

## Bijlage 1 – Uitvoeringsagenda Biograndstoffen

Nr.	Actie	Termijn	Wie	Opmerkingen
<b>Criteria en borging</b>				
2	Opstellen convenant met alle sectoren voor sociaal-economische criteria	2022	IenW/ EZK/ BZ	Geannuleerd <sup>1</sup>
3	Versterken organisatie van publiek toezicht op het private systeem van conformiteitsbeoordeling	2024	IenW/ EZK	Loopt
36	Implementatie duurzaamheidscriteria in regelgeving	2025	IenW/ EZK	Loopt
37	Aanstellen nieuwe Adviescommissie Duurzame Biograndstoffen	2025	IenW/ EZK	Loopt parallel aan wetgevingstraject
38	Duurzaamheidscriteria biograndstoffen in overheidsinkoop	2025	IenW	Loopt
<b>Vergroten duurzaam aanbod</b>				
5	Opstellen MMIP Productie en gebruik van biograndstoffen voor de overige biograndstoffen	2021	LNV	Afgerond, wordt voortgezet met actie 43
6	Uitvoering beleidsagenda Routekaart Groen Gas	2022	EZK	Loopt
7	Innovaties op het terrein van bioraffinage ondersteunen, mede via het MMIP Biobased grondstoffen en producten voor circulariteit van koolstof	2028	EZK/ LNV	Loopt
39	Verkenning beschikbaarheid biograndstoffen	2024	LNV/ EZK/ IenW	Loopt
40	Uitvoering Routekaart Nationale Biograndstoffen		LNV	Loopt
41	Het ontwikkelen van duurzame en economisch verantwoorde ketens voor de productie van koolhydraten ten behoeve van de productie van biokunststoffen, met specifieke aandacht voor reststromen en nieuwe natuur-inclusieve teelten, via het Groiefondsproject Biobased Circular	2024-2031	EZK/ LNV	Opstarten
42	Het stimuleren van innovaties voor het recyclen van biomaterialen (o.a. bioPET, PEF andere nieuwsoortige biopolymeren) via het Groiefondsproject Biobased Circular	2024-2032	EZK/ LNV	Opstarten
43	Kennis en innovaties bevorderen voor duurzame productie en hoogwaardig gebruik van biograndstoffen in de kennis- en innovatieagenda Landbouw Water Voedsel	2028	LNV	Loopt
44	Vergroten duurzame aanbod binnenlands geproduceerd hout	2030	LNV	Loopt
<b>Afbouw</b>				
11	Vergunningplicht bioenergiecentrales verbreden en emissienormen aanscherpen	2022	IenW	Loopt
<b>Ombouw</b>				
12	Voor lucht- en scheepvaart inzetten op verdergaande energie-efficiency en het versneld ontwikkelen en beschikbaar krijgen van alternatieve energiedragers. Regelmatige monitoring en afstemming hiervan.	2030	IenW	Loopt continu

<sup>1</sup> Kamerstuk 32 813 en 31 239 nr. 1233

13	Invoeren bijmengverplichting, EU-breed of nationaal, van duurzame vliegtuigbrandstof gericht op 14% in 2030 en 100% in 2050	2023	lenW	Loopt
16	Binnenvaart vanaf 2022 onder de jaarverplichting brengen om een opbouw van het aandeel biobrandstoffen voor de binnenvaart te realiseren	2023	lenW	Loopt
17	Inzetten binnen EU op Europese bijmengverplichting voor biobrandstoffen in de binnenvaart.	2025	lenW	Loopt
19	Inzetten op een Europees en wereldwijd regelgevend kader om de inzet van duurzame brandstoffen in de zeevaart te stimuleren.	2025	lenW	Loopt
20	Inzetten op EU brandstofstandaarden en verkennen of (Europese) bijmengverplichting voor biobrandstoffen voor zeevaart kan bijdragen aan het mondiale doel voor CO2 reductie in de zeevaart.	2025	lenW	Loopt
21	Benutten van nationale en bestaande internationale fondsen en het waar nodig aandringen op het beschikbaar komen van aanvullende financieringsmogelijkheden voor alternatieven voor biobrandstoffen in de zeevaart.	2025	lenW/ EZK	Loopt
<b>Opbouw</b>				
24	Ondersteunen van versnelling van de marktintroductie en opschaling van de productie en het gebruik van biograndstoffen in de chemie met de NIKI, DEI+ en circulaire plasticshub	2023-	EZK/ lenW	Loopt
25	Doorontwikkelen van koolstofboekhouding	2023	EZK/ lenW	Loopt
26	In de EU pleiten voor ambitieus bronbeleid gericht op duurzame koolstof om de marktvaart naar duurzame (bio)grondstoffen te vergroten	2023-	EZK/ lenW	Loopt
27	Verkennen van alternatieve manieren om de marktvaart te stimuleren en doorontwikkelen van instrumentarium.	2023-	EZK/ lenW	Loopt
28	In de EU actief inzetten op financiële middelen voor biograndstoffen in de chemie	Continu	EZK/ lenW	Loopt
29	Vorbereiden regelgeving voor een minimaal aandeel gerecyclede en biogebaseerde plastics voor inwerkingtreding vanaf 2027 oplopend tot 25-30% in 2030	2023-2027	EZK/ lenW	Loopt
31	Halveren van de wettelijke milieuprestatie-eis voor gebouwen en bouwwerken	2021	BZK	Loopt
32	Uitvoering geven aan Nationaal Programma Landbouwbodems	2030	LNV	Loopt
45	Het stimuleren van innovaties rondom de productie en opschaling van biopolymeren voor toepassingen in o.a. verpakkingen, textiel en de bouw via het Groiefondsproject Biobased Circular met 274 miljoen.	2024-	EZK	Op te starten
46	Kennis en innovaties bevorderen voor hoogwaardige toepassing van biograndstoffen in de kennis- en innovatieagenda Circulaire Economie en in de Integrale Kennis- en Innovatieagenda Energie & Klimaat	2028	lenW/BZK/ EZK	Loopt
47	Opschalen inzet vezelgewassen voor de bouw - biobased bouwen, stimuleren ketensamenwerking biobased bouwen (inclusief een opschalingsplan Biobased Bouwen).	2023-2030	BZK/ LNV/ lenW	Loopt

48	Europees inzetten op gebruik milieuprestatie in de bouw - bouwproducten (CPR)		BZK/ IenW	Loopt
49	Dwingender sturen op milieuprestatie in de Grond-, Weg-, en Waterbouw		IenW	Loopt
50	Verkennen bijmengverplichtingen biograndstoffen in andere materialen en producten (bijvoorbeeld in staal, beton e.a.)	Continu	IenW	Loopt
<b>Vervolg</b>				
33	Monitoren van voortgang beleid en inzet biograndstoffen	2024	IenW/ EZK	Loopt
34	Voortzetten dialoog met stakeholders	Continu	IenW	Loopt
35	Onderzoek naar koolstofschild	2020	IenW	Afgerond
<b>Overig</b>				
51	Verkennen mogelijkheden negatieve emissies en biograndstoffen inclusief: - randvoorwaarden inzet biograndstoffen voor negatieve emissies i.r.t. duurzaamheidskader - bepalen positie NL op rol biograndstoffen bij negatieve emissies in de Europese klimaatarchitectuur	2024	IenW/ EZK/ LNV	Opstarten
52	Uitbreiden duurzaamheidskader naar andere toepassingen	2025	IenW/ EZK	Opstarten
53	Afronden onderhandeling en implementeren van CRCF (Verordening Certificeringskader voor Koolstofverwijdering)	2023/2024	IenW/ EZK/ LNV	Loopt