A l'occasion de la célébration du cinquantenaire de la **Société Internationale Mondiale de Technologie Embryonnaire** (**IETS**) à Denver (USA) les 8 au12 Janvier, notre confrère Michel **Thibier** (section 3) a été invité à présenter une communication (*) devant une audience internationale de 570 congressistes.

Au cours de celle-ci, il a pu rapporter le bilan de ces décennies d'activité de transfert embryonnaire dans le monde conduisant à un véritable succès aux plans économique (dizaine de millions d'embryons transférés dans le monde depuis les années 70) et sanitaire, « Not one field case of disease transmission via embryos has been reported, and this was reflected in the international movement of embryos ».(Aucun cas de transmission de maladie par des embryons n'a été signalé sur le terrain, ce qui s'est reflété dans les échanges internationaux d'embryons » En conclusion(traduction en Français de l'auteur) :

« ... le développement rapide et la croissance de l'activité commerciale de transfert d'embryons ont pu être observés dans de nombreux pays au cours des 50 dernières années, en particulier aux États-Unis, au Canada, au Brésil, en Argentine, en Afrique du Sud, au Japon, en France, en Allemagne, aux Pays-Bas, en Australie et en Nouvelle-Zélande, Chacun d'entre eux, avec son état sanitaire animal propre et son écosystème animal unique affectant le comportement et la survie des agents pathogènes, a en outre démontré le statut sanitaire inhérent des embryons animaux des espèces de rente et facilité le commerce international des embryons. Aucun cas de transmission de la maladie par des embryons n'a été signalé sur le terrain, ce qui s'est reflété dans le mouvement international des embryons »

.

^(*) Thibier M and Perry G (2023) IETS management of the challenges associated with embryo pathogen interaction Reproduction, Fertility and Development, <u>36</u>, (1-2), 16-26. doi:10.1071/RD23144 © 2023