In uitvoering van het vereenvoudigd certificatiesysteem.

Referentiecode: BE-VL-BM VEK-020-[ZZZ]

[certificaatnummer]-[controlegetal van 2 cijfers]

Datum van toekenning: [ddmmjjjj]

Maximaal geldig tot: [ddmmjjjj]

Met hierin:

VEK de 3-lettercode waarmee het VEKA wordt aangeduid;

020 de unieke 3-lettercode van het vereenvoudigd certificatiesysteem, zo staat 020 voor versie 2.0;

[ZZZ] de unieke 3-lettercode voor dat type inputstroom, overeenkomstig de opties gegeven in “1 Types inputstromen”;

[certificaatnummer] uniek nummer bestaande uit 13 cijfers;

[controlegetal] het controlegetal bestaande uit 2-cijfers bekomen als rest bij deling van het certificaatnummer door 97.

2.2 Biomassaleverancier

Als finale biomassaproducent, zoals bedoeld in artikel 5, §1, 3° van het Ministerieel Besluit van 5 april 2019, wordt de afvalstoffen- en/of biomassaproducent beschouwd.

Hiertoe wordt volgende tekst opgenomen in het biomassarapport:

Bedrijf: [Bedrijfsnaam en rechtsvorm]

Ondernemingsnummer: [Ondernemingsnummer]

Adres: [Straat en huisnummer / Bus]

[Postcode en Gemeente]

[Land]

Verantwoordelijke:

[Voornaam en Naam]

Tel: [telefoonnummer]

Mail: [emailadres]

Voor deze informatie wordt vanuit het biomassarapport doorverwezen naar de overeenkomstige kolommen van tabblad “Producentengegevens” in de overzichtstabel inputstromen:

[Bedrijfsnaam en rechtsvorm] kolom A

[Ondernemingsnummer] kolom B

[Straat en huisnummer / Bus], [Postcode en Gemeente], [Land] kolom C en D

[Voornaam en Naam] kolom E

[telefoonnummer] kolom F

[emailadres] kolom G

2.3 Identificatie productieketen

In dit onderdeel volgt een opsomming van de verschillende biomassavormen en verwerkingsprocessen in chronologische volgorde bij het doorlopen van de productieketen vanaf de oogst of het ontstaan als afval tot en met het finale gebruik.

Hiertoe wordt volgende tekst opgenomen in het biomassarapport:

Beschrijving van de productieketen: [Beschrijving]

Met hierin:

Type inputstroom	*[Beschrijving]*
VLA	Eerste inzamelpunt van het vloeibaar afval voor verbranding, transport naar de productie-installatie
PLM	Oogst van bussels verse palmvruchten, transport van het veld naar de perserij, persen van ruwe palmolie uit de palmvruchten, transport naar de raffinaderij, gedeeltelijke raffinage, transport naar de productie-installatie
KZO	Oogst koolzaad, transport naar de oliepers, persing tot koolzaadolie, transport naar de productie-installatie
HTA	Eerste inzamelpunt van het houtafval, voorbreking, ontijzering en afscheiding van inerten en non-ferro, transport naar de productie-installatie
SLB	Eerste inzamelpunt van het vaste slib en/of de vaste rejects, transport naar de productie-installatie
RST	Eerste inzamelpunt van het restafval, transport naar de productie-installatie
RDF	Eerste inzamelpunt van het restafval, omvorming naar refuse derived fuel, transport naar de productie-installatie
STG	Afvang van het stortgas en transport naar de productie-installatie
EGG	Oogst van de energiegewassen voor vergisting, transport naar de productie-installatie
MST	Eerste inzamelpunt van de mest voor vergisting, transport naar de productie-installatie
LBA	Eerste inzamelpunt van het landbouwafval voor vergisting, transport naar de productie-installatie
OBA	Eerste inzamelpunt van het overig organisch-biologisch afval voor vergisting, transport naar de productie-installatie

De voorbehandelingsenergie wordt bepaald conform het Ministerieel Besluit van 5 april 2019, op basis van de gegevens en formules zoals vastgelegd in de beslissing tot toekenning van groenestroomcertificaten voor de betreffende productie-installatie.

Hiertoe wordt volgende tekst opgenomen in het biomassarapport:

Kenmerk 1. *Voorbehandelingsenergie: [#,#####] kWh/kg biomassa*

De transportenergie wordt bepaald conform het Ministerieel Besluit van 5 april 2019, op basis van de gegevens en formules zoals vastgelegd in de beslissing tot toekenning van groenestroomcertificaten voor de betreffende productie-installatie.

Hiertoe wordt volgende tekst opgenomen in het biomassarapport:

Kenmerk 2. *Transportenergie: [#,#####] kWh/kg biomassa*

2.4 Advies van de OVAM

Deze kenmerken komen overeen met de woordelijke overname van het formele advies van de OVAM met betrekking tot energetische valorisatie van de betreffende biomassastroom en de beslissing van de OVAM inzake de groenfactor (i.e. de hoeveelheid energie van de afvalstroom die in aanmerking komt voor het verkrijgen van groenestroomcertificaten zoals bepaald in artikel 6.1.10 van het Energiebesluit en artikel 5, §2 van het Ministerieel Besluit van 5 april 2019.

De kenmerken 3 en 4 zijn enkel van toepassing op afvalstoffen. Hiertoe wordt volgende tekst opgenomen in het biomassarapport:

Kenmerk 3. *Energetische valorisatie (OVAM): [Valorisatie]*

Kenmerk 4. *Groenfactor (OVAM): [Groenfactor]*

Voor deze informatie wordt -indien van toepassing- vanuit het biomassarapport doorverwezen naar de overeenkomstige kolommen van tabblad “Overzichtstabel inputstromen” in de overzichtstabel inputstromen:

Type inputstroom	*[Valorisatie]*	*[Groenfactor]*
VLA	kolom AN	kolom AO
PLM	Nvt	Nvt
KZO	Nvt	Nvt
EGG	Nvt	Nvt
HTA	kolom AN	kolom AO
SLB	kolom AN	kolom AO
RST	kolom AN	47,78%[1]
RDF	kolom AN	kolom AO
STG	kolom AN	kolom AO
MST	kolom AN	kolom AO
LBA	kolom AN	kolom AO
OBA	kolom AN	kolom AO

2.5 Identificatie biomassastroom

[1] Overeenkomstig art. 6.1.10 van het Energiebesluit.

Beschrijving van de biomassastroom overeenkomstig artikel 20 van het Ministerieel Besluit van 5 april 2019.

Hiertoe wordt volgende tekst opgenomen in het biomassarapport:

1° gebruikelijke benaming: *[Gebruikelijke benaming]*

2° commerciële benaming: *[Commerciële benaming]*

Indien afval: *3° EURAL-code:* *[EURAL-code]*

Indien geen afval: *3° GN-code:* *[GN-code]*

4° morfologie: *[Morfologie]*

5° stukgrootte (cm): *[Stukgrootte]*

6° onderste verbrandingswaarde op natte basis (XX,XX kWh/kg): *[OVWnat]*

vochtgehalte op natte basis (%): *[Vochtgehalte]*

7° land van oorsprong: *[Land van oorsprong]*

8° Jaarlijkse productiecapaciteit (kg biomassa/jaar): [Productiecapaciteit]

Voor deze informatie wordt vanuit het biomassarapport doorverwezen naar de overeenkomstige kolommen van tabblad “Gegevens inputstromen” in de overzichtstabel inputstromen:

[Gebruikelijke benaming]	kolom A
[Commerciële benaming]	kolom B
[EURAL-code]	kolom B
[GN-code]	kolom C
[Morfologie]	kolom D
[Stukgrootte]	kolom E en F, “Nvt” bij vloeistoffen en gassen
[OVWnat]	kolom J, “Nvt” bij inputstromen voor vergisting
[Vochtgehalte]	kolom H, “Nvt” bij vloeistoffen en gassen

Voor het land van oorsprong wordt vanuit het biomassarapport doorverwezen naar de overeenkomstige kolom van tabblad “Producentengegevens” in de overzichtstabel inputstromen:

[Land van oorsprong]	kolom D

Voor de jaarlijkse productiecapaciteit wordt vanuit het biomassarapport doorverwezen naar de overeenkomstige kolommen van tabblad “Overzicht inputstromen” (hieronder aangeduid met “tab

Overzicht" en tabblad "Gegevens inputstromen" (hieronder aangeduid met "tab Gegevens") in de overzichtstabel inputstromen. De productiecapaciteit wordt ook opgenomen op de verklaring op woord van eer, zie "**Error! Reference source not found.**". Indien er meer accurate waarden werden aangetoond voor *[Stukgrootte]*, *[OVWnat]* of *[Vochtgehalte]*, worden deze overgenomen.

Type inputstroom	*[Productie-capaciteit]*	*[Stukgrootte]*	*[OVWnat]*	*[Vochtgehalte]*
VLA	Kolom I/K/M/O/Q tab Overzicht	Nvt	Kolom J tab Gegevens	Nvt
PLM	Kolom I/K/M/O/Q tab Overzicht	Nvt	10,28kWh/kg	Nvt
KZO	Kolom I/K/M/O/Q tab Overzicht	Nvt	10,28kWh/kg	*Nvt*
EGG	Kolom I/K/M/O/Q tab Overzicht	Kolom E-F tab Gegevens	Kolom J tab Gegevens	Kolom H tab Gegevens
HTA-stof	Kolom I/K/M/O/Q tab Overzicht	0,00064-0,4cm	12,14kWh/kg	15 %
HTA-snippers	Kolom I/K/M/O/Q tab Overzicht	0,2-30cm	14,35kWh/kg	20 %
SLB	Kolom I/K/M/O/Q tab Overzicht	Nvt	Kolom J tab Gegevens	Kolom H tab Gegevens
RST	Kolom I/K/M/O/Q tab Overzicht	Kolom E-F tab Gegevens	Kolom J tab Gegevens	Kolom H tab Gegevens
RDF	Kolom I/K/M/O/Q tab Overzicht	Kolom E-F tab Gegevens	Kolom J tab Gegevens	Kolom H tab Gegevens
STG	Kolom I/K/M/O/Q tab Overzicht	Nvt	Kolom J tab Gegevens	Nvt
MST	Kolom I/K/M/O/Q tab Overzicht	Nvt	Kolom J tab Gegevens	Kolom H tab Gegevens
LBA	Kolom I/K/M/O/Q tab Overzicht	Kolom E-F tab Gegevens	Kolom J tab Gegevens	Kolom H tab Gegevens
OBA	Kolom I/K/M/O/Q tab Overzicht	Kolom E-F tab Gegevens	Kolom J tab Gegevens	Kolom H tab Gegevens

Kenmerk 5. Valt onder de noemer 'korteomloophout': "Nee"

Kenmerk 6. Valt onder de noemer 'hout dat geen industriële grondstof is': "Nee"

2.6 Duurzaamheidskenmerken

Overeenkomstig art. 6.1.16, §1/1 van het Energiebesluit zijn voor de verschillende types inputstromen de volgende duurzaamheidscriteria van toepassing (aangeduid met "x") waarbij de paragraafnummer verwijst naar de overeenkomstige paragraaf uit art. 6.1.16 van het Energiebesluit:

Type input-stroom	PLM	KZO	HTA	SLB	RST	RDF	STG	OBA	EGG	MST	LBA	VLA
§1/2	x	x	x	x	-	x	x	x	x	x	x	x
§1/3	x	x	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-
§1/4	x	x	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-
§1/5	x	x	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-
§1/6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
§1/6/1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
§1/7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
§1/10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-

Hieronder worden de specifieke duurzaamheidskenmerken overlopen (kenmerk 7 tot en met 14). Ze worden als volgt opgenomen in het biomassarapport:

Kenmerk 7. Broeikasgassen (§1/2)

Schema:	*[Schema]*
Code:	*[Code]*
Voldaan:	*[Voldaan]*
Reductie:	*[Reductie]*
Actuele data:	toegepast voor: *[Actuele data]*
Bonus landherstel:	toegepast: *[Bonus landherstel]*
Bodem koolstof:	toegepast: *[Bodem koolstof]*

Installaties die vloeibare biomassa rechtstreeks in een verbrandingsproces verbruiken kunnen enkel die loten vloeibare biomassa verbruiken die zijn geregistreerd in de federale gegevensbank biobrandstoffen van de Federale Overheidsdienst Volksgezondheid, Veiligheid van de Voedselketen en Leefmilieu door middel van de volgende website: www.product-declaration.be, of een gelijkwaardige gegevensbank. Daarbij wordt voor elk lot vloeibare biomassa het unieke referentienummer van registratie in die gegevensbank samen met het overeenkomstige volume opgetekend in de overzichtstabel inputstromen. ExpertBase wordt hierbij als een gegevensbank gelijkwaardig aan de federale gegevensbank biobrandstoffen beschouwd.
Wat betreft koolzaadolie (KZO) en vloeibaar afval voor verbranding (VLA) wordt het overmaken van de overzichtstabel inputstromen via Expertbase, waarin de loten vloeibare biomassa opgenomen zijn, als registratie in een gelijkwaardige gegevensdatabank beschouwd.

Wat betreft palmolie (PLM) moet iedere levering geregistreerd worden in de tabel inputstromen die wordt opgeladen in de online gegevensbank ExpertBase. Daarbij wordt gebruik gemaakt van een door de Europese Commissie erkend duurzaamheidscertificatieschema (hierna “DZH-certificatieschema”) waarvan de duurzaamheidscertificaten (hierna “DZH-certificaten”) geregistreerd werden in de gegevensbank biobrandstoffen of gelijkwaardig. Voor elke levering van palmolie onder het biomassarapport moet het duurzaamheidscertificaat voor finaal gebruik worden geregistreerd in de betreffende gegevensbank en moet de unieke certificaatcode (hierna “code DZH-certificaat”) samen met het overeenkomstige volume opgetekend worden in de overzichtstabel inputstromen. De betreffende duurzaamheidskenmerken worden overgenomen van het duurzaamheidscertificaat.

Voor zover een volledig ingevulde en ondertekende verklaring op woord van eer werd voorgelegd voor de installatie op koolzaadolie (KZO), waarbij verklaard wordt dat voor de verbruikte koolzaadolie een emissiewaarde werd vastgesteld door het VEKA, wordt op basis daarvan de waarde voor het veld ‘Reductie’ berekend en ingevuld. Vervolgens wordt in het veld ‘Voldaan’ “Ja” ingevuld wanneer aan de voorwaarde uit art. 6.1.16, §1/2 voldaan is en “Nee” wanneer dit niet zo is. In alle andere gevallen wordt er in de velden ‘Voldaan’ en ’Reductie’ respectievelijk “Nee” en “Nvt” ingevuld.

Voor zover een volledig ingevulde en ondertekende verklaring op woord van eer werd voorgelegd voor vloeibaar afval voor verbranding niet van landbouw, aquacultuur, visserij of bosbouw (VLA) wordt er “Ja” ingevuld in het veld ‘Voldaan’, zoniet wordt er “Nee” ingevuld.

Voor zover een volledig ingevulde en ondertekende verklaring op woord van eer werd voorgelegd voor de biogasinstallatie met energiegewassen (EGG), mest (MST) en /of vast landbouwafval (LBA) en/of overig organisch biologisch afval (OBA) waarbij verklaard wordt dat de transportafstand van de inputstromen maximaal 200 km bedraagt en het aandeel energiegewassen maximaal 20% van de inputstromen op massabasis bedraagt, wordt er “Ja” ingevuld in het veld Voldaan en 71% in het veld Reductie, zoniet wordt er respectievelijk “Nee” en “Nvt” ingevuld.

Met hierin:

	PLM	RST	STG	SLB	HTA	RDF	KZO	OBA	EGG	MST	LBA	VLA
[Schema]	DZH-certificatie-schema	vereenvoudigd certificatiesysteem										
[Code]	code DZH-certificaat	RST	STG	SLB	HTA	RDF	KZO	OBA	EGG	MST	LBA	VLA
[Voldaan]	cfr. DZH-certificaat	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	cfr hierboven					Ja
[Reductie]	cfr. DZH-certificaat	Nvt	98%	95%	94%	95%	cfr hierboven					97%
[Actuele data]	cfr. DZH-certificaat	Nvt	geen enkel deel									
[Bonus landherstel]	cfr. DZH-certificaat	Nvt	Nee									
[Bodem koolstof]	cfr. DZH-certificaat	Nvt	Nee									

Kenmerk 8. Biodiversiteit (§1/3)

Schema: *[Schema]*

Code: *[Code]*

Voldaan: *[Voldaan]*

Wat betreft palmolie (PLM) worden de betreffende duurzaamheidskenmerken overgenomen van het duurzaamheidscertificaat.

Voor zover een volledig ingevulde en ondertekende verklaring op woord van eer werd voorgelegd voor koolzaadolie (KZO), energiegewassen (EGG) wordt er “Ja” ingevuld in het veld ‘Voldaan’, zoniet wordt er “Nee” ingevuld.

Met hierin:

	PLM	KZO	HTA	SLB	RST	RDF	STG	OBA	EGG	MST	LBA	VLA

[Schema]	DZH-certificatie-schema	vereenvoudigd certificatiesysteem										
[Code]	code DZH-certificaat	KZO	HTA	SLB	RST	RDF	STG	OBA	EGG	MST	LBA	VLA
[Voldaan]	cfr. DZH-certificaat	cfr hier-boven	Nvt						cfr hier-boven	Nvt		

Kenmerk 9. Koolstofvoorraden (§1/4)

Schema: *[Schema]*

Code: *[Code]*

Voldaan: *[Voldaan]*

Wat betreft palmolie (PLM) worden de betreffende duurzaamheidskenmerken overgenomen van het duurzaamheidscertificaat.

Voor zover een volledig ingevulde en ondertekende verklaring op woord van eer werd voorgelegd voor koolzaadolie (KZO), energiegewassen (EGG) wordt er “Ja” ingevuld in het veld ‘Voldaan’, zoniet wordt er “Nee” ingevuld.

Met hierin:

	PLM	KZO	HTA	SLB	RST	RDF	STG	OBA	EGG	MST	LBA	VLA
[Schema]	DZH-certificatie-schema	vereenvoudigd certificatiesysteem										
[Code]	code DZH-certificaat	KZO	HTA	SLB	RST	RDF	STG	OBA	EGG	MST	LBA	VLA
[Voldaan]	cfr. DZH-certificaat	cfr hier-boven	Nvt						cfr hier-boven	Nvt		

Kenmerk 10. Veengebied (§1/5)

Schema: *[Schema]*

Code: *[Code]*

Voldaan: *[Voldaan]*

Wat betreft palmolie (PLM) worden de betreffende duurzaamheidskenmerken overgenomen van het duurzaamheidscertificaat.

Voor zover een volledig ingevulde en ondertekende verklaring op woord van eer werd voorgelegd voor koolzaadolie (KZO), energiegewassen (EGG) wordt er “Ja” ingevuld in het veld ‘Voldaan’, zoniet wordt er “Nee” ingevuld.

Met hierin:

	PLM	KZO	HTA	SLB	RST	RDF	STG	OBA	EGG	MST	LBA	VLA
[Schema]	DZH-certificatie-schema	vereenvoudigd certificatiesysteem										
[Code]	code DZH-certificaat	KZO	HTA	SLB	RST	RDF	STG	OBA	EGG	MST	LBA	VLA
[Voldaan]	cfr. DZH-certificaat	cfr hier-boven	Nvt						cfr hier-boven	Nvt		

Kenmerk 11. Landgebruik (§1/6)

Schema: *[Schema]*

Code: *[Code]*

Voldaan: *[Voldaan]*

Met hierin:

	PLM	KZO	HTA	SLB	RST	RDF	STG	OBA	EGG	MST	LBA	VLA
[Schema]	vereenvoudigd certificatiesysteem											

[Code]	PLM	KZO	HTA	SLB	RST	RDF	STG	OBA	EGG	MST	LBA	VLA
[Voldaan]	Nvt											

Kenmerk 12. Duurzaam bosbeheer (§1/6/1)

Schema: *[Schema]*

Code: *[Code]*

Voldaan: *[Voldaan]*

Met hierin:

	PLM	KZO	HTA	SLB	RST	RDF	STG	OBA	EGG	MST	LBA	VLA
[Schema]	vereenvoudigd certificatiesysteem											
[Code]	PLM	KZO	HTA	SLB	RST	RDF	STG	OBA	EGG	MST	LBA	VLA
[Voldaan]	Nvt											

Kenmerk 13. Water en bos (§1/7)

Schema: *[Schema]*

Code: *[Code]*

Voldaan: *[Voldaan]*

Met hierin:

	PLM	KZO	HTA	SLB	RST	RDF	STG	OBA	EGG	MST	LBA	VLA
[Schema]	vereenvoudigd certificatiesysteem											
[Code]	PLM	KZO	HTA	SLB	RST	RDF	STG	OBA	EGG	MST	LBA	VLA
[Voldaan]	Nvt											

Kenmerk 14. Bodem en bodemkwaliteit (§1/10)

Schema: *[Schema]*

Code: *[Code]*

Voldaan: *[Voldaan]*

Voor zover een volledig ingevulde en ondertekende verklaring op woord van eer werd voorgelegd voor landbouwafval voor vergisting (LBA) wordt er “Ja” ingevuld in het veld ‘Voldaan’, zoniet wordt er “Nee” ingevuld.

Met hierin:

	PLM	KZO	HTA	SLB	RST	RDF	STG	OBA	EGG	MST	LBA	VLA
[Schema]	vereenvoudigd certificatiesysteem											
[Code]	PLM	KZO	HTA	SLB	RST	RDF	STG	OBA	EGG	MST	LBA	VLA
[Voldaan]	Nvt										cfr. hierboven	Nvt

2.7 Opgesteld door

Onder deze hoofding worden volgende gegevens opgenomen in het biomassarapport:

Vlaams Energie- en Klimaatagentschap

Koning Albert II-laan 20 bus 17

1000 Brussel

België

Verantwoordelijke:

[voornaam naam]

[functie]

[Handtekening]

Contact: VEKA - Team certificatensteun groene stroom en WKK

Telefoon: 02 553 13 30

Email: expertbase@vlaanderen.be

Gezien om gevoegd te worden bij het ministerieel besluit tot wijziging van het ministerieel besluit van 5 april 2019 houdende het aantonen van biomassakenmerken

Brussel, DATUM

De Vlaamse minister van Justitie en Handhaving, Omgeving, Energie en Toerisme,

Zuhal DEMIR

Bijlage 2

Bijlage IV. Verklaring op woord van eer

Per type inputstroom waarvoor een verklaring op woord van eer vereist is, is in deze bijlage de door de certificaatgerechtigde in te vullen verklaring op woord van eer opgenomen.

Voor het gebruik van palmolie is een verklaring op woord van eer niet vereist. Voor de overige stromen is hieronder op welke pagina in deze bijlage het specifieke sjabloon voor de verklaring op woord van eer voor een bepaalde inputstroom is opgenomen. Voor bepaalde types inputstromen kan, zoals hieronder aangegeven, een gezamenlijke verklaring op woord van eer gebruikt worden:

Bijlage II. Verklaring op woord van eer.....1
Koolzaadolie (KZO) 2
Houtafval (HTA), slib (SLB), refuse derived fuel (RDF), stortgas (STG), mest (MST), overig biologisch afval niet uit landbouw voor vergisting (OBA) en vloeibaar afval voor verbranding niet uit landbouw (VLA).....4
Restafval (RST) 6
Biogasinstallaties met energiegewassen (EGG), mest (MST) en/of vast landbouwafval (LBA) en/of overig biologisch afval (OBA) 8

Koolzaadolie (KZO)

De groene stroom geproduceerd uit koolzaadolie kan enkel aanvaardbare groenestroomcertificaten opleveren wanneer aan de duurzaamheidscriteria uit art. 6.1.16, §1/2 t.e.m. §1/5 van het Besluit van de Vlaamse regering van 19 november 2010 houdende algemene bepalingen over het energiebeleid (kortweg "Energiebesluit") is voldaan en de overige duurzaamheidscriteria niet van toepassing zijn. Binnen het **vereenvoudigd certificatiesysteem** dat door het VEKA wordt beheerd overeenkomstig art. 23 van het Ministerieel Besluit houdende het aantonen van biomassakenmerken van 5 april 2019 kan dit aangetoond worden met onderstaande verklaring op woord van eer.

<u>Verklaring op woord van eer</u>

Hierbij verklaar ik,

[voornaam achternaam] ……

[functie] ……

als vertegenwoordiger van de onderneming met nummer

[ondernemingsnummer] ……

gekend als

[naam onderneming rechtsvorm] ……

[adres onderneming] ……

op woord van eer het volgende met betrekking tot de productie-installatie

[dossierkenmerk en dossiernaam bij VEKA] ……

voor de productieperiode ……

1. Indien bepaalde inputstromen die in de productie-installatie verbruikt worden of zullen worden niet voldoen aan de hieronder vermelde voorwaarden, ik dit ogenblikkelijk aan het VEKA meld.

2. De jaarlijkse productiecapaciteit voor koolzaadolie gedekt door deze verklaring bedraagt …… ton koolzaadolie/jaar.

3. Alle koolzaadolie die verwerkt wordt in de bovengenoemde productie-installatie is afkomstig van een perserij waarvoor het VEKA de voorbehandelings- en transportenergie evenals de emissiewaarde vaststelde.
4. De landbouwactiviteit werd aangemeld voor directe inkomenssteun in uitvoering van het Europees gemeenschappelijk landbouwbeleid, met bijhorend toezicht daarop.
5. De landbouwactiviteit vond niet plaats op beboste gronden.
6. De landbouwactiviteit vond niet plaats in gebieden binnen het Vlaams Ecologisch Netwerk, speciale beschermingszones, natuurdomeinen of waterrijke gebieden die beschermd worden ingevolge de Ramsar Conventie.

Ik ben er mij van bewust dat het niet naar waarheid invullen van deze verklaring onder andere aanleiding kan geven tot het schorsen van de toekenning van groenestroomcertificaten dan wel tot sancties overeenkomstig titel XIII van het decreet van 8 mei 2009 houdende algemene bepalingen betreffende het energiebeleid (kortweg "Energiedecreet").

Gedaan te (plaats) ……

op (datum) ……

Handtekening (eigenhandig bij te schrijven "Verklaring op woord van eer")

In afwijking van bovenstaande kan een geavanceerde digitale handtekening worden toegevoegd.

Houtafval (HTA), slib (SLB), refuse derived fuel (RDF), stortgas (STG), mest (MST), overig biologisch afval niet uit landbouw voor vergisting (OBA) en vloeibaar afval voor verbranding niet uit landbouw (VLA)

De groene stroom geproduceerd uit houtafval (HTA), slib (SLB), refuse derived fuel (RDF), stortgas (STG), mest (MST), overig biologisch afval niet uit landbouw voor vergisting (OBA) of vloeibaar afval voor verbranding niet uit landbouw (VLA) kan enkel aanvaardbare groenestroomcertificaten opleveren wanneer aangetoond wordt dat aan het duurzaamheidscriterium uit art. 6.1.16, §1/2 van het Besluit van de Vlaamse regering van 19 november 2010 houdende algemene bepalingen over het energiebeleid (kortweg "Energiebesluit") is voldaan en de overige duurzaamheidscriteria niet van toepassing zijn. Binnen het **vereenvoudigd certificatiesysteem** dat door het VEKA wordt beheerd overeenkomstig art. 23 van het Ministerieel Besluit houdende het aantonen van biomassakenmerken van 5 april 2019 kan dit aangetoond worden met onderstaande verklaring op woord van eer.

<u>Verklaring op woord van eer</u>

Hierbij verklaar ik,

[voornaam achternaam] ……

[functie] ……

als vertegenwoordiger van de onderneming met nummer

[ondernemingsnummer] ……

gekend als

[naam onderneming rechtsvorm] ……

[adres onderneming] ……

op woord van eer het volgende met betrekking tot de productie-installatie

[dossierkenmerk en dossiernaam bij VEKA] ……

voor de productieperiode ……

1. Indien bepaalde inputstromen die in de productie-installatie verbruikt worden of zullen worden niet voldoen aan de hieronder vermelde voorwaarden, ik dit ogenblikkelijk aan het VEKA meld.
2. De jaarlijkse productiecapaciteit voor afval gedekt door deze verklaring bedraagt …… ton afval/jaar.
3. Het afval dat verwerkt wordt in de productie-installatie is niet afkomstig uit landbouwgrond en is ook niet afkomstig van bosbouw.

Ik ben er mij van bewust dat het niet naar waarheid invullen van deze verklaring onder andere aanleiding kan geven tot het schorsen van de toekenning van groenestroomcertificaten dan wel tot sancties overeenkomstig titel XIII van het decreet van 8 mei 2009 houdende algemene bepalingen betreffende het energiebeleid (kortweg "Energiedecreet").

Gedaan te (plaats) ……

op (datum) ……

Handtekening (eigenhandig bij te schrijven "Verklaring op woord van eer")

In afwijking van bovenstaande kan een geavanceerde digitale handtekening worden toegevoegd.

Restafval (RST)

De groene stroom geproduceerd uit restafval (RST) kan enkel aanvaardbare groenestroomcertificaten opleveren wanneer aangetoond wordt dat geen enkel van de duurzaamheidscriteria uit art. 6.1.16, §1/2 t.e.m. §1/10 van het Besluit van de Vlaamse regering van 19 november 2010 houdende algemene bepalingen over het energiebeleid (kortweg "Energiebesluit") van toepassing is. Binnen het **vereenvoudigd certificatiesysteem** dat door het VEKA wordt beheerd overeenkomstig art. 23 van het Ministerieel Besluit houdende het aantonen van biomassakenmerken van 5 april 2019 kan dit aangetoond worden met onderstaande verklaring op woord van eer.

<u>Verklaring op woord van eer</u>

Hierbij verklaar ik,

[voornaam achternaam] ……

[functie] ……

als vertegenwoordiger van de onderneming met nummer

[ondernemingsnummer] ……

gekend als

[naam onderneming rechtsvorm] ……

[adres onderneming] ……

op woord van eer het volgende met betrekking tot de productie-installatie

[dossierkenmerk en dossiernaam bij VEKA] ……

voor de productieperiode ……

1. Indien bepaalde inputstromen die in de productie-installatie verbruikt worden of zullen worden niet voldoen aan de hieronder vermelde voorwaarden, ik dit ogenblikkelijk aan het VEKA meld.
2. De jaarlijkse productiecapaciteit voor afval gedekt door deze verklaring bedraagt …… ton afval/jaar.
3. Al het afval dat verwerkt wordt in de productie-installatie is valt steeds onder de definitie van restafval, zoals bedoeld in artikel 1.1.1, §2, 88° van het Energiebesluit, met name: *"de fractie van huishoudelijke afvalstoffen en met huishoudelijke afvalstoffen vergelijkbare bedrijfsafvalstoffen die bij de producent niet-selectief is ingezameld en waarop, met uitzondering van het vervoeren, de opslag en/of de overslag, geen enkele be- of verwerking is uitgevoerd".*

Ik ben er mij van bewust dat het niet naar waarheid invullen van deze verklaring onder andere aanleiding kan geven tot het schorsen van de toekenning van groenestroomcertificaten dan wel tot sancties overeenkomstig titel XIII van het decreet van 8 mei 2009 houdende algemene bepalingen betreffende het energiebeleid (kortweg "Energiedecreet").

Gedaan te (plaats) ……

op (datum) ……

Handtekening (eigenhandig bij te schrijven “Verklaring op woord van eer”)

In afwijking van bovenstaande kan een geavanceerde digitale handtekening worden toegevoegd.

Biogasinstallaties met energiegewassen (EGG), mest (MST) en/of vast landbouwafval (LBA) en/of overig biologisch afval (OBA)

De groene stroom geproduceerd uit het biogas dat voortkomt uit de vergisting van energiegewassen (EGG), mest (MST) en/of vast landbouwafval (LBA) en/of overig biologisch afval (OBA) kan enkel aanvaardbare groenestroomcertificaten opleveren wanneer aangetoond wordt dat aan de volgende duurzaamheidscriteria uit art. 6.1.16 van het Besluit van de Vlaamse regering van 19 november 2010 houdende algemene bepalingen over het energiebeleid (kortweg "Energiebesluit") voldaan is:
- §1/2 t.e.m. §1/5 voor wat betreft energiegewassen (EGG);
- §1/2 en §1/10 voor wat betreft vast landbouwafval (LBA);
- §1/2 voor wat betreft mest (MST) en overig biologisch afval (OBA);
en de overige duurzaamheidscriteria niet van toepassing zijn.
Binnen het **vereenvoudigd certificatiesysteem** dat door het VEKA wordt beheerd overeenkomstig art. 23 van het Ministerieel Besluit houdende het aantonen van biomassakenmerken van 5 april 2019 kan dit aangetoond worden met onderstaande verklaring op woord van eer.

Verklaring op woord van eer

Hierbij verklaar ik,

[voornaam achternaam] ……

[functie] ……

als vertegenwoordiger van de onderneming met nummer

[ondernemingsnummer] ……

gekend als

[naam onderneming rechtsvorm] ……

[adres onderneming] ……

op woord van eer het volgende met betrekking tot de productie-installatie [dossierkenmerk en dossiernaam bij VEKA] ……

voor de productieperiode ……

1. Indien bepaalde inputstromen die in de productie-installatie verbruikt worden of zullen worden niet voldoen aan de hieronder vermelde voorwaarden, ik dit ogenblikkelijk aan het VEKA meld.
2. De jaarlijkse capaciteit aan inputstromen gedekt door deze verklaring bedraagt …… ton inputstromen/jaar.
3. Alle landbouwgewassen die verwerkt worden in de bovengenoemde productie-installatie zijn afkomstig van teelten uit België of Frankrijk.
4. Het aandeel van energiegewassen in het totaal van inputstromen bedraagt maximaal 20% op massabasis.
5. De landbouwactiviteit gerelateerd aan de teelt van landbouwgewassen die verwerkt wordt in de bovengenoemde productie-installatie werd aangemeld voor directe inkomenssteun in uitvoering van het Europees gemeenschappelijk landbouwbeleid, met bijhorend toezicht daarop.
6. De bovengenoemde landbouwactiviteit vond niet plaats op beboste gronden
7. De bovengenoemde landbouwactiviteit vond niet plaats in gebieden binnen het Vlaams Ecologisch Netwerk, speciale beschermingszones, natuurdomeinen of waterrijke gebieden die beschermd worden ingevolgde de Ramsar Conventie.

Ik ben er mij van bewust dat het niet naar waarheid invullen van deze verklaring onder andere aanleiding kan geven tot het schorsen van de toekenning van groenestroomcertificaten dan wel tot sancties overeenkomstig titel XIII van het decreet van 8 mei 2009 houdende algemene bepalingen betreffende het energiebeleid (kortweg "Energiedecreet").

Gedaan te (plaats) ……

op (datum) ……

Handtekening (eigenhandig bij te schrijven "Verklaring op woord van eer")

In afwijking van bovenstaande kan een geavanceerde digitale handtekening worden toegevoegd.

Gezien om gevoegd te worden bij het ministerieel besluit tot wijziging van het ministerieel besluit van 5 april 2019 houdende het aantonen van biomassakenmerken

Brussel, DATUM

De Vlaamse minister van Justitie en Handhaving, Omgeving, Energie en Toerisme,

Zuhal DEMIR