

Du lait de vache sans vache

Titre(s): Du lait de vache sans vache [[periodique]] / Silvia Liebrich

Ensemble: Courrier international 1858

Auteur(s): Liebrich, Silvia

Editeur, producteur: 11/06/26

Description matérielle: pp.40-41

ISSN: 1154-516X

Note sur la description matérielle: 2

Résumé ou extrait: En Allemagne, la recherche et l'industrie s'activent pour développer des protéines alternatives et du lait synthétique, notamment via l'agriculture cellulaire. Chaque Allemand consomme en moyenne 46 kg de lait de vache et près de 5 kg d'alternatives végétales par an. Marius Henkel et son équipe à la TUM travaillent à produire du lait grâce à des protéines cultivées en bioréacteurs, reproduisant certaines séquences du lait animal sans nécessiter de vache. Des entreprises comme la start-up américaine Perfect Day commercialisent déjà du lait « animal free » aux États-Unis et à Singapour, bien que l'Union européenne ne l'ait pas encore autorisé, une procédure pouvant prendre jusqu'à dix ans. Precision, une start-up bavaroise, innove en proposant un lait hybride composé à 97% d'ingrédients végétaux et à 3% de lait de vache, avec l'objectif de remplacement total par des protéines biotechnologiques d'ici 2027, sous réserve de l'approbation européenne. Soutenue par des investisseurs de renom et des sportifs, Precision a levé 4 millions d'euros pour financer son développement. En 2024, les investissements européens dans les protéines alternatives ont atteint 470 millions d'euros, soit une hausse de 23% par rapport à l'année précédente, l'Allemagne représentant à elle seule 134 millions d'euros. Malgré des investissements mondiaux nettement supérieurs en Asie, aux États-Unis ou en Israël, le processus d'autorisation plus rapide y attire de nombreuses start-up européennes. Les grands producteurs de lait en Allemagne étudient désormais les alternatives pour ne pas répéter les erreurs de l'industrie de la viande, qui a tardé à investir dans les substituts végétaux. La croissance du marché des nouvelles protéines, liée à des enjeux de durabilité, santé et souveraineté alimentaire, pousse les acteurs traditionnels à accélérer leur adaptation et leur recherche....

Sujet - Nom commun: Lait -- Industrie -- Allemagne

Protéines -- Biotechnologie

Agriculture