



Better Biomass interpretatiedocument N° 1

Datum 2016-10-14

Vervangt -

Toelichting Interpretaties naar aanleiding van beoordeling door Raad voor Accreditatie

Dit document geeft interpretaties van eisen gerelateerd aan de volgende documenten van het Better Biomass certificatiesysteem:

— NTA 8080-1:2015, *Duurzaam geproduceerde biomassa voor bio-energie en biobased producten – Deel 1: Duurzaamheidseisen*

— NTA 8080-2:2015, *Duurzaam geproduceerde biomassa voor bio-energie en biobased producten – Deel 2: Eisen aan ketenbeheer*

De interpretaties die worden gegeven in dit document zijn normatief en moeten worden opgevolgd door organisaties die Better Biomass gecertificeerd (of NTA RED gecertificeerd) willen worden of blijven.

NTA 8080-1:2015, Duurzaam geproduceerde biomassa voor bio-energie en biobased producten – Deel 1: Duurzaamheidseisen

1 Onderwerp en toepassingsgebied

[Geen interpretatie]

2 Normatieve verwijzingen

[Geen interpretatie]

3 Termen en definities

[Geen interpretatie]

4 Afkortingen

[Geen interpretatie]

5 Algemene eisen en richtlijnen

5.1 Algemeen

[Geen interpretatie]

5.2 Beschrijving processen

[Geen interpretatie]

5.3 Tijdsperioden

[Geen interpretatie]

5.4 Gegevens en informatie

[Geen interpretatie]

5.5 Consultatie van stakeholders

[Geen interpretatie]

5.6 Wet- en regelgeving

[Geen interpretatie]

5.7 Monitoren, meten, analyseren, evalueren en continu verbeteren

[Geen interpretatie]

5.8 Klachtenregeling

[Geen interpretatie]

6 Duurzaamheidseisen

6.1 Algemeen

[Geen interpretatie]

6.2 Broeikasgasemissies

6.2.1 Broeikasgasemissiereductie

[Geen interpretatie]

6.2.2 Belangrijke koolstofvoorraden

[Geen interpretatie]

6.3 Concurrentie met voedsel en lokale toepassingen van biomassa

6.3.1 Lokale prijzen

[Geen interpretatie]

6.3.2 Grondstoffefficiënt gebruik van biomassa (cascadering)

[Geen interpretatie]

6.3.3 'ILUC low risk'

[Geen interpretatie]

6.4 Biodiversiteit

6.4.1 Gebieden met hoge biodiversiteitswaarden

[Geen interpretatie]

6.4.2 Herstel, behoud en versterking van biodiversiteit

[Geen interpretatie]

6.5 Milieu

6.5.1 Bodem

[Geen interpretatie]

6.5.2 Grond- en oppervlaktewater

[Geen interpretatie]

6.5.3 Lucht

[Geen interpretatie]

6.5.4 Afval

[Geen interpretatie]

6.6 Welvaart

De organisatie is verplicht om selectiecriteria te hebben voor alle functies binnen de organisatie (6.6.2) en voor leveranciers (6.6.4). De bedoeling van deze eisen is dat de organisatie ook haar selectiecriteria toepast bij het werven van nieuwe medewerkers en bij het inkopen van producten en uitbesteden van diensten, teneinde aan te tonen dat de lokale bevolking respectievelijk lokale leveranciers betrokken zijn geweest in deze processen. De organisatie moet daarom ook kunnen aantonen dat de selectiecriteria zijn toegepast.

6.7 Welzijn

6.7.1 Arbeidsomstandigheden

[Geen interpretatie]

6.7.2 Verantwoordelijke omgang met (lokale) stakeholders

[Geen interpretatie]

6.7.3 Verantwoordelijke omgang met werknemers

[Geen interpretatie]

6.7.4 Eigendoms- en gebruiksrechten

[Geen interpretatie]

6.7.5 Bijdrage aan welzijn van lokale bevolking

[Geen interpretatie]

6.7.6 Integriteit van het bedrijf

[Geen interpretatie]

Bijlage A (normatief) Toepasbaarheid van eisen in deze NTA op organisaties

Tabel A.1 geeft een overzicht van de toepasbaarheid van de algemene eisen en de duurzaamheids-eisen op organisaties. De algemene eis betreffend klachtenregeling (5.8) ontbreekt in deze tabel. Deze algemene eis is van toepassing op alle organisaties (i.e. 'producer', 'processor', 'trader' en 'end-user').

Bijlage B (informatief) Principes, criteria en indicatoren uit *Toetsingskader voor duurzame biomassa*

[Geen interpretatie]

Bijlage C (normatief) Broeikasgasberekeningen

C.1 Algemeen

[Geen interpretatie]

C.2 Broeikasgasberekeningen voor biobrandstoffen en vloeibare biomassa

[Geen interpretatie]

C.3 Broeikasgasberekeningen voor vaste en gasvormige biomassa

[Geen interpretatie]

C.4 Gebruik van standaardwaarden, feitelijke waarden en samengevoegde waarden

[Geen interpretatie]

C.5 Hulpmiddelen voor broeikasgasberekeningen

[Geen interpretatie]

Bijlage D (normatief) Lijst met reststromen

[Geen interpretatie]

Bijlage E (informatief) Toelichting 'small-holders'

[Geen interpretatie]

Bibliografie

[Geen interpretatie]

NTA 8080-2:2015, Duurzaam geproduceerde biomassa voor bio-energie en biobased producten – Deel 2: Eisen aan ketenbeheer

1 Onderwerp en toepassingsgebied

[Geen interpretatie]

2 Normatieve verwijzingen

[Geen interpretatie]

3 Termen en definities

[Geen interpretatie]

4 Ketenmodellen voor traceerbaarheid

4.1 Beschrijving van ketenmodellen

[Geen interpretatie]

4.2 Toepasbaarheid van ketenmodellen

[Geen interpretatie]

5 Eisen aan ketenbeheer

5.1 Algemeen

[Geen interpretatie]

5.2 Transactiecertificaat

De organisatie is verplicht om het fysieke biogeengehalte en het toegewezen aandeel biogeen in het product te verstrekken op de transactiecertificaten. Mogelijke bepalingsmethoden zijn gegeven in de opmerkingen. Biogeengehalte verwijst naar biobased gehalte, waarbij 'biobased gehalte' is gedefinieerd als fractie van een product dat is afgeleid van biomassa en dat gewoonlijk wordt uitgedrukt als een percentage van de totale massa van het product [bron: EN 16575:2014, 2.4]. Indien het biogeengehalte wordt verstrekt, moet de organisatie de definitie voor biobased gehalte hanteren en moet de organisatie documenteren volgens welke methode het biobased gehalte is bepaald.

5.3 Administratie

[Geen interpretatie]

5.4 Productielocatie

[Geen interpretatie]

6 Verklaringen

6.1 Verklaringen bij toepassing in bio-energie

[Geen interpretatie]

6.2 Verklaringen bij toepassing in biobased producten

De organisatie is verplicht om het fysieke biogeengehalte en het toegewezen aandeel biogeen in het product te verstrekken op de verklaringen. Mogelijke bepalingsmethoden zijn gegeven in de opmerkingen. Biogeengehalte verwijst naar biobased gehalte, waarbij 'biobased gehalte' is gedefinieerd als fractie van een product dat is afgeleid van biomassa en dat gewoonlijk wordt uitgedrukt als een percentage van de totale massa van het product [bron: EN 16575:2014, 2.4]. Indien het biogeengehalte wordt verstrekt, moet de organisatie de definitie voor biobased gehalte hanteren en moet de organisatie documenteren volgens welke methode het biobased gehalte is bepaald.

Bijlage A (informatief) Voorbeelden van massabalanssystemen

[Geen interpretatie]

Bibliografie

[Geen interpretatie]