



Paris, Zwijnaarde et Karlsruhe, 19 Décembre 2024

## Lettre Ouverte

A l'attention de la Présidente du Parlement européen Madame Roberta Metsola  
et Membres du Parlement Européens

### **Les nouvelles techniques génomiques (NTG) sont essentielles pour contribuer à une plus grande durabilité de l'agriculture et à la souveraineté alimentaire en Europe.**

**Des objectifs ambitieux** ont été fixés au niveau européen pour assurer sa souveraineté alimentaire tout en maintenant la durabilité de son agriculture qui doit faire face au changement climatique tout en réduisant les utilisations d'intrants, dont l'eau, les engrais et produits phytosanitaires.

**Pour atteindre ces objectifs, un flux continu d'innovations est nécessaire.** Cela nécessite d'accélérer le développement de nouvelles variétés de plantes adaptées aux contraintes environnementales décrites ci-dessus. Ce qui suppose que ces nouvelles variétés puissent résister aux stress environnementaux tels que la sécheresse ou les températures extrêmes (stress abiotiques) et être résistantes aux maladies et aux parasites (stress biotiques). L'introduction rapide de telles variétés ne sera possible que si les sélectionneurs ont accès à toutes les techniques disponibles sans a priori et dans de bonnes conditions. Or ce n'est pas le cas actuellement en Europe puisque la législation sur les OGM applicable aux NTG qui date de 2001 n'est pas adaptée à ces technologies récentes.

### **De nombreux résultats déjà publiés et les premières variétés NTG disponibles dans le Monde**

Le potentiel des NTG est déjà démontré par le nombre de publications scientifiques dans le monde. Plus de 800 sont actuellement répertoriées dans la base de données EU-SAGE<sup>1</sup> couvrant la gamme de caractères décrits ci-dessus et appliqués à 70 espèces végétales différentes. La législation sur les OGM, qui a déjà été adaptée dans plusieurs pays du monde, a permis la commercialisation des premières variétés NTG telles qu'une tomate enrichie en GABA (Japon), un chou frisé sans amertume (États-Unis) ou une banane à brunissement réduit (Philippines). D'autres sont à venir si l'on considère, par exemple, le nombre de plantes NTG répertoriées dans les bases de données de l'USDA<sup>2</sup> ou de Santé Canada<sup>3</sup>.

### **La proposition de réglementation de la Commission**

Consciente de cette situation la Commission européenne a présenté en juillet 2023 une proposition de réglementation des variétés sélectionnées en utilisant les NTG (mutagenèse ciblée et cisgénèse). Cette proposition était très attendue par tous ceux qui sont impliqués dans la recherche et le développement de ces nouvelles variétés en Europe. Elle prévoit que les plantes sélectionnées en utilisant les NTG et qui pourraient également apparaître naturellement ou être produites par des techniques de sélection conventionnelle ne soient pas soumises à la législation européenne sur les OGM. Elles seraient soumises aux réglementations appliquées aux variétés issues de sélection conventionnelle. Ces plantes NTG devront répondre à certains critères basés sur la séquence génomique modifiée. Elles seront vérifiées par une autorité compétente, listées sur une base de données publique et les sacs de

semences étiquetés « plantes NTG-1 ». Les autres plantes NTG resteraient soumises aux règles et exigences de la législation de l'Union sur les OGM, avec une évaluation des risques adaptée pour tenir compte de la diversité de leurs profils de risque et relever les défis de la détection.

### **Nécessité d'une adoption rapide de la réglementation proposée**

Le rejet de l'application des NTG aux plantes empêcherait l'Europe de participer efficacement, avec les autres pays, à relever les défis auxquels le monde agricole est confronté. L'Europe doit avoir l'ambition de rester un acteur majeur de la production alimentaire dans son propre intérêt et dans l'intérêt de la planète. Nous pensons que la proposition de réglementation des plantes NTG proposée par la Commission correspond aux besoins des filières impliquées dans les chaînes des productions alimentaires. L'adoption de cette proposition, moyennant quelques clarifications dont plusieurs sont déjà prises en compte dans le projet d'avenant de la commission ENVI du parlement européen ou qui pourront être incluses ultérieurement dans les actes d'exécution prévus dans le projet, doit intervenir très rapidement pour permettre le développement des premières variétés NTG avant la fin de la décennie, aidant ainsi l'Europe à atteindre les objectifs qu'elle s'est fixés.

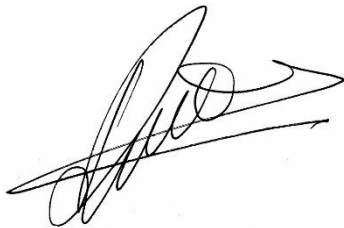
Les signataires sont disponibles pour vous fournir de plus amples informations et répondre aux questions que vous pourriez avoir.



**Georges FREYSSINET**  
Président  
Association Française des  
Biotechnologies Végétales (AFBV)  
e.mail: [afbv.secretariat@gmail.com](mailto:afbv.secretariat@gmail.com)  
Website: <https://www.biotechnologies-vegetales.com/>



**Prof. Dr. Klaus-Dieter JANY**  
Chairman  
Association of Genomics and  
and Genetic Engineering e.V. (WGG)  
[jany@wgg-ev.de](mailto:jany@wgg-ev.de)  
<https://www.wgg-ev.de/>



**Prof. Dr. Em. Dirk Inze**  
Chairman  
European Sustainable Agriculture  
Through Genome Editing (EU-SAGE)  
[Dirk.inze@psb.vib-ugent.be](mailto:Dirk.inze@psb.vib-ugent.be)  
<https://www.eu-sage.eu/>

<sup>1</sup> <https://www.eu-sage.eu/genome-search>

<sup>2</sup> <https://www.aphis.usda.gov/aphis/ourfocus/biotechnology/regulatory-processes/confirmations/responses/cr-table>

<sup>3</sup> <https://www.canada.ca/en/health-canada/services/food-nutrition/genetically-modified-foods-other-novel-foods/transparency-initiative/list-non-novel-products-plant-breeding-food-use.html>

**P.J. : Liste des autres signataires de la lettre**

**Attachment to the open letter: “New genomic techniques (NGTs) are key to achieving greater sustainability of agriculture and food sovereignty in Europe”.**

## **List of co-signatures**

### **Germany**

**Dr. Susann Auer:** Professur für Pflanzenphysiologie – TU-Dresden

**Prof. i.R. Dr. Hermann Auernhammer:** TUM Emeritus of Excellence; 85354 Freising

**Dr. Marvin Bartels:** Berlin

**Ulrich Blanke:** 04861 Torgau OT Loßwig

**Prof. Dr. Jens Boch:** Professor für Pflanzenbiotechnologie - Leibniz Universität Hannover; 30419 Hannover

**Dr. Frank-Rainer Böhm:** 51519 Odenthal

**Uwe Bräuer:** Geschäftsführer GENIUS Venture Capital GmbH; 19061 Schwerin

**Prof. Dr. Inge Broer:** Agrobiotechnologie und Begleitforschung zur Bio-und Gentechnologie (em) Universität Rostock

**Dr. Bernd Broschewitz:** D-19067 Leezen OT Zittow

**Prof Dr Henrik Buschmann:** Molecular Biotechnology, University of Applied Sciences - Hochschule Mittweida; D-09648 Mittweida

**CEPLAS Cluster of Excellence on Plant Sciences:** Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf, D-40225 Düsseldorf

**PD Dr. Alexander Christmann:** Professur Root-Soil Interaction - Technische Universität München; D-85354 Freising

**Prof. Dr. Stephan Clemens:** Lehrstuhl Pflanzenphysiologie - Universität Bayreuth

**Prof. George Coupland:** Director: Max Planck Institute for Plant Breeding Research; D-50829 Köln

**Dr. Juergen Cremer:** D-65817 Eppstein

**Prof. Dr. Karl-Josef Dietz:** Biochemie und Physiologie der Pflanzen, Universität Bielefeld; D-33615 Bielefeld, Präsident: Verband Biologie, Biowissenschaften & Biomedizin in Deutschland

**Prof. Dr. Armin Djamei:** Professor of Plant Pathology, University of Bonn, INRES, Institute of Plant Pathology

**Prof. Peter Dormann:** Professor, University of Bonn

**Dieter A.E. Ehlermann:** Direktor und Professor a.D.; 76344 Eggenstein-Leopoldshafen

**Prof. Dr. Dr. Ralf Einspanier:** Institute of Veterinary Biochemistry - Freie Universitaet Berlin; D-14163 Berlin

**Dr. Timo Engelsdorf:** Molecular Plant Physiology, Department of Biology - Philipps-Universität Marburg; D-35043 Marburg

**Dr. Claudia Englbrecht:** Erich-Neuhans-Str. 30, 10247 Berlin

**Prof. Irish Finkemeier:** Professor, Institute for Plant Biology and Biotechnology, University of Muenster

**Univ.-Prof. Dr. Lutz Fischer:** Institute of Food Science and Biotechnology - Chair of Biotechnology and Enzyme Science (150b), University of Hohenheim; 70593 Stuttgart

**Prof. Dr. Markus Fischer:** Direktor der Hamburg School of Food Science und des Instituts für Lebensmittelchemie – Universität Hamburg; 20146 Hamburg

**Prof. Dr. Reinhard Fischer:** Abt. Mikrobiologie - Karlsruher Institut für Technologie; Karlsruhe

**Prof. Dr. Gabriele Fischer von Mollard:** Fakultät für Chemie, Biochemie III - Universität Bielefeld; 33501 Bielefeld

**Prof. Dr. habil. Gerhard Flachowsky:** Senior Visiting Scientist: Bundesforschungsinstitut für Tiergesundheit, (Friedrich Loeffler Institut), Institut für Tierernährung Braunschweig; Braunschweig

**Prof. Dr. M. Fladung:** Ammersbek

**Dr. Jens Freitag:** Leibniz-Institut für Pflanzengenetik und Kulturpflanzenforschung (IPK); 06466 Seeland OT Gatersleben

**Prof. Dr. Bernd Freier:** 14532 Stahnsdorf

**Dr. sc. agr. Felix Frey:** 53129 Bonn

**Dr. Andrea Fulgione:** Max-Planck-Institut für Pflanzenzüchtungsforschung, Köln

**Prof. Dr. Thomas Greb:** Centre for Organismal Studies (COS), Universität Heidelberg

**Prof. Dr. Christopher Grefen:** Chair of Molecular & Cellular Botany, Ruhr-University Bochum, Bochum

**Dr. Wolfgang Gerhartz:** D-64673 Zwingenberg

**Prof. Dr. Bernhard Grimm:** Institute of Biology/Plant Physiology - Humboldt-University Berlin; 10115 Berlin

**Prof. Dr. Eberhard Ehlers:** D-65719 Hofheim am Taunus

**Dr. Martin Gand:** Institut für Lebensmittelchemie und -biotechnologie -Justus-Liebig-Universität; 35392 Gießen

**Prof. Dr. Andreas Graner:** D-06485 Quedlinburg

**Prof. Dr. Thomas Greb:** Centre for Organismal Studies (COS), Universität Heidelberg

**Prof. Dr. Christopher Grefen:** Chair of Molecular & Cellular Botany, Ruhr-University Bochum, Bochum

**Prof. Dr. Guido Grossmann:** Cell and Interaction Biology - CEPLAS Cluster of Excellence in Plant Sciences , Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf; D-40225 Düsseldorf

**Ling Gu:** PhD student, University of Bonn, INRES - Crop Functional Genomics, Root Functional Biology, Friedrich-Ebert-Allee 144, D-53113 Bonn

**Prof. Dr. Caroline Gutjahr:** Director, Root Biology and Symbiosis - Max Planck Institute of Molecular Plant Physiology Potsdam Science Park, D- 14476 Potsdam-Golm

**Susanne Günther:** Farmer - 34513 Waldeck-Dehringhausen

**Prof. i.R. Dr. Walter P. Hammes:** 73760 Ostfildern

**Dr. Christel Happach-Kasan:** D-23909 Bäk

**Felix Harnisch:** 37574 Einbeck

**Jens Harnisch:** 39164 Wanzleben

**Heike Harnisch:** 39164 Wanzleben

**Prof. Dr. Klaus Harter:** Zentrum für Molekularbiologie der Pflanzen – Pflanzenphysiologie, Universität Tübingen; D-72076 Tübingen

**Prof. Dr. Rainer Hedrich:** Lehrstuhl für molekulare Pflanzenphysiologie und Biophysik - Botanik I - Universität Würzburg; D-97082 Würzburg

**Dr. Goetz Hensel:** Head Centre for Plant Genome Engineering (CPGE), Institute of Plant Biochemistry - Heinrich Heine University; D-40225 Düsseldorf

**Dr. H.-Christoph von Heydebrand und der Lasa:** LL.M. (Dalhousie), MPA (KSG/Harvard); 53125 Bonn

**Prof. Dr. Falk Hillmann:** Hochschule Wismar / University of Applied Sciences; 23999 Insel Poel/OT Malchow

**Prof. Dr. Frank Hochholdinger:** Professor, Chair for Crop Functional Genomics, University of Bonn, INRES, Crop Functional Genomics

**Prof. Dr. Ute Hoecker:** Institute for Plant Sciences, Cluster of Excellence on Plant Sciences (CEPLAS); University of Cologne; D-D-50674 Koeln

**Dr. Robert Hoffie:** Leibniz-Institut für Pflanzengenetik und Kulturpflanzenforschung, Gatersleben; Vorstand der Gesellschaft für Pflanzenbiotechnologie

**Dr. Bruno Huettel:** Max Planck Institute for Plant Breeding Research, 50829 Cologne

**Prof. Dr. Hückelhoven:** D-85354 Freising

**Dr. Bruno Huettel:** Max Planck Institute for Plant Breeding Research, 50829 Cologne

**Prof. Dr. Klaus-Peter Jäckel:** D-77704 Oberkirch

**Prof.(em.) Dr. rer. nat. Hans-Jörg Jacobsen:** Institut für Pflanzengenetik, Leibniz-Universität Hannover, Hannover

**Prof. Dr. Christian Jung:** Plant Breeding Institute - Kiel University; D 24118 Kiel

**Dr. Jens Katzek:** Leipzig

**Dr. Thomas Kiy:** D-79539 Lörrach

**Jaana Kleinschmit v. Lengefeld:** D-21335 Lüneburg

**Dr. habil. Jan-Wolfhard Kellmann:** Zentrum für Synthetische Mikrobiologie - Philipps-Universität Marburg; 35037 Marburg

**Prof. Dr. Bärbel Kniel:** biotask AG; D-73728 Esslingen am Neckar

**Prof. Prof. h.c. Dr. rer. nat. Karl-Heinz Kogel:** Institute for Phytopathology - JLU Giessen, 35392 Giessen

**Prof. Dr. Maria von Korff-Schmising:** Heinrich-Heine-Universität; 40225 Düsseldorf Stellvert. Präsidentin der Gesellschaft für Pflanzenforschung (GPZ)

**Prof. Jorg Kudla:** Professor, Institute for Plant Biology and Biotechnology, University of Muenster

**Dr. rer. nat. habil. Thomas Kühne:** D-06449 Aschersleben

**Prof. Dr. Ulrich Kull:** Stuttgart

**Dr. Dieter Kunz:** consult DK; D-95448 Bayreuth

**Prof. Dr. Gabi Krzczal:** Vorsitzende der Gesellschaft für Pflanzenbiotechnologie (GfPB), D- 67435 Neustadt

**Prof. Dr. Michael Lenhard:** Institut für Biochemie und Biologie - Universität Potsdam; D-14476 Potsdam-Golm

**Sophie Lichtenauer:** PhD Student: Institut für Biologie und Biotechnologie der Pflanzen (IBBP) der Universität Münster

**apl. Prof Dr. Nicole Linka:** Department Plant Biochemistry - Heinrich-Heine University Düsseldorf; D-40225 Düsseldorf

**Dr. Jan Lohmann:** Professor, Centre for Organismal Studies, Heidelberg University

**Dr. Peter Lüth:** (Träger des Deutschen Umweltpreises 2002); 23970 Wismar

**Ursula Lüttmer-Ouazane:** 47805 Krefeld

**Prof. Dr. Wolfgang Merbach:** Fördergesellschaften für Agrarwissenschaften e. V.; D-06112 Halle (Saale)

**Prof. em. Dr. Dr. e.h. Friedrich Meuser:** Institut für Lebensmitteltechnologie und Lebensmittelchemie - Technische Universität Berlin; Berlin

**Prof. Dr. Andreas Meyer:** Professor, Institute of Crop Science and Resource Conservation, University of Bonn

**René Michaelis:** D- 38829 Harsleben

**Grit Michaelis:** D- 38829 Harsleben

**Dr. Klaus Minol:** 64295 Darmstadt

**Karin Müller:** D-38855 Wernigerode

**Dr. rer. nat. Wolfgang Nellen:** Professor für Genetik: D-34225 Baunatal, Vorsitzender VBIO-Landesverband Hessen

**Gudrun Nerlich-Jacobsen:** Garbsen

**Prof. Manfred Neumann:** 03946 Quedlinburg

**Prof. Dr. Karsten Niehaus:** Proteome and Metabolome Res. - Center for Biotechnology - CeBiTec & Faculty of Biology. - Bielefeld University

**Prof. Dr. Heiner Niemann:** Medizinische Hochschule Hannover, Klinik für Gastroenterology, Hepatologie & Endokrinologie, Hannover

**Yoonkeum Oh:** Max Planck Institute for Plant Breeding Research; Cologne

**Daiwe Ouazane:** 47805 Krefeld

**Prof. Dr. Martin Parniske:** Professor, Faculty of Biology, LMU Munich

**Prof. Dr. Edgar Peiter:** Institut für Agrar- und Ernährungswissenschaften Pflanzenernährung - Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg; D-06120 Halle (Saale)

**Prof. Dr. Birgit Piechulla:** Institut für Biowissenschaften - Universität Rostock; D-18059 Rostock

**PD Dr. Markus Piotrowski:** Lehrstuhl für Molekulargenetik und Physiologie der Pflanzen Ruhr-Universität Bochum, D-44801 Bochum

**Prof. Dr. Andrea Polle:** Forest Botany and Tree Physiology - University of Goettingen; D-37077 Göttingen

**Prof. Dr. Dirk Prufer:** Professor, Institute for Plant Biology and Biotechnology, University of Muenster

**Prof. Dr. Boas Pucker:** Institute of Plant Biology & BRICS - TU Braunschweig; D-38106 Braunschweig

**Prof. Dr. Holger Puchta:** Joseph Gottlieb Kölreuter Institut für Pflanzenwissenschaften (JKIP), Lehrstuhl Molekularbiologie, Karlsruher Institut für Technology (KIT), Karlsruhe

**Prof. Dr. Matin Qaim:** Direktor: Zentrum für Entwicklungsforschung (ZEF) - Universität Bonn; D-53113 Bonn

**Prof. Dr. Stefanie Ranf:** Technical University of Munich (TUM), CH-1717 St. Ursen

**Dr. Horst Rehberger,** Minister a.D.: FORUM GRÜNE VERNUNFT e.V.- Vorsitzender, Gatersleben

**Prof. Dr. Dorothee Staiger:** Chair of RNA Biology and Molecular Physiology, Bielefeld University

**Prof. Dr. Stefan A. Rensing:** Freiburg

**Prof. Dr. Ralf Reski:** Lehrstuhl Pflanzenbiotechnologie, Universität Freiburg

**Prof. Dr. med. vet. Katharina Riehn:** Professur Lebensmittelmikrobiologie und -toxikologie - Fakultät Life Sciences / Department Ökotoxikologie; Hochschule für angewandte Wissenschaften Hamburg

**Dr. Michael Riemann:** Karlsruhe Institute of Technology (KIT) D-76131 Karlsruhe, Germany

**Prof. Dr Ivo Rieu:** 47533 Kleve,

**Prof. Dr. Dr. h.c. Helmut Ritter:** 42111 Wuppertal

**Prof. Dr. Rob Roelfsema:** Molekular Pflanzenphysiologie und Biophysik, Universität Würzburg, 97082 Würzburg

**Dr. Maria-Anna Schauzu:** 14199 Berlin

**Prof. Dr. Thomas Scheper** i.R.: Institut für Technische Chemie (Leitung Prof. Dr. Selin Kara) - Leibniz Universität Hannover; D-30167 Hannover

**Prof. Dr. Kay Schneit:** TUM School of Life Sciences - Technische Universität München. München

**Kerstin Schlemmer:** Bonn

**PD Dr. Dirk Schenke:** Institute of Phytopathology; Department of Molecular Phytopathology & Biotechnology - Christian-Albrechts University Kiel; 24118 Kiel

**Prof. Dr. Joachim Schiemann:** D- 38820 Halberstadt

**Dr. Karl Schmid:** Professor: Institute of Plant Breeding, Seed Science and Population Genetics (350 – University of Hohenheim; 70599 Stuttgart,

**Dr. Mechthild Schuppener:** Stolberg/Rhld.

**Prof. Dr. Claus Schwechheimer:** Professor, Technical University of Munich (TUM)

**Prof. Dr. Uwe Sonnewald:** D-91096 Möhrendorf

**Dr. Sophia Sonnewald:** D-91096 Möhrendorf

**Gerd Spelsberg:** Aachen; Transgen

**Petra Sprick: D 14050 Berlin**

**Prof. Dr. Beatrix Süß:** Gemeinsame Fachgruppe Synthetische Biologie. Deutsche Gesellschaft für Synthetische Biologie (GASB)

**Prof. Nils Stein:** Genomics of Genetic Resources; Leibniz Institute of Plant Genetics and Crop Plant Research (IPK); 06466 Seeland

**Prof. Dr. Christine Struck:** Faculty of Agricultural and Environmental Sciences - University of Rostock D-18051 Rostock

**Prof. Dr. rer. nat. habil Reinhard Szibor:** Genetiker (Emeritus) Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, Magdeburg

**Prof. Dr. Widmar Tanner:** Fakultät für Biologie und Vorklinische Medizin - Universität Regensburg; 93053 Regensburg

**Prof.Dr. Jale Tosun:** D-68259 Mannheim

**Prof. Dr. Roland Ulber:** Lehrgebiet Bioverfahrenstechnik, Rheinland-Pfälzische Technische Universität Kaiserslautern-Landau

**Dr. Kasper van Gelderen:** Independent group leader – Emmy Noether fellow - Centre for Organismal Studies – Heidelberg University; 69120, Heidelberg, Germany



**Erik Lasse Voß:** Leibniz Universität Hannover

**Prof. Dr. Dr. h.c. Wilfried Wackernagel:** Institute of Biology and Environmental Sciences - Genetics Section, Carl von Ossietzky University Oldenburg, 26111 Oldenburg  
Wackernagel

**Peter R. Walke:** Pflanzenphysiologie-Universität Rostock; D-18059 Rostock

**Prof. Dr. Heribert Warzecha:** Plant Biotechnology and Metabolic Engineering - Technical University of Darmstadt; D-64287 Darmstadt

**Prof. Dr. Andreas P.M. Weber:** Institute for Plant Biochemistry - Heinrich-Heine-University; D-40225 Duesseldorf; Präsident der Deutschen Botanischen Gesellschaft

**Prof. Dr. Dr. h. c. mult. Detlef Weigel:** Direktor, Abt. Molekularbiologie; Max-Planck-Institut für Biologie Tübingen

**Prof. Dr.-Ing. Matthias Weiß:** Fakultät Maschinenbau und Bioverfahrenstechnik - Hochschule Hannover; D- 30453 Hannover

**Prof. Dr. Bernd Weisshaar:** Chair of Genetics and Genomics of Plants, Faculty of Biology & CeBiTec; Bielefeld University,

**Prof. i.R. Dr. rer. nat. Gerhard Wenzel:** TUM School of Life Sciences, Technische Universität München

**Sen.-Prof. Dr. Peter Westhoff:** Department Biologie, Heinrich-Heine-Universität, 40225, Düsseldorf

**Dr. Eva E. Wille:** D-69469 Weinheim

**Prof. Dr. Nicolaus von Wirén:** Managing Director: Leibniz-Institute of Plant Genetics & Crop Plant Research (IPK) - OT Gatersleben; D-06466 Seeland

**Dr. Rita Zrenner:** D-14476 Potsdam

---

## France

**Jean-Daniel Arnaud,** Secrétaire général honoraire du GNIS, Membre du Conseil scientifique de la Société Nationale d'Horticulture de France

**Jean-Louis Arnault,** Ingénieur Agronome, généticien, amélioration des plantes, ancien expert Commission Technique du CTPS, France

**Frédéric Bakry,** Chercheur en biotechnologies végétales, retraité du CIRAD, membre de conseil d'administration de l'Association des Sélectionneurs Français (ASF)

**Jean-Louis Bernard,** Président honoraire de l'Académie d'agriculture de France, France

**Alain Blanchard,** Professeur Microbiologie, Université de Bordeaux, France

**Alain Bonjean,** Président SAS Bonjean & Associés, membre correspondant de l'Académie d'Agriculture de France, France

**David Bouchez,** Directeur de Recherche INRAE Versailles, France

**Alain Michel Boudet**, Professeur honoraire à l'Institut Universitaire de France, Professeur émérite à l'Université Paul Sabatier à Toulouse, France

**Frédéric Bourgaud**, Professeur Université de Lorraine – ENSAIA, France

**Jean-Claude Bregliano**, Généticien, Professeur d'université à la retraite, France

**Françoise Budar**, Directrice de Recherches, INRAE, Versailles, France

**Michel Candau**, Professeur des Universités Honoraire Institut National Polytechnique de de Toulouse, Directeur Honoraire de l'Ecole Nationale Supérieure agronomique de Toulouse, Président Honoraire de l'Académie d'Agriculture de France, France

**Thierry Candresse**, Directeur de recherche INRAE, Membre correspondant de l'Académie d'Agriculture de France, France

**Francline Casse**, Professeur Biologie Moléculaire Végétale, Université Montpellier 2, Retraitée, France

**Mathilde Cause**, Directrice de recherche, Membre de l'Académie d'Agriculture de France, France

**Alain Chalandon**, Ingénieur agronome, Consultant

**André Charrier**, Professeur honoraire Institut Agro Montpellier Membre de l'Académie d'Agriculture de France, France

**Alain Coléno**, Professeur honoraire AgroParisTech, Directeur scientifique honoraire INRAE, France

**Paul Colonna**, Directeur de recherche INRAE, Membre de l'Académie d'Agriculture de France, France

**Vincent Colot**, Directeur de recherche CNRS, France

**Yves Combarous**, Directeur de recherche émérite CNRS, Membre de l'Académie d'Agriculture de France, France

**Françoise Corbineau**, Professeur émérite université ParisVI, Membre de l'Académie d'Agriculture de France, France

**Martin Crespi**, Director of the Institute of Plant Sciences Paris Saclay IPS2, Bat 630 Avenue des Sciences, 91192 Gif sur Yvette

**David Cros**, Directeur de recherche en amélioration génétique des plantes pérennes tropicales, CIRAD

**Richard Dambrine**, Ingénieur Agronome, Consultant, spécialiste de la nutrition et de la santé des cultures, Expert de Justice près des Cours d'Appel et Administrative d'Appel de Douai, Agréé pour la réalisation des CSP (Conseil Stratégique Phytosanitaire), France

**Yvette Dattée**, Directeur de recherche honoraire INRAE, membre de l'Académie d'Agriculture de France, France

**Henri Delbard**, Horticulteur, Ancien Président de la SNHF, membre de l'Académie d'Agriculture de France, France

**Michel Delseny**, Directeur de recherche émérite au CNRS, Université de Perpignan, LGDP, Membre de l'Académie des sciences, France

**Béatrice Denoyes**, Ingénieur de Recherche, INRAE, France

**Patrice Desmarest**, Membre de l'académie des technologies et de l'Académie d'Agriculture de France, France

**Thierry Desnos**, Directeur de Recherches CEA, France

**Pierre Devaux**, Membre de l'Académie d'Agriculture de France, France

**Philippe Dumont**, Ancien avocat, communiquant des biotechnologies végétales, France

**Patrick Durand**, Membre de l'Académie d'Agriculture de France, France

**Mylène Durand- Tardif**, membre de l'Académie d'Agriculture de France, France

**Marie-Thérèse Esquerré-Tugayé**, Directeur de recherche honoraire CNRS, Membre de l'Académie d'Agriculture de France, France

**Marc Fellous**, professeur émérite de génétique humaine à l'université Paris VII/Diderot et chercheur à l'Institut Cochin, France

**Benjamin Field**, Directeur de Recherches CNRS, France

**André Gallais**, Professeur Honoraire de Génétique et d'Amélioration des Plantes d'AgroParisTech, membre de l'Académie d'Agriculture de France, France

**Philippe Gate**, Membre de l'Académie d'Agriculture de France, France

**Pascal Genschik**, Directeur de Recherche, Institut de Biologie Moléculaire des Plantes du CNRS, Strasbourg, France

**David Gilmer**, Professeur Université de Strasbourg, France

**Michel Girard**, Membre de l'Académie d'Agriculture de France

**Alain Godard**, Ingénieur Agronome, Indépendant, France

**Claudine Hantz**, Ingénieur horticole, ancienne directrice d'une association semencière, France

**Thierry Hardy**, Enseignant et formateur en amélioration des plantes et Biotechnologies, France

**Jean-Jacques Hautefeuille**, Agriculteur retraité, France

**Jean Jacques Hervé**, Président Honoraire de l'Académie d'Agriculture de France, France

**Yves Hervé**, Professeur honoraire Institut Agro Rennes, Membre de l'Académie d'Agriculture de France, France

**Jean-Louis Hilbert**, Professeur, Université de Lille, France

**Herman Hofte**, Directeur de Recherche, Institut Jean Pierre Bourgin, INRAE, Versailles

**Lise Jouanin**, Directrice de Recherche CNRS, Retraitée, France

**Michel Jouffret**, Ingénieur chercheur à la retraite, auteur de contes d'anticipation, France

**Marc Jullien**, Professeur Honoraire de Physiologie Végétale, AgroParis Tech, France

**François Kepes**, Membre de l'académie des technologies et de l'Académie d'Agriculture de France, France

**Jean de Kervasdoué**, Chercheur, Académie des technologies de France

**Dominique Laborde**, IGPEF, ex directrice du GIS Génoplante, Membre correspondante de l'Académie d'Agriculture de France, France

**Thierry Langin**, Directeur de Recherches CNRS, France

**Hubert Laude**, Directeur de recherche honoraire INRAE, Membre de l'Académie d'Agriculture de France, France

**Arlette Laval**, Membre de l'Académie d'Agriculture de France, France

**Bernard Le Buaneq**, Membre fondateur de l'académie des technologies, Membre de l'Académie d'Agriculture de France, France

**Hervé Lecoq**, Directeur de recherche honoraire INRAE, Membre de l'Académie d'Agriculture de France, France

**Jean-Yves Le Déaut**, Ancien président de l'OPECST, Membre de l'Académie d'Agriculture de France, France

**Loïc Lepiniec**, Directeur de recherche INRAE, Membre correspondant de l'Académie d'Agriculture de France, France

**Bernard Leroux**, agronome, forestier

**Yves Lespinasse**, Directeur de recherche honoraire INRAE, Membre de l'Académie d'Agriculture de France, France

**Philippe Leterme**, Membre de l'Académie d'Agriculture de France, France

**Christian Lévêque**, Directeur de Recherches de l'IRD, Président honoraire de l'Académie d'Agriculture, France

**Pierre Liotard**, Retraité de l'agriculture (SEMAE), Bron, France

**Laurent Martel**, Intrants agricoles, BIOLINE BY IN VIVO, France

**Claude Menara**, Agriculteur céréalier, Terres du sud, France

**Marc Mennessier**, Membre de l'Académie d'Agriculture de France, France

**François Mitjaville**, Exploitation agricole, Société civile d'exploitation agricole, France

**Christian Meyer**, Directeur de Recherche INRAE, Institut Jean-Pierre Bourgin, Versailles, France

**Christine Mézard**, Directeure de Recherche, INRAE-CNRS

**Jean-Claude Mounolou**, Professeur honoraire, université Paris-Sud, Membre de l'Académie d'Agriculture de France, France

**Helen North**, Directrice de recherche, INRAE, Versailles, France

**Laurent Nussaume**, Directeur de Recherches CEA, France

**Harry Ozier-Lafontaine**, Membre de l'Académie d'Agriculture de France, France

**Pierre Pagesse**, Retraité Agricole, Président de la revue Paysans, France

**François Parcy**, Directeur de Recherche CNRS Grenoble, France

**Alain Pavé**, Professeur Emérite Université Claude Bernard ? Membre de l'académie des technologies et de l'Académie d'Agriculture de France, France

**Jacques Pelard**, Agriculteur retraité, Ferme de la Civry, France

**Georges Pelletier**, Académie des sciences et Académie d'agriculture de France, France

**Pascual Perez**, Expert en biotechnologies des plantes, Retraité, France

**Jean-Claude Pernollet**, Directeur de recherche honoraire de l'INRAE, Membre de l'Académie d'Agriculture de France, France

**Julie Petit**, Chercheur en génomique fonctionnelle végétale, CIRAD

**Dominique Planchenault**, Membre de l'Académie d'Agriculture de France, ancien directeur du Bureau de Ressources Génétiques, France

**Daniel Prat**, Professeur émérite, Université Claude Bernard – Lyon 1, France

**Jean-François Prevel**, Ancien directeur du SOC, France

**Jean-Louis Prioul**, Professeur émérite, Université de Paris Saclay, France

**Valérie Pujade-Renaud**, Chercheuse CIRAD

**Catherine Rameau**, Directrice de Recherches INRAe, Versailles, France

**Catherine Regnault-Roger**, Professeur émérite Université Pau et pays de l'Adour, Académie Agriculture et Académie de Pharmacie de France, France

**Agnès Ricoch**, Membre de l'Académie d'Agriculture de France, France

**Christophe Ritzenthaler**, Directeur de Recherche CNRS, France

**Christophe Robaglia**, Professeur Aix Marseille Université, France

**Hubert de Rochambeau**, Directeur de recherche INRAE, Membre de l'Académie d'Agriculture, France

**Christian Rousseau**, Agriculteur, Producteur de grandes cultures en Champagne, Membre de l'Académie d'Agriculture de France

**Christophe Sallaud**, Gene Discovery Platform Manager, Limagrain, France

**Patrick Tallon**, Généticien du végétal. Journaliste agricole honoraire, France

**Jean René Trameau**, Membre de l'Académie d'Agriculture de France, France

**Bernard Valluis**, Ingénieur agronome, Expert associé du think tank AgriDées, France

**Francis-André Wollman**, Directeur de Recherche CNRS, Membre de l'Académie des Sciences, France

**Danièle Werck**, Directeur Recherche CNRS-IBMP, EMBO Member, France

**Véronique Ziegler Graff**, Directrice de Recherche CNRS Strasbourg, France

**Yasmine Zuily-Fodil**, Professeur des Universités Honoraire, France

---

## Spain

**Sara Posé Albacete**: Lecturer in Plant Physiology, Department of Botany and Plant Physiology, Faculty of Biology, Instituto de Hortofruticultura Subtropical y Mediterránea (IHSM-UMA-CSIC), Malaga

**Teresa Altabella**: UB Full professor, CRAG-Center for Research in Agricultural Genomics, Barcelona

**Eugénia de Andrade**: PhD, Responsável Técnico do Laboratório de OGM, Technical Responsible of the GMO Laboratory

**Petjon Ballco**: Researcher in the agrifood industry, Institution: Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria (CITA) de Aragón, Zaragoza

**Ricardo Manuel Benites da Costa**: University of Salamanca, Agrobiotechnology Research Institute (CIALE)

**Prof. Milagros Bueno-Gonzalez**: Professor, Department of Animal Biology, Plant Biology and Ecology, Faculty of Experimental Sciences of the University of Jaén

**Narciso Campos-Martínez**: Researcher (CRAG), Associate professor (UB), CRAG-Center for Research in Agricultural Genomics, University of Barcelona

**Ana Caño Delgado**: CRAG/CSIC Researcher, CRAG-Center for Research in Agricultural Genomics, Barcelona

**Alberto Carbonell**: PhD, Científico Titular (CSIC), Plant Small RNA Biotechnology group, Instituto de Biología Molecular y Celular de Plantas (IBMCP), Valencia

**Dr. Justo P. Castaño**: Professor of Cell Biology, University of Cordoba and Maimónides, Biomedical Research Institute of Córdoba

**Professor Paul Christou**: ICREA Professor, University of Lleida and Agrotecnio CERCA Center

**Joaquim Egea-Navarro**: PhD, Molecular and Developmental Neurobiology, Biomedicina I; Office 1.23 / Lab. 1.06, IRBLLLEIDA / Universitat de Lleida

**Carolina Escobar Lucas**: Catedrático/A De Universidad/ Full Professor, FACULTAD CC. AMBIENTALES Y BIOQUÍMICA TO | Dirección Centro | Toledo

**Igor Florez-Sarasa**: IRTA Researcher, CRAG-Center for Research in Agricultural Genomics, Barcelona

**Jose Gadea Vacas**: Full Professor, Universidad Politécnica de Valencia, Instituto de Biología Molecular y Celular de Plantas, Valencia

**Dr. Jordi Garcia-Mas**: Centre for Research in Agricultural genomics (CRAG), Barcelona

**Acaimo González-Reyes** : Ph.D., Professor, Spanish National Research Council (CSIC), Centro Andaluz de Biología del Desarrollo, Seville

**Prof. Antonio Granell:** Research Professor and Group Leader, Instituto de Biología Molecular y Celular de Plantas (CSIC-UPV)

**Crisanto Gutierrez:** Professor and Head, Program in Genome Dynamics and Function, Centro de Biología Molecular Severo Ochoa, Nicolas Cabrera 1, Cantoblanco, 28049 Madrid

**Pilar Lauzurica:** Ph.D., Department of Immunology, National Center for Microbiology, Madrid

**Juan Jose Lopez-Moya:** CSIC Researcher, CRAG-Center for Research in Agricultural Genomics, Barcelona

**Gemma Marfany:** Catedrática de Genètica, Universitat de Barcelona (UB)

**L. Maria Lois:** Director, CRAG-Center for Research in Agricultural Genomics, Barcelona

**Rof. Jose J. G. Marin:** Head of Dept. Physiology & Pharmacology, UNIVERSITY of SALAMANCA, Experimental Hepatology and Drug Targeting (HEVEPHARM), Carlos III National Institute of Health, Center for the Study of Liver and Gastrointestinal Diseases (CIBERehd), Salamanca Institute for Biomedical Research (IBSAL)

**Montserrat Martín-Hernández:** IRTA Researcher, CRAG-Center for Research in Agricultural Genomics, Barcelona

**Jaume Martinez-Garcia:** Institute for Plant Molecular and cellular Biology (CSIC-UPV), València

**Paloma Mas:** CSIC Professor, CRAG-Center for Research in Agricultural Genomics, Barcelona

**Capilla Mata-Perez:** Assistant Professor, University of Salamanca

**Dr. Paz Merelo-Cremades:** Instituto de Biología Molecular y Celular de Plantas (IBMCP, CSIC-UPV), Valencia

**Amparo Monfort:** IRTA Researcher, CRAG-Center for Research in Agricultural Genomics, Barcelona

**Dr. Antonio J. Monforte:** Scientific Researcher,,Institute for Molecular and Cell Plant Biology (IBMCP) CSIC-UPV. Valencia

**Elena Monte:** CSIC Researcher, CRAG-Center for Research in Agricultural Genomics, Barcelona

**Dr. Lluís Montoliu:** Investigador Científico - Research Scientist CSIC, Centro Nacional de Biotecnología (CNB-CSIC) Vicedirector - Deputy Director, Campus de Cantoblanco, Madrid

**Miguel A. Moreno-Risueno:** Group Leader, Laboratory of Root Organogenesis, Regeneration and Rooting, Center for Plant Biotechnology and Genomics CBGP (UPM-INIA), Parque Científico UPM, Madrid

**José Miguel Mulet-Salort:** Full professor of Biochemistry and Molecular Biology (Universitat Politècnica de València), Vice director of the Instituto de Biología Molecular y Celular de plants (UPV-CSIC)

**Antonio Molina:** Full Professor Technical University of Madrid, Director of Centro de Biotecnología y Genómica de Plantas (CBGP), Universidad Politécnica de Madrid (UPM) - Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA/CSIC)

**Pedro Muniesa:** Facultad de Veterinaria, Universidad de Zaragoza, Zaragoza

**Regina Niñoles Rodenes:** Profesora contratado doctor, Instituto de Biología Molecular y Celular de Plantas, Ingeniero Fausto Elio s/n Valencia, Universitat Politècnica de València

**Diego Orzaez:** Research Scientist, Instituto de Biología Molecular y Celular de Plantas (IBMCP), Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)

**M<sup>a</sup> Angustias Page-Peñuelas:** Unidad de Innovación Biomédica, Ciemat. Av. Complutense 40, 28040 Madrid

**M<sup>a</sup> Angeles Pedreño:** University of Murcia, Murcia

**Soraya Pelaz:** ICREA Research Professor, CRAG-Center for Research in Agricultural Genomics, Barcelona

**Alberto M. Pendás:** Centro de Investigación del Cáncer (CSIC-USAL), Campus Miguel de Unamuno, 37007 Salamanca

**Dr. Juli Pereto:** Professor of Biochemistry and Molecular Biology, Institute for Integrative Systems Biology I2SysBio (University of Valencia-CSIC)

**Dr. Miguel A. Perez-Amador:** Institute for Plant Molecular and Cell Biology (IBMCP-CSIC), Valencia

**Dr. Cesar Petri:** Instituto de Hortofruticultura Subtropical y Mediterránea La Mayora (IHSM, UMA-CSIC)

**Père Puigdomènech,** Profesor de Investigación (ad honorem) CSIC. CRAG, Spain

**Ivan Reyna-Llorens:** Junior Group Leader, CRAG-Center for Research in Agricultural Genomics, Barcelona

**Prof. Jose Luis Riechmann:** Centre for Research in Agricultural genomics (CRAG), Previous Director

**Dr. Rosa M Rivero:** Senior Research Scientist, CEBAS-CSIC, Department of Plant Nutrition, Campus Universitario de Espinardo, Ed 25, 30100 Espinardo, Murcia, SPAIN

**Prof. Rafael Juan Robaina Romero:** Professor, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria

**Professor Roc Ros Palau:** Catedràtic de Fisiologia Vegetal, Dept. Biologia Vegetal. Facultat de Farmàcia, Institut Universitari de Biotecnologia i Biomedicina, Universitat de València, Plant Metabolism and Development Group

**Maria Jose Rubio-Cabetas:** Investigadora Agraria/Agricultural Researcher, Unidad de Ciencia Vegetal/Plant Science Unit

**Lourdes Ruiz Desviat:** Departamento Biología Molecular UAM, Centro de Biología Molecular Severo Ochoa UAM-CSIC, Alejandro Ibáñez-Costa, PhD | Assistant Professor, University of Cordoba, Maimonides Biomedical Research Institute of Cordoba, IMIBIC, Reina Sofía University Hospital

**Soledad Sacristán Benayas:** Associate Professor, Centro de Biotecnología y Genómica de Plantas (CBGP, UPM - INIA/CSIC), Universidad Politécnica de Madrid, Spain

**Ignacio Rubio-Somoza:** Group leader, CRAG-Center for Research in Agricultural Genomics, Barcelona

**Blanca San Segundo:** CSIC Professor, CRAG-Center for Research in Agricultural Genomics, Barcelona

**Professor Luis Serrano:** Director, Center for Genomic Regulation (CRG)

**Francisca Sevilla Valenzuela:** Research Professor at the Higher Council for Scientific Research (CSIC) at the CSIC center in Murcia (CEBAS), Spain

**F. Solano:** Professor, Dept. Biochemistry & Molecular Biology, School of Medicine. University of Murcia



**Jose A Uranga:** PhD, Professor of Histology, Universidad Rey Juan Carlos, Madrid

**Mikel Urdin-Bravo:** IBMCP-UPV-CSIC, Valencia

**Marc Valls:** Associate Professor, Universitat de Barcelona and Center for Research in Agricultural Genomics

**Prof. Pablo Vera:** Director, Instituto de Biología Molecular y Celular de Plantas (IBMCP; CSIC-UPV)

**Jae-Seong Yang:** Junior Group Leader, CRAI-Center for Research in Agricultural Genomics, Barcelona

---

## Italy

**Dr. Gian Paolo Accotto:** Senior Scientist, Istituto per la protezione sostenibile delle piante (IPSP) - Torino

**Professor Vittoria Brambilla:** Researcher, SETA - Scienze e Tecnologie per l'Agricoltura

**Dr. Raffaella Battaglia:** Researcher, CREA Research Centre for Genomics and Bioinformatics

**Enrico M. Bucci:** PhD: Adjunct Professor: Sbarro Institute - Temple University Department of Biology; Philadelphia, PA – USA – Turin, Piedmont, Italy

**Prof. Dario Casati:** Emeritus professor of Agricultural Economics - University of Milan; 20133 Milano

**Roberto Defez:** Istituto di Bioscienze e Biorisorse (IBBR) del CNR Via P. Castellino 111, 80131 Napoli

**Prof. Laura Ercoli:** Centro di Produzioni Vegetali - Scuola Superiore Sant'Anna, Pisa

**Prof. Dr. Aldo Ferrero:** Agronomy and Crop Science at the Department of Agricultural, Forest and Food Sciences (DISAFA), University of Torino

**Prof. Dario Frisio:** Dipartimento di Scienze e Politiche Ambientali (ESP) - Università degli Studi di Milano; 20133 Milano

**Ms. Filomena Gallo:** Secretary, Associazione Luca Coscioni

**Dr. Concetta Licciardello:** Researcher, CREA Council for Agricultural Research and Economics - Olive Citrus and Fruit Crops

**Prof. Federico Martinelli:** University of Florence; Sesto Fiorentino

**Angelo Moretto:** Professore di Medicina del Lavoro, Dipartimento di Scienze Cardio-Toraco-Vascolari e Sanità Pubblica - Università degli Studi di Padova

**Marco Nuti:** Professor emeritus, University of Pisa

**Francesco Paolucci:** Research Director: CNR-Institute of Biosciences and BioResources, Perugia

**Deborah Piovan:** Farmer and communicator; Padua

**Daniele Rosellini:** Agricultural Genetics, Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Ambientali Università degli Studi di Perugia, Borgo XX giugno 74; 06121 Perugia,

**Eddo Rugini:** Past full professor of Horticultural biotechnology University

**Prof. Dr. Pasquale Saldarelli:** Institute for Sustainable Plant Protection, Consiglio Nazionale delle Ricerche Bari

**Prof. Silvio Salvi:** Alma Mater Studiorum University of Bologna (UNIBO)

**Donatello Sandroni:** Member of SeTA (Science and Technology in Agriculture); Giornalismo e comunicazione; Crotta d'Adda (CR)

**Elenore Sirsi:** University of Pisa

**Giovanni Molteni Tagliabue:** Independent researcher in political science and socio-political/legislative aspects of ag biotech - Como, Italy

**Dr. Ignazio Verde,** Research Director: CREA - Council for Agricultural Research and Economics, Research Centre for Olive, Fruit and Citrus Crops (CREA OFA); 00134 Roma

---

## **Czech Republic**

**Véronique Bergougnoux-Fojtik:** Group Leader "Plant Genetics and Engineering", Centre of the Region Haná for Biotechnological and Agriculture Research, Czech Advanced Technology and Research Institute (CATRIN)

**Prof. Jaroslav Dolezel:** Professor, Institute of Experimental Botany of the Czech Academy of Sciences - Centre of Plant Structural & Functional Genomics

**Dr. Lenka Dzurová:** CATRIN, Palacký University Olomouc

**Holaskova Edita:** Professor, Palacký University Olomouc (UPOL)

**Dr. Frantisek Foret:** Director of the Institute of Analytical Chemistry of the Czech Academy of Sciences

**Professor Dr. Ivo Frébort :** Vice-president, European Federation of Biotechnology, Czech Advanced Technology and Research Institute (CATRIN), Palacký University Olomouc, Principal Investigator

**Assoc. Prof. Dr. Jitka Frébortová:** CATRIN, Palacký University Olomouc

**Dr. Edita Holásková:** CATRIN, Palacký University Olomouc

**Prof. Dr. David Honys:** Professor, Czech Academy of Sciences

**Martin Janda:** Président Czech Society of Experimental Plant Biology Czech Society of Experimental Plant Biology

**Dzurova Lenka:** Professor, Palacký University Olomouc-(UPOL)

**Nicolas Leslie:** CEITEC - Central European Institute of Technology, Masaryk University, Masaryk

**Prof. Dr. Martin Lysak:** CEITEC Masaryk University, Brno, Czech Republic

**Macho Markéta:** Czech Academy of Sciences

**Dr. Jan Martinec:** Institute of Experimental Botany, Czech Academy of Sciences, Rozvojova 263, Prague 6

**Dr. Tomasz Nodzyński:** CEITEC-MU, Kamenice 5, 625 00 Brno

**Hana Pospisilova:** Professor, Palacký University Olomouc-(UPOL)

**Unnikannan Prabhullachandran:** PhD student- CEITEC Masaryk University Brno

**Dr. Jan Safar:** Institute of Experimental Botany

**Marie Štefková:** CEITEC - Central European Institute of Technology; 601 77 Brno

**Professor Joseph Spak:** Director Biology Centre of the Czech Academy of Sciences, Institute of Plant Molecular Biology

**Prof. RN Dr. Eva Zažímalová:** CSc., Dr. hc., President, Czech Academy of Sciences

---

## Slovenia

**Dr. Spela Baebler:** President, Slovenian Society of Plant Biology

**Dr. Carissa Bleker:** National Institute of Biology, Ljubljana, Slovenia

**Veronika Bukvič:** National Institute of Biology, Ljubljana, Slovenia

**Sara Fišer:** National Institute of Biology, Ljubljana, Slovenia

**Tim Godec:** National Institute of Biology, Ljubljana, Slovenia

**Mojca Janc:** National Institute of Biology, Ljubljana, Slovenia

**Dr. Maja Križnik:** National Institute of Biology, Ljubljana, Slovenia

**Živa Lengar:** National Institute of Biology, Ljubljana, Slovenia

**Valentina Levak:** National Institute of Biology, Ljubljana, Slovenia

**Tjaša Mahkovec Povalej:** National Institute of Biology, Ljubljana, Slovenia

**Nastja Marondini:** National Institute of Biology, Ljubljana, Slovenia

**Asst. Prof. Mojca Milavec:** PhD: Research Councillor-National Institute of Biology, Slovenia; 1000 Ljubljana

**Dr. Marko Petek:** National Institute of Biology, Ljubljana, Slovenia

**Karmen Pogačar:** National Institute of Biology, Ljubljana, Slovenia

**Dr. Darja Stanič:** National Institute of Biology, Ljubljana, Slovenia

**Katja Stare:** National Institute of Biology, Ljubljana, Slovenia

**Dr. Anže Županič:** National Institute of Biology, Ljubljana, Slovenia

## Poland

**Józef Dulak:** PhD, DSc, Dr h.c., FESC, MAE, Professor and Head, Department of Medical Biotechnology, Faculty of Biochemistry, Biophysics and Biotechnology, Jagiellonian University, Krakow

**Professor Marcin Filipecki:** Dean, Institute of Biology, Faculty of Biology and Biotechnology, Warsaw University of Life Sciences

**Dr. Damian Gruszka:** PhD, DSc (Associate Professor): Institute of Biology, Biotechnology and Environmental Protection - University of Silesia, Katowice

**Prof. dr hab. Katarzyna Hrynkiewicz:** Head of the Department of Microbiology, Head of the Interdisciplinary Doctoral School "Academia Copernicana", Faculty of Biological and Veterinary Sciences, Nicolaus Copernicus University in Toruń

**Mgr Katarzyna Konopka:** Zespół Genetyki i Genomiki Funkcjonalnej Roślin - Instytut Biologii, Biotechnologii i Ochrony Środowiska: 40-035 Katowice

**Prof. Dr. Hab. Ewa Lojkowska:** President of the Committee of Biotechnology, Polish Academy of Sciences (PAS)

**Prof. Agnieszka Ludwikow:** Head of Biotechnology Department, Institute of Molecular Biology and Biotechnology, Faculty of Biology, Adam Mickiewicz University in Poznan

**Professor Robert Malinowski:** Head of the Department of Integrative Plant Biology, Institute of Plant Genetics of the Polish Academy of Sciences, 60-479 Poznan

**Prof. Anna Nadolska-Orczyk:** Professor, Department of Functional Genomics, IHAR

**Prof. Dr. Hab. Waław Orczyk:** Plant Breeding and Acclimatization Institute - National Research Institute

**Monika Rakoczy-Trojanowska:** Professor, Warsaw University of Life Sciences

**Prof. Dr. Hab. Agnieszka Sirko:** Professor, Laboratory of Plant Protein Homeostasis, Institute of Biochemistry and Biophysics, Polish Academy of Sciences, Warsaw

**Zofia Szweykowska-Kulinska:** Adam Mickiewicz University, Poznan,

**Prof. Tomasz Twardowski:** Professor, Institute of Bioorganic Chemistry Polish Academy of Sciences

**Dr. Barbara Wójcikowska:** Faculty of Natural Sciences - University of Silesia in Katowice; 40-032 Katowice

**Prof. A. Ziolkowski:** Professor, Laboratory of Genome Biology, Adam Mickiewicz University in Poznan

---

## Austria

**Em. Univ.-Prof. Dr. Josef Glössl:** Department für Angewandte Genetik und Zellbiologie, Universität für Bodenkultur Wien (BOKU); A-1190 Wien

**ao. Univ. Prof. Dr. Marie-Theres Hauser:** Institute of Molecular Plant Biology. Department of Applied Genetics and Cell Biology - University of Natural Resources and Life Sciences, Vienna (BOKU); A-1150 Vienna

**Dr. Claudia Jonak**, Senior Scientist: Center for Health & Bioresources - AIT Austrian Institute of Technology GmbH; 3430 Tulln an der Donau

**Univ. Prof. Dr. Margit Laimer**: Department für Angewandte Genetik und Zellbiologie, Universität für Bodenkultur Wien (BOKU); A-1190 Wien

**Rudolf Mach**: Fachgruppe Lebensmittelsicherheit; Kirchberg-Thening

**Dr. Ortrun Mittelsten Scheid**: Gregor Mendel Institut; Österreichische Akademie der Wissenschaften; 1030 Vienna,

**Dr. Georg Seifert**: Department of Applied Genetics and Cell Biology - University of Natural Resources and Life Sciences, Vienna; A-1190 Vienna

**Prof. Eva Stöger**: Department of Applied Genetics and Cell Biology - University of Natural Resources and Life Sciences, Vienna (BOKU); A-1190 Vienna

**Dr. Stefan Uttenthaler**: Science Manager, 1120 Wien

**Prof. Dr. Kurt Widhalm**: Österreichisches Akademisches Institut für Ernährungsmedizin, 2. Vorsitzender: Wissenschaftskreis Genomik und Gentechnik e.V., Wien

**DI Anna Wulgarakis**: Technician bioresources Austria Institute of Technology

---

## Belgium

**Prof. Henri Batoko**: Professor, University of Louvain, Louvain Institute of Biomolecular Science and Technology (LIBST)

**Dr. Marc Boutry**: University of Louvain and Royal Academy of Sciences, Emeritus Professor

**Professor François Chaumont**: Professor, Louvain Institute of Biomolecular Science and Technology, UCLouvain

**Dr. Steffi Friedrichs**: Acumen IST SRL, 1040 Etterbeek

**Stijn Dhondt**: – PhD: Head of VIB Agro-Incubator; 9850 Nevele

**Prof. Dr. Marc Heijde**: Institute: VIB; 9052 Ghent (Zwijnaarde)

**Dr. Caspar Langenbach**: 4728 Hergenrath,

**Suzy Renckens**: Huldenberg,

**Prof. Dr. Ir. Gerrit Beemster**: Laboratory for Integrated Molecular Plant Physiology Research (IMPRES); 2020 Antwerp,

**Marc Van Montagu**: Professeur émérite VIB, Membre associé de l'Académie d'Agriculture de France, Belgium

**Nathalie Verbruggen**: Professor, Université Libre de Bruxelles, Brussels, Belgium

---

## Other Member States

**Carla Amaro:** Communication manager: Institution: CiB-Centro de Informação de Biotecnologia, Oeiras, Portugal

**Eugénia de Andrade PhD:** National Institute for Agricultural and Veterinary Research, Unit of Plant Health, GMO laboratory; Oeiras, Portugal

**Jorge Canhoto:** Associate Professor: Centre for Functional Ecology, Department of Life Sciences, University of Coimbra, Portugal

**Gabriela Cruz:** University of the Azores, Portugal

**Professor Pedro Fevereiro:** CEO, InnovPlantProtect – Associação, Portugal

**Ana Margarida Fortes:** Assistant Professor, Center for Biodiversity, Functional and Integrative Genomics, University of Lisbon, Lisbon, Portugal

**Professor Glória Catarina Cintra da Costa Pinto:** Department of Biology, University of Aveiro, 3810 -1093 Aveiro, Portugal

**José S. Rosa:** University of the Azores, Portugal

**Prof. emer. Eva-Mari Aro:** University of Turku, Department of Life Technologies; Turku 20100, Finland

**Dr Kirsi-Marja Oksman-Caldentey:** Adjunct professor: VTT Technical Research Centre of Finland Ltd; - 02044 VTT (Espoo), Finland

**Professor Juha Huiskonen:** Director Institute of Biotechnology, University of Helsinki, Finland

**Professor Paula Mulo:** University of Turku; FI-20520 Turku, Finland

**Anneli Ritala:** Principal Scientist, Associate professor, PhD, 02150 Espoo, Finland

**Hanna Leiponen-Syyrakki:** Director, Office of Finnish Agriculture, Forestry and Cooperatives in Brussels, Belgium

**Prof. Ervin Balázs:** Research professor HUN REN ATK Martonvásár, Hungary

**Jozsef Kiss,** Professor, University of Agriculture and Life Sciences Hungary, Membre associé de l'Académie d'Agriculture de France, Hungary

**Sabine Klages-Büchner:** 8372 Csereszegtomaj, Hungary

**Eva Kondorosi,** Directeur de recherche CNRS, Membre associée de l'Académie d'Agriculture de France, Hungary

**László Sági,** PhD: Centre for Agricultural Research 2462 Martonvásár, Hungary

**Angelos K. Kanellis (B.S., M.S., Ph.D.),** Emeritus Professor: Group of Biotechnology of Pharmaceutical Plants - Aristotle University of Thessaloniki; 541 24 Thessaloniki, Greece

**Tani Eleni:** Assistant Professor, Laboratory of Plant Breeding and Biometry - Agricultural University of Athens; Athen, Greece

**Dr. Ioannis Tamvakis:** Scientist Services Specialist, BSRC Fleming, Greece

**Dr. Konstantinos Vlachonasios:** Associate Professors, Head of the Botany Department, School of Biology, Faculty of Sciences, Aristotle University of Thessaloniki, Greece

**John Komen:** Africa coordinator, Program for Biosafety Systems (PBS), Netherlands

**Julian Kinderlerer:** Former President, European Group on Ethics, Emeritus Professor of IP Law, IP Law & Policy Research Unit, University of Cape Town. Former Professor of biotechnology & society, TU Delft, Netherlands

**Prof. Dr. Richard GF Visser:** Chair and head Plant Breeding - Wageningen University & Research; Wageningen, Netherlands

**Justus Wesseler:** Chair Agricultural Economics and Rural Policy Group - Wageningen University; Wageningen, Netherlands

**Stefan Jansson,** Umea Plant Center, Umea University, Sweden

**Ove Nilsson Ph.D,** Professor, Director: Umea Plant Science Centre - Dept. of Forest Genetics and Plant Physiology; Swedish University of Agricultural Sciences (SLU): UMEÅ, Sweden

**Jens Sundström,** Associate professor: Swedish University of Agricultural Sciences, Uppsala, Sweden.

**Li-Hua Zhu,** Professor: Department of Plant Breeding - Swedish University of Agricultural Sciences - 234 22 Lomma, Sweden

**Professor Atanas Atanassov:** Director Joint Genomic Center, Bulgaria

**Bojin Bojinov:** Assoc. Prof., Head Genetics and breeding research group, Agricultural University of Plovdiv, Bulgaria

**Assoc. Prof. Dr. Krasimir Rusanov:** Department of Agrobiotechnology, Agrobiointitute, Agricultural Academy; 1164 Sofia, Bulgaria

**Nikolas Nikoloudakis: (BSc, MSc, PhD),** Assistant Professor: Agricultural Biotechnology, Dept. Agricultural Sciences, Biotechnology and Food Science; 3036 Limassol, Cyprus

**Prof. Vasileios Fotopoulos:** Associate Professor, Cyprus University of Technology, Department of Agricultural sciences, Biotechnology & Food Science, Limassol, Cyprus

**Professor Hannes Kollist:** Professor and PI, University of Tartu - Institute of Technology, Estonia

**Dr. Cecilia Sarmiento:** Senior researcher Tallinn University of Technology, Tallin, Estonia

**Dr. Matilda Ciuca:** Researcher, National Agricultural Research and Development Institute, Fundulea, Romania

**Dr. Iulian Gabur:** Department of Plant Science, Iasi University of Life Science (IULS), Romania

**Agnieszka Podolska-Charlery:** PhD: National Food Institute – Technical University of Denmark, Denmark

**Dr. Sara Farrona:** Plant Developmental Epigenetics Lab - University of Galway. H91DK59 Galway, Ireland

**Dr. Nils Rostoks:** University of Latvia, Latvia

**Dr. Gintaras Brazauskas:** Director, Lithuanian Research Centre for Agriculture and Forestry, Lithuania

**Xuan XU:** Research Scientist, Environmental and Research Innovation (ERIN) Department, Luxembourg Institute of Science and Technology (LIST), Luxembourg

**Olha Lakhneko:** Institute of Plant Genetics and Biotechnology Plant Science and Biodiversity Center - Slovak Academy of Sciences, Slovakia

---

### Other countries

**Samuel Bocobza, PhD:** The Institute of Plant Sciences -Dep. Ornamental Plants and Agricultural Biotechnology; 7528809 Rishon Lezion, Israel

**Dr. Yuval Cinnamon:** The Agricultural Research Organization, The Volcani Institute, Israel

**Youlia Denisov, PhD:** National Center for Genome Editing in Agriculture; Ministry of Agriculture and Rural Development; ARO, Volcani Center, Israel

**Eyal Emmanuel;** Plantae Bio Science, Israel

**Prof. Jonathan Gressel:** Plant & Environmental Sciences - Weizmann Institute of Science; Rehovot, Israel

**Prof. Avraham A. Levy:** Department of Plant and Environmental Sciences -The Weizmann Institute of Science; Rehovot, 7610001, Israel

**Michal Lieberman-Lazarovich:** Rishon LeZion; Rehovot, Israel

**Amir Raz;** Israel

**Prof. David Baulcombe:** Research Professor, Department of Plant Sciences, University of Cambridge, UK

**Chris Bowler,** Directeur de recherche CNRS, Membre associé de l'Académie d'Agriculture de France, England

**Dr. Louisa Dever:** Post Doc Researcher, University of Liverpool, UK

**Dr. Sebastian Eves-van-den-Akker:** Principle Investigator, University of Cambridge, UK

**Professor Christine Foyer:** Professor of Plant science, University of Birmingham, School of Biosciences, Birmingham, B15 2TT, UK

**Dr. Sadiye Hayta:** Senior Scientist, John Innes Centre, UK

**Dr. Johannes Kromdijk:** Assistant Professor, University of Cambridge, Department of Plant Sciences, UK

**Prof. Uta Paszkowski:** Professor, University of Cambridge, Crop Science Centre, Cambridge, CB3 0LE, UK

**Dr. Chandrakanth Emani:** Research Scientist - Crop Transformation; West Sacramento, CA 95691, USA

**Henry I. Miller:** M.S., M.D.: American Council on Science and Health; New York, New York, USA

**Pamela Ronald,** Professor, Department of Plant Pathology and the Genome Center, University of California, Davis, USA

**Ray Shillito Ph.D.:** (Retired): Shillito & Associates LLC, USA



**Paul B. Thompson:** Ph.D, Professor Emeritus, Michigan State University; East Lansing MI, USA

**Jeffrey D Wolt:** Professor Emeritus of Agronomy & Toxicology, Iowa State University; Ames IA, USA

**Dr. Nitza Kardish:** Trendlines AgriFoodtech Fund, USA

**Dr. Etienne Bucher:** Group Leader, Agroscope, plant breeding division, Crop Genome Dynamics Group, Switzerland

**Adrian Dubock (PhD):** Member & Executive Secretary, Golden Rice Humanitarian Board, Switzerland

**Prof. Dr. Ueli Grossniklaus:** Director, Dpt. of Plant and Microbial Biology - University of Zürich; Zürich, Switzerland

**Prof. Beat Keller:** University of Zurich, Department of Plant and Microbial Biology, Switzerland

**Selim Cetiner,** Ph. D. Professor: Faculty of Engineering and Natural Sciences - Sabancı University, Istanbul, Turkey

**Prof. Dr. Muhammed Bahattin Tanyolac:** Principal Investigator, Ege University, Faculty of Engineering, Department of Bioengineering, Turkey

**Prof. Dr. Kemal Melih Taskin:** Head of the Department of Molecular Biology and Genetics, Canakkale Onsekiz Mart University, Turkey

**Marta Valdez,** Professeur Escuela de Biología Universidad de Costa Rica, membre associée de l'Académie d'Agriculture de France, Costa Rica

Subscription period Monday 04 December 2023 - Friday 08 December, 2:00 p.m. and Wednesday 13 December 2023 – Wednesday 24 January 2024