



GEN SUISSE.

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

25 années de réussite en communication scientifique

Berne, 16 juillet 2016 - La fondation Gen Suisse, qui a vu le jour le 16 juillet 1991, fête son 25e anniversaire. Elle encourage les chercheurs, les hommes politiques et la société à faire perdurer le dialogue sur des thématiques novatrices d'ordre sociétal liées aux sciences de la vie, afin de garantir l'acceptation de la recherche. Elle contribue ainsi à ce que la Suisse conserve sa position de leader en tant que pôle scientifique.

Depuis 25 ans, la fondation Gen Suisse encourage le dialogue entre recherche, politique et domaine public sur des thématiques novatrices d'ordre sociétal liées aux sciences de la vie. Sa création a posé un jalon indispensable pour la mise en place d'une communication scientifique continue et réussie. Au début des années 1990, la Suisse se montrait très sceptique vis-à-vis des nouvelles possibilités offertes par le génie génétique. «A nos débuts, nous nous adressions directement à la population au moyen d'actions sur des stands de rue, d'expositions itinérantes et d'une campagne d'affichage très offensive avec des slogans tels que <Si vous aviez le cancer, seriez-vous pour ou contre le génie génétique?>», explique le Dr Lukas Sommer, président de la fondation Gen Suisse. Les temps ont changé puisque le génie génétique est aujourd'hui accepté par une grande partie de la population.

La fondation a franchi une étape décisive en initiant un débat en réponse à l'«initiative pour la protection génétique» soumise en 1993. Des discussions passionnées ont alors eu lieu, caractérisées par des arguments forts de la part des défenseurs. La controverse a atteint son apogée en 1998, lorsque près de 3000 chercheurs sont descendus dans la rue pour récuser l'initiative sous la devise «La recherche est notre avenir». Elle fut finalement vigoureusement rejetée à 67%. «La fondation Gen Suisse a largement contribué à ce résultat positif en comblant le manque de dialogue entre la recherche et le public», insiste Bruno Pezzatti, conseiller national PLR et vice-président de la fondation Gen Suisse. Parmi les autres jalons, on compte le lancement du Gen Dialog en 1995 ainsi que la brochure sur le génie génétique en 2007 et de Science Actuelle en 2012: des publications consacrées à un thème actuel ou portant sur l'avenir lié aux sciences de la vie. Les journées de la recherche génétique organisées entre 1999 et 2011 ont contribué à mieux faire accepter le génie génétique grâce à un échange direct entre chercheurs et citoyens.

Le nouvel outil de génie génétique CRISPR/Cas a été choisi par la fondation Gen Suisse pour constituer le thème de l'année 2016. «Nous avons à cœur de faire connaître à la population le fonctionnement de ce système, ainsi que ses nombreux avantages», déclare la Dr Daniela Suter, directrice de la fondation Gen Suisse. Un podcast avec le professeur Martin Jinek, premier auteur de la publication très réputée, montrant que le CRISPR/Cas peut être utilisé comme outil de génie génétique, ainsi que des explications générales sur ce sujet sont à retrouver sur le site Internet de Gen Suisse (www.gensuisse.ch). A l'occasion de cet anniversaire, la nouvelle brochure Science Actuelle consacrée au «genome editing» sera disponible gratuitement. Pour cette brochure, la fondation Gen Suisse est fière d'avoir pu s'entretenir avec la Dr Emmanuelle Charpentier, directrice à l'Institut Max Planck de biologie infectieuse à Berlin et co-fondatrice du système CRISPR/Cas.

Le diagnostic génétique, le microbiome et les thérapies de remplacement cellulaire font partie des thèmes innovants liés aux sciences de la vie. Ces domaines de recherche offrent de nombreux débouchés et la Suisse doit conserver sa position de leader. Ce qui implique que le dialogue entre recherche, politique et société soit constamment poursuivi. Avec un conseil d'administration au sein duquel s'engagent aussi bien des experts de la recherche de pointe que des représentants du monde politique, son réseau avec les écoles, les médias et la politique, Gen Suisse continuera à soutenir la recherche en Suisse.

**Pour plus d'informations, veuillez vous adresser à: Dr Daniela Suter, directrice de la fondation Gen Suisse,
Tél.: +41 (0)31 356 73 84, e-mail: dsuter@gensuisse.ch, www.gensuisse.ch**