

Titre : La NICOTINE à l'heure du changement climatique et de l'effondrement de la biodiversité.

Coordonnées de l'auteur:

O.Galera

Centre de Soins des Maladies Chroniques, Clinique Pasteur, Toulouse, France.

olivier.galera@outlook.fr

Aucun lien d'intérêt avec l'industrie pharmaceutique, du tabac, de l'alcool, de la cigarette électronique et avec les compagnies de jeux.

Abstract:

Le thème de cette année, " Addiction & Environnement " invite à faire un focus sur l'évolution extraordinaire de cet alcaloïde naturel des plantes solanacées dont les usages à travers le temps oscillent entre remède et poison. L'auteur propose un tour d'horizon de la nicotine, de ses origines botaniques à sa production de synthèse, de ses propriétés addictives à ses usages thérapeutiques actuels et à venir (demande d'actualisation des Autorisations de Mise sur le Marché des Traitements de Substitution Nicotinique par la Société Francophone de Tabacologie), sa place dans la réduction des risques, en rappelant l'impact environnemental de la culture du tabac (de la déforestation massive dans les pays producteurs à la pollution microplastique des filtres de cigarette, en passant par l'émission de gaz à effet de serre) et de l'industrie du vapotage (métaux rares, filières de recyclage), enfin d'initier une réflexion globale sur la place de la nicotine et de ses dérivés de synthèse dans nos sociétés à l'heure du changement climatique et de l'effondrement de la biodiversité.