



Brussel, 10.7.2013  
COM(2013) 496 final

2013/0241 (NLE)

Voorstel voor een

**VERORDENING VAN DE RAAD**

**betreffende de Gemeenschappelijke Onderneming biogebaseerde industrieën**

(Voor de EER relevante tekst)

{SWD(2013) 247 final}

{SWD(2013) 248 final}

## TOELICHTING

### 1. ACHTERGROND VAN HET VOORSTEL

#### *Algemene context*

Een van de hoofddoelstellingen van Horizon 2020, het kaderprogramma voor onderzoek en innovatie met betrekking tot het tijdvak 2014-2020, is het versterken van de Europese industrie door acties ter ondersteuning van onderzoek en innovatie in diverse bedrijfstakken. Het programma voorziet met name in het opzetten van publiek-private partnerschappen die bijdragen aan de oplossing van een aantal van de essentiële uitdagingen waar Europa mee geconfronteerd wordt.

Biogebaseerde industrieën zouden in de EU een aanzienlijke bijdrage kunnen leveren aan de doelstellingen van de Europa 2020-strategie en de vlaggenschipinitiatieven daarvan, namelijk "Innovatie-Unie", "Een efficiënt gebruik van hulpbronnen" en "Een industriebeleid in een tijd van mondialisering". Dit is erkend in meerdere recente beleidsinitiatieven van de EU, zoals het Europees innovatiepartnerschap "Productiviteit en duurzaamheid in de landbouw"<sup>1</sup>, de "Smart Specialisation Strategy for Member States and Regions"<sup>2</sup> en het voorstel voor het zevende milieuactieprogramma. De op 13 februari 2012<sup>3</sup> aangenomen mededeling waarin de Europese bio-economische strategie wordt uiteengezet, stelt voor om een publiek-privaat partnerschap (PPP) voor biogebaseerde industrieën (biogebaseerd PPP) op te richten als onderdeel van haar actieplan. De mededeling van de Commissie ter bevordering van een sterkere Europese industrie om bij te dragen tot groei en economisch herstel<sup>4</sup> herhaalt dat het belangrijk is een biogebaseerd PPP op te zetten in de vorm van een gezamenlijk technologie-initiatief (GTI) in het kader van het industrieel beleid van de EU; dit sluit ook aan bij de mededeling van de Commissie "Publiek-private partnerschappen, in Horizon 2020: een krachtig instrument voor de verwezenlijking van innovatie en groei in Europa"<sup>5</sup>.

Het Comité van de Regio's benadrukte ook de belangrijke rol van biogebaseerde producten en een biogebaseerde maatschappij in Europa in zijn advies over de Europese bio-economische strategie van eind november 2012<sup>6</sup>. Met het oog op bredere financiële en maatschappelijke duurzaamheidskwesties en de gevolgen voor de consument, bestudeert de Commissie op dit moment biobrandstoffen uit het oogpunt van de consument als onderdeel van een bredere studie over de werking van de brandstoffenmarkt<sup>7</sup>.

#### *Redenen en doelstellingen voor een gezamenlijk technologie-initiatief op het gebied van biogebaseerde industrieën*

---

<sup>1</sup> COM(2012) 79.

<sup>2</sup> DG REGIO (2012) Connecting Smart and Sustainable Growth through Smart Specialisation: A practical guide for ERDF managing authorities.

<sup>3</sup> COM(2012) 60.

<sup>4</sup> COM(2012) 582.

<sup>5</sup> COM(2013) [...].

<sup>6</sup> CdR 1112-2012.

<sup>7</sup> De studie, die eind 2013 gepubliceerd zal worden, onderzoekt of consumenten geïnformeerde keuzes kunnen maken door te kijken naar het inzicht van de consument en de transparantie van informatie. De studie wordt verwacht aanbevelingen te doen voor de verbetering en harmonisering van de brandstofetikettering aan brandstofpompen in alle lidstaten van de EU. In de studie wordt ook het aspect van de beschikbaarheid van verschillende brandstoffen en kleinhandelaars bekeken, alsook het aspect van de brandstofprijzen.

Biogebaseerde industrieën zijn industrieën die hernieuwbare biologische hulpmiddelen gebruiken voor de productie van biogebaseerde producten en biobrandstoffen. De productie vindt gewoonlijk plaats in bioraffinaderijen en steunt vaak op biogebaseerde processen. Ze creëren nieuwe waardeketens, waarin voordien niet-verbonden primaire producenten (en o.a. ook beheerders van organisch afval) en industrieën worden verbonden waardoor er zich nieuwe deuren openen voor een groot aantal gevestigde spelers. Steeds meer verwerkingsindustrieën, zoals de leveranciers van chemische stoffen, biobrandstoffen, pulp en papier, suiker en zetmeel en technologie (met name op het gebied van industriële biotechnologie en engineering) zijn geïnteresseerd om deels of volledig over te schakelen op duurzame, hernieuwbare biogebaseerde hulpbronnen en/of producten.

De voornaamste klemtoon van dit GTI zal liggen op de verwerking van niet-eetbare plantendelen, bv. hout, reststoffen uit de land- en bosbouw, en bioafbreekbare afvalstoffen tot biogebaseerde producten en biobrandstoffen. De niet-eetbare delen van planten, ook lignocellulosisch materiaal genoemd, zijn gewoonlijk heterogeen en bestaan uit een mengsel van verschillende soorten complexe biomoleculen (d.i. cellulose, hemicellulose en lignine). De vereiste technologie voor het verwerken van lignocellulosisch materiaal wordt als "geavanceerder" beschouwd dan de huidige technologieën die eetbare delen van planten verwerken, en is nog in ontwikkeling. De resulterende producten en processen worden daarom "geavanceerd" genoemd.

Biogebaseerde industrieën vormen de hoeksteen van de bio-economie van de EU doordat ze groei en banen creëren. Hoewel biogebaseerde producten en biobrandstoffen op dit moment slechts 3 % van de jaarlijkse omzet van 2 biljoen EUR uitmaken en slechts 1 % van de 22 miljoen banen die de bio-economie vandaag oplevert<sup>8</sup>, zullen biogebaseerde industrieën naar verwachting sneller en meer te groeien dan de traditionele bio-economische sectoren<sup>9,10</sup>. Verschillende bronnen schatten dat:

- de potentiële wereldwijde inkomsten uit de hele biomassa-waardeketen van bioraffinaderijen tegen 2020 kunnen oplopen tot meer dan 200 miljard EUR<sup>11</sup>;
- het aandeel van biogebaseerde processen in de productie van chemische stoffen alleen waarschijnlijk zal toenemen van minder dan 2 % in 2005 tot 25 % in 2025<sup>12</sup>;
- het volume van biogebaseerde chemische producten uit de EU (met inbegrip van biokunststoffen, biosmeerstoffen, bio-oplosmiddelen, bio-oppervlakteactieve stoffen en chemische grondstoffen) jaarlijks met 5,3 % zal toenemen tot 2020, wat zal leiden tot een markt die goed is voor 40 miljard EUR en 90 000 banen in de biochemische sector alleen<sup>13</sup>;
- tot 75 miljard liter bio-ethanol duurzaam geproduceerd kan worden aan een concurrerende kostprijs tegen 2020, wat ongeveer 15 miljard EUR aan extra inkomsten zou opleveren voor de landbouw<sup>14</sup>.

Om dit potentieel te verwezenlijken en het concurrentievermogen van de biogebaseerde industrieën in Europa en hun waardeketens op de wereldmarkten te verzekeren, moeten een aantal hindernissen overwonnen worden:

---

<sup>8</sup> COM(2012) 60 en SWD(2012) 11.

<sup>9</sup> OESO(2009) The bioeconomy to 2030: Designing a Policy Agenda.

<sup>10</sup> Festel, G. (2011) Presentatie op het vierde jaarlijks Europees forum voor industriële biotechnologie & de biogebaseerde economie, Amsterdam, 20 oktober 2011.

<sup>11</sup> WEF(2010) The future of Industrial Biorefineries.

<sup>12</sup> OESO(2009) The bioeconomy to 2030: Designing a Policy Agenda.

<sup>13</sup> COM(2012) 582.

<sup>14</sup> Bloomberg New Energy Finance (2010) Next-generation ethanol and biochemicals: What's in it for Europe.

- de biomassa moet van een duurzame Europese bron komen zonder onbedoelde negatieve effecten, zoals verlies van biodiversiteit, indirecte veranderingen in landgebruik (ILUC) of negatieve effecten op de voedselveiligheid;
- verschillende spelers, met inbegrip van de land- en bosbouw, industrieën en afvalbeheerders moeten samenwerken doorheen de hele waardeketen, met als doel het efficiënte gebruik van grondstoffen te verbeteren door de huidige versnippering en isolatie van deze sectoren te verminderen;
- er moeten nieuwe processen ontwikkeld worden om deze grondstoffen te scheiden, voor te behandelen en te verwerken tot biogebaseerde producten en biobrandstoffen. Er moet tegelijkertijd een stap vooruit worden gezet in een groot aantal radicaal andere technologische opties (bv. enzymgebaseerde versus thermochemische processen) aan de hand van een sterke en veelzijdige onderzoeksinspanning om de efficiëntie van het proces te verbeteren en het rendement te optimaliseren;
- aanzienlijke investeringen in de opschaling van de technologie en infrastructuur is nodig om de voordelen van radicaal andere technologieopties te beoordelen en succesvolle optie(s) te identificeren. Dit betekent een verbetering van bestaande biogebaseerde industrieën (bv. pulp- en papierfabrieken, biobrandstoffen, zetmeel, chemische stoffen enz.) en de ontwikkeling van nieuwe en schaalbare geïntegreerde bioraffinaderijmodellen;
- voor de succesvolle acceptatie van nieuwe biogebaseerde producten en bio-energie en biobrandstoffen is het nodig normen, etikettering en certificatiesystemen te ontwikkelen en ingang te vinden bij de consument. Productprijzen moeten externe factoren passend weerspiegelen en consumenten moeten geïnformeerde productkeuzes kunnen maken, bv. op basis van gegevens over de voordelen van deze producten gedurende hun hele levenscyclus van wieg tot graf.

De waardeketens van de biogebaseerde industrie – van primaire productie over bioraffinaderijen tot industriële gebruikers en consumentenmerken – zijn complex, net zoals de technologische en innovatie-uitdagingen die overwonnen moeten worden om het sociaaleconomische en milieupotentieel ervan te ontsluiten. Enkel een sterke strategische visie, een goed gestructureerde en welomlijnde onderzoeks- en innovatieagenda en een stabiele financiële vastlegging op de lange termijn kan verschillende vaardigheden uit heel Europa bijeenbrengen om de noodzakelijke doorbraken te verwezenlijken en te zorgen voor voldoende zekerheid en kritische massa om aanzienlijke private investeringen aan te trekken.

De doelstellingen van het voorgestelde GTI inzake biogebaseerde industrieën zijn:

- bijdragen tot een duurzame koolstofarme economie die efficiënter omspringt met haar hulpmiddelen en tot een toenemende economische groei en werkgelegenheid, met name in plattelandsgebieden, door duurzame en concurrerende biogebaseerde industrieën in Europa te ontwikkelen op basis van geavanceerde bioraffinaderijen die hun biomassa uit een duurzame bron verkrijgen en met name:
- technologieën demonstreren die nieuwe chemische bouwstenen, nieuwe materialen en nieuwe consumptieproducten uit Europese biomassa mogelijk maken die de behoefte aan fossiele input vervangen;
- bedrijfsmodellen ontwikkelen die financiële spelers in de waardeketen integreren vanaf de leveranciers van biomassa aan bioraffinaderijen tot aan de consument van biogebaseerde materialen, chemische stoffen en brandstoffen, onder andere door nieuwe

sectoroverschrijdende interconnecties op te zetten en sectoroverschrijdende clusters te ondersteunen; en

- vlaggenschipbioraffinaderijen opzetten die de technologieën en bedrijfsmodellen voor biogebaseerde materialen, chemische stoffen en brandstoffen introduceren en demonstreren dat de kosten en prestaties verbeterd zijn tot met fossiele alternatieven concurrerende niveaus.

### ***Voortbouwen op ervaringen***

De EU heeft de voorbije decennia een groot aantal projecten gefinancierd die bijdragen tot de vooruitgang van biogebaseerde industrieën. De kaderprogramma's van de EU voor onderzoek en technologische ontwikkeling (KP's) dekken bijna 6 % van de totale O&O-investeringen van de EU en 15 % van de Europese aan de hand van grensoverschrijdende samenwerking publiek gefinancierde O&O. In het kader van Thema 2 "Voeding, landbouw en visserij en biotechnologie" van het specifiek programma van KP7 inzake "Samenwerking" worden op dit moment 100 projecten gefinancierd op het gebied van biotechnologie met een EU-bijdrage van ongeveer 400 miljoen EUR.

Gezien het multidisciplinaire karakter van bioraffinaderijen lanceerde DG RTD in 2008 een gezamenlijke oproep inzake bioraffinaderijen waarbij vier thema's van het programma "Samenwerking" betrokken waren (thema 2, thema 5, thema 4 "Nanowetenschappen, nanotechnologieën, materialen en nieuwe productietechnologieën" en thema 6 "Milieu"). Drie vlaggenshipsamenwerkingsprojecten (Biocore, Eurobioref en Suprabio) werden in 2009 geselecteerd voor financiering en zijn samen goed voor een opgetelde EU-bijdrage van ongeveer 50 miljoen EUR.

De ervaring van de voorbije jaren bevestigt dat Europa een sterke onderzoeksbasis op het gebied van biogebaseerde industrieën heeft met enkele succesvolle bioraffinaderijprojecten, zowel op EU-niveau als op regionaal en nationaal niveau.

Financieringsmechanismen die zijn toegepast op EU- en regionaal niveau, met name grote en geïntegreerde bioraffinaderijprojecten en regionale bio-economische clusters, zijn een stap in de goede richting daar ze een waardeketenbenadering toepassen die onderzoeks-, demonstratie- en ontplooiingsactiviteiten omvat en grensoverschrijdende samenwerking aanmoedigt. Ze zijn er echter nog niet in geslaagd voldoende kritische massa te bereiken om versnippering te ondervangen en geïntegreerde waardeketens voor de biogebaseerde industrie in Europa te creëren. Beide financieringsmechanismen zouden een groter effect gesorteerd hebben als ze deel hadden uitgemaakt van een geïntegreerde langetermijnvisie voor biogebaseerde industrieën en als er meer steun was toegewezen voor demonstratie- en verspreidingsactiviteiten.

## **2. RESULTATEN VAN DE RAADPLEGING VAN BELANGHEBBENDEN EN EFFECTBEOORDELING**

Voor de voorbereiding van dit GTI zijn een groot aantal bronnen geraadpleegd:

- van 21 september tot 14 december 2012 vond een publieke raadpleging plaats over het voorgestelde biogebaseerde PPP waarop 638 geldige reacties binnenkwamen. 64,6 % van de reacties kwam uit de private sector, 24,6 % uit de academische wereld, 8,8 % uit de publieke sector en 2 % van ngo's. De reacties werden ontvangen uit 19 van de 27 lidstaten;

de meeste kwamen uit Polen, gevolgd door Nederland, Duitsland, Spanje, Frankrijk, België, Zweden, Finland, Italië, Oostenrijk, het VK, Roemenië, Tsjechië, Portugal, Denemarken, Ierland, Hongarije, Griekenland en Slowakije. Bijna alle respondenten (94,3 %) verzocht om EU-optreden en 86,9 % achtte een PPP het meest geschikte mechanisme om het O&I-programma voor biogebaseerde industrieën in het kader van Horizon 2020 uit te voeren en meende dat het positieve sociaaleconomische effecten zou hebben. Andere belangrijke boodschappen waren de behoefte om de innovatie in de EU te versterken, het concurrentievermogen te verbeteren en duidelijke interventiedoelstellingen voor biogebaseerde industrieën te formuleren. De resultaten van de raadpleging werden voorgesteld en besproken op een bijeenkomst van belanghebbenden op 9 januari 2013 in Brussel, die werd bijgewoond door 162 personen. Het volledige verslag van de online publieke raadpleging maakt deel uit van de effectbeoordeling; de publicatie van de papieren versie daarvan is gepland voor juni 2013;

- verschillende activiteiten die zijn georganiseerd in het kader van de tenuitvoerlegging van de bio-economische strategie maakten regelmatige breedvoerige contacten met belanghebbenden tijdens de voorbereiding van de effectbeoordeling mogelijk. Een van deze activiteiten was de conferentie "Partnering for the Bioeconomy in European Regions" van 12 oktober 2012, die samen werd georganiseerd door DG RTD en het Comité van de Regio's. Tijdens de conferentie werd informatie verstrekt over het potentieel van een PPP "Biogebaseerde Industrieën" en werden de mogelijke voordelen van bio-economische partnerschappen in de verf gezet met voorbeelden van regionale activiteiten. DG REGIO heeft deelnemers aan de conferentie met name geïnformeerd over de strategie voor slimme specialisatie, die deel uitmaakt van het EU-beleid voor plattelandontwikkeling, en die voorstelt om investeringen waar mogelijk te concentreren op de bio-economie;
- er werden meerdere studies met betrekking tot de bio-economie, biogebaseerde producten en biobrandstoffen geraadpleegd;
- een groep van tien externe beoordelaars met relevante expertise in de verschillende onderdelen van de waardeketen van de biogebaseerde industrieën werd ingeschakeld om DG RTD bij te staan bij het verzamelen en analyseren van bovenstaande gegevens en de effectbeoordeling voor te bereiden.

### ***Effectbeoordeling***

De voorgestelde verordening wordt ondersteund door een effectbeoordeling door de Commissie, die bij het voorstel is gevoegd.

## **3. JURIDISCHE ASPECTEN VAN HET VOORSTEL**

### ***Samenvatting van de voorgestelde maatregel***

Dit voorstel betreft het oprichten van de Gemeenschappelijke Onderneming biogebaseerde industrieën ingevolge artikel 187 van het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie (VWEU) voor de tenuitvoerlegging van het gezamenlijke technologie-initiatief inzake biogebaseerde industrieën.

De Gemeenschappelijke Onderneming biogebaseerde industrieën wordt opgericht voor een periode die eindigt op 31 december 2024. Zij zal haar zetel hebben in Brussel, België.

Ze wordt opgericht door de EU, vertegenwoordigd door de Europese Commissie en het Biobased Industries Consortium (BIC). De activiteiten van de Gemeenschappelijke Onderneming biogebaseerde industrieën zullen gezamenlijk worden gefinancierd door de oprichters ervan. De Commissie en het BIC zullen gelijkelijk bijdragen in de lopende kosten van de Gemeenschappelijke Onderneming biogebaseerde industrieën. De onderzoeks- en demonstratieactiviteiten zullen gefinancierd worden met geldelijke en niet-geldelijke bijdragen (personeel, apparatuur, hulpstoffen enz.) van de bij het BIC aangesloten ondernemingen en met geldelijke middelen van de EU. Het aandeel van de EU-middelen zal variëren, overeenkomstig de Horizon 2020-regels, afhankelijk van het desbetreffende soort activiteit.

De Gemeenschappelijke Onderneming biogebaseerde industrieën zal openstaan voor nieuwe leden, mits zij met middelen bijdragen aan het bereiken van deze doelstellingen.

De Commissie heeft dezelfde rechten en evenveel stemmen in de raad van bestuur als de industriële leden van het BIC.

### ***Rechtsgrondslag***

De rechtsgrondslag van dit voorstel is artikel 187 van het VWEU.

De regels voor deelname en de verspreiding van resultaten van Horizon 2020 zijn van toepassing. Gezien echter de specifieke operationele behoefte van dit initiatief is een afwijking van deze regels nodig. Desalniettemin maakt deze afwijking nog geen deel uit van het onderliggende voorstel, om geen afbreuk te doen aan de nog niet afgeronde inter-institutionele besprekingen met betrekking tot de passende rechtsgrondslag/procedures voor hun goedkeuring in de context van de wetgevende werkzaamheden in verband met het voorstel van de Commissie voor een Verordening van het Europees Parlement en de Raad tot vaststelling van de regels voor de deelname aan acties en de verspreiding van resultaten in het kader van "Horizon 2020" (COM(2011) 0810 - 2011/0399 (COD)). De desbetreffende afwijking zal in een later stadium worden geïntroduceerd, rekening houdend met het resultaat van de bovengenoemde besprekingen.

De afwijking maakt het mogelijk om in geval van acties anders dan innovatieacties de subsidiabiliteit te beperken tot entiteiten zoals kleine en middelgrote ondernemingen of instellingen voor secundair en hoger onderwijs, en tegelijkertijd een optimaal hefboomeffect op private investeringen te bereiken.

### ***Subsidiariteit en evenredigheid***

Het voorstel betreft een gebied waarop de EU geen exclusieve bevoegdheid heeft, vandaar dat het subsidiariteitsbeginsel geldt.

De aan het voorstel ten grondslag liggende beleidsdoelstellingen kunnen om de volgende redenen enkel via een maatregel op EU-niveau worden bereikt:

- (1) de transnationale en complexe aard van de aangewezen grote onderzoeks- en innovatie-uitdaging, die vereist dat aanvullende kennis en financiële middelen over de sectoren en grenzen heen worden gepoold. Geen lidstaat, bedrijf of belanghebbende kan het probleem op zichzelf oplossen;
- (2) de vereiste coördinatie-inspanning en middelen zijn van een dergelijke grote omvang dat zij alleen op Europees niveau geloofwaardig kunnen worden geïmplementeerd;

- (3) gezien gelijkaardige en concurrerende initiatieven die op komst zijn of nu worden opgestart in andere leidinggevende economieën (de VS, Brazilië, China, Canada), werkt enkel een op EU-niveau verwezenlijkte, grootschalige maatregel voldoende aantrekkelijk voor industrieën om in Europa te investeren.

Overeenkomstig het evenredigheidsbeginsel gaan de bepalingen van deze verordening niet verder dan hetgeen nodig is om de doelstellingen ervan te bereiken.

#### ***Keuze van instrument***

De voorgestelde verordening zal een aanzienlijke stimulans geven aan publieke en private investeringen in onderzoeks- en innovatiemaatregelen die zijn gericht op het verbeteren van het concurrentievermogen van Europese biogebaseerde industrieën en die werkgelegenheid creëren, met name in plattelandsgebieden. Dankzij de Gemeenschappelijke Onderneming biogebaseerde industrieën kunnen EU-middelen een hefboomeffect op private middelen hebben in een mate die niet bereikt kan worden met traditionele instrumenten, daar ze een strategische langetermijnbenadering betreffende programmering en financiering missen. Elke euro aan EU-middelen zal 2,8 euro aan private middelen genereren gedurende de looptijd van de gemeenschappelijke onderneming.

#### **4. GEVOLGEN VOOR DE BEGROTING**

De totale begroting van de Gemeenschappelijke Onderneming biogebaseerde industrieën zal 2 000 miljoen EUR bedragen (met inbegrip van bijdragen in contanten en in natura). Bovendien heeft de sector zich ertoe verbonden 1 800 miljoen EUR te investeren in de oprichting van grote demonstratie- en vlaggenschipinstallaties die bijdragen tot de doelstellingen van dit GTI.

De maximale bijdragen van de Europese Unie (met inbegrip van EVA) zal 1 000 miljoen EUR bedragen<sup>15</sup>, ten laste van de begroting van Horizon 2020.

De lopende kosten van de Gemeenschappelijke Onderneming biogebaseerde industrieën worden van meet af aan gelijkelijk gedragen door de EU en het BIC. De administratieve kosten mogen gedurende de looptijd van de gemeenschappelijke onderneming niet meer dan 60 miljoen EUR bedragen.

De onderzoeks- en demonstratiemaatregelen die worden uitgevoerd door de Gemeenschappelijke Onderneming biogebaseerde industrieën en subsidiabel zijn voor medefinanciering in het kader van Horizon 2020, worden gezamenlijk gefinancierd door de EU en het BIC.

#### **5. AANVULLENDE INFORMATIE**

##### ***Evaluatie***

De EU zal een jaarverslag voorleggen over de door de Gemeenschappelijke Onderneming biogebaseerde industrieën geboekte vooruitgang en vóór 31 december 2017 een tussentijdse beoordeling uitvoeren. De kwijting voor de uitvoering van de EU- bijdrage maakt deel uit van de kwijting die door het Europees Parlement op aanbeveling van de Raad aan de Commissie wordt verleend overeenkomstig de procedure voorzien in artikel 319 van het VWEU.

---

<sup>15</sup> In lopende prijzen.



Voorstel voor een

## **VERORDENING VAN DE RAAD**

### **betreffende de Gemeenschappelijke Onderneming biogebaseerde industrieën**

(Voor de EER relevante tekst)

DE RAAD VAN DE EUROPESE UNIE,

Gezien het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie, en met name artikel 187 en artikel 188, eerste alinea,

Gezien het voorstel van de Europese Commissie,

Gezien het advies van het Europees Parlement<sup>16</sup>,

Gezien het advies van het Europees Economisch en Sociaal Comité<sup>17</sup>,

Overwegende hetgeen volgt:

- (1) Aanvankelijk werd in publiek-private partnerschappen in de vorm van gezamenlijke technologie-initiatieven voorzien in Besluit (EG) nr. 1982/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 betreffende het zevende kaderprogramma van de Europese Gemeenschap voor activiteiten op het gebied van onderzoek, technologische ontwikkeling en demonstratie (2007-2013)<sup>18</sup>.
- (2) Besluit van de Raad 2006/971/EG van 19 december 2006 betreffende het specifieke programma "Samenwerking" tot uitvoering van het zevende kaderprogramma van de Europese Gemeenschap voor activiteiten op het gebied van onderzoek, technologische ontwikkeling en demonstratie (2007-2013)<sup>19</sup> gaf specifieke publiek-private partnerschappen aan die ondersteund moeten worden.
- (3) Verordening (EU) nr. .../2013 van het Europees Parlement en de Raad van ... 2013 betreffende de vaststelling van Horizon 2020 - het kaderprogramma voor onderzoek en innovatie (2014-2020)<sup>20</sup> beoogt een groter effect op onderzoek en innovatie te bewerkstelligen door financiering uit hoofde van het kaderprogramma Horizon 2020 en uit de private sector te combineren door middel van publiek-private partnerschappen voor kerngebieden van onderzoek en innovatie die kunnen bijdragen aan de bredere

---

<sup>16</sup> PB ... [advies van het EP].

<sup>17</sup> PB ... [advies van het ESC].

<sup>18</sup> PB L 412 van 30.12.2006, blz. 1.

<sup>19</sup> PB L 400 van 30.12.2006, blz. 86.

<sup>20</sup> PB ... [KP H2020].

concurrentiedoelstellingen van de Unie en het oplossen van maatschappelijke uitdagingen. De betrokkenheid van de Unie bij die partnerschappen kan de vorm aannemen van financiële bijdragen aan gemeenschappelijke ondernemingen die op basis van artikel 187 van het Verdrag zijn opgericht bij Besluit nr. 1982/2006/EG.

- (4) Overeenkomstig Besluit (EU) nr. .../2013 van de Raad van ... 2013 betreffende de vaststelling van het specifieke programma voor de tenuitvoerlegging van Horizon 2020 (2014-2020)<sup>21</sup> dienen onder het kaderprogramma van Horizon 2020 opgerichte gemeenschappelijke ondernemingen te worden ondersteund onder de voorwaarden omschreven in dat besluit.
- (5) De strategie 2020<sup>22</sup> onderstreept de noodzaak van het ontwikkelen van gunstige omstandigheden voor investering in kennis en innovatie teneinde slimme, duurzame en inclusieve groei in de Unie te verwezenlijken. Deze strategie is zowel door het Europees Parlement als door de Raad onderschreven.
- (6) Het Bio-based Industries Consortium (hierna "BIC" genoemd") heeft een visiedocument en een strategische innovatie- en onderzoeksagenda ontwikkeld, op basis van uitgebreid overleg met publieke en private belanghebbenden. De strategische innovatie- en onderzoeksagenda omschrijft de belangrijkste technologische en innovatie-uitdagingen die overwonnen moeten worden om duurzame en concurrerende biogebaseerde industrieën in Europa te verwezenlijken en identificeert onderzoeks-, demonstratie- en ontplooiingsactiviteiten die uitgevoerd moeten worden door een gezamenlijk technologie-initiatief inzake "Biogebaseerde industrieën".
- (7) Het BIC is een non-profitorganisatie die is opgericht ter vertegenwoordiging van de industriegroep die het gezamenlijke technologie-initiatief inzake biogebaseerde industrieën steunt. Zijn leden komen uit de hele biogebaseerde waardeketen en bestaan uit grote industrieën, kleine en middelgrote ondernemingen (kmo's), regionale clusters, Europese bedrijfsverenigingen, en Europese technologieplatformen. Het doel van het BIC is de technologische en economische ontwikkeling van de biogebaseerde industrieën in Europa te verzekeren en te bevorderen. Elke geïnteresseerde belanghebbende in de biogebaseerde waardeketen kan zich aansluiten. Zij past voor de leden de algemene beginselen van openheid en transparantie toe die een brede industriële deelname verzekeren.
- (8) De mededeling van de Commissie van 13 februari 2012 "Innovatie voor duurzame groei: een bio-economie voor Europa"<sup>23</sup> en met name haar actieplan roept op tot een publiek-privaat partnerschap ter ondersteuning van de verwezenlijking van duurzame en concurrerende biogebaseerde industrieën en waardeketens in Europa. Teneinde vooruitgang te boeken in de richting van een maatschappij zonder aardolie streeft de mededeling ernaar biomassaproducerende en -verwerkende sectoren beter te integreren om zo voedselzekerheid en het gebrek aan natuurlijke hulpbronnen en milieudoelstellingen te verenigen met het gebruik van biomassa in de industrie en voor het opwekken van energie.
- (9) De mededeling van de Commissie van 10 oktober 2012 "Een sterkere Europese industrie om bij te dragen tot groei en economisch herstel"<sup>24</sup> bevestigt het strategische belang van

---

<sup>21</sup> PB ... [SP H2020].

<sup>22</sup> COM(2010) 2020 definitief.

<sup>23</sup> COM(2012) 60.

<sup>24</sup> COM(2012) 582 final.

biogebaseerde industrieën voor het concurrentievermogen van Europa in de toekomst, zoals werd vastgesteld in de mededeling van de Commissie van 21 december 2007 "Een Europees initiatief voor leidende markten"<sup>25</sup>, en benadrukt de noodzaak van een gezamenlijk technologie-initiatief inzake "Biogebaseerde industrieën".

- (10) Biogebaseerde industrieën en hun waardeketens hebben te kampen met complexe en aanzienlijke technologie- en innovatie-uitdagingen. Als ontluikende bedrijfstak moeten biogebaseerde industrieën de versnippering van technische vaardigheden en de beperkte openbare gegevens over de werkelijke beschikbaarheid van middelen tegengaan teneinde duurzame en concurrerende waardeketens op te bouwen. Om deze uitdagingen aan te gaan, moet op Europees niveau een geconcentreerde en samenhangende kritische massa bereikt worden wat betreft de schaal van activiteiten, uitmuntendheid en innovatiepotentieel.
- (11) Het gezamenlijke technologie-initiatief inzake biogebaseerde industrieën moet de verschillende tekortkomingen van de markt die ontradend werken op private investeringen in pre concurrentiële onderzoeks-, demonstratie- en ontplooiingsactiviteiten voor biogebaseerde industrieën in Europa, beperken. Met name moet het de beschikbaarheid van betrouwbare biomassavoorraden verzekeren rekening houdend met andere concurrerende maatschappelijke en milieueisen, en de ontwikkeling van geavanceerde verwerkingstechnologieën, grootschalige demonstratieactiviteiten en beleidsinstrumenten ondersteunen, om zo het risico voor private investeringen in onderzoek en innovatie in de ontwikkeling van duurzame en concurrerende biogebaseerde producten en biobrandstoffen te verminderen.
- (12) Het gezamenlijke technologie-initiatief inzake biogebaseerde industrieën moet een publiek-privaat partnerschap zijn dat erop gericht is investeringen in de ontwikkeling van een duurzame biogebaseerde industrie in Europa te ontwikkelen. Het moet sociaaleconomische en milieuvoordelen opleveren voor Europese burgers, het concurrentievermogen van Europa vergroten en bijdragen tot het op de kaart zetten van Europa als cruciale speler in het onderzoek naar en de demonstratie en de ontplooiing van geavanceerde biogebaseerde producten en biobrandstoffen.
- (13) De doelstelling van het gezamenlijke technologie-initiatief inzake biogebaseerde industrieën is een programma voor onderzoeks- en innovatieactiviteiten in Europa uit te voeren dat de beschikbaarheid beoordeelt van hernieuwbare biologische hulpmiddelen die gebruikt kunnen worden voor de productie van biogebaseerde materialen en op basis daarvan de verwezenlijking van duurzame biogebaseerde waardeketens ondersteunt. Deze activiteiten moeten worden uitgevoerd aan de hand van samenwerking tussen belanghebbenden in de hele biogebaseerde waardeketens, met inbegrip van primaire productie- en verwerkingsindustrieën, consumentenmarkten, kmo's, onderzoeks- en technologiecentra en universiteiten.
- (14) De ambitie en de reikwijdte van de doelstellingen van het gezamenlijke technologie-initiatief inzake biogebaseerde industrieën, de schaal van de financiële en technische middelen die gemobiliseerd moeten worden en de noodzaak om doeltreffende coördinatie en synergie van hulpmiddelen en financiering te bereiken, vereisen de betrokkenheid van de EU. Daarom moet een gemeenschappelijke onderneming voor de tenuitvoerlegging van het

---

<sup>25</sup> COM(2007) 860 definitief.

gezamenlijke technologie-initiatief inzake biogebaseerde industrieën (hierna "de Gemeenschappelijke Onderneming BBI" genoemd) rechtspersoonlijkheid krijgen.

- (15) Het doel van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI moet worden bereikt via de ondersteuning van onderzoeks- en innovatieactiviteiten door het benutten van middelen van de publieke en private sector. Daartoe moet de Gemeenschappelijke Onderneming BBI oproepen tot het indienen van voorstellen organiseren voor ondersteunende onderzoeks-, demonstratie- en ontplooiingsactiviteiten.
- (16) Om een maximale impact te bereiken moet de Gemeenschappelijke Onderneming biogebaseerde industrieën nauwe synergieën ontwikkelen met andere uniale programma's op het gebied van onder andere onderwijs, milieu, concurrentiekracht en kmo's, alsmede met de middelen van het cohesiebeleid en het beleid voor plattelandsontwikkeling, die specifiek kunnen helpen om het nationale en regionale onderzoeks- en innovatievermogen uit te breiden in het kader van strategieën voor slimme specialisaties.
- (17) De stichtende leden van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI zijn de Unie en het BIC.
- (18) De regels voor de organisatie en werking van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI moeten in de statuten van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI als onderdeel van deze verordening worden vastgelegd.
- (19) Het BIC heeft schriftelijk toegezegd de onderzoeksactiviteiten op het gebied van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI uit te voeren binnen een structuur die is aangepast aan de aard van een publiek-privaat partnerschap. Het is passend dat het BIC toegang krijgt tot de in de bijlage bij deze verordening vastgelegde statuten door een instemmingsbrief te ondertekenen.
- (20) Voor de verwezenlijking van haar doelstellingen moet de Gemeenschappelijke Onderneming BBI financiële bijstand bieden, hoofdzakelijk in de vorm van subsidies aan deelnemers na openbare en vergelijkende oproepen tot het indienen van voorstellen.
- (21) Bijdragen van de private leden zouden zich niet moeten beperken tot de administratieve kosten van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI en tot de medefinanciering die vereist is voor het uitvoeren van onderzoeks- en innovatieactiviteiten ondersteund door de Gemeenschappelijke Onderneming BBI.
- (22) Hun bijdragen zouden ook betrekking moeten hebben op door de private leden te ondernemen aanvullende activiteiten zoals omschreven in een aanvullende-activiteitenplan; om een goed overzicht van de hefboomwerking te verkrijgen moeten die aanvullende activiteiten een bijdrage leveren aan het bredere gezamenlijke technologie-initiatief inzake biogebaseerde industrieën.
- (23) Deelname aan door de Gemeenschappelijke Onderneming BBI gefinancierde acties onder contract moeten voldoen aan Verordening (EU) nr. ... /2013 van het Europees Parlement en de Raad van ... 2013 tot vaststelling van de regels voor de deelname aan en de verspreiding van de resultaten van Horizon 2020, het kaderprogramma voor onderzoek en innovatie (2014-2020)<sup>26</sup>.

---

<sup>26</sup> PB ... [Regels van deelneming H2020].

- (24) De financiële bijdrage van de EU aan de Gemeenschappelijke Onderneming BBI moet worden beheerd overeenkomstig het beginsel van goed financieel beheer en de desbetreffende regels voor indirect beheer omschreven in Verordening (EU, Euratom) nr. 966/2012 en de Gedelegeerde Verordening (EU) nr. 1268/2012 van de Commissie van 29 oktober 2012 houdende uitvoeringsvoorschriften voor Verordening (EU, Euratom) nr. 966/2012<sup>27</sup>.
- (25) Controles bij degenen die EU-financiering ontvangen uit hoofde van deze Verordening moeten zodanig worden uitgevoerd dat de administratieve last wordt beperkt, overeenkomstig Verordening (EU) nr. .../2013 [het kaderprogramma Horizon 2020].
- (26) De financiële belangen van de Unie en van de andere leden van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI moeten worden beschermd door evenredige maatregelen in alle fasen van de uitgavencyclus, waaronder de preventie en opsporing van en het onderzoek naar onregelmatigheden, de terugvordering van verloren gegane, ten onrechte betaalde of onjuist gebruikte middelen en, indien van toepassing, het opleggen van administratieve en financiële sancties overeenkomstig Verordening (EU, Euratom) nr. 966/2012.
- (27) De intern controleur van de Commissie oefent jegens de Gemeenschappelijke Onderneming BBI dezelfde bevoegdheden uit als jegens de Commissie.
- (28) Overeenkomstig artikel 287, lid 1, van het Verdrag kan het instellingsbesluit van door de Unie ingestelde organen of instanties het onderzoek van de rekeningen van alle ontvangsten en uitgaven van die organen of instanties door de Rekenkamer uitsluiten. Overeenkomstig artikel 60, lid 5, van Verordening (EU, Euratom) nr. 966/2012 moeten de rekeningen van de uit hoofde van artikel 209 van Verordening (EU, Euratom) nr. 966/2012 ingestelde organen worden onderzocht door een onafhankelijk auditorgaan dat onder meer advies moet uitbrengen over de betrouwbaarheid van de rekeningen en de wettigheid en regelmatigheid van de onderliggende verrichtingen. Voorkoming van duplicering van het onderzoek van de rekeningen rechtvaardigt het niet aan onderzoek door de Rekenkamer onderwerpen van de rekeningen van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI.
- (29) Om de oprichting van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI te vergemakkelijken, moet de Commissie worden belast met het opzetten en het opstarten van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI totdat deze voldoende operationele capaciteit heeft om de eigen begroting uit te voeren.
- (30) Overeenkomstig de in artikel 5 van het Verdrag van de Europese Unie vastgelegde beginselen van subsidiariteit en evenredigheid kunnen de doelstellingen van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI tot het versterken van industrieel onderzoek en industriële innovatie in de hele Unie niet voldoende worden verwezenlijkt door afzonderlijke lidstaten en kunnen deze derhalve, met het oog op het voorkomen van duplicering, het behouden van kritische massa en het verzekeren van een optimale benutting van overheidsfinanciering, beter door de Unie worden gerealiseerd; de onderhavige verordening beperkt zich tot hetgeen minimaal benodigd is om die doelstellingen te verwezenlijken en strekt zich niet verder uit dan tot hetgeen noodzakelijk is voor dat doel.

---

<sup>27</sup> PB L 362 van 31.12.2012, blz. 1.

## HEEFT DE VOLGENDE VERORDENING VASTGESTELD:

### Artikel 1 Oprichting

1. Voor de toepassing van het Gezamenlijke Technologie-initiatief inzake biogebaseerde industrieën wordt een gemeenschappelijke onderneming in de zin van artikel 187 van het Verdrag (hierna de "Gemeenschappelijke Onderneming BBI" genoemd) opgericht voor de periode van 1 januari 2014 tot en met 31 december 2024.
2. De Gemeenschappelijke Onderneming BBI vormt een orgaan waaraan de uitvoering van een publiek-privaat partnerschap wordt toevertrouwd als bedoeld in artikel 209 van Verordening (EU, Euratom) nr. 966/2012 van het Europees Parlement en de Raad<sup>28</sup>.
3. De Gemeenschappelijke Onderneming BBI heeft rechtspersoonlijkheid. In elk lidstaat bezit zij de ruimste handelingsbevoegdheid die door de wetgeving van de betrokken lidstaat aan rechtspersonen wordt verleend. Zij kan met name roerend en onroerend goed verwerven of vervreemden en in rechte optreden.
4. De zetel van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI bevindt zich in Brussel, België.
5. De statuten van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI zijn in bijlage toegevoegd.

### Artikel 2 Doelstellingen

De Gemeenschappelijke Onderneming BBI heeft de volgende doelstellingen:

- (a) bijdragen aan de tenuitvoerlegging van Verordening (EU) nr. .../2013 van het Europees Parlement en de Raad van ... 2013 tot vaststelling van het kaderprogramma van Horizon 2020 en met name deel ... van Besluit (EU) nr. .../2013 van de Raad van ... 2013 tot vaststelling van het specifieke programma van Horizon 2020.
- (b) bijdragen tot de doelstellingen van het gezamenlijke technologie-initiatief voor biogebaseerde industrieën voor een duurzame koolstofarme economie die efficiënter omspringt met haar hulpmiddelen en voor een toenemende economische groei en werkgelegenheid, met name in plattelandsgebieden, door duurzame en concurrerende biogebaseerde industrieën in Europa te ontwikkelen op basis van geavanceerde bioraffinaderijen die hun biomassa uit een duurzame bron verkrijgen en met name:
- (c) technologieën demonstreren die nieuwe chemische bouwstenen, nieuwe materialen en nieuwe consumptieproducten mogelijk maken uit Europese biomassa en die de behoefte aan fossiele input vervangen;
- (d) bedrijfsmodellen ontwikkelen die financiële spelers in de hele waardeketen integreren van de toevoer van biomassa naar bioraffinaderijen tot bij de consument van biogebaseerde materialen, chemische stoffen en brandstoffen, onder andere door nieuwe sectoroverschrijdende interconnecties op te zetten en sectoroverschrijdende clusters te ondersteunen; en

---

<sup>28</sup> PB L 298 van 26.10.2012, blz. 1.

- (e) vlaggenschipbioraffinaderijen opzetten die de technologieën en bedrijfsmodellen voor biogebaseerde materialen, chemische stoffen en brandstoffen introduceren en kosten- en prestatieniveaus demonstreren die concurreren met die van de alternatieven uit fossiele bronnen.

### Artikel 3

#### Financiële bijdrage van de Unie

1. De maximale bijdrage van de Unie, met inbegrip van EVA-kredieten, aan de administratiekosten en de exploitatiekosten van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI bedraagt 1 000 miljoen EUR. De bijdrage wordt betaald uit de kredieten in de algemene begroting van de Unie gereserveerd voor het specifieke programma van Horizon 2020 voor de uitvoering van het kaderprogramma Horizon 2020 overeenkomstig de relevante bepalingen van artikel 58, lid 1, onder c, punt iv, artikel 60 en artikel 61 van Verordening (EU, Euratom) nr. 966/2012 voor organen als bedoeld in artikel 209 van die verordening.
2. De regelingen betreffende de financiële bijdrage van de Unie worden vastgelegd in een delegatieovereenkomst en jaarlijkse overeenkomsten betreffende de overdracht van middelen, die worden gesloten tussen de Commissie, namens de Unie, en de Gemeenschappelijke Onderneming BBI.
3. In de in lid 2 bedoelde delegatieovereenkomst worden de elementen behandeld die zijn vastgelegd in artikel 58, lid 3, artikel 60 en artikel 61 van Verordening (EU, Euratom) nr. 966/2012 en in artikel 40 van Gedelegeerde Verordening (EU) nr. 1268/2012 van de Commissie, alsmede onder meer de volgende zaken:
  - (a) de voorwaarden voor de bijdrage aan de Gemeenschappelijke Onderneming BBI wat betreft de relevante prestatie-indicatoren als bedoeld in bijlage II bij Besluit nr. .../EU [het specifieke programma tot uitvoering van het kaderprogramma Horizon 2020];
  - (b) de voorwaarden voor de bijdrage aan de Gemeenschappelijke Onderneming BBI in het licht van het toezicht als bedoeld in bijlage III bij Besluit nr. .../EU [het specifieke programma tot uitvoering van het kaderprogramma Horizon 2020];
  - (c) de specifieke prestatie-indicatoren in verband met het functioneren van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI ;
  - (d) de regelingen betreffende het verstrekken van de benodigde gegevens om de Commissie in staat te stellen aan haar verplichtingen van informatieverspreiding en rapportage te voldoen;
  - (e) het gebruik van en de veranderingen in personele middelen, met name aanwerving per functiegroep, rang en categorie, de procedure voor herclassificatie en eventuele wijzigingen van het aantal personeelsleden.

### Artikel 4

#### Bijdragen van andere leden dan de Unie

1. Andere leden van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI dan de Unie dragen gedurende de in artikel 1 omschreven periode in totaal ten minste 2 800 miljoen EUR bij of zorgen ervoor dat hun samenstellende entiteiten deze bijdrage verstrekken.

2. De in lid 1 bedoelde bijdrage bestaat uit het volgende:
- (a) bijdragen aan de Gemeenschappelijke Onderneming BBI , zoals vastgesteld in bepaling 12, lid 2 en bepaling 12, lid 3, onder b) en c) van de statuten in de bijlage;
  - (b) bijdragen in natura van ten minste 1 800 miljoen EUR gedurende de in artikel 1 omschreven periode door de andere leden dan de Unie of de hun samenstellende entiteiten, bestaande uit de door hen opgelopen kosten bij het uitvoeren van aanvullende activiteiten buiten het werkplan van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI die bijdragen aan het gezamenlijke technologie-initiatief inzake biogebaseerde industrieën. Andere financieringsprogramma's van de Unie kunnen deze kosten vergoeden voor zover zulks in overeenstemming is met de van toepassing zijnde regels en procedures. In dergelijke gevallen komt de financiering van de Unie niet in de plaats van de bijdragen in nature van de andere leden dan de Unie of de aan hen verbonden entiteiten.
- Die onder b) genoemde kosten komen niet in aanmerking voor financiële bijstand door de Gemeenschappelijke Onderneming BBI. De betreffende activiteiten worden omschreven in een jaarlijks plan voor aanvullende activiteiten waarin de geraamde waarde van die bijdragen wordt aangegeven.
3. De andere leden van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI dan de Unie brengen jaarlijks op uiterlijk 31 januari rapport uit aan de raad van bestuur van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI over de waarde van de in elk van de voorafgaande begrotingsjaren geleverde bijdragen zoals bedoeld in het tweede lid.
4. Voor de waardering van de in het tweede lid onder b) en in bepaling 12, lid 3, onder c) van de in bijlage I opgenomen statuten bedoelde bijdragen worden de kosten vastgesteld volgens de gebruikelijke kostenberekeningsmethoden van de betreffende entiteiten, overeenkomstig de boekhoudkundige normen die van toepassing zijn in het land waar elke entiteit is gevestigd en overeenkomstig de van toepassing zijnde internationale boekhoudnormen/internationale normen voor financiële verslaglegging. De kosten worden gecertificeerd door een onafhankelijke externe auditor aangewezen door de betreffende entiteit. De waardering van de bijdragen wordt door de Gemeenschappelijke Onderneming BBI gecontroleerd. Indien er twijfel blijft bestaan kan ze door de Gemeenschappelijke Onderneming BBI gecontroleerd worden.
5. De Commissie kan overgaan tot het beëindigen, evenredig verlagen of opschorten van de financiële bijdrage van de Unie aan de Gemeenschappelijke Onderneming BBI dan wel tot het inleiden van de in bepaling 20, lid 2, van de in de bijlage opgenomen statuten bedoelde ontbindingsprocedure indien de leden of hun samenstellende entiteiten de in het tweede lid bedoelde bijdragen niet verstrekken, slechts gedeeltelijk verstrekken of te laat verstrekken.

#### Artikel 5 Financiële regeling

De Gemeenschappelijke Onderneming BBI neemt een specifieke financiële regeling aan overeenkomstig artikel 209 van Verordening (EU, Euratom) nr. 966/2012 en Verordening (EU) nr. ... [Gedelegeerde Verordening betreffende de financiële modelregeling voor PPP's].



## Artikel 6 Personeel

1. Het statuut van de ambtenaren van de Europese Unie en de regeling die van toepassing is op de andere personeelsleden van de Europese Unie zoals vastgelegd in Verordening (EEG, Euratom, EGKS) nr. 259/68<sup>29</sup> van de Raad en de regels die bij overeenkomst zijn vastgesteld door de instellingen van de Unie met het doel dit statuut en deze regeling van kracht te doen worden, zijn van toepassing op het personeel in dienst van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI.
2. De raad van bestuur oefent met betrekking tot het personeel van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI de bevoegdheden tot aanstelling uit die krachtens het statuut aan het tot aanstelling bevoegde gezag zijn toegekend en die krachtens de regeling die van toepassing is op de andere personeelsleden zijn toegekend aan het tot het sluiten van een arbeidscontract bevoegde gezag (hierna "de bevoegdheden tot aanstelling").

Overeenkomstig artikel 110 van het statuut kan de raad van bestuur op basis van artikel 2, lid 1, van het statuut en op basis van artikel 6 van de regeling die van toepassing is op de andere personeelsleden, een besluit aannemen om de bevoegdheden tot aanstelling te delegeren aan de uitvoerend directeur en de voorwaarden vast te stellen waaronder die delegatie kan worden geschorst. De uitvoerend directeur mag deze bevoegdheid op zijn beurt subdelegeren.

Wanneer uitzonderlijke omstandigheden dit vereisen, kan de raad van bestuur een besluit nemen om de delegatie van de bevoegdheden tot aanstelling aan de uitvoerend directeur en de door hem verleende subdelegatie tijdelijk te schorsen en deze bevoegdheden zelf uit te oefenen dan wel te delegeren aan een van zijn leden of aan een ander personeelslid van de gemeenschappelijke onderneming dan de uitvoerend directeur.

3. De raad van bestuur neemt overeenkomstig artikel 110 van het statuut passende regels aan ter uitvoering van het statuut en van de regeling die van toepassing is op de andere personeelsleden.
4. De personele middelen worden bepaald door de personeelsformatie van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI, waarin het aantal tijdelijke aanstellingen per functiegroep en per rang en het aantal contractmedewerkers wordt vermeld uitgedrukt in voltijdequivalenten, in overeenstemming met de jaarbegroting van de gemeenschappelijke onderneming.
5. Het personeel van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI bestaat uit tijdelijk personeel en contractpersoneel.
6. Alle personeelskosten komen ten laste van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI.

## Artikel 7 Gedetacheerde nationale deskundigen en stagiairs

1. De Gemeenschappelijke Onderneming BBI kan gedetacheerde nationale deskundigen en stagiairs inzetten die niet in dienst zijn bij de gemeenschappelijke onderneming. Het aantal gedetacheerde nationale deskundigen uitgedrukt in voltijdequivalenten wordt toegevoegd

---

<sup>29</sup> PB 56 van 4.3.1968, blz. 1.

aan de in artikel 6, lid 4, van deze verordening bedoelde informatie over het personeel, in overeenstemming met de jaarbegroting.

2. De raad van bestuur stelt per besluit de regels vast voor detachering van nationale deskundigen bij de Gemeenschappelijke Onderneming BBI en de inzet van stagiairs.

#### Artikel 8

##### Voorrechten en immuniteiten

Het Protocol inzake voorrechten en immuniteiten van de Unie is van toepassing op de Gemeenschappelijke Onderneming BBI en haar personeel.

#### Artikel 9

##### Aansprakelijkheid van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI

1. De contractuele aansprakelijkheid van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI wordt geregeld door de relevante contractuele bepalingen en door het recht dat op de overeenkomst, het besluit of het contract in kwestie van toepassing is.
2. In geval van niet-contractuele aansprakelijkheid vergoedt de Gemeenschappelijke Onderneming BBI, overeenkomstig de algemene beginselen die de wetgevingen van de lidstaten gemeen hebben, alle schade die door haar personeel bij de uitoefening van zijn taken is veroorzaakt.
3. Elke betaling door de Gemeenschappelijke Onderneming BBI in verband met de aansprakelijkheid, bedoeld in de leden 1 en 2, en de daarmee verband houdende kosten en uitgaven worden beschouwd als uitgaven van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI en worden gedekt uit de middelen van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI.
4. De Gemeenschappelijke Onderneming BBI is als enige verantwoordelijk voor het nakomen van haar verplichtingen.

#### Artikel 10

##### Bevoegdheid van het Hof van Justitie en toepasselijke wetgeving

1. Het Hof van Justitie heeft bevoegdheid onder de in het Verdrag vastgelegde voorwaarden, alsmede in de volgende gevallen:
  - (a) bij elk geschil tussen de leden dat betrekking heeft op de inhoud van deze verordening;
  - (b) ingevolge alle arbitragebedingen in door de Gemeenschappelijke Onderneming BBI gesloten overeenkomsten, besluiten en contracten;
  - (c) bij geschillen over vergoeding van schade die door het personeel van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI is veroorzaakt bij de uitoefening van zijn taken;
  - (d) bij elk geschil tussen de Gemeenschappelijke Onderneming BBI en haar personeel binnen de grenzen en onder de voorwaarden vastgelegd in het statuut van de ambtenaren en de regeling die van toepassing is op de andere personeelsleden van de Europese Unie.

2. Met betrekking tot alle aangelegenheden die niet bij deze verordening of andere besluiten van het recht van de Unie zijn geregeld, is het recht van toepassing van de staat waar de zetel van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI zich bevindt.

#### Artikel 11 Evaluatie

1. Uiterlijk op 31 december 2017 verricht de Commissie een tussentijdse evaluatie van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI. De Commissie deelt de conclusies daarvan, vergezeld van haar opmerkingen, vóór 30 juni 2018 mee aan het Europees Parlement en de Raad.
2. Op grond van de conclusies van de in het eerste lid bedoelde tussentijdse evaluatie kan de Commissie handelen in overeenstemming met artikel 4, lid 5, of andere passende maatregelen treffen.
3. Binnen zes maanden na de ontbinding van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI, maar niet later dan twee jaar na de inleiding van de in bepaling 20 van de in de bijlage opgenomen statuten bedoelde ontbindingsprocedure, verricht de Commissie een eindevaluatie van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI. De resultaten van die eindevaluatie worden ingediend bij het Europees Parlement en de Raad.

#### Artikel 12 Kwijting

1. De kwijting voor de uitvoering van de begroting betreffende de bijdrage van de Unie aan de Gemeenschappelijke Onderneming BBI maakt deel uit van de kwijting die door het Europees Parlement op aanbeveling van de Raad aan de Commissie wordt verleend overeenkomstig de procedure voorzien in artikel 319 van het Verdrag.
2. De Gemeenschappelijke Onderneming BBI werkt volledig samen met de instellingen die bij de kwijtingsprocedure betrokken zijn en verstrekt waar nodig de vereiste aanvullende informatie. In dit kader kan zij worden gevraagd zich te laten vertegenwoordigen op vergaderingen met de relevante instellingen of organen en bijstand te verlenen aan de bevoegde gedelegeerd ordonnateur van de Commissie.

#### Artikel 13 Audits achteraf

1. Audits achteraf van uitgaven aan acties onder contract worden door de Gemeenschappelijke Onderneming BBI overeenkomstig artikel 23 van Verordening (EU) nr. ... [het kaderprogramma Horizon 2020] uitgevoerd als onderdeel van de acties onder contract van het kaderprogramma Horizon 2020.
2. Ten behoeve van de samenhang kan de Commissie besluiten om de in het eerste lid bedoelde audits uit te voeren.

#### Artikel 14 Bescherming van de financiële belangen van de leden

1. Onverminderd bepaling 16, lid 4, van de in bijlage I opgenomen statuten verleent de Gemeenschappelijke Onderneming BBI de diensten van de Commissie en andere door haar gemachtigde personen, alsmede de Rekenkamer, toegang tot haar terreinen en gebouwen en tot alle informatie, met inbegrip van informatie in elektronische vorm, die benodigd is voor het uitvoeren van hun audits.

2. Het Europees Bureau voor fraudebestrijding (OLAF) kan overeenkomstig de bepalingen en procedures van Verordening (EG) nr. 1073/1999 van het Europees Parlement en de Raad van 25 mei 1999 betreffende onderzoeken door het Europees Bureau voor fraudebestrijding (OLAF)<sup>30</sup> en Verordening (Euratom, EG) nr. 2185/96 van de Raad van 11 november 1996 betreffende de controles en verificaties ter plaatse die door de Commissie worden uitgevoerd ter bescherming van de financiële belangen van de Europese Gemeenschappen tegen fraudes en andere onregelmatigheden<sup>31</sup> onderzoeken, waaronder controles en verificaties ter plaatse, uitvoeren om vast te stellen of er sprake is van fraude, corruptie of andere onwettige activiteiten in verband met een overeenkomst, besluit of contract gefinancierd uit hoofde van deze verordening, waardoor de financiële belangen van de Unie worden geschaad.
3. Onverminderd het eerste en tweede lid worden in contracten, overeenkomsten en besluiten die voortvloeien uit de uitvoering van deze verordening bepalingen opgenomen waardoor de Commissie, de Gemeenschappelijke Onderneming BBI, de Rekenkamer en het OLAF uitdrukkelijk worden gerechtigd tot het uitvoeren van dergelijke audits en onderzoeken, overeenkomstig hun respectieve bevoegdheden.
4. De Gemeenschappelijke Onderneming BBI waakt erover, door het uitvoeren of laten uitvoeren van de nodige interne en externe controles, dat de financiële belangen van haar leden op adequate wijze worden beschermd.
5. De Gemeenschappelijke Onderneming BBI treedt toe tot het interinstitutioneel akkoord van 25 mei 1999 tussen het Europees Parlement, de Raad en de Commissie betreffende de interne onderzoeken verricht door het OLAF<sup>32</sup>. De Gemeenschappelijke Onderneming BBI neemt de nodige maatregelen aan om interne onderzoeken door OLAF te vergemakkelijken.

#### Artikel 15 Vertrouwelijkheid

Onverminderd artikel 16 beschermt de Gemeenschappelijke Onderneming BBI gevoelige informatie waarvan openbaarmaking de belangen van haar leden of die van deelnemers aan de werkzaamheden van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI zou kunnen schaden.

#### Artikel 16 Transparantie

1. Verordening (EG) nr. 1049/2001 van het Europees Parlement en de Raad inzake de toegang van het publiek tot documenten van het Europees Parlement, de Raad en de Commissie<sup>33</sup> is van toepassing op de documenten in bezit van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI.
2. De raad van bestuur van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI kan praktische regelingen voor de uitvoering van Verordening (EG) nr. 1049/2001 vaststellen.

---

<sup>30</sup> PB L 136 van 31.5.1999, blz. 1.

<sup>31</sup> PB L 292 van 15.11.1996, blz. 2-5.

<sup>32</sup> PB L 136 van 31.5.1999, blz. 15.

<sup>33</sup> PB L 145 van 31.5.2001, blz. 43.

3. Onverminderd artikel 10 kan tegen door de Gemeenschappelijke Onderneming BBI uit hoofde van artikel 8 van Verordening (EG) nr. 1049/2001 genomen besluiten een klacht bij de ombudsman worden ingediend overeenkomstig artikel 228 van het Verdrag.

#### Artikel 17

##### Regels voor deelname en de verspreiding van resultaten

Verordening (EU) nr. ... [Regels voor deelname aan en de verspreiding van resultaten van Horizon 2020] is van toepassing op de door de Gemeenschappelijke Onderneming BBI gefinancierde acties. Overeenkomstig die verordening wordt de Gemeenschappelijke Onderneming BBI aangemerkt als een financieringsorgaan en verleent zij financiële bijstand aan acties onder contract zoals vastgelegd in bepaling 1 van de in de bijlage opgenomen statuten.

#### Artikel 18

##### Ondersteuning door het gastland

Tussen de Gemeenschappelijke Onderneming BBI en de lidstaat waar haar zetel zich bevindt, kan een administratieve overeenkomst worden gesloten betreffende voorrechten, immuniteiten en andere ondersteunende maatregelen die door de betreffende lidstaat aan de Gemeenschappelijke Onderneming BBI worden verstrekt.

#### Artikel 19

##### Initiële acties

1. De Commissie is belast met het opzetten en het opstarten van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI totdat deze voldoende operationele capaciteit heeft om de eigen begroting uit te voeren. Overeenkomstig de EU-wetgeving voert de Commissie alle nodige maatregelen uit in samenwerking met de andere leden en worden de bevoegde organen van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI daarbij betrokken.
2. Daartoe:
  - (a) kan de Commissie, totdat de uitvoerend directeur zijn taken opneemt na zijn of haar benoeming door de raad van bestuur in overeenstemming met bepaling 8 van de bijlage, een ambtenaar van de Commissie aanstellen om als tijdelijk uitvoerend directeur op te treden en de taken waarmee de uitvoerend directeur belast is, uit te voeren; deze kan worden bijgestaan door een beperkt aantal ambtenaren van de Commissie;
  - (b) oefent de tijdelijk directeur in afwijking van artikel 6, lid 2 van deze Verordening de bevoegdheid tot aanstellingen uit;
  - (c) kan de Commissie tijdelijk een beperkt aantal van haar ambtenaren toewijzen.
3. De tijdelijk uitvoerend directeur kan alle betalingen binnen de kredieten van de jaarbegroting van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI goedkeuren wanneer ze zijn goedgekeurd door de raad van bestuur, en kan contracten, inclusief personeelscontracten, sluiten wanneer de personeelsformatie van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI is aangenomen.
4. De tijdelijk uitvoerend directeur bepaalt in samenspraak met de uitvoerend directeur van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI en na goedkeuring door de raad van bestuur wanneer de Gemeenschappelijke Onderneming BBI de capaciteit heeft om haar eigen begroting ten uitvoer te leggen. Vanaf dat moment onthoudt de Commissie zich van het

aangaan van verbintenissen en uitvoeren van betalingen voor de activiteiten van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI.

Artikel 20  
Inwerkingtreding

Deze verordening treedt in werking op de twintigste dag volgende op die van de bekendmaking ervan in het Publicatieblad van de Europese Unie.

Deze verordening is verbindend in al haar onderdelen en is rechtstreeks toepasselijk in elke lidstaat.

Gedaan te Brussel,

*Voor de Raad*  
*De voorzitter*

## BIJLAGE

# STATUTEN VAN DE GEMEENSCHAPPELIJKE ONDERNEMING BBI

### 1 - Taken

De Gemeenschappelijke Onderneming BBI voert de volgende taken uit:

- (a) zorgen voor de opzet en het duurzame beheer van het gezamenlijke technologie-initiatief inzake biogebaseerde industrieën;
- (b) mobiliseren van de benodigde middelen van de publieke en private sector;
- (c) opzetten en ontwikkelen van een nauwe samenwerking op lange termijn tussen de Unie, de sector en de andere belanghebbenden;
- (d) zorgen voor de efficiënte werking van het gezamenlijke technologie-initiatief inzake biogebaseerde industrieën;
- (e) bereiken van kritische massa in onderzoeksinspanningen om een langetermijnprogramma op te starten;
- (f) bewaken van de voortgang bij de verwezenlijking van de doelstellingen van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI ;
- (g) financieel ondersteunen van onderzoeks- en innovatieacties onder contract voornamelijk door het toekennen van subsidies;
- (h) voorlichting, communicatie, exploitatie en informatieverspreiding door het *mutatis mutandis* toepassen van de bepalingen van artikel 22 van Verordening (EU) nr. .../2013 [het kaderprogramma Horizon 2020];
- (i) alle andere taken die nodig zijn om de in artikel 2 van deze verordening vastgelegde doelstellingen te bereiken.

### 2 - Leden

1. De leden van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI zijn de volgende:

- (a) de Unie, vertegenwoordigd door de Commissie;
- (b) na goedkeuring van deze statuten door middel van een instemmingsbrief, het Bio-based Industries Consortium Aisbl (hierna BIC genoemd), een non-profitorganisatie naar Belgisch recht (registratienummer: 0521-857-822), met permanent kantoor in Brussel, België.

### 3 – Wijziging van het lidmaatschap

1. Elke rechtspersoon in een lidstaat of in een met het kaderprogramma Horizon 2020 geassocieerd land die directe of indirecte steun verleent aan onderzoek en innovatie kan zich kandidaat stellen om lid te worden van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI mits hij aan de in bepaling 12 genoemde financiering bijdraagt om de doelstellingen van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI als beschreven in artikel 2 van deze verordening te bereiken, en de statuten van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI aanvaardt.
2. Elke aanvraag voor een nieuw lidmaatschap van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI moet gericht worden tot de raad van bestuur en vergezeld gaan van een voorstel tot wijziging van de samenstelling van de in bepaling 5 vastgestelde raad van bestuur.
3. De raad van bestuur beoordeelt de aanvraag rekening houdend met de relevantie en de potentiële toegevoegde waarde van de aanvrager voor het bereiken van de doelstellingen van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI. Daarna beslist hij over de aanvraag.
4. Elk lid kan zijn lidmaatschap van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI beëindigen. De beëindiging wordt zes maanden nadat de andere leden ervan op de hoogte zijn gesteld onherroepelijk van kracht. Vanaf dat tijdstip is het voormalige lid vrijgesteld van alle verplichtingen behoudens die welke vóór de beëindiging van het lidmaatschap door de Gemeenschappelijke Onderneming BBI zijn goedgekeurd of aangegaan.
5. Lidmaatschap van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI kan niet worden overgedragen aan een derde partij, tenzij de raad van bestuur hier vooraf mee heeft ingestemd.
6. Onmiddellijk na een wijziging van het lidmaatschap op grond van deze bepaling maakt de Gemeenschappelijke Onderneming BBI op haar website een bijgewerkte lijst met leden van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI bekend, onder vermelding van de datum waarop een dergelijke wijziging in werking treedt.

### 4 - Organisatie van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI

1. De organen van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI zijn:
  - (a) de raad van bestuur;
  - (b) de uitvoerend directeur;
  - (c) het wetenschappelijk comité;
  - (d) de groep met vertegenwoordigers van de staten.
2. Het wetenschappelijk comité en de groep met vertegenwoordigers van de staten vormen adviesorganen van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI.

### 5 - Samenstelling van de raad van bestuur



1. De raad van bestuur bestaat uit de volgende personen:
  - vijf vertegenwoordigers van de Commissie;
  - vijf vertegenwoordigers van de private leden, waarvan ten minste één vertegenwoordiger van de kleine en middelgrote ondernemingen.

## 6 - Werking van de raad van bestuur

1. De Commissie heeft een aandeel van 50 % in de stemmen. De stem van de Commissie is ondeelbaar. De private leden hebben een gelijk aantal stemmen. De leden stellen alles in het werk om een consensus te bereiken. Als er geen consensus kan worden bereikt, neemt de raad van bestuur besluiten met een meerderheid van ten minste 75 % van alle stemmen, met inbegrip van de stemmen van afwezigen.
2. De raad van bestuur kiest zijn voorzitter voor een periode van twee jaar.
3. De raad van bestuur komt tweemaal per jaar bijeen in gewone vergadering. Hij kan buitengewone vergaderingen houden op verzoek van de Commissie of van een meerderheid van de private leden, dan wel op verzoek van de voorzitter. De vergaderingen van de raad van bestuur worden door de voorzitter bijeengeroepen en worden in de regel gehouden waar de Gemeenschappelijke Onderneming BBI haar zetel heeft.

De uitvoerend directeur is gerechtigd om deel te nemen aan de beraadslagingen, maar heeft geen stemrecht.

De voorzitter van de groep met vertegenwoordigers van de staten is gerechtigd om de vergaderingen van de raad van bestuur als waarnemer bij te wonen.

De raad van bestuur kan, in afzonderlijke gevallen, andere personen uitnodigen om zijn vergaderingen als waarnemer bij te wonen, met name vertegenwoordigers van regionale instanties van de Unie en vertegenwoordigers van het maatschappelijk middenveld.

De vertegenwoordigers van de leden zijn niet persoonlijk aansprakelijk voor handelingen die zij verrichten in hun hoedanigheid van vertegenwoordiger in de raad van bestuur.

De raad van bestuur stelt zijn eigen reglement van orde vast.

## 7 - Taken van de raad van bestuur

1. De raad van bestuur heeft de eindverantwoordelijkheid voor de strategische richtingbepaling en de werkzaamheden van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI en houdt toezicht op de uitvoering van haar activiteiten.
2. De raad van bestuur voert met name de volgende taken uit:
  - (a) aanvragen voor nieuw lidmaatschap overeenkomstig bepaling 3 beoordelen en aanvaarden of afwijzen;

- (b) beslissen over de beëindiging van het lidmaatschap bij de Gemeenschappelijke Onderneming BBI van leden die hun verplichtingen niet nakomen;
- (c) de financiële regeling van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI aannemen overeenkomstig artikel 5 van deze verordening;
- (d) de jaarbegroting van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI vaststellen, waaronder de personeelsformatie, waarin het aantal tijdelijke aanstellingen per functiegroep en per rang en het aantal contractmedewerkers en gedetacheerde nationale deskundigen wordt vermeld, uitgedrukt in voltijdequivalenten;
- (e) de bevoegdheden uitoefenen tot aanstelling met betrekking tot personeel, overeenkomstig artikel 6, lid 2, van deze verordening;
- (f) de uitvoerend directeur benoemen, ontslaan, de ambtstermijn van de uitvoerend directeur verlengen, de uitvoerend directeur adviseren en toezicht houden op de prestaties van de uitvoerend directeur;
- (g) de organisatiestructuur van het in bepaling 9, lid 5, bedoelde programmabureau goedkeuren, na een aanbeveling van de uitvoerend directeur;
- (h) het jaarlijkse werkplan en de bijbehorende uitgavenramingen vaststellen, op voorstel van de uitvoerend directeur en na raadpleging van het wetenschappelijk comité en de groep met vertegenwoordigers van de staten;
- (i) het in artikel 4, lid 2, onder b), van deze verordening bedoelde jaarplan voor aanvullende activiteiten goedkeuren op grond van een voorstel van de private leden en na overleg, indien passend, met een ad-hocadviesgroep;
- (j) de jaarrekeningen goedkeuren;
- (k) het jaarlijkse activiteitenverslag, met inbegrip van de bijbehorende uitgaven goedkeuren;
- (l) in voorkomend geval zorg dragen voor het opzetten van een internecontrolecapaciteit bij de Gemeenschappelijke Onderneming BBI;
- (m) de oproepen alsmede, indien van toepassing, de hiermee in verband staande regels voor indienings-, selectie-, toewijzings- en beroepsprocedures goedkeuren;
- (n) de lijst van voor financiering geselecteerde acties goedkeuren;
- (o) het communicatiebeleid van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI vaststellen op aanbeveling van de uitvoerend directeur;
- (p) in voorkomend geval uitvoeringsregels vaststellen in overeenstemming met artikel 6, lid 3, van deze verordening;
- (q) in voorkomend geval regels voor de detachering van nationale deskundigen bij de Gemeenschappelijke Onderneming BBI en voor de inzet van stagiairs vaststellen in overeenstemming met artikel 7 van deze verordening;

- (r) in voorkomend geval adviesgroepen oprichten als aanvulling op de organen van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI ;
- (s) in voorkomend geval verzoeken tot wijziging van deze verordening, voorgesteld door een lid van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI, indienen bij de Commissie;
- (t) de verantwoordelijkheid dragen voor elke taak die niet specifiek aan een van de organen van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI is toegewezen, die hij wel aan een van die organen kan toewijzen.

## 8 – Benoeming, ontslag of verlenging van het ambtstermijn van de uitvoerend directeur

1. De uitvoerend directeur wordt na een openbare en transparante selectieprocedure door de raad van bestuur aangesteld uit een lijst van door de Commissie voorgedragen kandidaten. De Commissie zorgt er in voorkomend geval voor dat de vertegenwoordiging van de andere leden van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI wordt betrokken bij de selectieprocedure.

Met name wordt er gezorgd voor een passende vertegenwoordiging van de andere leden van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI in de voorselectiefase van de selectieprocedure. Daartoe benoemen de leden uit de private sector in onderlinge overeenstemming zowel een vertegenwoordiger als een waarnemer namens de raad van bestuur.

2. De uitvoerend directeur is een personeelslid en wordt ingezet als tijdelijk functionaris van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI op grond van artikel 2, onder a), van de regeling die van toepassing is op de andere personeelsleden van de Unie.

Voor het sluiten van de arbeidsovereenkomst met de uitvoerend directeur wordt de Gemeenschappelijke Onderneming BBI vertegenwoordigd door de voorzitter van de raad van bestuur.

3. De ambtstermijn van de uitvoerend directeur bedraagt drie jaar. Tegen het einde van die termijn voert de Commissie, in voorkomend geval samen met private leden, een evaluatie uit van de prestaties van de uitvoerend directeur en van de toekomstige taken en uitdagingen van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI.
4. De raad van bestuur kan op een voorstel van de Commissie die rekening houdt met de in het derde lid bedoelde evaluatie, de ambtstermijn van de uitvoerend directeur eenmaal verlengen, voor ten hoogste vijf jaar.
5. Een uitvoerend directeur wiens ambtstermijn is verlengd kan na afloop van de volledige termijn niet deelnemen aan een andere selectieprocedure voor hetzelfde ambt.
6. De uitvoerend directeur kan slechts uit zijn of haar functie worden ontheven na een besluit van de raad van bestuur op voorstel van de Commissie, met de betrokkenheid van de private leden voor zover toepasselijk.

## 9 - Taken van de uitvoerend directeur

1. De uitvoerend directeur is als hoogste uitvoerende functionaris belast met het dagelijks beheer van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI , overeenkomstig de besluiten van de raad van bestuur.
2. De uitvoerend directeur is de wettelijke vertegenwoordiger van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI. Hij/zij is verantwoording verschuldigd aan de raad van bestuur.
3. De uitvoerend directeur voert de begroting van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI uit.
4. De uitvoerend directeur voert met name en op onafhankelijke wijze de volgende taken uit:
  - (a) de ontwerp-jaarbegroting opstellen en ter goedkeuring voorleggen aan de raad van bestuur, met inbegrip van de bijbehorende personeelsformatie, waarin het aantal tijdelijke aanstellingen per functiegroep en per rang en het aantal contractmedewerkers en gedetacheerde nationale deskundigen wordt vermeld, uitgedrukt in voltijdequivalenten;
  - (b) het jaarlijkse werkplan en de bijbehorende uitgavenramingen opstellen en ter goedkeuring voorleggen aan de raad van bestuur;
  - (c) de jaarrekening ter goedkeuring voorleggen aan de raad van bestuur;
  - (d) het jaarlijkse activiteitenverslag, met inbegrip van de bijbehorende uitgaven, opstellen en ter goedkeuring voorleggen aan de raad van bestuur;
  - (e) de lijst van voor financiering geselecteerde activiteiten ter goedkeuring voorleggen aan de raad van bestuur;
  - (f) afzonderlijke overeenkomsten of besluiten ondertekenen;
  - (g) aanbestedingscontracten ondertekenen;
  - (h) het communicatiebeleid van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI uitvoeren;
  - (i) de werkzaamheden en het personeel van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI organiseren, er leiding aan geven en er toezicht op houden binnen de beperkingen van de bevoegdheidsdelegatie door de raad van bestuur overeenkomstig artikel 6, lid 2, van deze verordening;
  - (j) een doeltreffend en efficiënt internecontrolesysteem instellen en toezien op de werking ervan, en belangrijke wijzigingen erin aan de raad van bestuur rapporteren;
  - (k) er zorg voor dragen dat risicoanalyses en risicobeheer worden toegepast;
  - (l) alle andere nodige maatregelen nemen voor het beoordelen van de vooruitgang van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI in de richting van het behalen van de doelstellingen daarvan;

- (m) alle andere taken uitvoeren die de raad van bestuur aan de uitvoerend directeur toevertrouwt of delegeert.
5. De uitvoerend directeur richt een programmabureau op voor de uitvoering, onder zijn/haar verantwoordelijkheid, van alle ondersteunende taken die voortvloeien uit deze verordening. Het programmabureau wordt samengesteld uit personeel van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI en wordt met name belast met de volgende taken:
- (a) bijstand verlenen bij het opzetten en beheren van een geschikt boekhoudsysteem in overeenstemming met de financiële regeling van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI ;
  - (b) beheren van de in het jaarlijkse werkplan opgenomen oproepen en van het beheer van de overeenkomsten of besluiten, waaronder de coördinatie daarvan;
  - (c) de leden en andere organen van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI alle relevante informatie en bijstand verlenen die zij nodig hebben voor het vervullen van hun taken, en reageren op hun specifieke verzoeken;
  - (d) handelen als het secretariaat van de organen van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI en een adviesgroep ondersteunen die is opgericht door de raad van bestuur.

#### 10 - Wetenschappelijk comité

1. Het wetenschappelijk comité bestaat uit niet meer dan tien leden. Het kiest een voorzitter uit zijn leden.
2. Bij de ledensamenstelling wordt gestreefd naar een evenwichtige vertegenwoordiging van wereldwijd erkende deskundigen uit de academische wereld, de industrie, kleine en middelgrote ondernemingen en toezichhoudende instanties. Gezamenlijk beschikken de leden van het wetenschappelijk comité over de nodige wetenschappelijke competentie en expertise op het technische domein om de Gemeenschappelijke Onderneming BBI aanbevelingen met een wetenschappelijke basis te kunnen verstrekken.
3. De raad van bestuur stelt de specifieke criteria en het selectieproces vast voor de samenstelling van het wetenschappelijk comité en benoemt de leden ervan. De raad van bestuur neemt de door de groep met vertegenwoordigers van de staten van de BBI voorgestelde potentiële kandidaten in aanmerking.
4. Het wetenschappelijk comité wordt belast met de volgende taken:
  - (a) advies uitbrengen over de in de jaarlijkse werkplannen op te nemen wetenschappelijke prioriteiten;
  - (b) advies uitbrengen over de in het jaarlijkse activiteitenverslag beschreven wetenschappelijke prestaties.

5. Het wetenschappelijk comité komt ten minste eenmaal per jaar bijeen. De vergaderingen worden bijeengeroepen door de voorzitter.
6. Het wetenschappelijk comité kan, met instemming van de voorzitter, andere personen uitnodigen om zijn vergaderingen bij te wonen.
7. Het wetenschappelijk comité stelt zijn eigen reglement van orde vast.

#### 11 - Groep met vertegenwoordigers van de staten

1. De groep met vertegenwoordigers van de staten van de BBI bestaat uit één vertegenwoordiger van elke lidstaat en één van elk met het kaderprogramma Horizon 2020 geassocieerd land. Hij kiest een voorzitter uit zijn leden.
2. De groep met vertegenwoordigers van de staten komt ten minste eenmaal per jaar bijeen. De vergaderingen worden bijeengeroepen door de voorzitter. De uitvoerend directeur en de voorzitter van de raad van bestuur of hun vertegenwoordigers wonen de vergaderingen bij.

De voorzitter van de groep met vertegenwoordigers van de staten kan andere personen uitnodigen om de vergaderingen als waarnemer bij te wonen, met name vertegenwoordigers van regionale overheden van de Unie, vertegenwoordigers van het maatschappelijk middenveld of vertegenwoordigers van verenigingen van kmo's.

3. De groep met vertegenwoordigers van de staten beoordeelt informatie en brengt advies uit, met name over de volgende zaken:
  - (a) programmavooruitgang in de Gemeenschappelijke Onderneming BBI en het behalen van de doelstellingen daarvan;
  - (b) actualiseren van de strategische oriëntatie;
  - (c) samenhang met het kaderprogramma Horizon 2020;
  - (d) jaarlijkse werkplannen;
  - (e) betrokkenheid van kmo's.
4. De groep met vertegenwoordigers van de staten verstrekt tevens informatie aan en vormt een contactpunt met de Gemeenschappelijke Onderneming BBI in verband met de volgende zaken:
  - (a) de status van relevante nationale of regionale onderzoeks- en innovatieprogramma's en de identificatie van mogelijke samenwerkingsgebieden, met inbegrip van de toepassing van relevante technologieën;
  - (b) specifieke maatregelen op nationaal of regionaal niveau betreffende evenementen voor verspreiding van informatie, gerichte technische workshops en activiteiten op het gebied van communicatie;

- (c) specifieke maatregelen die zijn genomen op nationaal of regionaal niveau voor de ontplooiing van activiteiten met betrekking tot het gezamenlijke technologie-initiatief inzake biogebaseerde industrieën.
5. De groep met vertegenwoordigers van de staten kan op eigen initiatief aan de Gemeenschappelijke Onderneming BBI aanbevelingen doen op het gebied van technische, bestuurlijke en financiële onderwerpen, met name wanneer deze onderwerpen gevolgen hebben voor nationale of regionale belangen.
- De Gemeenschappelijke Onderneming BBI laat de groep met vertegenwoordigers van de staten weten welk vervolg is gegeven aan deze aanbevelingen.
6. De groep met vertegenwoordigers van de staten stelt zijn eigen reglement van orde vast.

## 12 - Financieringsbronnen

1. De Gemeenschappelijke Onderneming BBI wordt gezamenlijk gefinancierd door de Unie en de andere leden dan de Unie of hun samenstellende entiteiten, door middel van in tranches uitbetaalde bijdragen en van bijdragen die bestaan uit de door hen opgelopen kosten bij de uitvoering van acties onder contract die niet door de Gemeenschappelijke Onderneming BBI worden vergoed.
2. De administratieve kosten van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI bedragen niet meer dan 60 miljoen EUR en worden gedekt door financiële bijdragen die gelijkelijk worden verdeeld op jaarbasis tussen de Unie en de andere leden dan de Unie. Indien een deel van de bijdrage voor administratieve kosten niet wordt gebruikt, kan dit ter beschikking worden gesteld om de operationele kosten van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI te betalen.
3. De operationele kosten van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI worden gedekt door:
- (a) een financiële bijdrage van de Unie;
  - (b) een financiële bijdrage van de andere leden dan de Unie;
  - (c) bijdragen in natura van de andere leden dan de Unie of hun samenstellende entiteiten, bestaande uit de door hen opgelopen kosten bij de uitvoering van acties onder contract minus de bijdrage van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI en alle andere bijdragen van de Unie aan die kosten.
4. De financiële bijdrage van de andere leden dan de Unie aan de operationele kosten als bedoeld in lid 3, onder b), bedraagt minstens 182,50 miljoen EUR voor de periode vermeld in artikel 1 van deze verordening.
5. De middelen van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI die op haar begroting worden opgevoerd, bestaan uit de volgende bijdragen:
- (a) de financiële bijdragen van leden aan de administratieve kosten;

- (b) de financiële bijdragen van leden aan de operationele kosten;
- (c) alle door de Gemeenschappelijke Onderneming BBI gegenereerde inkomsten;
- (d) alle andere financiële bijdragen, middelen en inkomsten.

Intresten op door de Gemeenschappelijke Onderneming BBI van haar leden ontvangen bijdragen gelden als inkomsten.

- 6. Alle middelen van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI en haar activiteiten worden besteed aan de in artikel 2 van deze verordening bepaalde doelstellingen.
- 7. De Gemeenschappelijke Onderneming BBI is eigenaar van alle voor de vervulling van haar in artikel 2 van deze verordening bepaalde doelstellingen door haar gegenereerde of aan haar overgedragen activa.
- 8. Wanneer de inkomsten de uitgaven overschrijden, geeft dit, behalve bij ontbinding van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI overeenkomstig artikel 20, geen aanleiding tot betalingen aan de leden van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI.

### 13 - Financiële verbintenissen

De financiële verbintenissen van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI mogen het bedrag van de beschikbare of door haar leden voor haar begroting vastgelegde financiële middelen niet overschrijden.

### 14 - Begrotingsjaar

Het begrotingsjaar begint op 1 januari en sluit op 31 december.

### 15 - Operationele en financiële planning

- 1. De uitvoerend directeur legt de raad van bestuur ter goedkeuring een ontwerp voor van het jaarlijkse werkplan, met inbegrip van een gedetailleerd plan voor de onderzoeks- en innovatieactiviteiten, de administratieve werkzaamheden en de bijbehorende ramingen van de uitgaven voor het komende jaar. In het ontwerpwerkplan wordt tevens de geraamde waarde van de overeenkomstig bepaling 12, lid 3, onder c), te leveren bijdragen vermeld.
- 2. Het jaarlijkse werkplan voor een bepaald jaar wordt uiterlijk aan het einde van het voorafgaande jaar aangenomen. Het jaarlijkse werkplan wordt openbaar gemaakt.
- 3. De uitvoerend directeur stelt de ontwerp-jaarbegroting voor het volgende jaar op en legt deze ter goedkeuring voor aan de raad van bestuur.
- 4. De jaarbegroting voor een bepaald jaar wordt uiterlijk aan het einde van het voorafgaande jaar aangenomen door de raad van bestuur.



5. De jaarbegroting wordt aangepast op grond van de omvang van de bijdrage van de Unie zoals vastgelegd in de begroting van de Unie.

## 16 - Operationele en financiële verslaglegging

1. De uitvoerend directeur doet jaarlijks verslag aan de raad van bestuur over de uitvoering van zijn taken overeenkomstig de financiële regels van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI.

Op uiterlijk 15 februari van elk jaar legt de uitvoerend directeur de raad van bestuur ter goedkeuring een jaarlijks activiteitenverslag voor over de door de Gemeenschappelijke Onderneming BBI in het voorafgaande kalenderjaar gemaakte vorderingen, met name in verhouding tot het jaarlijkse werkplan voor dat jaar. Dit verslag bevat informatie over, onder andere, de volgende zaken:

- (a) onderzoek, innovatie en andere uitgevoerde acties en de bijbehorende uitgaven;
  - (b) de ingediende acties, met inbegrip van een opsplitsing per soort deelnemer, waaronder kmo's, en per land;
  - (c) de voor financiering aangewezen acties, met inbegrip van een opsplitsing per soort deelnemer, waaronder kmo's, en per land, met vermelding van de bijdrage van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI aan de afzonderlijke deelnemers en acties.
2. Na goedkeuring door de raad van bestuur wordt het jaarlijkse activiteitenverslag openbaar gemaakt.
  3. De Gemeenschappelijke Onderneming BBI doet jaarlijks verslag aan de Commissie overeenkomstig artikel 60, lid 5, van Verordening (EU, Euratom) nr. 966/2012.
  4. De rekeningen van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI worden onderzocht door een onafhankelijk controleorgaan zoals bepaald in artikel 60, lid 5, van Verordening (EU, Euratom) nr. 966/2012.

De rekeningen van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI worden niet onderzocht door de Rekenkamer.

## 17 – Interne controle

De intern controleur van de Commissie oefent jegens de Gemeenschappelijke Onderneming BBI dezelfde bevoegdheden uit als jegens de Commissie.

## 18 - Aansprakelijkheid van leden en verzekering

1. De financiële aansprakelijkheid van de leden voor de schulden van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI is beperkt tot de reeds door hen betaalde bijdrage in de administratieve kosten.
2. De Gemeenschappelijke Onderneming BBI sluit de nodige verzekeringen af en houdt deze aan.

## 19 - Belangenconflicten

1. De Gemeenschappelijke Onderneming BBI en haar werknemers vermijden elk belangenconflict bij de uitvoering van hun activiteiten.
2. De raad van bestuur van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI kan regels vaststellen voor de preventie en het beheersen van belangenconflicten met betrekking tot haar leden, organen en werknemers. Deze regels omvatten bepalingen ter voorkoming van belangenconflicten voor de vertegenwoordigers van de leden die zitting hebben in de raad van bestuur.

## 20 - Ontbinding

1. De Gemeenschappelijke Onderneming BBI wordt ontbonden aan het einde van de in artikel 1 van deze verordening omschreven periode.
2. De ontbindingsprocedure wordt automatisch in werking gesteld als de Commissie dan wel alle private leden zich terugtrekt/terugtrekken uit de Gemeenschappelijke Onderneming BBI.
3. Voor de uitvoering van de procedure tot ontbinding van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI benoemt de raad van bestuur een of meer liquidateurs die handelen volgens de door de raad van bestuur verstrekte instructies.
4. Wanneer de Gemeenschappelijke Onderneming BBI wordt ontbonden, worden haar activa gebruikt ter voldoening van haar verplichtingen en voor de uitgaven in verband met haar ontbinding. Een eventueel overschot wordt op het moment van de ontbinding verdeeld over de leden in verhouding tot hun financiële bijdrage aan de Gemeenschappelijke Onderneming BBI. Een eventueel overschot dat de Unie toevalt, wordt teruggeboekt naar de begroting van de Unie.
5. Er wordt een ad-hocprocedure ingesteld om een passende afwikkeling te verzekeren van alle door de Gemeenschappelijke Onderneming BBI gesloten overeenkomsten of genomen besluiten, alsmede van alle aanbestedingscontracten waarvan de duur zich uitstrekt voorbij de duur van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI.

## FINANCIEEL MEMORANDUM

### 1. KADER VAN HET VOORSTEL/INITIATIEF

#### 1.1. Benaming van het voorstel/initiatief

Voorstel voor een verordening van de Raad betreffende de Gemeenschappelijke Onderneming biogebaseerde industrieën

#### 1.2. Betrokken beleidsterrein(en) in de ABM/ABB-structuur<sup>34</sup>

Beleidssterrein: Horizon 2020 - Kaderprogramma voor onderzoek en innovatie

Activiteit: Maatschappelijke uitdagingen "Voedselzekerheid, duurzame landbouw, marien en maritiem onderzoek en de bio-economie" en industrieel leiderschap "Sleuteltechnologieën (Bioket)"

#### 1.3. Aard van het voorstel/initiatief

Het voorstel/initiatief betreft een nieuwe actie

Het voorstel/initiatief betreft een nieuwe actie na een proefproject/een voorbereidende actie<sup>35</sup>

Het voorstel/initiatief betreft de verlenging van een bestaande actie

Het voorstel/initiatief betreft een actie die wordt omgebogen naar een nieuwe actie

#### 1.4. Doelstelling(en)

##### 1.4.1. *De met het voorstel/initiatief beoogde strategische meerjarendoelstelling(en) van de Commissie*

het opzetten van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI als een nieuwe publiek-private partnerschap tussen de Commissie en de industrie voor onderzoeks- en innovatiefinanciering;

het organiseren van vergelijkende oproepen tot het indienen van voorstellen, evaluatie en selectie van projecten waarbij, ondersteund door de middelen die afkomstig zijn van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI, de industrie de geselecteerde collaboratieve onderzoeksprojecten die in een lidstaat of een met Horizon 2020 geassocieerd land worden uitgevoerd, samen met de academische wereld, kmo's en andere partners medefinanciert;

##### 1.4.2. *Specifieke doelstelling(en) en betrokken ABM/ABB-activiteiten*

(a) technologieën demonstreren die nieuwe chemische bouwstenen, nieuwe materialen en nieuwe consumptieproducten mogelijk maken uit Europese biomassa en die de behoefte aan fossiele input vervangen;

<sup>34</sup> ABM: Activity Based Management – ABB: Activity-Based Budgeting.

<sup>35</sup> In de zin van artikel 54, lid 2, onder a) of b), van het Financieel Reglement.

- (b) bedrijfsmodellen ontwikkelen die financiële spelers in de hele waardeketen integreren van de toevoer van biomassa naar bioraffinaderijen tot bij de consument van biogebaseerde materialen, chemische stoffen en brandstoffen, onder andere door nieuwe sectoroverschrijdende interconnecties op te zetten en sectoroverschrijdende clusters te ondersteunen; en
- (c) vlaggenschipbioraffinaderijen opzetten die de technologieën en bedrijfsmodellen voor biogebaseerde materialen, chemische stoffen en brandstoffen introduceren en demonstreren dat de kosten en prestaties verbeterd zijn tot met fossiele alternatieven concurrerende niveaus.

*Betrokken ABM/ABB-activiteit(en)*

- (a) de monitoring en follow-up van financiële en wetenschappelijke aspecten van projecten waarvoor een subsidieovereenkomst met de Gemeenschappelijke Onderneming BBI is gesloten;
- (b) het organiseren van de aanbestedingen bij inschrijving die nodig zijn voor de activiteiten van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI ;
- (c) het instellen en uitvoeren van alle procedures van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI ;
- (d) het organiseren van de informatieverspreidingsactiviteiten van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI ;
- (e) het organiseren van elke andere activiteit die verband houdt met de Gemeenschappelijke Onderneming BBI.

*1.4.3. Verwacht(e) resulta(a)t(en) en gevolg(en)*

*Vermeld de gevolgen die het voorstel/initiatief zou moeten hebben voor de begunstigden/doelgroepen.*

Een significante toename in private onderzoeksinvesteringen met:

- vijf nieuwe bouwstenen voor de chemische sector in 2020
- vijftig nieuwe biogebaseerde materialen in 2020
- vijf vlaggenschipbioraffinaderijen in 2020

Een kortere tijdsspanne tot het op de markt brengen met:

- dertig nieuwe consumentenproducten in 2020
- tien nieuwe biogebaseerde waardeketens in 2020
- een brede deelname van kmo's

*1.4.4. Resultaat- en effectindicatoren*

*Vermeld de indicatoren aan de hand waarvan kan worden nagegaan in hoeverre het voorstel/initiatief is uitgevoerd.*

Een reeks kwantitatieve en kwalitatieve prestatie-indicatoren (KPI, kernprestatie-indicatoren) worden opgesteld om de tenuitvoerlegging van de Gemeenschappelijke

Onderneming BBI te volgen. Deze kernprestatie-indicatoren meten het effect van de gemeenschappelijke onderneming op het concurrentievermogen van de EU en de onderzoeksomgeving voor biogebaseerde en hernieuwbare industrieën. De kwantitatieve indicatoren zullen op vergelijkbare en systematische wijze op grote schaal worden gemeten, terwijl de kwalitatieve benadering casestudy's en technische audits zal omvatten. De stand van zaken in de jaren voor het begin van de gemeenschappelijke onderneming wordt het referentiepunt van kernprestatie-indicatoren, om additionele effecten tijdens de looptijd van de gemeenschappelijke onderneming te kunnen beoordelen.

De voortgang van het gezamenlijke technologie-initiatief zal continu worden gemonitord aan de hand van een pakket objectief verifieerbare indicatoren inclusief:

- monitoring van publieke (EG en andere) en private financiering;
- follow-up van additionaliteit;
- selectie van projecten en toewijzing van financiering;
- technische monitoring aan de hand van welbepaalde specifieke programmamijlpalen;
- naleving van het tijdschema;
- gekwantificeerde monitoring van marktpenetratie in doelsectoren;
- niveau van deelname van kmo's en van de nieuwere lidstaten;
- duurzaamheidsindicatoren.

De gemeenschappelijke onderneming zal halverwege de looptijd worden beoordeeld door onafhankelijke deskundigen namens de Commissie. Deze evaluatie heeft betrekking op de kwaliteit en efficiëntie van de gemeenschappelijke onderneming en haar voortgang wat betreft de verwezenlijking van haar doelstellingen, en omvat in voorkomend geval aanbevelingen voor aanpassingen van het programma en voor zover van toepassing een uitstapstrategie.

## **1.5. Motivering van het voorstel/initiatief**

### *1.5.1. Behoeft(e)n waarin op korte of lange termijn moet worden voorzien*

het opzetten van de gemeenschappelijke onderneming als een nieuwe structuur van partnerschap tussen de Commissie en de industrie voor onderzoeks- en innovatiefinanciering;

het organiseren van vergelijkende oproepen tot het indienen van voorstellen, de evaluatie en selectie van projecten wanneer de sector de geselecteerde collaboratieve onderzoeksprojecten medefinanciert;

de monitoring en follow-up van financiële en wetenschappelijke aspecten van projecten waarvoor een subsidieovereenkomst met de Gemeenschappelijke Onderneming BBI is gesloten;

het opzetten en uitvoeren van alle procedures van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI, met inbegrip van financiële controle;

het organiseren van de informatieverbreidings- en communicatieactiviteiten van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI ;

het organiseren van elke andere activiteit die verband houdt met de Gemeenschappelijke Onderneming BBI.

#### *1.5.2. Toegevoegde waarde van de deelname van de EU*

Een gecoördineerde aanpak op EU-niveau is ook belangrijk voor de ontwikkeling van biogebaseerde industrieën omdat voor het opzetten van hun waardeketens belanghebbenden in gebieden met sterke land- en bosbouwsectoren gekoppeld moeten worden aan belanghebbenden met een sterke technologische en industriële basis. Deze bevinden zich niet altijd in dezelfde regio of lidstaat, wat dit reeds complexe scenario nog meer bemoeilijkt.

#### *1.5.3. Nuttige ervaring die bij soortgelijke activiteiten in het verleden is opgedaan*

Een aantal kleinschalige initiatieven van lidstaten of regio's hebben erkend dat de succesvolle ontwikkeling van de bio-economie sterk afhangt van een doeltreffende transnationale samenwerking. Dit wordt weerspiegeld in het toenemende aantal samenwerkingen tussen nationale en regionale bio-economische clusters, bijvoorbeeld tussen IAR en Wagralim of CLIB2021 en BE-BASIC. Hoewel deze samenwerkingen tussen regio's en clusters op het eerste gezicht veelbelovend lijken, hebben ze ook vaak te kampen met verschillen in financieringsniveaus en -regels.

#### *1.5.4. Samenhang en eventuele synergie met andere relevante instrumenten*

Zowel Horizon 2020 als de structuurfondsen kunnen overlappende doelstellingen op het gebied van onderzoek en technologische ontwikkeling hebben, met name wat betreft innovatie. Er moet rekening gehouden worden met de verschillende nieuwe rechtskaders, programmeringsmechanismen en benaderingen wat betreft deelname. Synergieën zijn mogelijk tussen financieringsacties in het kader van Horizon 2020 en de middelen van de lidstaten en regio's. Aangezien het PPP de sleutel vormt tot het overbruggen van de onderzoeks- en innovatieactiviteiten met de in het kader van de strategie voor slimme specialisatie georganiseerde regionale clusters, kan het essentieel zijn om deze financieringsbronnen te kunnen combineren en de efficiëntie van de actie te kunnen vergroten. Synergieën kunnen ook in overweging worden genomen om nieuwe financiële instrumenten aan te boren zoals het financieringsfaciliteit met risicodeling (Risk Sharing Funding Facility) van de EIB, voor de ontplooiing.

## 1.6. Duur en financiële gevolgen

- X Voorstel/initiatief met een beperkte geldigheidsduur
  - X Voorstel/initiatief is van kracht vanaf 1.1.2014 tot en met 31.12.2024
  - X Financiële gevolgen vanaf 1.1.2014 tot en met 31.12.2020 voor vastleggingskredieten
  - X Financiële gevolgen vanaf 1.1.2014 tot en met 31.12.2024 voor betalingskredieten
  - Voorstel/initiatief met een onbeperkte geldigheidsduur
- Uitvoering met een opstartperiode vanaf JJJJ tot en met JJJJ, gevolgd door een volledige uitvoering.

## 1.7. Beheersvorm(en)<sup>36</sup>

- Rechtstreeks beheer door de Commissie via:
- Uitvoerende agentschappen
- Gedeeld beheer met de lidstaten:
- X Indirect beheer door het toevertrouwen van begrotingsuitvoeringstaken aan:
  - internationale organisaties en hun agentschappen (specificeren)
  - De Europese Investeringsbank
  - X organen als bedoeld in artikel 209 van het Financieel Reglement
    - publiekrechtelijke organen
    - privaatrechtelijke organen met een openbare dienstverleningstaak, voor zover zij voldoende financiële garanties bieden
    - privaatrechtelijke organen van een lidstaat, waaraan de uitvoering van een publiek-privaat partnerschap is toevertrouwd en die voldoende financiële garanties bieden
    - personen aan wie de uitvoering van specifieke maatregelen op het gebied van het GBVB in het kader van titel V van het VEU is toevertrouwd en die worden genoemd in de betrokken basishandeling

---

<sup>36</sup> Nadere gegevens over de beheersvormen en verwijzingen naar het Financieel Reglement zijn beschikbaar op BudgWeb: [http://www.cc.cec/budg/man/budgmanag/budgmanag\\_en.html](http://www.cc.cec/budg/man/budgmanag/budgmanag_en.html)

## 2. BEHEERSMAATREGELEN

### 2.1. Regels inzake het toezicht en de verslagen

*Vermeld frequentie en voorwaarden.*

Het toezicht op de Gemeenschappelijke Onderneming BBI geschiedt mits tussentijdse contacten en overeenkomstig bepalingen 6 en 16 van de statuten.

### 2.2. Beheers- en controlesysteem

#### 2.2.1. *Internecontrolekader*

De Commissie draagt er via de bevoegde gedelegeerd ordonnateur zorg voor dat de op Gemeenschappelijke Onderneming BBI toepasselijke regels volledig voldoen aan de eisen van artikel 60 en 61 van het Financieel Reglement. Door toezichtregelingen, waaronder lidmaatschap van de raad van bestuur, van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI wordt ervoor gezorgd dat de diensten van de Commissie kunnen voldoen aan de eisen van verantwoording aan zowel het College als de begrotingsautoriteit.

Het internecontrolekader voor de Gemeenschappelijke Onderneming BBI is gebaseerd op:

- de toepassing van de internecontrole-normen die ten minste even sterke waarborgen bieden als die van de Commissie;
- procedures voor het selecteren van de beste projecten door middel van onafhankelijke evaluatie, en voor de vertaling daarvan naar rechtsinstrumenten;
- project- en contractbeheer gedurende de gehele projectcyclus;
- controles vooraf van alle declaraties (met inbegrip van het opvragen van auditcertificaten) en certificering vooraf van methoden voor de kostenberekening;
- controles achteraf van een steekproef van de declaraties als onderdeel van de controles achteraf van Horizon 2020;
- een wetenschappelijke evaluatie.

Er worden diverse maatregelen getroffen ter beperking van het inherente risico van belangenconflicten binnen de Gemeenschappelijke Onderneming BBI, in het bijzonder gelijke stemmen voor de Commissie en voor sectorpartners in de raad van bestuur, selectie van de directeur door de raad van bestuur op grond van een voorstel van de Commissie, onafhankelijkheid van het personeel, evaluaties door onafhankelijke deskundigen op grond van bekendgemaakte selectiecriteria tezamen met beroepsprocedures en volledige belangenverklaringen. De bevordering van ethische en organisatorische waarden wordt een van de kerntaken van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI en de Commissie zal hierop toezien.

#### 2.2.2. *Kosten en baten van controles*

De intern controleur van de Commissie oefent jegens de Gemeenschappelijke Onderneming dezelfde bevoegdheden uit als jegens de Commissie. De raad van bestuur draagt in voorkomend geval zorg voor het opzetten van een internecontrolecapaciteit bij de



gemeenschappelijke onderneming; De uitvoerend directeur van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI is als ordonnateur verplicht om een kosteneffectief systeem voor interne controle en intern beheer in te voeren. Hij/zij moet verslag doen aan de Commissie over het ingestelde internecontrolekader.

De Commissie zal toezien op het risico van niet-overeenstemming door middel van het rapportagesysteem dat zij gaat ontwikkelen, alsmede door het opvolgen van de resultaten van controles achteraf van de ontvangers van EU-financiering van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI , als onderdeel van controles achteraf met betrekking tot Horizon 2020 als geheel.

Het in te stellen controlesysteem moet rekening houden met de sterke overtuiging onder ontvangers van EU-financiering alsmede van de wetgevende autoriteit dat de last van controles die vereist zijn om een foutlimiet van 2 % te bereiken te groot is geworden. Dat brengt het risico met zich mee dat de aantrekkelijkheid van het onderzoeksprogramma van de Unie afneemt, hetgeen een negatieve invloed zou kunnen hebben op onderzoek en innovatie in de Unie.

De Europese Raad van 4 februari 2011 heeft in dit verband het volgende geconcludeerd: “Het is van vitaal belang dat de EU-instrumenten voor het stimuleren van O&O&I worden vereenvoudigd zodat zij gemakkelijker kunnen worden gebruikt door de beste wetenschappers en de meest innoverende ondernemingen; dit kan met name gebeuren door tussen de betrokken instellingen afspraken te maken over een nieuw evenwicht tussen vertrouwen en controle en tussen risico's nemen en risico's mijden.” (zie EUCO 2/1/11 REV1, Brussel, 8 maart 2011).

In zijn resolutie van 11 november 2010 (P7\_TA(2010)0401) inzake het vereenvoudigen van de tenuitvoerlegging van de kaderprogramma's voor onderzoek ondersteunt het Europees Parlement expliciet een groter risico op fouten bij onderzoeksfinancieringen en is het “bezorgd over het feit dat het huidige systeem en de huidige praktijk van het beheer van KP7 in excessieve mate op controle zijn gericht, en daardoor leiden tot verspilling van middelen, een lagere participatiegraad en minder aantrekkelijke onderzoeklandschappen; merkt met bezorgdheid op dat het huidige beheersysteem van ‘zero risk tolerance’ eerder lijkt te leiden tot het vermijden van risico's dan tot het beheer van risico's”.

Daarom bestaat er onder belanghebbenden en instellingen overeenstemming dat naast het foutenpercentage het gehele spectrum aan doelstellingen en belangen, met name het succes van het onderzoeksbeleid, het internationale concurrentievermogen en de wetenschappelijke topkwaliteit, in aanmerking moet worden genomen. Tegelijkertijd bestaat er een duidelijke behoefte aan een efficiënt en doeltreffend beheer van de begroting waarbij fraude en verspilling voorkomen moeten worden.

Zoals hierboven vermeld zal de Commissie toezien op het risico van niet-overeenstemming door middel van het rapportagesysteem dat zij gaat opzetten, alsmede door het opvolgen van de resultaten van controles achteraf van de ontvangers van EU-financiering van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI , als onderdeel van controles achteraf met betrekking tot Horizon 2020 als geheel.

### 2.2.3. *Verwacht niveau van niet-overeenstemming*

Zoals de Commissie heeft gemeld in het financieel memorandum voor Horizon 2020 is de uiteindelijke doelstelling nog altijd het bereiken van een percentage resterende fouten van minder dan 2 % van de totale uitgaven gedurende de looptijd van het programma. Daartoe heeft zij een aantal vereenvoudigingsmaatregelen ingevoerd. Er moet echter tevens

rekening worden gehouden met de overige hierboven vermelde doelstellingen, alsmede met de kosten van controles.

Aangezien de regels voor deelname aan de Gemeenschappelijke Onderneming BBI in principe dezelfde zijn als de regels die door de Commissie toegepast zullen worden, met een groep begunstigden met een gelijksoortig risicoprofiel als die van de Commissie, kan worden verwacht dat het foutenniveau vergelijkbaar zal zijn met het door de Commissie voor Horizon 2020 vastgestelde niveau, d.w.z. dat er een redelijke zekerheid bestaat dat het risico van fouten gedurende de meerjarige uitgavenperiode op jaarbasis tussen de 2 en 5 % beweegt, met als einddoel tot een resterend foutenpercentage te komen dat zo dicht mogelijk bij 2 % blijft bij de sluiting van de meerjarige programma's, wanneer rekening is gehouden met het financiële effect van alle audits en corrigerende en herstelmaatregelen.

In het financieel memorandum voor Horizon 2020 vindt u volledige details betreffende het met betrekking tot de deelnemers verwachte foutenpercentage.

### **2.3. Maatregelen ter voorkoming van fraude en onregelmatigheden**

De Commissie draagt er zorg voor dat procedures voor fraudebestrijding in alle stadia van het beheerproces worden toegepast door de Gemeenschappelijke Onderneming BBI. De voorstellen voor Horizon 2020 zijn onderworpen aan fraudegevoeligheidstests en aan een beoordeling van de effecten ervan. In het algemeen zouden de voorgestelde maatregelen een positief effect op de fraudebestrijding moeten hebben, met name door de grote nadruk op risicogerelateerde audits en een uitgebreidere wetenschappelijke evaluatie en controle.

De Commissie draagt er zorg voor dat passende maatregelen worden getroffen om ervoor te zorgen dat bij de uitvoering van uit hoofde van deze verordening gefinancierde acties, de financiële belangen van de Unie met de toepassing van preventieve maatregelen tegen fraude, corruptie en andere onwettige activiteiten worden beschermd door middel van doeltreffende controles en, indien onregelmatigheden worden ontdekt, door middel van terugvordering van de ten onrechte betaalde bedragen en, voor zover van toepassing, door middel van doeltreffende, evenredige en afschrikkende sancties.

De Commissie zorgt voor een nauwe samenwerking tussen haar diensten en de Gemeenschappelijke Onderneming BBI wat betreft fraude en onregelmatigheden.

De Rekenkamer is bevoegd om bij alle begunstigden van subsidies, contractanten en subcontractanten die uit hoofde van het programma EU-middelen hebben ontvangen, controles op stukken of controles en verificaties ter plaatse te verrichten.

Het Europees Bureau voor fraudebestrijding (OLAF) kan overeenkomstig de procedures van Verordening (Euratom, EG) nr. 2185/96 controles en verificaties ter plaatse bij de direct of indirect bij de financiering betrokken economische subjecten uitvoeren om vast te stellen of er sprake is van fraude, corruptie of andere onwettige activiteiten in verband met een subsidieovereenkomst of -besluit of een contract betreffende financiering door de Unie, waardoor de financiële belangen van de Unie zijn geschaad.

### 3. GERAAMDE FINANCIËLE GEVOLGEN VAN HET VOORSTEL/INITIATIEF

#### 3.1. Rubriek(en) van het meerjarige financiële kader en betrokken begrotingsonderde(e)l(en) voor uitgaven

- Te creëren nieuwe begrotingsonderdelen

*Op volgorde van de rubrieken van het meerjarige financiële kader en de begrotingsonderdelen.*

Rubriek van het meerjarige financiële kader	Begrotingsonderdeel	Soort uitgave	Deelname			
	Rubriek 1A – Concurrentievermogen ter bevordering van groei en werkgelegenheid	GK/NGK	van EVA-landen	van kandidaat-lidstaten	van derde landen	in de zin van artikel 18, lid 1, onder a bis), van het Financieel Reglement
1A	08 02 07 32 - Maatschappelijke uitdagingen – JTI BBI	GK	JA	JA	JA	JA

De jaarbegroting voor de Gemeenschappelijke Onderneming biogebaseerde industrieën en betalingskredieten worden gefinancierd door:

- 08.020201 Leiderschap op het gebied van nanotechnologie, geavanceerde materialen, biotechnologie, en geavanceerde fabricage en verwerking: 15 %

- 08.020302 Bevordering van veilige voeding en levensmiddelen, ontwikkeling van duurzame landbouw, marien en maritiem onderzoek en bio-economie: 85 %

De jaarlijkse financiële bijdrage per begrotingsonderdeel is in de onderstaande tabel weergegeven.

in miljoenen euro's (tot op 3 decimalen)

Begrotingsonderdeel	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	totaal
<i>08.020201 Leiderschap op het gebied van nanotechnologie, geavanceerde materialen, biotechnologie, en geavanceerde fabricage en verwerking</i>	7,793	30,314	24,411	20,768	21,318	21,529	23,867	150,000
<i>08.020302 Bevordering van veilige voeding en levensmiddelen, ontwikkeling van duurzame landbouw, marien en maritiem onderzoek en bio-</i>	44,162	171,782	138,332	117,685	120,803	121,998	135,238	850,000

<i>economie</i>								
Totaal	51,955	202,096	162,743	138,453	142,121	143,527	159,105	1 000,000

### 3.2. Geraamde gevolgen voor de uitgaven

#### 3.2.1. Samenvatting van de geraamde gevolgen voor de uitgaven

<b>Rubriek van het meerjarige financiële kader:</b>	1A	Rubriek 1A – Concurrentievermogen ter bevordering van groei en werkgelegenheid Begrotingsonderdeel: 08 02 07 32 – Maatschappelijke uitdagingen – JTI BBI
---	----	---

in miljoenen euro's (tot op 3 decimalen)

Gemeenschappelijke onderneming BBI			Jaar 2014	Jaar 2015	Jaar 2016	Jaar 2017	Jaar 2018	Jaar 2019	Jaar 2020	Jaar 2021 tot 2024	TOTAAL
Titel 1	Vastleggingen	(1)	0,498	0,651	0,664	0,678	0,691	0,705	3,745	0	<b>7,632</b>
Personeelsuitgaven	Betalingen	(2)	0,498	0,651	0,664	0,678	0,691	0,705	0,719	3,026	<b>7,632</b>
Titel 2 – Infrastructuur- en operationele uitgaven	Vastleggingen	(1a)	1,457	1,445	1,579	1,775	1,930	1,822	2,36	0	<b>12,368</b>
	Betalingen	(2a)	1,457	1,445	1,579	1,775	1,930	1,822	1,292	1,068	<b>12,368</b>
Titel 3 – Operationele uitgaven	Vastleggingen	(3a)								0	<b>980,000</b>
	Betalingen	(3b)	50,000	200,000	160,500	136,000	139,500	141,000	153,000		
			0	130,000	94,660	95,680	106,996	119,776	216,444	216,444	<b>980,000</b>
<b>TOTAAL kredieten voor Gemeenschappelijke Onderneming BBI</b>	Vastleggingen	=1+1a +3a	51,955	202,096	162,743	138,453	142,121	143,527	159,105	0	<b>1 000,000</b>
	Betalingen	=2+2a  +3b	1,955	132,096	96,903	98,133	109,617	122,303	218,455	220,538	<b>1 000,000</b>

De Gemeenschappelijke Onderneming biogebaseerde industrieën is gebaseerd op kostendeling met de industrie.

<b>Rubriek van het meerjarige financiële kader:</b>	<b>1A</b>	Administratieve uitgaven							
---	-----------	--------------------------	--	--	--	--	--	--	--

		Jaar	Jaar	Jaar	Jaar	Jaar	Jaar	Jaar	Jaren	TOTAAL
		2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021-2024	
DG: RTD										
• Personele middelen		0,393	0,400	0,408	0,417	0,425	0,433	0,441	p.m.	2,917
• Overige administratieve uitgaven		0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAAL DG RTD	Kredieten	0,393	0,400	0,408	0,417	0,425	0,433	0,441	p.m.	2,917

<b>TOTAAL kredieten onder RUBRIEK 1A</b> van het meerjarige financiële kader	(Totaal vastleggingen = totaal betalingen)	0,393	0,400	0,408	0,417	0,425	0,433	0,441	p.m.	2,917
--	--	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	------	-------

		Jaar	Jaar	Jaar	Jaar	Jaar	Jaar	Jaar	Jaren	TOTAAL
		2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021-2024	
<b>TOTAAL kredieten onder RUBRIEK 1 tot en met 5</b> van het meerjarige financiële kader	Vastleggingen	52,348	202,496	163,151	138,870	142,546	143,960	159,546		1 002,917
	Betalingen	2,348	132,496	97,311	98,550	110,042	122,736	218,896	220,538	1 002,917

3.2.2. *Geraamd effect op de kredieten van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI*

Voor het voorstel/initiatief zijn geen beleidskredieten nodig

Voor het voorstel/initiatief zijn beleidskredieten nodig, zoals hieronder wordt beschreven:

Vermeld doelstelling en en outputs	Jaar		Jaar		Jaar		Jaar		Jaar		Jaar		Jaar		Jaar		totaal
	2014		2015		2016		2017		2018		2019		2020-2024				
↓	Type <sup>37</sup>	Gem. kosten	Aantal	Kosten	Aantal	Kosten	Aantal	Kosten	Aantal	Kosten	Aantal	Kosten	Aantal	Kosten	Aantal	Kosten	
<b>SPECIFIEKE DOELSTELLING nr. 1<sup>38</sup></b>																	
Volledig nieuwe bouwstenen voor de chemische sector op demonstratieschaal uitbreiden en valideren																	
- Output Vijf nieuwe bouwsten en voor	Bouwstenen	30,000		22,000		75,000		57,500		52,000		50,000		50,000		83,000	389,500
Subtotaal voor specifieke doelstelling nr. 1																	389,500

<sup>37</sup> Outputs zijn de te verstrekken producten en diensten (bv. aantal gefinancierde studentenuitwisselingen, aantal km aangelegde wegen enz.).

<sup>38</sup> Zoals beschreven in punt 1.4.2 “Specifieke doelstelling(en)...”.

			22,000		75,000		57,500		52,000		50,000		50,000		83,000		
SPECIFIEKE DOELSTELLING nr. 2 Nieuwe biogebaseerde materialen ontwikkelen																	
- Output Vijftig nieuwe biogebas	Materialen	2,500		9,000													
					35,000		36,500		24,000		27,000		29,500		36,000	197,000	
Subtotaal voor specifieke doelstelling nr. 2				9,000											36,000	197,000	
SPECIFIEKE DOELSTELLING nr. 3 Nieuwe marktgerichte consumptieproducten voorstellen																	
- Output Dertig nieuwe consumptieproducten	Producten	2,500		10,000		21,500		21,500		15,500		17,500		19,000		31,500	136,500
Subtotaal voor specifieke doelstelling nr. 3				10,000		21,500		21,500		15,500		17,500		19,000		31,500	136,500
SPECIFIEKE DOELSTELLING nr. 4 Vlaggenschipbioraffinaderijen oprichten																	
- Output Vijf vlaggenschipraffinaderijen	Raffinaderijen	25,000		19,000		70,000		47,000		51,000		53,000		51,000		65,000	356,000
Subtotaal voor specifieke doelstelling nr. 4																	



		19,000		70,000		47,000		51,000		53,000		51,000		65,000	356,000
SPECIFIEKE DOELSTELLING nr. 5															
Nieuwe biogebaseerde waardeketens verwezenlijken															
- Output Tien nieuwe biogebaseerde waardeketens	Biogebaseerde waardeketens	4,000													
		7,500		16,000		15,500		11,000		9,500		9,000		15,000	83,500
Subtotaal voor specifieke doelstelling nr. 5		7,500		16,000		15,500		11,000		9,500		9,000		15,000	83,500
<b>TOTALE KOSTEN</b>		<b>67,500</b>		<b>217,500</b>		<b>178,000</b>		<b>153,500</b>		<b>157,000</b>		<b>158,500</b>		<b>230,500</b>	<b>1 162,500</b>

De bijdrage van de EU aan de exploitatiekosten bedraagt 980 miljoen EUR.

### 3.2.3. Geraamde gevolgen voor personele middelen

#### 3.2.3.1. Samenvatting van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI

Voor het voorstel/initiatief zijn geen administratieve kredieten nodig

Voor het voorstel/initiatief zijn administratieve kredieten nodig, zoals hieronder beschreven:

Personeelsaantallen (in VTE)<sup>39</sup>

	Jaar 2014	Jaar 2015	Jaar 2016	Jaar 2017	Jaar 2018	Jaar 2019	Jaar 2020	Jaar 2021	Jaar 2022	Jaar 2023	Jaar 2024*
Ambtenaren (AD-graden)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Ambtenaren (AST-graden)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Arbeidscontr actanten	12	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
Tijdelijke functionarissen											
Gedetacheerde nationale deskundigen											
<b>TOTAAL</b>	16	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22

<sup>39</sup> Bij PPP-organen uit hoofde van artikel 209 van het Financieel Reglement is deze tabel ter informatie opgenomen.

\*In geval van niet-verlenging van de GTI wordt het personeelsbestand tijdens de afbouwperiode (na 2020) navenant verminderd, rekening houdend met de financiële toezeggingen. Deze tabel geeft het maximumscenario weer.

in miljoenen euro's (tot op 3 decimalen)

	Jaar 2014	Jaar 2015	Jaar 2016	Jaar 2017	Jaar 2018	Jaar 2019	Jaar 2020	Jaar 2021	Jaar 2022	Jaar 2023	Jaar 2024
--	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------

<b>Ambtenaren (AD-graden)</b>	0,216	0,220	0,224	0,229	0,233	0,238	0,243	0,247	0,252	0,257	0,263
Ambtenaren (AST-graden)	0,216	0,220	0,224	0,229	0,233	0,238	0,243	0,247	0,252	0,257	0,263
Arbeidscontr actanten	0,564	0,863	0,880	0,898	0,916	0,934	0,953	0,972	0,991	1,011	1,031
Tijdelijke functionarissen											
Gedetacheerde nationale deskundigen											

<b>TOTAAL</b>	0,996	1,303	1,328	1,356	1,382	1,410	1,439	1,466	1,495	1,525	1,557
---------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

3.2.3.2. Geraamde behoefte aan personele middelen voor het verantwoordelijke DG (DG RTD)

- Voor het voorstel/initiatief zijn geen personele middelen nodig

X Voor het voorstel/initiatief zijn personele middelen nodig, zoals hieronder beschreven:

*Raming in aantallen*

	Jaar 2014	Jaar 2015	Jaar 2016	Jaar 2017	Jaar 2018	Jaar 2019	Jaar 2020*
<b>• Posten opgenomen in de lijst van het aantal ambten (ambtenaren en tijdelijk personeel)</b>							
XX 01 01 01 (zetel en vertegenwoordigingen van de Commissie)							
XX 01 01 02 (delegaties)							
08 01 05 01 (onderzoek door derden)	3	3	3	3	3	3	3
10 01 05 01 (eigen onderzoek)							
<b>• Extern personeel (in voltijdequivalenten: VTE)<sup>40</sup></b>							
XX 01 02 01 (CA, SNE, INT van de "totale financiële middelen")							
XX 01 02 02 (CA, LA, SNE, INT en JED in de delegaties)							
XX 01 04 jj <sup>41</sup>	- zetel <sup>42</sup>						
	- delegaties						
XX 01 05 02 (CA, SNE, INT – onderzoek door derden)							
10 01 05 02 (CA, SNE, INT – eigen onderzoek)							
Ander begrotingsonderdeel (te vermelden)							
<b>TOTAAL</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>

**\* Het personeelsaantal voor de periode na 2020 wordt later beslist.**

<sup>40</sup> CA = Contract Agent (arbeidscontractant); LA = Local Agent (plaatselijke functionaris); SNE = Seconded National Expert (gedetacheerde nationale deskundige); INT = uitzendkracht ('Intérimaire').

<sup>41</sup> Onder het maximum voor extern personeel uit beleidskredieten (vroegere "BA"-onderdelen).

<sup>42</sup> Vooral voor het structuurfonds, het Europees Landbouwfonds voor Plattelandsontwikkeling (ELFPO) en het Europees Visserijfonds (EVF).

De benodigde personele middelen zullen worden gefinancierd uit de middelen die reeds voor het beheer van deze actie zijn toegewezen en/of binnen het DG zijn herverdeeld, eventueel aangevuld met middelen die in het kader van de jaarlijkse toewijzingsprocedure met inachtneming van de budgettaire beperkingen aan het beherende DG kunnen worden toegewezen.

Beschrijving van de uit te voeren taken:

Ambtenaren en tijdelijk personeel	Zoals beschreven in bepalingen 4 en 6 van de statuten van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI
Extern personeel	Niet van toepassing

De bijlage (deel 3) moet een beschrijving bevatten van de berekening van de kosten van VTE.

Geraamde behoefte aan personele middelen voor de Gemeenschappelijke Onderneming BBI <sup>43</sup>

Voor het voorstel/initiatief zijn geen personele middelen nodig

Voor het voorstel/initiatief zijn personele middelen nodig, zoals hieronder beschreven:

a. Geraamde behoefte aan personele middelen te financieren uit kredieten voor het meerjarige financiële kader 2014-2020

*Raming in aantallen*

	Jaar 2014	Jaar 2015	Jaar 2016	Jaar 2017	Jaar 2018	Jaar 2019	Jaar 2020*
<b>• Posten opgenomen in de lijst van het aantal ambten (tijdelijk personeel)</b>							
<b>08 02 07 32 – Maatschappelijke uitdagingen – JTI BBI</b>							
<b>Ambtenaren (AD-graden)</b>	2	2	2	2	2	2	2
<b>Ambtenaren (AST-graden)</b>	2	2	2	2	2	2	2
<b>• Extern personeel (in voltijdequivalenten: VTE)<sup>44</sup></b>							

<sup>43</sup> Bij PPP-organen uit hoofde van artikel 209 van het Financieel Reglement is dit punt ter informatie opgenomen.

<sup>44</sup> CA = Contract Agent (arbeidscontractant); LA = Local Agent (plaatselijke functionaris); SNE = Seconded National Expert (gedetacheerde nationale deskundige); INT = uitzendkracht ('Intérimaire').

<b>08 02 07 32 – Maatschappelijke uitdagingen – JTI BBI</b>							
<b>TA</b>							
<b>CA</b>	12	18	18	18	18	18	18
<b>SNE</b>							
<b>INT</b>							
<b>TOTAAL</b>	16	22	22	22	22	22	22

\* voor 2021-2024, zie tabel 3.2.3.1

Beschrijving van de uit te voeren taken:

Ambtenaren en tijdelijk personeel	Zoals beschreven in bepalingen 4 en 6 van de statuten van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI
Extern personeel	Zoals beschreven in bepalingen 4 en 6 van de statuten van de Gemeenschappelijke Onderneming BBI

De bijlage (deel 3) moet een beschrijving bevatten van de berekening van de kosten van VTE.

#### 3.2.4. *Verenigbaarheid met het huidige meerjarige financiële kader*

Het voorstel/initiatief is verenigbaar met het huidige meerjarige financiële kader (MFK 2014-2020)

Het voorstel/initiatief vergt herprogrammering van de betrokken rubriek van het meerjarige financiële kader

Zet uiteen welke herprogrammering nodig is, onder vermelding van de betrokken begrotingsonderdelen en de desbetreffende bedragen.

Het voorstel/initiatief vergt toepassing van het flexibiliteitsinstrument of herziening van het meerjarige financiële kader<sup>45</sup>.

Zet uiteen wat nodig is, onder vermelding van de betrokken rubrieken en begrotingsonderdelen en de desbetreffende bedragen.

#### 3.2.5. *Bijdrage van derden aan de financiering*

Het voorstel/initiatief voorziet niet in medefinanciering door derden

Het voorstel/initiatief voorziet in medefinanciering, zoals hieronder wordt geraamd:

Kredieten in miljoenen euro's (tot op 3 decimalen)

<sup>45</sup> Zie de punten 19 en 24 van het Interinstitutioneel Akkoord.

	Jaar 2014	Jaar 2015	Jaar 2016	Jaar 2017	Jaar 2018	Jaar 2019	Jaar 2020 - 2024	Totaal
Vermeld de medefinancieringsbron – bijdrage in contanten aan de administratieve kosten	1,955	2,096	2,243	2,453	2,621	2,527	6,105	20,000
Vermeld de medefinancieringsbron – bijdrage in contanten aan de exploitatiekosten*	17,500	17,500	17,500	17,500	17,500	17,500	77,500	182,500
<b>TOTAAL</b> medegefinancierde kredieten	19,455	19,596	19,743	19,953	20,121	20,027	83,605	202,500

De totale bijdragen in contanten behelzen een minimum van 182,5 miljoen EUR van de industrie voor de exploitatiekosten.

De totale bijdrage van andere leden dan de Unie is vastgelegd in artikel 4 van de verordening van de Raad betreffende de Gemeenschappelijke Onderneming BBI.

### **3.3. Geraamde gevolgen voor de ontvangsten**

X Het voorstel/initiatief heeft geen financiële gevolgen voor de ontvangsten