

NUEVAS TÉCNICAS GENÓMICAS

RECURSOS DE
INFORMACIÓN



Cofinanciado por
la Unión Europea



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA, PESCA
Y ALIMENTACIÓN



REDPAC
Más impulso al medio rural

Las nuevas técnicas genómicas (NGT, por sus siglas en inglés) representan una revolución en el campo de la biotecnología moderna, con aplicaciones clave en la agricultura, la medicina, la industria y la investigación científica. Y generando un creciente interés en el ámbito académico, científico y normativo, dando lugar a una abundante producción de literatura especializada.

Esta bibliografía tiene como objetivo ofrecer una recopilación seleccionada de recursos informativos —libros, artículos académicos, informes y normas— que permiten explorar en profundidad los fundamentos, aplicaciones y debates actuales en torno a estas tecnologías.

Los libros incluidos en esta bibliografía están disponibles para préstamo en la [Biblioteca del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación](#). Asimismo, los usuarios pueden solicitar copias de los artículos o recibir más información contactando directamente con la [biblioteca](#).

LIBROS



Curto Polo, María Mercedes (2020). *La protección de las innovaciones vegetales en la Unión Europea: patentes vs. títulos de obtención vegetal.*

ISBN 978-84-1336-302-8

[Disponible en Biblioteca](#)

Petición de préstamo: bcaagricultura@mapa.es



Fernández Pérez, Nuria y Gallego Sánchez, Esperanza (2025). *Sistema agroalimentario sostenible en la era digital.*

ISBN: 978-84-1169-126-0

Petición de préstamo: bcaagricultura@mapa.es



Gallego Sánchez, Esperanza (2025). *Innovaciones vegetales y signos distintivos de calidad en la era digital.*

ISBN: 978-84-1095-034-4

Petición de préstamo: bcaagricultura@mapa.es



Martín Aresti, P., Curto Polo, M. González-Orús, M. *Innovación y competencia en el sector agroalimentario: hacia una mayor competitividad en un entorno normativo complejo.*

ISBN 978-84-1071-297-3.

[Disponible en Biblioteca](#)

Petición de préstamo: bcaagricultura@mapa.es



Puigdomènech, Pere (2009). *Las plantas que comemos.*

ISBN: 978-84-8319-447-8

[Disponible en Biblioteca](#)

Petición de préstamo: bcaagricultura@mapa.es

ARTÍCULOS DE REVISTAS

Almodóvar Iñesta, María (2025). ***El largo camino hacia un régimen jurídico propio para los vegetales obtenidos por nuevas técnicas genéticas (NTG): análisis de la propuesta de Reglamento del Parlamento Europeo y del Consejo relativo a los vegetales obtenidos con determinadas nuevas técnicas genómicas y a los alimentos y piensos derivados.*** En: Actualidad Jurídica Ambiental n. 156. DOI: <https://doi.org/10.56398/ajacieda.00412>

Bueso, Gustavo. (2021). ***Europa abre la puerta a las técnicas de edición genómica.*** En: Phytoma España. La revista profesional de sanidad vegetal n. 329. ISSN 1131-8988.

Diego Bárcena, Elena Alter (2024). ***Viejos mitos y promesas. Las nuevas técnicas genómicas y la desregulación de las Organismos Modificados Genéricamente en Europa.*** En: El Ecologista n. 119 (2024). ISSN 0211-6472. [Texto completo](#)

Mainar Jaime, Miguel Ángel (2024). ***Las nuevas técnicas genómicas (NTG) abren una fisura en el muro europeo.*** En: Tierras: agricultura n. 327 ISSN 1889-3752

El Consejo Europeo acuerda negociar con el Parlamento las normas sobre nuevas técnicas genómicas (2025). En: Vida Rural n. 563 (2025) ISSN: 1133-8938

INFORMES

EFSA GMO Panel (EFSA Panel on Genetically Modified Organisms), Mullins, E., Bresson, J.-L., Dalmay, T., Dewhurst, I. C., Epstein, M. M., Firbank, L. G., Guerche, P., Hejatko, J., Moreno, F. J., Naegeli, H., Nogué, F., Rostoks, N., Sanchez Serrano, J. J., Savoini, G., Veromann, E., Veronesi, F., Casacuberta, J., Afonso, A., ... Raffaello, T. (2024). ***Scientific opinion on the ANSES analysis of Annex I of the EC proposal COM (2023) 411 (EFSA- Q-2024- 00178).*** EFSA Journal, 22(7), e8894. <https://doi.org/10.2903/j.efsa.2024.8894>



Cofinanciado por
la Unión Europea

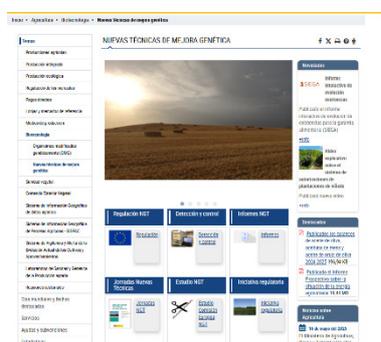


Katsarova, Ivana. (2024). **Plants produced using new genomic techniques**. EPRS. European Parliamentary Research Service.

[https://www.europarl.europa.eu/RegData/etudes/BRIE/2023/754549/EPRS_BRI\(2023\)754549_EN.pdf](https://www.europarl.europa.eu/RegData/etudes/BRIE/2023/754549/EPRS_BRI(2023)754549_EN.pdf)

Jens Kahrmann, Georg Leggewie (2024). **European Commission's Plans for a Special Regulation of Plants Created by New Genomic Techniques**. En: European Papers v. 9, n. 1 ISSN 2499-8249. doi: <https://www.europeanpapers.eu/europeanforum/european-commission-plans-for-special-regulation-plants-created-new-genomic-techniques>

RECURSOS WEB



[Web del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación](#) – apartado de nuevas técnicas de mejora genética.

PROYECTOS



Proyecto Ngenia: proyecto coordinado por el [Centro de Investigación en Agrigenómica \(CRAG\)](#) para dar asesoramiento científico al Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación sobre las nuevas técnicas genómicas (NTG) y su potencial en el sector agroalimentario, con el objetivo de reforzar el papel de la ciencia en las políticas públicas.

UNIÓN EUROPEA

[European Commission. New techniques in biotechnology](#)

[Nuevas técnicas genómicas: el Consejo acuerda su mandato de negociación](#)

[Nuevas técnicas genómicas para apoyar a los agricultores en la transición verde](#) (nota de prensa Parlamento Europeo.)

[Nuevas técnicas genómicas para aumentar la resistencia del sistema alimentario](#)

[Preguntas frecuentes: Propuesta sobre nuevas técnicas genómicas](#)

[Proposal for a Regulation of the European Parliament and of the Council on plants obtained by certain new genomic techniques and their food and feed, and amending Regulation 2023/0226 \(COD\)](#)



[Opinion of the European Committee of the Regions – New genomic techniques and plant reproductive materials](#)

Puede solicitar los documentos propuestos y más información en:

BIBLIOTECA del MAPA

Horario de atención al público: de lunes a viernes, de 9:00 a 14:30 horas.

Dirección: Paseo Infanta Isabel, 1, 28014 Madrid

Tlf: 91 347 53 91

Correo electrónico: BcaAgricultura@mapa.es

Web: <https://www.mapa.gob.es/es/ministerio/publicaciones-archivo-biblioteca/biblioteca/>

Catálogo online: <https://servicio.mapa.gob.es/opac/>

Intranet: <https://intranet.mapa.es/servicios-internos/biblioteca/>



Biblioteca 
de Agricultura, Pesca y Alimentación



Cofinanciado por
la Unión Europea

