Europa-Parlamentet
2024-2029

Udvalget om Industri, Forskning og Energi

2025/2008(INI)

15.4.2025

ÆNDRINGSFORSLAG
1 - 264

Udkast til betænkning
Hildegard Bentele
(PE768.143v01-00)

Fremtiden for EU's bioteknologi- og bioproduktionssektor: udnyttelse af forskning, fremme af innovation og styrkelse af konkurrenceevnen
(2025/2008(INI))

Ændringsforslag 1
Marcin Sypniewski

Forslag til beslutning
Henvisning 1 a (ny)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	– der henviser til artikel 168, stk. 7, i traktaten om Den Europæiske Unions funktionsmåde, hvori det er fastsat, at udformningen af sundhedspolitik, herunder etiske overvejelser relateret til biologi og lægemidler, er medlemsstaternes enebeføjelse,

Or. en

Ændringsforslag 2
Morten Løkkegaard, Jeannette Baljeu, Yvan Verougstraete, Christophe Grudler, Oihane Agirregoitia Martínez, Olivier Chastel, Katri Kulmuni, Bart Groothuis

Forslag til beslutning
Henvisning 1 a (ny)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	– der henviser til Lettarapporten om det indre markeds fremtid,

Or. en

Ændringsforslag 3
Morten Løkkegaard, Sigrid Friis, Jeannette Baljeu, Yvan Verougstraete, Christophe Grudler, Oihane Agirregoitia Martínez, Olivier Chastel, Katri Kulmuni, Bart Groothuis

Forslag til beslutning
Henvisning 1 b (ny)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	– der henviser til meddelelsen fra Kommissionen til Europa-Parlamentet, Rådet, Det Europæiske Økonomiske og Sociale Udvalg og Regionsudvalget med

titlen "En vision for landbrug og fødevarer, Sammen skaber vi en attraktiv landbrugs- og fødevaresektor i EU for de kommende generationer" (COM(2025)0075),

Or. en

Ændringsforslag 4
Marcin Sypniewski

Forslag til beslutning
Henvisning 1 b (ny)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	– der henviser til artikel 2 og 3 i EU's charter om grundlæggende rettigheder, som garanterer retten til et liv og retten til respekt for fysisk og mental integritet, herunder inden for biologi og lægemidler, navnlig frit og behørigt informeret samtykke fra den berørte person,

Or. en

Ændringsforslag 5
Margarita de la Pisa Carrión, Julie Rechagneux, Barbara Bonte, Auke Zijlstra, Paolo Borchia, Pascale Piera

Forslag til beslutning
Henvisning 2 a (ny)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	– der henviser til FN's universelle erklæring om det humane genom og menneskerettighederne,

Or. en

Ændringsforslag 6

Margarita de la Pisa Carrión, Julie Rechagneux, Paolo Borchia

Forslag til beslutning
Henvisning 4 b (ny)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	– der henviser til Enrico Lettas rapport af 18. april 2024 med titlen "Much more than a market" (Meget mere end et marked),

Or. en

Ændringsforslag 7
Damian Boeselager
for Verts/ALE-Gruppen

Forslag til beslutning
Henvisning 6 a (ny)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	– der henviser til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv (EU) 2023/2413 af 18. oktober 2023 om ændring af direktiv (EU) 2018/2001, forordning (EU) 2018/1999 og direktiv 98/70/EF for så vidt angår fremme af energi fra vedvarende energikilder og om ophævelse af Rådets direktiv (EU) 2015/6525 (direktivet om vedvarende energi),

Or. en

Ændringsforslag 8
Sigrid Friis

Forslag til beslutning
Henvisning 6 a (ny)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	– der henviser til Kommissionens

meddelelse af 11. december 2019 om den europæiske grønne pagt (COM(2019)0640),

Or. en

Ændringsforslag 9
Damian Boeselager
for Verts/ALE-Gruppen

Forslag til beslutning
Henvisning 6 b (ny)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	– der henviser til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv (EU) 2024/825 af 28. februar 2024 om ændring af direktiv 2005/29/EF og 2011/83/EU for så vidt angår styrkelse af forbrugernes rolle i den grønne omstilling gennem bedre beskyttelse mod urimelig praksis og gennem bedre oplysning,

Or. en

Ændringsforslag 10
Sigrid Friis

Forslag til beslutning
Henvisning 6 b (ny)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	– der henviser til rapporten fra den strategiske dialog om fremtidens landbrug i EU af 4. september 2024 med titlen "Strategic Dialogue of the Future of EU Agriculture: A shared prospect for farming and food in Europe" (Strategisk dialog om fremtidens landbrug i EU: En fælles udsigt for landbrug og fødevarer i Europa),

Or. en

Ændringsforslag 11
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Forslag til beslutning
Henvisning 8 a (ny)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	– der henviser til meddelelsen fra Kommissionen til Europa-Parlamentet, Rådet, Det Europæiske Økonomiske og Sociale Udvalg og Regionsudvalget med titlen "En vision for landbrug og fødevarer: Sammen skaber vi en attraktiv landbrugs- og fødevaresektor i EU for de kommende generationer", COM(2025)0075,

Or. en

Ændringsforslag 12
Anthony Smith

Forslag til beslutning
Henvisning 8 a (ny)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	– der henviser til ILO-konventionen om sikkerhed og sundhed på arbejdspladsen og arbejdsmiljø, 1981 (nr. 155), og ILO-konventionen om rammer for fremme af sikkerhed og sundhed på arbejdspladsen, 2006 (nr. 187),

Or. en

Ændringsforslag 13
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Forslag til beslutning
Henvisning 8 b (ny)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	– der henviser til meddelelsen fra Kommissionen til Europa-Parlamentet, Rådet, Det Europæiske Økonomiske og Sociale Udvalg og Regionsudvalget med titlen "Aftalen om ren industri: En fælles køreplan for dekarbonisering og konkurrenceevne", COM(2025)0085,

Or. en

Ændringsforslag 14
Anthony Smith

Forslag til beslutning
Henvisning 8 b (ny)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	– der henviser til ILO-konventionen om foreningsfrihed og beskyttelse af retten til at organisere sig, 1948 (nr. 87), og ILO-konventionen om retten til at organisere sig og føre kollektive forhandlinger, 1949 (nr. 98),

Or. en

Ændringsforslag 15
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Forslag til beslutning
Henvisning 8 c (ny)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	– der henviser til meddelelsen fra Kommissionen til Europa-Parlamentet, Rådet, Det Europæiske Økonomiske og Sociale Udvalg og Regionsudvalget med titlen "Et konkurrenceevnekompas for EU", COM(2025)0030,

Or. en

Ændringsforslag 16
Anthony Smith

Forslag til beslutning
Betragtning -A (ny)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	-A. der henviser til, at selv om bioteknologi og bioproduktion kan frembyde potentielt store gennembrud på mange industrielle områder, kan disse områder være forbundet med betydelige sundhedsmæssige og etiske problemstillinger; der henviser til, at forsigtighedsprincippet skal respekteres;

Or. en

Ændringsforslag 17
Anthony Smith

Forslag til beslutning
Betragtning -A a (ny)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	-Aa. der henviser til, at bioteknologi og bioproduktion indebærer en risiko for kommercialisering og privatisering af naturen og af liv; der henviser til, at innovation i sektoren skal være til gavn for samfundet og ikke profitmaksimering; der henviser til, at forskning, udvikling og markedsføring af teknikker eller produkter, der kan være et etisk problem, samt privatisering af liv skal gøres til genstand for en demokratisk debat med deltagelse af hele det europæiske civilsamfund, herunder fagforeninger;

Or. en

Ændringsforslag 18
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Forslag til beslutning
Betragtning A

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
A. der henviser til, at EU's sektor for bioteknologi og bioproduktion er blevet anerkendt som en af ti teknologisektorer med strategisk betydning for Europas konkurrenceevne, økonomiske sikkerhed og bæredygtighed; der henviser til, at sektoren er kendetegnet ved en meget høj produktivitet og leverer globalt konkurrencedygtige og banebrydende løsninger inden for sundhedspleje, industriel omstilling, bæredygtig bioproduktion og fødevaresikkerhed; der henviser til, at sektoren for bioteknologi og bioproduktion stadig står over for lovgivningsmæssige og finansielle hindringer og et ufuldstændigt indre marked; der henviser til, at Kommissionen forventes at fremlægge en EU-retsakt om bioteknologi;	A. der henviser til, at EU's sektor for bioteknologi og bioproduktion er blevet anerkendt som en af ti teknologisektorer med strategisk betydning for Europas konkurrenceevne, økonomiske sikkerhed og bæredygtighed; der henviser til, at ***bioteknologi ifølge OECD defineres som anvendelsen af videnskab og teknologi på levende organismer samt deraf afledte dele, produkter og modeller til at ændre levende eller ikkelevende materiale med henblik på produktion af viden, varer og tjenesteydelser; der henviser til, at bioproduktion ikke er klart defineret, men kan forstås som anvendelse af bioteknologi eller anden teknologi, som f.eks. mekaniske, kemiske eller termiske processer, til at fremstille biobaserede produkter; der henviser til, at bioteknologi og bioproduktion er vigtige forudsætninger for bioøkonomien generelt; der henviser til, at*** sektoren er kendetegnet ved en meget høj ***beskæftigelse og*** produktivitet og leverer globalt konkurrencedygtige og banebrydende løsninger inden for sundhedspleje, industriel omstilling, bæredygtig bioproduktion og fødevaresikkerhed***; der henviser til, at bioteknologi kan hjælpe med at styrke EU's strategiske uafhængighed, robusthed og cirkularitet ved at mindske industriens afhængighed af fossilbaserede input og anden afhængighed af tredjelande, herunder i landbrugsfødevaresektoren, og bidrage til EU's fødevaresuverænitet og landbrugssektorens konkurrenceevne***; der henviser til, at sektoren for bioteknologi og bioproduktion stadig står over for lovgivningsmæssige og finansielle

hindringer og et ufuldstændigt indre marked; der henviser til, at Kommissionen forventes at fremlægge en EU-retsakt om bioteknologi ***og en ajourført bioøkonomistrategi***;

Or. en

Ændringsforslag 19
Morten Løkkegaard, Olivier Chastel, Christophe Grudler, Oihane Agirregoitia Martínez, Yvan Verougstraete, Katri Kulmuni

Forslag til beslutning
Betragtning A

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
A. der henviser til, at EU's sektor for bioteknologi og bioproduktion er blevet anerkendt som en af ti teknologisektorer med strategisk betydning for Europas konkurrenceevne, økonomiske sikkerhed og bæredygtighed; der henviser til, at sektoren er kendetegnet ved en meget høj produktivitet og leverer globalt konkurrencedygtige og banebrydende løsninger inden for sundhedspleje, industriel omstilling, bæredygtig bioproduktion og fødevaresikkerhed; der henviser til, at sektoren for bioteknologi og bioproduktion stadig står over for lovgivningsmæssige og finansielle hindringer og et ufuldstændigt indre marked; der henviser til, at Kommissionen forventes at fremlægge en EU-retsakt om bioteknologi;	A. der henviser til, at ***Europa-Parlamentet bifalder den kommende EU-retsakt om bioteknologi, fordi*** EU's sektor for bioteknologi og bioproduktion er blevet anerkendt som en af ti teknologisektorer med strategisk betydning for Europas konkurrenceevne, økonomiske sikkerhed og bæredygtighed; der henviser til, at sektoren er kendetegnet ved en meget høj produktivitet og leverer globalt konkurrencedygtige og banebrydende løsninger inden for sundhedspleje, ***biovidenskab,*** industriel ***produktion og*** omstilling, bæredygtig bioproduktion***, energi-*** og fødevaresikkerhed; der henviser til, at ***bioteknologi og bioløsninger kan hjælpe med at reducere EU's afhængighed af tredjelande; der henviser til, at*** sektoren for bioteknologi og bioproduktion stadig står over for lovgivningsmæssige og finansielle hindringer***, urimelige markedsvilkår*** og et ufuldstændigt indre marked; der henviser til, at Kommissionen forventes at fremlægge en EU-retsakt om bioteknologi;

Or. en

Ændringsforslag 20
Damian Boeselager
for Verts/ALE-Gruppen

Forslag til beslutning
Betragtning A

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
A. der henviser til, at EU's sektor for bioteknologi og bioproduktion er blevet anerkendt som en af ti teknologisektorer med strategisk betydning for Europas konkurrenceevne, økonomiske sikkerhed og bæredygtighed; der henviser til, at sektoren er kendetegnet ved en meget høj produktivitet og leverer globalt konkurrencedygtige og banebrydende løsninger inden for sundhedspleje, industriel omstilling, bæredygtig bioproduktion og fødevaresikkerhed; der henviser til, at sektoren for bioteknologi og bioproduktion stadig står over for lovgivningsmæssige og finansielle hindringer og et ufuldstændigt indre marked; der henviser til, at Kommissionen forventes at fremlægge en EU-retsakt om bioteknologi;	A. der henviser til, at EU's sektor for bioteknologi og bioproduktion er blevet anerkendt som en af ti teknologisektorer med strategisk betydning for Europas konkurrenceevne, økonomiske sikkerhed og bæredygtighed; der henviser til, at sektoren er kendetegnet ved en meget høj produktivitet og leverer globalt konkurrencedygtige og banebrydende løsninger inden for sundhedspleje, industriel omstilling, bæredygtig bioproduktion og fødevaresikkerhed; der henviser til, at sektoren for bioteknologi og bioproduktion stadig står over for lovgivningsmæssige og finansielle hindringer og et ufuldstændigt indre marked; der henviser til, at Kommissionen forventes at fremlægge en EU-retsakt om bioteknologi; ***der henviser til, at sådan innovation får størst succes på markedet i samspil med principper for cirkularitet, ressourceeffektivitet og planetære grænser;***

Or. en

Ændringsforslag 21
Sigrid Friis

Forslag til beslutning
Betragtning A

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
A. der henviser til, at EU's sektor for bioteknologi og bioproduktion er blevet anerkendt som en af ti teknologisektorer med strategisk betydning for Europas	A. der henviser til, at EU's sektor for bioteknologi og bioproduktion er blevet anerkendt som en af ti teknologisektorer med strategisk betydning for Europas

konkurrenceevne, økonomiske sikkerhed og bæredygtighed; der henviser til, at sektoren er kendetegnet ved en meget høj produktivitet og leverer globalt konkurrencedygtige og banebrydende løsninger inden for sundhedspleje, industriel omstilling, bæredygtig bioproduktion og fødevaresikkerhed; der henviser til, at sektoren for bioteknologi og bioproduktion stadig står over for lovgivningsmæssige og finansielle hindringer og et ufuldstændigt indre marked; der henviser til, at Kommissionen forventes at fremlægge en EU-retsakt om bioteknologi;

konkurrenceevne, økonomiske sikkerhed og bæredygtighed; der henviser til, at sektoren er kendetegnet ved en meget høj produktivitet og leverer globalt konkurrencedygtige og banebrydende løsninger inden for sundhedspleje, industriel omstilling, bæredygtig bioproduktion og fødevaresikkerhed; der henviser til, at ***bioteknologi kan hjælpe med at mindske EU's afhængighed af tredjelande, herunder i landbrugsfødevaresektoren, og bidrage til EU's fødevaresuverænitet; der henviser til, at*** sektoren for bioteknologi og bioproduktion stadig står over for lovgivningsmæssige og finansielle hindringer og et ufuldstændigt indre marked; der henviser til, at Kommissionen forventes at fremlægge en EU-retsakt om bioteknologi;

Or. en

Ændringsforslag 22
Anthony Smith

Forslag til beslutning
Betragtning A

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
A. der henviser til, at EU's sektor for bioteknologi og bioproduktion er blevet anerkendt som en af ti teknologisektorer med strategisk betydning for Europas konkurrenceevne, økonomiske sikkerhed og bæredygtighed; der henviser til, at sektoren er kendetegnet ved en meget høj produktivitet og leverer globalt konkurrencedygtige og banebrydende løsninger inden for sundhedspleje, industriel omstilling, bæredygtig bioproduktion og fødevaresikkerhed; der henviser til, at sektoren for bioteknologi og bioproduktion stadig ***står over for lovgivningsmæssige og finansielle hindringer og et ufuldstændigt indre***	A. der henviser til, at EU's sektor for bioteknologi og bioproduktion er blevet anerkendt som en af ti teknologisektorer med strategisk betydning for Europas konkurrenceevne, økonomiske sikkerhed og bæredygtighed; der henviser til, at sektoren er kendetegnet ved en meget høj produktivitet og leverer globalt konkurrencedygtige og banebrydende løsninger inden for sundhedspleje, industriel omstilling, bæredygtig bioproduktion og fødevaresikkerhed; der henviser til, at sektoren for bioteknologi og bioproduktion stadig ***mangler en sammenhængende og befordrende lovramme for udviklingen af dens fulde***

marked; der henviser til, at Kommissionen forventes at fremlægge en EU-retsakt om bioteknologi;

potentiale, der samtidig værner om forsigtighedsprincipper og demokratisk kontrol; der henviser til, at Kommissionen forventes at fremlægge en EU-retsakt om bioteknologi;

Or. en

Ændringsforslag 23
Letizia Moratti

Forslag til beslutning
Betragtning A

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
A. der henviser til, at EU's sektor for bioteknologi og bioproduktion er blevet anerkendt som en af ti teknologisektorer med strategisk betydning for Europas konkurrenceevne, økonomiske sikkerhed og bæredygtighed; der henviser til, at sektoren er kendetegnet ved en meget høj produktivitet og leverer globalt konkurrencedygtige og banebrydende løsninger inden for sundhedspleje, industriel omstilling, bæredygtig bioproduktion og fødevaresikkerhed; der henviser til, at sektoren for bioteknologi og bioproduktion stadig står over for lovgivningsmæssige og finansielle hindringer og et ufuldstændigt indre marked; der henviser til, at Kommissionen forventes at fremlægge en EU-retsakt om bioteknologi;	A. der henviser til, at EU's sektor for bioteknologi og bioproduktion er blevet anerkendt som en af ti teknologisektorer med strategisk betydning for Europas konkurrenceevne, økonomiske sikkerhed og bæredygtighed; der henviser til, at sektoren er kendetegnet ved en meget høj ***vækst, beskæftigelse og*** produktivitet og leverer globalt konkurrencedygtige og banebrydende løsninger inden for sundhedspleje, industriel omstilling, bæredygtig bioproduktion og fødevaresikkerhed; der henviser til, at sektoren for bioteknologi og bioproduktion stadig står over for lovgivningsmæssige og finansielle hindringer og et ufuldstændigt indre marked; der henviser til, at Kommissionen forventes at fremlægge en EU-retsakt om bioteknologi;

Or. en

Ændringsforslag 24
Margarita de la Pisa Carrión, Julie Rechagneux, Barbara Bonte, Auke Zijlstra, Paolo Borchia

Forslag til beslutning
Betragtning A

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
A. der henviser til, at EU's sektor for bioteknologi og bioproduktion er blevet anerkendt som en af ti teknologisektorer med strategisk betydning for Europas konkurrenceevne, økonomiske sikkerhed og bæredygtighed; der henviser til, at sektoren er kendetegnet ved en meget høj produktivitet og leverer globalt konkurrencedygtige og banebrydende løsninger inden for sundhedspleje, industriel omstilling, bæredygtig bioproduktion og fødevaresikkerhed; der henviser til, at sektoren for bioteknologi og bioproduktion stadig står over for lovgivningsmæssige og finansielle hindringer og et ***ufuldstændigt*** indre marked; der henviser til, at Kommissionen forventes at fremlægge en EU-retsakt om bioteknologi;	A. der henviser til, at EU's sektor for bioteknologi og bioproduktion er blevet anerkendt som en af ti teknologisektorer med strategisk betydning for Europas konkurrenceevne, økonomiske sikkerhed og bæredygtighed; der henviser til, at sektoren er kendetegnet ved en meget høj produktivitet og leverer globalt konkurrencedygtige og banebrydende løsninger inden for sundhedspleje, industriel omstilling, bæredygtig bioproduktion og fødevaresikkerhed; der henviser til, at sektoren for bioteknologi og bioproduktion stadig står over for lovgivningsmæssige og finansielle hindringer og et indre marked ***under udvikling***; der henviser til, at Kommissionen forventes at fremlægge en EU-retsakt om bioteknologi;

Or. en

Ændringsforslag 25
Carlo Ciccioli

Forslag til beslutning
Betragtning A

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
A. der henviser til, at EU's sektor for bioteknologi og bioproduktion er blevet anerkendt som en af ti teknologisektorer med strategisk betydning for Europas konkurrenceevne, økonomiske sikkerhed og bæredygtighed; der henviser til, at sektoren er kendetegnet ved en meget høj produktivitet og leverer globalt konkurrencedygtige og banebrydende løsninger inden for sundhedspleje, industriel omstilling, bæredygtig bioproduktion og fødevaresikkerhed; der henviser til, at sektoren for bioteknologi og bioproduktion stadig står over for lovgivningsmæssige og finansielle	A. der henviser til, at EU's sektor for bioteknologi og bioproduktion er blevet anerkendt som en af ti teknologisektorer med strategisk betydning for Europas konkurrenceevne, økonomiske sikkerhed og bæredygtighed; der henviser til, at sektoren er kendetegnet ved en meget høj produktivitet og leverer globalt konkurrencedygtige og banebrydende løsninger inden for sundhedspleje, industriel omstilling, bæredygtig bioproduktion***, landbrugs-*** og fødevaresikkerhed; der henviser til, at sektoren for bioteknologi og bioproduktion stadig står over for lovgivningsmæssige og

hindringer og et ufuldstændigt indre marked; der henviser til, at Kommissionen forventes at fremlægge en EU-retsakt om bioteknologi;	finansielle hindringer og et ufuldstændigt indre marked; der henviser til, at Kommissionen forventes at fremlægge en EU-retsakt om bioteknologi;

Or. en

Ændringsforslag 26
Julie Rechagneux, Barbara Bonte, Margarita de la Pisa Carrión, Aleksandar Nikolic, Pascale Piera

Forslag til beslutning
Betragtning A

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
A. der henviser til, at EU's sektor for bioteknologi og bioproduktion er blevet anerkendt som en af ti teknologisektorer med strategisk betydning for Europas konkurrenceevne, økonomiske sikkerhed og bæredygtighed; der henviser til, at sektoren er kendetegnet ved en meget høj produktivitet og leverer globalt ***konkurrencedygtige og banebrydende løsninger inden for sundhedspleje, industriel omstilling, bæredygtig bioproduktion og fødevaresikkerhed;*** der henviser til, at ***sektoren for*** bioteknologi og bioproduktion ***stadig står over for lovgivningsmæssige og finansielle hindringer og et ufuldstændigt indre marked; der henviser til, at Kommissionen forventes at fremlægge en EU-retsakt om bioteknologi***;	A. der henviser til, at EU's sektor for bioteknologi og bioproduktion er blevet anerkendt som en af ti teknologisektorer med strategisk betydning for Europas konkurrenceevne, økonomiske sikkerhed og bæredygtighed; der henviser til, at sektoren er kendetegnet ved en meget høj produktivitet og leverer globalt ***konkurrencedygtigt, og*** der henviser til, at ***den nuværende ramme ikke omfatter en juridisk definition af*** bioteknologi og bioproduktion***, som afspejler hele produktionskæden, mangfoldigheden af de involverede teknikker samt de nye muligheder, som videnskabelige og teknologiske fremskridt åbner op for***;

Or. en

Ændringsforslag 27
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Forslag til beslutning
Betragtning A a (ny)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	Aa. der henviser til, at bioteknologi- og bioproduktionsbrancher har ført til udviklingen og udbredelsen af innovationer i sundhedssektoren, f.eks. mRNA-baserede vacciner; der henviser til, at bioteknologiske processer kan anvendes til at fremstille aktive stoffer til fremstilling af lægemidler og hovedinput til fremstilling af lægemidler; der henviser til, at bioteknologi allerede anvendes i landbrugsfødevarekæden i forskellige aspekter af animalsk og plantebaseret landbrug og indirekte via sin funktion i aktiviteter såsom affaldshåndtering; der henviser til, at bioteknologi kan styrke skoves robusthed og i forbindelse med bioproduktion kan skovsektoren tilbyde bæredygtigt producerede, fornyelige og genvindelige råmaterialer, der kan anvendes i innovative højværdiprodukter, -materialer og -processer; der henviser til, at biobaserede råstoffer såsom bæredygtig biomasse, genvundet affald og CO_2 opsamlet fra biogene kilder kan anvendes som alternative råstoffer til fremstilling af polymerer, plast, opløsningsmidler, maling, vaske- og rengøringsmidler, kosmetik og lægemidler, hvilket bidrager til lavere udledning, ressourceeffektivitet og strategisk uafhængighed; der henviser til, at EU kan sætte yderligere skub i markedsefterspørgslen efter og udbredelsen af bæredygtige biobaserede produkter og materialer som f.eks. via pionermarkeder, offentligt indkøb eller krav til mindsteindhold;
	Or. en

Ændringsforslag 28
Julie Rechagneux, Barbara Bonte, Margarita de la Pisa Carrión, Aleksandar Nikolic, Pascale Piera, Mélanie Disdier

Forslag til beslutning
Betragtning A a (ny)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	Aa. der henviser til, at bioteknologi kan defineres som anvendelse af videnskabelige og tekniske principper på levende organismer eller deres bestanddele med det formål at udvikle nyttige produkter eller processer; der henviser til, at det omfatter områder såsom genetik, mikrobiologi, biokemi og teknik, og det kan anvendes i forskellige sektorer, herunder sundhed, landbrug og industri;

Or. en

Ændringsforslag 29
Julie Rechagneux, Barbara Bonte, Margarita de la Pisa Carrión, Aleksandar Nikolic, Pascale Piera, Mélanie Disdier

Forslag til beslutning
Betragtning A b (ny)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	Ab. der henviser til, at fremstilling af biologiske produkter, som et specialiseret område inden for bioteknologi, henviser til anvendelse af biologiske systemer til at producere biologisk funktionelle materialer og produkter, der er beregnet til forskellige former for anvendelse, navnlig i lægemiddel-, landbrugs- og industrisektorer; der henviser til, at det omfatter processer såsom cellekultur, mikrobiel fermentering, enzymatisk syntese eller sammensætning af biologiske bestanddele til komplekse strukturer; der henviser til, at fremstilling af biologiske produkter er baseret på fremskridt inden for bioteknologi, herunder direkte manipulation af genetisk materiale, hvilket baner vej for innovative anvendelsesformål på forskellige områder;

Or. en

Ændringsforslag 30
Julie Rechagneux, Barbara Bonte, Margarita de la Pisa Carrión, Aleksandar Nikolic, Pascale Piera, Mélanie Disdier

Forslag til beslutning
Betragtning A c (ny)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	Ac. der henviser til, at fremstilling af biologiske produkter kræver store investeringer i højt specialiserede infrastrukturer såsom biobanker, cellekulturlaboratorier, biokompatible 3D-printplatforme, bioreaktorer, automatiserede og robotstyrede systemer, avancerede billedteknik- og karakteriseringsteknologier, biologisk indeslutning og biosikkerhedsudstyr samt certificerede produktionsenheder til klinisk og industriel anvendelse;

Or. en

Ændringsforslag 31
Julie Rechagneux, Barbara Bonte, Margarita de la Pisa Carrión, Aleksandar Nikolic, Pascale Piera, Mélanie Disdier

Forslag til beslutning
Betragtning A d (ny)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	Ad. der henviser til, at fremstilling af biologiske produkter omfatter forskellige teknikker og processer, der kræver strengt bioetisk tilsyn; der henviser til, at disse teknikker omfatter metoder med store etiske konsekvenser, f.eks. udvikling af menneske-dyr-kimærer, præventiv anvendelse af bestemte genetisk modificerede organismer, genetisk forbedring, anvendelse af menneskelige

embryonale eller pluripotente stamceller, syntetiske kønsceller og kønscellegenredigering; der henviser til, at medlemsstaterne kan forbeholde sig ret til at vedtage strengere foranstaltninger baseret på deres bioetiske beslutninger som suveræne stater; der henviser til, at sådanne nationale beslutninger, med rødder i bioetik, ikke bør anses for at være hindringer for EU's industrielle udvikling og heller ikke som krænkelser af det europæiske forskningsrum;

Or. en

Ændringsforslag 32
Julie Rechagneux, Barbara Bonte, Margarita de la Pisa Carrión, Aleksandar Nikolic, Pascale Piera, Mélanie Disdier

Forslag til beslutning
Betragtning B

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
B. der henviser til, at EU er en global leder inden for forskning og biofremstillingskapacitet, men mangler en tilstrækkeligt koordineret politikramme til effektivt at opskalere innovation, tiltrække investeringer og kommercialisere nye teknologier; der henviser til, at langtrukne godkendelsesprocedurer driver projektudviklere ud af EU og hindrer industriel udrulning og vækst;	B. der henviser til, at EU er en global leder inden for forskning og biofremstillingskapacitet, men mangler en tilstrækkeligt koordineret politikramme til effektivt at opskalere innovation, tiltrække investeringer og kommercialisere nye teknologier; der henviser til, at langtrukne godkendelsesprocedurer driver projektudviklere ud af EU og hindrer industriel udrulning og vækst; ***der henviser til, at der i meddelelsen "Building the future with nature: Boosting Biotechnology and Biomanufacturing in the EU" fastsættes en række foreslåede tiltag, herunder fremme af forskning og innovation, forbedret adgang til finansiering, stimulering af efterspørgsel, forenkling af lovrammen og styrkelse af specialiserede færdigheder; der henviser til, at omstillingen fra grundforskning til anvendt innovation inden for bioteknologi og fremstilling af biologiske produkter kræver tæt samarbejde mellem akademisk***

forskning, industrielle aktører og offentlige beslutningstagere;

Or. en

Ændringsforslag 33
Carlo Ciccioli

Forslag til beslutning
Betragtning B

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
B. der henviser til, at EU er en global leder inden for forskning og biofremstillingskapacitet, men ***mangler*** en tilstrækkeligt koordineret politikramme ***til effektivt at opskalere*** innovation, ***tiltrække*** investeringer ***og kommercialisere*** nye teknologier; der ***henviser til, at langtrukne godkendelsesprocedurer driver projektudviklere ud af EU og hindrer industriel udrulning og vækst***;	B. der henviser til, at EU er en global leder inden for forskning og biofremstillingskapacitet, men ***at Unionens potentiale fortsat er uudnyttet på grund af manglen på*** en tilstrækkeligt koordineret politikramme***, der muliggør effektiv opskalering af*** innovation, ***tiltrækning af*** investeringer***, markedspenetrering og kommercialisering af*** nye teknologier; der henviser til, at ***fragmenteringen forværres på grund af retsusikkerhed, herunder forkert klassificering, som forvrider lovmæssig behandling og markedsadgang***; ***der henviser til, at det kræver en presserende, sammenhængende og konsekvent indsats inden for de nærmeste år at gøre Europa førende på verdensplan inden for bioteknologi og biovidenskab med markante ændringer funderet på retssikkerhed og støttet af konkurrenceevnetjek og tilstrækkelig finansiering;***

Or. en

Ændringsforslag 34
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Forslag til beslutning
Betragtning B

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
B. der henviser til, at EU er en global leder inden for forskning og biofremstillingskapacitet, men mangler en tilstrækkeligt koordineret politikramme til effektivt at opskalere innovation, tiltrække investeringer og kommercialisere nye teknologier; der henviser til, at langtrukne godkendelsesprocedurer driver projektudviklere ud af EU og hindrer industriel udrulning og vækst;	B. der henviser til, at EU er en global leder inden for forskning og biofremstillingskapacitet, men mangler en tilstrækkeligt koordineret politikramme til effektivt at opskalere innovation, tiltrække investeringer og kommercialisere nye teknologier; der henviser til, at ***Europa-Parlamentet har opfordret til at fordoble EU's forskningsbudget; der henviser til, at europæiske private investeringer i forskning, udvikling og innovation halter efter andre store økonomier; der henviser til, at fremme af investeringer i pionerudvikling af produktionsanlæg til demonstrationsbrug og kommerciel anvendelse kan sætte skub i kommercialiseringen af europæisk innovation: der henviser til, at*** langtrukne godkendelsesprocedurer driver projektudviklere ud af EU og hindrer industriel udrulning og vækst;

Or. en

Ændringsforslag 35
Damian Boeselager
for Verts/ALE-Gruppen

Forslag til beslutning
Betragtning B

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
B. der henviser til, at EU er en global leder inden for forskning og biofremstillingskapacitet, men ***mangler en tilstrækkeligt*** koordineret politikramme til effektivt at opskalere innovation, tiltrække investeringer og kommercialisere nye teknologier; der henviser til, at langtrukne godkendelsesprocedurer driver projektudviklere ud af EU og hindrer industriel udrulning og vækst;	B. der henviser til, at EU er en global leder inden for forskning og biofremstillingskapacitet, men ***at der er brug for en mere*** koordineret politikramme til effektivt at opskalere innovation, tiltrække investeringer og kommercialisere nye teknologier***, der respekterer forsigtighedsprincipperne, sikrer højere miljømæssige og etiske standarder og skaber værdi for offentligheden***; der henviser til, at ***uberettiget*** langtrukne godkendelsesprocedurer***, hovedsagelig på***

	grund af manglende administrativ kapacitet, kan tvinge projektudviklere ud af EU og hindrer industriel udrulning og vækst ***og kan forbedres af hensyn til klarhed og effektivitet uden at undergrave nødvendige beskyttelsesforanstaltninger for sundhed, biodiversitet og demokratisk ansvarlighed***;

Or. en

Ændringsforslag 36
Anthony Smith

Forslag til beslutning
Betragtning B

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
B. der henviser til, at EU er en global leder inden for forskning og biofremstillingskapacitet, men mangler en tilstrækkeligt koordineret politikramme til effektivt at opskalere innovation, tiltrække investeringer og kommercialisere nye teknologier; ***der henviser til, at langtrukne godkendelsesprocedurer driver projektudviklere ud af EU og hindrer industriel udrulning og vækst;***	B. der henviser til, at EU er en global leder inden for forskning og biofremstillingskapacitet, men mangler en tilstrækkeligt koordineret politikramme til effektivt at opskalere innovation, tiltrække investeringer og kommercialisere nye teknologier;

Or. en

Ændringsforslag 37
Margarita de la Pisa Carrión, Julie Rechagneux, Barbara Bonte, Auke Zijlstra, Paolo Borchia, Pascale Piera

Forslag til beslutning
Betragtning B

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
B. der henviser til, at EU er en global leder inden for forskning og biofremstillingskapacitet, men ***mangler*** en tilstrækkeligt koordineret ***politikramme*** til	B. der henviser til, at EU er en global leder inden for forskning og biofremstillingskapacitet, men ***kræver*** en tilstrækkeligt koordineret ***ramme*** til

effektivt at opskalere innovation, tiltrække investeringer og kommercialisere nye teknologier; der henviser til, at langtrukne godkendelsesprocedurer driver projektudviklere ud af EU og hindrer industriel udrulning og vækst;	effektivt at opskalere innovation, tiltrække investeringer og kommercialisere nye teknologier; der henviser til, at langtrukne godkendelsesprocedurer driver projektudviklere ud af EU og hindrer industriel udrulning og vækst***, hvilket bringer denne førerposition i fare***;

Or. en

Ændringsforslag 38
Morten Løkkegaard, Jeannette Baljeu, Yvan Verougstraete, Oihane Agirregoitia Martínez, Olivier Chastel, Christophe Grudler, Katri Kulmuni, Bart Groothuis

Forslag til beslutning
Betragtning B

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
B. der henviser til, at EU er en global leder inden for forskning og biofremstillingskapacitet, men mangler en tilstrækkeligt koordineret politikramme til effektivt at opskalere innovation, tiltrække investeringer og kommercialisere nye teknologier; der henviser til, at langtrukne godkendelsesprocedurer driver projektudviklere ud af EU og hindrer industriel udrulning og vækst;	B. der henviser til, at EU er en global leder inden for forskning og biofremstillingskapacitet, men mangler en tilstrækkeligt koordineret politikramme til effektivt at opskalere innovation, tiltrække investeringer og kommercialisere nye teknologier; der henviser til, at langtrukne godkendelsesprocedurer***, især godkendelsestiden,*** driver projektudviklere ud af EU og hindrer industriel udrulning og vækst;

Or. en

Ændringsforslag 39
Julie Rechagneux, Barbara Bonte, Margarita de la Pisa Carrión, Aleksandar Nikolic, Pascale Piera, Mélanie Disdier

Forslag til beslutning
Betragtning B a (ny)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	Ba. der henviser til, at regionerne i EU's yderste periferi besidder vidtstrakte, underudnyttede havområder med en

ekstraordinær biodiversitet og et stort innovationspotentiale; der henviser til, at havbioteknologi frembyder enestående muligheder for økonomisk udvikling, miljøbæredygtighed og strategisk uafhængighed, navnlig i lægemiddelsektoren, akvakultur, kosmetikformål og algebaserede værdikæder; der henviser til, at det er nødvendigt at udarbejde en suveræn, stedbaseret strategi i regionerne i den yderste periferi for at tilvejebringe beskæftigelse for kvalificerede arbejdstagere og styrke territorial samhørighed;

Or. en

Ændringsforslag 40
Carlo Ciccioli

Forslag til beslutning
Betragtning B a (ny)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	Ba. der henviser til, at langvarig og kompliceret godkendelse af udvikling, kommercialisering og import af bioteknologiske produkter er en konkurrencemæssig ulempe for erhvervsdrivende i EU, tvinger projektudviklere ud af EU og hindrer industriel udrulning og vækst; der henviser til, at der hurtigst muligt er brug for en gennemgang af de eksisterende processer for myndighedsgodkendelse af bioteknologiske produkter for at sikre, at Europa forbliver globalt konkurrencedygtig;

Or. en

Ændringsforslag 41
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Forslag til beslutning
Betragtning B a (ny)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	Ba. der henviser til, at covid-19-pandemien satte en streg under vigtigheden af at have robuste værdikæder for råvarer og produktionskapacitet i Europa for at opnå forsyningssikkerhed for kritiske produkter og for at afhjælpe mangler, f.eks. inden for livsvigtige lægemidler;

Or. en

Ændringsforslag 42
Damian Boeselager
for Verts/ALE-Gruppen

Forslag til beslutning
Betragtning C

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
C. der henviser til, at Europas økosystem for investeringer og risikovillig kapital inden for bioteknologi og bioproduktion fortsat er fragmenteret; der henviser til, at høje ***energipriser*** og manglende ***tilgængelighed af vigtige råmaterialer begrænser*** startupvirksomheders og andre små og mellemstore virksomheders (SMV'ers) evne til at opskalere; der henviser til, at bioproduktionskapacitet og modstandsdygtighed i forsyningskæden er afgørende for at mindske afhængigheden af ikke-EU-aktører;	C. der henviser til, at Europas økosystem for investeringer og risikovillig kapital inden for bioteknologi og bioproduktion fortsat er fragmenteret ***og hovedsagelig kun på nationalt plan***; der henviser til, at høje ***energiomkostninger*** og manglende ***adgang til passende investering og markeder kan være udfordringer for*** startupvirksomheders og andre små og mellemstore virksomheders (SMV'ers) evne til at opskalere; der henviser til, at bioproduktionskapacitet og ***cirkularitet, bæredygtighed og*** modstandsdygtighed i forsyningskæden er afgørende for at mindske afhængigheden af ikke-EU-aktører***, modernisere og dekarbonisere Europas industri, beskytte miljøet og styrke økosystemers funktioner og biodiversitet***;

Or. en

Ændringsforslag 43
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Forslag til beslutning
Betragtning C

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
C. der henviser til, at Europas økosystem for investeringer og risikovillig kapital inden for bioteknologi og bioproduktion fortsat er fragmenteret; der henviser til, at høje energipriser og manglende tilgængelighed af vigtige råmaterialer begrænser startupvirksomheders og andre små og mellemstore virksomheders (SMV'ers) evne til at opskalere; der henviser til, at bioproduktionskapacitet og modstandsdygtighed i forsyningskæden er afgørende for at mindske afhængigheden af ikke-EU-aktører;	C. der henviser til, at Europas økosystem for investeringer og risikovillig kapital inden for bioteknologi og bioproduktion fortsat er fragmenteret; der henviser til, at høje energipriser og manglende tilgængelighed af vigtige råmaterialer begrænser startupvirksomheders og andre små og mellemstore virksomheders (SMV'ers) evne til at opskalere ***og begrænser udbredelse i større målestok***; der henviser til, at bioproduktionskapacitet og modstandsdygtighed i forsyningskæden***, herunder adgang til råmaterialer,*** er afgørende for at mindske afhængigheden af ikke-EU-aktører;

Or. en

Ændringsforslag 44
Morten Løkkegaard, Jeannette Baljeu, Yvan Verougstraete, Christophe Grudler, Olivier Chastel, Katri Kulmuni, Bart Groothuis

Forslag til beslutning
Betragtning C

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
C. der henviser til, at Europas økosystem for investeringer og risikovillig kapital inden for bioteknologi og bioproduktion fortsat er fragmenteret; der henviser til, at høje energipriser ***og manglende tilgængelighed af vigtige råmaterialer*** begrænser startupvirksomheders og andre små og mellemstore virksomheders (SMV'ers)	C. der henviser til, at Europas økosystem for investeringer og risikovillig kapital inden for bioteknologi og bioproduktion fortsat er fragmenteret; der henviser til, at høje energipriser***, regelbyrder og barrierer for adgang til vigtige råmaterialer og bestanddele*** begrænser startupvirksomheders og andre små og mellemstore virksomheders

evne til at opskalere; der henviser til, at bioproduktionskapacitet og modstandsdygtighed i forsyningskæden er afgørende for at mindske afhængigheden af ikke-EU-aktører;	(SMV'ers) evne til at opskalere; der henviser til, at bioproduktionskapacitet og modstandsdygtighed i forsyningskæden er afgørende for at mindske afhængigheden af ikke-EU-aktører;

Or. en

Ændringsforslag 45
Carlo Ciccioli

Forslag til beslutning
Betragtning C

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
C. der henviser til, at Europas økosystem for investeringer og risikovillig kapital inden for bioteknologi og bioproduktion fortsat er fragmenteret; der henviser til, at ***høje energipriser og manglende tilgængelighed af vigtige råmaterialer begrænser startupvirksomheders og andre små og mellemstore virksomheders (SMV'ers) evne til at opskalere; der henviser til, at bioproduktionskapacitet og modstandsdygtighed i forsyningskæden er*** afgørende ***for at mindske afhængigheden af ikke-EU-aktører***;	C. der henviser til, at Europas økosystem for investeringer og risikovillig kapital inden for bioteknologi og bioproduktion fortsat er fragmenteret; der henviser til, at ***kapitalfonde er*** afgørende ***for virksomheder i sektoren, da denne afhængighed er særlig akut for SMV'er og startupvirksomheder, men fortsat er i et utilstrækkeligt omfang til at dække deres behov fuldt ud***;

Or. en

Ændringsforslag 46
Julie Rechagneux, Barbara Bonte, Margarita de la Pisa Carrión, Aleksandar Nikolic, Pascale Piera, Mélanie Disdier

Forslag til beslutning
Betragtning C

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
C. der henviser til, at Europas økosystem for investeringer og risikovillig kapital inden for bioteknologi og	C. der henviser til, at Europas økosystem for investeringer og risikovillig kapital inden for bioteknologi og

bioproduktion fortsat er ***fragmenteret***; der henviser til, at høje energipriser og manglende tilgængelighed af vigtige råmaterialer begrænser startupvirksomheders og andre små og mellemstore virksomheders (SMV'ers) evne til at opskalere; der henviser til, at bioproduktionskapacitet og modstandsdygtighed i forsyningskæden er afgørende for at mindske afhængigheden af ikke-EU-aktører;	bioproduktion fortsat er ***mindre konkurrencedygtigt end nogle tredjelandes***; der henviser til, at høje energipriser og manglende tilgængelighed af vigtige råmaterialer begrænser startupvirksomheders og andre små og mellemstore virksomheders (SMV'ers) evne til at opskalere; der henviser til, at bioproduktionskapacitet og modstandsdygtighed i forsyningskæden er afgørende for at mindske afhængigheden af ikke-EU-aktører;

Or. en

Ændringsforslag 47
Anthony Smith

Forslag til beslutning
Betragtning C a (ny)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	Ca. der henviser til, at offentlige myndigheder tilvejebringer vigtig infrastruktur og støtte, som er nødvendig for bæredygtig udvikling af bioteknologi og bioproduktion; der henviser til, at offentlige forskningsinstitutter og universiteter spiller en vigtig rolle for at fremme den grundforskning, som er nødvendig for sektoren; der henviser til, at offentlige reguleringsmyndigheder og miljøstyrelser er vigtige organer med hensyn til at sikre overensstemmelse med miljø- og samfundsstandarder; der henviser til, at offentlige institutioner skal have de nødvendige ressourcer til rådighed, herunder menneskelige og økonomiske, til at udføre deres hverv inden for tidsrammer, der er befordrende for sektorens udvikling;

Or. en

Ændringsforslag 48
Carlo Ciccioli

Forslag til beslutning
Betragtning C a (ny)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	Ca. der henviser til, at omkostningskrævende regelbyrder, høje energipriser og hindringer for adgang til vigtige råmaterialer begrænser startupvirksomheders og andre små og mellemstore virksomheders (SMV'ers) evne til at opskalere; der henviser til, at bioproduktionskapacitet og modstandsdygtighed i forsyningskæden er afgørende for at mindske afhængigheden af ikke-EU-aktører; der desuden henviser til, at effektive globale forsyningskæder, herunder strategiske partnerskaber med pålidelige globale aktører, er lige så vigtige for at sikre stabil adgang til kritiske ressourcer, undgå forsyningsforstyrrelser og fremme løbende innovation inden for væsentlige teknologier;

Or. en

Ændringsforslag 49
Morten Løkkegaard, Jeannette Baljeu, Yvan Verougstraete, Christophe Grudler, Olivier Chastel, Sigrid Friis, Katri Kulmuni, Bart Groothuis

Forslag til beslutning
Betragtning C a (ny)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	Ca. fremhæver vigtigheden af at anvende bæredygtige, biobaserede råmaterialer som led i løsningen for at opnå en klimaneutral kemikalie- og plastindustri senest i 2050; understreger bioteknologiens potentiale til at omstille raffinerings- og kemiindustrien til bioproduktion for at mindske

drivhusgasudledning og nå EU's klimamål;

Or. en

Ændringsforslag 50
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Forslag til beslutning
Betragtning C a (ny)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	Ca. der henviser til, at Kommissionen forventes at fremlægge en ajourført bioøkonomistrategi senest ved udgangen af 2025; der henviser til, at de nuværende EU-lovrammer ikke tager konkret højde for de særlige forhold vedrørende biobaserede produkter;

Or. en

Ændringsforslag 51
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Forslag til beslutning
Betragtning C b (ny)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	Cb. der henviser til, at efterspørgslen efter biomasse kan stige fremover, hvilket sætter fokus på vigtigheden af at sikre, at der er iværksat behørige og sammenhængende kriterier for bæredygtighed for at sikre den bæredygtige produktion og forarbejdning, som ikke allerede er omfattet af eksisterende EU-kriterier for bæredygtighed;

Or. en

Ændringsforslag 52
Carlo Ciccioli

Forslag til beslutning
Betragtning C b (ny)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	Cb. der henviser til, at mobilisering af private og offentlige investeringer i produktionsanlæg til demonstrationsbrug og kommerciel anvendelse, som de første af denne type, er nødvendig for at øge tempoet i kommercialisering af europæiske innovationer i de biobaserede industrisektorer;

Or. en

Ændringsforslag 53
Damian Boeselager
for Verts/ALE-Gruppen

Forslag til beslutning
Betragtning D

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
D. der henviser til, at EU's nuværende lovgivningsmæssige rammer for bioteknologi og bioproduktion ***er inkonsekvente*** på tværs af ***sektorer, hvilket skaber retsusikkerhed og bremser markedsadgangen for*** innovative løsninger; der henviser til, at reguleringsmæssige sandkasser ***bør*** udvides for at sikre, at nye teknologier har ***en klar udviklingsvej***; der henviser til, at ny EU-dækkende regulering i form af en EU-retsakt om bioteknologi bør begrundes behørigt med eksempler på konkrete lakuner og mangler i den nuværende lovgivning og gennemførelse og have fokus på industriens særtræk;	D. der henviser til, at EU's nuværende lovgivningsmæssige rammer for bioteknologi og bioproduktion ***skal tilpasses sektorspecifikke behov, samtidig med at der bevares tilstrækkelige lighedspunkter for at tilvejebringe retssikkerhed og konsekvent håndhævelse*** på tværs af ***det indre marked og derved muliggøre adgang til*** innovative løsninger; der henviser til, at reguleringsmæssige sandkasser ***kan*** udvides for at sikre, at nye teknologier har ***behørige testmiljøer, inden der investeres fuldt ud i konkrete udviklingsveje***; der henviser til, at ny EU-dækkende regulering i form af en EU-retsakt om bioteknologi bør begrundes behørigt med eksempler på konkrete lakuner og mangler i den nuværende lovgivning og gennemførelse og have

fokus på industriens særtræk; ***der henviser til, at lovgivning skal omfatte robuste beskyttelsesforanstaltninger for miljø og bæredygtighed for at sikre bioteknologisk udvikling, der ikke bringer økologisk integritet og menneskers sundhed i fare;***

Or. en

Ændringsforslag 54
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Forslag til beslutning
Betragtning D

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
D. der henviser til, at EU's nuværende lovgivningsmæssige rammer for bioteknologi og bioproduktion er inkonsekvente på tværs af sektorer, hvilket skaber retsusikkerhed og bremser markedsadgangen for innovative løsninger; der henviser til, at reguleringsmæssige sandkasser bør udvides for at sikre, at nye teknologier har en klar udviklingsvej; der henviser til, at ny EU-dækkende regulering i form af en EU-retsakt om bioteknologi bør begrundes behørigt med eksempler på konkrete lakuner og mangler i den nuværende lovgivning og gennemførelse og have fokus på ***industriens*** særtræk;	D. ***der henviser til, at bioteknologi og bioproduktion reguleres i mange forskellige lovrammer;*** der henviser til, at EU's nuværende lovgivningsmæssige rammer for bioteknologi og bioproduktion er inkonsekvente på tværs af sektorer, hvilket skaber retsusikkerhed og bremser markedsadgangen for innovative løsninger***; der henviser til, at anvendelse af EU-lovgivning, f.eks. proceduren for gensidig anerkendelse, fortsat er inkonsekvent i medlemsstaterne***; der henviser til, at reguleringsmæssige sandkasser bør udvides for at sikre, at nye teknologier har en klar udviklingsvej; der henviser til, at ny EU-dækkende regulering i form af en EU-retsakt om bioteknologi bør begrundes behørigt med eksempler på konkrete lakuner og mangler i den nuværende lovgivning og gennemførelse og have fokus på ***industrisektorernes*** særtræk;

Or. en

Ændringsforslag 55
Sigrid Friis

Forslag til beslutning

Betragtning D

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
D. der henviser til, at EU's nuværende lovgivningsmæssige rammer for bioteknologi og bioproduktion er inkonsekvente på tværs af sektorer, hvilket skaber retsusikkerhed og bremser markedsadgangen for innovative løsninger; der henviser til, at reguleringsmæssige sandkasser bør udvides for at sikre, at nye teknologier har en klar udviklingsvej; der henviser til, at ny EU-dækkende regulering i form af en EU-retsakt om bioteknologi bør begrundes behørigt med eksempler på konkrete lakuner og mangler i den nuværende lovgivning og gennemførelse og have fokus på industriens særtræk;	D. der henviser til, at EU's nuværende lovgivningsmæssige rammer for bioteknologi og bioproduktion er inkonsekvente på tværs af sektorer, hvilket skaber retsusikkerhed og bremser markedsadgangen for innovative løsninger***; der henviser til, at der bør overvejes administrative optimeringer af EU-godkendelsesprocesser for nye innovationer, herunder i forordningen om nye fødevarer ((EU) 2015/2283)***; der henviser til, at reguleringsmæssige sandkasser bør udvides for at sikre, at nye teknologier har en klar udviklingsvej; der henviser til, at ny EU-dækkende regulering i form af en EU-retsakt om bioteknologi bør begrundes behørigt med eksempler på konkrete lakuner og mangler i den nuværende lovgivning og gennemførelse og have fokus på industriens særtræk;

Or. en

Ændringsforslag 56
Morten Løkkegaard, Jeannette Baljeu, Yvan Verougstraete, Christophe Grudler, Oihane Agirregoitia Martínez, Olivier Chastel, Katri Kulmuni, Bart Groothuis

Forslag til beslutning
Betragtning D

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
D. der henviser til, at EU's nuværende lovgivningsmæssige rammer for bioteknologi og bioproduktion er inkonsekvente på tværs af sektorer, hvilket skaber retsusikkerhed og bremser markedsadgangen for innovative løsninger; der henviser til, at reguleringsmæssige sandkasser bør udvides for at sikre, at nye teknologier har en klar udviklingsvej; der henviser til, at ny EU-dækkende regulering i form af en EU-retsakt om bioteknologi	D. der henviser til, at EU's nuværende lovgivningsmæssige rammer for bioteknologi og bioproduktion er inkonsekvente på tværs af sektorer, hvilket skaber retsusikkerhed og bremser markedsadgangen for innovative løsninger***; der henviser til, at de langvarige godkendelsesprocesser, navnlig godkendelsestiden, skal afhjælpes hurtigst muligt for at konkurrere med tidsrammer i lande uden for EU***; der henviser til, at

bør begrundes behørigt med eksempler på konkrete lakuner og mangler i den nuværende lovgivning og gennemførelse og have fokus på industriens særtræk;	reguleringsmæssige sandkasser bør udvides for at sikre, at nye teknologier har en klar udviklingsvej; der henviser til, at ny EU-dækkende regulering i form af en EU-retsakt om bioteknologi bør begrundes behørigt med eksempler på konkrete lakuner og mangler i den nuværende lovgivning og gennemførelse og have fokus på industriens særtræk;

Or. en

Ændringsforslag 57
Anthony Smith

Forslag til beslutning
Betragtning D

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
D. der henviser til, at EU's nuværende lovgivningsmæssige rammer for bioteknologi og bioproduktion er inkonsekvente på tværs af sektorer, hvilket skaber retsusikkerhed ***og bremser markedsadgangen for innovative løsninger; der henviser til, at reguleringsmæssige sandkasser bør udvides for at sikre, at nye teknologier har en klar udviklingsvej***; der henviser til, at ny EU-dækkende regulering i form af en EU-retsakt om bioteknologi bør begrundes behørigt med eksempler på konkrete lakuner og mangler i den nuværende lovgivning og gennemførelse og have fokus på industriens særtræk;	D. der henviser til, at EU's nuværende lovgivningsmæssige rammer for bioteknologi og bioproduktion er inkonsekvente på tværs af sektorer, hvilket skaber retsusikkerhed; der henviser til, at ny EU-dækkende regulering i form af en EU-retsakt om bioteknologi bør begrundes behørigt med eksempler på konkrete lakuner og mangler i den nuværende lovgivning og gennemførelse og have fokus på industriens særtræk;

Or. en

Ændringsforslag 58
Margarita de la Pisa Carrión, Julie Rechagneux, Barbara Bonte, Auke Zijlstra, Paolo Borchia, Pascale Piera

Forslag til beslutning
Betragtning D

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
D. der henviser til, at EU's nuværende lovgivningsmæssige rammer for bioteknologi og bioproduktion er inkonsekvente på tværs af sektorer, hvilket skaber retsusikkerhed og bremser markedsadgangen for innovative løsninger; der henviser til, at reguleringsmæssige sandkasser bør ***udvides*** for at sikre, at nye teknologier har en klar udviklingsvej; der henviser til, at ny EU-dækkende regulering i form af en EU-retsakt om bioteknologi bør begrundes behørigt med eksempler på konkrete lakuner og mangler i den nuværende lovgivning og gennemførelse og have fokus på industriens særtræk;	D. der henviser til, at EU's nuværende lovgivningsmæssige rammer for bioteknologi og bioproduktion er inkonsekvente på tværs af sektorer, hvilket skaber retsusikkerhed og bremser markedsadgangen for innovative løsninger; der henviser til, at reguleringsmæssige sandkasser bør ***udformes*** for at sikre, at nye teknologier har en klar udviklingsvej; der henviser til, at ny EU-dækkende regulering i form af en EU-retsakt om bioteknologi bør begrundes behørigt med eksempler på konkrete lakuner og mangler i den nuværende lovgivning og gennemførelse og have fokus på industriens særtræk;

Or. en

Ændringsforslag 59
Julie Rechagneux, Barbara Bonte, Margarita de la Pisa Carrión, Aleksandar Nikolic, Pascale Piera, Mélanie Disdier

Forslag til beslutning
Betragtning D a (ny)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	Da. der henviser til, at det kommende lovforslag vedrørende bioteknologi ikke må baseres udelukkende på industripolitik og hensyn til konkurrenceevne, men også skal tage fuld højde for samlingen af gældende bioetiske forordninger og principper i Unionen og medlemsstaterne; der henviser til, at en sådan ramme skal omfatte bl.a. streng overholdelse af reglerne for genetisk modificerede organismer (GMO'er), forbuddet mod bestemte bioteknologiske metoder, der anses for at være uforenelige med menneskelig værdighed, beskyttelsesforanstaltninger mod manipulation af menneskelige embryoner

og kimceller, forordninger om anvendelse af stamceller og syntetiske kønsceller, forudgående godkendelsesprocedurer for kliniske og medicinske anvendelsesformål, forpligtelser til gennemsigtighed, krav vedrørende beskyttelse af genetiske data samt overordnet respekt for grundlæggende rettigheder som forankret i EU's charter om grundlæggende rettigheder; der henviser til, at medlemsstaterne skal bevare retten til at vedtage mere restriktive foranstaltninger på det bioetiske område, uden at sådanne foranstaltninger anses for at være hindringer for det indre markeds funktionsmåde eller udarbejdelsen af EU's industristrategi;

Or. en

Ændringsforslag 60
Adam Jarubas

Forslag til beslutning
Betragtning D a (ny)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	Da. der henviser til, at i forbindelse med stigende antimikrobiel resistens bør EU-retsakten om bioteknologi anerkende alternative og innovative behandlingsformer og støtte juridisk klarhed samt harmoniseret innovation og adgangsveje til markedet, f.eks. i tilfælde af bakteriofager, som er en væsentlig klasse af biologiske agenser med et stort potentiale til at tackle antimikrobiel resistens (AMR), støtte præcisionsbehandlinger rettet imod bestemte mikrobiomer, muliggøre miljøvenlig biologisk bekæmpelse i fødevarer og landbrug samt bidrage til EU-strategier for biosikkerhed og bæredygtighed.

Or. en

Ændringsforslag 61
Carlo Ciccioli

Forslag til beslutning
Betragtning D a (ny)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	Da. der henviser til, at det er nødvendigt med en effektiv lovramme til at foretage klinisk forskning af hensyn til konkurrenceevnen for de mest innovationsintensive aspekter af EU's lægemiddel- og bioteknologisektor; der henviser til, at manglende harmonisering og optimering af divergerende standarder, som anvendes af kompetente myndigheder i medlemsstaterne, gør vurdering af ansøgninger om kliniske undersøgelser på flerlandsbasis langsommeligere, dyrere og mere bebyrdende;

Or. en

Ændringsforslag 62
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Forslag til beslutning
Betragtning D a (ny)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	Da. der henviser til, at offentlig oplysning og accept i EU af bioteknologiske og biofremstillede produkter bør styrkes yderligere;

Or. en

Ændringsforslag 63
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Forslag til beslutning
Betragtning D b (ny)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	Db. der henviser til, at de etiske aspekter af bioteknologi bør overvåges nøje; der henviser til, at civilsamfundet spiller en vigtig rolle med hensyn til at udforme ansvarlige og etiske politikker for bioteknologi og kan fungere som en bro mellem tekniske samfund, relevante interessenter og den brede offentlighed; der henviser til, at civilsamfundets rolle er nødvendig for at opnå offentlighedens tillid, tilskynde til etiske overvejelser og beskytte menneskers sundhed og miljøets tilstand; der henviser til, at det er vigtigt med en løbende dialog og inddragende høringer af interessenter for at sikre etiske aspekter i bioteknologirelateret politik;

Or. en

Ændringsforslag 64
Julie Rechagneux, Barbara Bonte, Margarita de la Pisa Carrión, Aleksandar Nikolic, Pascale Piera, Mélanie Disdier

Forslag til beslutning
Betragtning D b (ny)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	Db. der henviser til, at EU's etiske grundlag bør baseres på kerneværdier såsom ukrænkeligheden af menneskelig værdighed, menneskets integritet, menneskets forrang over videnskab eller samfundets interesse, forbuddet mod reproduktiv kloning og racehygiejnisk praksis, kravet om frit og behørigt informeret samtykke ved lægelig behandling, forbuddet mod at opnå økonomisk gevinst af menneskekroppen og dets legemsdele, manglende

patentbarhed af liv og afvisning af forskelsbehandling baseret på genetiske kendetegn;

Or. en

Ændringsforslag 65
Anthony Smith

Forslag til beslutning
Betragtning D b (ny)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	Db. der henviser til, at EU-gældende lovgivning i form af en EU-retsakt skal omfatte et ambitiøst kapitel om det sociale aspekt for at tage højde for de udfordringer, som arbejdstagere vil stå over for; der henviser til, at kvalitetsjob, gode arbejdsvilkår og anstændige lønninger er nødvendigt for at støtte arbejdstagere under omstillingen i denne nye sektor; der henviser til, at fagforeninger og instrumenter for kollektive overenskomstforhandlinger spiller en kritisk rolle for at sikre bæredygtig udvikling i sektoren under aggressive konkurrenceforhold;

Or. en

Ændringsforslag 66
Anthony Smith

Forslag til beslutning
Betragtning D b (ny)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	Db. der henviser til, at offentlig støtte til bioteknologi- og bioproduktionsfirmaer bør betinges af respekt for streng samfunds- og miljømæssig konditionalitet samt forbuddene mod afskedigelser og

udlodning af overdreven dividende til aktionærer;

Or. en

Ændringsforslag 67
Julie Rechagneux, Barbara Bonte, Margarita de la Pisa Carrión, Aleksandar Nikolic, Pascale Piera, Mélanie Disdier

Forslag til beslutning
Betragtning D c (ny)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	Dc. der henviser til, at medlemsstaterne har stor handlefrihed med hensyn til at anvende og fortolke bioetiske principper; der henviser til, at kommende lovgivning på bioteknologiområdet i fuld udstrækning skal overholde disse grundlæggende principper og samtidig muliggøre videnskabelige fremskridt og industriel udvikling;

Or. en

Ændringsforslag 68
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Forslag til beslutning
Betragtning D c (ny)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	Dc. der henviser til, at manipulation af DNA og organismer i stigende grad udføres af såkaldte biofoundries, som frembringer et væld af data og forbedrede design og øget viden om biologiske funktioner;

Or. en

Ændringsforslag 69
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Forslag til beslutning
Betragtning D d (ny)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	Dd. der henviser til, at der er behov for fuldt integreret dataintegrering fra forskelligartede datakilder, herunder genom- og proteomrelaterede og kliniske data samt interoperabilitet, for at gøre det muligt for AI-systemer at frembringe meningsfulde resultater;

Or. en

Ændringsforslag 70
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Forslag til beslutning
Betragtning D e (ny)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	De. der henviser til, at AI og sundhedsbioteknologi kan være drivkræfter for innovation inden for præcisionsmedicin og opfindelse af lægemidler til fordel for sundhed og miljø; der henviser til, at integrering af AI i bioteknologi også frembyder udfordringer, der skal tackles for at sikre ansvarlig innovation og samfundsmæssig gavn; der henviser til, at der er store problemer med hensyn til databeskyttelse og -sikkerhed, fordi AI-systemer ofte håndterer følsomme genetiske og sundhedsmæssige oplysninger, hvilket nødvendiggør en robust etisk ramme for at beskytte den enkeltes rettigheder og bevare offentlighedens tillid; der henviser til, at anvendelse af person- og ikkepersonoplysninger skal være inden for rammerne af strenge foranstaltninger for henholdsvis pseudonymisering og

anonymisering;

Or. en

Ændringsforslag 71
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Forslag til beslutning
Betragtning D f (ny)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	Df. der henviser til, at den nuværende EU-lovramme ikke i tilstrækkeligt omfang tager højde for de nye risici, muligheder og ansvarsområder, der er forbundet med håndtering, handel og syntese af biologisk materiale, navnlig i forbindelse med syntetisk biologi og AI-baseret bioteknologi; der henviser til, at der p.t. ikke findes obligatoriske universale bestemmelser, som kræver, at virksomheder inden for nukleinsyresyntese screener deres bestillinger; der henviser til, at denne sikkerhedsmangel skal tackles af EU og via internationalt samarbejde; der henviser til, at manglen på retsgyldige standarder udsætter samfundet for risici og sikkerhedsbevidste virksomheder for en konkurrencemæssig ulempe;

Or. en

Ændringsforslag 72
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Forslag til beslutning
Betragtning D g (ny)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	Dg. der henviser til, at økonomisk støtte til EU-forskning for at sikre lige konkurrencevilkår og ansvarlig

innovation bør kobles sammen med overholdelse af klart definerede og eksternt verificerede standarder for biosikkerhed;

Or. en

Ændringsforslag 73
Carlo Ciccioli

Forslag til beslutning
Overskrift 1 a (ny)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	understreger vigtigheden af at sikre sammenhæng og komplementaritet i al lovgivning, som kan påvirke væksten af europæiske bioteknologi- og bioproduktionsvirksomheder, og derved undgå dobbeltarbejde i henhold til eksisterende lovrammer; opfordrer Kommissionen til at fremlægge den kommende retsakt om bioteknologi med en forklaring af dens sammenhæng med andre relevante lovgivningsmæssige og ikkelovgivningsmæssige initiativer;

Or. en

Ændringsforslag 74
Morten Løkkegaard, Yvan Verougstraete, Olivier Chastel, Christophe Grudler

Forslag til beslutning
Overskrift 1 a (ny)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	opfordrer Kommissionen til at definere bioteknologi og bioproduktion i overensstemmelse med OECD's definition af bioteknologi: Bioteknologi anvender videnskab og teknologi på levende organismer samt dele, produkter og modeller heraf for at ændre levende eller

ikkelevende materialer til at frembringe viden, varer og tjenesteydelser;

Or. en

Ændringsforslag 75
Morten Løkkegaard, Jeannette Baljeu, Yvan Verougstraete, Christophe Grudler, Olivier Chastel, Katri Kulmuni, Bart Groothuis

Forslag til beslutning
Punkt 1

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
1. understreger Parlamentets engagement i "én ind, én ud"-princippet og forenklingsprincippet; anmoder om, at EU-retsakten om bioteknologi ***bliver ledsaget*** af en konsekvens- og omkostningsvurdering og ***af*** en omfattende vurdering udført af Udvalget for Forskriftskontrol;	1. ***glæder sig over den nye EU-gældende regulering i form af en EU-retsakt om bioteknologi til at tackle konkrete huller og mangler i eksisterende lovgivning og gennemførelse med fokus på industriens særtræk;***
	understreger Parlamentets engagement i "én ind, én ud"-princippet og forenklingsprincippet; anmoder om, at EU-retsakten om bioteknologi ***ledsages*** af ***konkurrenceevnetjek, herunder forslag, der p.t. gennemgår den fælles lovgivningsprocedure, samt*** en konsekvens- og omkostningsvurdering ***og*** en omfattende vurdering udført af Udvalget for Forskriftskontrol; ***opfordrer til, at de foretagne kontroller og vurderinger tager hensyn til konsekvenserne for SMV'er, startup- og vækstvirksomheder.***

Or. en

Ændringsforslag 76
Anthony Smith

Forslag til beslutning
Punkt 1

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
1. ***understreger Parlamentets engagement i "én ind, én ud"-princippet og forenklingsprincippet;*** anmoder om, at EU-retsakten om bioteknologi bliver ledsaget af en konsekvens- og omkostningsvurdering og af en omfattende vurdering udført af Udvalget for Forskriftskontrol;	1. anmoder om, at EU-retsakten om bioteknologi bliver ledsaget af en konsekvens- og omkostningsvurdering og af en omfattende vurdering udført af Udvalget for Forskriftskontrol; ***opfordrer til at medtage et ambitiøst kapitel om det sociale aspekt i EU's retsakt om bioteknologi for at tage højde for de mange udfordringer, som arbejdstagere vil stå over for i denne sektor, bl.a. den nødvendige opkvalificering i sektorer, der er længst fremme, potentielt farlige arbejdspladser, hvor der skal garanteres de højeste arbejdsmiljøstandarder samt gode arbejdsvilkår og anstændige lønninger for at gøre sektoren attraktiv;***

Or. en

Ændringsforslag 77
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Forslag til beslutning
Punkt 1

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
1. ***understreger Parlamentets engagement i "én ind, én ud"-princippet og forenklingsprincippet; anmoder om, at EU-retsakten*** om bioteknologi ***bliver ledsaget*** af en ***konsekvens- og omkostningsvurdering og af en omfattende vurdering udført af Udvalget for Forskriftskontrol***;	1. ***opfordrer Kommissionen til at overveje at fremsætte forslag til en EU-retsakt*** om bioteknologi ***med et stort anvendelsesområde, der omfatter en fyldestgørende række sektorer, som anvender bioteknologiske metoder og bioproduktionsteknologier til at udnytte potentialet fuldt ud; opfordrer Kommissionen til sammenhængende EU-lovgivning på bioteknologi- og bioproduktionsområdet; understreger, at nye lovforslag skal være i overensstemmelse med principper for bedre lovgivning, der sikrer, at nye foranstaltninger ledsages*** af en ***konsekvensanalyse***;

Or. en

Ændringsforslag 78
Damian Boeselager
for Verts/ALE-Gruppen

Forslag til beslutning
Punkt 1

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
1. understreger ***Parlamentets engagement i "én ind, én ud"-princippet og forenklingsprincippet***; anmoder om, at EU-retsakten om bioteknologi bliver ledsaget af en konsekvens- og omkostningsvurdering og af en omfattende vurdering udført af Udvalget for Forskriftskontrol;	1. understreger***, at bioteknologi og bioproduktion er nye industrisektorer, og forskriftsrammerne skal være tilstrækkelig fleksible til at muliggøre udvikling og samtidig sørge for tilstrækkelige foranstaltninger for sikkerhed og beskyttelse***; anmoder om, at EU-retsakten om bioteknologi bliver ***baseret på enkle og klare regler og*** ledsaget af en konsekvens- og omkostningsvurdering og af en omfattende vurdering udført af Udvalget for Forskriftskontrol ***og af en udtalelse fra Det Europæiske Videnskabeligt Rådgivende Organ om Klimaændringer***;

Or. en

Ændringsforslag 79
Hildegard Bentele, Christian Ehler, Niels Flemming Hansen, Matej Tonin, Andrea Wechsler

Forslag til beslutning
Punkt 1

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
1. understreger Parlamentets engagement i "én ind, én ud"-princippet og forenklingsprincippet; anmoder om, at EU-retsakten om bioteknologi bliver ledsaget af en konsekvens- og omkostningsvurdering og af en omfattende vurdering udført af Udvalget for Forskriftskontrol;	1. understreger Parlamentets engagement i "én ind, én ud"-princippet og forenklingsprincippet***; opfordrer derfor, hvis der foreslås en EU-retsakt om bioteknologi, som bebudet af Kommissionen, til at fremsætte lovgivning, der kan ophæves, forenkles, optimeres, eller hvor en bureaukratisk byrde kan mindskes***; anmoder om, at EU-

retsakten om bioteknologi bliver ledsaget af en konsekvens- og omkostningsvurdering og af en omfattende vurdering udført af Udvalget for Forskriftskontrol;

Or. en

Ændringsforslag 80
Dimitris Tsiodras

Forslag til beslutning
Punkt 1

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
1. understreger Parlamentets engagement i "én ind, én ud"-princippet og forenklingsprincippet; anmoder om, at EU-retsakten om bioteknologi bliver ledsaget af en konsekvens- og omkostningsvurdering og af en omfattende vurdering udført af Udvalget for Forskriftskontrol;	1. understreger Parlamentets engagement i "én ind, én ud"-princippet og forenklingsprincippet; anmoder om, at EU-retsakten om bioteknologi bliver ledsaget af en konsekvens- og omkostningsvurdering ***af hele økosystemet og livscyklussen for bioteknologi*** og af en omfattende vurdering udført af Udvalget for Forskriftskontrol;

Or. en

Ændringsforslag 81
Katri Kulmuni

Forslag til beslutning
Punkt 1 a (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	1a. opfordrer Kommissionen til at definere bioteknologi og bioproduktion i overensstemmelse med OECD's definition af bioteknologi: Bioteknologi anvender videnskab og teknologi på levende organismer samt dele, produkter og modeller heraf for at ændre levende eller ikkelevende materialer til at frembringe viden, varer og tjenesteydelser og

bioproduktion på en teknologineutral måde, så det generelt omfatter produktionen af biobaserede materialer og produkter, herunder (men ikke begrænset til) ved hjælp af kemiske, mekaniske eller termiske processer.

Or. en

Ændringsforslag 82
Carlo Ciccioli

Forslag til beslutning
Punkt 1 a (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	1a. understreger, at det er nødvendigt at kortlægge centrale industrielle biobaserede værdikæder for at afdække flaskehalse og systemisk ineffektivitet, der er hindringer for bioteknologi og bioproduktion; minder om, at en sådan vurdering bør fungere som et robust fundament for en retsakt om bioteknologi, så den effektivt kan tackle disse begrænsninger og optimere myndighedernes sagsbehandling;

Or. en

Ændringsforslag 83
Carlo Ciccioli

Forslag til beslutning
Punkt 2

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
2. anbefaler at strømline og harmonisere kommende og nuværende initiativer vedrørende bioteknologi og bioproduktion, såsom revisionen af EU's bioøkonomiske strategi og den kommende strategi for biovidenskab, med det formål	2. anbefaler at strømline og harmonisere kommende og nuværende initiativer vedrørende bioteknologi og bioproduktion, såsom revisionen af EU's bioøkonomiske strategi og den kommende strategi for biovidenskab, med det formål

at styrke industrien gennem en klar kompetence inden for industri og forskning og udvikling (FoU); opfordrer til at oprette et fælles koordineringsorgan såsom en "ledende bioteknologiansvarlig" i Kommissionen;	at styrke industrien gennem en klar kompetence inden for industri og forskning og udvikling (FoU); opfordrer til at oprette et fælles koordineringsorgan såsom en "ledende ***bioteknologi- og bioproduktionsansvarlig***" i Kommissionen ***for at sikre overensstemmelse med og koordinering på tværs af alle politiske områder, der påvirker sektoren***; ***anbefaler at tilvejebringe rammebetingelser, der sikrer hurtig og effektiv udbredelse af bioteknologi og bioproduktion, navnlig i de områder, der fører til direkte og positive virkninger for borgere og patienter i EU;***

Or. en

Ændringsforslag 84
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Forslag til beslutning
Punkt 2

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
2. anbefaler at strømline og harmonisere kommende og nuværende initiativer vedrørende bioteknologi og bioproduktion, såsom ***revisionen*** af EU's bioøkonomiske strategi og ***den kommende strategi*** for biovidenskab, med det formål at styrke industrien gennem en klar kompetence inden for industri og forskning og udvikling (FoU); opfordrer til at oprette et fælles koordineringsorgan såsom en "ledende bioteknologiansvarlig" i Kommissionen;	2. anbefaler at strømline og harmonisere kommende og nuværende initiativer vedrørende bioteknologi og bioproduktion, såsom ***den kommende revision*** af EU's bioøkonomiske strategi og ***strategien*** for biovidenskab***, retsakten om cirkulær økonomi, retsakten om innovation og den nyligt vedtagne aftale om ren industri og meddelelsen om en vision for landbrug og fødevarer*** med det formål at styrke industrien gennem en klar kompetence inden for industri og forskning og udvikling (FoU); opfordrer til at oprette et fælles koordineringsorgan såsom en "ledende ***bioteknologi- og bioproduktionsansvarlig***" i Kommissionen ***for at fremme større sammenhæng i lovgivning og muliggøre mere effektiv opskalering og kommercialisering af resultater af FUI***;

Or. en

Ændringsforslag 85
Diana Iovanovici Şoşoacă

Forslag til beslutning
Punkt 2

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
2. anbefaler at strømline og harmonisere kommende og nuværende initiativer vedrørende bioteknologi og bioproduktion, såsom revisionen af EU's bioøkonomiske strategi og den kommende strategi for biovidenskab, med det formål at styrke industrien gennem en klar kompetence inden for industri og forskning og udvikling (FoU); opfordrer til at oprette et fælles koordineringsorgan såsom en "ledende bioteknologiansvarlig" i Kommissionen;	2. anbefaler at strømline og harmonisere kommende og nuværende initiativer vedrørende bioteknologi og bioproduktion, såsom revisionen af EU's bioøkonomiske strategi og den kommende strategi for biovidenskab, med det formål at styrke industrien gennem en klar kompetence inden for industri og forskning og udvikling (FoU)***; anbefaler at gennemføre en stabil, gennemsigtig og afbalanceret ramme for intellektuelle ejendomsrettigheder for at beskytte og udnytte bioteknologisk innovation og fremme adgang til finansiering for at sikre et dynamisk økosystem for bioteknologi i EU***; opfordrer til at oprette et fælles koordineringsorgan såsom en "ledende bioteknologiansvarlig" i Kommissionen;

Or. ro

Ændringsforslag 86
Hildegard Bentele, Christian Ehler, Niels Flemming Hansen, Matej Tonin

Forslag til beslutning
Punkt 2

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
2. anbefaler at strømline og harmonisere kommende og nuværende initiativer vedrørende bioteknologi og bioproduktion, såsom revisionen af EU's bioøkonomiske strategi og den kommende	2. anbefaler at strømline og harmonisere kommende og nuværende initiativer vedrørende bioteknologi og bioproduktion, såsom revisionen af EU's bioøkonomiske strategi og den kommende

strategi for biovidenskab, med det formål at styrke industrien gennem en klar kompetence inden for industri og forskning og udvikling (FoU); opfordrer til at oprette et fælles koordineringsorgan såsom en "ledende bioteknologiansvarlig" i Kommissionen;	strategi for biovidenskab, med det formål at styrke industrien gennem en klar kompetence inden for industri og forskning og udvikling (FoU); opfordrer til at oprette et fælles koordineringsorgan såsom en "ledende bioteknologiansvarlig" i Kommissionen; ***for at sikre koordinering, sammenhæng og komplementaritet i relevante generaldirektorater, bl.a. GD GROW, GD RTD og GD SANTE; fremhæver vigtigheden af at gøre en indsats for at forbedre politisk sammenhæng og koordinering på nationalt plan;***

Or. en

Ændringsforslag 87
Sigrid Friis

Forslag til beslutning
Punkt 2

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
2. anbefaler at strømline og harmonisere kommende og nuværende initiativer vedrørende bioteknologi og bioproduktion, såsom revisionen af EU's bioøkonomiske strategi og den kommende strategi for biovidenskab, med det formål at styrke industrien gennem en klar kompetence inden for industri og forskning og udvikling (FoU); opfordrer til at oprette et fælles koordineringsorgan såsom en "ledende bioteknologiansvarlig" i Kommissionen;	2. anbefaler at strømline og harmonisere kommende og nuværende initiativer vedrørende bioteknologi og bioproduktion, såsom revisionen af EU's bioøkonomiske strategi og den kommende strategi for biovidenskab***, Kommissionens meddelelse om en vision for landbrug og fødevarer, revisionen af den fælles landbrugspolitik, opstarts- og opskaleringsstrategien og retsakten om innovation***, med det formål at styrke industrien gennem en klar kompetence inden for industri og forskning og udvikling (FoU); opfordrer til at oprette et fælles koordineringsorgan såsom en "ledende bioteknologiansvarlig" i Kommissionen;

Or. en

Ændringsforslag 88
Morten Løkkegaard, Jeannette Baljeu, Yvan Verougstraete, Christophe Grudler, Oihane Agirregoitia Martínez, Olivier Chastel, Katri Kulmuni, Bart Groothuis

Forslag til beslutning
Punkt 2

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
2. anbefaler at strømline og harmonisere kommende og nuværende initiativer vedrørende bioteknologi og bioproduktion, såsom revisionen af EU's bioøkonomiske strategi og den kommende strategi for biovidenskab, med det formål at styrke industrien gennem en klar kompetence inden for industri og forskning og udvikling (FoU); opfordrer til at oprette et fælles koordineringsorgan såsom en "ledende bioteknologiansvarlig" i Kommissionen;	2. anbefaler at strømline og harmonisere kommende og nuværende initiativer vedrørende bioteknologi og bioproduktion, såsom revisionen af EU's bioøkonomiske strategi og den kommende strategi for biovidenskab, med det formål at styrke industrien gennem en klar kompetence inden for industri og forskning og udvikling (FoU); ***opfordrer indtrængende Kommissionen til at sikre sammenhæng og kontinuitet i alle initiativer og lovgivningsmæssige foranstaltninger, der kan påvirke bioteknologiske innovationer, startupvirksomheder og etablerede virksomheder;*** opfordrer til at oprette et fælles koordineringsorgan såsom en "ledende bioteknologiansvarlig" i Kommissionen;

Or. en

Ændringsforslag 89
Anthony Smith

Forslag til beslutning
Punkt 2

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
2. anbefaler at strømline og harmonisere kommende og nuværende initiativer vedrørende bioteknologi og bioproduktion, såsom revisionen af EU's bioøkonomiske strategi og den kommende strategi for biovidenskab, med det formål at styrke industrien gennem en klar kompetence inden for industri og forskning	2. anbefaler at strømline og harmonisere kommende og nuværende initiativer vedrørende bioteknologi og bioproduktion, såsom revisionen af EU's bioøkonomiske strategi og den kommende strategi for biovidenskab, med det formål at styrke industrien gennem en klar kompetence inden for industri og forskning

og udvikling (FoU); opfordrer til at oprette et fælles koordineringsorgan såsom en "ledende bioteknologiansvarlig" i Kommissionen;	og udvikling (FoU); opfordrer til at oprette et fælles koordineringsorgan såsom en "ledende bioteknologiansvarlig" i Kommissionen; ***der, som led i sin portefølje, bør omfatte etiske, samfundsmæssige og demokratiske problemstillinger, der er relateret til udrulning af bioteknologi;***

Or. en

Ændringsforslag 90
Damian Boeselager
for Verts/ALE-Gruppen

Forslag til beslutning
Punkt 2

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
2. anbefaler at strømline og harmonisere kommende og nuværende initiativer vedrørende bioteknologi og bioproduktion, såsom revisionen af EU's bioøkonomiske strategi og den kommende strategi for biovidenskab, med det formål at styrke industrien gennem en klar kompetence inden for industri og forskning og udvikling (FoU); opfordrer til at oprette et fælles koordineringsorgan såsom en "ledende bioteknologiansvarlig" i Kommissionen;	2. anbefaler at strømline og harmonisere kommende og nuværende initiativer vedrørende bioteknologi og bioproduktion, såsom revisionen af EU's bioøkonomiske strategi og den kommende strategi for biovidenskab, med det formål at styrke industrien gennem en klar kompetence inden for industri og forskning og udvikling (FoU) ***og med klare benchmarks for miljø og cirkularitet integreret i alle strategier***; opfordrer til at oprette et fælles koordineringsorgan såsom en "ledende bioteknologiansvarlig" i Kommissionen;

Or. en

Ændringsforslag 91
Marcin Sypniewski

Forslag til beslutning
Punkt 2

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*

2. anbefaler at strømline og harmonisere kommende og nuværende initiativer vedrørende bioteknologi og bioproduktion, såsom revisionen af EU's bioøkonomiske strategi og den kommende strategi for biovidenskab, med det formål at styrke industrien gennem en klar kompetence inden for industri og forskning og udvikling (FoU); ***opfordrer til at oprette et fælles koordineringsorgan såsom en "ledende bioteknologiansvarlig" i Kommissionen;***	2. anbefaler at strømline og harmonisere kommende og nuværende initiativer vedrørende bioteknologi og bioproduktion, såsom revisionen af EU's bioøkonomiske strategi og den kommende strategi for biovidenskab, med det formål at styrke industrien gennem en klar kompetence inden for industri og forskning og udvikling (FoU);

Or. en

Ændringsforslag 92
Margarita de la Pisa Carrión, Julie Rechagneux, Barbara Bonte, Paolo Borchia, Pascale Piera

Forslag til beslutning
Punkt 2

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
2. anbefaler at strømline og harmonisere kommende og nuværende initiativer vedrørende bioteknologi og bioproduktion, såsom revisionen af EU's bioøkonomiske strategi og den kommende strategi for biovidenskab, med det formål at styrke industrien gennem en klar kompetence inden for industri og forskning og udvikling (FoU); ***opfordrer til at oprette et fælles koordineringsorgan såsom en "ledende bioteknologiansvarlig" i Kommissionen;***	2. anbefaler at strømline og harmonisere kommende og nuværende initiativer vedrørende bioteknologi og bioproduktion, såsom revisionen af EU's bioøkonomiske strategi og den kommende strategi for biovidenskab, med det formål at styrke industrien gennem en klar kompetence inden for industri og forskning og udvikling (FoU);

Or. en

Ændringsforslag 93
Julie Rechagneux, Barbara Bonte, Margarita de la Pisa Carrión, Aleksandar Nikolic, Pascale Piera

Forslag til beslutning
Punkt 2 – afsnit 1 (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	opfordrer Kommissionen til at integrere den blå bioøkonomidimension i det kommende lovforslag om bioteknologi og til at udarbejde specifikke køreplaner for havbioteknologi i regionerne i den yderste periferi; støtter etableringen af regionale centre med ekspertise i havbioteknologi i regionerne i den yderste periferi i tæt samarbejde med lokale universiteter, forskningsinstitutter og små og mellemstore virksomheder (SMV'er); opfordrer derfor indtrængende til forenkling og langsigtet stabilisering af EU-finansieringsinstrumenter til forskning og innovation inden for havbioteknologi, navnlig under Horisont Europa, InvestEU og Den Europæiske Fond for Regionaludvikling; understreger i den henseende behovet for at tilpasse europæiske lovrammer til de konkrete socioøkonomiske og økologiske realiteter i regionerne i den yderste periferi med fuld respekt for nærhedsprincippet og medlemsstaternes maritime suverænitet;

Or. en

Ændringsforslag 94
Morten Løkkegaard, Jeannette Baljeu, Yvan Verougstraete, Christophe Grudler, Oihane Agirregoitia Martínez, Olivier Chastel, Katri Kulmuni, Bart Groothuis

Forslag til beslutning
Punkt 2 a (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	2a. opfordrer Kommissionen til at sikre, at kommende lovinitiativer har et tilstrækkeligt stort anvendelsesområde til at omfatte bredden af de omfattede sektorer, og understreger, at den kommende retsakt om bioteknologi bør omfatte hele spektret af anvendelsesformål inden for bioteknologi

og bioproduktion;

Or. en

Ændringsforslag 95
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Forslag til beslutning
Punkt 2 a (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	2a. bifalder det nyligt iværksatte center for bioteknologi og bioproduktion til at vejlede og rådgive virksomheder igennem lovrammen;

Or. en

Ændringsforslag 96
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Forslag til beslutning
Punkt 3

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
3. opfordrer Kommissionen til at fremlægge en rapport om gennemførelsen af den nuværende lovgivning inden for bioteknologi og bioproduktion, herunder identificering af potentielle mangler og reguleringsmæssige hindringer, der hæmmer ***industriens*** vækst; opfordrer indtrængende Kommissionen til at dele de foreløbige resultater af sit studie af ***regelbyrden*** og det potentielle behov for at ***ændre*** lovgivningen vedrørende bioteknologi og bioproduktion med Parlamentet; ***efterlyser en omnibuslovgivning for bioteknologi, der forenkler de nuværende*** krav ***til sektoren*** på tværs af reguleringsmæssige rammer;	3. opfordrer Kommissionen til at fremlægge en rapport om gennemførelsen af den nuværende lovgivning inden for bioteknologi og bioproduktion, herunder identificering af potentielle mangler og reguleringsmæssige hindringer, der hæmmer vækst ***i industrisektorer, der anvender disse teknologier og produktionsprocesser***; opfordrer indtrængende Kommissionen til at dele de foreløbige resultater af sit studie af ***lovrammer i EU og medlemsstaterne*** og det potentielle behov for at ***forbedre gennemførelse eller opdatere*** lovgivningen vedrørende bioteknologi og bioproduktion med Parlamentet; ***mener, at nogle*** krav ***kan forenkles*** på tværs af reguleringsmæssige rammer ***for at***

muliggøre hurtigere godkendelsesprocedurer og markedsadgang, samtidig med at der opretholdes en risiko- og videnskabsbaseret tilgang*; *understreger, at forenkling af EU-lovgivning ikke må bringe grundlæggende rettigheder i fare eller skabe retsusikkerhed; mener, at overforenkling kan have negative konsekvenser for miljø- og samfundsstandarder;

Or. en

Ændringsforslag 97
Julie Rechagneux, Barbara Bonte, Margarita de la Pisa Carrión, Aleksandar Nikolic, Pascale Piera, Mélanie Disdier

Forslag til beslutning
Punkt 3

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
3. opfordrer Kommissionen til at fremlægge en rapport om gennemførelsen af den nuværende lovgivning inden for bioteknologi og bioproduktion, herunder identificering af potentielle mangler og reguleringsmæssige hindringer, der hæmmer industriens vækst; opfordrer indtrængende Kommissionen til at dele de foreløbige resultater af sit studie af regelbyrden og det potentielle behov for at ændre lovgivningen vedrørende bioteknologi og bioproduktion med Parlamentet; efterlyser en omnibuslovgivning for bioteknologi, der forenkler de nuværende krav til sektoren på tværs af reguleringsmæssige rammer;	3. opfordrer Kommissionen til at fremlægge en rapport om gennemførelsen af den nuværende lovgivning inden for bioteknologi og bioproduktion, herunder identificering af potentielle mangler og reguleringsmæssige hindringer, der hæmmer industriens vækst; opfordrer indtrængende Kommissionen til at dele de foreløbige resultater af sit studie af regelbyrden og det potentielle behov for at ændre lovgivningen vedrørende bioteknologi og bioproduktion med Parlamentet; efterlyser en omnibuslovgivning for bioteknologi, der forenkler de nuværende krav til sektoren på tværs af reguleringsmæssige rammer; ***understreger ikke desto mindre, at sådan forenkling af reglerne under ingen omstændigheder må være på bekostning af medlemsstaternes bioetiske regler;***

Or. en

Ændringsforslag 98
Morten Løkkegaard, Jeannette Baljeu, Yvan Verougstraete, Christophe Grudler, Oihane Agirregoitia Martínez, Olivier Chastel, Katri Kulmuni, Bart Groothuis

Forslag til beslutning
Punkt 3

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
3. opfordrer Kommissionen til at fremlægge en rapport om gennemførelsen af den nuværende lovgivning inden for bioteknologi og bioproduktion, herunder identificering af potentielle mangler og reguleringsmæssige hindringer, der hæmmer industriens vækst; opfordrer indtrængende Kommissionen til at dele de foreløbige resultater af sit studie af regelbyrden og det potentielle behov for at ændre lovgivningen vedrørende bioteknologi og bioproduktion med Parlamentet; efterlyser en omnibuslovgivning for bioteknologi, der forenkler de nuværende krav til sektoren på tværs af reguleringsmæssige rammer;	3. opfordrer Kommissionen til at fremlægge en rapport om gennemførelsen af den nuværende lovgivning inden for bioteknologi og bioproduktion, herunder identificering af potentielle mangler og reguleringsmæssige hindringer, der hæmmer industriens vækst***, herunder hindringerne for at forbedre EU's selvforsyning af vigtige råmaterialer og bestanddele***; opfordrer indtrængende Kommissionen til at dele de foreløbige resultater af sit studie af regelbyrden og det potentielle behov for at ændre lovgivningen vedrørende bioteknologi og bioproduktion med Parlamentet; efterlyser en omnibuslovgivning for bioteknologi, der forenkler de nuværende krav til sektoren på tværs af reguleringsmæssige rammer;

Or. en

Ændringsforslag 99
Diana Iovanovici Şoşoacă

Forslag til beslutning
Punkt 3

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
3. opfordrer Kommissionen til at fremlægge en rapport om gennemførelsen af den nuværende lovgivning inden for bioteknologi og bioproduktion, herunder identificering af potentielle mangler og reguleringsmæssige hindringer, der hæmmer industriens vækst; opfordrer indtrængende Kommissionen til at dele de foreløbige resultater af sit studie af	3. opfordrer Kommissionen til at fremlægge en rapport om gennemførelsen af den nuværende lovgivning inden for bioteknologi og bioproduktion, herunder identificering af potentielle mangler og reguleringsmæssige hindringer, der hæmmer industriens vækst ***på mellemlang og lang sigt***; opfordrer indtrængende Kommissionen til at dele de foreløbige

regelbyrden og det potentielle behov for at ændre lovgivningen vedrørende bioteknologi og bioproduktion med Parlamentet; efterlyser en omnibuslovgivning for bioteknologi, der forenkler de nuværende krav til sektoren på tværs af reguleringsmæssige rammer;	resultater af sit studie af regelbyrden og det potentielle behov for at ændre lovgivningen vedrørende bioteknologi og bioproduktion med Parlamentet ***snarest muligt***; efterlyser en omnibuslovgivning for bioteknologi, der forenkler de nuværende krav til sektoren på tværs af reguleringsmæssige rammer;

Or. ro

Ændringsforslag 100
Marcin Sypniewski

Forslag til beslutning
Punkt 3

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
3. opfordrer Kommissionen til at fremlægge en rapport om gennemførelsen af den nuværende lovgivning inden for bioteknologi og bioproduktion, herunder identificering af potentielle mangler og reguleringsmæssige hindringer, der hæmmer industriens vækst; opfordrer indtrængende Kommissionen til at dele de foreløbige resultater af sit studie af regelbyrden ***og det potentielle behov for at ændre lovgivningen vedrørende*** bioteknologi og bioproduktion med Parlamentet; ***efterlyser en omnibuslovgivning for*** bioteknologi***, der forenkler de nuværende krav til sektoren på tværs af reguleringsmæssige*** rammer;	3. opfordrer Kommissionen til at fremlægge en rapport om gennemførelsen af den nuværende lovgivning inden for bioteknologi og bioproduktion, herunder identificering af potentielle mangler og reguleringsmæssige hindringer, der hæmmer industriens vækst; opfordrer indtrængende Kommissionen til at dele de foreløbige resultater af sit studie af regelbyrden ***for*** bioteknologi og bioproduktion med Parlamentet; ***minder om, at der ikke er specifik EU-lovgivning for*** bioteknologi ***og bioproduktion, og understreger vigtigheden af at respektere medlemsstaternes beføjelser på dette område, herunder deres etiske og juridiske*** rammer;

Or. en

Ændringsforslag 101
Anthony Smith

Forslag til beslutning
Punkt 3

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
3. opfordrer Kommissionen til at fremlægge en rapport om gennemførelsen af den nuværende lovgivning inden for bioteknologi og bioproduktion, herunder identificering af potentielle mangler og reguleringsmæssige hindringer, der hæmmer industriens vækst; opfordrer indtrængende Kommissionen til at dele de foreløbige resultater af sit studie af regelbyrden og det potentielle behov for at ændre lovgivningen vedrørende bioteknologi og bioproduktion med Parlamentet***; efterlyser en omnibuslovgivning for bioteknologi, der forenkler de nuværende krav til sektoren på tværs af reguleringsmæssige rammer***;	3. opfordrer Kommissionen til at fremlægge en rapport om gennemførelsen af den nuværende lovgivning inden for bioteknologi og bioproduktion, herunder identificering af potentielle mangler og reguleringsmæssige hindringer, der hæmmer industriens vækst ***og styrker forsigtighedsprincippet i den forbindelse***; opfordrer indtrængende Kommissionen til at dele de foreløbige resultater af sit studie af regelbyrden og det potentielle behov for at ændre lovgivningen vedrørende bioteknologi og bioproduktion med Parlamentet ***med bevarelse af respekt for og håndhævelse af samfunds- og miljøstandarder***;

Or. en

Ændringsforslag 102
Damian Boeselager
for Verts/ALE-Gruppen

Forslag til beslutning
Punkt 3

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
3. opfordrer Kommissionen til at fremlægge en rapport om gennemførelsen af den nuværende lovgivning inden for bioteknologi og bioproduktion, herunder identificering af potentielle mangler og reguleringsmæssige hindringer, der hæmmer industriens vækst; opfordrer indtrængende Kommissionen til at dele de foreløbige resultater af sit studie af regelbyrden og det potentielle behov for at ændre lovgivningen vedrørende bioteknologi og bioproduktion med Parlamentet; ***efterlyser en omnibuslovgivning for bioteknologi, der forenkler de nuværende krav til sektoren på tværs af reguleringsmæssige rammer;***	3. opfordrer Kommissionen til at fremlægge en rapport om gennemførelsen af den nuværende lovgivning inden for bioteknologi og bioproduktion, herunder identificering af potentielle mangler og reguleringsmæssige hindringer, der ***uberettiget*** hæmmer industriens vækst***, ved fuld overholdelse af traktatforpligtelserne for at sikre en høj grad af beskyttelse af borgere og miljø***; opfordrer indtrængende Kommissionen til at dele de foreløbige resultater af sit studie af regelbyrden og det potentielle behov for at ændre lovgivningen vedrørende bioteknologi og bioproduktion med Parlamentet;

Or. en

Ændringsforslag 103
Hildegard Bentele, Christian Ehler, Matej Tonin, Niels Flemming Hansen, Andrea Wechsler

Forslag til beslutning
Punkt 3 a (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	3a. opfordrer Kommissionen til at vejlede europæiske bioteknologi- og bioproduktionsvirksomheder samt medlemsstaterne med hensyn til de nye muligheder og utilsigtede begrænsninger under forordningen om nettonulindustri samt den nye aftale om ren industri med hensyn til tilladelse til, finansiering og etablering af respektive centre, f.eks. via en ajourføring af det nyligt oprettede EU-center for bioteknologi og bioproduktion;

Or. en

Ændringsforslag 104
Margarita de la Pisa Carrión, Julie Rechagneux, Barbara Bonte, Auke Zijlstra, Paolo Borchia, Pascale Piera

Forslag til beslutning
Punkt 3 a (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	3a. opfordrer Kommissionen til at foretage en undersøgelse af Horisont Europa samt tidligere (men fortsat igangværende) forsknings- og innovationsprogrammer såsom Horisont 2020 og det 7. rammeprogram for at finde frem til bedste praksis med hensyn til projektfinansiering og analysere sager, hvor investeringer ikke har givet resultater, med henblik på at udarbejde kommende initiativer inden for

bioteknologi og bioproduktion;

Or. en

Ændringsforslag 105
Margarita de la Pisa Carrión, Julie Rechagneux, Barbara Bonte, Auke Zijlstra, Paolo Borchia, Pascale Piera

Forslag til beslutning
Punkt 3 b (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	3b. understreger, at en tilgang, der fokuserer uforholdsmæssigt på miljøpåvirkning uden at tage højde for økonomiske og samfundsmæssige faktorer, allerede har skadet andre industrisektorer; opfordrer Kommissionen til at foretage en godt udformet konsekvensanalyse for at sikre, at den nye bioteknologistrategi er med til at sætte skub i vækst og innovation frem for at skabe unødige hindringer;

Or. en

Ændringsforslag 106
Damian Boeselager
for Verts/ALE-Gruppen

Forslag til beslutning
Punkt 4

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
4. opfordrer Kommissionen til at strømline og forenkle godkendelsesprocedurerne for bioteknologiske materialer og bioteknologisk fremstilling og samtidig opretholde en tilgang, der står i forhold til risiciene og er videnskabsbaseret***, navnlig i forbindelse med den kommende revision af EU-agenturer som f.eks. Den***	4. opfordrer Kommissionen til at strømline***, harmonisere*** og forenkle godkendelsesprocedurerne for bioteknologiske materialer og bioteknologisk fremstilling og samtidig opretholde en tilgang, der står i forhold til risiciene og er ***fagfællebedømt og*** videnskabsbaseret ***for at holde godkendelsesfristen under det fastsatte***

Europæiske Fødevaresikkerhedsautoritet og Det Europæiske Kemikalieagentur;	***målår; opfordrer til at indføre en proces for forhåndsunderretning i agenturerne og derved forbedre rådgivende og støttende tjenester samt styrke bemandingen, hvor tidsfristerne ikke overholdes; understreger, at utilstrækkelig personalebemanding eller kapacitet i offentlige myndigheder til behandling af tilladelser fortsat er et stort problem, og opfordrer indtrængende medlemsstaterne til at styrke denne kapacitet; fremhæver vigtigheden af robust harmonisering i EU af markedsføringstilladelsesprocedurer for at gøre det muligt for virksomheder at lancere deres biobaserede produkter problemfrit i alle medlemsstater og give virksomheder adgang til et reelt indre marked; understreger, at det i Draghirapporten konkluderes, at innovationscentre i EU ikke når en kritisk masse sammenlignet med rivaliserende centre i USA på grund af EU's fragmenterede tilgang og medlemsstaternes nationale interesser i at støtte lokale frontløbere i et spredt landskab***;

Or. en

Ændringsforslag 107
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Forslag til beslutning
Punkt 4

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
4. opfordrer Kommissionen til at strømline og forenkle godkendelsesprocedurerne for bioteknologiske materialer og bioteknologisk fremstilling og samtidig opretholde en tilgang, der står i forhold til risiciene og er videnskabsbaseret, navnlig i forbindelse med den kommende revision af EU-agenturer som f.eks. Den Europæiske	4. opfordrer Kommissionen til at strømline og forenkle godkendelsesprocedurerne for bioteknologiske ***produkter,*** materialer og bioteknologisk fremstilling og samtidig opretholde en tilgang, der står i forhold til risiciene og er videnskabsbaseret***, med fokus på krav, der reelt mindsker risikoen for sundhed og miljø og, i relevant***

Fødevaresikkerhedsautoritet og Det Europæiske Kemikalieagentur;	***omfang, tager højde for bidraget til EU's mål for klima og cirkularitet***, navnlig i forbindelse med den kommende revision af EU-agenturer som f.eks. Den Europæiske Fødevaresikkerhedsautoritet og Det Europæiske Kemikalieagentur; ***opfordrer Kommissionen til at sikre behørig bemanding af de relevante EU-agenturer for at forbedre deres kapacitet også med hensyn til at udføre godkendelsesprocedurer rettidigt;***

Or. en

Ændringsforslag 108
Julie Rechagneux, Barbara Bonte, Margarita de la Pisa Carrión, Aleksandar Nikolic, Pascale Piera, Mélanie Disdier

Forslag til beslutning
Punkt 4

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
4. opfordrer Kommissionen til at ***strømline og forenkle*** godkendelsesprocedurerne for bioteknologiske materialer og bioteknologisk fremstilling og samtidig opretholde en tilgang, der står i forhold til risiciene og er videnskabsbaseret, navnlig i forbindelse med den kommende revision af EU-agenturer som f.eks. Den Europæiske Fødevaresikkerhedsautoritet og Det Europæiske Kemikalieagentur;	4. opfordrer Kommissionen til at ***revurdere*** godkendelsesprocedurerne for bioteknologiske materialer og bioteknologisk fremstilling og samtidig opretholde en tilgang, der står i forhold til risiciene og er videnskabsbaseret, navnlig i forbindelse med den kommende revision af EU-agenturer som f.eks. Den Europæiske Fødevaresikkerhedsautoritet og Det Europæiske Kemikalieagentur; ***understreger, at sådan forenkling ikke må ske ensidigt, men snarere i tæt samarbejde med nationale biomedicinske agenturer eller andre kompetente institutionelle instanser i henhold til den enkelte medlemsstats konkrete lovramme med fuld respekt for nærheds- og proportionalitetsprincippet;***

Or. en

Ændringsforslag 109

Anthony Smith

Forslag til beslutning
Punkt 4

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
4. opfordrer Kommissionen til at ***strømline og forenkle*** godkendelsesprocedurerne for bioteknologiske materialer og bioteknologisk fremstilling og samtidig opretholde en tilgang, der står i forhold til risiciene og er videnskabsbaseret, navnlig i forbindelse med den kommende revision af EU-agenturer som f.eks. Den Europæiske Fødevaresikkerhedsautoritet og Det Europæiske Kemikalieagentur;	4. opfordrer Kommissionen til at ***gøre*** godkendelsesprocedurerne ***mere effektive, med respekt for samfunds- og miljømæssige standarder,*** for bioteknologiske materialer og bioteknologisk fremstilling og samtidig opretholde en tilgang, der står i forhold til risiciene og er videnskabsbaseret, navnlig i forbindelse med den kommende revision af EU-agenturer som f.eks. Den Europæiske Fødevaresikkerhedsautoritet og Det Europæiske Kemikalieagentur; ***opfordrer Kommissionen til at stille EU-agenturer på bioteknologiområdet behørige ressourcer til rådighed, herunder menneskelige og økonomiske ressourcer, til at udføre deres arbejdsopgaver og kontrollere overholdelse af samfunds- og miljøstandarder;***

Or. en

Ændringsforslag 110
Carlo Ciccioli

Forslag til beslutning
Punkt 4

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
4. opfordrer Kommissionen til at strømline og forenkle godkendelsesprocedurerne for bioteknologiske materialer og bioteknologisk fremstilling og samtidig opretholde en tilgang, der står i forhold til risiciene og er videnskabsbaseret, navnlig i forbindelse med den kommende revision af EU-agenturer som f.eks. Den Europæiske Fødevaresikkerhedsautoritet og Det	4. opfordrer Kommissionen til at strømline og forenkle godkendelsesprocedurerne for bioteknologiske ***produkter,*** materialer og bioteknologisk fremstilling og samtidig opretholde en tilgang, der står i forhold til risiciene og er videnskabsbaseret, navnlig i forbindelse med den kommende revision af EU-agenturer som f.eks. Den Europæiske Fødevaresikkerhedsautoritet og Det

Europæiske Kemikalieagentur;	Europæiske Kemikalieagentur***, og desuden overveje den samlede indvirkning på bioproduktionssektoren i EU og udbuddet af lægemidler af sammenhængende lovgivninger for kemikalier, miljø og fødevarer***;

Or. en

Ændringsforslag 111
Katri Kulmuni

Forslag til beslutning
Punkt 4

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
4. opfordrer Kommissionen til at strømline og forenkle godkendelsesprocedurerne for bioteknologiske materialer og bioteknologisk fremstilling og samtidig opretholde en tilgang, der står i forhold til risiciene og er videnskabsbaseret, navnlig i forbindelse med den kommende revision af ***EU-agenturer*** som f.eks. Den Europæiske Fødevaresikkerhedsautoritet og Det Europæiske Kemikalieagentur;	4. opfordrer Kommissionen til at strømline og forenkle godkendelsesprocedurerne ***for virksomheder*** for bioteknologiske materialer og bioteknologisk fremstilling og samtidig opretholde en tilgang, der står i forhold til risiciene og er videnskabsbaseret***, hvor tiltagene er begrænset til, hvad der reelt mindsker risikoen for sundhed og miljø***, navnlig i forbindelse med den kommende revision af ***REACH og europæiske agenturer,*** som f.eks. Den Europæiske Fødevaresikkerhedsautoritet og Det Europæiske Kemikalieagentur;

Or. en

Ændringsforslag 112
Morten Løkkegaard, Jeannette Baljeu, Yvan Verougstraete, Christophe Grudler, Oihane Agirregoitia Martínez, Olivier Chastel, Katri Kulmuni, Bart Groothuis

Forslag til beslutning
Punkt 4

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
4. opfordrer Kommissionen til at	4. opfordrer Kommissionen til ***straks***

strømline ***og*** forenkle godkendelsesprocedurerne for bioteknologiske materialer og bioteknologisk fremstilling og samtidig opretholde en tilgang, der står i forhold til risiciene og er videnskabsbaseret, navnlig i forbindelse med den kommende revision af ***EU-agenturer*** som f.eks. Den Europæiske Fødevaresikkerhedsautoritet og Det Europæiske Kemikalieagentur;	at strømline***,*** forenkle ***og forkorte tidsrum for*** godkendelsesprocedurerne***, især godkendelsestiden,*** for bioteknologiske materialer og bioteknologisk fremstilling***, samt markedsefterspørgslen efter biobaserede løsninger*** og samtidig opretholde en tilgang, der står i forhold til risiciene og er videnskabsbaseret, navnlig i forbindelse med den kommende revision af ***europæiske agenturer,*** som f.eks. Den Europæiske Fødevaresikkerhedsautoritet og Det Europæiske Kemikalieagentur;

Or. en

Ændringsforslag 113
Eszter Lakos, Letizia Moratti

Forslag til beslutning
Punkt 4

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
4. opfordrer Kommissionen til at strømline og forenkle godkendelsesprocedurerne for bioteknologiske materialer og bioteknologisk fremstilling og samtidig opretholde en tilgang, der står i forhold til risiciene og er videnskabsbaseret, navnlig i forbindelse med den kommende revision af EU-agenturer som f.eks. Den Europæiske Fødevaresikkerhedsautoritet og Det Europæiske Kemikalieagentur;	4. opfordrer Kommissionen til at strømline og forenkle godkendelsesprocedurerne for bioteknologiske materialer og bioteknologisk fremstilling og samtidig opretholde en tilgang, der står i forhold til risiciene og er videnskabsbaseret, navnlig i forbindelse med den kommende revision af EU-agenturer***,*** som f.eks. Den Europæiske Fødevaresikkerhedsautoritet***, Det Europæiske Lægemiddelagentur*** og Det Europæiske Kemikalieagentur;

Or. en

Ændringsforslag 114
Dimitris Tsiodras

Forslag til beslutning
Punkt 4

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
4. opfordrer Kommissionen til at strømline og forenkle godkendelsesprocedurerne for bioteknologiske materialer og bioteknologisk fremstilling og samtidig opretholde en tilgang, der står i forhold til risiciene og er videnskabsbaseret, navnlig i forbindelse med den kommende revision af EU-agenturer som f.eks. Den Europæiske Fødevaresikkerhedsautoritet og Det Europæiske Kemikalieagentur;	4. opfordrer Kommissionen til at strømline og forenkle godkendelsesprocedurerne for bioteknologiske materialer og bioteknologisk fremstilling***, i hele deres livscyklus,*** og samtidig opretholde en tilgang, der står i forhold til risiciene og er videnskabsbaseret, navnlig i forbindelse med den kommende revision af EU-agenturer som f.eks. Den Europæiske Fødevaresikkerhedsautoritet og Det Europæiske Kemikalieagentur;

Or. en

Ændringsforslag 115
Adam Jarubas

Forslag til beslutning
Punkt 4

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
4. opfordrer Kommissionen til at strømline og forenkle godkendelsesprocedurerne for bioteknologiske materialer og bioteknologisk fremstilling og samtidig opretholde en tilgang, der står i forhold til risiciene og er videnskabsbaseret, navnlig i forbindelse med den kommende revision af EU-agenturer som f.eks. Den Europæiske Fødevaresikkerhedsautoritet og Det Europæiske Kemikalieagentur;	4. opfordrer Kommissionen til at strømline og forenkle godkendelsesprocedurerne for bioteknologiske materialer og bioteknologisk fremstilling og samtidig opretholde en tilgang, der står i forhold til risiciene og er videnskabsbaseret, navnlig i forbindelse med den kommende revision af EU-agenturer**,** som f.eks. Den Europæiske Fødevaresikkerhedsautoritet***, Det Europæiske Lægemiddelagentur*** og Det Europæiske Kemikalieagentur;

Or. en

Ændringsforslag 116
Hildegard Bentele, Christian Ehler, Niels Flemming Hansen, Matej Tonin, Andrea Wechsler

Forslag til beslutning

Punkt 4

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
4. opfordrer Kommissionen til at strømline og forenkle godkendelsesprocedurerne for bioteknologiske materialer og bioteknologisk fremstilling og samtidig opretholde en tilgang, der står i forhold til risiciene og er videnskabsbaseret, navnlig i forbindelse med den kommende revision af EU-agenturer som f.eks. Den Europæiske Fødevaresikkerhedsautoritet og Det Europæiske Kemikalieagentur;	4. opfordrer Kommissionen til at strømline og forenkle godkendelsesprocedurerne for bioteknologiske materialer***, produkter*** og bioteknologisk fremstilling og samtidig opretholde en tilgang, der står i forhold til risiciene og er videnskabsbaseret, navnlig i forbindelse med den kommende revision af EU-agenturer som f.eks. Den Europæiske Fødevaresikkerhedsautoritet og Det Europæiske Kemikalieagentur;

Or. en

Ændringsforslag 117
Diana Iovanovici Şoşoacă

Forslag til beslutning
Punkt 4 a (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	4a. påpeger behovet for at gennemføre et mærkningssystem for bioteknologiske nonfoodprodukter med henblik på at oplyse forbrugerne korrekt om det biobaserede indhold i et produkt, på at øge offentlighedens bevidsthed herom og på at styrke valgmuligheden af disse produkter; understreger, at en hurtig stigning i efterspørgslen efter biobaserede produkter vil styrke kommercialiseringen af innovative løsninger på området for bioteknologi og bioteknologisk produktion og samtidig potentielt reducere produktionsomkostningerne og give nye produkter hurtigere adgang til markedet;

Or. ro

Ændringsforslag 118

Carlo Ciccioli

Forslag til beslutning
Punkt 4 a (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	4a. opfordrer Kommissionen til at sikre forenkling af Det Europæiske Lægemiddelagenturs udvalgsstruktur med henblik på hurtigere lovvurderinger kombineret med kortere tidsfrister for centraliserede procedurer; fremhæver i den forbindelse at følge bedste praksis fra andre ledende reguleringsmyndigheder for at sikre hurtigere og mere smidige godkendelsesprocedurer uden at bringe patientsikkerheden i fare;

Or. en

Ændringsforslag 119
Margarita de la Pisa Carrión, Julie Rechagneux, Barbara Bonte, Auke Zijlstra, Paolo Borchia, Pascale Piera

Forslag til beslutning
Punkt 4 a (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	4a. opfordrer Kommissionen til at vurdere indførelse af en risikobaseret tilgang ved udarbejdelse af den nye EU-retsakt om bioteknologi for at muliggøre den nødvendige fleksibilitet alt efter den enkelte sektor og type af bioteknologibranche, samtidig med at der opretholdes de højeste standarder for kvalitet og sikkerhed i overensstemmelse med bioetik og menneskelig værdighed;

Or. en

Ændringsforslag 120
Diana Iovanovici Şoşoacă

Forslag til beslutning
Punkt 4 b (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	4b. gør opmærksom på den kendsgerning, at succes på markedet for biobaserede produkter vil kræve, at de kan dokumentere deres bæredygtighed og lavere miljøpåvirkning sammenlignet med f.eks. petrokemiske produkter; understreger samtidig behovet for at vurdere livscyklussen for biobaserede produkter på grundlag af fælles kriterier på europæisk plan for at analysere sådanne produkters miljøpåvirkning;

Or. ro

Ændringsforslag 121
Damian Boeselager
for Verts/ALE-Gruppen

Forslag til beslutning
Punkt 5

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
5. minder om, at harmoniserede og internationalt konkurrencedygtige regler for beskyttelse af intellektuel ejendomsret for patenter vedrørende bioteknologi og bioproduktion er afgørende for industriens udvikling; opfordrer til en fælles ramme for kliniske forsøg, der ***gør det muligt at anvende*** real world-evidens til bioteknologiske terapier; anmoder Kommissionen om at redegøre for den nuværende situation med hensyn hertil ***samt for potentielle*** forbedringsmuligheder;	5. minder om, at harmoniserede og internationalt konkurrencedygtige regler for beskyttelse af intellektuel ejendomsret for patenter vedrørende bioteknologi og bioproduktion er afgørende for industriens udvikling ***under behørig hensyntagen til behovet for undtagelser i offentlighedens interesse og behovet for at undgå fastlåsningsvirkninger; anerkender behovet for at sikre åbenhed, offentligt afkast af investeringer og beskyttelsesforanstaltninger mod monopolisering via patenter inden for bioteknologi og bioproduktion; opfordrer Kommissionen til at undersøge mulighederne for at fremme kliniske forsøg på tværs af landegrænser***; opfordrer til ***at oprette*** en fælles ramme for

kliniske forsøg, der ***muliggør anvendelse af*** real world-evidens***, hvor det supplerer kliniske forsøgsdata og er underlagt strenge standarder for videnskabelig pålidelighed,*** til bioteknologiske terapier; anmoder Kommissionen om at redegøre for den nuværende situation med hensyn hertil***, herunder udfordringer i forbindelse med adgang, åbenhed og ansvarlig anvendelse af data, og til at foreslå tilsvarende*** forbedringsmuligheder;

Or. en

Ændringsforslag 122
Anthony Smith

Forslag til beslutning
Punkt 5

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
5. minder om, at harmoniserede og internationalt konkurrencedygtige regler for beskyttelse af intellektuel ejendomsret for patenter vedrørende bioteknologi og bioproduktion er afgørende for industriens udvikling; opfordrer til en fælles ramme for kliniske forsøg, der gør det muligt at anvende real world-evidens til bioteknologiske terapier; anmoder Kommissionen om at redegøre for den nuværende situation med hensyn hertil samt for potentielle forbedringsmuligheder;	5. minder om, at harmoniserede og internationalt konkurrencedygtige regler for beskyttelse af intellektuel ejendomsret for patenter vedrørende bioteknologi og bioproduktion er afgørende for industriens udvikling***; understreger, at patentbeskyttelse og respekt for intellektuelle ejendomsrettigheder skal begrænses til, hvad der er strengt nødvendigt for sektorens bæredygtige udvikling, navnlig for at garantere offentlig kontrol med teknologier i offentlighedens interesse***; opfordrer til en fælles ramme for kliniske forsøg, der gør det muligt at anvende real world-evidens til bioteknologiske terapier; anmoder Kommissionen om at redegøre for den nuværende situation med hensyn hertil samt for potentielle forbedringsmuligheder;

Or. en

Ændringsforslag 123

Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Forslag til beslutning
Punkt 5

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
5. minder om, at harmoniserede og internationalt konkurrencedygtige regler for beskyttelse af intellektuel ejendomsret for patenter vedrørende bioteknologi og bioproduktion er afgørende for industriens udvikling; opfordrer til en fælles ramme for kliniske forsøg, der gør det muligt at anvende real world-evidens til bioteknologiske terapier; anmoder Kommissionen om at redegøre for den nuværende situation med hensyn hertil samt for potentielle forbedringsmuligheder;	5. minder om, at harmoniserede og internationalt konkurrencedygtige regler for beskyttelse af intellektuel ejendomsret for patenter vedrørende bioteknologi og bioproduktion er afgørende for industriens udvikling***; mener, at det er nødvendigt med en robust, fremtidssikret ramme for intellektuelle ejendomsrettigheder for at sikre, at banebrydende videnskab omsættes til håndgribelige samfunds- og miljømæssige fordele, robuste forsyningskæder og bæredygtig økonomisk vækst***; opfordrer til en fælles ramme for kliniske forsøg, der gør det muligt at anvende real world-evidens til bioteknologiske terapier; anmoder Kommissionen om at redegøre for den nuværende situation med hensyn hertil samt for potentielle forbedringsmuligheder;

Or. en

Ændringsforslag 124
Julie Rechagneux, Barbara Bonte, Margarita de la Pisa Carrión, Aleksandar Nikolic, Pascale Piera, Mélanie Disdier

Forslag til beslutning
Punkt 5

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
5. minder om, at harmoniserede og internationalt konkurrencedygtige regler for beskyttelse af intellektuel ejendomsret for patenter vedrørende bioteknologi og bioproduktion er afgørende for industriens udvikling; ***opfordrer til en fælles ramme for kliniske forsøg, der gør det muligt at anvende real world-evidens til bioteknologiske terapier; anmoder***	5. minder om, at harmoniserede og internationalt konkurrencedygtige regler for beskyttelse af intellektuel ejendomsret for patenter vedrørende bioteknologi og bioproduktion er afgørende for industriens udvikling;

Kommissionen om at redegøre for den nuværende situation med hensyn hertil samt for potentielle forbedringsmuligheder;

Or. en

Ændringsforslag 125
Morten Løkkegaard, Jeannette Baljeu, Yvan Verougstraete, Christophe Grudler, Oihane Agirregoitia Martínez, Christian Ehler, Katri Kulmuni, Bart Groothuis

Forslag til beslutning
Punkt 5

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
5. minder om, at harmoniserede og internationalt konkurrencedygtige regler for beskyttelse af intellektuel ejendomsret for patenter vedrørende bioteknologi og bioproduktion er afgørende for industriens udvikling; opfordrer til en fælles ramme for kliniske forsøg, der gør det muligt at anvende real world-evidens til bioteknologiske terapier; anmoder Kommissionen om at redegøre for den nuværende situation med hensyn hertil samt for potentielle forbedringsmuligheder;	5. minder om, at harmoniserede og internationalt konkurrencedygtige regler for beskyttelse af intellektuel ejendomsret for patenter vedrørende bioteknologi og bioproduktion er afgørende for industriens udvikling; opfordrer til en fælles ramme for kliniske forsøg, der gør det muligt at anvende real world-evidens til bioteknologiske terapier; anmoder Kommissionen om at redegøre for den nuværende situation med hensyn hertil samt for potentielle forbedringsmuligheder; ***understreger vigtigheden af at forbedre reglerne for beskyttelse af intellektuelle ejendomsrettigheder for at styrke EU's konkurrenceevne og uafhængighed;***

Or. en

Ændringsforslag 126
Letizia Moratti

Forslag til beslutning
Punkt 5

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
5. minder om, at harmoniserede og internationalt konkurrencedygtige regler	5. minder om, at harmoniserede og internationalt konkurrencedygtige regler

for beskyttelse af intellektuel ejendomsret for patenter vedrørende bioteknologi og bioproduktion er afgørende for industriens udvikling; opfordrer til en fælles ramme for kliniske forsøg, der gør det muligt at anvende real world-evidens til bioteknologiske terapier; anmoder Kommissionen om at redegøre for den nuværende situation med hensyn hertil samt for potentielle forbedringsmuligheder;	for beskyttelse af intellektuel ejendomsret for patenter vedrørende bioteknologi og bioproduktion er afgørende for industriens udvikling; opfordrer til en fælles ramme for kliniske forsøg ***til at udforme optimerede godkendelsesprocedurer i medlemsstaterne for at mindske administrative byrder og forsinkelser; en ramme***, der gør det muligt at anvende real world-evidens til bioteknologiske terapier; anmoder Kommissionen om at redegøre for den nuværende situation med hensyn hertil samt for potentielle forbedringsmuligheder;

Or. en

Ændringsforslag 127
Carlo Ciccioli

Forslag til beslutning
Punkt 5

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
5. minder om, at harmoniserede og internationalt konkurrencedygtige regler for beskyttelse af intellektuel ejendomsret for patenter vedrørende bioteknologi ***og*** bioproduktion er afgørende for ***industriens*** udvikling***; opfordrer til en fælles ramme for kliniske forsøg, der gør det muligt at anvende real world-evidens til bioteknologiske terapier; anmoder Kommissionen om at redegøre for den nuværende situation med hensyn hertil samt for potentielle forbedringsmuligheder;***	5. minder om, at harmoniserede***, forventelige*** og internationalt konkurrencedygtige regler for beskyttelse af intellektuel ejendomsret for patenter vedrørende bioteknologi***,*** bioproduktion ***og biovidenskab*** er afgørende for udvikling ***af innovative produkter i industri-, lægemiddel- og landbrugssektorer i EU, og understreger, at krav til dataudveksling ikke må bringe beskyttelsen af sådan innovation i fare; understreger vigtigheden af EU's konkurrenceevne og uafhængighed for at forbedre antallet af patenteringer for bioteknologi og bioproduktion;***

Or. en

Ændringsforslag 128
Adam Jarubas

Forslag til beslutning
Punkt 5

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
5. minder om, at harmoniserede og internationalt konkurrencedygtige regler for beskyttelse af intellektuel ejendomsret for patenter vedrørende bioteknologi og bioproduktion er afgørende for industriens udvikling; opfordrer til en fælles ramme for kliniske forsøg, der gør det muligt at anvende real world-evidens til bioteknologiske terapier; anmoder Kommissionen om at redegøre for den nuværende situation med hensyn hertil samt for potentielle forbedringsmuligheder;	5. minder om, at harmoniserede og internationalt konkurrencedygtige regler for beskyttelse af intellektuel ejendomsret for patenter vedrørende bioteknologi og bioproduktion er afgørende for industriens udvikling; opfordrer til en fælles ramme for kliniske forsøg, der gør det muligt at anvende real world-evidens til bioteknologiske terapier***, bl.a. nye former for antimikrobielle lægemidler såsom bakteriofager***; anmoder Kommissionen om at redegøre for den nuværende situation med hensyn hertil samt for potentielle forbedringsmuligheder;

Or. en

Ændringsforslag 129
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Forslag til beslutning
Punkt 5 a (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	5a. understreger, at et konsekvent og gennemsigtigt system for intellektuelle ejendomsrettigheder kan fremme innovation og Europas strategiske uafhængighed, beskytte avancerede teknologier, belønne langsigtede investeringer og støtte forskning med høj risiko; noterer sig, at supplerende beskyttelsescertifikater spiller en vigtig rolle i dette landskab ved at kompensere for langvarige forskriftsmæssige godkendelsesprocesser inden for biovidenskab; mener, at den igangværende reform af supplerende beskyttelsescertifikater skal resultere i en centraliseret, effektiv og gennemsigtig procedure, navnlig tilpasning til det fælles

patentsystem, for at reducere fragmentering og opnå retssikkerhed for innovatører i medlemsstaterne; noterer sig, at initiativer til open source-bioteknologi skaber nye muligheder for tilgængelig, lokalsamfundsstyret innovation;

Or. en

Ændringsforslag 130
Margarita de la Pisa Carrión, Julie Rechagneux, Barbara Bonte, Auke Zijlstra, Paolo Borchia, Pascale Piera

Forslag til beslutning
Punkt 5 a (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	5a. noterer sig den høje grad af beskyttelse af personoplysninger i EU igennem lovgivning som f.eks. den generelle forordning om databeskyttelse (GDPR); opfordrer ikke desto mindre Kommissionen til at foretage en analyse for at afdække mangler eller smuthuller, der kan udgøre en risiko for europæernes medicinske og genomiske data, for at undgå, at sådanne data havner i tredjelande; opfordrer samtidig Kommissionen til at vurdere, om den nuværende lovgivning kan virke som en hindring for innovation på det indre marked med henblik på at finde passende løsninger;

Or. en

Ændringsforslag 131
Carlo Ciccioli

Forslag til beslutning
Punkt 5 a (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	5a. understreger den strategiske vigtighed for EU af et robust økosystem for sundhedsrelateret bioteknologi til at støtte FoU, produktion og patientadgang til innovative lægemidler; påpeger, at bioteknologiske processer kan anvendes til at fremstille aktive stoffer til fremstilling af lægemidler og hovedinput til fremstilling af lægemidler for både ikkepatentbeskyttede og innovative lægemidler; opfordrer til en fælles ramme for kliniske forsøg, der muliggør anvendelse af real world-evidens til bioteknologiske terapier, og opfordrer Kommissionen til at fremlægge den nuværende status i denne henseende samt potentielle forbedringer;

Or. en

Ændringsforslag 132
Carlo Ciccioli

Forslag til beslutning
Punkt 5 b (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	5b. minder om behovet for periodiske vurderinger af udviklingstendenser inden for FoU og produktion sammenlignet med andre store markeder og for at sikre, at centrale drivkræfter for investeringer er tilstrækkelig attraktive til at holde EU globalt konkurrencedygtigt;

Or. en

Ændringsforslag 133
Anthony Smith

Forslag til beslutning
Punkt 6

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
6. anbefaler at anvende den næste generation af reguleringsmæssige sandkasser til at vurdere de specifikke virkninger af og muligheder ved nye anvendelser af bioteknologi og bioproduktion for at sikre, at nye teknologier kan afprøves i et kontrolleret, men fleksibelt lovgivningsmiljø;	***udgår***

Or. en

Ændringsforslag 134
Hildegard Bentele, Christian Ehler, Niels Flemming Hansen, Matej Tonin

Forslag til beslutning
Punkt 6

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
6. anbefaler at anvende den næste generation af reguleringsmæssige sandkasser til at vurdere de specifikke virkninger af og muligheder ved nye anvendelser af bioteknologi og bioproduktion for at sikre, at nye teknologier kan afprøves i et kontrolleret, men fleksibelt lovgivningsmiljø;	6. anbefaler at anvende den næste generation af reguleringsmæssige sandkasser til at vurdere de specifikke virkninger af og muligheder ved nye anvendelser af bioteknologi og bioproduktion***, f.eks. anvendelsesformål, hvor der indgår genetisk modificerede mikroorganismer,*** for at sikre, at nye teknologier kan afprøves i et kontrolleret, men fleksibelt lovgivningsmiljø; ***understreger vigtigheden af at sikre, at EU-politik tager højde for teknologiske og videnskabelige fremskridt til at beskytte EU's globale konkurrenceevne;***

Or. en

Ændringsforslag 135
Carlo Ciccioli

Forslag til beslutning
Punkt 6

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
6. anbefaler at anvende den næste generation af reguleringsmæssige sandkasser til at vurdere de specifikke virkninger af og muligheder ved nye anvendelser af bioteknologi og bioproduktion for at sikre, at nye teknologier kan afprøves i et kontrolleret, men fleksibelt lovgivningsmiljø;	6. anbefaler at anvende den næste generation af reguleringsmæssige sandkasser til at vurdere de specifikke virkninger af og muligheder ved nye anvendelser af bioteknologi og bioproduktion for at sikre, at nye teknologier kan afprøves i et kontrolleret, men fleksibelt lovgivningsmiljø; ***understreger vigtigheden af at sikre, at EU's lovrammer er på højde med videnskabelige og teknologiske fremskridt;***

Or. en

Ændringsforslag 136
Letizia Moratti

Forslag til beslutning
Punkt 6

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
6. anbefaler at anvende den næste generation af reguleringsmæssige sandkasser til at vurdere de specifikke virkninger af og muligheder ved nye anvendelser af bioteknologi og bioproduktion for at sikre, at nye teknologier kan afprøves i et kontrolleret, men fleksibelt lovgivningsmiljø;	6. ***understreger vigtigheden af at tiltrække FoU af nye teknologier i EU;*** anbefaler at anvende den næste generation af reguleringsmæssige sandkasser til at vurdere de specifikke virkninger af og muligheder ved nye anvendelser af bioteknologi og bioproduktion for at sikre, at nye teknologier kan afprøves i et kontrolleret, men fleksibelt ***og fremtidssikret*** lovgivningsmiljø;

Or. en

Ændringsforslag 137
Damian Boeselager
for Verts/ALE-Gruppen

Forslag til beslutning
Punkt 6

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
6. anbefaler at anvende den næste generation af reguleringsmæssige sandkasser til at vurdere de specifikke virkninger af og muligheder ved nye anvendelser af bioteknologi og bioproduktion for at sikre, at nye teknologier kan afprøves i et kontrolleret***,*** ***men*** fleksibelt lovgivningsmiljø;	6. anbefaler at anvende den næste generation af reguleringsmæssige sandkasser til at vurdere de specifikke virkninger af og muligheder ved nye anvendelser af bioteknologi og bioproduktion for at sikre, at nye teknologier kan afprøves i et kontrolleret ***miljø og drage fordel af et*** fleksibelt lovgivningsmiljø***, der fremmer etisk og sikker innovation og udvikling***;

Or. en

Ændringsforslag 138
Adam Jarubas

Forslag til beslutning
Punkt 6

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
6. anbefaler at anvende den næste generation af reguleringsmæssige sandkasser til at vurdere de specifikke virkninger af og muligheder ved nye anvendelser af bioteknologi og bioproduktion for at sikre, at nye teknologier kan afprøves i et kontrolleret, men fleksibelt lovgivningsmiljø;	6. anbefaler at anvende den næste generation af reguleringsmæssige sandkasser til at vurdere de specifikke virkninger af og muligheder ved nye anvendelser af bioteknologi og bioproduktion***, bl.a. kliniske og bakteriofagbaserede anvendelser,*** for at sikre, at nye teknologier kan afprøves i et kontrolleret, men fleksibelt lovgivningsmiljø;

Or. en

Ændringsforslag 139
Margarita de la Pisa Carrión, Julie Rechagneux, Barbara Bonte, Auke Zijlstra, Paolo Borchia, Pascale Piera

Forslag til beslutning
Punkt 6

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*

6. anbefaler at anvende den næste generation af reguleringsmæssige sandkasser til at vurdere de specifikke virkninger af og muligheder ved nye anvendelser af bioteknologi og bioproduktion for at sikre, at nye teknologier kan afprøves i et kontrolleret, men fleksibelt lovgivningsmiljø;	6. anbefaler at anvende den næste generation af reguleringsmæssige sandkasser til at vurdere de specifikke virkninger af og muligheder ved nye anvendelser af bioteknologi og bioproduktion for at sikre, at nye teknologier kan afprøves i et kontrolleret, men fleksibelt lovgivningsmiljø ***med respekt for det bioetiske princip og menneskelig værdighed***;

Or. en

Ændringsforslag 140
Morten Løkkegaard, Jeannette Baljeu, Yvan Verougstraete, Christophe Grudler, Oihane Agirregoitia Martínez, Olivier Chastel, Katri Kulmuni, Bart Groothuis

Forslag til beslutning
Punkt 6 a (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	6a. opfordrer Kommissionen til straks at træffe afgørende foranstaltninger for at fremskynde godkendelsesprocesserne for bioteknologiske produkter og bioproduktion;

Or. en

Ændringsforslag 141
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Forslag til beslutning
Punkt 6 a (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	6a. forslag til en ny bioøkonomistrategi;

Or. en

Ændringsforslag 142
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Forslag til beslutning
Punkt 6 b (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	6b. opfordrer Kommissionen til at fremlægge en ajourført bioøkonomistrategi, som tager højde for nuværende udfordringer og styrker bioøkonomiens industrielle dimension og dens koblinger til bioteknologi og bioproduktion for at tilskynde til udvikling og produktion af bæredygtige, innovative, biobaserede materialer, produkter og løsninger, der er tilført høj merværdi, for at bidrage til EU's konkurrenceevne og strategiske uafhængighed;

Or. en

Ændringsforslag 143
Morten Løkkegaard, Jeannette Baljeu, Yvan Verougstraete, Christophe Grudler, Oihane Agirregoitia Martínez, Olivier Chastel, Katri Kulmuni, Bart Groothuis

Forslag til beslutning
Punkt 6 b (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	6b. opfordrer til oprettelse af en specifik hasteprocedure for godkendelser af bioteknologiske produkter, der allerede er godkendt af anerkendte regulerende myndigheder i ligesindede lande, herunder (men ikke begrænset til) Norge, Det Forenede Kongerige, Canada, Japan, Australien og Schweiz;

Or. en

Ændringsforslag 144
Morten Løkkegaard, Jeannette Baljeu, Yvan Verougstraete, Christophe Grudler,

Oihane Agirregoitia Martínez, Olivier Chastel, Katri Kulmuni, Bart Groothuis

Forslag til beslutning
Punkt 6 c (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	6c. anbefaler at udarbejde en strategi til at støtte bioteknologivirksomheder under omstilling fra reguleringsmæssige sandkasser til fuld markedsadgang; opfordrer til, at strategien omfatter, men ikke er begrænset til, økonomiske støttemekanismer, forskriftsmæssig bistand og vejledning til overholdelse af EU-lovgivning;

Or. en

Ændringsforslag 145
Morten Løkkegaard, Jeannette Baljeu, Yvan Verougstraete, Christophe Grudler, Oihane Agirregoitia Martínez, Olivier Chastel, Katri Kulmuni, Bart Groothuis

Forslag til beslutning
Punkt 6 d (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	6d. opfordrer Kommissionen til at forenkle mærkningskravene og sikre fair markedsvilkår mellem bioteknologiske produkter og andre produkter, herunder (men ikke begrænset til) markedsføring og annoncering, uden at bringe forbrugersikkerheden i fare;

Or. en

Ændringsforslag 146
Margarita de la Pisa Carrión, Julie Rechagneux, Barbara Bonte, Auke Zijlstra, Paolo Borchia, Pascale Piera

Forslag til beslutning
Punkt 7

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
7. understreger behovet for at tage de særtræk, der gør sig gældende for biobaserede produkter og processer, i betragtning i forbindelse med kemikalie- og miljølovgivningen for petrokemiske produkter;	7. understreger behovet for at tage de særtræk, der gør sig gældende for biobaserede produkter og processer, i betragtning i forbindelse med kemikalie- og miljølovgivningen for petrokemiske produkter***, og opfordrer Kommissionen til at revidere EU-lovgivning, der kan påvirke sektoren, med henblik på at afdække eventuelle hindringer for industrien og til at foretage de nødvendige ændringer eller ophævelser, herunder hidrørende fra den europæiske grønne pagt***;

Or. en

Ændringsforslag 147
Diana Iovanovici Şoşoacă

Forslag til beslutning
Punkt 7

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
7. understreger behovet for at tage de særtræk, der gør sig gældende for biobaserede produkter og processer, i betragtning i forbindelse med kemikalie- og miljølovgivningen for petrokemiske produkter;	7. understreger behovet for at tage de særtræk, der gør sig gældende for biobaserede produkter og processer, i betragtning i forbindelse med kemikalie- og miljølovgivningen for petrokemiske produkter; ***understreger behovet for at anvende behørige beskyttelsesforanstaltninger i produktionsprocessen for biobaserede produkter for at undgå enhver form for ulykke, som kan have negative virkninger for befolkningen og miljøet på mellemlang og lang sigt;***

Or. ro

Ændringsforslag 148
Damian Boeselager
for Verts/ALE-Gruppen

Forslag til beslutning
Punkt 7

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
7. understreger behovet for at tage de særtræk, der gør sig gældende for biobaserede produkter og processer, i betragtning ***i forbindelse med kemikalie- og miljølovgivningen for petrokemiske produkter***;	7. understreger behovet for at tage de særtræk, der gør sig gældende for biobaserede produkter og processer, i betragtning***, og bifalder forslaget til en retsakt om bioteknologi for at tage højde for disse, samtidig med at det sikres, at den relevante forordning ikke fører til utilsigtede miljømæssige eksterne virkninger, som f.eks. kulstof- og vandkredsløb, skovrydning, tab af biodiversitet eller jordbundsforringelse på grund af intensiv biomasseproduktion***;

Or. en

Ændringsforslag 149
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Forslag til beslutning
Punkt 7

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
7. understreger behovet for at tage de særtræk, der gør sig gældende for biobaserede produkter og processer, i betragtning i forbindelse med kemikalie- og miljølovgivningen for petrokemiske produkter;	7. ***opfordrer til, at EU's lovrammer tilpasses til at skelne mellem fossilbaserede produkter og biobaserede produkters særtræk;*** understreger behovet for at tage de særtræk, der gør sig gældende for ***biogent kulstof,*** biobaserede produkter og processer, i betragtning i forbindelse med kemikalie-***, materiale-*** og miljølovgivningen for petrokemiske produkter;

Or. en

Ændringsforslag 150
Carlo Ciccioli

Forslag til beslutning
Punkt 7 a (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	7a. understreger, at effektiv opskalering af bioteknologi og bioproduktion i Europa afhænger af en robust og konkurrencedygtig bioøkonomi; påpeger, at ved den kommende revision af bioøkonomistrategien vil det være vigtigt at afdække centrale sektorer og produkter, så der fastlægges klare adgangsveje til at støtte opskaleringen af dem, og styrke de virksomheder, der opererer i disse områder;

Or. en

Ændringsforslag 151
Hildegard Bentele, Christian Ehler, Niels Flemming Hansen, Matej Tonin, Andrea Wechsler

Forslag til beslutning
Punkt 7 a (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	7a. påpeger, at væsentlige bestanddele såsom enzymer eller mælkesyrebakterier og andre mikroorganismer ikke må udsættes for risikoen for at blive forbudt eller hæmmet urimeligt af europæisk lovregulering, der primært er udformet for petrokemiske og syntetiske stoffer, f.eks. REACH-forordningen;

Or. en

Ændringsforslag 152
Carlo Ciccioli

Forslag til beslutning
Punkt 7 b (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	7b. anerkender den vigtige rolle, som primær biomasse spiller for bioproduktion; minder i den henseende om vigtigheden af at vedtage en teknologineutral tilgang til tilgængelighed af biomasse baseret på en robust analyse med det formål at forbedre adgang til og anvendelse af råmaterialer samt udnytte internationale forsyningskæder;

Or. en

Ændringsforslag 153
Damian Boeselager
for Verts/ALE-Gruppen

Forslag til beslutning
Punkt 8

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
8. ***er bekymret over, at*** Den Europæiske Investeringsbanks fortolkning af bæredygtighedskriterierne i henhold til rammen for tilpasning til Parisaftalen ***kan føre til, at*** adgang til finansiering af biobaserede materialer og projekter ***nægtes***; anmoder derfor Kommissionen om at ***undersøge*** definitionerne og ***anvende*** bioteknologi- og bioproduktionsvenlige fortolkninger;	8. ***bifalder*** Den Europæiske Investeringsbanks fortolkning af bæredygtighedskriterierne i henhold til rammen for tilpasning til Parisaftalen ***som en vigtig måde at sikre*** adgang til finansiering ***på*** af ***de mest bæredygtige*** biobaserede materialer og projekter ***med et lavere miljøaftryk sammenlignet med f.eks. petrokemiske produkter og derved sikre, at de kan afsættes på markedet og ikke ender som strandede aktiver eller ineffektive udgifter***; anmoder derfor Kommissionen om at ***overvåge*** definitionerne og ***fremsætte klare bæredygtige og cirkulære*** bioteknologi- og bioproduktionsvenlige fortolkninger; ***understreger, at der i Lettarapporten opfordres til at anerkende de særlige forhold, der sig gældende for deep tech; opfordrer derfor EIB til at foreslå risikobegrænsende instrumenter for deep tech, specifikt for bioteknologi, for at rejse tålmodig kapital;***

Or. en

Ændringsforslag 154
Hildegard Bentele, Christian Ehler, Niels Flemming Hansen, Matej Tonin, Andrea Wechsler

Forslag til beslutning
Punkt 8

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
8. er bekymret over, at Den Europæiske Investeringsbanks fortolkning af bæredygtighedskriterierne i henhold til rammen for tilpasning til Parisaftalen kan føre til, at adgang til finansiering af biobaserede materialer og projekter nægtes; anmoder derfor Kommissionen om at undersøge definitionerne og anvende bioteknologi- og bioproduktionsvenlige fortolkninger;	8. er bekymret over, at Den Europæiske Investeringsbanks fortolkning af bæredygtighedskriterierne i henhold til rammen for tilpasning til Parisaftalen kan føre til, at adgang til finansiering af biobaserede materialer og projekter nægtes; anmoder derfor Kommissionen om at undersøge definitionerne og anvende bioteknologi- og bioproduktionsvenlige fortolkninger; ***opfordrer endvidere EIB til at nå længere ud og forbedre sin rådgivende bistand og information om finansieringsinstrumenter og -muligheder for støtteberettigede bioteknologi- og bioproduktionsprojekter, navnlig for SMV'er og startupvirksomheder;***

Or. en

Ændringsforslag 155
Dimitris Tsiodras

Forslag til beslutning
Punkt 8

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
8. er bekymret over, at Den Europæiske Investeringsbanks fortolkning af bæredygtighedskriterierne i henhold til rammen for tilpasning til Parisaftalen kan føre til, at adgang til finansiering af biobaserede materialer og projekter nægtes; anmoder derfor Kommissionen om	8. er bekymret over, at Den Europæiske Investeringsbanks fortolkning af bæredygtighedskriterierne i henhold til rammen for tilpasning til Parisaftalen kan føre til, at adgang til finansiering af biobaserede materialer og projekter nægtes; ***ligeledes kan den indskrænkende***

at undersøge definitionerne og anvende bioteknologi- og bioproduktionsvenlige fortolkninger;	***fortolkning af "innovation" betyde, at der nægtes adgang til statsstøtte af ikkepatentbeskyttet innovation;*** anmoder derfor Kommissionen om at undersøge definitionerne og anvende bioteknologi- og bioproduktionsvenlige fortolkninger;

Or. en

Ændringsforslag 156
Anthony Smith

Forslag til beslutning
Punkt 8

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
8. ***er bekymret over, at*** Den Europæiske ***Investeringsbanks fortolkning af bæredygtighedskriterierne i henhold til rammen for tilpasning til*** Parisaftalen ***kan føre til, at adgang til finansiering af biobaserede materialer og projekter nægtes***; anmoder derfor Kommissionen om at undersøge definitionerne og anvende bioteknologi- og bioproduktionsvenlige fortolkninger;	8. ***understreger, at adgang til offentlig finansiering, herunder faciliteter fra*** Den Europæiske ***Investeringsbank, udelukkende bør tildeles projekter og virksomheder, der er på linje med målene i*** Parisaftalen; anmoder derfor Kommissionen om at undersøge definitionerne og anvende bioteknologi- og bioproduktionsvenlige fortolkninger ***i overensstemmelse med Parisaftalen***;

Or. en

Ændringsforslag 157
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Forslag til beslutning
Punkt 9

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
9. understreger de fordele og bidrag, som biobaserede produkter og processer yder til EU's CO_2-reduktionsmål, og som skal afspejles i de respektive livscyklusvurderinger, forbrugeroplysninger og offentlige indkøb;	9. understreger de fordele og bidrag, som biobaserede produkter og processer yder til EU's CO_2-reduktionsmål, og som skal afspejles i de respektive livscyklusvurderinger, forbrugeroplysninger og offentlige indkøb; ***mener, at der med henblik på at***

fremskynde substitueringen af fossilbaserede råmaterialer kan gives yderligere incitamenter til markedsefterspørgslen efter og kommercialiseringen af bæredygtige biobaserede produkter i Europa; mener, at biobaserede råmaterialer såsom bæredygtig biomasse, genvundet affald og CO_2 opsamlet fra biogene kilder kan anvendes som alternative råmaterialer til fremstilling af polymerer, plast, opløsningsmidler, maling, vaske- og rengøringsmidler, kosmetik og lægemidler, hvilket bidrager til lavere udledning, ressourceeffektivitet og strategisk uafhængighed; minder i den forbindelse om forpligtelsen i konkurrenceevnekompasset til at udarbejde politik til at belønne de første på markedet; ser desuden frem til Kommissionens konsekvensanalyse af gennemførligheden af krav til biobaseret indhold i specifikke produktkategorier og offentlige udbud; mener, at der bør sikres sammenhængende og fyldestgørende bæredygtighedskriterier for biomasse;

Or. en

Ændringsforslag 158
Katri Kulmuni, Christophe Grudler

Forslag til beslutning
Punkt 9

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
9. understreger de fordele og bidrag, som biobaserede produkter og processer yder til EU's CO_2-reduktionsmål, og som skal afspejles i de respektive livscyklusvurderinger, forbrugeroplysninger og offentlige indkøb;	9. understreger de fordele og bidrag, som biobaserede produkter og processer yder til EU's CO_2-reduktionsmål, og som skal afspejles i de respektive livscyklusvurderinger, forbrugeroplysninger og offentlige indkøb***, hvor biobaserede produkter bør prioriteres***; ***ligger også til grund for metoden for produkters miljøaftryk (PEF), der skal anvendes rigtigt (ved***

konsekvent anvendelse af "-1/+1"-regnskabsmetoden) for at tilvejebringe en klar forståelse af den faktiske forskel på CO_2-fodaftryk mellem biomasse- og fossilbaserede produkter i alle livscyklusser, så der tilskyndes til genanvendelse, genvinding og længere produktlevetid;

Or. en

Ændringsforslag 159
Damian Boeselager
for Verts/ALE-Gruppen

Forslag til beslutning
Punkt 9

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
9. understreger ***de fordele og bidrag, som*** biobaserede produkter og processer ***yder til*** EU's ***CO_2-reduktionsmål, og som skal*** afspejles i de respektive livscyklusvurderinger, forbrugeroplysninger og offentlige indkøb;	9. understreger***, at*** biobaserede produkter og processer ***kan støtte opnåelsen af*** EU's ***klimamål, hvor besparelser i hele deres livscyklus, herunder indkøb af råmaterialer, produktion, distribution og håndtering af udtjente produkter,*** afspejles i de respektive livscyklusvurderinger, forbrugeroplysninger og offentlige indkøb***, og opfordrer Kommissionen til at fraråde grønvaskningsmetoder ved hjælp af forbedret miljømærkning og forbrugerinformation***;

Or. en

Ændringsforslag 160
Julie Rechagneux, Barbara Bonte, Margarita de la Pisa Carrión, Aleksandar Nikolic, Pascale Piera, Mélanie Disdier

Forslag til beslutning
Punkt 9

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*

9. understreger de fordele og bidrag, som biobaserede produkter og processer yder til EU's CO_2-reduktionsmål, og som skal afspejles i de respektive livscyklusvurderinger, forbrugeroplysninger og offentlige indkøb;	9. understreger de fordele og bidrag, som biobaserede produkter og processer yder til EU's CO_2-reduktionsmål, og som skal afspejles i de respektive livscyklusvurderinger, forbrugeroplysninger og offentlige indkøb; ***opfordrer til at udnytte det fulde potentiale af industrielle, energi-, miljø- og bymæssige bioteknologier samt teknologier til CO_2-opsamling og -nyttiggørelse for at fremme en dekarboniseringsvej baseret på innovation og effektivitet;***

Or. en

Ændringsforslag 161
Hildegard Bentele, Christian Ehler, Niels Flemming Hansen, Matej Tonin, Andrea Wechsler

Forslag til beslutning
Punkt 9

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
9. understreger de fordele og bidrag, som biobaserede produkter og processer yder til EU's CO_2-reduktionsmål, og som skal afspejles i de respektive livscyklusvurderinger, forbrugeroplysninger og offentlige indkøb;	9. understreger de fordele og bidrag, som biobaserede produkter og processer yder til EU's CO_2-reduktionsmål, og som ***med deres potentiale til at øge bæredygtigheden og reducere miljøaftrykket*** skal afspejles i de respektive livscyklusvurderinger, forbrugeroplysninger og offentlige indkøb***, som allerede er opnået på regionalt plan***;

Or. en

Ændringsforslag 162
Anthony Smith

Forslag til beslutning
Punkt 9

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*

9. understreger de fordele og bidrag, som biobaserede produkter og processer yder til EU's CO_2-reduktionsmål, og som skal afspejles i de respektive livscyklusvurderinger, forbrugeroplysninger og offentlige indkøb;	9. understreger de ***potentielle*** fordele og bidrag, som biobaserede produkter og processer yder til EU's CO_2-reduktionsmål, og som skal afspejles i de respektive livscyklusvurderinger, forbrugeroplysninger og offentlige indkøb;

Or. en

Ændringsforslag 163
Diana Iovanovici Şoşoacă

Forslag til beslutning
Punkt 9 a (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	9a. understreger, at Europas bioøkonomi skal fokusere på bæredygtighed og cirkularitet, fordi disse faktorer vil resultere i fornyelse af europæiske industrisektorer på mellemlang og lang sigt, modernisering af Europas systemer til primærproduktion, beskyttelse af miljøet og forbedring af biodiversitet;

Or. ro

Ændringsforslag 164
Damian Boeselager
for Verts/ALE-Gruppen

Forslag til beslutning
Punkt 10

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
10. påpeger, at ***tidlige smagninger er en vigtig forudsætning for hurtig*** kommercialisering af bioteknologi ***inden for fødevarer***;	10. påpeger, at ***samfund og økonomier kan drage fordel af fremskyndet forskning og*** kommercialisering af bioteknologi***, og opfordrer derfor Kommissionen til at udpege hurtige og sikre veje til markedet for produkter, der kan bidrage til at nå EU's politiske mål***; ***opfordrer***

	Kommissionen til at overveje bedste praksis fra medlemsstater, der har indført reguleringsmæssige sandkasser til at undersøge procedurer for midlertidig tilladelse til at anvende ikkeregistrerede produkter, og til altid at sikre sporbarhed og mærkning;

Or. en

Ændringsforslag 165
Paolo Borchia, Raffaele Stancanelli, Silvia Sardone, Isabella Tovaglieri, Auke Zijlstra, Pascale Piera, Margarita de la Pisa Carrión, Barbara Bonte

Forslag til beslutning
Punkt 10

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
10. påpeger, at ***tidlige smagninger er en vigtig*** forudsætning for hurtig kommercialisering af bioteknologi inden for fødevarer;	10. påpeger, at ***kliniske og prækliniske undersøgelser er en grundlæggende*** forudsætning for hurtig kommercialisering af bioteknologi inden for fødevarer***, og det gælder også en behørig vurdering af samfundsmæssige, etiske, økonomiske, miljømæssige og kulturelle aspekter af fødevareinnovation***; ***kliniske og prækliniske undersøgelser er en grundlæggende forudsætning, og det gælder også en behørig vurdering af samfundsmæssige, etiske, økonomiske, miljømæssige og kulturelle aspekter af fødevareinnovation;***

Or. en

Ændringsforslag 166
Sigrid Friis

Forslag til beslutning
Punkt 10

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
10. påpeger, at tidlige smagninger er en	10. påpeger, at ***bedre optimering af***

vigtig forudsætning ***for hurtig kommercialisering af bioteknologi inden for fødevarer***;	***reguleringsprocedurer og muliggørelse af mere effektiv time to market for fødevarebioteknologi***, ***reguleringsmæssige sandkasser til at undersøge procedurer for midlertidig tilladelse til at anvende ikkeregistrerede produkter, f.eks.*** tidlige smagninger ***og fortrolige og dossierspecifikke høringer inden indgivelse af ansøgninger hos fødevaresikkerhedsmyndigheder,*** er en vigtig forudsætning;

Or. en

Ændringsforslag 167
Morten Løkkegaard, Sigrid Friis, Christophe Grudler, Jeannette Baljeu, Katri Kulmuni, Bart Groothuis

Forslag til beslutning
Punkt 10

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
10. påpeger, at tidlige smagninger er en vigtig forudsætning for hurtig kommercialisering af bioteknologi inden for fødevarer;	10. ***understreger behovet for at maksimere det fødevarebioteknologiske systems potentiale samt opretholde en høj grad af miljø-, fødevare- og forbrugersikkerhed;*** påpeger, at tidlige smagninger er en vigtig forudsætning for hurtig kommercialisering af bioteknologi inden for fødevarer;

Or. en

Ændringsforslag 168
Anthony Smith

Forslag til beslutning
Punkt 10

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
10. påpeger, at tidlige smagninger er en vigtig forudsætning for hurtig kommercialisering af bioteknologi inden	10. påpeger, at tidlige smagninger er en vigtig forudsætning for hurtig kommercialisering af bioteknologi inden

for fødevarer;	for fødevarer; ***minder om den nødvendige respekt for forsigtighedsprincippet inden for rammerne af produktion og kommercialisering af fødevarebioteknologi;***

Or. en

Ændringsforslag 169
Carlo Ciccioli

Forslag til beslutning
Punkt 10

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
10. påpeger, at ***tidlige smagninger er en vigtig*** forudsætning for ***hurtig*** kommercialisering af bioteknologi inden for fødevarer;	10. påpeger, at ***kliniske og prækliniske undersøgelser er en grundlæggende*** forudsætning for kommercialisering af bioteknologi inden for fødevarer***, og det gælder også en behørig vurdering af samfundsmæssige, etiske, økonomiske, miljømæssige og kulturelle aspekter af fødevareinnovation***;

Or. en

Ændringsforslag 170
Hildegard Bentele, Christian Ehler, Niels Flemming Hansen, Matej Tonin, Andrea Wechsler

Forslag til beslutning
Punkt 10

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
10. påpeger, at tidlige smagninger er en vigtig forudsætning for hurtig kommercialisering af bioteknologi inden for fødevarer;	10. ***understreger vigtigheden af behørige forskriftsprocedurer for fødevarebioteknologi;*** påpeger, at tidlige smagninger er en vigtig forudsætning for hurtig kommercialisering af bioteknologi inden for fødevarer;

Or. en

Ændringsforslag 171
Letizia Moratti

Forslag til beslutning
Punkt 10

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
10. påpeger, at ***tidlige smagninger*** er en vigtig forudsætning for hurtig kommercialisering af bioteknologi inden for fødevarer;	10. påpeger, at ***fyldestgørende kliniske og prækliniske undersøgelser*** er en vigtig forudsætning for hurtig kommercialisering af bioteknologi inden for fødevarer;

Or. en

Ændringsforslag 172
Carlo Ciccioli

Forslag til beslutning
Punkt 10 a (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	10a. understreger, at en befordrende, videnskabsbaseret ramme for planter, som er tilvejebragt ved hjælp af bestemte nye genomteknikker, er et vigtigt fremskridt for udvikling og tilegnelse af denne teknologi til at støtte landbrug i EU;

Or. en

Ændringsforslag 173
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Forslag til beslutning
Punkt 11

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
11. understreger, at biosikkerhedsrisici i forbindelse med innovation inden for bioteknologi og bioproduktion skal imødegås for at sikre ansvarlig adgang til	11. understreger, at biosikkerhedsrisici i forbindelse med innovation inden for bioteknologi og bioproduktion skal imødegås for at sikre ***rammer for*** ansvarlig

og anvendelse af syntetiske biologiske værktøjer, genmodificeringsteknologier og biologiske materialer;	adgang til og anvendelse af syntetiske biologiske værktøjer, genmodificeringsteknologier og biologiske materialer; ***opfordrer derfor til en robust etisk forvaltningsramme, herunder oprettelse af obligatoriske EU-screeningsstandarder, til indkøb af syntetiske nukleinsyrer og synteseudstyr til laboratorier, herunder systemer til at bekræfte køberens identitet og til at vurdere ordrens formål og sikkerhed; opfordrer Kommissionen til i samarbejde med industri og civilsamfund at udarbejde sådanne screeningsstandarder; mener, at screening bør være obligatorisk og en forudsætning for modtagere af økonomisk EU-støtte; opfordrer til øget internationalt samarbejde med det mål straks at støtte udarbejdelsen af internationale screeningsstandarder;***

Or. en

Ændringsforslag 174
Hildegard Bentele, Christian Ehler, Niels Flemming Hansen, Matej Tonin

Forslag til beslutning
Punkt 11

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
11. understreger, at biosikkerhedsrisici i forbindelse med innovation inden for bioteknologi og bioproduktion skal imødegås for at sikre ansvarlig adgang til og anvendelse af syntetiske biologiske værktøjer, genmodificeringsteknologier og biologiske materialer;	11. understreger, at biosikkerhedsrisici i forbindelse med innovation inden for bioteknologi og bioproduktion skal imødegås for at sikre ansvarlig adgang til og anvendelse af syntetiske biologiske værktøjer, genmodificeringsteknologier og biologiske materialer; ***opfordrer til oprettelse af et EU-biosikkerhedsregister for værktøjer til syntetisk DNA og genmanipulation med henblik på at forbedre åbenhed og mekanismer til risikovurdering; understreger vigtigheden af EU's strategiske uafhængighed i bioteknologiske forsyningskæder for at sikre, at kritiske input og ekspertise i bioproduktion forbliver i Europa;***

opfordrer indtrængende til øget internationalt samarbejde om standarder for biosikkerhed for at sikre, at EU-baserede bioteknologivirksomheder overholder global bedste praksis og samtidig opretholder konkurrenceevnen;

Or. en

Ændringsforslag 175
Julie Rechagneux, Barbara Bonte, Margarita de la Pisa Carrión, Aleksandar Nikolic, Pascale Piera, Mélanie Disdier

Forslag til beslutning
Punkt 11

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
11. understreger, at biosikkerhedsrisici i forbindelse med innovation inden for bioteknologi og bioproduktion skal imødegås for at sikre ansvarlig adgang til og anvendelse af syntetiske biologiske værktøjer, genmodificeringsteknologier og biologiske materialer;	11. understreger, at biosikkerhedsrisici i forbindelse med innovation inden for bioteknologi og bioproduktion skal imødegås for at sikre ansvarlig adgang til og anvendelse af syntetiske biologiske værktøjer, genmodificeringsteknologier og biologiske materialer; ***minder om, at biosikkerhedsmæssige overvejelser også skal omfatte bioetiske risici, som er forbundet med menneskelig indgriben i levende systemer, navnlig relateret til manipulation af genetisk materiale, forskning i fostre og kønscelleændringer; opfordrer til en objektiv, evidensbaseret vurdering af de potentielle fordele ved nye genomteknikker (NGT);***

Or. en

Ændringsforslag 176
Marcin Sypniewski

Forslag til beslutning
Punkt 11

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*

11. understreger, at ***biosikkerhedsrisici i forbindelse*** med innovation inden for bioteknologi og bioproduktion ***skal imødegås for at sikre ansvarlig adgang til og anvendelse af syntetiske biologiske værktøjer, genmodificeringsteknologier og*** biologiske materialer;	11. understreger, at ***risici for biosikkerhed og folkesundhed skal tackles sideløbende*** med innovation inden for bioteknologi og bioproduktion***; understreger behovet for etisk behandling af*** biologiske materialer***, navnlig af menneskelig oprindelse; menneskelige kønsceller og fostre må aldrig behandles som industrielle input og skal beskyttes ved hjælp af robuste juridiske foranstaltninger; opfordrer til klar vejledning på EU-plan for at sikre respekt for menneskelig værdighed, informeret samtykke og individuelle rettigheder, samtidig med at nærheds- og forsigtighedsprincippet opretholdes i fuld udstrækning i bioetiske anliggender***;

Or. en

Ændringsforslag 177
Damian Boeselager
for Verts/ALE-Gruppen

Forslag til beslutning
Punkt 11

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
11. understreger, at biosikkerhedsrisici i forbindelse med innovation inden for bioteknologi og bioproduktion ***skal imødegås for*** at sikre ansvarlig adgang til og anvendelse af syntetiske biologiske værktøjer, genmodificeringsteknologier og biologiske materialer;	11. understreger, at biosikkerhedsrisici ***er en realitet, der skal tackles*** i forbindelse med innovation inden for bioteknologi og bioproduktion***; opfordrer Kommissionen til*** at sikre ansvarlig ***og etisk*** adgang til og anvendelse af syntetiske biologiske værktøjer, genmodificeringsteknologier og biologiske materialer ***ved fuld anvendelse af forsigtighedsprincippet***; ***fremhæver, at der kræves behørige vurderinger, inden der godkendes adgang til markedet ved navnlig at være opmærksom på potentiel udledning til miljøet;***

Or. en

Ændringsforslag 178
Adam Jarubas

Forslag til beslutning
Punkt 11

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
11. understreger, at biosikkerhedsrisici i forbindelse med innovation inden for bioteknologi og bioproduktion skal imødegås for at sikre ansvarlig adgang til og anvendelse af syntetiske biologiske værktøjer, genmodificeringsteknologier og biologiske materialer;	11. understreger, at biosikkerhedsrisici i forbindelse med innovation inden for bioteknologi og bioproduktion skal imødegås for at sikre ansvarlig adgang til og anvendelse af syntetiske biologiske værktøjer, genmodificeringsteknologier og biologiske materialer; ***fremhæver, at bakteriofagteknologier, navnlig manipulerede eller syntetiske varianter, skal integreres i EU's rammer for dobbelt anvendelse, tilsyn med biosikkerhed og infrastruktur til beredskab i tilfælde af pandemier/biotrusler;***

Or. en

Ændringsforslag 179
Morten Løkkegaard, Jeannette Baljeu, Yvan Verougstraete, Christophe Grudler, Oihane Agirregoitia Martínez, Olivier Chastel, Katri Kulmuni, Bart Groothuis

Forslag til beslutning
Punkt 11

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
11. understreger, at biosikkerhedsrisici i forbindelse med innovation inden for bioteknologi og bioproduktion skal imødegås for at sikre ansvarlig adgang til og anvendelse af syntetiske biologiske værktøjer, genmodificeringsteknologier og biologiske materialer;	11. understreger, at biosikkerhedsrisici i forbindelse med innovation inden for bioteknologi og bioproduktion skal imødegås for at sikre ansvarlig adgang til og anvendelse af syntetiske biologiske værktøjer, genmodificeringsteknologier og biologiske materialer; ***opfordrer Kommissionen til at sikre, at følsomme data beskyttes behørigt og i overensstemmelse med EU-lovgivning om databeskyttelse;***

Or. en

Ændringsforslag 180
Anthony Smith

Forslag til beslutning
Punkt 11

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
11. understreger, at biosikkerhedsrisici i forbindelse med innovation inden for bioteknologi og bioproduktion skal imødegås for at sikre ansvarlig adgang til og anvendelse af syntetiske biologiske værktøjer, genmodificeringsteknologier og biologiske materialer;	11. understreger, at biosikkerhedsrisici***, herunder etiske betænkeligheder,*** i forbindelse med innovation inden for bioteknologi og bioproduktion skal imødegås for at sikre ansvarlig adgang til og anvendelse af syntetiske biologiske værktøjer, genmodificeringsteknologier og biologiske materialer; ***fremhæver behovet for i fuld udstrækning at respektere forsigtighedsprincippet i denne forbindelse;***

Or. en

Ændringsforslag 181
Margarita de la Pisa Carrión, Julie Rechagneux, Barbara Bonte, Auke Zijlstra, Paolo Borchia, Pascale Piera

Forslag til beslutning
Punkt 11

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
11. understreger, at biosikkerhedsrisici i forbindelse med innovation inden for bioteknologi og bioproduktion skal imødegås for at sikre ansvarlig adgang til og anvendelse af syntetiske biologiske værktøjer, genmodificeringsteknologier og biologiske materialer;	11. understreger, at biosikkerhedsrisici i forbindelse med innovation inden for bioteknologi og bioproduktion skal imødegås for at sikre ansvarlig ***og bioetisk*** adgang til og anvendelse af syntetiske biologiske værktøjer, genmodificeringsteknologier og biologiske materialer***, idet der tages højde for behovet for overvågning til at vurdere effekten af dem på mellemlang og lang sigt***;

Or. en

Ændringsforslag 182
Julie Rechagneux, Barbara Bonte, Margarita de la Pisa Carrión, Aleksandar Nikolic, Pascale Piera, Mélanie Disdier

Forslag til beslutning
Punkt 11 – afsnit 1 (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	opfordrer Kommissionen til at sikre, at lovforslaget om bioteknologi er på linje med de principper, som er forankret i EU's charter om grundlæggende rettigheder, f.eks. respekt for liv og beskyttelse af menneskelig værdighed, og for at garantere, at alle bestræbelser inden for innovation og forenkling af reglerne forbliver forenelige med de højeste standarder for menneskelig værdighed og folkesundhed; understreger, at restriktive foranstaltninger, som indføres af en medlemsstat af bioetiske årsager (hvad enten det vedrører anvendelse af genmanipulation, syntetisk biologi eller manipulation af følsomt biologisk materiale), ikke må opfattes som en hindring for integrering af det indre marked eller for industriel udvikling, men snarere som et legitimt udtryk for en national forfatningsmæssig identitet, offentlig ro og orden og suveræne nationale bioetiske beslutninger i overensstemmelse med EU-lovgivning og nærhedsprincippet; støtter en lovregulerende tilgang baseret på forsigtighedsprincippet og en forpligtelse om høje etiske standarder i modsætning til de produktbaserede, innovationsbaserede rammer, som er observeret i USA, og det statsstyrede og skiftende lovgivningsmiljø i Kina;

Or. en

Ændringsforslag 183
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Forslag til beslutning
Punkt 11 a (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	11a. opfordrer Kommissionen til at udarbejde en undersøgelse vedrørende en forordning om biologiske materialer; opfordrer indtrængende Kommissionen til at fremlægge en ajourført meddelelse og handlingsplan for risici i forbindelse med kemiske, biologiske, radiologiske eller nukleare våben, navnlig med hensyn til bioterrorisme og biorisici;

Or. en

Ændringsforslag 184
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Forslag til beslutning
Punkt 12

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
12. understreger, at det er vigtigt for sikkerheden i forsyningskæden at råde over en tilstrækkelig ***råstofforsyning*** til bioteknologi- og bioproduktionsvirksomheder; opfordrer til at overvåge potentielle risici og samtidig beskytte virksomhedsfølsomme data og det indre markeds funktion;	12. understreger, at det er vigtigt for sikkerheden i forsyningskæden at råde over en tilstrækkelig ***forsyning af råmaterialer, f.eks. bæredygtig biomasse og nødvendige bestanddele, bl.a. enzymer,*** til bioteknologi- og bioproduktionsvirksomheder; opfordrer til at overvåge potentielle risici og samtidig beskytte virksomhedsfølsomme data og det indre markeds funktion; ***mener, at der bør lægges vægt på selvforsyning og udvikling i EU af værdikæder for råvarer og produktion; mener endvidere, at strategiske partnerskaber og samarbejde med tredjelande er vigtigt for at sikre adgang til nødvendige råstoffer og bæredygtige råmaterialer;***

Or. en

Ændringsforslag 185
Damian Boeselager
for Verts/ALE-Gruppen

Forslag til beslutning
Punkt 12

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
12. understreger, at det er vigtigt for sikkerheden i forsyningskæden at råde over en tilstrækkelig råstofforsyning til bioteknologi- og bioproduktionsvirksomheder; opfordrer til at overvåge potentielle risici og samtidig beskytte virksomhedsfølsomme data og det indre markeds funktion;	12. understreger, at det er vigtigt for sikkerheden i forsyningskæden at råde over en tilstrækkelig***, bæredygtig*** råstofforsyning til bioteknologi- og bioproduktionsvirksomheder***, samtidig med at der opretholdes høje sikkerhedsmæssige og etiske standarder inden for planetære grænser; fremhæver, at de bedste råmaterialer er affald, specifikt biobaserede, bionedbrydelige og komposterbare produkter, fordi de påvirker biodiversiteten minimalt og fremmer cirkularitet; opfordrer til en behørig vurdering af konsekvenserne ved anvendelse af råmaterialer for klima, biodiversitet og fødevaresikkerhed under behørig hensyntagen til løsninger med minimale indirekte ændringer i arealanvendelse***; opfordrer til at overvåge potentielle risici og samtidig beskytte virksomhedsfølsomme data og det indre markeds funktion;

Or. en

Ændringsforslag 186
Carlo Ciccioli

Forslag til beslutning
Punkt 12

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
12. understreger, at det er vigtigt for sikkerheden i forsyningskæden at råde over en ***tilstrækkelig råstofforsyning*** til bioteknologi- og bioproduktionsvirksomheder; opfordrer til	12. understreger, at det er vigtigt for sikkerheden i forsyningskæden at råde over en ***konkurrencedygtig, stabil og pålidelig forsyning af råstoffer*** til bioteknologi- og bioproduktionsvirksomheder; opfordrer til

at overvåge potentielle risici og samtidig beskytte virksomhedsfølsomme data og det indre markeds funktion;	at overvåge potentielle risici og samtidig beskytte virksomhedsfølsomme data og det indre markeds funktion; ***understreger vigtigheden af strategiske partnerskaber med ligesindede lande for at sikre adgang til nødvendige råstoffer og bæredygtige råmaterialer, som er nødvendige for væksten af bioteknologi- og bioproduktionsindustrien i EU;***

Or. en

Ændringsforslag 187
Morten Løkkegaard, Jeannette Baljeu, Yvan Verougstraete, Christophe Grudler, Oihane Agirregoitia Martínez, Olivier Chastel, Katri Kulmuni, Bart Groothuis

Forslag til beslutning
Punkt 12

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
12. understreger, at det er vigtigt for sikkerheden i forsyningskæden at råde over en tilstrækkelig råstofforsyning til bioteknologi- og bioproduktionsvirksomheder; opfordrer til at overvåge potentielle risici og samtidig beskytte virksomhedsfølsomme data og det indre markeds funktion;	12. understreger, at det er vigtigt for sikkerheden i forsyningskæden at råde over en tilstrækkelig råstofforsyning til bioteknologi- og bioproduktionsvirksomheder; opfordrer til at overvåge potentielle risici og samtidig beskytte virksomhedsfølsomme data og det indre markeds funktion; ***understreger vigtigheden af strategiske partnerskaber med ligesindede lande for at sikre adgang til råmaterialer og bestanddele, som er nødvendige for væksten af bioteknologi- og bioproduktionsindustrien i EU;***

Or. en

Ændringsforslag 188
Dimitris Tsiodras

Forslag til beslutning
Punkt 12

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*

12. understreger, at det er vigtigt for sikkerheden i forsyningskæden at råde over en tilstrækkelig råstofforsyning til bioteknologi- og bioproduktionsvirksomheder; opfordrer til at overvåge potentielle risici og samtidig beskytte virksomhedsfølsomme data og det indre markeds funktion;	12. understreger, at det er vigtigt for sikkerheden i forsyningskæden at råde over en tilstrækkelig råstofforsyning til bioteknologi- og bioproduktionsvirksomheder ***samt en grundig forståelse af afhængighedsforhold, udgangsmaterialer og teknologiske platforme***; opfordrer til at overvåge ***disse mangler og*** potentielle risici og samtidig beskytte virksomhedsfølsomme data og det indre markeds funktion;

Or. en

Ændringsforslag 189
Margarita de la Pisa Carrión, Julie Rechagneux, Barbara Bonte, Auke Zijlstra, Paolo Borchia, Pascale Piera

Forslag til beslutning
Punkt 12

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
12. understreger, at det er vigtigt for sikkerheden i forsyningskæden at råde over en tilstrækkelig ***råstofforsyning*** til bioteknologi- og bioproduktionsvirksomheder; opfordrer til at overvåge potentielle risici og samtidig beskytte virksomhedsfølsomme data og det indre markeds funktion;	12. understreger, at det er vigtigt for sikkerheden i forsyningskæden at råde over en tilstrækkelig ***forsyning af råmaterialer, bestanddele, udstyr og materiel*** til bioteknologi- og bioproduktionsvirksomheder; opfordrer til at overvåge potentielle risici og samtidig beskytte virksomhedsfølsomme data og det indre markeds funktion;

Or. en

Ændringsforslag 190
Hildegard Bentele, Christian Ehler, Niels Flemming Hansen, Matej Tonin, Andrea Wechsler

Forslag til beslutning
Punkt 12

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*

12. understreger, at det er vigtigt for sikkerheden i forsyningskæden at råde over en tilstrækkelig ***råstofforsyning*** til bioteknologi- og bioproduktionsvirksomheder; opfordrer til at overvåge potentielle risici og samtidig beskytte virksomhedsfølsomme data og det indre markeds funktion;	12. understreger, at det er vigtigt for sikkerheden i forsyningskæden at råde over en tilstrækkelig ***forsyning af råmaterialer*** til bioteknologi- og bioproduktionsvirksomheder; opfordrer til at overvåge potentielle risici og samtidig beskytte virksomhedsfølsomme data og det indre markeds funktion;

Or. en

Ændringsforslag 191
Niels Flemming Hansen

Forslag til beslutning
Punkt 12 a (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	12a. fremhæver, at i en stadig mere anspændt geopolitisk situation må EU i fuld udstrækning anvende bioteknologi og bioproduktion til at styrke sin strategiske uafhængighed, mindske afhængigheden af lande uden for EU og øge fødevaresikkerhed; understreger, at biobaserede fødevaresystemer kan bidrage til mere robuste lokale økonomier ved at diversificere indtægtskilder, samtidig med at det typisk kræver færre naturressourcer, forurener mindre og er mindre sårbart over for klimarelaterede forstyrrelser;

Or. en

Ændringsforslag 192
Sigrid Friis

Forslag til beslutning
Punkt 12 a (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	12a. understreger, at EU bør

maksimere fordelene ved bioteknologi og bioproduktion for at værne om fødevaresikkerhed og mindske afhængighed af lande uden for EU; understreger endvidere, at biobaserede fødevarer, navnlig plantebaserede, typisk kræver færre ressourcer (f.eks. arealer og vand), er mere miljø- og klimavenlige og er mindre modtagelige over for klimaforandringer;

Or. en

Ændringsforslag 193
Morten Løkkegaard, Jeannette Baljeu, Yvan Verougstraete, Christophe Grudler, Olivier Chastel, Katri Kulmuni, Bart Groothuis

Forslag til beslutning
Punkt 12 a (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	12a. opfordrer Kommissionen til at medtage princippet om gode naboskabsforbindelser i eksisterende og kommende lovgivning for bioteknologisektoren for at sikre lige konkurrencevilkår for europæiske bioteknologivirksomheder og for at opnå erfaringer med bedste praksis fra lande uden for EU;

Or. en

Ændringsforslag 194
Hildegard Bentele, Christian Ehler, Niels Flemming Hansen, Matej Tonin, Andrea Wechsler

Forslag til beslutning
Punkt 12 a (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	12a. understreger behovet for at stimulere markedsefterspørgslen efter og

kommercialiseringen af biobaserede produkter i Europa for at øge væksten og konkurrenceevnen i bioteknologi- og bioproduktionssektoren i EU;

Or. en

Ændringsforslag 195
Damian Boeselager
for Verts/ALE-Gruppen

Forslag til beslutning
Punkt 13

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
13. understreger behovet for at forbedre overførslen af viden og teknologi mellem den akademiske verden og industrien for at sikre, at EU-finansieret forskning i bioteknologi og bioproduktion udmønter sig i kommercielle anvendelser og udrulning i industrien;	13. understreger behovet for at forbedre overførslen af viden og teknologi mellem den akademiske verden og industrien for at sikre, at EU-finansieret forskning i bioteknologi og bioproduktion udmønter sig i kommercielle anvendelser og udrulning i industrien; ***fremhæver, at en vellykket industristrategi kræver statsstøtte for at tilskynde til FoU, og fremhæver behovet for at udarbejde et netværk af prækommercielle bioindustrielle anlæg i Europa til at give forskere og grundlæggere adgang til infrastruktur; opfordrer til at prioritere initiativer, der følger CERN-modellen med at opbygge startupstudier i forskningsinstitutioner, tilsvarende Cyclotron Road-programmet i Berkeley i Californien;***

Or. en

Ændringsforslag 196
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Forslag til beslutning
Punkt 13

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
13. understreger behovet for at forbedre overførslen af viden og teknologi mellem den akademiske verden og industrien for at sikre, at EU-finansieret forskning i bioteknologi og bioproduktion udmønter sig i kommercielle anvendelser og udrulning i industrien;	13. ***noterer sig, at opskalering og kommercialisering af forskningsresultater fortsat er en stor udfordring i Europa;*** understreger behovet for at forbedre overførslen af viden og teknologi mellem den akademiske verden og industrien for at sikre, at EU-finansieret forskning i bioteknologi og bioproduktion udmønter sig i kommercielle anvendelser og udrulning i industrien; ***efterlyser fælles EU-politik og strategiske investeringer i teknologiinfrastrukturer til at fremme opskalering af prototyper og kommercialisering af innovative teknologiløsninger; efterlyser i den forbindelse et pilotprojekt for teknologiinfrastruktur til bioteknologi og bioproduktion, som er nødvendigt for opskalering af innovation;***

Or. en

Ændringsforslag 197
Anthony Smith

Forslag til beslutning
Punkt 13

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
13. understreger behovet for at forbedre overførslen af viden og teknologi mellem den akademiske verden og industrien for at sikre, at EU-finansieret forskning i bioteknologi og bioproduktion udmønter sig i kommercielle anvendelser og udrulning i industrien;	13. ***minder om den vigtige rolle, som spilles af offentlige forskningsinstitutter og universiteter med hensyn til at opnå den nødvendige viden til at udvikle bioteknologier; fremhæver, at banebrydende videnskab, der tilvejebringes i denne forbindelse, samt den potentielle kommercielle anvendelse heraf, skal forblive offentligt eje;*** understreger behovet for at forbedre overførslen af viden og teknologi mellem den akademiske verden og industrien for at sikre, at EU-finansieret forskning i bioteknologi og bioproduktion udmønter sig i kommercielle anvendelser og

udrulning i industrien;

Or. en

Ændringsforslag 198
Adam Jarubas

Forslag til beslutning
Punkt 13

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
13. understreger behovet for at forbedre overførslen af viden og teknologi mellem den akademiske verden og industrien for at sikre, at EU-finansieret forskning i bioteknologi og bioproduktion udmønter sig i kommercielle anvendelser og udrulning i industrien;	13. understreger behovet for at forbedre overførslen af viden og teknologi mellem den akademiske verden og industrien for at sikre, at EU-finansieret forskning i bioteknologi og bioproduktion udmønter sig i kommercielle anvendelser og udrulning i industrien; ***anbefaler i den henseende etableringen af en koordineret EU-biobankinfrastruktur, f.eks. for fager og værtsspektre af genomiske opbevaringsnetværk, til at muliggøre skalerbar, sikker og kvalitetskontrolleret adgang til bakteriofagpræparater i sundheds-, veterinær- og miljøsektorer;***

Or. en

Ændringsforslag 199
Carlo Ciccioli

Forslag til beslutning
Punkt 13

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
13. understreger behovet for at forbedre ***overførslen af*** viden og ***teknologi*** mellem den akademiske verden og industrien for at sikre, at EU-finansieret forskning i bioteknologi og bioproduktion udmønter sig i kommercielle anvendelser og udrulning i industrien;	13. understreger behovet for at forbedre viden***, offentlig-privat samarbejde*** og ***teknologioverførsel*** mellem den akademiske verden og industrien for at sikre, at EU-finansieret forskning i bioteknologi og bioproduktion udmønter sig i kommercielle anvendelser og udrulning i industrien ***og i fremme af***

konkurrencedygtige europæiske bioteknologiklynger**; **opfordrer Kommissionen til at overveje yderligere økonomisk EU-støtte til universiteter med en høj grad af teknologioverførsel og spinoffvirksomheder i tillæg til eksisterende økonomisk støtte;

Or. en

Ændringsforslag 200
Hildegard Bentele, Christian Ehler, Niels Flemming Hansen, Matej Tonin, Andrea Wechsler

Forslag til beslutning
Punkt 13

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
13. understreger behovet for at forbedre ***overførslen af*** viden og ***teknologi*** mellem den akademiske verden og industrien for at sikre, at EU-finansieret forskning i bioteknologi og bioproduktion udmønter sig i kommercielle anvendelser og udrulning i industrien;	13. understreger behovet for at forbedre viden og ***teknologioverførsel*** mellem den akademiske verden og industrien for at sikre, at EU-finansieret forskning i bioteknologi og bioproduktion udmønter sig i kommercielle anvendelser og udrulning i industrien; ***fremhæver, at innovation alene ikke kan træde i stedet for en økonomisk gevinst på kort sigt, og at bioteknologisk innovation bør baseres på en bottom-up-tilgang i et uafhængigt rammeprogram for forskning og innovation;***

Or. en

Ændringsforslag 201
Margarita de la Pisa Carrión, Julie Rechagneux, Paolo Borchia, Pascale Piera

Forslag til beslutning
Punkt 13

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
13. understreger behovet for at forbedre overførslen af viden og teknologi mellem	13. understreger behovet for at forbedre overførslen af viden og teknologi mellem

den akademiske verden og industrien for at sikre, at EU-finansieret forskning i bioteknologi og bioproduktion udmønter sig i kommercielle anvendelser og udrulning i industrien;	den akademiske verden og industrien for at sikre, at EU-finansieret forskning i bioteknologi og bioproduktion udmønter sig i kommercielle anvendelser og udrulning i industrien ***i EU, samtidig med at tredjelande forhindres i at udnytte europæiske publikationer, der på grund af utilstrækkelig finansiering og regelbyrder, ikke bliver udviklet i EU***;

Or. en

Ændringsforslag 202
Eszter Lakos, Letizia Moratti

Forslag til beslutning
Punkt 13

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
13. understreger behovet for at forbedre overførslen af viden og teknologi mellem den akademiske verden og industrien for at sikre, at EU-finansieret forskning i bioteknologi og bioproduktion udmønter sig i kommercielle anvendelser og udrulning i industrien;	13. understreger behovet for at forbedre overførslen af viden og teknologi mellem den akademiske verden og industrien for at sikre, at EU-finansieret forskning i bioteknologi og bioproduktion udmønter sig i kommercielle anvendelser og udrulning i industrien; ***opfordrer i den forbindelse Kommissionen til at støtte universiteter med mange teknologioverførsler og spinoffvirksomheder;***

Or. en

Ændringsforslag 203
Diana Iovanovici Şoşoacă

Forslag til beslutning
Punkt 13

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
13. understreger behovet for at forbedre overførslen af viden og teknologi mellem den akademiske verden og industrien for at	13. understreger behovet for at forbedre overførslen af viden og teknologi mellem den akademiske verden**,**

sikre, at EU-finansieret forskning i bioteknologi og bioproduktion udmønter sig i kommercielle anvendelser og udrulning i industrien;	***forskningssektoren*** og industrien for at sikre, at EU-finansieret forskning i bioteknologi og bioproduktion udmønter sig i kommercielle anvendelser og udrulning i industrien ***i EU af de bedste løsninger hurtigst muligt***;

Or. ro

Ændringsforslag 204
Morten Løkkegaard, Jeannette Baljeu, Yvan Verougstraete, Christophe Grudler, Oihane Agirregoitia Martínez, Olivier Chastel, Katri Kulmuni, Bart Groothuis

Forslag til beslutning
Punkt 13

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
13. understreger behovet for at forbedre overførslen af viden og teknologi mellem den akademiske verden og industrien for at sikre, at EU-finansieret forskning i bioteknologi og bioproduktion udmønter sig i kommercielle anvendelser og udrulning i industrien;	13. understreger behovet for at forbedre overførslen af viden***, offentlig-privat samarbejde*** og teknologi mellem den akademiske verden og industrien for at sikre, at EU-finansieret forskning i bioteknologi og bioproduktion udmønter sig i kommercielle anvendelser og udrulning i industrien;

Or. en

Ændringsforslag 205
Morten Løkkegaard, Yvan Verougstraete, Christophe Grudler, Oihane Agirregoitia Martínez, Olivier Chastel, Katri Kulmuni, Bart Groothuis

Forslag til beslutning
Punkt 13 a (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	13a. opfordrer Kommissionen til at fremme etablering af verdensførende forskningscentre til bioteknologi som drivkraft for innovation og samarbejde mellem den akademiske verden og industri og risikovillig kapital;

Or. en

Ændringsforslag 206
Adam Jarubas

Forslag til beslutning
Punkt 13 a (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	13a. understreger vigtigheden af sikker, standardiseret infrastruktur til at sikre ansvarlig klinisk anvendelse, integrering af overvågning af antimikrobiel resistens og bioproduktionsberedskab i nødsituationer;

Or. en

Ændringsforslag 207
Morten Løkkegaard, Jeannette Baljeu, Yvan Verougstraete, Christophe Grudler, Oihane Agirregoitia Martínez, Olivier Chastel, Katri Kulmuni, Bart Groothuis

Forslag til beslutning
Punkt 13 b (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	13b. pointerer behovet for fysiske testfaciliteter i bioteknologisektoren som drivkraft for innovation og fremme af produktion og markedsadgang for SMV'er og startupvirksomheder;

Or. en

Ændringsforslag 208
Damian Boeselager
for Verts/ALE-Gruppen

Forslag til beslutning
Punkt 14

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
14. understreger ***behovet for at sænke energipriserne og lette processen med at validere*** industrianlæg i stor skala ***med store*** bioreaktorer;	14. understreger***, at økonomisk overkommelig energi til alle, f.eks. som foreslået i handlingsplanen for energi til overkommelige priser, også vil være til gavn for bioteknologisektoren; mener, at det er vigtigt at sikre, at tilladelsesprocedurer forløber hurtigt, navnlig for*** industrianlæg i stor skala ***såsom*** bioreaktorer; ***glæder sig over den seneste revision af direktivet om vedvarende energi, der øger tempoet i, optimerer og forenkler godkendelsesprocedurer for projekter for vedvarende energi, og opfordrer medlemsstaterne til at gennemføre disse bestemmelser snarest muligt;***

Or. en

Ændringsforslag 209
Julie Rechagneux, Barbara Bonte, Margarita de la Pisa Carrión, Aleksandar Nikolic, Pascale Piera

Forslag til beslutning
Punkt 14

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
14. understreger behovet for at ***sænke energipriserne og lette processen med at validere industrianlæg*** i stor skala ***med*** store bioreaktorer;	14. understreger behovet for at ***sikre adgang til økonomisk overkommelig og konkurrencedygtig energi til aktører inden for bioteknologi og bioproduktion på grund af den store energiintensitet i biologiske produktionsprocesser*** i stor skala***; opfordrer Kommissionen og medlemsstaterne til at optimere og koordinere godkendelses- og valideringsprocedurer for industrianlæg, der anvender*** store bioreaktorer***, for at mindske administrative forsinkelser og støtte udrulningen af bioproduktionsinfrastruktur i EU***;

Or. en

Ændringsforslag 210
Hildegard Bentele, Christian Ehler, Niels Flemming Hansen, Matej Tonin, Andrea Wechsler

Forslag til beslutning
Punkt 14

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
14. understreger behovet for at sænke energipriserne og lette processen med at validere industrianlæg i stor skala med store bioreaktorer;	14. understreger behovet for at sænke energipriserne og lette processen med at validere industrianlæg i stor skala med store bioreaktorer***, som er nødvendige for at bryde omkostningsbarrieren, der desuden indebærer store bygge- og driftsrisici***;

Or. en

Ændringsforslag 211
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Forslag til beslutning
Punkt 14

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
14. understreger behovet for at sænke energipriserne ***og lette processen med at validere industrianlæg i stor skala med store bioreaktorer***;	14. understreger behovet for at sænke energipriserne;

Or. en

Ændringsforslag 212
Anthony Smith

Forslag til beslutning
Punkt 14

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
14. understreger behovet for at sænke energipriserne ***og lette processen med at***	14. understreger behovet for at sænke energipriserne***; opfordrer til udfasning af***

validere industrianlæg i stor skala med store bioreaktorer;	***biobrændstoffer***;

Or. en

Ændringsforslag 213
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Forslag til beslutning
Punkt 15

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
15. understreger behovet for en velkvalificeret europæisk arbejdsstyrke i bioteknologi- og bioproduktionssektoren og for fremme af iværksætterfærdigheder;	15. understreger behovet for en velkvalificeret europæisk arbejdsstyrke i bioteknologi- og bioproduktionssektoren og for fremme af iværksætterfærdigheder; ***opfordrer til samarbejde mellem industri, forskning og civilsamfund og til yderligere foranstaltninger for at øge investeringer og fokus på uddannelse og faglig uddannelse i bioteknologi og bioproduktion med henblik på at skabe og fastholde kvalitetsjob i EU i sektoren; mener, at der er brug for at øge investeringer og fokus på STEM-uddannelser på ungdomsniveau og videregående niveau samt øget kendskab i offentligheden til karrieremuligheder inden for bioteknologi og bioproduktion for at tiltrække talenter, navnlig flere piger og kvinder, til dette område;***

Or. en

Ændringsforslag 214
Anthony Smith

Forslag til beslutning
Punkt 15

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
15. understreger behovet for en velkvalificeret europæisk arbejdsstyrke i	15. understreger behovet for en velkvalificeret europæisk arbejdsstyrke i

bioteknologi- og bioproduktionssektoren og for fremme af iværksætterfærdigheder;	bioteknologi- og bioproduktionssektoren og for fremme af iværksætterfærdigheder; ***opfordrer til ret til uddannelse i arbejdstiden og uden omkostninger for arbejdstagere; opfordrer til fuld respekt for strenge sundheds- og sikkerhedsstandarder på arbejdspladsen, navnlig arbejdspladser med biologiske risici; fremhæver, at det er nødvendigt med gode arbejdsvilkår, anstændige lønninger, respekt for kollektive overenskomster og fagforeningers ret for at kunne tiltrække kvalificerede medarbejdere til sektoren;***

Or. en

Ændringsforslag 215
Diana Iovanovici Şoşoacă

Forslag til beslutning
Punkt 15

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
15. understreger behovet for en velkvalificeret europæisk arbejdsstyrke i bioteknologi- og bioproduktionssektoren og for fremme af iværksætterfærdigheder;	15. understreger behovet for en velkvalificeret europæisk arbejdsstyrke i bioteknologi- og bioproduktionssektoren og for ***støtte samt*** fremme af iværksætterfærdigheder; ***fremhæver behovet for at justere traditionelle uddannelsesprogrammer samt uddannelse og omskoling på mellemlang og lang sigt til hurtig udvikling i bioteknologisektoren for at opfylde behovet for specialiserede medarbejdere og undgå eventuelle forstyrrelser af arbejdsmarkedet på dette område;***

Or. ro

Ændringsforslag 216
Carlo Ciccioli

Forslag til beslutning

Punkt 15

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
15. understreger behovet for en velkvalificeret europæisk arbejdsstyrke i bioteknologi- og bioproduktionssektoren og for fremme af iværksætterfærdigheder;	15. understreger behovet for en velkvalificeret europæisk arbejdsstyrke i bioteknologi- og bioproduktionssektoren og for fremme af iværksætterfærdigheder; ***opfordrer Kommissionen til at undersøge bedste praksis til at støtte erhvervsuddannelse og opkvalificering inden for bioteknologi og bioproduktion for at fremme industrisamarbejde og tilbyde målrettede programmer på områder såsom overholdelse af myndighedskrav, kvalitetssikring og procesteknik;***

Or. en

Ændringsforslag 217
Dimitris Tsiodras

Forslag til beslutning
Punkt 15

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
15. ***understreger*** behovet for en velkvalificeret ***europæisk*** arbejdsstyrke ***i bioteknologi- og bioproduktionssektoren og for fremme af iværksætterfærdigheder***;	15. ***fremhæver*** behovet for ***konkrete foranstaltninger for at sikre videreudvikling af*** en velkvalificeret ***og forskelligartet*** arbejdsstyrke ***i alle EU-medlemsstater, herunder bl.a. etablering af kompetencecentre, der tilvejebringer ekspertise og færdigheder, specifikke uddannelsestiltag såsom opkvalificering og omskoling af arbejdstagere og incitamenter til offentlig-private uddannelsesinitiativer***;

Or. en

Ændringsforslag 218
Hildegard Bentele, Christian Ehler, Niels Flemming Hansen, Matej Tonin

Forslag til beslutning
Punkt 15

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
15. understreger behovet for en velkvalificeret europæisk arbejdsstyrke i bioteknologi- og bioproduktionssektoren og for fremme af iværksætterfærdigheder;	15. understreger behovet for en velkvalificeret europæisk arbejdsstyrke i bioteknologi- og bioproduktionssektoren og for fremme af iværksætterfærdigheder ***i samarbejde med industrien***; ***opfordrer til at revurdere potentialet for samarbejde mellem EU og USA under handels- og økonomirådet, og, hvis det bliver aktuelt, tiltrække amerikanske forskere til EU;***

Or. en

Ændringsforslag 219
Damian Boeselager
for Verts/ALE-Gruppen

Forslag til beslutning
Punkt 15 a (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	15a. påpeger, at højt kvalificerede personer er tilgængelige for ansættelse i dag på grund af afskedigelser og omstruktureringer i tredjelande eller politisk ustabilitet og fejlagtige ledelsesbeslutninger, der afholder personer fra at søge beskæftigelse i visse dele af verden; glæder sig over Kommissionens færdighedsunion og dens plan om at fremlægge en ramme for visumregler, udvide Marie Curie- og Erasmus+-programmerne og udvikle Legal Gateway Offices, hvilket alt sammen har til formål at støtte tilgangen af de bedste talenter, herunder studerende, forskere og uddannede arbejdstagere fra tredjelande; opfordrer Kommissionen til bedre gennemførelse af eksisterende lovrammer som f.eks. direktivet om det blå EU-kort, direktivet om studerende og forskere og direktivet

om fastboende udlændinge, som alle giver tredjelandsstatsborgere ret til mobilitet; opfordrer i den henseende Kommissionen til at bygge videre på EU's talentpuljeinitiativ samt hurtige og lempede visumprocedurer i samarbejde med medlemsstaterne for at sikre effektiv rekruttering af højt kvalificerede tredjelandsstatsborgere, hvilket er nødvendigt for at støtte udviklingen af det digitale samfund.

Or. en

Ændringsforslag 220
Margarita de la Pisa Carrión, Julie Rechagneux, Paolo Borchia, Pascale Piera

Forslag til beslutning
Punkt 15 a (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	15a. opfordrer Kommissionen til, i overensstemmelse med anbefalingerne i Draghi- og Lettarapporterne, at bidrage til skabelse af et attraktivt erhvervsklima, der muliggør skabelse af kvalitetsjob, for at undgå hjerneflugt og for at tiltrække talenter fra tredjelande;

Or. en

Ændringsforslag 221
Anthony Smith

Forslag til beslutning
Punkt 16

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
16. ***opfordrer til en hurtig fuldførelse af kapitalmarkedsunionen for at tiltrække institutionelle investorer, herunder risikovillig kapital, pensionsfonde og privat egenkapital, til bioteknologi- og***	16. fremhæver, at det er nødvendigt at reducere grænseoverskridende investeringshindringer med henblik på at lette investeringer i vækstvirksomheder inden for bioteknologi og bioproduktion;

bioproduktionssektoren; fremhæver, at det er nødvendigt at reducere grænseoverskridende investeringshindringer med henblik på at lette investeringer i vækstvirksomheder inden for bioteknologi og bioproduktion;

Or. en

Ændringsforslag 222
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Forslag til beslutning
Punkt 16

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
16. opfordrer til en hurtig fuldførelse af kapitalmarkedsunionen for at tiltrække institutionelle investorer, herunder risikovillig kapital, pensionsfonde og privat egenkapital, til bioteknologi- og ***bioproduktionssektoren***; fremhæver, at det er nødvendigt at reducere grænseoverskridende investeringshindringer med henblik på at lette investeringer i vækstvirksomheder inden for bioteknologi og bioproduktion;	16. opfordrer til en hurtig fuldførelse af kapitalmarkedsunionen for at tiltrække institutionelle investorer, herunder risikovillig kapital, pensionsfonde og privat egenkapital, til ***de relativt højrisikobaserede*** bioteknologi- og ***bioproduktionssektorer; opfordrer til specifik støtte til SMV'er, startupvirksomheder og vækstvirksomheder for at sikre, at de kan konkurrere globalt og har adgang til den nødvendige økonomiske støtte til at opskalere***; fremhæver, at det er nødvendigt at reducere grænseoverskridende investeringshindringer med henblik på at lette investeringer i vækstvirksomheder inden for bioteknologi og bioproduktion;

Or. en

Ændringsforslag 223
Damian Boeselager
for Verts/ALE-Gruppen

Forslag til beslutning
Punkt 16

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
16. opfordrer til en hurtig fuldførelse af kapitalmarkedsunionen for at tiltrække institutionelle investorer, herunder risikovillig kapital***, pensionsfonde*** og privat egenkapital, til bioteknologi- og bioproduktionssektoren; fremhæver, at det er nødvendigt at reducere grænseoverskridende investeringshindringer med henblik på at lette investeringer i vækstvirksomheder inden for bioteknologi og bioproduktion;	16. opfordrer til en hurtig fuldførelse af kapitalmarkedsunionen for at tiltrække institutionelle investorer, herunder risikovillig kapital og privat egenkapital, til bioteknologi- og bioproduktionssektoren; fremhæver, at det er nødvendigt at reducere grænseoverskridende investeringshindringer med henblik på at lette investeringer i vækstvirksomheder inden for bioteknologi og bioproduktion; ***fremhæver, at skatteincitamenter til innovation og FoU spiller en vigtig rolle ved investeringsbeslutninger, og at der derfor er behov for en mere ensartet EU-tilgang;***

Or. en

Ændringsforslag 224
Hildegard Bentele, Christian Ehler, Niels Flemming Hansen, Matej Tonin

Forslag til beslutning
Punkt 16

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
16. opfordrer til en hurtig fuldførelse af kapitalmarkedsunionen for at tiltrække institutionelle investorer, herunder risikovillig kapital, pensionsfonde og privat egenkapital, til bioteknologi- og bioproduktionssektoren; fremhæver, at det er nødvendigt at reducere grænseoverskridende investeringshindringer med henblik på at lette investeringer i vækstvirksomheder inden for bioteknologi og bioproduktion;	16. opfordrer til en hurtig fuldførelse af kapitalmarkedsunionen for at tiltrække institutionelle investorer, herunder risikovillig kapital, pensionsfonde og privat egenkapital, til bioteknologi- og bioproduktionssektoren; fremhæver, at det er nødvendigt at reducere grænseoverskridende investeringshindringer med henblik på at lette investeringer i vækstvirksomheder inden for bioteknologi og bioproduktion; ***understreger, at fejlomkostninger i EU skal reduceres for at tiltrække anlægsinvesteringer i stor skala;***

Or. en

Ændringsforslag 225
Margarita de la Pisa Carrión, Julie Rechagneux, Paolo Borchia

Forslag til beslutning
Punkt 16

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
16. ***opfordrer til en hurtig fuldførelse af*** kapitalmarkedsunionen for at tiltrække institutionelle investorer, herunder risikovillig kapital, pensionsfonde og privat egenkapital, til bioteknologi- og bioproduktionssektoren; fremhæver, at det er nødvendigt at reducere grænseoverskridende investeringshindringer med henblik på at lette investeringer i vækstvirksomheder inden for bioteknologi og bioproduktion;	16. ***noterer sig, at*** kapitalmarkedsunionen ***stadig ikke er gennemført; opfordrer Kommissionen til at undersøge foranstaltninger, f.eks. reducere bureaukrati og forenkle,*** for at tiltrække institutionelle investorer, herunder risikovillig kapital, pensionsfonde og privat egenkapital, til bioteknologi- og bioproduktionssektoren; fremhæver, at det er nødvendigt at reducere grænseoverskridende investeringshindringer med henblik på at lette investeringer i vækstvirksomheder inden for bioteknologi og bioproduktion;

Or. en

Ændringsforslag 226
Damian Boeselager
for Verts/ALE-Gruppen

Forslag til beslutning
Punkt 16 a (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	16a. opfordrer indtrængende Kommissionen til at indføre konkrete opfordringer og finansieringskanaler til bioteknologiske startupvirksomheder inden for rammerne af Horisont Europa; opfordrer til, at disse programmer specifikt henvender sig til nyetablerede virksomheder, som stadig er langtfra markedsmodne og ofte oplever markedssvigt; fremhæver, at bioteknologisektoren lider under stor naturlig afgang tidligt i innovationsprocessen, og at tilskud,

garantier og lån fortsat kun bør gå til gode projekter, som kan påvise robuste videnskabelige resultater;

Or. en

Ændringsforslag 227
Damian Boeselager
for Verts/ALE-Gruppen

Forslag til beslutning
Punkt 16 b (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	16b. noterer sig, at de mest innovative startupvirksomheder opkøbes af store laboratorier; opfordrer Kommissionen til at undersøge, hvad der hindrer andre exitstrategier, f.eks. børsintroduktion, for nye, innovative virksomheder til at opskalere i EU;

Or. en

Ændringsforslag 228
Damian Boeselager
for Verts/ALE-Gruppen

Forslag til beslutning
Punkt 16 c (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	16c. fremhæver, at for at stimulere efterspørgsel efter bæredygtige biobaserede produkter frem for petrokemiske bør offentlige indkøb prioritere kvalitet og bæredygtighedskriterier ved tildeling, samtidig med at der indføres specifikke kvoter for startupvirksomheder for at tilskynde til deres deltagelse i indkøbs- og underleverandøraftaler;

Or. en

Ændringsforslag 229
Anthony Smith

Forslag til beslutning
Punkt 17

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
17. ***bemærker, at offentlig-private partnerskaber og formålsrettede EU-investeringsstrategier såsom fællesforetagendet for et cirkulært biobaseret Europa spiller en afgørende rolle for at mindske risiciene ved innovation inden for bioteknologi og bioproduktion;*** opfordrer indtrængende til at styrke EU-investeringsinstrumenter såsom InvestEU-programmet for at støtte højrisikoprojekter vedrørende bioteknologi og bioproduktion; opfordrer til et særligt SMV-finansieringsinitiativ til støtte for startup- og vækstvirksomheder inden for bioteknologi og bioproduktion;	17. opfordrer indtrængende til at styrke EU-investeringsinstrumenter såsom InvestEU-programmet for at støtte højrisikoprojekter vedrørende bioteknologi og bioproduktion; opfordrer til et særligt SMV-finansieringsinitiativ til støtte for startup- og vækstvirksomheder inden for bioteknologi og bioproduktion; ***minder om, at offentlig støtte til private enheder i sektoren bør gøres betinget af respekt for streng social konditionalitet, herunder respekt for kollektive overenskomster, gode arbejdsvilkår og anstændige lønninger; understreger, at virksomheder, der modtager offentlig støtte, ikke må udlodde uforholdsmæssigt store udbytter, ty til skattely eller foretage afskedigelser af økonomiske årsager, og at de skal tilbagebetale de offentlige midler, de har modtaget, hvis de ikke overholder deres forpligtelser; minder om, at virksomheder, der ikke overholder arbejdslovgivning samt sundheds- og sikkerhedsregler, ikke skal kunne modtage direkte offentlige tilskud og bør udelukkes fra offentlige udbud;***

Or. en

Ændringsforslag 230
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Forslag til beslutning
Punkt 17

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
17. bemærker, at offentlig-private partnerskaber og formålsrettede EU-investeringsstrategier såsom fællesforetagendet for et cirkulært biobaseret Europa spiller en afgørende rolle for at mindske risiciene ved innovation inden for bioteknologi og bioproduktion; opfordrer indtrængende til at styrke EU-investeringsinstrumenter såsom InvestEU-programmet for at støtte højrisikoprojekter vedrørende bioteknologi og bioproduktion; opfordrer til et særligt SMV-finansieringsinitiativ til støtte for startup- og vækstvirksomheder inden for bioteknologi og bioproduktion;	17. bemærker, at offentlig-private partnerskaber og formålsrettede EU-investeringsstrategier såsom fællesforetagendet for et cirkulært biobaseret Europa spiller en afgørende rolle for at mindske risiciene ved innovation inden for bioteknologi og bioproduktion ***og forbedre udsigten til, at intellektuelle ejendomsrettigheder til bioteknologi forbliver i Europa***; opfordrer indtrængende til at styrke EU-investeringsinstrumenter såsom InvestEU-programmet for at støtte højrisikoprojekter vedrørende bioteknologi og bioproduktion; opfordrer til et særligt SMV-finansieringsinitiativ til støtte for startup- og vækstvirksomheder inden for bioteknologi og bioproduktion; ***opfordrer til at starte et vigtigt bioteknologiprojekt af fælleseuropæisk interesse for at muliggøre masseproduktion af biobaserede kemikalier, materialer og fødevare-/foderingredienser til at mindske risiciene ved store investeringer i pionerindustrielle udrulninger;***

Or. en

Ændringsforslag 231
Julie Rechagneux, Barbara Bonte, Margarita de la Pisa Carrión, Aleksandar Nikolic, Pascale Piera, Mélanie Disdier

Forslag til beslutning
Punkt 17

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
17. bemærker, at offentlig-private partnerskaber og formålsrettede EU-investeringsstrategier såsom fællesforetagendet for et cirkulært biobaseret Europa spiller en afgørende rolle for at mindske risiciene ved innovation inden for bioteknologi og bioproduktion; opfordrer indtrængende til	17. bemærker, at offentlig-private partnerskaber og formålsrettede EU-investeringsstrategier såsom fællesforetagendet for et cirkulært biobaseret Europa spiller en afgørende rolle for at mindske risiciene ved innovation inden for bioteknologi og bioproduktion***; understreger, at***

at styrke EU-investeringsinstrumenter såsom InvestEU-programmet for at støtte højrisikoprojekter vedrørende bioteknologi og bioproduktion; opfordrer til et særligt SMV-finansieringsinitiativ til støtte for startup- og vækstvirksomheder inden for bioteknologi og bioproduktion;	***bioteknologi- og bioproduktionssektoren i Europa er kendetegnet ved en høj koncentration af små og mellemstore virksomheder (SMV'er) i modsætning til de mere konsoliderede virksomhedsstrukturer, der kan konstateres i USA og Kina***; opfordrer indtrængende til at styrke EU-investeringsinstrumenter såsom InvestEU-programmet for at støtte højrisikoprojekter vedrørende bioteknologi og bioproduktion; opfordrer til et særligt SMV-finansieringsinitiativ til støtte for startup- og vækstvirksomheder inden for bioteknologi og bioproduktion;

Or. en

Ændringsforslag 232
Hildegard Bentele, Christian Ehler, Niels Flemming Hansen, Matej Tonin, Andrea Wechsler

Forslag til beslutning
Punkt 17

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
17. bemærker, at offentlig-private partnerskaber og formålsrettede EU-investeringsstrategier såsom fællesforetagendet for et cirkulært biobaseret Europa spiller en afgørende rolle for at mindske risiciene ved innovation inden for bioteknologi og bioproduktion; opfordrer indtrængende til at styrke EU-investeringsinstrumenter såsom InvestEU-programmet for at støtte højrisikoprojekter vedrørende bioteknologi og bioproduktion; opfordrer til et særligt SMV-finansieringsinitiativ til støtte for startup- og vækstvirksomheder inden for bioteknologi og bioproduktion;	17. bemærker, at offentlig-private partnerskaber og formålsrettede EU-investeringsstrategier såsom fællesforetagendet for et cirkulært biobaseret Europa spiller en afgørende rolle for at mindske risiciene ved innovation inden for bioteknologi og bioproduktion; opfordrer indtrængende til at styrke EU-investeringsinstrumenter såsom InvestEU-programmet for at støtte højrisikoprojekter vedrørende bioteknologi og bioproduktion; ***understreger, at SMV'er inden for bioteknologi og bioproduktion er kritiske for EU's innovationsførerposition, men står over for uforholdsmæssigt store barrierer med hensyn til at skaffe kapital;*** opfordrer til et særligt SMV-finansieringsinitiativ til støtte for startup- og vækstvirksomheder inden

for bioteknologi og bioproduktion;

Or. en

Ændringsforslag 233
Eszter Lakos, Letizia Moratti

Forslag til beslutning
Punkt 17

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
17. bemærker, at offentlig-private partnerskaber og formålsrettede EU-investeringsstrategier såsom fællesforetagendet for et cirkulært biobaseret Europa spiller en afgørende rolle for at mindske risiciene ved innovation inden for bioteknologi og bioproduktion; opfordrer indtrængende til at styrke EU-investeringsinstrumenter såsom InvestEU-programmet for at støtte højrisikoprojekter vedrørende bioteknologi og bioproduktion; opfordrer til et særligt SMV-finansieringsinitiativ til støtte for startup- og vækstvirksomheder inden for bioteknologi og bioproduktion;	17. bemærker, at offentlig-private partnerskaber og formålsrettede EU-investeringsstrategier såsom fællesforetagendet for et cirkulært biobaseret Europa spiller en afgørende rolle for at mindske risiciene ved innovation inden for bioteknologi og bioproduktion; opfordrer indtrængende til at styrke EU-investeringsinstrumenter såsom InvestEU-programmet for at støtte højrisikoprojekter vedrørende bioteknologi og bioproduktion; opfordrer til et særligt SMV-finansieringsinitiativ til støtte for startup- og vækstvirksomheder inden for bioteknologi og bioproduktion; ***opfordrer Kommissionen til at støtte eksisterende og nye bioteknologicentre i EU;***

Or. en

Ændringsforslag 234
Damian Boeselager
for Verts/ALE-Gruppen

Forslag til beslutning
Punkt 17

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
17. bemærker, at offentlig-private partnerskaber og formålsrettede EU-investeringsstrategier såsom fællesforetagendet for et cirkulært	17. bemærker, at offentlig-private partnerskaber og formålsrettede EU-investeringsstrategier såsom fællesforetagendet for et cirkulært

biobaseret Europa ***spiller en afgørende rolle*** for at mindske risiciene ved innovation inden for bioteknologi og bioproduktion; opfordrer indtrængende til at styrke EU-investeringsinstrumenter såsom InvestEU-programmet for at støtte ***højrisikoprojekter vedrørende*** bioteknologi og bioproduktion; opfordrer til et særligt SMV-finansieringsinitiativ til støtte for startup- og vækstvirksomheder inden for bioteknologi og bioproduktion;	biobaseret Europa ***er vigtige*** for at mindske risiciene ved innovation inden for bioteknologi og bioproduktion; opfordrer indtrængende til at styrke EU-investeringsinstrumenter såsom InvestEU-programmet for at støtte ***projekter inden for*** bioteknologi og bioproduktion***, som har potentiale til at gøre en stor positiv forskel***; opfordrer til et særligt SMV-finansieringsinitiativ til støtte for startup- og vækstvirksomheder inden for bioteknologi og bioproduktion;

Or. en

Ændringsforslag 235
Margarita de la Pisa Carrión, Julie Rechagneux, Barbara Bonte, Paolo Borchia, Pascale Piera

Forslag til beslutning
Punkt 17

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
17. bemærker, at offentlig-private partnerskaber og formålsrettede EU-investeringsstrategier såsom fællesforetagendet for et cirkulært biobaseret Europa spiller en afgørende rolle for at mindske risiciene ved innovation inden for bioteknologi og bioproduktion; opfordrer indtrængende til at styrke EU-investeringsinstrumenter såsom InvestEU-programmet for at støtte højrisikoprojekter vedrørende bioteknologi og bioproduktion; opfordrer til et særligt SMV-finansieringsinitiativ til støtte for startup- og vækstvirksomheder inden for bioteknologi og bioproduktion;	17. bemærker, at offentlig-private partnerskaber og formålsrettede EU-investeringsstrategier såsom fællesforetagendet for et cirkulært biobaseret Europa spiller en afgørende rolle for at mindske risiciene ved innovation inden for bioteknologi og bioproduktion; opfordrer indtrængende til at styrke EU-investeringsinstrumenter såsom InvestEU-programmet for at støtte ***finansielle*** højrisikoprojekter vedrørende bioteknologi og bioproduktion; opfordrer til et særligt SMV-finansieringsinitiativ til støtte for startup- og vækstvirksomheder inden for bioteknologi og bioproduktion;

Or. en

Ændringsforslag 236
Marcin Sypniewski

Forslag til beslutning
Punkt 17

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
17. bemærker, at offentlig-private partnerskaber og formålsrettede EU-investeringsstrategier såsom fællesforetagendet for et cirkulært biobaseret Europa spiller en afgørende rolle for at mindske risiciene ved innovation inden for bioteknologi og bioproduktion; ***opfordrer indtrængende til at styrke EU-investeringsinstrumenter såsom InvestEU-programmet for at støtte højrisikoprojekter vedrørende bioteknologi og*** bioproduktion***; opfordrer til et særligt SMV-finansieringsinitiativ til støtte for startup- og vækstvirksomheder inden for bioteknologi og bioproduktion***;	17. bemærker, at offentlig-private partnerskaber og formålsrettede EU-investeringsstrategier såsom fællesforetagendet for et cirkulært biobaseret Europa spiller en afgørende rolle for at mindske risiciene ved innovation inden for bioteknologi og bioproduktion; ***opfordrer til styrkelse og bedre fremme af eksisterende EU-instrumenter, som støtter forskning og udvikling af biobaserede produkter og kapacitet af*** bioproduktion***, for at sikre, at økonomisk støtte går til sikker, etisk og socialt ansvarlig innovation***;

Or. en

Ændringsforslag 237
Adam Jarubas

Forslag til beslutning
Punkt 17 a (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	17a. opfordrer til målrettede initiativer til økonomisk støtte til SMV'er, administrative procedurer, anlæg og bistand, der er målrettet til deres overlevelseskapacitet, til at støtte projekter for bakteriofagbaseret behandling og bioproduktionsprojekter; anbefaler, at bakteriofagbaserede teknologier udtrykkeligt medtages i EU-finansieringsinstrumenter til innovation og drager fordel af målrettet beskyttelse af intellektuelle ejendomsrettigheder og incitamenter til markedsadgang, navnlig på områder med uopfyldte lægemiddelbehov og antimikrobiel resistens;

Or. en

Ændringsforslag 238
Sigrid Friis

Forslag til beslutning
Punkt 17 a (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	17a. opfordrer Kommissionen til at medtage fødevarebioteknologi og fødevarebioproduktion blandt sektorerne i EU's delegerede forordning om klassificeringssystemet med henblik på at give disse virksomheder incitamenter til store investeringer og til at støtte EU's indsats for at udvide bæredygtige investeringer;

Or. en

Ændringsforslag 239
Hildegard Bentele, Christian Ehler, Niels Flemming Hansen, Matej Tonin, Andrea Wechsler

Forslag til beslutning
Punkt 17 a (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	17a. anbefaler at gå i dialog med civilsamfund og borgere om karakteren af, fordelene ved og ændringer relateret til stigningen i bioteknologi- og bioproduktionsbaserede produkter, processer og serviceydelser på det europæiske marked for at øge offentlighedens accept;

Or. en

Ændringsforslag 240

Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Forslag til beslutning
Punkt 17 a (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	17a. noterer sig, at offentlig oplysning og accept i EU af bioteknologiske og biofremstillede produkter bør styrkes yderligere; understreger vigtigheden af samarbejde mellem industri, den akademiske verden og civilsamfund i denne forbindelse;

Or. en

Ændringsforslag 241
Morten Løkkegaard, Jeannette Baljeu, Yvan Verougstraete, Christophe Grudler, Bart Groothuis

Forslag til beslutning
Punkt 17 a (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	17a. opfordrer Kommissionen til at tilføje bioteknologi og bioproduktion på listen over sektorer i EU's delegerede forordning om klassificeringssystemet, hvilket vil muliggøre målretning af store investeringer i bioteknologivirksomheder;

Or. en

Ændringsforslag 242
Julie Rechagneux, Barbara Bonte, Margarita de la Pisa Carrión, Aleksandar Nikolic, Pascale Piera, Mélanie Disdier

Forslag til beslutning
Punkt 18

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
18. fremhæver, at de europæiske	18. ***understreger, at selv om Europa***

offentlige systemer til finansiering af FoU fortsat er komplekse og utilstrækkeligt koordinerede, hvilket resulterer i dobbeltarbejde og ineffektivitet; opfordrer til en EU-dækkende tilgang til koordinering af offentlige ***investeringer i FoU inden for*** bioteknologi og bioproduktion ***med henblik på at overvinde kompetencekløften***;	***brillerer inden for procesinnovation, er der fortsat vanskeligheder med at omsætte denne innovation til industrielle løsninger og kommercielt levedygtige produkter;*** fremhæver, at de europæiske offentlige systemer til finansiering af FoU fortsat er komplekse og utilstrækkeligt koordinerede, hvilket resulterer i dobbeltarbejde og ineffektivitet; opfordrer til en EU-dækkende tilgang***, der inddrager alle relevante interessenter, herunder medlemsstater, forskningsinstitutioner, universiteter, industriaktører, investorer og innovationsstyrelser,*** til koordinering af offentlige ***investeringer i forskning og udvikling på områderne*** bioteknologi og bioproduktion ***med det dobbelte formål at bygge bro over EU's innovations- og kompetencekløft samt tackle den nuværende mangel på infrastruktur i stor skala til bioproduktion, der kan konkurrere med disse områder USA og Kina***;
	Or. en

Ændringsforslag 243
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Forslag til beslutning
Punkt 18

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
18. fremhæver, at de europæiske offentlige systemer til finansiering af FoU fortsat er komplekse og utilstrækkeligt koordinerede, hvilket resulterer i dobbeltarbejde og ineffektivitet; opfordrer til en EU-dækkende tilgang til koordinering af offentlige investeringer i FoU inden for bioteknologi og bioproduktion med henblik på at overvinde ***kompetencekløften***;	18. fremhæver, at de europæiske offentlige systemer til finansiering af FoU fortsat er komplekse og utilstrækkeligt koordinerede, hvilket resulterer i dobbeltarbejde og ineffektivitet; opfordrer til ***at styrke paneuropæisk samarbejde og samling af viden og ressourcer, herunder mobilisering af offentlig finansiering med private investeringer, for at tackle komplekse samfundsudfordringer; opfordrer til*** en EU-dækkende tilgang til koordinering af offentlige investeringer i FoU inden for bioteknologi og

	bioproduktion med henblik på at overvinde ***kompetence-, udviklings- og innovationskløften***;

Or. en

Ændringsforslag 244
Hildegard Bentele, Christian Ehler, Niels Flemming Hansen, Matej Tonin, Andrea Wechsler

Forslag til beslutning
Punkt 18

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
18. fremhæver, at de europæiske offentlige systemer til finansiering af FoU fortsat er komplekse og utilstrækkeligt koordinerede, hvilket resulterer i dobbeltarbejde og ineffektivitet; opfordrer til en EU-dækkende tilgang til koordinering af offentlige investeringer i FoU inden for bioteknologi og bioproduktion med henblik på at overvinde kompetencekløften;	18. fremhæver, at de europæiske offentlige systemer til finansiering af FoU fortsat er komplekse og utilstrækkeligt koordinerede, hvilket resulterer i dobbeltarbejde og ineffektivitet; opfordrer til en EU-dækkende tilgang til koordinering af offentlige investeringer i FoU inden for bioteknologi og bioproduktion med henblik på at overvinde kompetencekløften; ***understreger, at industriel miljømæssig bioteknologi, havbioteknologi, sundhedsrelateret bioteknologi og landbrugsfødevarebioteknologi alle skal ydes målrettet støtte, bl.a. Horisont Europa og rammeprogrammet;***

Or. en

Ændringsforslag 245
Dimitris Tsiodras

Forslag til beslutning
Punkt 18

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
18. fremhæver, at de europæiske offentlige systemer til finansiering af FoU fortsat er komplekse og utilstrækkeligt	18. fremhæver, at de europæiske offentlige systemer til finansiering af FoU fortsat er komplekse og utilstrækkeligt

koordinerede, hvilket resulterer i dobbeltarbejde og ineffektivitet; opfordrer til en EU-dækkende tilgang til koordinering af offentlige investeringer i FoU inden for bioteknologi og bioproduktion med henblik på at overvinde kompetencekløften;	koordinerede, hvilket resulterer i dobbeltarbejde og ineffektivitet; ***anerkender ligeledes, at ikkepatentbeskyttet FoU p.t. støttes utilstrækkeligt og er kompliceret;*** opfordrer til en EU-dækkende tilgang til koordinering af offentlige investeringer i FoU inden for bioteknologi og bioproduktion ***i hele produkt- og innovationslivscyklussen*** med henblik på at overvinde kompetencekløften;

Or. en

Ændringsforslag 246
Carlo Ciccioli

Forslag til beslutning
Punkt 18

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
18. fremhæver, at de europæiske offentlige systemer til finansiering af FoU fortsat er komplekse og utilstrækkeligt koordinerede, hvilket resulterer i dobbeltarbejde og ineffektivitet; opfordrer til en EU-dækkende tilgang til koordinering af offentlige investeringer i FoU inden for bioteknologi og bioproduktion med henblik på at overvinde kompetencekløften;	18. ***minder om den rolle, som spilles af rammeprogrammer, bl.a. Horisont Europa, for at fremme videnskabelig topkvalitet, teknologisk udvikling og innovation;*** fremhæver, at de europæiske offentlige systemer til finansiering af FoU fortsat er komplekse og utilstrækkeligt koordinerede, hvilket resulterer i dobbeltarbejde og ineffektivitet; opfordrer til en EU-dækkende tilgang til koordinering af offentlige investeringer i FoU inden for bioteknologi og bioproduktion med henblik på at overvinde kompetencekløften;

Or. en

Ændringsforslag 247
Eszter Lakos, Letizia Moratti

Forslag til beslutning
Punkt 18

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
18. fremhæver, at de europæiske offentlige systemer til finansiering af FoU fortsat er komplekse og utilstrækkeligt koordinerede, hvilket resulterer i dobbeltarbejde og ineffektivitet; opfordrer til en EU-dækkende tilgang til koordinering af offentlige investeringer i FoU inden for bioteknologi og bioproduktion med henblik på at overvinde kompetencekløften;	18. ***minder om den rolle, som spilles af rammeprogrammer, bl.a. Horisont Europa, for at fremme videnskabelig topkvalitet, teknologisk udvikling og innovation;*** fremhæver, at de europæiske offentlige systemer til finansiering af FoU fortsat er komplekse og utilstrækkeligt koordinerede, hvilket resulterer i dobbeltarbejde og ineffektivitet; opfordrer til en EU-dækkende tilgang til koordinering af offentlige investeringer i FoU inden for bioteknologi og bioproduktion med henblik på at overvinde kompetencekløften;

Or. en

Ændringsforslag 248
Anthony Smith

Forslag til beslutning
Punkt 18

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
18. fremhæver, at de europæiske offentlige systemer til finansiering af FoU fortsat er komplekse og utilstrækkeligt koordinerede, hvilket resulterer i dobbeltarbejde og ineffektivitet; opfordrer til en EU-dækkende tilgang til koordinering af offentlige investeringer i FoU inden for bioteknologi og bioproduktion med henblik på at overvinde kompetencekløften;	18. fremhæver, at de europæiske offentlige systemer til finansiering af FoU fortsat er komplekse og utilstrækkeligt koordinerede, hvilket resulterer i dobbeltarbejde og ineffektivitet; opfordrer til en EU-dækkende tilgang til koordinering af offentlige investeringer i FoU inden for bioteknologi og bioproduktion ***til gavn for europæiske indbyggere og deres behov*** med henblik på at overvinde kompetencekløften;

Or. en

Ændringsforslag 249
Morten Løkkegaard, Jeannette Baljeu, Yvan Verougstraete, Christophe Grudler, Oihane Agirregoitia Martínez, Olivier Chastel, Katri Kulmuni, Bart Groothuis

Forslag til beslutning
Punkt 18

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
18. fremhæver, at de europæiske offentlige systemer til finansiering af FoU fortsat er komplekse og utilstrækkeligt koordinerede, hvilket resulterer i dobbeltarbejde og ineffektivitet; opfordrer til en EU-dækkende tilgang til koordinering af offentlige investeringer i FoU inden for bioteknologi og bioproduktion med henblik på at ***overvinde kompetencekløften***;	18. fremhæver, at de europæiske offentlige systemer til finansiering af FoU fortsat er komplekse og utilstrækkeligt koordinerede, hvilket resulterer i dobbeltarbejde og ineffektivitet; opfordrer til en EU-dækkende tilgang til koordinering af offentlige investeringer i FoU inden for bioteknologi og bioproduktion med henblik på at ***bygge bro over innovationskløften og opnå vellykket kommercialisering***;

Or. en

Ændringsforslag 250
Margarita de la Pisa Carrión, Julie Rechagneux, Barbara Bonte, Auke Zijlstra, Paolo Borchia, Pascale Piera

Forslag til beslutning
Punkt 18

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
18. fremhæver, at de europæiske offentlige systemer til finansiering af FoU fortsat er komplekse og ***utilstrækkeligt koordinerede***, hvilket resulterer i dobbeltarbejde og ineffektivitet; opfordrer til en EU-dækkende tilgang til koordinering af offentlige investeringer i FoU inden for bioteknologi og bioproduktion med henblik på at overvinde kompetencekløften;	18. fremhæver, at de europæiske offentlige systemer til finansiering af FoU fortsat er komplekse og ***mangler tilstrækkelig koordinering og overvågning***, hvilket resulterer i dobbeltarbejde og ineffektivitet; opfordrer til en EU-dækkende tilgang til koordinering af offentlige investeringer i FoU inden for bioteknologi og bioproduktion med henblik på at overvinde kompetencekløften;

Or. en

Ændringsforslag 251
Diana Iovanovici Şoşoacă

Forslag til beslutning
Punkt 18 a (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	18a. understreger vigtigheden af fælles patentbeskyttelse for at forenkle proceduren og forbedre patentbeskyttelse på europæisk plan med henblik på at tilvejebringe mere økonomisk overkommelige priser for opfindere (enkeltpersoner, virksomheder og forskningsorganisationer) og på at løse konflikter på dette område for deltagende EU-medlemsstater; tilskynder medlemsstater, der ikke har tilsluttet sig det fælles patentsystem, til at gøre det snarest muligt for at stimulere forskning, udvikling og investeringer i innovation og derved hjælpe med at styrke økonomisk vækst i EU;

Or. ro

Ændringsforslag 252
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Forslag til beslutning
Punkt 19

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
19. gentager opfordringen til at fordoble EU's forskningsbudget og nå målet om, at 3 % af EU's bruttonationalprodukt inden 2030 skal gå til FoU; opfordrer til at integrere "innovationsprincippet" som et tværsektorielt princip for al EU-finansiering;	19. ***fremhæver den rolle, som spilles af rammeprogrammer bl.a. det nuværende Horisont Europa, for at fremme videnskabelig topkvalitet, teknologisk udvikling og innovation;*** gentager opfordringen til at fordoble EU's forskningsbudget og nå målet om, at 3 % af EU's bruttonationalprodukt inden 2030 skal gå til FoU; opfordrer til at integrere "innovationsprincippet" som et tværsektorielt princip for al EU-finansiering; ***beklager, at europæiske private investeringer i forskning, udvikling og innovation halter efter andre store økonomier såsom Kina og USA;***

opfordrer til yderligere privat investering i FUI til at supplere offentlige midler og bygge bro over innovationskløften i forhold til EU's konkurrenter; noterer sig, at opskalering og kommercialisering af forskningsresultater fortsat er en stor udfordring i Europa;

Or. en

Ændringsforslag 253
Julie Rechagneux, Barbara Bonte, Margarita de la Pisa Carrión, Aleksandar Nikolic, Pascale Piera, Mélanie Disdier

Forslag til beslutning
Punkt 19

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
19. gentager opfordringen til at fordoble EU's forskningsbudget og nå målet om, at 3 % af EU's bruttonationalprodukt inden 2030 skal gå til FoU; opfordrer til at integrere "innovationsprincippet" som et tværsektorielt princip for al EU-finansiering;	19. gentager opfordringen til at fordoble EU's forskningsbudget og nå målet om, at 3 % af EU's bruttonationalprodukt inden 2030 skal gå til FoU; opfordrer til at integrere "innovationsprincippet" som et tværsektorielt princip for al EU-finansiering; ***fastholder ikke desto mindre, at bioteknologisektoren på grund af sin følsomme karakter også kræver et princip om etisk risikovurdering for at sikre en afbalanceret tilgang mellem innovation og konkurrenceevne, forskningsfrihed, respekt for menneskelig værdighed og beskyttelse af befolkninger;***

Or. en

Ændringsforslag 254
Letizia Moratti

Forslag til beslutning
Punkt 19

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*

19. gentager opfordringen til at fordoble EU's forskningsbudget og nå målet om, at 3 % af EU's bruttonationalprodukt inden 2030 skal gå til FoU; opfordrer til at integrere "innovationsprincippet" som et tværsektorielt princip for al EU-finansiering;	19. gentager opfordringen til at fordoble EU's forskningsbudget og nå målet om, at 3 % af EU's bruttonationalprodukt inden 2030 skal gå til FoU; opfordrer til at integrere "innovationsprincippet" som et tværsektorielt princip for al EU-finansiering; ***opfordrer til at oprette en ramme som drivkraft for anlægsinvesteringer og fremme af offentlig-private partnerskaber og forskningscentre;***

Or. en

Ændringsforslag 255
Anthony Smith

Forslag til beslutning
Punkt 19

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
19. gentager opfordringen til at fordoble EU's forskningsbudget og nå målet om, at 3 % af EU's bruttonationalprodukt inden 2030 skal gå til FoU; opfordrer til at integrere ***"innovationsprincippet"*** som et tværsektorielt princip for al EU-finansiering;	19. gentager opfordringen til at fordoble EU's forskningsbudget og nå målet om, at 3 % af EU's bruttonationalprodukt inden 2030 skal gå til FoU; opfordrer til at integrere ***"forsigtighedsprincippet"*** som et tværsektorielt princip for al EU-finansiering;

Or. en

Ændringsforslag 256
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Forslag til beslutning
Punkt 20

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
20. noterer sig den voksende rolle, som syntetisk biologi, bioinformatik og banebrydende AI-drevet bioteknologisk	20. noterer sig den voksende rolle, som syntetisk biologi, bioinformatik og banebrydende AI-drevet bioteknologisk

forskning spiller; opfordrer Kommissionen til at integrere innovation inden for bioteknologi og bioproduktion i EU's digitale strategier og AI-strategier;	forskning spiller; ***mener, at etisk anvendelse af AI, bioinformatik og syntetisk biologi er nødvendigt for at skabe tillid og for samfundet som helhed til at drage fordel af disse teknologier; opfordrer bioteknologivirksomheder og -forskere til udelukkende at anvende avancerede AI-modeller, som har gennemgået robuste, uafhængige sikkerhedsvurderinger; opfordrer virksomheder, der integrerer AI-systemer, navnlig i sektoren for sundhedsrelateret bioteknologi, til at prioritere databeskyttelse samt gennemsigtighed, ansvarlighed og retfærdighed i deres AI-algoritmer;*** opfordrer Kommissionen til at integrere ***etisk*** innovation inden for bioteknologi og bioproduktion i EU's digitale strategier og AI-strategier ***med klare, sammenhængende, risikobaserede regler for anvendelse af AI i videnskabelig forskning og til produktion***;

Or. en

Ændringsforslag 257
Julie Rechagneux, Barbara Bonte, Margarita de la Pisa Carrión, Aleksandar Nikolic, Pascale Piera, Mélanie Disdier

Forslag til beslutning
Punkt 20

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
20. noterer sig den voksende rolle, som syntetisk biologi, bioinformatik og banebrydende AI-drevet bioteknologisk forskning spiller; opfordrer Kommissionen til at integrere innovation inden for bioteknologi og bioproduktion i EU's digitale strategier og AI-strategier;	20. noterer sig den voksende rolle, som syntetisk biologi, bioinformatik og banebrydende AI-drevet bioteknologisk forskning spiller; opfordrer Kommissionen til at integrere innovation inden for bioteknologi og bioproduktion i EU's digitale strategier og AI-strategier; ***opfordrer Kommissionen til at sikre, at EU's strategier for digitalområdet og kunstig intelligens i fuld udstrækning integrerer de konkrete behov og muligheder, der er relateret til innovation inden for bioteknologi og bioproduktion,***

herunder med hensyn til dataforvaltning, højtydende databehandling og algoritmisk gennemsigtighed på sundheds- og biovidenskabsområdet;

Or. en

Ændringsforslag 258
Marcin Sypniewski

Forslag til beslutning
Punkt 20

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
20. noterer sig den voksende rolle, som syntetisk biologi, bioinformatik og banebrydende AI-drevet bioteknologisk forskning spiller; opfordrer Kommissionen til at integrere innovation inden for bioteknologi og bioproduktion i EU's digitale strategier og AI-strategier;	20. noterer sig den voksende rolle, som syntetisk biologi, bioinformatik og banebrydende AI-drevet bioteknologisk forskning spiller; opfordrer Kommissionen til at integrere innovation inden for bioteknologi og bioproduktion i EU's digitale strategier og AI-strategier ***og samtidig sikre, at der i fuld udstrækning tages højde for de etiske konsekvenser ved syntetisk biologi, bioinformatik og AI-baserede bioteknologiske anvendelser, og lovreguleres behørigt med respekt for grundlæggende rettigheder og menneskelig værdighed***;

Or. en

Ændringsforslag 259
Hildegard Bentele, Christian Ehler, Niels Flemming Hansen, Matej Tonin, Andrea Wechsler

Forslag til beslutning
Punkt 20

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
20. noterer sig den voksende rolle, som syntetisk biologi, bioinformatik og banebrydende AI-drevet bioteknologisk forskning spiller; opfordrer Kommissionen	20. noterer sig den voksende rolle, som syntetisk biologi, bioinformatik og banebrydende AI-drevet bioteknologisk forskning spiller; opfordrer Kommissionen

til at integrere innovation inden for bioteknologi og bioproduktion i EU's digitale strategier og AI-strategier;	til at integrere innovation inden for bioteknologi og bioproduktion i EU's digitale strategier og AI-strategier***, så der opnås interoperabilitet mellem datainfrastrukturer for bioteknologi og bioproduktion og AI-baserede discovery-platforme***;

Or. en

Ændringsforslag 260
Morten Løkkegaard, Jeannette Baljeu, Yvan Verougstraete, Christophe Grudler, Oihane Agirregoitia Martínez, Olivier Chastel, Katri Kulmuni, Bart Groothuis

Forslag til beslutning
Punkt 20

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
20. noterer sig den voksende rolle, som syntetisk biologi, bioinformatik og banebrydende AI-drevet bioteknologisk forskning spiller; opfordrer Kommissionen til at integrere innovation inden for bioteknologi og bioproduktion i EU's digitale strategier og AI-strategier;	20. noterer sig den voksende rolle, som ***data,*** syntetisk biologi, bioinformatik og banebrydende AI-drevet bioteknologisk forskning spiller; opfordrer Kommissionen til at integrere innovation inden for bioteknologi og bioproduktion i EU's digitale strategier og AI-strategier;

Or. en

Ændringsforslag 261
Damian Boeselager
for Verts/ALE-Gruppen

Forslag til beslutning
Punkt 20 a (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	20a. understreger, at kommende EU-strategier for bioteknologi og bioproduktion skal forankres i miljøretfærdighed, lighed mellem generationerne og robuste beskyttelsesforanstaltninger for offentlighedens interesse, der sikrer

demokratisk tilsyn og borgernes deltagelse i beslutningsprocesser;

Or. en

Ændringsforslag 262
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Forslag til beslutning
Punkt 20 a (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	20a. noterer sig, at AI-kapacitet afhænger af effektiv anvendelse af data; mener, at etablering af industrielle dataområder for bioteknologi og bioproduktion samt indførelse af standarder for biologiske data er vigtigt for effektiv dataudveksling;

Or. en

Ændringsforslag 263
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Forslag til beslutning
Punkt 20 b (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	20b. anerkender, at selv om AI-systemer og kvantecomputing i høj grad kan øge tempoet i forskning og føre til ny innovation, der muliggør bedre computerberegninger af biologiske systemer og hurtigere metoder til at manipulere DNA og organismers gener, kan de også sænke barrieren for biologiske trusler; opfordrer derfor til en robust forvaltningsramme til at tackle disse trusler;

Or. en

Ændringsforslag 264
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Forslag til beslutning
Punkt 20 c (nyt)

Forslag til beslutning	*Ændringsforslag*
	20c. beklager dybt, at en DNA-testvirksomheds nylige konkurs vil resultere i salg af 15 millioner menneskers arvemasse uden forudgående samtykke fra de berørte personer;

Or. en