

Informations de base	
2025/2008(INI)	Procédure terminée
INI - Procédure d'initiative	
L'avenir du secteur des biotechnologies et de la bioproduction dans l'UE: mettre la recherche à contribution, stimuler l'innovation et accroître la compétitivité	
<b>Subject</b>	
3.50.04 Innovation	
3.50.08 Nouvelles technologies; biotechnologie	

Acteurs principaux			
Parlement européen	Commission au fond	Rapporteur(e)	Date de nomination
	ITRE Industrie, recherche et énergie	BENTELE Hildegard (EPP)	28/01/2025
		Rapporteur(e) fictif/fictive  HEINÄLUOMA Eero (S&D)  DE LA PISA CARRIÓN Margarita (PfE)  CICCIOLI Carlo (ECR)  LØKKEGAARD Morten (Renew)  BOESELAGER Damian (Greens/EFA)  SMITH Anthony (The Left)  SYPNIEWSKI Marcin (ESN)	
Commission européenne	DG de la Commission	Commissaire	
	Marché intérieur, industrie, entrepreneuriat et PME	---	
	Recherche et innovation	---	

Evénements clés			
Date	Événement	Référence	Résumé
23/01/2025	Annonce en plénière de la saisine de la commission		
25/06/2025	Vote en commission		
01/07/2025	Dépôt du rapport de la commission	A10-0123/2025	

10/07/2025	Décision du Parlement	T10-0165/2025	Résumé
10/07/2025	Résultat du vote au parlement		

Informations techniques	
Référence de la procédure	2025/2008(INI)
Type de procédure	INI - Procédure d'initiative
Sous-type de procédure	Rapport d'initiative
Base juridique	Règlement du Parlement EP 55
État de la procédure	Procédure terminée
Dossier de la commission	ITRE/10/01599

Portail de documentation				
Parlement Européen				
Type de document	Commission	Référence	Date	Résumé
Projet de rapport de la commission		PE768.143	21/03/2025	
Amendements déposés en commission		PE772.136	15/04/2025	
Rapport déposé de la commission, lecture unique		A10-0123/2025	01/07/2025	
Texte adopté du Parlement, lecture unique		T10-0165/2025	10/07/2025	Résumé

## Réunions avec des représentant(e)s d'intérêts, publiées conformément au règlement intérieur

### Rapporteur(e)s, rapporteur(e)s fictifs/fictives et président(e)s des commissions

Transparence				
Nom	Rôle	Commission	Date	Représentant(e)s d'intérêts
HEINÄLUOMA Eero	Rapporteur(e) fictif /fictive	<span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">ITRE</span>	19/05/2025	Future Affairs Consulting B.V.
BOESELAGER Damian	Rapporteur(e) fictif /fictive	<span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">ITRE</span>	15/05/2025	Re-Imagine Europa
LØKKEGAARD Morten	Rapporteur(e) fictif /fictive	<span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">ITRE</span>	13/05/2025	Confederation of Danish Industry European Biosolutions Coalition
HEINÄLUOMA Eero	Rapporteur(e) fictif /fictive	<span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">ITRE</span>	24/04/2025	Considerati for Pandemic Action Network
HEINÄLUOMA Eero	Rapporteur(e) fictif /fictive	<span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">ITRE</span>	10/04/2025	BASF SE
HEINÄLUOMA Eero	Rapporteur(e) fictif /fictive	<span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">ITRE</span>	10/04/2025	Neste Oyj
HEINÄLUOMA Eero	Rapporteur(e) fictif /fictive	<span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">ITRE</span>	09/04/2025	UPM
	Rapporteur(e) fictif			

HEINÄLUOMA Eero	/fictive	ITRE	07/04/2025	International Biocontrol Manufacturers Association
HEINÄLUOMA Eero	Rapporteur(e) fictif /fictive	ITRE	07/04/2025	Metsä Group
CICCIOLI Carlo	Rapporteur(e) fictif /fictive	ITRE	07/04/2025	Pfizer Inc.
LØKKEGAARD Morten	Rapporteur(e) fictif /fictive	ITRE	03/04/2025	European Federation of Pharmaceutical Industries and Associations
CICCIOLI Carlo	Rapporteur(e) fictif /fictive	ITRE	03/04/2025	Novo Nordisk A/S
CICCIOLI Carlo	Rapporteur(e) fictif /fictive	ITRE	03/04/2025	CEFIC
CICCIOLI Carlo	Rapporteur(e) fictif /fictive	ITRE	01/04/2025	ECOLAB
CICCIOLI Carlo	Rapporteur(e) fictif /fictive	ITRE	31/03/2025	Dsm-Firmenich
CICCIOLI Carlo	Rapporteur(e) fictif /fictive	ITRE	31/03/2025	USIPA
HEINÄLUOMA Eero	Rapporteur(e) fictif /fictive	ITRE	27/03/2025	Fresenius SE & Co.KGaA
HEINÄLUOMA Eero	Rapporteur(e) fictif /fictive	ITRE	27/03/2025	EuropaBio
CICCIOLI Carlo	Rapporteur(e) fictif /fictive	ITRE	26/03/2025	EWPA/EWPM
HEINÄLUOMA Eero	Rapporteur(e) fictif /fictive	ITRE	26/03/2025	Bayer AG
LØKKEGAARD Morten	Rapporteur(e) fictif /fictive	ITRE	26/03/2025	Bayer AG
LØKKEGAARD Morten	Rapporteur(e) fictif /fictive	ITRE	25/03/2025	EuropaBio
LØKKEGAARD Morten	Rapporteur(e) fictif /fictive	ITRE	21/03/2025	Visibuilt
HEINÄLUOMA Eero	Rapporteur(e) fictif /fictive	ITRE	20/03/2025	European Chemical Industry Council
HEINÄLUOMA Eero	Rapporteur(e) fictif /fictive	ITRE	20/03/2025	Corbion
HEINÄLUOMA Eero	Rapporteur(e) fictif /fictive	ITRE	20/03/2025	BIC
LØKKEGAARD Morten	Rapporteur(e) fictif /fictive	ITRE	20/03/2025	TOPSOE A/S
LØKKEGAARD Morten	Rapporteur(e) fictif /fictive	ITRE	19/03/2025	Food Innovators Network
HEINÄLUOMA Eero	Rapporteur(e) fictif /fictive	ITRE	11/03/2025	Cellular Agriculture Europe
LØKKEGAARD Morten	Rapporteur(e) fictif /fictive	ITRE	06/03/2025	The Good Food Institute Europe (Belgium)
HEINÄLUOMA Eero	Rapporteur(e) fictif /fictive	ITRE	04/03/2025	EFPIA
CICCIOLI Carlo	Rapporteur(e) fictif /fictive	ITRE	03/03/2025	EFPIA

CICCIOLI Carlo	Rapporteur(e) fictif /fictive	ITRE	03/03/2025	Assobiotec
BENTELE Hildegard	Rapporteur(e)	ITRE	27/02/2025	International Biocontrol Manufacturers' Association
BENTELE Hildegard	Rapporteur(e)	ITRE	27/02/2025	Association of Manufacturers and Formulators of Enzyme Products EuropaBio
BENTELE Hildegard	Rapporteur(e)	ITRE	27/02/2025	Cellular Agriculture Europe
BENTELE Hildegard	Rapporteur(e)	ITRE	27/02/2025	Verband der Chemischen Industrie e.V.
HEINÄLUOMA Eero	Rapporteur(e) fictif /fictive	ITRE	18/02/2025	EWPM
HEINÄLUOMA Eero	Rapporteur(e) fictif /fictive	ITRE	11/02/2025	EuropaBio
LØKKEGAARD Morten	Rapporteur(e) fictif /fictive	ITRE	04/02/2025	Novo Nordisk A/S
HEINÄLUOMA Eero	Rapporteur(e) fictif /fictive	ITRE	03/02/2025	Chemical Industry Federation of Finland (Kemiateollisuus ry)
LØKKEGAARD Morten	Rapporteur(e) fictif /fictive	ITRE	28/01/2025	Finnish Forest Industries Federation (Metsäteollisuus ry)
BENTELE Hildegard	Rapporteur(e)	ITRE	15/01/2025	Pandemic Action Network Pour Demain Europe
LØKKEGAARD Morten	Rapporteur(e) fictif /fictive	ITRE	19/12/2024	GIDE LOYRETTE NOUEL A.A.R.P.I.
HEINÄLUOMA Eero	Rapporteur(e) fictif /fictive	ITRE	12/12/2024	Finnish Forest Industries Federation (Metsäteollisuus ry)

## Autres membres

Transparence		
Nom	Date	Représentant(e)s d'intérêts
NEVADO DEL CAMPO Elena	06/06/2025	Pandemic Action Network
NEVADO DEL CAMPO Elena	26/05/2025	Alliance for Regenerative Medicine
SMITH Anthony	10/04/2025	Grand Est-Europe
HANSEN Niels Flemming	17/01/2025	Association of Manufacturers and Formulators of Enzyme Products

## L'avenir du secteur des biotechnologies et de la bioproduction dans l'UE: mettre la recherche à contribution, stimuler l'innovation et accroître la compétitivité

2025/2008(INI) - 10/07/2025 - Texte adopté du Parlement, lecture unique

Le Parlement européen a adopté par 494 voix pour, 83 contre et 71 abstentions, une résolution sur l'avenir du secteur de la biotechnologie et de la production de produits biologiques dans l'Union européenne: mettre la recherche à contribution, stimuler l'innovation et accroître la compétitivité.

### Conditions d'un acte législatif européen relatif aux biotechnologies qui soit exhaustif

Le Parlement signale le potentiel de croissance du secteur européen de la biotechnologie et de la production de produits biologiques et la nécessité que l'Union reste un chef de file mondial dans ce domaine.

Les députés demandent à la Commission, si elle propose une **nouvelle réglementation à l'échelle de l'Union** sous la forme d'un acte législatif européen relatif aux biotechnologies, de remédier aux lacunes et insuffisances concrètes de la législation actuelle et de sa mise en œuvre, ainsi que de proposer

un texte législatif qui puisse être révisé, simplifié, rationalisé et abrogé et qui réduise les charges administratives, en prêtant une attention particulière aux spécificités de l'industrie et en respectant les normes de sûreté et de sécurité pertinentes. L'acte législatif devrait être accompagné d'une analyse d'impact, d'une évaluation des coûts, et tenir compte des répercussions pour les PME et les jeunes pousses.

Le Parlement demande à la Commission :

- de veiller à ce que toute initiative législative future ait une portée suffisamment large pour couvrir l'ensemble du secteur de la biotechnologie et de la production de produits biologiques et toute la gamme de ses applications;
- de présenter un rapport sur l'application de la législation actuelle dans le domaine de la biotechnologie qui énumère les éventuels obstacles réglementaires et lacunes entravant la croissance des industries qui emploient ces technologies et processus de fabrication;
- de rationaliser et de simplifier les procédures d'autorisation et d'en réduire les délais, en particulier les délais d'autorisation, applicables aux produits et matériaux de biotechnologie tout au long de leurs cycles de vie et de fabrication, ainsi que de faciliter l'adoption par le marché des solutions d'origine biologique;
- d'envisager la possibilité d'une procédure d'autorisation simplifiée pour les produits biotechnologiques déjà approuvés par des organismes de réglementation fiables dans des pays partageant la même optique et appliquant des normes équivalentes à celles de l'Union;
- d'envisager la simplification des pratiques d'étiquetage, telles que l'utilisation de codes QR, et de garantir des conditions de marché équitables entre les produits biotechnologiques et les autres produits, par exemple en matière de commercialisation et de publicité.

La résolution souligne l'importance stratégique pour l'Union de disposer d'un **écosystème biotechnologique solide** afin de soutenir la recherche et le développement, la production de médicaments innovants et l'accès des patients à ces derniers.

#### **Nécessité de promouvoir les avantages et les particularités de l'industrie de la biotechnologie et de la production de produits biologiques**

Le Parlement invite la Commission à présenter une **stratégie actualisée** en matière de bioéconomie, en encourageant le développement et la production de matériaux, de produits et de solutions d'origine biologique qui soient durables et innovants et présentent une forte valeur ajoutée, afin de contribuer à la compétitivité et à l'autonomie stratégique de l'Union.

La résolution souligne l'importance d'adopter une approche ouverte à différentes **technologies de la biomasse** fondées sur une analyse solide ainsi que la nécessité de rendre compte des particularités du carbone biogène. Elle met en avant le bénéfice des bioproduits et des bioprocessus ainsi que leur contribution aux objectifs de réduction des émissions de CO<sub>2</sub> de l'Union.

Les députés estiment qu'en vue d'accélérer la substitution des matières premières d'origine fossile, il convient d'encourager plus avant dans l'Union la demande du marché et l'adoption par ce dernier de **produits biosourcés durables**. Des matières premières d'origine biologique, telles que la biomasse durable, les déchets recyclés et le CO<sub>2</sub> capté à partir de sources biogéniques, pourraient être utilisées comme matières premières de substitution afin de fabriquer différents produits.

Soulignant le potentiel des applications biotechnologiques lors de l'examen des applications de la biotechnologie à l'alimentation humaine et animale, le Parlement invite la Commission à recenser des voies d'accès au marché pour les **applications sûres des biotechnologies** dans les produits alimentaires. Il faut également remédier aux risques en matière de **sûreté biologique**, y compris aux préoccupations d'ordre bioéthique, en même temps qu'innover dans le domaine de la biotechnologie, en veillant à ce que l'accès aux outils de biologie synthétique, aux technologies de modification génétique et aux matériaux biologiques, ainsi que leur utilisation, aient lieu de façon responsable.

#### **Questions transversales**

Le Parlement souligne qu'il est essentiel, pour la **sécurité de la chaîne d'approvisionnement**, de disposer d'une réserve suffisante, stable et compétitive de matières premières et de composants essentiels, tels que la biomasse et les enzymes durables pour les entreprises de biotechnologie et de production de produits biologiques. Dans un contexte géopolitique de plus en plus tendu, il est nécessaire de tirer pleinement parti des biotechnologies et de la production de produits biologiques pour renforcer l'autonomie stratégique de l'Union, améliorer la sécurité alimentaire et réduire la dépendance à l'égard des pays tiers.

Les députés signalent la nécessité i) d'améliorer le transfert de connaissances et de technologies entre le monde universitaire et l'industrie pour garantir que les recherches en matière de biotechnologie financées par l'Union donnent lieu à des applications commerciales et à un déploiement industriel; ii) de disposer d'une main-d'œuvre européenne qualifiée et diversifiée dans le secteur de la biotechnologie et de la production de produits biologiques; iii) d'achever d'urgence l'union des marchés des capitaux afin d'attirer les investisseurs institutionnels vers l'industrie de la biotechnologie.

Déplorant que les investissements privés européens dans la recherche, le développement et l'innovation soient à la traîne par rapport à ceux d'autres grandes économies, le Parlement appelle de ses vœux une approche, à l'échelle de l'Union, consistant à **coordonner l'investissement public en recherche et développement** pour la biotechnologie et la production de produits biologiques. La Commission est invitée à intégrer l'innovation en matière de biotechnologie et de production de produits biologiques aux stratégies de l'Union relatives au numérique et à l'intelligence artificielle.