

Sébastien Abis (Dir.), Anaïs Marie (Coord.), *Le Déméter 2025. Nourrir 2050 : de la fiction à la réalité*, Lugar de edición, IRIS, 2025, 407 páginas.



Esta reseña está sujeta a una [licencia “Creative Commons Reconocimiento-No Comercial” \(CC-BY-NC\)](https://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0/).

DOI: <https://doi.org/10.24197/reeap.264.2025.336-338>

El Informe DEMETER es una publicación anual de referencia en el vecino país galo, que propone cada año, desde el año 1993, análisis prospectivos y transversales sobre la agricultura, la alimentación y el desarrollo, en Francia por supuesto pero también en Europa y en el resto del mundo.

Antes de hablar del Informe 2025, conviene para el público de lengua hispánica presentar quien es el Club Demeter, un Institución seria e importante en el vecino país galo. Reúne a más de 90 empresas miembros de los sectores agrarios, agroindustrial y agroalimentario que no están explicitadas en su página web pero que forman la élite del sector. Su Presidente es Gregory Debuchy (Ferrero France) y en su Junta aparecen grandes ejecutivos de Carrefour, Auchan y de firmas de logística, asesoramiento empresarial y comunicación. Entre sus miembros conocidos encontramos (entre otros) a los productores de trigo (AGPB) y maíz (AGPM) franceses; al grupo AVRIL (gran conglomerado empresarial francés cuyo presidente preside también la FNSEA, el gran sindicato agrario); Bayer Francia; BASF Francia; Cargill Francia, Bonduelle, BLUE WHALE y AGRIAL, del sector hortofrutícola; empresas lácteas como Eurial y Maîtres Laitiers du Cotentin; la Neoma Business School o el Instituto “Institut Mobilités en Transition”.

La redacción del DEMETER está dirigida por Sebastien Abis, prestigioso politólogo e investigador del prestigioso Instituto de Relaciones Internacionales y estratégicas (IRIS) y cuenta con 22 otros miembros, todas destacadas personalidades del mundo académico. Es de destacar que no se conoce interferencias y presiones del Club sobre la redacción para influir en el contenido de las obras publicadas.

En cuanto al DEMETER 2025, cuenta con 41 autores de primer nivel. Examina en esta edición el futuro posible de los sistemas agrarios y alimentarios al horizonte 2050. La primera parte, «Agróesferas», examina las consecuencias para la agricultura de los desarrollos geoeconómicos,

científicos, climáticos, geopolíticos y sociodemográficos. La segunda parte, «Perspectivas de futuro», se centra en los casos específicos de Pakistán, el mercado de frutos rojos y los bancos de recursos genéticos. Finalmente, la tercera parte, «Puntos de referencia», se centra en el cultivo de frutos secos, las plantas aromáticas y medicinales, el mercado del carbono y ofrece un resumen del consumo alimentario francés.

No cabe en esta reseña detallar todas y cada una de las contribuciones. Para muestra, bien vale unos pocos botones para intentar despertar en ustedes el interés para acercarse a su lectura. La elección no ha sido fácil, en un recorrido que nos lleva, además de los temas ya mencionados, desde la agricultura californiana a las mujeres de Arabia Saudí pasando por la India, China y, por supuesto Francia.

El artículo de Christian Huyghe ofrece una visión prospectiva e interesante y optimista de las innovaciones que están por venir o desarrollar en las explotaciones cerealistas. El calentamiento global está provocando cosechas tempranas, acortando los ciclos de cultivo, aumentando la necesidad de agua y disminuyendo los rendimientos. Los motores eléctricos y de hidrógeno han reducido las emisiones de gases de efecto invernadero, y el desarrollo de equipos fotovoltaicos está haciendo que las explotaciones agrícolas sean más autosuficientes energéticamente. La agricultura utiliza el microbiota vegetal y del suelo para proteger los cultivos y mejorar el rendimiento. El desarrollo de enfermedades, en particular las relacionadas con las micotoxinas, se controla mediante el uso de variedades resistentes, solas o en combinación. Finalmente, los grandes macizos de flores mejoran la polinización y el biocontrol.

Marine Raffray presenta cuatro escenarios de inseguridad alimentaria mundial para 2050. En el escenario sin cambios, el 26 % de la humanidad estaría por debajo del umbral de pobreza para esa fecha (22 % actualmente), el 11 % sufriría desnutrición y un tercio padecería inseguridad alimentaria. En un escenario de "aumento de soberanías opuestas", caracterizado en particular por un nacionalismo exacerbado, el 40 % de la población sería pobre y la mitad de la humanidad sufriría inseguridad alimentaria. En el escenario disruptivo, que induciría una trayectoria de desarrollo sostenible, el número de personas pobres se reduciría a la mitad y solo el 13 % de la población padecería inseguridad alimentaria. Finalmente, en el escenario que combina el liberalismo económico con el uso de altas tecnologías, el 14% de la población sufriría desnutrición y el 42% inseguridad alimentaria.

Además de estos dos artículos, Demeter 2025 se centra transversalmente en los países asiáticos, que plantean desafíos para la seguridad alimentaria debido a su creciente proporción de la población mundial.

TOMÁS GARCÍA AZCÁRATE
Miembro de la Academia Francesa de Agricultura
tomasgarciaazcarate@gmail.com