Parlamentul European
2024-2029

Comisia pentru industrie, cercetare și energie

2025/2008(INI)

15.4.2025

AMENDAMENTELE 1 - 264

Proiect de raport
Hildegard Bentele
(PE768.143v01-00)

Viitorul sectorului biotehnologiei și al producției biotehnologice: valorificarea cercetării, stimularea inovării și creșterea competitivității
(2025/2008(INI))

Amendamentul 1
Marcin Sypniewski

Propunere de rezoluție
Referirea 1 a (nouă)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	– având în vedere articolul 168 alineatul (7) din Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene, care stabilește că definirea politicii de sănătate, inclusiv considerentele etice legate de biologie și medicină, rămân de competența exclusivă a statelor membre,

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Referirea 1 a (nouă)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	– având în vedere raportul Letta privind viitorul pieței unice,

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Referirea 1 b (nouă)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	– având în vedere comunicarea Comisei către Parlamentul European, Consiliu, Comitetul Economic și Social European și Comitetul Regiunilor

intitulată „Viziunea pentru agricultură și sectorul alimentar – Împreună pentru construirea unui sector agricol și alimentar al UE atractiv pentru generațiile viitoare” [COM(2025)0075],

Or. en

Amendamentul 4
Marcin Sypniewski

Propunere de rezoluție
Referirea 1 b (nouă)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	– având în vedere articolele 2 și 3 din Carta drepturilor fundamentale a Uniunii Europene, care garantează dreptul la viață și dreptul la integritate fizică și psihică, inclusiv în domeniile biologiei și medicinei, în special consimțământul liber și în cunoștință de cauză al persoanei vizate,

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Referirea 2 a (nouă)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	– având în vedere Declarația universală asupra genomului uman și a drepturilor omului a ONU,

Or. en

Amendamentul 6

Margarita de la Pisa Carrión, Julie Rechagneux, Paolo Borchia

Propunere de rezoluție
Referirea 4 b (nouă)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	– având în vedere raportul lui Enrico Letta din 18 aprilie 2024 intitulat Much More Than A Market („Mult mai mult decât o piață”),

Or. en

Amendamentul 7
Damian Boeselager
în numele Grupului Verts/ALE

Propunere de rezoluție
Referirea 6 a (nouă)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	– având în vedere Directiva (UE) 2023/2413 a Parlamentului European și a Consiliului din 18 octombrie 2023 de modificare a Directivei (UE) 2018/2001, a Regulamentului (UE) 2018/1999 și a Directivei 98/70/CE în ceea ce privește promovarea energiei din surse regenerabile și de abrogare a Directivei (UE) 2015/652 a Consiliului (Directiva privind energia din surse regenerabile),

Or. en

Amendamentul 8
Sigrid Friis

Propunere de rezoluție
Referirea 6 a (nouă)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*

– având în vedere Comunicarea Comisiei din 11 decembrie 2019 intitulată „Pactul verde european” [COM(2019)0640],

Or. en

Amendamentul 9
Damian Boeselager
în numele Grupului Verts/ALE

Propunere de rezoluție
Referirea 6 b (nouă)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	– având în vedere Directiva (UE) 2024/825 a Parlamentului European și a Consiliului din 28 februarie 2024 de modificare a Directivelor 2005/29/CE și 2011/83/UE în ceea ce privește consolidarea rolului consumatorilor în vederea tranziției verzi printr-o mai bună protecție împotriva practicilor neloiale și o mai bună informare,

Or. en

Amendamentul 10
Sigrid Friis

Propunere de rezoluție
Referirea 6 b (nouă)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	– având în vedere raportul dialogului strategic privind viitorul agriculturii în UE din 4 septembrie 2024 intitulat „Strategic Dialogue of the Future of EU Agriculture: A shared prospect for farming and food in Europe” (Dialogul strategic privind viitorul agriculturii în UE: O perspectivă comună asupra agriculturii și alimentației în Europa),

Or. en

Amendamentul 11
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Propunere de rezoluție
Referirea 8 a (nouă)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	– având în vedere comunicarea Comisei către Parlamentul European, Consiliu, Comitetul Economic și Social European și Comitetul Regiunilor intitulată „Viziunea pentru agricultură și sectorul alimentar – Împreună pentru construirea unui sector agricol și alimentar al UE atractiv pentru generațiile viitoare” [COM(2025)0075],

Or. en

Amendamentul 12
Anthony Smith

Propunere de rezoluție
Referirea 8 a (nouă)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	– având în vedere Convenția privind securitatea și sănătatea ocupațională, 1981 (nr. 155), și Convenția privind cadrul promoțional pentru sănătate și securitate în muncă, 2006 (nr. 187), ale Organizației Internaționale a Muncii,

Or. en

Amendamentul 13
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Propunere de rezoluție

Referirea 8 b (nouă)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	– având în vedere comunicarea Comisiei către Parlamentul European, Consiliu, Comitetul Economic și Social European și Comitetul Regiunilor intitulată „Pactul pentru o industrie curată: o foaie de parcurs comună pentru competitivitate și decarbonizare” [COM(2025)0085],

Or. en

Amendamentul 14
Anthony Smith

Propunere de rezoluție
Referirea 8 b (nouă)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	– având în vedere Convenția privind libertatea sindicală și apărarea dreptului sindical, 1948 (nr. 87), și Convenția privind aplicarea principiilor dreptului de organizare și negociere colectivă, 1949 (nr. 98), ale Organizației Internaționale a Muncii,

Or. en

Amendamentul 15
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Propunere de rezoluție
Referirea 8 c (nouă)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	– având în vedere comunicarea Comisiei către Parlamentul European, Consiliul European, Consiliu, Comitetul Economic și Social European și Comitetul

Regiunilor intitulată „O Busolă pentru competitivitatea UE” [COM(2025)0030],

Or. en

Amendamentul 16
Anthony Smith

Propunere de rezoluție
Considerentul -A (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	-A. întrucât biotehnologia și producția biotehnologică, deși oferă potențiale progrese majore în numeroase domenii industriale, ar putea să genereze preocupări semnificative în materie de sănătate și de natură etică; întrucât principiul precauției trebuie respectat;

Or. en

Amendamentul 17
Anthony Smith

Propunere de rezoluție
Considerentul -Aa (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	-Aa. întrucât biotehnologia și producția biotehnologică prezintă riscul de mercantilizare și privatizare a naturii și a ființelor; întrucât inovarea în acest sector trebuie să servească nevoilor societății, și nu maximizării profiturilor; întrucât cercetarea, dezvoltarea și comercializarea tehnicilor sau a produselor care pot prezenta preocupări etice, precum și privatizarea ființelor trebuie supuse unei dezbateri democratice care să implice întreaga societate civilă europeană, inclusiv organizațiile sindicale;

Or. en

Amendamentul 18
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Propunere de rezoluție
Considerentul A

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
A. întrucât sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice din UE a fost recunoscut ca fiind unul dintre cele zece sectoare tehnologice strategice pentru competitivitatea, securitatea economică și sustenabilitatea Europei; întrucât sectorul este caracterizat de ***o productivitate*** foarte ***ridicată*** și oferă soluții competitive de vârf și la nivel mondial în domeniul asistenței medicale, al transformării industriale, al producției biotehnologice sustenabile și al securității alimentare; întrucât sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice se confruntă în continuare cu obstacole financiare și de reglementare și cu o piață internă nefinalizată; întrucât se preconizează că Comisia va prezenta un act al UE privind biotehnologia;	A. întrucât sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice din UE a fost recunoscut ca fiind unul dintre cele zece sectoare tehnologice strategice pentru competitivitatea, securitatea economică și sustenabilitatea Europei; întrucât ***biotehnologia, conform definiției date de OCDE, înseamnă aplicarea științei și a tehnologiei la organisme vii, precum și la părți, produse și modele ale acestora, pentru a modifica materiale vii sau lipsite de viață în vederea producerii de cunoștințe, bunuri și servicii; întrucât producția biotehnologică nu este definită clar, dar ar putea fi înțeleasă ca fiind utilizarea biotehnologiei sau a altor tehnologii, cum ar fi procesele mecanice, chimice sau termice, pentru a produce bioproduse; întrucât biotehnologia și producția biotehnologică sunt factori determinanți importanți pentru bioeconomie în general; întrucât*** sectorul este caracterizat de ***rate*** foarte ***ridicate ale ocupării forței de muncă și productivității*** și oferă soluții competitive de vârf și la nivel mondial în domeniul asistenței medicale, al transformării industriale, al producției biotehnologice sustenabile și al securității alimentare***; întrucât biotehnologia poate să contribuie la consolidarea autonomiei strategice a UE, a rezilienței și a circularității, reducând dependența industriei de materii prime pe bază de combustibili fosili și alte dependențe externe, inclusiv în industria agroalimentară, și să contribuie la suveranitatea alimentară și***

competitivitatea sectorului agriculturii; întrucât sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice se confruntă în continuare cu obstacole financiare și de reglementare și cu o piață internă nefinalizată; întrucât se preconizează că Comisia va prezenta un act al UE privind biotehnologia ***și o actualizare a strategiei în domeniul bioeconomiei***;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Considerentul A

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
A. întrucât sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice din UE a fost recunoscut ca fiind unul dintre cele zece sectoare tehnologice strategice pentru competitivitatea, securitatea economică și sustenabilitatea Europei; întrucât sectorul este caracterizat de o productivitate foarte ridicată și oferă soluții competitive de vârf și la nivel mondial în domeniul asistenței medicale, al transformării industriale, al producției biotehnologice sustenabile și al securității alimentare; întrucât sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice se confruntă în continuare cu obstacole financiare și de reglementare și cu o piață internă nefinalizată; întrucât se preconizează că Comisia va prezenta un act al UE privind biotehnologia;	A. întrucât ***Parlamentul European salută viitorul act legislativ european privind biotehnologia, deoarece*** sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice din UE a fost recunoscut ca fiind unul dintre cele zece sectoare tehnologice strategice pentru competitivitatea, securitatea economică și sustenabilitatea Europei; întrucât sectorul este caracterizat de o productivitate foarte ridicată și oferă soluții competitive de vârf și la nivel mondial în domeniul asistenței medicale, ***al științelor vieții,*** al ***producției și al*** transformării industriale, al producției biotehnologice sustenabile și al securității ***energetice și*** alimentare; ***întrucât biotehnologia și soluțiile biologice pot contribui la reducerea dependențelor externe ale UE;*** întrucât sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice se confruntă în continuare cu obstacole financiare și de reglementare**,** ***cu condiții de piață neloiale*** și cu o piață internă nefinalizată; întrucât se preconizează că Comisia va prezenta un act

al UE privind biotehnologia;

Or. en

Amendamentul 20
Damian Boeselager
în numele Grupului Verts/ALE

Propunere de rezoluție
Considerentul A

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
A. întrucât sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice din UE a fost recunoscut ca fiind unul dintre cele zece sectoare tehnologice strategice pentru competitivitatea, securitatea economică și sustenabilitatea Europei; întrucât sectorul este caracterizat de o productivitate foarte ridicată și oferă soluții competitive de vârf și la nivel mondial în domeniul asistenței medicale, al transformării industriale, al producției biotehnologice sustenabile și al securității alimentare; întrucât sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice se confruntă în continuare cu obstacole financiare și de reglementare și cu o piață internă nefinalizată; întrucât se preconizează că Comisia va prezenta un act al UE privind biotehnologia;	A. întrucât sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice din UE a fost recunoscut ca fiind unul dintre cele zece sectoare tehnologice strategice pentru competitivitatea, securitatea economică și sustenabilitatea Europei; întrucât sectorul este caracterizat de o productivitate foarte ridicată și oferă soluții competitive de vârf și la nivel mondial în domeniul asistenței medicale, al transformării industriale, al producției biotehnologice sustenabile și al securității alimentare; întrucât sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice se confruntă în continuare cu obstacole financiare și de reglementare și cu o piață internă nefinalizată; întrucât se preconizează că Comisia va prezenta un act al UE privind biotehnologia; ***întrucât această inovație are cel mai mare succes pe piață atunci când este aliniată la principiul circularității, la utilizarea eficientă a resurselor și la limitele planetare;***

Or. en

Amendamentul 21
Sigrid Friis

Propunere de rezoluție
Considerentul A

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
A. întrucât sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice din UE a fost recunoscut ca fiind unul dintre cele zece sectoare tehnologice strategice pentru competitivitatea, securitatea economică și sustenabilitatea Europei; întrucât sectorul este caracterizat de o productivitate foarte ridicată și oferă soluții competitive de vârf și la nivel mondial în domeniul asistenței medicale, al transformării industriale, al producției biotehnologice sustenabile și al securității alimentare; întrucât sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice se confruntă în continuare cu obstacole financiare și de reglementare și cu o piață internă nefinalizată; întrucât se preconizează că Comisia va prezenta un act al UE privind biotehnologia;	A. întrucât sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice din UE a fost recunoscut ca fiind unul dintre cele zece sectoare tehnologice strategice pentru competitivitatea, securitatea economică și sustenabilitatea Europei; întrucât sectorul este caracterizat de o productivitate foarte ridicată și oferă soluții competitive de vârf și la nivel mondial în domeniul asistenței medicale, al transformării industriale, al producției biotehnologice sustenabile și al securității alimentare; întrucât ***biotehnologia poate să contribuie la reducerea dependențelor externe ale UE, inclusiv în industria agroalimentară, precum și la suveranitatea alimentară a UE; întrucât*** sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice se confruntă în continuare cu obstacole financiare și de reglementare și cu o piață internă nefinalizată; întrucât se preconizează că Comisia va prezenta un act al UE privind biotehnologia;

Or. en

Amendamentul 22
Anthony Smith

Propunere de rezoluție
Considerentul A

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
A. întrucât sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice din UE a fost recunoscut ca fiind unul dintre cele zece sectoare tehnologice strategice pentru competitivitatea, securitatea economică și sustenabilitatea Europei; întrucât sectorul este caracterizat de o productivitate foarte ridicată și oferă soluții competitive de vârf și la nivel mondial în domeniul asistenței medicale, al transformării industriale, al producției biotehnologice sustenabile și al	A. întrucât sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice din UE a fost recunoscut ca fiind unul dintre cele zece sectoare tehnologice strategice pentru competitivitatea, securitatea economică și sustenabilitatea Europei; întrucât sectorul este caracterizat de o productivitate foarte ridicată și oferă soluții competitive de vârf și la nivel mondial în domeniul asistenței medicale, al transformării industriale, al producției biotehnologice sustenabile și al

securității alimentare; întrucât sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice ***se confruntă în continuare cu obstacole financiare și*** de reglementare ***și cu o piață internă nefinalizată***; întrucât se preconizează că Comisia va prezenta un act al UE privind biotehnologia;	securității alimentare; întrucât sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice ***încă nu dispun de un cadru*** de reglementare ***coerent și favorabil pentru dezvoltarea întregului lor potențial, garantând în același timp principiile precauției și controlul democratic***; întrucât se preconizează că Comisia va prezenta un act al UE privind biotehnologia;
	Or. en

Amendamentul 23
Letizia Moratti

Propunere de rezoluție
Considerentul A

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
A. întrucât sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice din UE a fost recunoscut ca fiind unul dintre cele zece sectoare tehnologice strategice pentru competitivitatea, securitatea economică și sustenabilitatea Europei; întrucât sectorul este caracterizat de ***o productivitate*** foarte ***ridicată*** și oferă soluții competitive de vârf și la nivel mondial în domeniul asistenței medicale, al transformării industriale, al producției biotehnologice sustenabile și al securității alimentare; întrucât sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice se confruntă în continuare cu obstacole financiare și de reglementare și cu o piață internă nefinalizată; întrucât se preconizează că Comisia va prezenta un act al UE privind biotehnologia;	A. întrucât sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice din UE a fost recunoscut ca fiind unul dintre cele zece sectoare tehnologice strategice pentru competitivitatea, securitatea economică și sustenabilitatea Europei; întrucât sectorul este caracterizat de ***un nivel*** foarte ***ridicat al creșterii, al ocupării forței de muncă și al productivității*** și oferă soluții competitive de vârf și la nivel mondial în domeniul asistenței medicale, al transformării industriale, al producției biotehnologice sustenabile și al securității alimentare; întrucât sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice se confruntă în continuare cu obstacole financiare și de reglementare și cu o piață internă nefinalizată; întrucât se preconizează că Comisia va prezenta un act al UE privind biotehnologia;
	Or. en

Amendamentul 24

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

Propunere de rezoluție
Considerentul A

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
A. întrucât sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice din UE a fost recunoscut ca fiind unul dintre cele zece sectoare tehnologice strategice pentru competitivitatea, securitatea economică și sustenabilitatea Europei; întrucât sectorul este caracterizat de o productivitate foarte ridicată și oferă soluții competitive de vârf și la nivel mondial în domeniul asistenței medicale, al transformării industriale, al producției biotehnologice sustenabile și al securității alimentare; întrucât sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice se confruntă în continuare cu obstacole financiare și de reglementare și cu o piață internă ***nefinalizată***; întrucât se preconizează că Comisia va prezenta un act al UE privind biotehnologia;	A. întrucât sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice din UE a fost recunoscut ca fiind unul dintre cele zece sectoare tehnologice strategice pentru competitivitatea, securitatea economică și sustenabilitatea Europei; întrucât sectorul este caracterizat de o productivitate foarte ridicată și oferă soluții competitive de vârf și la nivel mondial în domeniul asistenței medicale, al transformării industriale, al producției biotehnologice sustenabile și al securității alimentare; întrucât sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice se confruntă în continuare cu obstacole financiare și de reglementare și cu o piață internă ***care este în dezvoltare***; întrucât se preconizează că Comisia va prezenta un act al UE privind biotehnologia;

Or. en

Amendamentul 25
Carlo Ciccioli

Propunere de rezoluție
Considerentul A

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
A. întrucât sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice din UE a fost recunoscut ca fiind unul dintre cele zece sectoare tehnologice strategice pentru competitivitatea, securitatea economică și sustenabilitatea Europei; întrucât sectorul este caracterizat de o productivitate foarte ridicată și oferă soluții competitive de vârf și la nivel mondial în domeniul asistenței	A. întrucât sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice din UE a fost recunoscut ca fiind unul dintre cele zece sectoare tehnologice strategice pentru competitivitatea, securitatea economică și sustenabilitatea Europei; întrucât sectorul este caracterizat de o productivitate foarte ridicată și oferă soluții competitive de vârf și la nivel mondial în domeniul asistenței

medicale, al transformării industriale, al producției biotehnologice sustenabile și al securității alimentare; întrucât sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice se confruntă în continuare cu obstacole financiare și de reglementare și cu o piață internă nefinalizată; întrucât se preconizează că Comisia va prezenta un act al UE privind biotehnologia;	medicale, al transformării industriale, al producției biotehnologice sustenabile***, al agriculturii*** și al securității alimentare; întrucât sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice se confruntă în continuare cu obstacole financiare și de reglementare și cu o piață internă nefinalizată; întrucât se preconizează că Comisia va prezenta un act al UE privind biotehnologia;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Considerentul A

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
A. întrucât sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice din UE a fost recunoscut ca fiind unul dintre cele zece sectoare tehnologice strategice pentru competitivitatea, securitatea economică și sustenabilitatea Europei; întrucât sectorul este caracterizat de o productivitate foarte ridicată și oferă ***soluții competitive de vârf și*** la nivel mondial ***în domeniul asistenței medicale, al transformării industriale, al producției biotehnologice sustenabile și al securității alimentare***; întrucât ***sectorul*** biotehnologiei și ***al*** producției biotehnologice ***se confruntă în continuare cu obstacole financiare și de reglementare și cu o piață internă nefinalizată; întrucât se preconizează că Comisia va prezenta un act al UE privind biotehnologia***;	A. întrucât sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice din UE a fost recunoscut ca fiind unul dintre cele zece sectoare tehnologice strategice pentru competitivitatea, securitatea economică și sustenabilitatea Europei; întrucât sectorul este caracterizat de o productivitate foarte ridicată și oferă ***competitivitate*** la nivel mondial; întrucât ***cadrul actual nu include o definiție legală a*** biotehnologiei și ***a*** producției biotehnologice***, care să reflecte în întregime lanțul de producție, diversitatea tehnicilor implicate, precum și noile oportunități oferite de progresele științifice și tehnologice***;

Or. en

Amendamentul 27
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Propunere de rezoluție
Considerentul Aa (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	Aa. întrucât industriile biotehnologiei și producției biotehnologice au condus dezvoltarea și implementarea unor inovații radicale în domeniul asistenței medicale, cum ar fi vaccinurile cu ARNm; întrucât bioprocesele pot fi utilizate pentru a fabrica principii active și factori de producție esențiali pentru medicamente; întrucât biotehnologia se aplică deja de-a lungul întregului lanț de aprovizionare agroalimentar în diverse aspecte ale sectorului creșterii animalelor și ale agriculturii destinate producției vegetale și în mod indirect prin rolul său în activități precum gestionarea deșeurilor; întrucât biotehnologia poate consolida reziliența pădurilor, iar în cazul producției biotehnologice, sectorul forestier poate oferi materii prime produse în mod sustenabil, regenerabile și reciclabile, care pot fi utilizate în produse, materiale și aplicații inovatoare cu valoare ridicată; întrucât materiile prime biologice, cum ar fi biomasa durabilă, deșeurile reciclate și CO_2 captat din surse biogene, ar putea fi utilizate ca materii prime alternative pentru producerea de polimeri, materiale plastice, solvenți, vopsele, detergenți, produse cosmetice și farmaceutice, ceea ce ar contribui la reducerea emisiilor, la utilizarea eficientă a resurselor și la autonomia strategică; întrucât UE ar putea să stimuleze și mai mult cererea și introducerea pe piață a bioproduselor și a materialelor sustenabile din bioresurse, de exemplu prin piețe-lider, achiziții publice sau cerințe privind conținutul minim;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Considerentul Aa (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	Aa. întrucât biotehnologia poate fi definită ca fiind aplicarea principiilor științifice și tehnice la organisme vii sau la componentele acestora cu scopul de a dezvolta produse sau procese utile; întrucât aceasta cuprinde domenii precum genetica, microbiologia, biochimia și ingineria și se aplică în sectoare multiple, inclusiv în sectorul sănătății, al agriculturii și al industriei;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Considerentul Ab (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	Ab. întrucât fabricarea de produse biologice, ca domeniu specializat în cadrul biotehnologiei, se referă la utilizarea sistemelor biologice pentru a produce materiale și produse funcționale din punct de vedere biologic pentru diverse aplicații, în special în sectoarele farmaceutic, agricol și industrial; întrucât aceasta cuprinde procese precum cultura celulară, fermentația microbiană, sinteza enzimatică sau asamblarea componentelor biologice în structuri complexe; întrucât fabricarea de produse biologice decurge din progresele înregistrate în domeniul biotehnologiei, inclusiv din manipularea directă a

materialului genetic, deschizând astfel calea către aplicații inovatoare în domenii multiple;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Considerentul Ac (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	Ac. întrucât pentru fabricarea de produse biologice sunt necesare investiții semnificative în infrastructuri foarte specializate, cum ar fi biobăncile, laboratoarele de cultură celulară, platformele de imprimare 3D biocompatibile, bioreactoarele, sistemele automatizate și sistemele robotice de control, tehnologiile avansate de imagistică și caracterizare, izolarea biologică și dispozitivele de biosecuritate, precum și unitățile de producție certificate de uz clinic și industrial;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Considerentul Ad (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	Ad. întrucât fabricarea de produse biologice cuprinde o gamă de tehnici și aplicații care necesită o supraveghere bioetică riguroasă; întrucât aceste tehnici includ practici cu implicații etice

semnificative, cum ar fi crearea unor himere om-animal, utilizarea precaută a anumitor organisme modificate genetic, ameliorarea genetică, utilizarea celulelor stem embrionare umane sau a celulelor stem pluripotente, gameții sintetici, precum și editarea genomului celulelor reproducătoare; întrucât statele membre își pot rezerva dreptul de a adopta măsuri mai stricte pe baza alegerilor lor bioetice suverane; întrucât aceste alegeri naționale, ancorate în bioetică, nu ar trebui considerate obstacole în calea dezvoltării industriale a Uniunii, și nici încălcări ale Spațiului european de cercetare;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Considerentul B

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
B. întrucât UE este un lider mondial în ceea ce privește capacitatea de cercetare și de producție biotehnologică, însă nu dispune de un cadru de politică suficient de coordonat ca să amplifice în mod eficient inovarea, să atragă investiții și să comercializeze noi tehnologii; întrucât procedurile îndelungate de autorizare îi obligă pe dezvoltatorii de proiecte să plece din UE și împiedică implementarea proiectelor în industrie și creșterea;	B. întrucât UE este un lider mondial în ceea ce privește capacitatea de cercetare și de producție biotehnologică, însă nu dispune de un cadru de politică suficient de coordonat ca să amplifice în mod eficient inovarea, să atragă investiții și să comercializeze noi tehnologii; întrucât procedurile îndelungate de autorizare îi obligă pe dezvoltatorii de proiecte să plece din UE și împiedică implementarea proiectelor în industrie și creșterea; ***întrucât comunicarea intitulată „Clădim viitorul integrând natura: stimularea biotehnologiei și a producției biotehnologice în UE” stabilește o serie de acțiuni propuse, inclusiv promovarea cercetării și a inovării, îmbunătățirea accesului la finanțare, stimularea cererii, simplificarea cadrului de reglementare și***

consolidarea competențelor specializate; întrucât tranziția de la cercetarea științifică fundamentală la inovarea aplicată în domeniul biotehnologiei și fabricarea de produse biologice necesită o cooperare strânsă între cercetarea academică, actorii industriali și factorii de decizie publici;

Or. en

Amendamentul 33
Carlo Ciccioli

Propunere de rezoluție
Considerentul B

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
B. întrucât UE este un lider mondial în ceea ce privește capacitatea de cercetare și de producție biotehnologică, însă ***nu dispune de un*** cadru de politică suficient de coordonat ***ca să amplifice în mod eficient inovarea***, ***să atragă*** investiții și ***să comercializeze*** noi tehnologii; întrucât ***procedurile îndelungate de autorizare îi obligă pe dezvoltatorii de proiecte să plece din UE și împiedică implementarea proiectelor în industrie și creșterea***;	B. întrucât UE este un lider mondial în ceea ce privește capacitatea de cercetare și de producție biotehnologică, însă ***potențialul său rămâne neexploatat din cauza lipsei unui*** cadru de politică suficient de coordonat***, care să faciliteze aplicarea eficientă la scară largă a inovării***, ***atragerea de*** investiții***, pătrunderea pe piață*** și ***adoptarea de*** noi tehnologii; întrucât ***fragmentarea este agravată de incertitudinile în materie de reglementare, inclusiv de clasificarea inadecvată, care denaturează regimul normativ și accesul pe piață***; ***întrucât în următorii câțiva ani trebuie adoptate măsuri urgente, coerente și consecvente pentru a transforma Europa într-un lider mondial în biotehnologie și științele vieții, cu un nivel de schimbare îndrăzneț, susținut de respectarea garanțiilor procedurale sprijinită de verificări din perspectiva competitivității și de o finanțare adecvată;***

Or. en

Amendamentul 34
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Propunere de rezoluție
Considerentul B

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
B. întrucât UE este un lider mondial în ceea ce privește capacitatea de cercetare și de producție biotehnologică, însă nu dispune de un cadru de politică suficient de coordonat ca să amplifice în mod eficient inovarea, să atragă investiții și să comercializeze noi tehnologii; întrucât procedurile îndelungate de autorizare îi obligă pe dezvoltatorii de proiecte să plece din UE și împiedică implementarea proiectelor în industrie și creșterea;	B. întrucât UE este un lider mondial în ceea ce privește capacitatea de cercetare și de producție biotehnologică, însă nu dispune de un cadru de politică suficient de coordonat ca să amplifice în mod eficient inovarea, să atragă investiții și să comercializeze noi tehnologii; întrucât ***Parlamentul European a solicitat dublarea bugetului UE pentru cercetare; întrucât investițiile private europene în cercetare, dezvoltare și inovare au rămas în urma altor economii majore; întrucât promovarea investițiilor în instalații de producție demonstrative și comerciale de pionierat poate accelera comercializarea inovațiilor europene; întrucât*** procedurile îndelungate de autorizare îi obligă pe dezvoltatorii de proiecte să plece din UE și împiedică implementarea proiectelor în industrie și creșterea;

Or. en

Amendamentul 35
Damian Boeselager
în numele Grupului Verts/ALE

Propunere de rezoluție
Considerentul B

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
B. întrucât UE este un lider mondial în ceea ce privește capacitatea de cercetare și de producție biotehnologică***, însă nu dispune de*** un cadru de politică ***suficient de*** coordonat ca să amplifice în mod eficient inovarea, să atragă investiții și să comercializeze noi tehnologii; întrucât	B. întrucât UE este un lider mondial în ceea ce privește capacitatea de cercetare și de producție biotehnologică ***și întrucât este necesar*** un cadru de politică ***mai*** coordonat ca să amplifice în mod eficient inovarea, să atragă investiții și să comercializeze noi tehnologii ***care respectă principiile***

procedurile ***îndelungate*** de autorizare îi ***obligă*** pe dezvoltatorii de proiecte să plece din UE ***și împiedică*** implementarea proiectelor în industrie și creșterea;	***precauției, asigură standarde de mediu și etice ridicate și oferă valoare publică***; întrucât procedurile de autorizare ***nejustificat de îndelungate, cauzate în principal de lipsa capacității administrative, pot să*** îi ***oblige*** pe dezvoltatorii de proiecte să plece din UE***, pot să împiedice*** implementarea proiectelor în industrie și creșterea ***și pot fi îmbunătățite pentru a obține claritate și eficiență, fără a submina garanțiile esențiale pentru sănătate, biodiversitate și responsabilitate democratică***;

Or. en

Amendamentul 36
Anthony Smith

Propunere de rezoluție
Considerentul B

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
B. întrucât UE este un lider mondial în ceea ce privește capacitatea de cercetare și de producție biotehnologică, însă nu dispune de un cadru de politică suficient de coordonat ca să amplifice în mod eficient inovarea, să atragă investiții și să comercializeze noi tehnologii; ***întrucât procedurile îndelungate de autorizare îi obligă pe dezvoltatorii de proiecte să plece din UE și împiedică implementarea proiectelor în industrie și creșterea;***	B. întrucât UE este un lider mondial în ceea ce privește capacitatea de cercetare și de producție biotehnologică, însă nu dispune de un cadru de politică suficient de coordonat ca să amplifice în mod eficient inovarea, să atragă investiții și să comercializeze noi tehnologii;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Considerentul B

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
B. întrucât UE este un lider mondial în ceea ce privește capacitatea de cercetare și de producție biotehnologică, însă ***nu dispune*** de un cadru ***de politică*** suficient de coordonat ca să amplifice în mod eficient inovarea, să atragă investiții și să comercializeze noi tehnologii; întrucât procedurile îndelungate de autorizare îi obligă pe dezvoltatorii de proiecte să plece din UE și împiedică implementarea proiectelor în industrie și creșterea;	B. întrucât UE este un lider mondial în ceea ce privește capacitatea de cercetare și de producție biotehnologică, însă ***are nevoie*** de un cadru suficient de coordonat ca să amplifice în mod eficient inovarea, să atragă investiții și să comercializeze noi tehnologii; întrucât procedurile îndelungate de autorizare îi obligă pe dezvoltatorii de proiecte să plece din UE și împiedică implementarea proiectelor în industrie și creșterea***, ceea ce periclitează această poziție de lider***;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Considerentul B

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
B. întrucât UE este un lider mondial în ceea ce privește capacitatea de cercetare și de producție biotehnologică, însă nu dispune de un cadru de politică suficient de coordonat ca să amplifice în mod eficient inovarea, să atragă investiții și să comercializeze noi tehnologii; întrucât procedurile îndelungate de autorizare îi obligă pe dezvoltatorii de proiecte să plece din UE și împiedică implementarea proiectelor în industrie și creșterea;	B. întrucât UE este un lider mondial în ceea ce privește capacitatea de cercetare și de producție biotehnologică, însă nu dispune de un cadru de politică suficient de coordonat ca să amplifice în mod eficient inovarea, să atragă investiții și să comercializeze noi tehnologii; întrucât procedurile îndelungate de autorizare***, în special perioadele de aprobare,*** îi obligă pe dezvoltatorii de proiecte să plece din UE și împiedică implementarea proiectelor în industrie și creșterea;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Considerentul Ba (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	Ba. întrucât regiunile ultraperiferice (RUP) din Uniunea Europeană dețin zone maritime vaste și încă neexploatate, înzestrate cu o biodiversitate excepțională și cu un puternic potențial de inovare; întrucât biotehnologiile marine oferă oportunități unice de dezvoltare economică, durabilitate a mediului și autonomie strategică, în special în sectorul farmaceutic, acvacultură, aplicații cosmetice și lanțuri valorice pe bază de alge; întrucât elaborarea unei strategii de inovare care să fie suverană și bazată pe realitatea locului în RUP este esențială pentru a crea locuri de muncă calificate și a consolida coeziunea teritorială;

Or. en

Amendamentul 40
Carlo Ciccioli

Propunere de rezoluție
Considerentul Ba (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	Ba. întrucât procesul de autorizare îndelungat și complex pentru dezvoltarea, comercializarea și importul produselor biotehnologice reprezintă un dezavantaj concurențial pentru operatorii din UE, îi obligă pe dezvoltatorii de proiecte să plece din UE și împiedică implementarea proiectelor în industrie și creșterea; întrucât procesele existente de autorizare reglementară pentru produsele biotehnologice trebuie abordate urgent pentru a garanta că Europa rămâne competitivă la nivel mondial;

Or. en

Amendamentul 41
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Propunere de rezoluție
Considerentul Ba (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	Ba. întrucât pandemia de COVID-19 a evidențiat importanța de a avea lanțuri valorice solide ale materiilor prime și capabilități de producție în Europa, pentru a asigura securitatea aprovizionării cu produse critice și pentru a atenua deficitele, de exemplu de medicamente esențiale;

Or. en

Amendamentul 42
Damian Boeselager
în numele Grupului Verts/ALE

Propunere de rezoluție
Considerentul C

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
C. întrucât investițiile în biotehnologie și producția biotehnologică și ecosistemul pentru capitalul de risc din Europa rămân fragmentate; întrucât ***prețurile*** ridicate ***la energie*** și lipsa ***materiilor prime esențiale limitează capacitatea*** start-upurilor și a altor întreprinderi mici și mijlocii (IMM-uri) ***de a se extinde***; întrucât capacitatea de producție biotehnologică și reziliența lanțului de aprovizionare sunt esențiale pentru a reduce dependența de actori din afara UE;	C. întrucât investițiile în biotehnologie și producția biotehnologică și ecosistemul pentru capitalul de risc din Europa rămân fragmentate ***și în cea mai mare parte limitate la scară națională***; întrucât ***cheltuielile*** ridicate ***cu energia*** și lipsa ***accesului la investiții adecvate și pe piețe pot reprezenta dificultăți pentru extinderea*** start-upurilor și a altor întreprinderi mici și mijlocii (IMM-uri); întrucât capacitatea de producție biotehnologică și ***circularitatea, sustenabilitatea și*** reziliența lanțului de aprovizionare sunt esențiale pentru a reduce dependența de actori din afara UE***,***

pentru a moderniza și a decarboniza industria Europei, pentru a proteja mediul și pentru a îmbunătăți funcțiile ecosistemelor și biodiversitatea;

Or. en

Amendamentul 43
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Propunere de rezoluție
Considerentul C

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
C. întrucât investițiile în biotehnologie și producția biotehnologică și ecosistemul pentru capitalul de risc din Europa rămân fragmentate; întrucât prețurile ridicate la energie și lipsa materiilor prime esențiale limitează capacitatea start-upurilor și a altor întreprinderi mici și mijlocii (IMM-uri) de a se extinde; întrucât capacitatea de producție biotehnologică și reziliența lanțului de aprovizionare sunt esențiale pentru a reduce dependența de actori din afara UE;	C. întrucât investițiile în biotehnologie și producția biotehnologică și ecosistemul pentru capitalul de risc din Europa rămân fragmentate; întrucât prețurile ridicate la energie și lipsa materiilor prime esențiale limitează capacitatea start-upurilor și a altor întreprinderi mici și mijlocii (IMM-uri) de a se extinde***, precum și implementarea la scară largă***; întrucât capacitatea de producție biotehnologică și reziliența lanțului de aprovizionare***, inclusiv disponibilitatea materiilor prime,*** sunt esențiale pentru a reduce dependența de actori din afara UE;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Considerentul C

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
C. întrucât investițiile în biotehnologie și producția biotehnologică și ecosistemul pentru capitalul de risc din Europa rămân fragmentate; întrucât prețurile ridicate la	C. întrucât investițiile în biotehnologie și producția biotehnologică și ecosistemul pentru capitalul de risc din Europa rămân fragmentate; întrucât prețurile ridicate la

energie și ***lipsa materiilor*** prime esențiale limitează capacitatea start-upurilor și a altor întreprinderi mici și mijlocii (IMM-uri) de a se extinde; întrucât capacitatea de producție biotehnologică și reziliența lanțului de aprovizionare sunt esențiale pentru a reduce dependența de actori din afara UE;	energie***, sarcinile de reglementare*** și ***barierele în calea accesului la materii*** prime esențiale***, materii prime și componente*** limitează capacitatea start-upurilor și a altor întreprinderi mici și mijlocii (IMM-uri) de a se extinde; întrucât capacitatea de producție biotehnologică și reziliența lanțului de aprovizionare sunt esențiale pentru a reduce dependența de actori din afara UE;

Or. en

Amendamentul 45
Carlo Ciccioli

Propunere de rezoluție
Considerentul C

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
C. întrucât investițiile în biotehnologie și producția biotehnologică și ecosistemul pentru capitalul de risc din Europa rămân fragmentate; întrucât ***prețurile ridicate la energie și lipsa materiilor prime esențiale limitează capacitatea start-upurilor și a altor întreprinderi mici și mijlocii (***IMM-uri***) de a se extinde; întrucât capacitatea de producție biotehnologică și reziliența lanțului de aprovizionare sunt esențiale*** pentru a ***reduce dependența de actori din afara UE***;	C. întrucât investițiile în biotehnologie și producția biotehnologică și ecosistemul pentru capitalul de risc din Europa rămân fragmentate; întrucât ***capitalul privat este esențial pentru întreprinderile din sector, dependență care este acută îndeosebi pentru*** IMM-uri ***și start-upuri, însă acesta rămâne în prezent insuficient*** pentru a ***răspunde pe deplin nevoilor lor***;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Considerentul C

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*

C. întrucât investițiile în biotehnologie și producția biotehnologică și ecosistemul pentru capitalul de risc din Europa rămân ***fragmentate***; întrucât prețurile ridicate la energie și lipsa materiilor prime esențiale limitează capacitatea start-upurilor și a altor întreprinderi mici și mijlocii (IMM-uri) de a se extinde; întrucât capacitatea de producție biotehnologică și reziliența lanțului de aprovizionare sunt esențiale pentru a reduce dependența de actori din afara UE;	C. întrucât investițiile în biotehnologie și producția biotehnologică și ecosistemul pentru capitalul de risc din Europa rămân ***mai puțin competitive decât în unele țări terțe***; întrucât prețurile ridicate la energie și lipsa materiilor prime esențiale limitează capacitatea start-upurilor și a altor întreprinderi mici și mijlocii (IMM-uri) de a se extinde; întrucât capacitatea de producție biotehnologică și reziliența lanțului de aprovizionare sunt esențiale pentru a reduce dependența de actori din afara UE;
	Or. en

Amendamentul 47
Anthony Smith

Propunere de rezoluție
Considerentul Ca (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	Ca. întrucât autoritățile publice asigură infrastructura esențială și sprijinul care sunt necesare pentru dezvoltarea durabilă a biotehnologiei și a producției biotehnologice; întrucât institutele publice de cercetare și universitățile joacă un rol critic în promovarea cercetării științifice fundamentale necesare pentru acest sector; întrucât autoritățile publice de reglementare, precum și agențiile de mediu sunt organisme esențiale pentru asigurarea respectării standardelor de mediu și sociale; întrucât instituțiile publice trebuie să primească resursele necesare, inclusiv umane și financiare, pentru a-și îndeplini misiunea în intervale de timp care să faciliteze dezvoltarea sectorului;
	Or. en

Amendamentul 48
Carlo Ciccioli

Propunere de rezoluție
Considerentul Ca (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	Ca. întrucât sarcinile de reglementare costisitoare, prețurile ridicate la energie, precum și barierele în calea accesului la materii prime esențiale limitează capacitatea start-upurilor și a altor întreprinderi mici și mijlocii (IMM-uri) de a se extinde; întrucât capacitatea de producție biotehnologică și reziliența lanțului de aprovizionare sunt esențiale pentru a reduce dependența de actori din afara UE; întrucât, în același timp, lanțurile de aprovizionare globale eficace – inclusiv parteneriatele strategice cu actori globali de încredere – sunt de asemenea vitale pentru a asigura accesul stabil la resurse critice, a evita întreruperile aprovizionării și a promova inovarea continuă în tehnologiile esențiale;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Considerentul Ca (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	Ca. întrucât este importantă extinderea utilizării materiilor prime biologice sustenabile ca parte a soluției pentru a obține o industrie chimică și a materialelor plastice zero net în 2050; întrucât biotehnologia are potențialul de a transforma industria de rafinare și industria chimică în direcția producției

biotehnologice pentru a reduce emisiile de gaze cu efect de seră cu scopul de a realiza obiectivele climatice ale UE;

Or. en

Amendamentul 50
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Propunere de rezoluție
Considerentul Ca (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	Ca. întrucât se preconizează că Comisia va prezenta o actualizare a strategiei în domeniul bioeconomiei până la sfârșitul anului 2025; întrucât cadrele de reglementare actuale ale UE nu țin seama în mod specific de particularitățile bioproduselor;

Or. en

Amendamentul 51
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Propunere de rezoluție
Considerentul Cb (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	Cb. întrucât cererea de biomasă poate crește în viitor, evidențiind cât este de important să se asigure că există criterii de sustenabilitate adecvate și coerente pentru a garanta producția și prelucrarea sustenabilă a biomasei care nu sunt acoperite deja de criteriile de sustenabilitate existente ale UE;

Or. en

Amendamentul 52
Carlo Ciccioli

Propunere de rezoluție
Considerentul Cb (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	Cb. întrucât mobilizarea investițiilor private și publice în instalații de producție demonstrative și comerciale unice de acest fel are o importanță crucială pentru a accelera comercializarea inovațiilor europene în industriile bazate pe conceptul bio;

Or. en

Amendamentul 53
Damian Boeselager
în numele Grupului Verts/ALE

Propunere de rezoluție
Considerentul D

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
D. întrucât actualele cadre de reglementare ale UE pentru biotehnologie și producția biotehnologică ***sunt inconsecvente între sectoare, creând insecuritate*** juridică și ***încetinind*** accesul soluțiilor inovatoare ***pe piață***; întrucât spațiile de testare în materie de reglementare ar ***trebui*** extinse pentru a se asigura că tehnologiile emergente au ***o cale clară*** de dezvoltare; întrucât un nou regulament la nivelul UE sub forma unui act al UE privind biotehnologia ar trebui să fie justificat în mod corespunzător, folosind exemple de lacune și deficiențe concrete în legislația actuală și în punerea ei în aplicare, punând accentul pe particularitățile industriei,	D. întrucât actualele cadre de reglementare ale UE pentru biotehnologie și producția biotehnologică ***trebuie adaptate la nevoile specifice ale sectorului, menținând în același timp similitudinile pentru a permite securitatea*** juridică și ***aplicarea coerentă pe piața internă, facilitând astfel*** accesul soluțiilor inovatoare; întrucât spațiile de testare în materie de reglementare ar ***putea fi*** extinse pentru a se asigura că tehnologiile emergente au ***medii de testare adecvate, înainte de a investi pe deplin în căi specifice*** de dezvoltare; întrucât un nou regulament la nivelul UE sub forma unui act al UE privind biotehnologia ar trebui să fie justificat în mod corespunzător, folosind exemple de lacune și deficiențe concrete în legislația actuală și în punerea ei în aplicare, punând accentul pe

	particularitățile industriei***; întrucât orice legislație trebuie să includă garanții de mediu și de durabilitate solide pentru a asigura că evoluțiile în domeniul biotehnologiei nu compromit integritatea ecologică sau sănătatea umană***,

Or. en

Amendamentul 54
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Propunere de rezoluție
Considerentul D

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
D. întrucât actualele cadre de reglementare ale UE pentru biotehnologie și producția biotehnologică sunt inconsecvente între sectoare, creând insecuritate juridică și încetinind accesul soluțiilor inovatoare pe piață; întrucât spațiile de testare în materie de reglementare ar trebui extinse pentru a se asigura că tehnologiile emergente au o cale clară de dezvoltare; întrucât un nou regulament la nivelul UE sub forma unui act al UE privind biotehnologia ar trebui să fie justificat în mod corespunzător, folosind exemple de lacune și deficiențe concrete în legislația actuală și în punerea ei în aplicare, punând accentul pe particularitățile ***industriei***,	D. ***întrucât biotehnologia și producția biotehnologică sunt reglementate în numeroase cadre de reglementare diferite;*** întrucât actualele cadre de reglementare ale UE pentru biotehnologie și producția biotehnologică sunt inconsecvente între sectoare, creând insecuritate juridică și încetinind accesul soluțiilor inovatoare pe piață***; întrucât aplicarea dreptului Uniunii, cum ar fi procedura de recunoaștere mutuală, rămâne inconsecventă între statele membre***; întrucât spațiile de testare în materie de reglementare ar trebui extinse pentru a se asigura că tehnologiile emergente au o cale clară de dezvoltare; întrucât un nou regulament la nivelul UE sub forma unui act al UE privind biotehnologia ar trebui să fie justificat în mod corespunzător, folosind exemple de lacune și deficiențe concrete în legislația actuală și în punerea ei în aplicare, punând accentul pe particularitățile ***industriilor***,

Or. en

Amendamentul 55
Sigrid Friis

Propunere de rezoluție
Considerentul D

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
D. întrucât actualele cadre de reglementare ale UE pentru biotehnologie și producția biotehnologică sunt inconsecvente între sectoare, creând insecuritate juridică și încetinind accesul soluțiilor inovatoare pe piață; întrucât spațiile de testare în materie de reglementare ar trebui extinse pentru a se asigura că tehnologiile emergente au o cale clară de dezvoltare; întrucât un nou regulament la nivelul UE sub forma unui act al UE privind biotehnologia ar trebui să fie justificat în mod corespunzător, folosind exemple de lacune și deficiențe concrete în legislația actuală și în punerea ei în aplicare, punând accentul pe particularitățile industriei,	D. întrucât actualele cadre de reglementare ale UE pentru biotehnologie și producția biotehnologică sunt inconsecvente între sectoare, creând insecuritate juridică și încetinind accesul soluțiilor inovatoare pe piață***; întrucât ar trebui luată în considerare posibilitatea optimizărilor administrative ale proceselor de autorizare ale UE pentru noile inovații, inclusiv în Regulamentul privind alimentele noi [Regulamentul (UE) 2015/2283]***; întrucât spațiile de testare în materie de reglementare ar trebui extinse pentru a se asigura că tehnologiile emergente au o cale clară de dezvoltare; întrucât un nou regulament la nivelul UE sub forma unui act al UE privind biotehnologia ar trebui să fie justificat în mod corespunzător, folosind exemple de lacune și deficiențe concrete în legislația actuală și în punerea ei în aplicare, punând accentul pe particularitățile industriei,

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Considerentul D

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
D. întrucât actualele cadre de reglementare ale UE pentru biotehnologie și producția biotehnologică sunt inconsecvente între sectoare, creând insecuritate juridică și încetinind accesul soluțiilor inovatoare pe piață; întrucât spațiile de testare în materie de	D. întrucât actualele cadre de reglementare ale UE pentru biotehnologie și producția biotehnologică sunt inconsecvente între sectoare, creând insecuritate juridică și încetinind accesul soluțiilor inovatoare pe piață***; întrucât procesele de autorizare îndelungate, în***

reglementare ar trebui extinse pentru a se asigura că tehnologiile emergente au o cale clară de dezvoltare; întrucât un nou regulament la nivelul UE sub forma unui act al UE privind biotehnologia ar trebui să fie justificat în mod corespunzător, folosind exemple de lacune și deficiențe concrete în legislația actuală și în punerea ei în aplicare, punând accentul pe particularitățile industriei,	***special perioadele de aprobare, trebuie abordate urgent și îmbunătățite pentru a concura cu termenele din afara UE***; întrucât spațiile de testare în materie de reglementare ar trebui extinse pentru a se asigura că tehnologiile emergente au o cale clară de dezvoltare; întrucât un nou regulament la nivelul UE sub forma unui act al UE privind biotehnologia ar trebui să fie justificat în mod corespunzător, folosind exemple de lacune și deficiențe concrete în legislația actuală și în punerea ei în aplicare, punând accentul pe particularitățile industriei,

Or. en

Amendamentul 57
Anthony Smith

Propunere de rezoluție
Considerentul D

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
D. întrucât actualele cadre de reglementare ale UE pentru biotehnologie și producția biotehnologică sunt inconsecvente între sectoare, creând insecuritate juridică ***și încetinind accesul soluțiilor inovatoare pe piață; întrucât spațiile de testare în materie de reglementare ar trebui extinse pentru a se asigura că tehnologiile emergente au o cale clară de dezvoltare***; întrucât un nou regulament la nivelul UE sub forma unui act al UE privind biotehnologia ar trebui să fie justificat în mod corespunzător, folosind exemple de lacune și deficiențe concrete în legislația actuală și în punerea ei în aplicare, punând accentul pe particularitățile industriei,	D. întrucât actualele cadre de reglementare ale UE pentru biotehnologie și producția biotehnologică sunt inconsecvente între sectoare, creând insecuritate juridică; întrucât un nou regulament la nivelul UE sub forma unui act al UE privind biotehnologia ar trebui să fie justificat în mod corespunzător, folosind exemple de lacune și deficiențe concrete în legislația actuală și în punerea ei în aplicare, punând accentul pe particularitățile industriei,

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Considerentul D

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
D. întrucât actualele cadre de reglementare ale UE pentru biotehnologie și producția biotehnologică sunt inconsecvente între sectoare, creând insecuritate juridică și încetinind accesul soluțiilor inovatoare pe piață; întrucât spațiile de testare în materie de reglementare ar trebui ***extinse pentru a*** se ***asigura*** că tehnologiile emergente au o cale clară de dezvoltare; întrucât un nou regulament la nivelul UE sub forma unui act al UE privind biotehnologia ar trebui să fie justificat în mod corespunzător, folosind exemple de lacune și deficiențe concrete în legislația actuală și în punerea ei în aplicare, punând accentul pe particularitățile industriei,	D. întrucât actualele cadre de reglementare ale UE pentru biotehnologie și producția biotehnologică sunt inconsecvente între sectoare, creând insecuritate juridică și încetinind accesul soluțiilor inovatoare pe piață; întrucât spațiile de testare în materie de reglementare ar trebui ***concepute astfel încât să*** se ***asigure*** că tehnologiile emergente au o cale clară de dezvoltare; întrucât un nou regulament la nivelul UE sub forma unui act al UE privind biotehnologia ar trebui să fie justificat în mod corespunzător, folosind exemple de lacune și deficiențe concrete în legislația actuală și în punerea ei în aplicare, punând accentul pe particularitățile industriei,

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Considerentul Da (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	Da. întrucât viitoarea propunere legislativă privind biotehnologia nu trebuie să se bazeze exclusiv pe politica industrială și pe considerente de competitivitate, ci trebuie să țină seama pe deplin și de corpul de regulamente și principii bioetice în vigoare în Uniune și în statele sale membre; întrucât un astfel de cadru trebuie să includă, printre altele,

respectarea deplină a normelor care guvernează organismele modificate genetic (OMG), interzicerea anumitor practici biotehnologice considerate incompatibile cu demnitatea umană, garanții privind manipularea embrionilor umani și a celulelor germinative, reglementări privind utilizarea celulelor stem și a gameților sintetici, proceduri de autorizare prealabilă pentru aplicațiile clinice și medicale, obligații de transparență, cerințe privind protecția datelor genetice, precum și respectarea generală a drepturilor fundamentale consacrate în Carta drepturilor fundamentale a Uniunii Europene; întrucât statele membre trebuie să își păstreze dreptul de a adopta măsuri mai restrictive în domeniul bioeticii, fără ca aceste măsuri să fie considerate obstacole în calea funcționării pieței interne sau în calea elaborării strategiei industriale a Uniunii;

Or. en

Amendamentul 60
Adam Jarubas

Propunere de rezoluție
Considerentul Da (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	Da. întrucât, în contextul creșterii rezistenței la antimicrobiene, actul UE privind biotehnologia ar trebui să recunoască tratamentele alternative și inovatoare și să sprijine claritatea juridică, precum și căi armonizate de inovare și acces pe piață, de exemplu în cazul bacteriofagilor, care reprezintă o clasă centrală de agenți biologici cu potențial ridicat de a soluționa problema rezistenței la antimicrobiene (RAM), să sprijine terapiile de precizie destinate microbiomului, să faciliteze controlul

biologic ecologic în alimentație și agricultură și să contribuie la strategiile UE privind biosecuritatea și sustenabilitatea;

Or. en

Amendamentul 61
Carlo Ciccioli

Propunere de rezoluție
Considerentul Da (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	Da. întrucât un cadru de reglementare eficace pentru efectuarea cercetării clinice este esențial pentru competitivitatea aspectelor cu cel mai ridicat nivel de inovare ale sectorului farmaceutic și celui biotehnologic ale UE; întrucât lipsa armonizării și a raționalizării standardelor divergente aplicate de autoritățile competente la nivelul statelor membre încetinește evaluarea aplicațiilor pentru studiile clinice multinaționale și face acest proces mai costisitor și greoi;

Or. en

Amendamentul 62
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Propunere de rezoluție
Considerentul Da (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	Da. întrucât conștientizarea și acceptarea de către public în UE a biotehnologiei și a produselor biotehnologice ar trebui consolidate în continuare;

Or. en

Amendamentul 63
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Propunere de rezoluție
Considerentul Db (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	Db. întrucât aspectele etice ale biotehnologiei ar trebui monitorizate atent; întrucât societatea civilă joacă un rol crucial în definirea unor politici responsabile și etice privind biotehnologia și poate acționa ca o punte între comunitățile tehnice, părțile interesate relevante și publicul larg; întrucât rolul societății civile este esențial pentru a asigura încrederea publicului, a promova considerentele etice și a proteja sănătatea umană și a mediului înconjurător; întrucât dialogul periodic și consultările incluzive cu părțile interesate sunt importante pentru a garanta că aspectele etice sunt incluse în politicile legate de biotehnologie;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Considerentul Db (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	Db. întrucât fundamentul etic al Uniunii Europene ar trebui să se bazeze pe valori fundamentale precum inviolabilitatea demnității umane, integritatea persoanei, supremația ființei umane asupra interesului unic al științei

sau al societății, interzicerea clonării în scopul reproducerii și a practicilor eugenice, cerința privind consimțământul exprimat liber și în cunoștință de cauză pentru orice intervenție medicală, interzicerea câștigului financiar de pe urma utilizării corpului uman și a părților acestuia, interzicerea brevetării materiei vii și respingerea discriminării bazate pe caracteristicile genetice;

Or. en

Amendamentul 65
Anthony Smith

Propunere de rezoluție
Considerentul Db (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	Db. întrucât noul regulament la nivelul UE sub forma unui act al UE privind biotehnologia trebuie să includă un capitol social ambițios pentru a lua în considerare provocările cu care se vor confrunta lucrătorii; întrucât locurile de muncă de calitate, condițiile de muncă bune și salariile decente vor fi esențiale pentru a sprijini lucrătorii în tranziția în acest sector emergent; întrucât organizațiile sindicale și instrumentele de negociere colectivă ar trebui să joace un rol esențial în asigurarea dezvoltării durabile a sectorului într-un mediu extrem de competitiv;

Or. en

Amendamentul 66
Anthony Smith

Propunere de rezoluție
Considerentul Db (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	Db. întrucât orice sprijin public pentru întreprinderile din domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice ar trebui să depindă de respectarea unei condiționalități sociale și de mediu stricte, precum și de interzicerea șomajului tehnic și a distribuirii unor dividende excesive către acționari;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Considerentul Dc (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	Dc. întrucât statele membre au o putere de apreciere semnificativă în aplicarea și interpretarea principiilor bioetice; întrucât orice reglementare viitoare în domeniul biotehnologiei trebuie să respecte pe deplin aceste principii fundamentale și să permită, în același timp, progresul științific și dezvoltarea industrială;

Or. en

Amendamentul 68
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Propunere de rezoluție
Considerentul Dc (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	Dc. întrucât ingineria ADN-ului și a organismelor se desfășoară din ce în ce mai mult în bioinstalații (biofoundries)

automatizate, care produc numeroase date și desene sau modele îmbunătățite și cunoștințe despre funcțiile biologice;

Or. en

Amendamentul 69
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Propunere de rezoluție
Considerentul Dd (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	Dd. întrucât este nevoie de integrarea continuă a datelor din surse de date disparate, inclusiv a datelor genomice, proteomice și clinice, și de interoperabilitate pentru a permite sistemelor de inteligență artificială (IA) să ofere informații semnificative;

Or. en

Amendamentul 70
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Propunere de rezoluție
Considerentul De (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	***De. întrucât intersectarea dintre IA și biotehnologia în domeniul sănătății poate stimula inovarea în medicina de precizie și descoperirea de medicamente, aducând beneficii pentru sănătate și beneficii ecologice; întrucât integrarea IA în biotehnologie prezintă și provocări etice, care trebuie soluționate pentru a asigura inovarea responsabilă și beneficii sociale; întrucât printre preocupările principale se numără confidențialitatea și securitatea datelor, deoarece sistemele de IA manipulează adesea date genetice și date**

privind sănătatea, necesitând un cadru etic solid pentru a proteja drepturile omului și a menține încrederea publicului; întrucât orice utilizare a datelor cu și fără caracter personal trebuie efectuată cu măsuri stricte de pseudonomizare și, respectiv, de anonimizare;

Or. en

Amendamentul 71
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Propunere de rezoluție
Considerentul Df (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	Df. întrucât actualul cadru de reglementare al UE nu tratează în mod adecvat riscurile în continuă schimbare, oportunitățile și responsabilitățile asociate manipulării, comerțului și sintezei de material biologic, în special în contextul biologiei de sinteză și al biotehnologiei bazate pe IA; întrucât nu există în prezent regulamente universale obligatorii care să impună întreprinderilor din domeniul sintezei de acid nucleic să își verifice comenzile; întrucât această lacună în materie de securitate trebuie eliminată de către UE și prin cooperare internațională; întrucât lipsa unor standarde aplicabile pune în pericol societatea și reprezintă un dezavantaj concurențial pentru întreprinderile care conștientizează riscurile în materie de securitate;

Or. en

Amendamentul 72
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Propunere de rezoluție

Considerentul Dg (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	Dg. întrucât, pentru a asigura condiții de concurență echitabile și inovarea responsabilă, finanțarea din partea UE pentru cercetare ar trebui să fie legată de respectarea unor standarde de biosecuritate clar definite și verificate extern;

Or. en

Amendamentul 73
Carlo Ciccioli

Propunere de rezoluție
Punctul 1 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	subliniază că este important să se asigure coerența și complementaritatea în toate legislațiile care pot avea impact asupra creșterii întreprinderilor europene din domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice, evitând dublarea eforturilor depuse deja în temeiul cadrelor existente; invită Comisia să ofere, în viitorul act privind biotehnologia, o explicație a interacțiunii acestuia cu alte inițiative – legislative și fără caracter legislativ – relevante;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 1 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*

invită Comisia să definească biotehnologia și producția biotehnologică în conformitate cu definiția OCDE a biotehnologiei: biotehnologia aplică știința și tehnologia la organismele vii, precum și la părți, produse și modele ale acestora, pentru a modifica materialele vii sau lipsite de viață cu scopul de a produce cunoștințe, bunuri și servicii;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 1

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
1. subliniază angajamentul Parlamentului față de principiile numărului constant și simplificării în legislație; solicită ca actul UE privind biotehnologia să fie însoțit de o evaluare a impactului și a costurilor, precum și de o evaluare cuprinzătoare efectuată de Comitetul de control normativ;	1. ***salută noul regulament la nivelul UE sub forma unui act al UE privind biotehnologia pentru a elimina lacune și deficiențe concrete din legislația existentă și din punerea în aplicare, punând accentul pe particularitățile industriei;***
	subliniază angajamentul Parlamentului față de principiile numărului constant și simplificării în legislație; solicită ca actul UE privind biotehnologia să fie însoțit de ***verificări din perspectiva competitivității, inclusiv de propuneri care sunt supuse în prezent procedurii colegislative, și de*** o evaluare a impactului și a costurilor, precum și de o evaluare cuprinzătoare efectuată de Comitetul de control normativ; ***solicită ca verificările și evaluările să ia în considerare impactul asupra IMM-urilor, start-upurilor și întreprinderilor în faza de extindere;***

Or. en

Amendamentul 76
Anthony Smith

Propunere de rezoluție
Punctul 1

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
1. ***subliniază angajamentul Parlamentului față de principiile numărului constant și simplificării în legislație;*** solicită ca actul UE privind biotehnologia să fie însoțit de o evaluare a impactului și a costurilor, precum și de o evaluare cuprinzătoare efectuată de Comitetul de control normativ;	1. solicită ca actul UE privind biotehnologia să fie însoțit de o evaluare a impactului și a costurilor, precum și de o evaluare cuprinzătoare efectuată de Comitetul de control normativ; ***solicită să se includă în actul UE privind biotehnologia un capitol social ambițios pentru a lua în considerare numeroasele provocări cu care se vor confrunta lucrătorii în acest sector, cum ar fi perfecționarea necesară în sectoare de vârf, potențialele locuri de muncă periculoase, în care trebuie garantate cele mai înalte standarde de securitate și sănătate în muncă, precum și condiții de muncă bune și salarii decente pentru a asigura atractivitatea sectorului;***

Or. en

Amendamentul 77
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Propunere de rezoluție
Punctul 1

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
1. ***subliniază angajamentul Parlamentului față de principiile numărului constant și simplificării în legislație; solicită ca actul*** UE privind biotehnologia ***să fie însoțit*** de o evaluare a impactului ***și a costurilor, precum și de o evaluare cuprinzătoare efectuată de Comitetul de control normativ***;	1. ***invită Comisia să ia în considerare posibilitatea de a propune un act al*** UE privind biotehnologia***, cu un domeniu de aplicare amplu, care să acopere o gamă cuprinzătoare de sectoare care utilizează aplicații ale biotehnologiei și tehnologii de producție biotehnologică, pentru a reflecta potențialul deplin; solicită Comisiei o legislație coerentă a UE în***

domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice; subliniază că noile propuneri legislative trebuie aliniate la principiile unei mai bune legiferări, asigurând că orice măsuri noi sunt însoțite de o evaluare a impactului;

Or. en

Amendamentul 78
Damian Boeselager
în numele Grupului Verts/ALE

Propunere de rezoluție
Punctul 1

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
1. subliniază ***angajamentul Parlamentului față de principiile numărului constant și simplificării în legislație***; solicită ca actul UE privind biotehnologia să fie însoțit de o evaluare a impactului și a costurilor, precum și de o evaluare cuprinzătoare efectuată de Comitetul de control normativ;	1. subliniază ***că biotehnologia și producția biotehnologică sunt domenii industriale noi, iar regimul de reglementare trebuie să fie suficient de flexibil pentru a permite dezvoltarea, oferind în același timp garanții suficiente de siguranță și securitate***; solicită ca actul UE privind biotehnologia să ***se bazeze pe norme simple și clare și să*** fie însoțit de o evaluare a impactului și a costurilor, precum și de o evaluare cuprinzătoare efectuată de Comitetul de control normativ ***și de un aviz al Consiliului științific consultativ european privind schimbările climatice***;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 1

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*

1. subliniază angajamentul Parlamentului față de principiile numărului constant și simplificării în legislație; solicită ca actul UE privind biotehnologia să fie însoțit de o evaluare a impactului și a costurilor, precum și de o evaluare cuprinzătoare efectuată de Comitetul de control normativ;	1. subliniază angajamentul Parlamentului față de principiile numărului constant și simplificării în legislație***; solicită, prin urmare, în cazul în care se propune un act al UE privind biotehnologia, astfel cum a anunțat Comisia, să se prezinte o legislație care poate fi abrogată, simplificată, raționalizată sau în care să poată fi redusă sarcina birocratică***; solicită ca actul UE privind biotehnologia să fie însoțit de o evaluare a impactului și a costurilor, precum și de o evaluare cuprinzătoare efectuată de Comitetul de control normativ;

Or. en

Amendamentul 80
Dimitris Tsiodras

Propunere de rezoluție
Punctul 1

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
1. subliniază angajamentul Parlamentului față de principiile numărului constant și simplificării în legislație; solicită ca actul UE privind biotehnologia să fie însoțit de o evaluare a impactului și a costurilor, precum și de o evaluare cuprinzătoare efectuată de Comitetul de control normativ;	1. subliniază angajamentul Parlamentului față de principiile numărului constant și simplificării în legislație; solicită ca actul UE privind biotehnologia să fie însoțit de o evaluare a impactului și a costurilor, ***care să acopere întregul esosistem biotehnologic și întregul ciclu de viață***, precum și de o evaluare cuprinzătoare efectuată de Comitetul de control normativ;

Or. en

Amendamentul 81
Katri Kulmuni

Propunere de rezoluție
Punctul 1 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	1a. invită Comisia să definească biotehnologia și producția biotehnologică, în conformitate cu definiția OCDE a biotehnologiei: biotehnologia aplică știința și tehnologia la organismele vii, precum și la părți, produse și modele ale acestora, pentru a modifica materialele vii sau lipsite de viață cu scopul de a produce cunoștințe, bunuri și servicii, și aplică producția biotehnologică într-o manieră neutră din punct de vedere tehnologic, astfel încât să cuprindă producția de materiale din bioresurse și de bioproduse, inclusiv prin procese chimice, mecanice sau termice, dar fără a se limita la acestea;

Or. en

Amendamentul 82
Carlo Ciccioli

Propunere de rezoluție
Punctul 1 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	1a. subliniază că cartografierea lanțurilor valorice bioeconomice industriale principale este esențială pentru identificarea blocajelor și a ineficiențelor sistemice care împiedică biotehnologia și producția biotehnologică; reamintește că o astfel de evaluare ar trebui să servească drept fundament solid pentru actul privind biotehnologia, permițându-i să soluționeze în mod eficace problema acestor constrângeri și să raționalizeze procesele de reglementare;

Or. en

Amendamentul 83
Carlo Ciccioli

Propunere de rezoluție
Punctul 2

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
2. recomandă raționalizarea și armonizarea inițiativelor viitoare și actuale privind biotehnologia și producția biotehnologică, cum ar fi revizuirea strategiei UE în domeniul bioeconomiei și a viitoarei strategii în domeniul științelor vieții, cu scopul de a consolida industria printr-o competență industrială și de cercetare și dezvoltare (C&D) clară; solicită crearea unui organism unic de coordonare, cum ar fi un „responsabil principal cu biotehnologia”, în cadrul Comisiei;	2. recomandă raționalizarea și armonizarea inițiativelor viitoare și actuale privind biotehnologia și producția biotehnologică, cum ar fi revizuirea strategiei UE în domeniul bioeconomiei și a viitoarei strategii în domeniul științelor vieții, cu scopul de a consolida industria printr-o competență industrială și de cercetare și dezvoltare (C&D) clară; solicită crearea unui organism unic de coordonare, cum ar fi un „responsabil principal cu biotehnologia ***și producția biotehnologică***”, în cadrul Comisiei***, pentru a asigura alinierea și coordonarea între toate domeniile de politică ce afectează acest sector***; ***recomandă să se asigure condiții-cadru care să garanteze adoptarea rapidă și eficientă a biotehnologiei și a producției biotehnologice, în special în domeniile care conduc la efecte directe și pozitive pentru cetățenii și pacienții din întreaga UE;***

Or. en

Amendamentul 84
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Propunere de rezoluție
Punctul 2

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
2. recomandă raționalizarea și armonizarea inițiativelor viitoare și actuale privind biotehnologia și producția biotehnologică, cum ar fi revizuirea strategiei UE în domeniul bioeconomiei și	2. recomandă raționalizarea și armonizarea inițiativelor viitoare și actuale privind biotehnologia și producția biotehnologică, cum ar fi revizuirea ***viitoare a*** strategiei UE în domeniul

a ***viitoarei strategii*** în domeniul științelor vieții, cu scopul de a consolida industria printr-o competență industrială și de cercetare și dezvoltare (C&D) clară; solicită crearea unui organism unic de coordonare, cum ar fi un „responsabil principal cu biotehnologia”, în cadrul Comisiei;

bioeconomiei și ***strategia*** în domeniul științelor vieții***, actul legislativ privind economia circulară, Actul european pentru inovare și Pactul pentru o industrie curată, adoptat recent, precum și comunicarea privind viziunea pentru agricultură și sectorul alimentar***, cu scopul de a consolida industria printr-o competență industrială și de cercetare și dezvoltare (C&D) clară; solicită crearea unui organism unic de coordonare, cum ar fi un „responsabil principal cu biotehnologia ***și producția biotehnologică***”, în cadrul Comisiei***, pentru a promova mai multă coerență la nivelul legislației și a permite aplicarea mai eficientă la scară largă și comercializarea rezultatelor CDI***;

Or. en

Amendamentul 85
Diana Iovanovici Șoșoacă

Propunere de rezoluție
Punctul 2

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
2. recomandă raționalizarea și armonizarea inițiativelor viitoare și actuale privind biotehnologia și producția biotehnologică, cum ar fi revizuirea strategiei UE în domeniul bioeconomiei și a viitoarei strategii în domeniul științelor vieții, cu scopul de a consolida industria printr-o competență industrială și de cercetare și dezvoltare (C&D) clară; solicită crearea unui organism unic de coordonare, cum ar fi un „responsabil principal cu biotehnologia”, în cadrul Comisiei;	2. recomandă raționalizarea și armonizarea inițiativelor viitoare și actuale privind biotehnologia și producția biotehnologică, cum ar fi revizuirea strategiei UE în domeniul bioeconomiei și a viitoarei strategii în domeniul științelor vieții, cu scopul de a consolida industria printr-o competență industrială și de cercetare și dezvoltare (C&D) clară***, recomandă punerea în aplicare a unui cadru de proprietate intelectuală stabil, previzibil și echilibrat pentru protejarea și valorificarea inovării în domeniul biotehnologiei și pentru facilitarea accesului la finanțare pentru asigurarea unui ecosistem biotehnologic dinamic în UE***; solicită crearea unui organism unic de coordonare, cum ar fi un „responsabil

principal cu biotehnologia”, în cadrul Comisiei;

Or. ro

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

Propunere de rezoluție
Punctul 2

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
2. recomandă raționalizarea și armonizarea inițiativelor viitoare și actuale privind biotehnologia și producția biotehnologică, cum ar fi revizuirea strategiei UE în domeniul bioeconomiei și a viitoarei strategii în domeniul științelor vieții, cu scopul de a consolida industria printr-o competență industrială și de cercetare și dezvoltare (C&D) clară; solicită crearea unui organism unic de coordonare, cum ar fi un „responsabil principal cu biotehnologia”, în cadrul Comisiei;	2. recomandă raționalizarea și armonizarea inițiativelor viitoare și actuale privind biotehnologia și producția biotehnologică, cum ar fi revizuirea strategiei UE în domeniul bioeconomiei și a viitoarei strategii în domeniul științelor vieții, cu scopul de a consolida industria printr-o competență industrială și de cercetare și dezvoltare (C&D) clară; solicită crearea unui organism unic de coordonare, cum ar fi un „responsabil principal cu biotehnologia”, în cadrul Comisiei***, pentru a asigura coordonarea, coerența și complementaritatea între direcțiile generale relevante, cum ar fi DG GROW, DG RTD și DG SANTE***; ***evidențiază importanța eforturilor de a îmbunătăți coerența și coordonarea politicilor la nivel național;***

Or. en

Amendamentul 87
Sigrid Friis

Propunere de rezoluție
Punctul 2

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
2. recomandă raționalizarea și armonizarea inițiativelor viitoare și actuale	2. recomandă raționalizarea și armonizarea inițiativelor viitoare și actuale

privind biotehnologia și producția biotehnologică, cum ar fi revizuirea strategiei UE în domeniul bioeconomiei și a viitoarei strategii în domeniul științelor vieții, cu scopul de a consolida industria printr-o competență industrială și de cercetare și dezvoltare (C&D) clară; solicită crearea unui organism unic de coordonare, cum ar fi un „responsabil principal cu biotehnologia”, în cadrul Comisiei;

privind biotehnologia și producția biotehnologică, cum ar fi revizuirea strategiei UE în domeniul bioeconomiei și a viitoarei strategii în domeniul științelor vieții***, comunicarea Comisiei privind viziunea pentru agricultură și sectorul alimentar, revizuirea politicii agricole comune (PAC), Strategia UE privind start-upurile și întreprinderile în curs de extindere și Actul european pentru inovare***, cu scopul de a consolida industria printr-o competență industrială și de cercetare și dezvoltare (C&D) clară; solicită crearea unui organism unic de coordonare, cum ar fi un „responsabil principal cu biotehnologia”, în cadrul Comisiei;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 2

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
2. recomandă raționalizarea și armonizarea inițiativelor viitoare și actuale privind biotehnologia și producția biotehnologică, cum ar fi revizuirea strategiei UE în domeniul bioeconomiei și a viitoarei strategii în domeniul științelor vieții, cu scopul de a consolida industria printr-o competență industrială și de cercetare și dezvoltare (C&D) clară; solicită crearea unui organism unic de coordonare, cum ar fi un „responsabil principal cu biotehnologia”, în cadrul Comisiei;	2. recomandă raționalizarea și armonizarea inițiativelor viitoare și actuale privind biotehnologia și producția biotehnologică, cum ar fi revizuirea strategiei UE în domeniul bioeconomiei și a viitoarei strategii în domeniul științelor vieții, cu scopul de a consolida industria printr-o competență industrială și de cercetare și dezvoltare (C&D) clară; ***îndeamnă Comisia să asigure coerența și consecvența între toate inițiativele și măsurile legislative care pot afecta inovațiile, start-upurile și întreprinderile din domeniul biotehnologiei;*** solicită crearea unui organism unic de coordonare, cum ar fi un „responsabil principal cu biotehnologia”, în cadrul Comisiei;

Or. en

Amendamentul 89
Anthony Smith

Propunere de rezoluție
Punctul 2

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
2. recomandă raționalizarea și armonizarea inițiativelor viitoare și actuale privind biotehnologia și producția biotehnologică, cum ar fi revizuirea strategiei UE în domeniul bioeconomiei și a viitoarei strategii în domeniul științelor vieții, cu scopul de a consolida industria printr-o competență industrială și de cercetare și dezvoltare (C&D) clară; solicită crearea unui organism unic de coordonare, cum ar fi un „responsabil principal cu biotehnologia”, în cadrul Comisiei;	2. recomandă raționalizarea și armonizarea inițiativelor viitoare și actuale privind biotehnologia și producția biotehnologică, cum ar fi revizuirea strategiei UE în domeniul bioeconomiei și a viitoarei strategii în domeniul științelor vieții, cu scopul de a consolida industria printr-o competență industrială și de cercetare și dezvoltare (C&D) clară; solicită crearea unui organism unic de coordonare, cum ar fi un „responsabil principal cu biotehnologia”, în cadrul Comisiei***, care ar trebui, ca parte a portofoliului său, să acopere chestiunile etice, sociale și democratice legate de implementarea biotehnologiilor***;

Or. en

Amendamentul 90
Damian Boeselager
în numele Grupului Verts/ALE

Propunere de rezoluție
Punctul 2

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
2. recomandă raționalizarea și armonizarea inițiativelor viitoare și actuale privind biotehnologia și producția biotehnologică, cum ar fi revizuirea strategiei UE în domeniul bioeconomiei și a viitoarei strategii în domeniul științelor vieții, cu scopul de a consolida industria	2. recomandă raționalizarea și armonizarea inițiativelor viitoare și actuale privind biotehnologia și producția biotehnologică, cum ar fi revizuirea strategiei UE în domeniul bioeconomiei și a viitoarei strategii în domeniul științelor vieții, cu scopul de a consolida industria

printr-o competență industrială și de cercetare și dezvoltare (C&D) clară; solicită crearea unui organism unic de coordonare, cum ar fi un „responsabil principal cu biotehnologia”, în cadrul Comisiei;	printr-o competență industrială și de cercetare și dezvoltare (C&D) clară ***și cu criterii de referință clare privind mediul și circularitatea integrate în toate strategiile***; solicită crearea unui organism unic de coordonare, cum ar fi un „responsabil principal cu biotehnologia”, în cadrul Comisiei;

Or. en

Amendamentul 91
Marcin Sypniewski

Propunere de rezoluție
Punctul 2

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
2. recomandă raționalizarea și armonizarea inițiativelor viitoare și actuale privind biotehnologia și producția biotehnologică, cum ar fi revizuirea strategiei UE în domeniul bioeconomiei și a viitoarei strategii în domeniul științelor vieții, cu scopul de a consolida industria printr-o competență industrială și de cercetare și dezvoltare (C&D) clară; ***solicită crearea unui organism unic de coordonare, cum ar fi un „responsabil principal cu biotehnologia”, în cadrul Comisiei;***	2. recomandă raționalizarea și armonizarea inițiativelor viitoare și actuale privind biotehnologia și producția biotehnologică, cum ar fi revizuirea strategiei UE în domeniul bioeconomiei și a viitoarei strategii în domeniul științelor vieții, cu scopul de a consolida industria printr-o competență industrială și de cercetare și dezvoltare (C&D) clară;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 2

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
2. recomandă raționalizarea și	2. recomandă raționalizarea și

armonizarea inițiativelor viitoare și actuale privind biotehnologia și producția biotehnologică, cum ar fi revizuirea strategiei UE în domeniul bioeconomiei și a viitoarei strategii în domeniul științelor vieții, cu scopul de a consolida industria printr-o competență industrială și de cercetare și dezvoltare (C&D) clară; ***solicită crearea unui organism unic de coordonare, cum ar fi un „responsabil principal cu biotehnologia”, în cadrul Comisiei;***	armonizarea inițiativelor viitoare și actuale privind biotehnologia și producția biotehnologică, cum ar fi revizuirea strategiei UE în domeniul bioeconomiei și a viitoarei strategii în domeniul științelor vieții, cu scopul de a consolida industria printr-o competență industrială și de cercetare și dezvoltare (C&D) clară;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 2 – paragraful 1 (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	invită Comisia să integreze dimensiunea bioeconomiei albastre în viitoarea propunere legislativă privind biotehnologia și să elaboreze o foaie de parcurs specifică pentru biotehnologiile marine din regiunile ultraperiferice (RUP); sprijină instituirea unor centre de excelență regionale în domeniul biotehnologiei marine în cadrul RUP, în strânsă coordonare cu universitățile, institutele de cercetare și întreprinderile mici și mijlocii (IMM-urile) locale; solicită, în consecință, simplificarea și stabilizarea pe termen lung a instrumentelor de finanțare din partea UE pentru cercetare și inovare în domeniul biotehnologiei marine, în special în cadrul programelor Orizont Europa, InvestEU și al Fondului european de dezvoltare regională; subliniază, în această privință, că este necesar să se adapteze cadrele de reglementare europene la realitățile socioeconomice și

ecologice specifice ale regiunilor ultraperiferice, cu respectarea deplină a principiului subsidiarității și a suveranității maritime a statelor membre;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 2 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	2a. invită Comisia să se asigure că inițiativele legislative viitoare au un domeniu de aplicare suficient de vast pentru a reflecta amploarea sectoarelor incluse și subliniază în special că viitorul act privind biotehnologia ar trebui să cuprindă întreaga gamă de aplicații ale biotehnologiei și producției biotehnologice;

Or. en

Amendamentul 95
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Propunere de rezoluție
Punctul 2 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	2a. salută lansarea recentă a centrului pentru biotehnologie și producție biotehnologică, menit să ghideze întreprinderile și să le ofere consiliere pentru a se orienta în cadrul de reglementare;

Or. en

Amendamentul 96
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Propunere de rezoluție
Punctul 3

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
3. invită Comisia să prezinte un raport referitor la punerea în aplicare a legislației actuale în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice, inclusiv identificarea eventualelor lacune și bariere de reglementare care împiedică creșterea ***industriei***; îndeamnă Comisia să comunice Parlamentului constatările preliminare ale studiului său privind ***sarcina*** de reglementare și eventuala necesitate de a ***modifica*** legislația referitoare la biotehnologie și la producția biotehnologică; ***solicită un pachet omnibus privind biotehnologia care să simplifice cerințele actuale pentru acest sector*** în toate cadrele de reglementare;	3. invită Comisia să prezinte un raport referitor la punerea în aplicare a legislației actuale în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice, inclusiv identificarea eventualelor lacune și bariere de reglementare care împiedică creșterea ***industriilor ce aplică aceste tehnologii și procese de fabricație***; îndeamnă Comisia să comunice Parlamentului constatările preliminare ale studiului său privind ***cadrele*** de reglementare ***din UE și din statele membre*** și eventuala necesitate de a ***îmbunătăți punerea în aplicare sau de a actualiza*** legislația referitoare la biotehnologie și la producția biotehnologică; ***consideră că unele cerințe ar putea fi simplificate*** în toate cadrele de reglementare***, pentru a permite accelerarea procedurilor de aprobare și a accesului pe piață, menținând în același timp o abordare bazată pe risc și pe date științifice***; ***subliniază că simplificarea legislației UE nu trebuie să pericliteze niciun drept fundamental sau că creeze incertitudine în materie de reglementare; consideră că simplificarea excesivă ar putea să aibă un efect negativ asupra standardelor de mediu și sociale;***

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 3

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
3. invită Comisia să prezinte un raport referitor la punerea în aplicare a legislației actuale în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice, inclusiv identificarea eventualelor lacune și bariere de reglementare care împiedică creșterea industriei; îndeamnă Comisia să comunice Parlamentului constatările preliminare ale studiului său privind sarcina de reglementare și eventuala necesitate de a modifica legislația referitoare la biotehnologie și la producția biotehnologică; solicită un pachet omnibus privind biotehnologia care să simplifice cerințele actuale pentru acest sector în toate cadrele de reglementare;	3. invită Comisia să prezinte un raport referitor la punerea în aplicare a legislației actuale în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice, inclusiv identificarea eventualelor lacune și bariere de reglementare care împiedică creșterea industriei; îndeamnă Comisia să comunice Parlamentului constatările preliminare ale studiului său privind sarcina de reglementare și eventuala necesitate de a modifica legislația referitoare la biotehnologie și la producția biotehnologică; solicită un pachet omnibus privind biotehnologia care să simplifice cerințele actuale pentru acest sector în toate cadrele de reglementare; ***subliniază totuși că această simplificare a reglementării nu trebuie în niciun caz să fie în detrimentul normelor bioetice ale statelor membre;***

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 3

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
3. invită Comisia să prezinte un raport referitor la punerea în aplicare a legislației actuale în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice, inclusiv identificarea eventualelor lacune și bariere de reglementare care împiedică creșterea industriei; îndeamnă Comisia să comunice Parlamentului constatările preliminare ale studiului său privind sarcina de reglementare și eventuala necesitate de a modifica legislația referitoare la biotehnologie și la producția biotehnologică; solicită un pachet omnibus	3. invită Comisia să prezinte un raport referitor la punerea în aplicare a legislației actuale în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice, inclusiv identificarea eventualelor lacune și bariere de reglementare care împiedică creșterea industriei***, precum și a barierelor în calea îmbunătățirii autonomiei UE în ceea ce privește materiile prime esențiale, materiile prime și componentele***; îndeamnă Comisia să comunice Parlamentului constatările preliminare ale studiului său privind sarcina de

privind biotehnologia care să simplifice cerințele actuale pentru acest sector în toate cadrele de reglementare;	reglementare și eventuala necesitate de a modifica legislația referitoare la biotehnologie și la producția biotehnologică; solicită un pachet omnibus privind biotehnologia care să simplifice cerințele actuale pentru acest sector în toate cadrele de reglementare;

Or. en

Amendamentul 99
Diana Iovanovici Şoşoacă

Propunere de rezoluție
Punctul 3

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
3. invită Comisia să prezinte un raport referitor la punerea în aplicare a legislației actuale în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice, inclusiv identificarea eventualelor lacune și bariere de reglementare care împiedică creșterea industriei; îndeamnă Comisia să comunice Parlamentului constatările preliminare ale studiului său privind sarcina de reglementare și eventuala necesitate de a modifica legislația referitoare la biotehnologie și la producția biotehnologică; solicită un pachet omnibus privind biotehnologia care să simplifice cerințele actuale pentru acest sector în toate cadrele de reglementare;	3. invită Comisia să prezinte un raport referitor la punerea în aplicare a legislației actuale în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice, inclusiv identificarea eventualelor lacune și bariere de reglementare care împiedică creșterea industriei ***pe termen mediu și lung***; îndeamnă Comisia să comunice Parlamentului constatările preliminare ale studiului său privind sarcina de reglementare și eventuala necesitate de a modifica legislația referitoare la biotehnologie și la producția biotehnologică ***în cel mai scurt timp cu putință***; solicită un pachet omnibus privind biotehnologia care să simplifice cerințele actuale pentru acest sector în toate cadrele de reglementare;

Or. ro

Amendamentul 100
Marcin Sypniewski

Propunere de rezoluție
Punctul 3

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
3. invită Comisia să prezinte un raport referitor la punerea în aplicare a legislației actuale în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice, inclusiv identificarea eventualelor lacune și bariere de reglementare care împiedică creșterea industriei; îndeamnă Comisia să comunice Parlamentului constatările preliminare ale studiului său privind sarcina de reglementare ***și eventuala necesitate de a modifica legislația referitoare la*** biotehnologie și ***la*** producția biotehnologică; ***solicită un pachet omnibus privind*** biotehnologia ***care să simplifice cerințele actuale pentru acest sector în toate*** cadrele ***de reglementare***;	3. invită Comisia să prezinte un raport referitor la punerea în aplicare a legislației actuale în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice, inclusiv identificarea eventualelor lacune și bariere de reglementare care împiedică creșterea industriei; îndeamnă Comisia să comunice Parlamentului constatările preliminare ale studiului său privind sarcina de reglementare ***în*** biotehnologie și producția biotehnologică; ***reamintește că nu există nicio legislație specifică a UE care să reglementeze*** biotehnologia ***și producția biotehnologică și subliniază că este important să se respecte competențele statelor membre în acest domeniu, inclusiv*** cadrele ***lor etice și juridice***;

Or. en

Amendamentul 101
Anthony Smith

Propunere de rezoluție
Punctul 3

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
3. invită Comisia să prezinte un raport referitor la punerea în aplicare a legislației actuale în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice, inclusiv identificarea eventualelor lacune și bariere de reglementare care împiedică creșterea industriei; îndeamnă Comisia să comunice Parlamentului constatările preliminare ale studiului său privind sarcina de reglementare și eventuala necesitate de a modifica legislația referitoare la biotehnologie și la producția biotehnologică***; solicită un pachet omnibus privind biotehnologia care să simplifice cerințele actuale pentru acest sector în toate cadrele de reglementare***;	3. invită Comisia să prezinte un raport referitor la punerea în aplicare a legislației actuale în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice, inclusiv identificarea eventualelor lacune și bariere de reglementare care împiedică creșterea industriei***, precum și consolidarea principiului precauției în acest context***; îndeamnă Comisia să comunice Parlamentului constatările preliminare ale studiului său privind sarcina de reglementare și eventuala necesitate de a modifica legislația referitoare la biotehnologie și la producția biotehnologică***, totodată respectând și aplicând standardele sociale și de mediu***;

Or. en

Amendamentul 102
Damian Boeselager
în numele Grupului Verts/ALE

Propunere de rezoluție
Punctul 3

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
3. invită Comisia să prezinte un raport referitor la punerea în aplicare a legislației actuale în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice, inclusiv identificarea eventualelor lacune și bariere de reglementare care împiedică creșterea industriei; îndeamnă Comisia să comunice Parlamentului constatările preliminare ale studiului său privind sarcina de reglementare și eventuala necesitate de a modifica legislația referitoare la biotehnologie și la producția biotehnologică; ***solicită un pachet omnibus privind biotehnologia care să simplifice cerințele actuale pentru acest sector în toate cadrele de reglementare;***	3. invită Comisia să prezinte un raport referitor la punerea în aplicare a legislației actuale în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice, inclusiv identificarea eventualelor lacune și bariere de reglementare care împiedică ***în mod nejustificat*** creșterea industriei***, cu respectarea deplină a obligațiilor prevăzute în tratate privind un nivel de siguranță ridicat pentru cetățeni și mediu***; îndeamnă Comisia să comunice Parlamentului constatările preliminare ale studiului său privind sarcina de reglementare și eventuala necesitate de a modifica legislația referitoare la biotehnologie și la producția biotehnologică;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 3 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	3a. solicită Comisiei să ofere orientări întreprinderilor europene din domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice și statelor membre cu privire la noile posibilități și la limitările

neintenționate în temeiul Regulamentului privind industria care contribuie la obiectivul zero emisii nete, precum și în temeiul noului Pact pentru o industrie curată, în ceea ce privește autorizarea, finanțarea și crearea centrelor respective, de exemplu printr-o actualizare a centrului pentru biotehnologie și producție biotehnologică, instituit recent;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 3 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	3a. invită Comisia să efectueze un studiu privind programul Orizont Europa, precum și programele de cercetare și inovare anterioare, dar încă în curs, cum ar fi Orizont 2020 și Al șaptelea program-cadru, pentru a colecta bune practici în finanțarea proiectelor și pentru a analiza cazurile în care investițiile nu au produs rezultate, cu scopul de a elabora inițiative viitoare privind biotehnologia și producția biotehnologică;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 3 b (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	3b. subliniază că o abordare axată în

mod disproporționat pe impactul asupra mediului, fără a ține seama de factorii economici și sociali, a cauzat deja prejudicii în alte sectoare industriale; invită Comisia să efectueze o evaluare a impactului bine concepută pentru a se asigura că noua strategie privind biotehnologia este un factor de creștere și inovare, și nu creează obstacole inutile;

Or. en

Amendamentul 106
Damian Boeselager
în numele Grupului Verts/ALE

Propunere de rezoluție
Punctul 4

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
4. invită Comisia să raționalizeze și să simplifice procedurile de autorizare pentru materialele și producția biotehnologice, ***menținând***, în același timp, o abordare proporțională cu riscurile ***și*** bazată pe date științifice***, în special în contextul viitoarei revizuiri a agențiilor UE, cum ar fi Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară și Agenția Europeană pentru Produse Chimice***;	4. invită Comisia să raționalizeze***, să armonizeze*** și să simplifice procedurile de autorizare pentru materialele și producția biotehnologice, ***păstrând***, în același timp, o abordare proporțională cu riscurile***,*** bazată pe date științifice ***și evaluată inter pares, pentru a menține termenul de autorizare sub anul-țintă stabilit; solicită să se introducă procesul de notificare prealabilă în agenții, îmbunătățind serviciile de consiliere și de sprijin și consolidând personalul în cazul în care termenele nu sunt respectate; subliniază că personalul insuficient sau capacitățile insuficiente ale administrațiilor publice pentru prelucrarea autorizațiilor continuă să reprezinte o problemă majoră și îndeamnă statele membre să consolideze aceste capacități; subliniază importanța armonizării solide la nivelul UE a procedurilor de autorizare pentru introducerea pe piață, pentru a permite întreprinderilor să își lanseze fără probleme bioprodusele în toate statele membre și pentru a oferi întreprinderilor acces pe o veritabilă piață unică;***

subliniază că raportul privind viitorul competitivității europene concluzionează că centrele de inovare din întreaga UE nu ating masa critică în comparație cu centrele rivale din SUA, din cauza abordării fragmentate a UE și din cauza interesului național al statelor membre de a sprijini campionii locali într-un peisaj dispersat;

Or. en

Amendamentul 107
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Propunere de rezoluție
Punctul 4

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
4. invită Comisia să raționalizeze și să simplifice procedurile de autorizare pentru materialele și producția biotehnologice, menținând, în același timp, o abordare proporțională cu riscurile și bazată pe date științifice, în special în contextul viitoarei revizuiri a agențiilor UE, cum ar fi Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară și Agenția Europeană pentru Produse Chimice;	4. invită Comisia să raționalizeze și să simplifice procedurile de autorizare pentru ***produsele,*** materialele și producția biotehnologice, menținând, în același timp, o abordare proporțională cu riscurile și bazată pe date științifice***, punând accentul pe cerințe care reduc în mod real riscul pentru sănătate și mediu și, după caz, luând în considerare contribuția la obiectivele UE în materie de climă și circularitate***, în special în contextul viitoarei revizuiri a agențiilor UE, cum ar fi Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară și Agenția Europeană pentru Produse Chimice; ***invită Comisia să asigure resursele adecvate de personal pentru agențiile relevante ale UE și să le consolideze capacitatea inclusiv în ceea ce privește efectuarea procedurilor de autorizare în timp util;***

Or. en

Amendamentul 108
Julie Rechagneux, Barbara Bonte, Margarita de la Pisa Carrión, Aleksandar Nikolic,

Pascale Piera, Mélanie Disdier

Propunere de rezoluție
Punctul 4

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
4. invită Comisia să ***raționalizeze și să simplifice*** procedurile de autorizare pentru materialele și producția biotehnologice, menținând, în același timp, o abordare proporțională cu riscurile și bazată pe date științifice, în special în contextul viitoarei revizuiri a agențiilor UE, cum ar fi Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară și Agenția Europeană pentru Produse Chimice;	4. invită Comisia să ***reevalueze*** procedurile de autorizare pentru materialele și producția biotehnologice, menținând, în același timp, o abordare proporțională cu riscurile și bazată pe date științifice, în special în contextul viitoarei revizuiri a agențiilor UE, cum ar fi Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară și Agenția Europeană pentru Produse Chimice; ***subliniază că această simplificare nu trebuie efectuată în mod unilateral, ci mai degrabă în strânsă coordonare cu agențiile biomedicale naționale sau cu orice alt organism instituțional competent în temeiul cadrelor juridice specifice fiecărui stat membru, cu respectarea deplină a principiilor subsidiarității și proporționalității;***

Or. en

Amendamentul 109
Anthony Smith

Propunere de rezoluție
Punctul 4

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
4. invită Comisia să ***raționalizeze și să simplifice*** procedurile de autorizare pentru materialele și producția biotehnologice, menținând, în același timp, o abordare proporțională cu riscurile și bazată pe date științifice, în special în contextul viitoarei revizuiri a agențiilor UE, cum ar fi Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară și Agenția Europeană pentru Produse Chimice;	4. invită Comisia să ***eficientizeze mai mult*** procedurile de autorizare***, respectând totodată standardele sociale și de mediu,*** pentru materialele și producția biotehnologice, menținând, în același timp, o abordare proporțională cu riscurile și bazată pe date științifice, în special în contextul viitoarei revizuiri a agențiilor UE, cum ar fi Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară și Agenția

Europeană pentru Produse Chimice; ***invită Comisia să ofere agențiilor UE din domeniul biotehnologiei resurse adecvate, inclusiv resurse umane și financiare, pentru a-și îndeplini sarcinile și pentru a controla respectarea standardelor sociale și de mediu;***

Or. en

Amendamentul 110
Carlo Ciccioli

Propunere de rezoluție
Punctul 4

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
4. invită Comisia să raționalizeze și să simplifice procedurile de autorizare pentru materialele și producția biotehnologice, menținând, în același timp, o abordare proporțională cu riscurile și bazată pe date științifice, în special în contextul viitoarei revizuiri a agențiilor UE, cum ar fi Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară și Agenția Europeană pentru Produse Chimice;	4. invită Comisia să raționalizeze și să simplifice procedurile de autorizare pentru ***produsele,*** materialele și producția biotehnologice, menținând, în același timp, o abordare proporțională cu riscurile și bazată pe date științifice, în special în contextul viitoarei revizuiri a agențiilor UE, cum ar fi Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară și Agenția Europeană pentru Produse Chimice***, și, în plus, să ia în considerare impactul cumulat al legislației interconectate privind substanțele chimice, mediul și alimentele asupra sectorului producției biotehnologice și aprovizionării cu medicamente***;

Or. en

Amendamentul 111
Katri Kulmuni

Propunere de rezoluție
Punctul 4

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*

4. invită Comisia să raționalizeze și să simplifice procedurile de autorizare pentru materialele și producția biotehnologice, menținând, în același timp, o abordare proporțională cu riscurile și bazată pe date științifice, în special în contextul viitoarei revizuiri a agențiilor ***UE***, cum ar fi Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară și Agenția Europeană pentru Produse Chimice;	4. invită Comisia să raționalizeze și să simplifice procedurile de autorizare ***pentru întreprinderi*** pentru materialele și producția biotehnologice, menținând, în același timp, o abordare proporțională cu riscurile și bazată pe date științifice***, în care acțiunile se limitează la cele care reduc în mod real riscul pentru sănătate și mediu***, în special în contextul viitoarei revizuiri a ***Regulamentului REACH și a*** agențiilor ***europene***, cum ar fi Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară și Agenția Europeană pentru Produse Chimice;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 4

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
4. invită Comisia să raționalizeze și să simplifice procedurile de autorizare pentru materialele și producția biotehnologice, menținând, în același timp, o abordare proporțională cu riscurile și bazată pe date științifice, în special în contextul viitoarei revizuiri a agențiilor ***UE***, cum ar fi Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară și Agenția Europeană pentru Produse Chimice;	4. invită Comisia să raționalizeze și să simplifice ***urgent*** procedurile de autorizare ***și să scurteze cât mai repede durata acestora, în special a perioadelor de aprobare,*** pentru materialele și producția biotehnologice***, și să ia aceleași măsuri pentru introducerea pe piață a soluțiilor pe bază de bioresurse***, menținând, în același timp, o abordare proporțională cu riscurile și bazată pe date științifice, în special în contextul viitoarei revizuiri a agențiilor ***europene***, cum ar fi Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară și Agenția Europeană pentru Produse Chimice;

Or. en

Amendamentul 113

Eszter Lakos, Letizia Moratti

Propunere de rezoluție
Punctul 4

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
4. invită Comisia să raționalizeze și să simplifice procedurile de autorizare pentru materialele și producția biotehnologice, menținând, în același timp, o abordare proporțională cu riscurile și bazată pe date științifice, în special în contextul viitoarei revizuiri a agențiilor UE, cum ar fi Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară și Agenția Europeană pentru Produse Chimice;	4. invită Comisia să raționalizeze și să simplifice procedurile de autorizare pentru materialele și producția biotehnologice, menținând, în același timp, o abordare proporțională cu riscurile și bazată pe date științifice, în special în contextul viitoarei revizuiri a agențiilor UE, cum ar fi Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară***, Agenția Europeană pentru Medicamente*** și Agenția Europeană pentru Produse Chimice;

Or. en

Amendamentul 114
Dimitris Tsiodras

Propunere de rezoluție
Punctul 4

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
4. invită Comisia să raționalizeze și să simplifice procedurile de autorizare pentru materialele și producția biotehnologice, menținând, în același timp, o abordare proporțională cu riscurile și bazată pe date științifice, în special în contextul viitoarei revizuiri a agențiilor UE, cum ar fi Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară și Agenția Europeană pentru Produse Chimice;	4. invită Comisia să raționalizeze și să simplifice procedurile de autorizare pentru materialele și producția biotehnologice, ***pe tot parcursul ciclului lor de viață***, menținând, în același timp, o abordare proporțională cu riscurile și bazată pe date științifice, în special în contextul viitoarei revizuiri a agențiilor UE, cum ar fi Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară și Agenția Europeană pentru Produse Chimice;

Or. en

Amendamentul 115
Adam Jarubas

Propunere de rezoluție
Punctul 4

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
4. invită Comisia să raționalizeze și să simplifice procedurile de autorizare pentru materialele și producția biotehnologice, menținând, în același timp, o abordare proporțională cu riscurile și bazată pe date științifice, în special în contextul viitoarei revizuiri a agențiilor UE, cum ar fi Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară și Agenția Europeană pentru Produse Chimice;	4. invită Comisia să raționalizeze și să simplifice procedurile de autorizare pentru materialele și producția biotehnologice, menținând, în același timp, o abordare proporțională cu riscurile și bazată pe date științifice, în special în contextul viitoarei revizuiri a agențiilor UE, cum ar fi Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară***, Agenția Europeană pentru Medicamente*** și Agenția Europeană pentru Produse Chimice;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 4

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
4. invită Comisia să raționalizeze și să simplifice procedurile de autorizare pentru materialele și producția biotehnologice, menținând, în același timp, o abordare proporțională cu riscurile și bazată pe date științifice, în special în contextul viitoarei revizuiri a agențiilor UE, cum ar fi Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară și Agenția Europeană pentru Produse Chimice;	4. invită Comisia să raționalizeze și să simplifice procedurile de autorizare pentru materialele***, produsele*** și producția biotehnologice, menținând, în același timp, o abordare proporțională cu riscurile și bazată pe date științifice, în special în contextul viitoarei revizuiri a agențiilor UE, cum ar fi Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară și Agenția Europeană pentru Produse Chimice;

Or. en

Amendamentul 117
Diana Iovanovici Şoşoacă

Propunere de rezoluție
Punctul 4 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	4a. evidențiază necesitatea punerii în aplicare a unui sistem de etichetare a produselor biotehnologice nealimentare cu scopul informării corecte a consumatorilor în legătură cu conținutul de origine biologică al unui produs, a creșterii gradului de sensibilizare a publicului și facilitarea alegerii produselor respective, subliniază că, o creștere rapidă a cererii de bioproduse va impulsiona comercializarea unor soluții inovatoare în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice, concomitent cu o posibilă reducere a costurilor de producție și accelerarea intrării produselor noi pe piață;

Or. ro

Amendamentul 118
Carlo Ciccioli

Propunere de rezoluție
Punctul 4 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	4a. invită Comisia să asigure simplificarea structurii comitetului Agenției Europene pentru Medicamente (EMA) pentru evaluări mai rapide în scop de reglementare, alături de termene mai scurte pentru procedurile centralizate; subliniază, în acest context, că ar trebui să se urmeze bunele practici ale altor agenții de reglementare principale, pentru a asigura proceduri de aprobare mai rapide și mai fluide fără a compromite siguranța pacienților;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 4 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	4a. invită Comisia să evalueze introducerea unei abordări bazate pe risc în elaborarea noului act al UE privind biotehnologia, pentru a permite flexibilitatea necesară conform sectorului și tipului de bioindustrie, menținând în același timp cele mai înalte standarde de calitate și siguranță și coerența cu bioetica și demnitatea umană;

Or. en

Amendamentul 120
Diana Iovanovici Şoşoacă

Propunere de rezoluție
Punctul 4 b (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	4b. atrage atenția asupra faptului că, pentru a avea succes pe piață, bioprodusele trebuie să își dovedească sustenabilitatea și impactul mai redus asupra mediului prin comparație, de exemplu, cu produsele petrochimice, subliniază totodată necesitatea evaluării ciclului de viață a bioproduselor în baza unor criterii comune la nivel european, pentru a analiza astfel impactul de mediu al produselor;

Or. ro

Amendamentul 121
Damian Boeselager
în numele Grupului Verts/ALE

Propunere de rezoluție
Punctul 5

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
5. reamintește că normele armonizate și competitive la nivel internațional de protecție a proprietății intelectuale pentru brevetele în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice sunt esențiale pentru dezvoltarea industriei; solicită un cadru comun pentru studiile clinice care să ***permită*** utilizarea dovezilor generate în condiții reale pentru terapiile biotehnologice; cere Comisiei să prezinte situația actuală în această privință ***și eventualele*** îmbunătățiri;	5. reamintește că normele armonizate și competitive la nivel internațional de protecție a proprietății intelectuale pentru brevetele în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice sunt esențiale pentru dezvoltarea industriei***, ținând seama în mod corespunzător de necesitatea unor excepții de interes public și de necesitatea de a evita efectele de blocare; recunoaște că este necesar să se asigure transparența, randamentul public al investițiilor și garanții împotriva monopolizării în brevetele în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice; solicită Comisiei să exploreze opțiuni de facilitare a studiilor transfrontaliere***; solicită ***să se instituie*** un cadru comun pentru studiile clinice care să ***faciliteze*** utilizarea dovezilor generate în condiții reale***, atunci când acestea sunt complementare datelor provenite din studiile clinice și sunt supuse unui standard strict de fiabilitate științifică,*** pentru terapiile biotehnologice; cere Comisiei să prezinte situația actuală în această privință***, inclusiv provocările legate de acces, transparență și utilizarea responsabilă a datelor, și să propună*** îmbunătățiri ***în consecință***;

Or. en

Amendamentul 122
Anthony Smith

Propunere de rezoluție
Punctul 5

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
5. reamintește că normele armonizate și competitive la nivel internațional de protecție a proprietății intelectuale pentru brevetele în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice sunt esențiale pentru dezvoltarea industriei; solicită un cadru comun pentru studiile clinice care să permită utilizarea dovezilor generate în condiții reale pentru terapiile biotehnologice; cere Comisiei să prezinte situația actuală în această privință și eventualele îmbunătățiri;	5. reamintește că normele armonizate și competitive la nivel internațional de protecție a proprietății intelectuale pentru brevetele în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice sunt esențiale pentru dezvoltarea industriei***; subliniază că brevetarea și respectarea proprietății intelectuale trebuie limitate la ceea ce este strict necesar pentru dezvoltarea durabilă a sectorului, în special cu scopul de a garanta controlul public asupra tehnologiilor de interes public***; solicită un cadru comun pentru studiile clinice care să permită utilizarea dovezilor generate în condiții reale pentru terapiile biotehnologice; cere Comisiei să prezinte situația actuală în această privință și eventualele îmbunătățiri;

Or. en

Amendamentul 123
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Propunere de rezoluție
Punctul 5

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
5. reamintește că normele armonizate și competitive la nivel internațional de protecție a proprietății intelectuale pentru brevetele în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice sunt esențiale pentru dezvoltarea industriei; solicită un cadru comun pentru studiile clinice care să permită utilizarea dovezilor generate în condiții reale pentru terapiile biotehnologice; cere Comisiei să prezinte situația actuală în această privință și eventualele îmbunătățiri;	5. reamintește că normele armonizate și competitive la nivel internațional de protecție a proprietății intelectuale ***(PI)*** pentru brevetele în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice sunt esențiale pentru dezvoltarea industriei***; consideră că un cadru privind proprietatea intelectuală solid și adaptat exigențelor viitorului este esențial pentru a asigura că progresele științifice revoluționare sunt transpuse în beneficii sociale și ecologice, în lanțuri de aprovizionare reziliente și într-o creștere economică durabilă***; solicită un cadru comun pentru studiile clinice care să permită utilizarea dovezilor generate în

condiții reale pentru terapiile biotehnologice; cere Comisiei să prezinte situația actuală în această privință și eventualele îmbunătățiri;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 5

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
5. reamintește că normele armonizate și competitive la nivel internațional de protecție a proprietății intelectuale pentru brevetele în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice sunt esențiale pentru dezvoltarea industriei; ***solicită un cadru comun pentru studiile clinice care să permită utilizarea dovezilor generate în condiții reale pentru terapiile biotehnologice; cere Comisiei să prezinte situația actuală în această privință și eventualele îmbunătățiri;***	5. reamintește că normele armonizate și competitive la nivel internațional de protecție a proprietății intelectuale pentru brevetele în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice sunt esențiale pentru dezvoltarea industriei;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 5

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
5. reamintește că normele armonizate și competitive la nivel internațional de protecție a proprietății intelectuale pentru brevetele în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice sunt esențiale	5. reamintește că normele armonizate și competitive la nivel internațional de protecție a proprietății intelectuale pentru brevetele în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice sunt esențiale

pentru dezvoltarea industriei; solicită un cadru comun pentru studiile clinice care să permită utilizarea dovezilor generate în condiții reale pentru terapiile biotehnologice; cere Comisiei să prezinte situația actuală în această privință și eventualele îmbunătățiri;	pentru dezvoltarea industriei; solicită un cadru comun pentru studiile clinice care să permită utilizarea dovezilor generate în condiții reale pentru terapiile biotehnologice; cere Comisiei să prezinte situația actuală în această privință și eventualele îmbunătățiri; ***subliniază că este important să se îmbunătățească normele de protecție a proprietății intelectuale pentru a consolida competitivitatea și autonomia UE;***
	Or. en

Amendamentul 126
Letizia Moratti

Propunere de rezoluție
Punctul 5

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
5. reamintește că normele armonizate și competitive la nivel internațional de protecție a proprietății intelectuale pentru brevetele în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice sunt esențiale pentru dezvoltarea industriei; solicită un cadru comun pentru studiile clinice care să permită utilizarea dovezilor generate în condiții reale pentru terapiile biotehnologice; cere Comisiei să prezinte situația actuală în această privință și eventualele îmbunătățiri;	5. reamintește că normele armonizate și competitive la nivel internațional de protecție a proprietății intelectuale pentru brevetele în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice sunt esențiale pentru dezvoltarea industriei; solicită un cadru comun pentru studiile clinice ***pentru a concepe proceduri de aprobare raționalizate la nivelul statelor membre, cu scopul de a reduce la minimum sarcina administrativă și întârzierile, și*** care să permită utilizarea dovezilor generate în condiții reale pentru terapiile biotehnologice; cere Comisiei să prezinte situația actuală în această privință și eventualele îmbunătățiri;
	Or. en

Amendamentul 127
Carlo Ciccioli

Propunere de rezoluție

Punctul 5

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
5. reamintește că normele armonizate și competitive la nivel internațional de protecție a proprietății intelectuale pentru brevetele în domeniul biotehnologiei ***și*** al producției biotehnologice sunt esențiale pentru dezvoltarea ***industriei***; ***solicită un cadru comun pentru studiile clinice care să permită utilizarea dovezilor generate în condiții reale pentru terapiile biotehnologice; cere Comisiei să prezinte situația actuală în această privință și eventualele îmbunătățiri;***	5. reamintește că normele armonizate***, previzibile*** și competitive la nivel internațional de protecție a proprietății intelectuale pentru brevetele în domeniul biotehnologiei***,*** al producției biotehnologice ***și al științelor vieții*** sunt esențiale pentru dezvoltarea ***unor produse inovatoare în sectoarele industrial, farmaceutic și agricol din UE și subliniază că cerințele privind schimbul de date nu trebuie să compromită protecția acestei inovări***; ***subliniază importanța competitivității și a autonomiei UE pentru a îmbunătăți ratele de brevetare pentru biotehnologie și producția biotehnologică;***

Or. en

Amendamentul 128
Adam Jarubas

Propunere de rezoluție
Punctul 5

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
5. reamintește că normele armonizate și competitive la nivel internațional de protecție a proprietății intelectuale pentru brevetele în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice sunt esențiale pentru dezvoltarea industriei; solicită un cadru comun pentru studiile clinice care să permită utilizarea dovezilor generate în condiții reale pentru terapiile biotehnologice; cere Comisiei să prezinte situația actuală în această privință și eventualele îmbunătățiri;	5. reamintește că normele armonizate și competitive la nivel internațional de protecție a proprietății intelectuale pentru brevetele în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice sunt esențiale pentru dezvoltarea industriei; solicită un cadru comun pentru studiile clinice care să permită utilizarea dovezilor generate în condiții reale pentru terapiile biotehnologice***, printre altele pentru antimicrobienele noi, precum bacteriofagii***; cere Comisiei să prezinte situația actuală în această privință și eventualele îmbunătățiri;

Or. en

Amendamentul 129
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Propunere de rezoluție
Punctul 5 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	5a. subliniază că un sistem de PI coerent și previzibil poate să promoveze inovarea și autonomia strategică a Europei, să protejeze tehnologiile de vârf, să recompenseze investițiile pe termen lung și să sprijine cercetarea cu grad ridicat de risc; observă că certificatele suplimentare de protecție joacă un rol crucial în acest peisaj prin compensarea proceselor îndelungate de aprobare normativă din domeniul științelor vieții; consideră că reforma în curs a certificatelor suplimentare de protecție trebuie să asigure o procedură centralizată, eficientă și transparentă, în special în ceea ce privește alinierea la sistemul de brevete unitare, pentru a reduce fragmentarea și a asigura securitate juridică pentru inovatorii din toate statele membre; observă că inițiativele biotehnologice din surse deschise creează noi oportunități pentru inovarea accesibilă și bazată pe comunitate;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 5 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	5a. ia act de nivelul ridicat al

protecției datelor cu caracter personal din Uniune prin acte legislative precum Regulamentul general privind protecția datelor (RGPD); invită totuși Comisia Europeană să efectueze o analiză pentru a identifica eventuale discrepanțe sau lacune care ar putea prezenta un risc pentru datele medicale sau genomice ale cetățenilor europeni, cu scopul de a împiedica aceste date să ajungă în țări terțe; invită, în același timp, Comisia să evalueze dacă legislația actuală poate acționa ca o barieră în calea inovării pe piața internă, cu scopul de a găsi soluții adecvate;

Or. en

Amendamentul 131
Carlo Ciccioli

Propunere de rezoluție
Punctul 5 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	5a. subliniază importanța strategică pentru UE a unui ecosistem biotehnologic solid în domeniul sănătății pentru a sprijini cercetarea și dezvoltarea în domeniul medicamentelor inovatoare, producția de astfel de medicamente și accesul pacienților la ele; evidențiază că bioprocesele pot fi utilizate pentru a fabrica principii active și factori de producție esențiali atât pentru medicamentele care nu mai sunt protejate prin brevete, cât și pentru medicamentele inovatoare; solicită un cadru comun pentru studiile clinice care să permită utilizarea dovezilor generate în condiții reale pentru terapiile biotehnologice și cere Comisiei să prezinte situația actuală în această privință și eventualele îmbunătățiri;

Or. en

Amendamentul 132
Carlo Ciccioli

Propunere de rezoluție
Punctul 5 b (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	5b. reamintește că este necesar să se efectueze evaluări periodice ale tendințelor investițiilor în cercetare și dezvoltare și în producție în comparație cu alte piețe majore și să se asigure că motoarele principale ale investițiilor sunt suficient de atractive pentru a menține UE competitivă la nivel mondial;

Or. en

Amendamentul 133
Anthony Smith

Propunere de rezoluție
Punctul 6

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
6. recomandă să se folosească următoarea generație de spații de testare în materie de reglementare pentru a evalua efectele specifice și posibilitățile aplicațiilor emergente de biotehnologie și producție biotehnologică, asigurându-se că noile tehnologii pot fi testate într-un mediu de reglementare controlat, dar flexibil;	***eliminat***

Or. en

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

Propunere de rezoluție

Punctul 6

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
6. recomandă să se folosească următoarea generație de spații de testare în materie de reglementare pentru a evalua efectele specifice și posibilitățile aplicațiilor emergente de biotehnologie și producție biotehnologică, asigurându-se că noile tehnologii pot fi testate într-un mediu de reglementare controlat, dar flexibil;	6. recomandă să se folosească următoarea generație de spații de testare în materie de reglementare pentru a evalua efectele specifice și posibilitățile aplicațiilor emergente de biotehnologie și producție biotehnologică***, cum ar fi cele care utilizează organisme modificate genetic***, asigurându-se că noile tehnologii pot fi testate într-un mediu de reglementare controlat, dar flexibil; ***subliniază că este important să se garanteze că politica UE ia în considerare evoluțiile tehnologice și științifice pentru a proteja competitivitatea globală a UE;***

Or. en

Amendamentul 135
Carlo Ciccioli

Propunere de rezoluție
Punctul 6

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
6. recomandă să se folosească următoarea generație de spații de testare în materie de reglementare pentru a evalua efectele specifice și posibilitățile aplicațiilor emergente de biotehnologie și producție biotehnologică, asigurându-se că noile tehnologii pot fi testate într-un mediu de reglementare controlat, dar flexibil;	6. recomandă să se folosească următoarea generație de spații de testare în materie de reglementare pentru a evalua efectele specifice și posibilitățile aplicațiilor emergente de biotehnologie și producție biotehnologică, asigurându-se că noile tehnologii pot fi testate într-un mediu de reglementare controlat, dar flexibil; ***subliniază că este important să se garanteze că cadrele de reglementare ale UE sunt aliniate la progresele științifice și tehnologice;***

Or. en

Amendamentul 136

Letizia Moratti

Propunere de rezoluție
Punctul 6

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
6. recomandă să se folosească următoarea generație de spații de testare în materie de reglementare pentru a evalua efectele specifice și posibilitățile aplicațiilor emergente de biotehnologie și producție biotehnologică, asigurându-se că noile tehnologii pot fi testate într-un mediu de reglementare controlat, dar flexibil;	6. ***subliniază că este important ca UE să atragă oportunități de cercetare și dezvoltare pentru noi tehnologii;*** recomandă să se folosească următoarea generație de spații de testare în materie de reglementare pentru a evalua efectele specifice și posibilitățile aplicațiilor emergente de biotehnologie și producție biotehnologică, asigurându-se că noile tehnologii pot fi testate într-un mediu de reglementare controlat, dar flexibil ***și adaptat exigențelor viitorului***;

Or. en

Amendamentul 137
Damian Boeselager
în numele Grupului Verts/ALE

Propunere de rezoluție
Punctul 6

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
6. recomandă să se folosească următoarea generație de spații de testare în materie de reglementare pentru a evalua efectele specifice și posibilitățile aplicațiilor emergente de biotehnologie și producție biotehnologică, asigurându-se că noile tehnologii pot fi testate într-un mediu ***de reglementare*** controlat***, dar*** flexibil;	6. recomandă să se folosească următoarea generație de spații de testare în materie de reglementare pentru a evalua efectele specifice și posibilitățile aplicațiilor emergente de biotehnologie și producție biotehnologică, asigurându-se că noile tehnologii pot fi testate într-un mediu controlat ***și beneficiind de un mediu de reglementare*** flexibil***, care facilitează inovarea și dezvoltarea în condiții etice și sigure***;

Or. en

Amendamentul 138
Adam Jarubas

Propunere de rezoluție
Punctul 6

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
6. recomandă să se folosească următoarea generație de spații de testare în materie de reglementare pentru a evalua efectele specifice și posibilitățile aplicațiilor emergente de biotehnologie și producție biotehnologică, asigurându-se că noile tehnologii pot fi testate într-un mediu de reglementare controlat, dar flexibil;	6. recomandă să se folosească următoarea generație de spații de testare în materie de reglementare pentru a evalua efectele specifice și posibilitățile aplicațiilor emergente de biotehnologie și producție biotehnologică, ***printre altele aplicarea clinică și la scară industrială a bacteriofagilor,*** asigurându-se că noile tehnologii pot fi testate într-un mediu de reglementare controlat, dar flexibil;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 6

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
6. recomandă să se folosească următoarea generație de spații de testare în materie de reglementare pentru a evalua efectele specifice și posibilitățile aplicațiilor emergente de biotehnologie și producție biotehnologică, asigurându-se că noile tehnologii pot fi testate într-un mediu de reglementare controlat, dar flexibil;	6. recomandă să se folosească următoarea generație de spații de testare în materie de reglementare pentru a evalua efectele specifice și posibilitățile aplicațiilor emergente de biotehnologie și producție biotehnologică, asigurându-se că noile tehnologii pot fi testate într-un mediu de reglementare controlat, dar flexibil ***și respectând principiul bioeticii și demnitatea umană***;

Or. en

Amendamentul 140
Morten Løkkegaard, Jeannette Baljeu, Yvan Verougstraete, Christophe Grudler,

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

Propunere de rezoluție
Punctul 6 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	6a. invită Comisia să adopte măsuri imediate și decisive pentru a accelera procesele de aprobare pentru produsele biotehnologice și producția biotehnologică;

Or. en

Amendamentul 141
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Propunere de rezoluție
Punctul 6 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	6a. Sugestii pentru o nouă strategie în domeniul bioeconomiei

Or. en

Amendamentul 142
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Propunere de rezoluție
Punctul 6 b (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	6b. invită Comisia să prezinte o strategie actualizată în domeniul bioeconomiei, care să ia în considerare provocările actuale și să consolideze dimensiunea industrială a bioeconomiei și legăturile acesteia cu biotehnologia și producția biotehnologică, stimulând dezvoltarea și producția de materiale din bioresurse, bioproduse și soluții pe bază

de bioresurse care sunt sustenabile, inovatoare și cu valoare adăugată ridicată, pentru a contribui la competitivitatea și autonomia strategică a UE;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 6 b (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	6b. solicită să se instituie o procedură accelerată specifică privind aprobările pentru produsele biotehnologice care au fost aprobate deja de organisme de reglementare de încredere din țări care împărtășesc aceeași viziune, inclusiv Norvegia, SUA, Canada, Japonia, Australia și Elveția, dar și altele;

Or. en

Amendamentul 144
Morten Løkkegaard, Jeannette Baljeu, Yvan Verougstraete, Christophe Grudler, Oihane Agirregoitia Martínez, Olivier Chastel, Katri Kulmuni, Bart Groothuis

Propunere de rezoluție
Punctul 6 c (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	6c. recomandă să se elaboreze o strategie pentru a sprijini întreprinderile din domeniul biotehnologiei aflate în proces de tranziție de la regimul de spații de testare în materie de reglementare la accesul deplin pe piață; solicită ca strategia să includă mecanisme de sprijin financiar, asistență în materie de

reglementare și orientări privind respectarea legislației UE, dar fără a se limita la aceste elemente;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 6 d (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	6d. invită Comisia să simplifice cerințele de etichetare și să asigure condiții de piață echitabile între produsele biotehnologice și alte produse, inclusiv în ceea ce privește – dar fără a se limita la acestea – marketingul și publicitatea, fără a compromite siguranța consumatorilor;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 7

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
7. evidențiază că trebuie să se țină seama de particularitățile bioproduselor și ale bioproceselor în contextul legislației privind substanțele chimice și mediul pentru produsele petrochimice;	7. evidențiază că trebuie să se țină seama de particularitățile bioproduselor și ale bioproceselor în contextul legislației privind substanțele chimice și mediul pentru produsele petrochimice; ***invită Comisia să revizuiască legislația UE care poate afecta acest sector, cu scopul de a identifica potențialele bariere în calea industriei, și să efectueze modificările sau abrogările necesare, inclusiv cele care decurg din Pactul verde european;***

Or. en

Amendamentul 147
Diana Iovanovici Şoşoacă

Propunere de rezoluție
Punctul 7

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
7. evidențiază că trebuie să se țină seama de particularitățile bioproduselor și ale bioproceselor în contextul legislației privind substanțele chimice și mediul pentru produsele petrochimice;	7. evidențiază că trebuie să se țină seama de particularitățile bioproduselor și ale bioproceselor în contextul legislației privind substanțele chimice și mediul pentru produsele petrochimice***, subliniază necesitatea aplicării de măsuri de protecție adecvate în procesul de producție a bioproduselor pentru a evita accidente de orice natură cu efecte nefaste pe termen mediu și lung asupra populației și mediului înconjurător***;

Or. ro

Amendamentul 148
Damian Boeselager
în numele Grupului Verts/ALE

Propunere de rezoluție
Punctul 7

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
7. evidențiază că trebuie să se țină seama de particularitățile bioproduselor și ale bioproceselor ***în contextul legislației privind substanțele chimice și mediul pentru produsele petrochimice***;	7. evidențiază că trebuie să se țină seama de particularitățile bioproduselor și ale bioproceselor ***și salută propunerea de act privind biotehnologia pentru a le lua în considerare, asigurând în același timp că regulamentul specific nu conduce la externalități de mediu neintenționate, cum ar fi impactul asupra circuitului carbonului și al apei, defrișările, declinul biodiversității sau degradarea solurilor din cauza producției intensive de biomasă***;

Or. en

Amendamentul 149
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Propunere de rezoluție
Punctul 7

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
7. evidențiază că trebuie să se țină seama de particularitățile bioproduselor și ale bioproceselor în contextul legislației privind substanțele chimice și mediul pentru produsele petrochimice;	7. ***solicită adaptarea cadrelor de reglementare ale UE pentru a face diferența între produsele pe bază de combustibili fosili și particularitățile bioproduselor sustenabile;*** evidențiază că trebuie să se țină seama de particularitățile ***carbonului biogenic, ale*** bioproduselor și ale bioproceselor în contextul legislației privind substanțele chimice***, materialele*** și mediul pentru produsele petrochimice;

Or. en

Amendamentul 150
Carlo Ciccioli

Propunere de rezoluție
Punctul 7 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	7a. subliniază că aplicarea eficace la scară largă a biotehnologiei și a producției biotehnologice în Europa depinde de o bioeconomie solidă și competitivă; evidențiază că, în viitoarea revizuire a strategiei în domeniul bioeconomiei, va fi important să se identifice sectoarele și produsele centrale, stabilind căi clare pentru sprijinirea extinderii acestora și pentru consolidarea întreprinderilor care își desfășoară activitatea în aceste domenii;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 7 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	7a. subliniază că componentele esențiale precum enzimele sau bacteriile lactice și alte microorganisme nu pot fi expuse riscului de a fi interzise sau descurajate în mod nejustificat de reglementările europene elaborate în principal pentru substanțele petrochimice și sintetice, cum ar fi Regulamentul REACH;

Or. en

Amendamentul 152
Carlo Ciccioli

Propunere de rezoluție
Punctul 7 b (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	7b. recunoaște rolul important pe care biomasa primară îl joacă în producția biotehnologică; reamintește, în această privință, că este important să se adopte o abordare neutră din punct de vedere tehnologic a disponibilității biomasei, bazată pe o analiză solidă, cu scopul de a îmbunătăți accesul la materii prime și utilizarea acestora, precum și de a valorifica lanțurile de aprovizionare internaționale;

Or. en

Amendamentul 153
Damian Boeselager
în numele Grupului Verts/ALE

Propunere de rezoluție
Punctul 8

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
8. ***este preocupat de faptul că*** interpretarea de către Banca Europeană de Investiții a criteriilor de sustenabilitate în temeiul cadrului de aliniere la Acordul de la Paris ***poate duce la refuzarea accesului*** la finanțare pentru materiale din bioresurse și bioproiecte; solicită Comisiei să ***examineze*** definițiile în consecință și să ***pună în aplicare*** interpretări favorabile biotehnologiei și bioeconomiei;	8. ***salută*** interpretarea de către Banca Europeană de Investiții a criteriilor de sustenabilitate în temeiul cadrului de aliniere la Acordul de la Paris ***ca modalitate principală de a asigura accesul*** la finanțare pentru ***cele mai sustenabile*** materiale din bioresurse și bioproiecte ***cu un impact mai scăzut asupra mediului în comparație, de exemplu, cu produsele petrochimice, asigurând așadar că acestea au succes pe piață și nu generează active depreciate sau cheltuieli ineficiente***; solicită Comisiei să ***monitorizeze*** definițiile în consecință și să ***facă*** interpretări ***clare*** favorabile biotehnologiei și bioeconomiei ***sustenabile și circulare***; ***subliniază că raportul Letta solicită recunoașterea particularităților tehnologiei profunde; solicită, prin urmare, BEI să propună instrumente de reducere a riscurilor pentru tehnologia profundă și, în mod specific, pentru biotehnologie, pentru a crește „capitalul răbdător”;***

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 8

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
8. este preocupat de faptul că interpretarea de către Banca Europeană de Investiții a criteriilor de sustenabilitate în	8. este preocupat de faptul că interpretarea de către Banca Europeană de Investiții a criteriilor de sustenabilitate în

temeiul cadrului de aliniere la Acordul de la Paris poate duce la refuzarea accesului la finanțare pentru materiale din bioresurse și bioproiecte; solicită Comisiei să examineze definițiile în consecință și să pună în aplicare interpretări favorabile biotehnologiei și bioeconomiei;	temeiul cadrului de aliniere la Acordul de la Paris poate duce la refuzarea accesului la finanțare pentru materiale din bioresurse și bioproiecte; solicită Comisiei să examineze definițiile în consecință și să pună în aplicare interpretări favorabile biotehnologiei și bioeconomiei; ***invită, în plus, BEI să îmbunătățească comunicarea, sprijinul consultativ și informarea cu privire la instrumentele de finanțare și oportunitățile pentru proiectele de biotehnologie și producție biotehnologică eligibile, în special pentru IMM-uri și start-upuri;***

Or. en

Amendamentul 155
Dimitris Tsiodras

Propunere de rezoluție
Punctul 8

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
8. este preocupat de faptul că interpretarea de către Banca Europeană de Investiții a criteriilor de sustenabilitate în temeiul cadrului de aliniere la Acordul de la Paris poate duce la refuzarea accesului la finanțare pentru materiale din bioresurse și bioproiecte; solicită Comisiei să examineze definițiile în consecință și să pună în aplicare interpretări favorabile biotehnologiei și bioeconomiei;	8. este preocupat de faptul că interpretarea de către Banca Europeană de Investiții a criteriilor de sustenabilitate în temeiul cadrului de aliniere la Acordul de la Paris poate duce la refuzarea accesului la finanțare pentru materiale din bioresurse și bioproiecte; ***consideră, de asemenea, că interpretarea restrictivă a „inovării” poate refuza accesul la finanțare prin ajutoare de stat pentru inovarea ghidată de produse care nu mai sunt protejate prin brevete;*** solicită Comisiei să examineze definițiile în consecință și să pună în aplicare interpretări favorabile biotehnologiei și bioeconomiei;

Or. en

Amendamentul 156
Anthony Smith

Propunere de rezoluție
Punctul 8

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
8. ***este preocupat de faptul că interpretarea de către*** Banca Europeană de Investiții ***a criteriilor de sustenabilitate în temeiul cadrului de aliniere la Acordul*** de la Paris ***poate duce la refuzarea accesului la finanțare pentru materiale din bioresurse și bioproiecte***; solicită Comisiei să examineze definițiile în consecință și să pună în aplicare interpretări favorabile biotehnologiei și bioeconomiei;	8. ***subliniază că accesul la finanțare publică, inclusiv la facilități acordate de*** Banca Europeană de Investiții***, ar trebui acordat exclusiv proiectelor și întreprinderilor care se aliniază la obiectivele Acordului*** de la Paris; solicită Comisiei să examineze definițiile în consecință și să pună în aplicare interpretări favorabile biotehnologiei și bioeconomiei ***în conformitate cu Acordul de la Paris***;

Or. en

Amendamentul 157
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Propunere de rezoluție
Punctul 9

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
9. remarcă beneficiile și contribuția bioproduselor și bioproceselor la obiectivele UE de reducere a emisiilor de CO2, care trebuie să se reflecte în evaluările ciclului de viață, în informațiile destinate consumatorilor și în achizițiile publice respective;	9. remarcă beneficiile și contribuția bioproduselor și bioproceselor la obiectivele UE de reducere a emisiilor de CO2, care trebuie să se reflecte în evaluările ciclului de viață, în informațiile destinate consumatorilor și în achizițiile publice respective; ***consideră că, pentru a accelera înlocuirea materiilor prime pe bază de combustibili fosili, cererea și introducerea pe piață a bioproduselor sustenabile ar putea fi stimulate mai mult în Europa; consideră că materiile prime biologice, cum ar fi biomasa durabilă, deșeurile reciclate și CO_2 captat din surse biogene, ar putea fi utilizate ca materii prime alternative pentru producerea de polimeri, materiale plastice, solvenți, vopsele, detergenți, produse cosmetice și farmaceutice, ceea ce ar contribui la***

reducerea emisiilor, la utilizarea eficientă a resurselor și la autonomia strategică; reamintește, în acest context, angajamentul asumat în Busola pentru competitivitate, de a dezvolta politici care să recompenseze întreprinderile care fac primele trecerea la energia curată; așteaptă, în plus, cu nerăbdare evaluarea impactului efectuată de Comisie pentru fezabilitatea cerințelor privind conținutul de origine biologică din categoriile de produse specifice și din achizițiile publice; consideră că, pentru biomasă, ar trebui să se asigure criterii de sustenabilitate coerente și adecvate;

Or. en

Amendamentul 158
Katri Kulmuni, Christophe Grudler

Propunere de rezoluție
Punctul 9

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
9. remarcă beneficiile și contribuția bioproduselor și bioproceselor la obiectivele UE de reducere a emisiilor de CO2, care trebuie să se reflecte în evaluările ciclului de viață, în informațiile destinate consumatorilor și în achizițiile publice respective;	9. remarcă beneficiile și contribuția bioproduselor și bioproceselor la obiectivele UE de reducere a emisiilor de CO_2, care trebuie să se reflecte în evaluările ciclului de viață, în informațiile destinate consumatorilor și în achizițiile publice respective***, în cadrul cărora ar trebui să se acorde prioritate bioproduselor***; ***subliniază și că metodologia referitoare la amprenta de mediu a produselor (AMP) trebuie să fie aplicată corect (aplicând în mod consecvent metoda de contabilizare -1/+1), pentru a asigura înțelegerea clară a diferenței reale de amprentă de CO_2 dintre produsele din biomasă și produsele pe bază de combustibili fosili de-a lungul fiecărui ciclu de viață, stimulând reutilizarea, reciclarea și prelungirea duratei de viață a produselor;***

Or. en

Amendamentul 159
Damian Boeselager
în numele Grupului Verts/ALE

Propunere de rezoluție
Punctul 9

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
9. ***remarcă beneficiile și contribuția bioproduselor și bioproceselor la obiectivele*** UE ***de reducere a emisiilor de CO2, care trebuie să se reflecte*** în evaluările ciclului de viață, în informațiile destinate consumatorilor și în achizițiile publice respective;	9. ***subliniază că bioprodusele și bioprocesele ar putea să sprijine realizarea obiectivelor climatice ale*** UE***, atunci când economiile obținute de-a lungul întregului lor ciclu de viață, inclusiv la aprovizionarea cu materii prime, producție, distribuție și tratarea la sfârșitul ciclului de viață, se reflectă*** în evaluările ciclului de viață, în informațiile destinate consumatorilor și în achizițiile publice respective***, și invită Comisia să descurajeze practicile de dezinformare ecologică prin îmbunătățirea etichetării de mediu și a informării consumatorilor***;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 9

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
9. remarcă beneficiile și contribuția bioproduselor și bioproceselor la obiectivele UE de reducere a emisiilor de CO2, care trebuie să se reflecte în evaluările ciclului de viață, în informațiile destinate consumatorilor și în achizițiile publice respective;	9. remarcă beneficiile și contribuția bioproduselor și bioproceselor la obiectivele UE de reducere a emisiilor de CO2, care trebuie să se reflecte în evaluările ciclului de viață, în informațiile destinate consumatorilor și în achizițiile publice respective; ***solicită să se exploateze potențialul deplin al biotehnologiilor***

industriale, energetice, de mediu și urbane, precum și al tehnologiilor de captare și valorificare a carbonului, pentru a promova o cale de decarbonizare bazată pe inovare și eficiență;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 9

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
9. remarcă beneficiile și contribuția bioproduselor și bioproceselor la obiectivele UE de reducere a emisiilor de CO2, care trebuie să se reflecte în evaluările ciclului de viață, în informațiile destinate consumatorilor și în achizițiile publice respective;	9. remarcă beneficiile și contribuția bioproduselor și bioproceselor la obiectivele UE de reducere a emisiilor de CO_2, care***, cu potențialul lor de a crește sustenabilitatea și de a reduce amprenta de mediu,*** trebuie să se reflecte în evaluările ciclului de viață, în informațiile destinate consumatorilor și în achizițiile publice respective***, ceea ce s-a observat deja la nivel regional***;

Or. en

Amendamentul 162
Anthony Smith

Propunere de rezoluție
Punctul 9

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
9. remarcă beneficiile și contribuția bioproduselor și bioproceselor la obiectivele UE de reducere a emisiilor de CO2, care trebuie să se reflecte în evaluările ciclului de viață, în informațiile destinate consumatorilor și în achizițiile publice respective;	9. remarcă beneficiile și contribuția ***potențiale ale*** bioproduselor și bioproceselor la obiectivele UE de reducere a emisiilor de CO2, care trebuie să se reflecte în evaluările ciclului de viață, în informațiile destinate consumatorilor și în achizițiile publice respective;

Or. en

Amendamentul 163
Diana Iovanovici Şoşoacă

Propunere de rezoluție
Punctul 9 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	9a. subliniază faptul că, bioeconomia europeană trebuie să se axeze pe durabilitate și pe circularitate, factori care vor conduce la o reînnoire a industriilor europene pe termen mediu și lung, la modernizarea sistemelor europene de producție primară, la protecția mediului și la îmbunătățirea biodiversității;

Or. ro

Amendamentul 164
Damian Boeselager
în numele Grupului Verts/ALE

Propunere de rezoluție
Punctul 10

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
10. reliefează că***, în ceea ce privește*** comercializarea ***rapidă a produselor*** biotehnologiei ***alimentare, degustările în etape timpurii reprezintă o condiție prealabilă importantă***;	10. reliefează că ***societatea și economia pot beneficia de cercetarea și*** comercializarea ***accelerate ale*** biotehnologiei ***și invită, prin urmare, Comisia să identifice căi rapide și sigure de comercializare a produselor care pot contribui la realizarea obiectivelor de politică ale UE***; ***solicită Comisiei să ia în considerare bunele practici din statele membre care au introdus spații de testare în materie de reglementare care examinează procedurile de autorizare prealabilă introducerii pe piață și să asigure întotdeauna trasabilitatea și etichetarea;***

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 10

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
10. reliefează că, în ceea ce privește comercializarea rapidă a produselor biotehnologiei alimentare, ***degustările în etape timpurii*** reprezintă o condiție prealabilă ***importantă***;	10. reliefează că, în ceea ce privește comercializarea rapidă a produselor biotehnologiei alimentare, ***studiile clinice și preclinice*** reprezintă o condiție prealabilă ***fundamentală, la fel ca și evaluarea adecvată a aspectelor sociale, etice, economice, de mediu și culturale ale inovării în domeniul alimentar***; ***consideră că studiile clinice și preclinice reprezintă o condiție prealabilă fundamentală, la fel ca și evaluarea adecvată a aspectelor sociale, etice, economice, de mediu și culturale ale inovării în domeniul alimentar;***

Or. en

Amendamentul 166
Sigrid Friis

Propunere de rezoluție
Punctul 10

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
10. reliefează că, ***în ceea ce privește comercializarea rapidă*** a produselor biotehnologiei alimentare, degustările în etape timpurii reprezintă o condiție prealabilă importantă;	10. reliefează că, ***pentru a raționaliza mai bine căile de reglementare și a permite un interval de timp mai eficient pentru introducerea pe piață*** a produselor biotehnologiei alimentare, ***spațiile de testare în materie de reglementare care examinează procedurile de autorizare prealabilă introducerii pe piață, cum ar fi*** degustările în etape timpurii ***și consultările***

prealabile trimiterii dosarului, care sunt confidențiale și specifice dosarului, cu autoritățile pentru siguranța alimentară, reprezintă o condiție prealabilă importantă;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 10

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
10. reliefează că, în ceea ce privește comercializarea rapidă a produselor biotehnologiei alimentare, degustările în etape timpurii reprezintă o condiție prealabilă importantă;	10. ***subliniază că este necesar să se maximizeze potențialul sistemului de produse ale biotehnologiei alimentare, menținând în același timp niveluri ridicate de siguranță a mediului, a alimentelor și a consumatorilor;*** reliefează că, în ceea ce privește comercializarea rapidă a produselor biotehnologiei alimentare, degustările în etape timpurii reprezintă o condiție prealabilă importantă;

Or. en

Amendamentul 168
Anthony Smith

Propunere de rezoluție
Punctul 10

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
10. reliefează că, în ceea ce privește comercializarea rapidă a produselor biotehnologiei alimentare, degustările în etape timpurii reprezintă o condiție prealabilă importantă;	10. reliefează că, în ceea ce privește comercializarea rapidă a produselor biotehnologiei alimentare, degustările în etape timpurii reprezintă o condiție prealabilă importantă; ***reamintește că trebuie respectat principiul precauției în contextul producției și comercializării de produse ale biotehnologiei alimentare;***

Or. en

Amendamentul 169
Carlo Ciccioli

Propunere de rezoluție
Punctul 10

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
10. reliefează că, în ceea ce privește comercializarea ***rapidă a*** produselor biotehnologiei alimentare, ***degustările în etape timpurii*** reprezintă o condiție prealabilă ***importantă***;	10. reliefează că, în ceea ce privește comercializarea produselor biotehnologiei alimentare, ***studiile clinice și preclinice*** reprezintă o condiție prealabilă ***fundamentală, la fel ca și evaluarea adecvată a aspectelor sociale, etice, economice, de mediu și culturale ale inovării în domeniul alimentar***;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 10

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
10. reliefează că, în ceea ce privește comercializarea rapidă a produselor biotehnologiei alimentare, degustările în etape timpurii reprezintă o condiție prealabilă importantă;	10. ***subliniază importanța procedurilor de reglementare adecvate pentru produsele biotehnologiei alimentare;*** reliefează că, în ceea ce privește comercializarea rapidă a produselor biotehnologiei alimentare, degustările în etape timpurii reprezintă o condiție prealabilă importantă;

Or. en

Amendamentul 171
Letizia Moratti

Propunere de rezoluție
Punctul 10

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
10. reliefează că***, în ceea ce privește*** comercializarea rapidă a produselor biotehnologiei alimentare***, degustările în etape timpurii reprezintă o condiție prealabilă importantă***;	10. reliefează că ***studiile clinice și preclinice cuprinzătoare reprezintă o condiție prealabilă esențială pentru*** comercializarea rapidă a produselor biotehnologiei alimentare;

Or. en

Amendamentul 172
Carlo Ciccioli

Propunere de rezoluție
Punctul 10 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	10a. subliniază că un cadru favorabil și bazat pe date științifice pentru plantele obținute prin anumite tehnici genomice noi reprezintă un pas valoros pentru dezvoltarea și adoptarea acestei tehnologii în sprijinul agriculturii UE;

Or. en

Amendamentul 173
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Propunere de rezoluție
Punctul 11

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
11. relevă că riscurile în materie de biosecuritate trebuie abordate împreună cu inovarea în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice, asigurând accesul responsabil la instrumentele de biologie sintetică, la tehnologiile de editare	11. relevă că riscurile în materie de biosecuritate trebuie abordate împreună cu inovarea în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice, asigurând accesul responsabil la instrumentele de biologie sintetică, la tehnologiile de editare

genetică și la materialele biologice și utilizarea responsabilă a acestora;	genetică și la materialele biologice și utilizarea responsabilă a acestora; ***solicită, prin urmare, un cadru solid de guvernanță etică, inclusiv stabilirea unor standarde obligatorii de examinare ale UE pentru achiziția de acizi nucleici sintetici și de echipamente de sinteză corespunzătoare, precum și de sisteme pentru verificarea identității cumpărătorului și pentru evaluarea scopului și a siguranței comenzii; solicită Comisiei să colaboreze cu industria și societatea civilă pentru a elabora astfel de standarde de examinare; consideră că examinarea ar trebui să fie obligatorie și să constituie o condiție prealabilă pentru beneficiarii finanțării din partea UE; solicită intensificarea cooperării internaționale cu scopul de a sprijini urgent elaborarea unor standarde internaționale de examinare;***

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 11

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
11. relevă că riscurile în materie de biosecuritate trebuie abordate împreună cu inovarea în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice, asigurând accesul responsabil la instrumentele de biologie sintetică, la tehnologiile de editare genetică și la materialele biologice și utilizarea responsabilă a acestora;	11. relevă că riscurile în materie de biosecuritate trebuie abordate împreună cu inovarea în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice, asigurând accesul responsabil la instrumentele de biologie sintetică, la tehnologiile de editare genetică și la materialele biologice și utilizarea responsabilă a acestora; ***solicită să se instituie un registru de biosecuritate al UE pentru ADN-ul sintetic și instrumentele de inginerie genetică, îmbunătățind transparența și mecanismele de evaluare a riscurilor; subliniază importanța autonomiei strategice a UE în lanțurile de***

aprovizionare din domeniul biotehnologiei, asigurând că factorii critici de producție biotehnologică și expertiza rămân în Europa; solicită intensificarea cooperării internaționale cu privire la standardele de biosecuritate, asigurând că întreprinderile din domeniul biotehnologiei cu sediul în UE respectă bunele practici globale, menținând în același timp competitivitatea;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 11

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
11. relevă că riscurile în materie de biosecuritate trebuie abordate împreună cu inovarea în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice, asigurând accesul responsabil la instrumentele de biologie sintetică, la tehnologiile de editare genetică și la materialele biologice și utilizarea responsabilă a acestora;	11. relevă că riscurile în materie de biosecuritate trebuie abordate împreună cu inovarea în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice, asigurând accesul responsabil la instrumentele de biologie sintetică, la tehnologiile de editare genetică și la materialele biologice și utilizarea responsabilă a acestora; ***reamintește că considerentele de biosecuritate trebuie să cuprindă și riscurile bioetice asociate intervenției umane în sistemele vii, în special pe cele legate de manipularea materialului genetic, cercetarea privind embrionii și modificarea celulelor reproducătoare; solicită o evaluare obiectivă și bazată pe dovezi a potențialelor beneficii asociate tehnicilor genomice noi (NTG);***

Or. en

Amendamentul 176
Marcin Sypniewski

Propunere de rezoluție
Punctul 11

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
11. relevă că riscurile în materie de biosecuritate trebuie abordate ***împreună*** cu inovarea în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice***, asigurând accesul responsabil la instrumentele de biologie sintetică, la tehnologiile de editare genetică și la materialele*** biologice ***și utilizarea responsabilă a acestora***;	11. relevă că riscurile în materie de biosecuritate ***și sănătate publică*** trebuie abordate ***în paralel*** cu inovarea în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice***; subliniază că este necesar tratamentul etic al materialelor*** biologice***, în special al celor de origine umană; consideră că gameții și embrionii umani nu trebuie tratați niciodată ca materii prime industriale și trebuie protejați prin garanții juridice solide; solicită orientări clare la nivelul UE pentru a asigura respectarea demnității, a consimțământului în cunoștință de cauză și a drepturilor individuale, susținând totodată pe deplin principiile subsidiarității și precauției în chestiunile de bioetică***;

Or. en

Amendamentul 177
Damian Boeselager
în numele Grupului Verts/ALE

Propunere de rezoluție
Punctul 11

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
11. relevă că riscurile în materie de biosecuritate trebuie ***abordate împreună cu*** inovarea în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice***, asigurând*** accesul responsabil la instrumentele de biologie sintetică, la tehnologiile de editare genetică și la materialele biologice și utilizarea responsabilă a acestora;	11. relevă că riscurile în materie de biosecuritate ***reprezintă o realitate care*** trebuie ***abordată în*** inovarea în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice***; invită Comisia să asigure*** accesul responsabil ***și etic*** la instrumentele de biologie sintetică, la tehnologiile de editare genetică și la materialele biologice și utilizarea responsabilă a acestora***, aplicând totodată pe deplin principiul precauției***; ***subliniază că sunt necesare***

evaluări adecvate înainte de a autoriza accesul pe piață, acordându-se o atenție deosebită potențialelor eliberări în mediu;

Or. en

Amendamentul 178
Adam Jarubas

Propunere de rezoluție
Punctul 11

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
11. relevă că riscurile în materie de biosecuritate trebuie abordate împreună cu inovarea în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice, asigurând accesul responsabil la instrumentele de biologie sintetică, la tehnologiile de editare genetică și la materialele biologice și utilizarea responsabilă a acestora;	11. relevă că riscurile în materie de biosecuritate trebuie abordate împreună cu inovarea în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice, asigurând accesul responsabil la instrumentele de biologie sintetică, la tehnologiile de editare genetică și la materialele biologice și utilizarea responsabilă a acestora; ***subliniază că tehnologiile bazate pe bacteriofagi, în special variantele produse prin inginerie sau sintetice, trebuie integrate în cadrele cu dublă utilizare ale UE, în supravegherea biosecurității și în infrastructura de pregătire pentru pandemii/amenințări biologice;***

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 11

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
11. relevă că riscurile în materie de biosecuritate trebuie abordate împreună cu inovarea în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice, asigurând	11. relevă că riscurile în materie de biosecuritate trebuie abordate împreună cu inovarea în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice, asigurând

accesul responsabil la instrumentele de biologie sintetică, la tehnologiile de editare genetică și la materialele biologice și utilizarea responsabilă a acestora;	accesul responsabil la instrumentele de biologie sintetică, la tehnologiile de editare genetică și la materialele biologice și utilizarea responsabilă a acestora; ***invită Comisia să se asigure că datele sensibile sunt protejate în mod adecvat și aliniate la legislația UE în domeniul protecției datelor;***

Or. en

Amendamentul 180
Anthony Smith

Propunere de rezoluție
Punctul 11

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
11. relevă că riscurile în materie de biosecuritate trebuie abordate împreună cu inovarea în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice, asigurând accesul responsabil la instrumentele de biologie sintetică, la tehnologiile de editare genetică și la materialele biologice și utilizarea responsabilă a acestora;	11. relevă că riscurile în materie de biosecuritate***, inclusiv preocupările de natură etică,*** trebuie abordate împreună cu inovarea în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice, asigurând accesul responsabil la instrumentele de biologie sintetică, la tehnologiile de editare genetică și la materialele biologice și utilizarea responsabilă a acestora; ***subliniază că principiul precauției trebuie respectat pe deplin în acest context;***

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 11

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
11. relevă că riscurile în materie de biosecuritate trebuie abordate împreună cu inovarea în domeniul biotehnologiei și al	11. relevă că riscurile în materie de biosecuritate trebuie abordate împreună cu inovarea în domeniul biotehnologiei și al

producției biotehnologice, asigurând accesul responsabil la instrumentele de biologie sintetică, la tehnologiile de editare genetică și la materialele biologice și utilizarea responsabilă a acestora;	producției biotehnologice, asigurând accesul responsabil ***și bioetic*** la instrumentele de biologie sintetică, la tehnologiile de editare genetică și la materialele biologice și utilizarea responsabilă a acestora***, ținând seama de necesitatea de monitorizare pentru a evalua impactul lor pe termen mediu și lung***;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 11 – paragraful 1 (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	invită Comisia să se asigure că propunerea legislativă privind biotehnologia este în conformitate cu principiile consacrate în Carta drepturilor fundamentale, cum ar fi respectarea vieții și protecția demnității umane, și să garanteze că toate eforturile în domeniul inovării și al simplificării reglementării rămân compatibile cu cele mai înalte standarde de demnitate umană și sănătate publică; subliniază că orice măsură restrictivă adoptată de un stat membru din motive bioetice – cu privire fie la utilizarea ingineriei genetice sau a biologiei sintetice, fie la manipularea unor materiale biologice sensibile – nu trebuie considerată un obstacol în calea integrării pieței interne sau în calea dezvoltării industriale, ci mai degrabă o expresie legitimă a identității constituționale naționale, a ordinii publice și a alegerilor etice suverane, în conformitate cu dreptul Uniunii și cu principiul subsidiarității; sprijină o abordare în materie de reglementare care să se bazeze pe principiul precauției și pe

un angajament față de standardele etice ridicate, spre deosebire de cadrele bazate pe produse și pe inovare observate în Statele Unite și de cadrul de reglementare evolutiv și condus de stat din China;

Or. en

Amendamentul 183
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Propunere de rezoluție
Punctul 11 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	11a. solicită Comisiei să elaboreze un studiu privind o reglementare a materialelor biologice; îndeamnă Comisia să prezinte o comunicare actualizată și un plan de acțiune privind riscurile chimice, biologice, radiologice și nucleare, în special privind bioterorismul și riscurile biologice;

Or. en

Amendamentul 184
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Propunere de rezoluție
Punctul 12

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
12. subliniază că, pentru securitatea lanțului de aprovizionare, este important să existe o aprovizionare suficientă cu materii prime pentru întreprinderile din domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice; solicită monitorizarea riscurilor potențiale, protejând în același timp datele sensibile ale întreprinderilor și funcționarea pieței interne;	12. subliniază că, pentru securitatea lanțului de aprovizionare, este important să existe o aprovizionare suficientă cu materii prime***, cum ar fi biomasa, și cu componente cruciale, precum enzimele,*** pentru întreprinderile din domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice; solicită monitorizarea riscurilor potențiale, protejând în același timp datele sensibile ale întreprinderilor și

funcționarea pieței interne; ***consideră că ar trebui să se acorde atenție autonomiei și dezvoltării unor lanțuri valorice ale materiilor prime în UE și a producției UE de materii prime; consideră, în plus, că parteneriatele strategice și cooperarea cu țările terțe sunt importante pentru a asigura accesul la materii prime esențiale și materii prime sustenabile;***

Or. en

Amendamentul 185
Damian Boeselager
în numele Grupului Verts/ALE

Propunere de rezoluție
Punctul 12

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
12. subliniază că, pentru securitatea lanțului de aprovizionare, este important să existe o aprovizionare suficientă cu materii prime pentru întreprinderile din domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice; solicită monitorizarea riscurilor potențiale, protejând în același timp datele sensibile ale întreprinderilor și funcționarea pieței interne;	12. subliniază că, pentru securitatea lanțului de aprovizionare, este important să existe o aprovizionare suficientă ***și din surse sustenabile*** cu materii prime pentru întreprinderile din domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice***, menținând în același timp standarde ridicate de securitate, de siguranță și etice, în limitele planetare; subliniază că cele mai bune materii prime sunt deșeurile, în mod specific bioprodusele biodegradabile și compostabile, deoarece acestea au impact minim asupra biodiversității și promovează circularitatea; solicită evaluarea adecvată a impactului utilizării materiilor prime asupra climei, biodiversității și securității alimentare, ținând seama în mod corespunzător de soluțiile cu risc redus de ILUC***; solicită monitorizarea riscurilor potențiale, protejând în același timp datele sensibile ale întreprinderilor și funcționarea pieței interne;

Or. en

Amendamentul 186
Carlo Ciccioli

Propunere de rezoluție
Punctul 12

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
12. subliniază că, pentru securitatea lanțului de aprovizionare, este important să existe o aprovizionare ***suficientă*** cu materii prime pentru întreprinderile din domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice; solicită monitorizarea riscurilor potențiale, protejând în același timp datele sensibile ale întreprinderilor și funcționarea pieței interne;	12. subliniază că, pentru securitatea lanțului de aprovizionare, este important să existe o aprovizionare ***competitivă, stabilă și fiabilă*** cu materii prime pentru întreprinderile din domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice; solicită monitorizarea riscurilor potențiale, protejând în același timp datele sensibile ale întreprinderilor și funcționarea pieței interne; ***subliniază importanța parteneriatelor strategice cu țări care împărtășesc aceeași viziune pentru a asigura accesul la materiile prime esențiale și la materiile prime sustenabile necesare pentru creșterea industriilor din domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice din UE;***

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 12

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
12. subliniază că, pentru securitatea lanțului de aprovizionare, este important să existe o aprovizionare suficientă cu materii prime pentru întreprinderile din domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice; solicită monitorizarea riscurilor potențiale, protejând în același timp datele sensibile ale întreprinderilor și	12. subliniază că, pentru securitatea lanțului de aprovizionare, este important să existe o aprovizionare suficientă cu materii prime pentru întreprinderile din domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice; solicită monitorizarea riscurilor potențiale, protejând în același timp datele sensibile ale întreprinderilor și

funcționarea pieței interne;

funcționarea pieței interne; ***subliniază importanța parteneriatelor strategice cu țări care împărtășesc aceeași viziune pentru a asigura accesul la materii prime și la componente pentru creșterea industriilor din domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice din UE;***

Or. en

Amendamentul 188
Dimitris Tsiodras

Propunere de rezoluție
Punctul 12

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
12. subliniază că, pentru securitatea lanțului de aprovizionare, este important să existe o aprovizionare suficientă cu materii prime pentru întreprinderile din domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice; solicită monitorizarea riscurilor potențiale, protejând în același timp datele sensibile ale întreprinderilor și funcționarea pieței interne;	12. subliniază că, pentru securitatea lanțului de aprovizionare, este important să existe o aprovizionare suficientă cu materii prime pentru întreprinderile din domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice***, precum și o înțelegere aprofundată a dependențelor, a materialelor de start și a platformelor tehnologice***; solicită monitorizarea ***acestor lacune și a*** riscurilor potențiale, protejând în același timp datele sensibile ale întreprinderilor și funcționarea pieței interne;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 12

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
12. subliniază că, pentru securitatea lanțului de aprovizionare, este important să	12. subliniază că, pentru securitatea lanțului de aprovizionare, este important să

existe o aprovizionare suficientă cu materii prime pentru întreprinderile din domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice; solicită monitorizarea riscurilor potențiale, protejând în același timp datele sensibile ale întreprinderilor și funcționarea pieței interne;	existe o aprovizionare suficientă cu materii prime***, componente, echipamente și hardware*** pentru întreprinderile din domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice; solicită monitorizarea riscurilor potențiale, protejând în același timp datele sensibile ale întreprinderilor și funcționarea pieței interne;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 12

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
12. subliniază că, pentru securitatea lanțului de aprovizionare, este important să existe o aprovizionare suficientă cu materii prime pentru întreprinderile din domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice; solicită monitorizarea riscurilor potențiale, protejând în același timp datele sensibile ale întreprinderilor și funcționarea pieței interne;	12. *(Nu priveşte versiunea în limba română.)*

Or. en

Amendamentul 191
Niels Flemming Hansen

Propunere de rezoluție
Punctul 12 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	12a. evidențiază că, într-un context geopolitic din ce în ce mai tensionat, UE trebuie să valorifice pe deplin biotehnologia și producția biotehnologică pentru a-și consolida autonomia

strategică, a reduce dependența de țările terțe și a îmbunătăți securitatea alimentară; subliniază că sistemele alimentare pe bază de bioresurse pot contribui la crearea unor economii locale mai reziliente prin diversificarea surselor de venit, de regulă necesitând mai puține resurse naturale, generând mai puțină poluare și fiind mai puțin vulnerabile la perturbările legate de climă;

Or. en

Amendamentul 192
Sigrid Friis

Propunere de rezoluție
Punctul 12 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	12a. subliniază că UE ar trebui să maximizeze beneficiile biotehnologiei și ale producției biotehnologice pentru a asigura securitatea alimentară și a reduce dependența de țările terțe; subliniază, de asemenea, că bioalimentele, în special alimentele pe bază de plante, necesită de regulă mai puține resurse (de exemplu, teren și apă), sunt mai prietenoase cu mediul și mai favorabile climei și sunt mai puțin sensibile la schimbările climatice;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 12 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	12a. invită Comisia să includă

principiul verificărilor de tip „neighbour checks” în legislația existentă și viitoare care acoperă sectorul biotehnologiei, pentru a asigura condiții de concurență echitabile pentru întreprinderile europene din domeniul biotehnologiei care concurează la nivel internațional și pentru a învăța din bunele practici din afara UE;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 12 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	12a. subliniază că este necesară stimularea cererii și a introducerii pe piață a bioproduselor în Europa, pentru a spori creșterea și competitivitatea sectorului biotehnologiei și al producției biotehnologice din UE;

Or. en

Amendamentul 195
Damian Boeselager
în numele Grupului Verts/ALE

Propunere de rezoluție
Punctul 13

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
13. evidențiază că trebuie îmbunătățit transferul de cunoștințe și tehnologie între mediul academic și industrie pentru a se asigura că cercetarea finanțată de UE în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice aduce aplicații comerciale	13. evidențiază că trebuie îmbunătățit transferul de cunoștințe și tehnologie între mediul academic și industrie pentru a se asigura că cercetarea finanțată de UE în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice aduce aplicații comerciale

și implementarea în industrie;	și implementarea în industrie; ***subliniază că o strategie industrială bine structurată are nevoie de sprijin din partea statului pentru a stimula cercetarea și dezvoltarea; evidențiază că este necesară dezvoltarea unei rețele de instalații de producție bioindustrială înainte de comercializare în Europa, pentru a oferi cercetătorilor și fondatorilor acces la infrastructură; solicită să se acorde prioritate inițiativelor care urmează modelul CERN de construcție a unor studiouri de start-upuri (start-up studios) în cadrul institutelor de cercetare, similare și programului Cyclotron Road din cadrul laboratorului Berkeley;***

Or. en

Amendamentul 196
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Propunere de rezoluție
Punctul 13

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
13. evidențiază că trebuie îmbunătățit transferul de cunoștințe și tehnologie între mediul academic și industrie pentru a se asigura că cercetarea finanțată de UE în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice aduce aplicații comerciale și implementarea în industrie;	13. ***observă că aplicarea la scară largă și comercializarea rezultatelor cercetării rămân o mare problemă în Europa;*** evidențiază că trebuie îmbunătățit transferul de cunoștințe și tehnologie între mediul academic și industrie pentru a se asigura că cercetarea finanțată de UE în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice aduce aplicații comerciale și implementarea în industrie; ***solicită o politică comună a UE și investiții strategice în infrastructurile tehnologice pentru a facilita aplicarea la scară largă a prototipurilor și introducerea pe piață a soluțiilor tehnologice inovatoare; solicită, în acest context, un proiect-pilot de infrastructură tehnologică pentru biotehnologie și producția biotehnologică, esențial pentru aplicarea la scară largă a***

inovațiilor;

Or. en

Amendamentul 197
Anthony Smith

Propunere de rezoluție
Punctul 13

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
13. evidențiază că trebuie îmbunătățit transferul de cunoștințe și tehnologie între mediul academic și industrie pentru a se asigura că cercetarea finanțată de UE în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice aduce aplicații comerciale și implementarea în industrie;	13. ***reamintește rolul central pe care îl joacă institutele publice de cercetare și universitățile în dezvoltarea cunoștințelor necesare pentru dezvoltarea biotehnologiilor; subliniază că progresele științifice revoluționare înregistrate în acest context, precum și potențiala aplicare comercială a acestora trebuie să rămână în domeniul public;*** evidențiază că trebuie îmbunătățit transferul de cunoștințe și tehnologie între mediul academic și industrie pentru a se asigura că cercetarea finanțată de UE în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice aduce aplicații comerciale și implementarea în industrie;

Or. en

Amendamentul 198
Adam Jarubas

Propunere de rezoluție
Punctul 13

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
13. evidențiază că trebuie îmbunătățit transferul de cunoștințe și tehnologie între mediul academic și industrie pentru a se asigura că cercetarea finanțată de UE în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice aduce aplicații comerciale	13. evidențiază că trebuie îmbunătățit transferul de cunoștințe și tehnologie între mediul academic și industrie pentru a se asigura că cercetarea finanțată de UE în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice aduce aplicații comerciale

și implementarea în industrie;	și implementarea în industrie; ***recomandă, în această privință, să se instituie o infrastructură de biobănci coordonată a UE, de exemplu pentru rețeaua de depozite genomice ale gamelor de gazde și ale bacteriofagilor, pentru a permite accesul scalabil, sigur și controlat din punctul de vedere al calității la preparate de bacteriofagi în sectorul sănătății, cel veterinar și sectorul mediului;***
	Or. en

Amendamentul 199
Carlo Ciccioli

Propunere de rezoluție
Punctul 13

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
13. evidențiază că trebuie ***îmbunătățit*** transferul de cunoștințe și tehnologie între mediul academic și industrie pentru a se asigura că cercetarea finanțată de UE în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice aduce aplicații comerciale și implementarea în industrie;	13. evidențiază că trebuie ***să se îmbunătățească*** transferul de cunoștințe și tehnologie ***și colaborarea public-privat*** între mediul academic și industrie pentru a se asigura că cercetarea finanțată de UE în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice aduce aplicații comerciale și implementarea în industrie ***și pentru a promova clustere biotehnologice europene competitive***; ***invită Comisia să ia în considerare posibilitatea finanțării suplimentare din partea UE a universităților cu un număr mare de transferuri tehnologice și spin-offuri universitare, în plus față de finanțarea existentă;***
	Or. en

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

Propunere de rezoluție

Punctul 13

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
13. evidențiază că trebuie îmbunătățit transferul de cunoștințe și tehnologie între mediul academic și industrie pentru a se asigura că cercetarea finanțată de UE în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice aduce aplicații comerciale și implementarea în industrie;	13. evidențiază că trebuie îmbunătățit transferul de cunoștințe și tehnologie între mediul academic și industrie pentru a se asigura că cercetarea finanțată de UE în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice aduce aplicații comerciale și implementarea în industrie; ***subliniază că inovarea nu poate să aibă loc exclusiv pentru beneficii economice pe termen scurt și că inovarea în domeniul biotehnologiei ar trebui stimulată printr-o abordare ascendentă conform unui program-cadru independent pentru cercetare și inovare;***

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 13

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
13. evidențiază că trebuie îmbunătățit transferul de cunoștințe și tehnologie între mediul academic și industrie pentru a se asigura că cercetarea finanțată de UE în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice aduce aplicații comerciale și implementarea în industrie;	13. evidențiază că trebuie îmbunătățit transferul de cunoștințe și tehnologie între mediul academic și industrie pentru a se asigura că cercetarea finanțată de UE în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice aduce aplicații comerciale și implementarea în industrie ***în Uniune, în același timp împiedicând țările terțe să exploateze publicațiile europene care, din cauza finanțării insuficiente și a sarcinii legislative, nu se pot dezvolta în Uniune***;

Or. en

Amendamentul 202
Eszter Lakos, Letizia Moratti

Propunere de rezoluție
Punctul 13

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
13. evidențiază că trebuie îmbunătățit transferul de cunoștințe și tehnologie între mediul academic și industrie pentru a se asigura că cercetarea finanțată de UE în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice aduce aplicații comerciale și implementarea în industrie;	13. evidențiază că trebuie îmbunătățit transferul de cunoștințe și tehnologie între mediul academic și industrie pentru a se asigura că cercetarea finanțată de UE în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice aduce aplicații comerciale și implementarea în industrie; ***invită, în acest context, Comisia să sprijine universitățile care au un număr mare de transferuri tehnologice și spin-offuri universitare;***

Or. en

Amendamentul 203
Diana Iovanovici Şoşoacă

Propunere de rezoluție
Punctul 13

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
13. evidențiază că trebuie îmbunătățit transferul de cunoștințe și tehnologie între mediul academic și industrie pentru a se asigura că cercetarea finanțată de UE în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice aduce aplicații comerciale și implementarea în industrie;	13. evidențiază că trebuie îmbunătățit transferul de cunoștințe și tehnologie între mediul academic***, sectorul cercetării*** și industrie pentru a se asigura că cercetarea finanțată de UE în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice aduce aplicații comerciale și implementarea ***celor mai bune soluții*** în industrie ***la nivel european într-un timp cât mai scurt posibil***;

Or. ro

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

Propunere de rezoluție
Punctul 13

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
13. evidențiază că trebuie ***îmbunătățit*** transferul de cunoștințe și tehnologie între mediul academic și industrie pentru a se asigura că cercetarea finanțată de UE în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice aduce aplicații comerciale și implementarea în industrie;	13. evidențiază că trebuie ***să se îmbunătățească*** transferul de cunoștințe și tehnologie ***și colaborarea public-privat*** între mediul academic și industrie pentru a se asigura că cercetarea finanțată de UE în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice aduce aplicații comerciale și implementarea în industrie;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 13 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	13a. invită Comisia să faciliteze crearea unor centre de cercetare de talie mondială pentru biotehnologie, pentru a stimula inovarea și colaborarea între mediul academic și industrie și capitalul de risc;

Or. en

Amendamentul 206
Adam Jarubas

Propunere de rezoluție
Punctul 13 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	13a. subliniază importanța unei infrastructuri sigure și standardizate pentru a asigura aplicarea clinică responsabilă, integrarea supravegherii

rezistenței la antimicrobiene și pregătirea pentru bioproducție în contexte de urgență;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 13 b (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	13b. subliniază că sunt necesare unități de testare fizice solide în sectorul biotehnologiei pentru a stimula inovarea și a facilita producția și accesul pe piață pentru IMM-uri și start-upuri;

Or. en

Amendamentul 208
Damian Boeselager
în numele Grupului Verts/ALE

Propunere de rezoluție
Punctul 14

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
14. reliefează că ***trebuie să fie reduse prețurile la energie și facilitat procesul de validare a instalațiilor*** industriale de mari dimensiuni ***cu bioreactoare mari***;	14. reliefează că ***energia la prețuri accesibile pentru toți, de exemplu astfel cum s-a propus în Planul de acțiune privind energia la prețuri accesibile, va aduce beneficii și sectorului biotehnologiei; consideră că este important să se asigure că procedurile de autorizare sunt rapide, în special pentru instalațiile*** industriale de mari dimensiuni***, cum ar fi bioreactoarele***; ***salută revizuirea cea mai recentă a Directivei privind energia din surse regenerabile II, care prevede accelerarea, raționalizarea și***

simplificarea procedurilor de acordare a autorizațiilor pentru proiectele privind energia din surse regenerabile, și invită statele membre să pună în aplicare cât mai rapid posibil aceste dispoziții;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 14

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
14. reliefează că trebuie să ***fie reduse prețurile*** la energie și ***facilitat procesul de validare a instalațiilor*** industriale ***de mari dimensiuni cu*** bioreactoare mari;	14. reliefează că trebuie să ***se asigure accesul*** la energie ***la prețuri accesibile*** și ***competitivă pentru operatorii din domeniul biotehnologiei și producției biotehnologice, având în vedere intensitatea energetică ridicată a proceselor de producție biologică la scară largă; invită Comisia și statele membre să raționalizeze și să coordoneze procedurile de autorizare și validare pentru instalațiile*** industriale ***care utilizează*** bioreactoare mari***, cu scopul de a reduce întârzierile administrative și de a sprijini implementarea infrastructurii de producție biotehnologică la nivelul Uniunii***;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 14

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*

14. reliefează că trebuie să fie reduse prețurile la energie și facilitat procesul de validare a instalațiilor industriale de mari dimensiuni cu bioreactoare mari;	14. reliefează că trebuie să fie reduse prețurile la energie și facilitat procesul de validare a instalațiilor industriale de mari dimensiuni cu bioreactoare mari***, care, în plus, prezintă un nivel ridicat de riscuri operaționale și legate de construcție, demersuri necesare pentru a elimina bariera în materie de costuri***;

Or. en

Amendamentul 211
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Propunere de rezoluție
Punctul 14

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
14. reliefează că trebuie să fie reduse prețurile la energie ***și facilitat procesul de validare a instalațiilor industriale de mari dimensiuni cu bioreactoare mari***;	14. reliefează că trebuie să fie reduse prețurile la energie;

Or. en

Amendamentul 212
Anthony Smith

Propunere de rezoluție
Punctul 14

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
14. reliefează că trebuie să fie reduse prețurile la energie ***și facilitat procesul de validare a instalațiilor industriale de mari dimensiuni cu bioreactoare mari***;	14. reliefează că trebuie să fie reduse prețurile la energie***; solicită să se elimine treptat biocombustibilii***;

Or. en

Amendamentul 213
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Propunere de rezoluție
Punctul 15

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
15. relevă că avem nevoie de o forță de muncă europeană calificată în sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice și de promovarea competențelor antreprenoriale;	15. relevă că avem nevoie de o forță de muncă europeană calificată în sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice și de promovarea competențelor antreprenoriale; ***solicită o colaborare între industrie, cercetare și societatea civilă, măsuri suplimentare pentru a crește investițiile, și un accent sporit pe educație și formare profesională în domeniul biotehnologiei și producției biotehnologice, cu scopul de a crea și a menține locuri de muncă de înaltă calitate în acest sector la nivelul UE; consideră că este nevoie de creșterea investițiilor și de un accent pe educația STEM, la nivel secundar și terțiar, precum și de o mai bună conștientizare de către public a oportunităților profesionale din domeniul biotehnologiei și producției biotehnologice, pentru a atrage talente, în special mai multe fete și femei, în domeniu;***

Or. en

Amendamentul 214
Anthony Smith

Propunere de rezoluție
Punctul 15

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
15. relevă că avem nevoie de o forță de muncă europeană calificată în sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice și de promovarea competențelor antreprenoriale;	15. relevă că avem nevoie de o forță de muncă europeană calificată în sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice și de promovarea competențelor antreprenoriale; ***solicită să se asigure dreptul la formare în timpul programului de lucru și fără costuri pentru lucrători; cere respectarea deplină***

a unor standarde stricte de securitate și sănătate în muncă, în special la locurile de muncă ce prezintă pericole biologice; evidențiază că condițiile de muncă de bună calitate, salariile decente, respectarea contractelor colective de muncă și a drepturilor sindicale sunt esențiale pentru a atrage forță de muncă calificată în acest sector;

Or. en

Amendamentul 215
Diana Iovanovici Şoşoacă

Propunere de rezoluție
Punctul 15

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
15. relevă că avem nevoie de o forță de muncă europeană calificată în sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice și de promovarea competențelor antreprenoriale;	15. relevă că avem nevoie de o forță de muncă europeană calificată în sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice și de ***sprijinire și*** promovarea competențelor antreprenoriale***, subliniază necesitatea adaptării programelor educaționale tradiționale, precum și a formării pe termen mediu și lung și a reconversiei profesionale, cu evoluția rapidă a sectorului biotehnologiilor pentru a asigura necesarul de personal specializat și a evita eventuale sincope pe piața muncii din acest domeniu***;

Or. ro

Amendamentul 216
Carlo Ciccioli

Propunere de rezoluție
Punctul 15

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*

15. relevă că avem nevoie de o forță de muncă europeană calificată în sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice și de promovarea competențelor antreprenoriale;	15. relevă că avem nevoie de o forță de muncă europeană calificată în sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice și de promovarea competențelor antreprenoriale; ***invită Comisia să examineze bune practici pentru a sprijini formarea și perfecționarea în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice, stimulând colaborarea în cadrul industriei și oferind programe specifice în domenii precum respectarea dispozițiilor reglementare, asigurarea calității și ingineria proceselor;***

Or. en

Amendamentul 217
Dimitris Tsiodras

Propunere de rezoluție
Punctul 15

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
15. ***relevă că avem nevoie de o forță*** de muncă ***europeană calificată în sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice și de promovarea competențelor antreprenoriale***;	15. ***evidențiază că sunt necesare măsuri concrete pentru a asigura dezvoltarea în continuare a unei forțe*** de muncă ***calificate și diverse în toate statele membre ale UE, inclusiv, printre altele, creând centre de competențe care să ofere expertiză și competențe și punând la dispoziție acțiuni de formare, cum ar fi perfecționarea și recalificarea lucrătorilor, precum și stimulente pentru inițiativele de formare public-privat***;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 15

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
15. relevă că avem nevoie de o forță de muncă europeană calificată în sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice și de promovarea competențelor antreprenoriale;	15. relevă că avem nevoie de o forță de muncă europeană calificată în sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice și de promovarea competențelor antreprenoriale***, în colaborare cu industria***; ***cere să se reevalueze potențialul de cooperare între UE și SUA în cadrul Consiliului pentru comerț și economie și, dacă este cazul, să se atragă cercetători din SUA în UE;***

Or. en

Amendamentul 219
Damian Boeselager
în numele Grupului Verts/ALE

Propunere de rezoluție
Punctul 15 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	15a. subliniază că, în prezent, sunt disponibile pentru angajare persoane înalt calificate, ca urmare a șomajului tehnic și a restructurărilor realizate în țările terțe sau din cauza instabilității politice și a deciziilor eronate ale conducerii, care descurajează ocuparea forței de muncă în anumite părți ale lumii; salută uniunea competențelor a Comisiei și planul acesteia de a prezenta strategia privind politica în domeniul vizelor, de a extinde programele Marie Curie și Erasmus+ și de a crea birouri de acces legal, toate acestea având ca scop sprijinirea sosirii talentelor de top, inclusiv a studenților, cercetătorilor și lucrătorilor calificați din țările terțe; invită Comisia să pună mai bine în aplicare cadrele juridice existente, cum ar fi Directiva privind cartea albastră, Directiva privind studenții și cercetătorii și Directiva privind rezidenții pe termen lung, toate acestea permițând exercitarea

	drepturilor de mobilitate ale resortisanților țărilor terțe; invită, în această privință, Comisia să se bazeze pe inițiativa-pilot privind rezerva de talente la nivelul UE, precum și pe proceduri rapide și facilitate în materie de vize, împreună cu statele membre, pentru a asigura recrutarea eficientă a resortisanților înalt calificați ai țărilor terțe necesari pentru a sprijini dezvoltarea societății digitale;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 15 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	15a. invită Comisia, în conformitate cu recomandările din rapoartele Draghi și Letta, să contribuie la crearea unui mediu de afaceri atractiv, care să permită crearea de locuri de muncă de calitate, cu scopul de a preveni exodul creierelor și de a atrage talente din țările terțe;

Or. en

Amendamentul 221
Anthony Smith

Propunere de rezoluție
Punctul 16

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
16. ***solicită finalizarea urgentă a uniunii piețelor de capital pentru a atrage investitorii instituționali în industria biotehnologiei și a producției biotehnologice, printre care capitalul de***	16. accentuează că barierele în calea investițiilor transfrontaliere trebuie reduse pentru a facilita investițiile în întreprinderile în faza de extindere din sectorul biotehnologiei și al producției

risc, fondurile de pensii și capitalul privat; accentuează că barierele în calea investițiilor transfrontaliere trebuie reduse pentru a facilita investițiile în întreprinderile în faza de extindere din sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice;

biotehnologice;

Or. en

Amendamentul 222
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Propunere de rezoluție
Punctul 16

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
16. solicită finalizarea urgentă a uniunii piețelor de capital pentru a atrage investitorii instituționali în industria biotehnologiei și a producției biotehnologice, printre care capitalul de risc, fondurile de pensii și capitalul privat; accentuează că barierele în calea investițiilor transfrontaliere trebuie reduse pentru a facilita investițiile în întreprinderile în faza de extindere din sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice;	16. solicită finalizarea urgentă a uniunii piețelor de capital pentru a atrage investitorii instituționali în industria ***cu risc relativ ridicat a*** biotehnologiei și a producției biotehnologice, printre care capitalul de risc, fondurile de pensii și capitalul privat***; solicită sprijin specific pentru IMM-uri, start-upuri și întreprinderile în faza de extindere, asigurând că acestea pot să concureze la nivel mondial și să aibă acces la finanțarea necesară pentru extindere***; accentuează că barierele în calea investițiilor transfrontaliere trebuie reduse pentru a facilita investițiile în întreprinderile în faza de extindere din sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice;

Or. en

Amendamentul 223
Damian Boeselager
în numele Grupului Verts/ALE

Propunere de rezoluție
Punctul 16

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
16. solicită finalizarea urgentă a uniunii piețelor de capital pentru a atrage investitorii instituționali în industria biotehnologiei și a producției biotehnologice, printre care capitalul de risc***, fondurile de pensii*** și capitalul privat; accentuează că barierele în calea investițiilor transfrontaliere trebuie reduse pentru a facilita investițiile în întreprinderile în faza de extindere din sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice;	16. solicită finalizarea urgentă a uniunii piețelor de capital pentru a atrage investitorii instituționali în industria biotehnologiei și a producției biotehnologice, printre care capitalul de risc și capitalul privat; accentuează că barierele în calea investițiilor transfrontaliere trebuie reduse pentru a facilita investițiile în întreprinderile în faza de extindere din sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice; ***evidențiază că stimulentele fiscale pentru inovare, cercetare și dezvoltare joacă un rol esențial în deciziile de investiții și că, prin urmare, este necesară o abordare mai uniformă la nivelul UE;***

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 16

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
16. solicită finalizarea urgentă a uniunii piețelor de capital pentru a atrage investitorii instituționali în industria biotehnologiei și a producției biotehnologice, printre care capitalul de risc, fondurile de pensii și capitalul privat; accentuează că barierele în calea investițiilor transfrontaliere trebuie reduse pentru a facilita investițiile în întreprinderile în faza de extindere din sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice;	16. solicită finalizarea urgentă a uniunii piețelor de capital pentru a atrage investitorii instituționali în industria biotehnologiei și a producției biotehnologice, printre care capitalul de risc, fondurile de pensii și capitalul privat; accentuează că barierele în calea investițiilor transfrontaliere trebuie reduse pentru a facilita investițiile în întreprinderile în faza de extindere din sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice; ***subliniază că trebuie redus costul eșecului în Uniune pentru a atrage investiții de capital pe scară largă;***

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 16

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
16. ***solicită finalizarea urgentă a uniunii*** pieței de capital pentru a atrage investitorii instituționali în industria biotehnologiei și a producției biotehnologice, printre care capitalul de risc, fondurile de pensii și capitalul privat; accentuează că barierele în calea investițiilor transfrontaliere trebuie reduse pentru a facilita investițiile în întreprinderile în faza de extindere din sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice;	16. ***observă că uniunea*** pieței de capital ***nu a fost încă finalizată; solicită Comisiei să studieze măsuri precum reducerea birocrației și simplificarea*** pentru a atrage investitorii instituționali în industria biotehnologiei și a producției biotehnologice, printre care capitalul de risc, fondurile de pensii și capitalul privat; accentuează că barierele în calea investițiilor transfrontaliere trebuie reduse pentru a facilita investițiile în întreprinderile în faza de extindere din sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice;

Or. en

Amendamentul 226
Damian Boeselager
în numele Grupului Verts/ALE

Propunere de rezoluție
Punctul 16 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	16a. invită insistent Comisia să introducă cereri de propuneri și fluxuri de finanțare specifice pentru start-upurile din domeniul biotehnologiei în cadrul Orizont Europa; solicită ca aceste programe să se adreseze în mod specific întreprinderilor aflate în etapele inițiale de dezvoltare, care sunt încă departe de nivelul de maturitate a pieței și care se confruntă deseori cu eșecuri ale pieței; evidențiază că sectorul biotehnologiei se

confruntă cu o rată de refuz ridicată în ceea ce privește inovarea în stadiu incipient și că granturile, garanțiile și împrumuturile ar trebui să fie direcționate în continuare numai către proiecte excelente, capabile să demonstreze merite științifice solide;

Or. en

Amendamentul 227
Damian Boeselager
în numele Grupului Verts/ALE

Propunere de rezoluție
Punctul 16 b (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	16b. observă că start-upurile cele mai inovatoare sunt achiziționate de laboratoare mai mari; solicită Comisiei să exploreze aspectele care împiedică alte strategii de ieșire, cum ar fi ofertele publice inițiale, pentru ca firmele inovatoare noi să se extindă în Uniunea Europeană;

Or. en

Amendamentul 228
Damian Boeselager
în numele Grupului Verts/ALE

Propunere de rezoluție
Punctul 16 c (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	16c. evidențiază că, pentru a stimula cererea de bioproduse sustenabile în detrimentul celor petrochimice, achizițiile publice ar trebui să acorde prioritate criteriilor de calitate și sustenabilitate în cadrul procedurii de atribuire,

introducând în același timp cote specifice pentru start-upuri, pentru a încuraja participarea start-upurilor la achizițiile publice și la subcontractare;

Or. en

Amendamentul 229
Anthony Smith

Propunere de rezoluție
Punctul 17

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
17. ***ia act de faptul că parteneriatele de tip public-privat și strategiile de investiții ale UE bazate pe misiuni, cum ar fi întreprinderea comună pentru bioeconomia circulară în Europa, sunt esențiale pentru reducerea riscurilor inovării în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice;*** îndeamnă să fie consolidate instrumentele de investiții ale UE, cum ar fi programul InvestEU, pentru a sprijini proiectele de biotehnologie și producție biotehnologică cu grad ridicat de risc; solicită o inițiativă specifică de finanțare a IMM-urilor pentru a sprijini start-up-urile și întreprinderile în faza de extindere din sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice;	17. îndeamnă să fie consolidate instrumentele de investiții ale UE, cum ar fi programul InvestEU, pentru a sprijini proiectele de biotehnologie și producție biotehnologică cu grad ridicat de risc; solicită o inițiativă specifică de finanțare a IMM-urilor pentru a sprijini start-up-urile și întreprinderile în faza de extindere din sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice; ***reamintește că orice sprijin public pentru entitățile private din acest sector ar trebui condiționat de respectarea condiționalității sociale stricte, inclusiv de respectarea contractelor colective de muncă, a condițiilor bune de muncă și a salariilor decente; subliniază că întreprinderile care primesc finanțare publică nu ar trebui să fie lăsate să distribuie dividende excesive, să apeleze la paradisuri fiscale și să recurgă la șomaj tehnic din motive economice și că ar trebui să ramburseze fondurile publice primite dacă nu își respectă obligațiile; reamintește că întreprinderile care nu respectă legislația muncii și reglementările în materie de securitate și sănătate ar trebui să nu poată beneficia de subvenții publice directe și să fie excluse de la procedurile de achiziții publice;***

Or. en

Amendamentul 230
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Propunere de rezoluție
Punctul 17

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
17. ia act de faptul că parteneriatele de tip public-privat și strategiile de investiții ale UE bazate pe misiuni, cum ar fi întreprinderea comună pentru bioeconomia circulară în Europa, sunt esențiale pentru reducerea riscurilor inovării în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice; îndeamnă să fie consolidate instrumentele de investiții ale UE, cum ar fi programul InvestEU, pentru a sprijini proiectele de biotehnologie și producție biotehnologică cu grad ridicat de risc; solicită o inițiativă specifică de finanțare a IMM-urilor pentru a sprijini start-up-urile și întreprinderile în faza de extindere din sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice;	17. ia act de faptul că parteneriatele de tip public-privat și strategiile de investiții ale UE bazate pe misiuni, cum ar fi întreprinderea comună pentru bioeconomia circulară în Europa, sunt esențiale pentru reducerea riscurilor inovării în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice ***și sporesc șansele ca proprietatea intelectuală în domeniul tehnologiei să rămână în Europa***; îndeamnă să fie consolidate instrumentele de investiții ale UE, cum ar fi programul InvestEU, pentru a sprijini proiectele de biotehnologie și producție biotehnologică cu grad ridicat de risc; solicită o inițiativă specifică de finanțare a IMM-urilor pentru a sprijini start-up-urile și întreprinderile în faza de extindere din sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice; ***solicită lansarea unui PIIEC în domeniul biotehnologiei pentru a permite producția în masă de bioproduse chimice și materiale din bioresurse, precum și de ingrediente alimentare/furajere din bioresurse, pentru a reduce riscurile investițiilor mari în implementările de pionierat în industrie;***

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 17

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
17. ia act de faptul că parteneriatele de tip public-privat și strategiile de investiții ale UE bazate pe misiuni, cum ar fi întreprinderea comună pentru bioeconomia circulară în Europa, sunt esențiale pentru reducerea riscurilor inovării în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice; îndeamnă să fie consolidate instrumentele de investiții ale UE, cum ar fi programul InvestEU, pentru a sprijini proiectele de biotehnologie și producție biotehnologică cu grad ridicat de risc; solicită o inițiativă specifică de finanțare a IMM-urilor pentru a sprijini start-up-urile și întreprinderile în faza de extindere din sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice;	17. ia act de faptul că parteneriatele de tip public-privat și strategiile de investiții ale UE bazate pe misiuni, cum ar fi întreprinderea comună pentru bioeconomia circulară în Europa, sunt esențiale pentru reducerea riscurilor inovării în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice***; subliniază că sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice din Europa este caracterizat de o concentrare mare de întreprinderi mici și mijlocii (IMM-uri), spre deosebire de structurile corporative mai consolidate observate în Statele Unite și China***; îndeamnă să fie consolidate instrumentele de investiții ale UE, cum ar fi programul InvestEU, pentru a sprijini proiectele de biotehnologie și producție biotehnologică cu grad ridicat de risc; solicită o inițiativă specifică de finanțare a IMM-urilor pentru a sprijini start-up-urile și întreprinderile în faza de extindere din sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 17

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
17. ia act de faptul că parteneriatele de tip public-privat și strategiile de investiții ale UE bazate pe misiuni, cum ar fi întreprinderea comună pentru bioeconomia circulară în Europa, sunt esențiale pentru reducerea riscurilor inovării în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice; îndeamnă să fie consolidate instrumentele de investiții ale	17. ia act de faptul că parteneriatele de tip public-privat și strategiile de investiții ale UE bazate pe misiuni, cum ar fi întreprinderea comună pentru bioeconomia circulară în Europa, sunt esențiale pentru reducerea riscurilor inovării în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice; îndeamnă să fie consolidate instrumentele de investiții ale

UE, cum ar fi programul InvestEU, pentru a sprijini proiectele de biotehnologie și producție biotehnologică cu grad ridicat de risc; solicită o inițiativă specifică de finanțare a IMM-urilor pentru a sprijini start-up-urile și întreprinderile în faza de extindere din sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice;	UE, cum ar fi programul InvestEU, pentru a sprijini proiectele de biotehnologie și producție biotehnologică cu grad ridicat de risc; ***subliniază că IMM-urile din domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice sunt esențiale pentru poziția de lider în inovare a UE, dar se confruntă cu bariere disproporționate în ceea ce privește asigurarea capitalului;*** solicită o inițiativă specifică de finanțare a IMM-urilor pentru a sprijini start-up-urile și întreprinderile în faza de extindere din sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice;

Or. en

Amendamentul 233
Eszter Lakos, Letizia Moratti

Propunere de rezoluție
Punctul 17

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
17. ia act de faptul că parteneriatele de tip public-privat și strategiile de investiții ale UE bazate pe misiuni, cum ar fi întreprinderea comună pentru bioeconomia circulară în Europa, sunt esențiale pentru reducerea riscurilor inovării în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice; îndeamnă să fie consolidate instrumentele de investiții ale UE, cum ar fi programul InvestEU, pentru a sprijini proiectele de biotehnologie și producție biotehnologică cu grad ridicat de risc; solicită o inițiativă specifică de finanțare a IMM-urilor pentru a sprijini start-up-urile și întreprinderile în faza de extindere din sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice;	17. ia act de faptul că parteneriatele de tip public-privat și strategiile de investiții ale UE bazate pe misiuni, cum ar fi întreprinderea comună pentru bioeconomia circulară în Europa, sunt esențiale pentru reducerea riscurilor inovării în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice; îndeamnă să fie consolidate instrumentele de investiții ale UE, cum ar fi programul InvestEU, pentru a sprijini proiectele de biotehnologie și producție biotehnologică cu grad ridicat de risc; solicită o inițiativă specifică de finanțare a IMM-urilor pentru a sprijini start-up-urile și întreprinderile în faza de extindere din sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice; ***solicită Comisiei să sprijine centrele de biotehnologie existente și noi de la nivelul UE;***

Or. en

Amendamentul 234
Damian Boeselager
în numele Grupului Verts/ALE

Propunere de rezoluție
Punctul 17

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
17. ia act de faptul că parteneriatele de tip public-privat și strategiile de investiții ale UE bazate pe misiuni, cum ar fi întreprinderea comună pentru bioeconomia circulară în Europa, sunt ***esențiale*** pentru reducerea riscurilor inovării în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice; îndeamnă să fie consolidate instrumentele de investiții ale UE, cum ar fi programul InvestEU, pentru a sprijini proiectele de biotehnologie și producție biotehnologică ***cu grad ridicat de risc***; solicită o inițiativă specifică de finanțare a IMM-urilor pentru a sprijini start-up-urile și întreprinderile în faza de extindere din sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice;	17. ia act de faptul că parteneriatele de tip public-privat și strategiile de investiții ale UE bazate pe misiuni, cum ar fi întreprinderea comună pentru bioeconomia circulară în Europa, sunt ***importante*** pentru reducerea riscurilor inovării în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice; îndeamnă să fie consolidate instrumentele de investiții ale UE, cum ar fi programul InvestEU, pentru a sprijini proiectele de biotehnologie și producție biotehnologică ***care au potențialul de a crea un puternic impact pozitiv***; solicită o inițiativă specifică de finanțare a IMM-urilor pentru a sprijini start-up-urile și întreprinderile în faza de extindere din sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 17

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
17. ia act de faptul că parteneriatele de tip public-privat și strategiile de investiții ale UE bazate pe misiuni, cum ar fi întreprinderea comună pentru bioeconomia circulară în Europa, sunt esențiale pentru reducerea riscurilor inovării în domeniul	17. ia act de faptul că parteneriatele de tip public-privat și strategiile de investiții ale UE bazate pe misiuni, cum ar fi întreprinderea comună pentru bioeconomia circulară în Europa, sunt esențiale pentru reducerea riscurilor inovării în domeniul

biotehnologiei și al producției biotehnologice; îndeamnă să fie consolidate instrumentele de investiții ale UE, cum ar fi programul InvestEU, pentru a sprijini proiectele de biotehnologie și producție biotehnologică cu grad ridicat de risc; solicită o inițiativă specifică de finanțare a IMM-urilor pentru a sprijini start-up-urile și întreprinderile în faza de extindere din sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice;	biotehnologiei și al producției biotehnologice; îndeamnă să fie consolidate instrumentele de investiții ale UE, cum ar fi programul InvestEU, pentru a sprijini ***financiar*** proiectele de biotehnologie și producție biotehnologică cu grad ridicat de risc; solicită o inițiativă specifică de finanțare a IMM-urilor pentru a sprijini start-up-urile și întreprinderile în faza de extindere din sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice;

Or. en

Amendamentul 236
Marcin Sypniewski

Propunere de rezoluție
Punctul 17

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
17. ia act de faptul că parteneriatele de tip public-privat și strategiile de investiții ale UE bazate pe misiuni, cum ar fi întreprinderea comună pentru bioeconomia circulară în Europa, sunt esențiale pentru reducerea riscurilor inovării în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice; ***îndeamnă să fie consolidate instrumentele de investiții*** ale UE***, cum ar fi programul InvestEU, pentru a sprijini proiectele de biotehnologie și*** producție biotehnologică ***cu grad ridicat de risc; solicită o inițiativă specifică de finanțare a IMM-urilor pentru a sprijini start-up-urile și întreprinderile în faza de extindere din sectorul biotehnologiei și al producției biotehnologice***;	17. ia act de faptul că parteneriatele de tip public-privat și strategiile de investiții ale UE bazate pe misiuni, cum ar fi întreprinderea comună pentru bioeconomia circulară în Europa, sunt esențiale pentru reducerea riscurilor inovării în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice; ***solicită consolidarea și o mai bună promovare a instrumentelor existente*** ale UE ***care sprijină cercetarea și dezvoltarea bioproduselor și capacitatea de*** producție biotehnologică***, asigurând că finanțarea este direcționată către inovarea sigură, etică și responsabilă din punct de vedere social***;

Or. en

Amendamentul 237

Adam Jarubas

Propunere de rezoluție
Punctul 17 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	17a. solicită inițiative de finanțare, proceduri administrative, facilități și sprijin specifice pentru IMM-uri, ajustate la capacitățile lor de adaptare, pentru a sprijini întreprinderile din domeniul fagoterapiei și al producției biotehnologice; recomandă ca tehnologiile bazate pe bacteriofagi să fie incluse în mod explicit în instrumentele UE de finanțare a inovării și să beneficieze de măsuri adaptate de protecție a proprietății intelectuale și de stimulente de intrare pe piață, în special în cazurile legate de nevoi medicale nesatisfăcute și de rezistența la antimicrobiene;

Or. en

Amendamentul 238
Sigrid Friis

Propunere de rezoluție
Punctul 17 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	17a. invită Comisia să includă biotehnologia alimentară și producția biotehnologică alimentară printre sectoarele enumerate în actul delegat al UE privind taxonomia, pentru a stimula investițiile substanțiale în aceste întreprinderi și a sprijini eforturile UE de a extinde investițiile sustenabile;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 17 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	17a. recomandă colaborarea cu societatea civilă și cu cetățenii cu privire la caracterul, avantajele și modificările legate de creșterea prezenței produselor, proceselor și serviciilor bazate pe biotehnologie și producția biotehnologică pe piața europeană, cu scopul de a îmbunătăți acceptarea de către public;

Or. en

Amendamentul 240
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Propunere de rezoluție
Punctul 17 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	17a. observă că conștientizarea și acceptarea de către public în UE a biotehnologiei și a produselor biotehnologice ar trebui consolidate în continuare; subliniază importanța colaborării dintre industrie, mediul academic și societatea civilă în acest context;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 17 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	17a. invită Comisia să adauge biotehnologiile și producția biotehnologică pe lista sectoarelor acoperite în actul delegat al UE privind taxonomia, care ar permite redirecționarea unor investiții semnificative către întreprinderile din domeniul biotehnologiei;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 18

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
18. subliniază că sistemele publice europene de finanțare a cercetării și dezvoltării rămân complexe și insuficient coordonate, ceea ce generează suprapuneri și ineficiențe; solicită o abordare la nivelul UE ***pentru a coordona investițiile*** publice în ***cercetarea*** și ***dezvoltarea*** biotehnologiei și producției biotehnologice ***în scopul*** de a elimina decalajul la nivelul excelenței;	18. ***subliniază că, deși excelează în inovarea proceselor, Europa se confruntă în continuare cu dificultăți în transpunerea acestor inovații în soluții industriale și în produse viabile din punct de vedere comercial;*** subliniază că sistemele publice europene de finanțare a cercetării și dezvoltării rămân complexe și insuficient coordonate, ceea ce generează suprapuneri și ineficiențe; solicită o abordare la nivelul UE ***care să implice toate părțile interesate relevante, inclusiv statele membre, institutele de cercetare, universitățile, actorii industriali, investitorii și agențiile pentru inovare, în vederea coordonării investițiilor*** publice în ***cercetare*** și ***dezvoltare în domeniul*** biotehnologiei și al producției biotehnologice***, cu dublul obiectiv*** de a elimina decalajul ***în materie de inovare și*** la nivelul excelenței ***și de a soluționa problema absenței actuale a infrastructurilor de producție biotehnologică la scară largă capabile să***

concureze cu cele implementate în Statele Unite și China;

Or. en

Amendamentul 243
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Propunere de rezoluție
Punctul 18

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
18. subliniază că sistemele publice europene de finanțare a cercetării și dezvoltării rămân complexe și insuficient coordonate, ceea ce generează suprapuneri și ineficiențe; solicită o abordare la nivelul UE pentru a coordona investițiile publice în cercetarea și dezvoltarea biotehnologiei și producției biotehnologice în scopul de a elimina ***decalajul la nivelul excelenței***;	18. subliniază că sistemele publice europene de finanțare a cercetării și dezvoltării rămân complexe și insuficient coordonate, ceea ce generează suprapuneri și ineficiențe; solicită ***consolidarea cooperării paneuropene și punerea în comun a cunoștințelor și a resurselor, inclusiv valorificarea finanțării publice cu investiții private, pentru a combate provocările sociale complexe; solicită*** o abordare la nivelul UE pentru a coordona investițiile publice în cercetarea și dezvoltarea biotehnologiei și producției biotehnologice în scopul de a elimina ***decalajele legate de excelență, dezvoltare și inovare***;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 18

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
18. subliniază că sistemele publice europene de finanțare a cercetării și dezvoltării rămân complexe și insuficient coordonate, ceea ce generează suprapuneri	18. subliniază că sistemele publice europene de finanțare a cercetării și dezvoltării rămân complexe și insuficient coordonate, ceea ce generează suprapuneri

și ineficiențe; solicită o abordare la nivelul UE pentru a coordona investițiile publice în cercetarea și dezvoltarea biotehnologiei și producției biotehnologice în scopul de a elimina decalajul la nivelul excelenței;	și ineficiențe; solicită o abordare la nivelul UE pentru a coordona investițiile publice în cercetarea și dezvoltarea biotehnologiei și producției biotehnologice în scopul de a elimina decalajul la nivelul excelenței; ***subliniază că biotehnologia industrială și cea a mediului, biotehnologia marină, biotehnologia în domeniul sănătății și biotehnologia agroalimentară trebuie să primească sprijin specific, de exemplu prin programul Orizont Europa și programul-cadrul;***

Or. en

Amendamentul 245
Dimitris Tsiodras

Propunere de rezoluție
Punctul 18

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
18. subliniază că sistemele publice europene de finanțare a cercetării și dezvoltării rămân complexe și insuficient coordonate, ceea ce generează suprapuneri și ineficiențe; solicită o abordare la nivelul UE pentru a coordona investițiile publice în cercetarea și dezvoltarea biotehnologiei și producției biotehnologice în scopul de a elimina decalajul la nivelul excelenței;	18. subliniază că sistemele publice europene de finanțare a cercetării și dezvoltării rămân complexe și insuficient coordonate, ceea ce generează suprapuneri și ineficiențe; ***recunoaște, în mod similar, că cercetarea și dezvoltarea în ceea ce privește produsele care nu mai sunt protejate prin brevete sunt, în prezent, sprijinite în mod inadecvat și complexe;*** solicită o abordare la nivelul UE pentru a coordona investițiile publice în cercetarea și dezvoltarea biotehnologiei și producției biotehnologice ***pe tot parcursul ciclului de viață al produselor și al inovării,*** în scopul de a elimina decalajul la nivelul excelenței;

Or. en

Amendamentul 246
Carlo Ciccioli

Propunere de rezoluție

Punctul 18

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
18. subliniază că sistemele publice europene de finanțare a cercetării și dezvoltării rămân complexe și insuficient coordonate, ceea ce generează suprapuneri și ineficiențe; solicită o abordare la nivelul UE pentru a coordona investițiile publice în cercetarea și dezvoltarea biotehnologiei și producției biotehnologice în scopul de a elimina decalajul la nivelul excelenței;	18. ***reamintește rolul programelor-cadru, cum ar fi Orizont Europa, pentru promovarea excelenței științifice, a dezvoltării tehnologice și a inovării;*** subliniază că sistemele publice europene de finanțare a cercetării și dezvoltării rămân complexe și insuficient coordonate, ceea ce generează suprapuneri și ineficiențe; solicită o abordare la nivelul UE pentru a coordona investițiile publice în cercetarea și dezvoltarea biotehnologiei și producției biotehnologice în scopul de a elimina decalajul la nivelul excelenței;

Or. en

Amendamentul 247
Eszter Lakos, Letizia Moratti

Propunere de rezoluție
Punctul 18

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
18. subliniază că sistemele publice europene de finanțare a cercetării și dezvoltării rămân complexe și insuficient coordonate, ceea ce generează suprapuneri și ineficiențe; solicită o abordare la nivelul UE pentru a coordona investițiile publice în cercetarea și dezvoltarea biotehnologiei și producției biotehnologice în scopul de a elimina decalajul la nivelul excelenței;	18. ***reamintește rolul programelor-cadru, cum ar fi Orizont Europa, în promovarea excelenței științifice, a dezvoltării tehnologice și a inovării;*** subliniază că sistemele publice europene de finanțare a cercetării și dezvoltării rămân complexe și insuficient coordonate, ceea ce generează suprapuneri și ineficiențe; solicită o abordare la nivelul UE pentru a coordona investițiile publice în cercetarea și dezvoltarea biotehnologiei și producției biotehnologice în scopul de a elimina decalajul la nivelul excelenței;

Or. en

Amendamentul 248

Anthony Smith

Propunere de rezoluție
Punctul 18

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
18. subliniază că sistemele publice europene de finanțare a cercetării și dezvoltării rămân complexe și insuficient coordonate, ceea ce generează suprapuneri și ineficiențe; solicită o abordare la nivelul UE pentru a coordona investițiile publice în cercetarea și dezvoltarea biotehnologiei și producției biotehnologice în scopul de a elimina decalajul la nivelul excelenței;	18. subliniază că sistemele publice europene de finanțare a cercetării și dezvoltării rămân complexe și insuficient coordonate, ceea ce generează suprapuneri și ineficiențe; solicită o abordare la nivelul UE pentru a coordona investițiile publice în cercetarea și dezvoltarea biotehnologiei și producției biotehnologice ***în beneficiul locuitorilor europeni și al nevoilor lor,*** în scopul de a elimina decalajul la nivelul excelenței;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 18

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
18. subliniază că sistemele publice europene de finanțare a cercetării și dezvoltării rămân complexe și insuficient coordonate, ceea ce generează suprapuneri și ineficiențe; solicită o abordare la nivelul UE pentru a coordona investițiile publice în cercetarea și dezvoltarea biotehnologiei și producției biotehnologice în scopul de a elimina decalajul ***la nivelul excelenței***;	18. subliniază că sistemele publice europene de finanțare a cercetării și dezvoltării rămân complexe și insuficient coordonate, ceea ce generează suprapuneri și ineficiențe; solicită o abordare la nivelul UE pentru a coordona investițiile publice în cercetarea și dezvoltarea biotehnologiei și producției biotehnologice în scopul de a elimina decalajul ***în materie de inovare și de a asigura comercializarea cu succes***;

Or. en

Amendamentul 250
Margarita de la Pisa Carrión, Julie Rechagneux, Barbara Bonte, Auke Zijlstra, Paolo

Borchia, Pascale Piera

Propunere de rezoluție
Punctul 18

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
18. subliniază că sistemele publice europene de finanțare a cercetării și dezvoltării rămân complexe și insuficient coordonate, ceea ce generează suprapuneri și ineficiențe; solicită o abordare la nivelul UE pentru a coordona investițiile publice în cercetarea și dezvoltarea biotehnologiei și producției biotehnologice în scopul de a elimina decalajul la nivelul excelenței;	18. subliniază că sistemele publice europene de finanțare a cercetării și dezvoltării rămân complexe și ***sunt*** insuficient coordonate ***și monitorizate***, ceea ce generează suprapuneri și ineficiențe; solicită o abordare la nivelul UE pentru a coordona investițiile publice în cercetarea și dezvoltarea biotehnologiei și producției biotehnologice în scopul de a elimina decalajul la nivelul excelenței;

Or. en

Amendamentul 251
Diana Iovanovici Şoşoacă

Propunere de rezoluție
Punctul 18 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	18a. evidențiază importanța protecției unitare prin brevet care permite simplificarea procedurii și o protecție sporită a brevetelor la nivel european, prețuri mai accesibile pentru inventatori (persoane fizice, întreprinderi și organizații de cercetare), dar și soluționarea litigiilor din acest domeniu pentru țările membre ale UE participante, încurajează statele membre care nu au aderat la sistemul brevetului unitar să o facă în cel mai scurt timp pentru a stimula cercetarea, dezvoltarea și investițiile în inovare, contribuind la stimularea creșterii economice în UE;

Or. ro

Amendamentul 252
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Propunere de rezoluție
Punctul 19

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
19. reiterează apelul de a dubla bugetul UE pentru cercetare și de a atinge obiectivul ca 3 % din produsul intern brut european să fie alocat cercetării și dezvoltării până în 2030; solicită integrarea „principiului inovării” ca principiu transsectorial pentru toate finanțările UE;	19. ***evidențiază rolul programelor-cadru, cum ar fi programul Orizont Europa actual, în promovarea excelenței științifice, a dezvoltării tehnologice și a inovării;*** reiterează apelul de a dubla bugetul UE pentru cercetare și de a atinge obiectivul ca 3 % din produsul intern brut european să fie alocat cercetării și dezvoltării până în 2030; solicită integrarea „principiului inovării” ca principiu transsectorial pentru toate finanțările UE; ***regretă că investițiile private europene în cercetare, dezvoltare și inovare au rămas în urma altor economii majore, cum ar fi China și SUA; solicită mai multe investiții private în CDI pentru a completa fondurile publice și a elimina decalajul în materie de inovare față de concurenții UE; subliniază că aplicarea la scară largă și comercializarea rezultatelor cercetării rămân o mare problemă în Europa;***

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 19

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
19. reiterează apelul de a dubla bugetul UE pentru cercetare și de a atinge obiectivul ca 3 % din produsul intern brut european să fie alocat cercetării și dezvoltării până în 2030; solicită integrarea „principiului inovării” ca principiu	19. reiterează apelul de a dubla bugetul UE pentru cercetare și de a atinge obiectivul ca 3 % din produsul intern brut european să fie alocat cercetării și dezvoltării până în 2030; solicită integrarea „principiului inovării” ca principiu

transsectorial pentru toate finanțările UE;	transsectorial pentru toate finanțările UE; ***insistă totuși că, din cauza naturii sale sensibile, sectorul biotehnologiei necesită și un principiu al evaluării riscurilor etice pentru a asigura o abordare echilibrată între inovare și competitivitate, libertatea cercetării, respectarea demnității umane și protecția populațiilor;***

Or. en

Amendamentul 254
Letizia Moratti

Propunere de rezoluție
Punctul 19

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
19. reiterează apelul de a dubla bugetul UE pentru cercetare și de a atinge obiectivul ca 3 % din produsul intern brut european să fie alocat cercetării și dezvoltării până în 2030; solicită integrarea „principiului inovării” ca principiu transsectorial pentru toate finanțările UE;	19. reiterează apelul de a dubla bugetul UE pentru cercetare și de a atinge obiectivul ca 3 % din produsul intern brut european să fie alocat cercetării și dezvoltării până în 2030; solicită integrarea „principiului inovării” ca principiu transsectorial pentru toate finanțările UE; ***solicită crearea unui cadru care să stimuleze investițiile de capital și să promoveze parteneriatele public-privat și centrele de cercetare;***

Or. en

Amendamentul 255
Anthony Smith

Propunere de rezoluție
Punctul 19

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
19. reiterează apelul de a dubla bugetul UE pentru cercetare și de a atinge obiectivul ca 3 % din produsul intern brut european să fie alocat cercetării și	19. reiterează apelul de a dubla bugetul UE pentru cercetare și de a atinge obiectivul ca 3 % din produsul intern brut european să fie alocat cercetării și

dezvoltării până în 2030; solicită integrarea „principiului ***inovării***” ca principiu transsectorial pentru toate finanțările UE;	dezvoltării până în 2030; solicită integrarea „principiului ***precauției***” ca principiu transsectorial pentru toate finanțările UE;

Or. en

Amendamentul 256
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Propunere de rezoluție
Punctul 20

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
20. observă că devine din ce în ce mai important rolul biologiei sintetice, al bioinformaticii și al cercetării revoluționare în domeniul biotehnologiei, care se bazează pe inteligența artificială; invită Comisia să integreze inovarea în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice în strategia digitală și strategia privind inteligența artificială ale UE;	20. observă că devine din ce în ce mai important rolul biologiei sintetice, al bioinformaticii și al cercetării revoluționare în domeniul biotehnologiei, care se bazează pe inteligența artificială; ***consideră că utilizarea etică a IA, a bioinformaticii și a biologiei sintetice este crucială pentru consolidarea încrederii și pentru ca societatea în general să beneficieze de aceste tehnologii; invită întreprinderile și cercetătorii din domeniul biotehnologiei să utilizeze numai modele avansate de IA care au fost supuse unor evaluări externe solide ale siguranței; solicită întreprinderilor care integrează sisteme de IA, în special în sectorul biotehnologiei în domeniul sănătății, să acorde prioritate confidențialității și securității datelor, precum și transparenței, responsabilității și echității în algoritmii lor de IA;*** invită Comisia să integreze inovarea ***etică*** în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice în strategia digitală și strategia privind inteligența artificială ale UE***, cu norme clare, coerente și bazate pe risc care să reglementeze utilizarea IA în cercetarea științifică și producție***;

Or. en

Amendamentul 257

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

Propunere de rezoluție
Punctul 20

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
20. observă că devine din ce în ce mai important rolul biologiei sintetice, al bioinformaticii și al cercetării revoluționare în domeniul biotehnologiei, care se bazează pe inteligența artificială; invită Comisia să integreze inovarea în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice în strategia digitală și strategia privind inteligența artificială ale UE;	20. observă că devine din ce în ce mai important rolul biologiei sintetice, al bioinformaticii și al cercetării revoluționare în domeniul biotehnologiei, care se bazează pe inteligența artificială; invită Comisia să integreze inovarea în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice în strategia digitală și strategia privind inteligența artificială ale UE; ***invită Comisia să se asigure că strategia digitală și strategia privind inteligența artificială ale Uniunii integrează pe deplin nevoile specifice și oportunitățile legate de inovarea în domeniul biotehnologiei și producției biotehnologice, inclusiv cu privire la guvernanța datelor, calculul de înaltă performanță și transparența algoritmică în domeniul sănătății și al științelor vieții;***

Or. en

Amendamentul 258
Marcin Sypniewski

Propunere de rezoluție
Punctul 20

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
20. observă că devine din ce în ce mai important rolul biologiei sintetice, al bioinformaticii și al cercetării revoluționare în domeniul biotehnologiei, care se bazează pe inteligența artificială; invită Comisia să integreze inovarea în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice în strategia digitală și strategia privind inteligența artificială ale	20. observă că devine din ce în ce mai important rolul biologiei sintetice, al bioinformaticii și al cercetării revoluționare în domeniul biotehnologiei, care se bazează pe inteligența artificială; invită Comisia să integreze inovarea în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice în strategia digitală și strategia privind inteligența artificială ale

UE;	UE***, asigurându-se în același timp că implicațiile etice ale biologiei sintetice, ale bioinformaticii și ale aplicațiilor de IA biotehnologice sunt luate în considerare pe deplin și sunt reglementate în mod corespunzător, cu respectarea drepturilor fundamentale și a demnității umane***;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 20

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
20. observă că devine din ce în ce mai important rolul biologiei sintetice, al bioinformaticii și al cercetării revoluționare în domeniul biotehnologiei, care se bazează pe inteligența artificială; invită Comisia să integreze inovarea în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice în strategia digitală și strategia privind inteligența artificială ale UE;	20. observă că devine din ce în ce mai important rolul biologiei sintetice, al bioinformaticii și al cercetării revoluționare în domeniul biotehnologiei, care se bazează pe inteligența artificială; invită Comisia să integreze inovarea în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice în strategia digitală și strategia privind inteligența artificială ale UE***, asigurând interoperabilitatea între infrastructura de date din domeniul biotehnologiei și producției biotehnologice și platformele de descoperire bazate pe IA***;

Or. en

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

Propunere de rezoluție
Punctul 20

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*

20. observă că devine din ce în ce mai important rolul biologiei sintetice, al bioinformaticii și al cercetării revoluționare în domeniul biotehnologiei, care se bazează pe inteligența artificială; invită Comisia să integreze inovarea în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice în strategia digitală și strategia privind inteligența artificială ale UE;	20. observă că devine din ce în ce mai important rolul ***datelor, al*** biologiei sintetice, al bioinformaticii și al cercetării revoluționare în domeniul biotehnologiei, care se bazează pe inteligența artificială; invită Comisia să integreze inovarea în domeniul biotehnologiei și al producției biotehnologice în strategia digitală și strategia privind inteligența artificială ale UE;

Or. en

Amendamentul 261
Damian Boeselager
în numele Grupului Verts/ALE

Propunere de rezoluție
Punctul 20 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	20a. subliniază că viitoarele strategii ale UE privind biotehnologia și producția biotehnologică trebuie să se bazeze pe justiția în probleme de mediu, echitatea între generații și garanții solide de interes public, asigurând supravegherea democratică și participarea cetățenilor la procesele decizionale;

Or. en

Amendamentul 262
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Propunere de rezoluție
Punctul 20 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	20a. observă că capacitățile în materie de IA depind de utilizarea eficientă a datelor; consideră că crearea unor spații ale datelor industriale pentru

biotehnologie și producția biotehnologică și adoptarea unor standarde privind datele biologice sunt importante pentru schimbul de date eficient;

Or. en

Amendamentul 263
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Propunere de rezoluție
Punctul 20 b (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	20b. recunoaște că, deși sistemele de IA și informatica cuantică pot să accelereze semnificativ cercetarea și să conducă la noi inovații, facilitând proiectările computerizate mai bune ale sistemelor biologice și mijloace mai rapide de inginerie a ADN-ului și a genomurilor organismelor, acesta pot, de asemenea, să reducă bariera din calea amenințărilor biologice; solicită, prin urmare, un cadru de guvernanță solid pentru soluționarea problemei acestor amenințări;

Or. en

Amendamentul 264
Eero Heinäluoma, Bruno Tobback

Propunere de rezoluție
Punctul 20 c (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	20c. regretă că falimentul recent al societății de genealogie va conduce la vânzarea a 15 milioane de informații genetice ale persoanelor, fără consimțământul prealabil al celor afectați;

Or. en