



## Scientifique de l'année 2016 de Radio-Canada – Le biologiste Daniel Pauly, de l'Université de la Colombie-Britannique

23 janvier 2017 Par : Josée Plourde Dans : Manchette Pas de commentaires



 TWITTER

Tweets de @iciradiocanada



Le jeudi 19 janvier 2017 – L'équipe de l'émission LES ANNÉES LUMIÈRE décerne le titre de Scientifique de l'année 2016 de Radio-Canada au biologiste Daniel Pauly, « pour avoir dévoilé l'ampleur véritable de la surpêche dans les océans de la planète. » Daniel Pauly, un spécialiste des ressources marines mondialement reconnu, est professeur à l'Institute for the Oceans and Fisheries, à l'Université de la Colombie-Britannique. Il y dirige, depuis 1999, un projet de recherche sur les tendances des pêcheries dans le monde : *Sea around us*.

Dans un article publié en janvier 2016 avec son collègue Dirk Zeller dans la revue *Nature Communications*, Daniel Pauly a montré que, depuis les années 1950, les prises de poisson déclarées par les pays à la FAO (Organisation des Nations-Unies pour l'alimentation et l'agriculture) sont très inférieures aux prises réelles. Ainsi, lors de l'année record de 1996, la FAO a rapporté des prises mondiales de 86 millions de tonnes, alors que les prises réelles s'élevaient plutôt à 130 millions de tonnes. Par contre, depuis ce sommet, la FAO parle d'une stagnation ou d'un léger déclin des prises. Daniel Pauly et son collègue constatent plutôt un déclin « marqué », les prises ayant diminué trois fois plus que ce que les pays ont déclaré à la FAO.

Pour Daniel Pauly, l'article de *Nature Communications* et la publication, en 2016 également, d'une somme intitulée *Global Atlas of Marine Fisheries* (Island Press, 499 pages), sont l'aboutissement de plusieurs décennies de recherches en Allemagne, où il a obtenu son doctorat en biologie marine en 1979, puis aux Philippines, durant les années 1980 et au début des années 1990, puis à Vancouver, quand il est devenu professeur à l'Université de la Colombie-Britannique en 1994.

Parfois qualifié de chercheur iconoclaste, travaillant volontiers sur le terrain avec des populations dont l'alimentation repose essentiellement sur le poisson, Daniel Pauly a ouvertement critiqué les méthodes de la pêche industrielle moderne. Pêchant de plus en plus loin et de plus en plus profond, cette industrie met en danger les ressources marines de la planète entière à un point tel que la mer pourrait n'avoir à offrir que des méduses aux générations futures.

Daniel Pauly sera reçu à l'émission *Les années lumière*, animée par Yanick Villedieu, le dimanche 22 janvier 2017 entre 12 h et 14 h, sur les ondes d'ICI Radio-Canada Première. Sur ICI Radio-Canada Télé, l'émission *Découverte* animée par Charles Tisseyre proposera un reportage sur ce scientifique le même dimanche, à 18 h 30.

Réalisation (Les années lumière) : Dominique Lapointe

Réalisation-coordination (Découverte) : Lorène Biscotti

Link: <http://servicesfrancais.radio-canada.ca/2017/01/23/scientifique-de-lannee-2016-de-radio-canada-le-biologiste-daniel-pauly-de-luniversite-de-la-colombie-britannique/>