

Votre Excellence, Monsieur l'Ambassadeur, Madame la Présidente de l'Amopa, chers collègues et amis dans l'énergie et les associations, Messieurs les co-décorés, chère Paula et famille, Mesdames et Messieurs, je me sens privilégié et très honoré par cette distinction d'Officier dans l'Ordre de Palmes Académiques. L'occasion me conduit à penser à mes antécédants en médecine et au travail, à l'efficacité énergétique et au pragmatisme français.

Au lycée classique le recteur me donna comme sujet d'exposé François Rabelais. Donc quoi de plus naturel que de partir faire mes études médicales à Montpellier, école de ce collègue d'antan. Après son cinquantième anniversaire l'idée d'un cercle d'études sur Rabelais, personnage fantastique peu connu en Finlande, prit forme au Centre culturel français de Helsinki, lors d'une réunion de l'Association Coccyx, médecins finlandais formés en France. Depuis nos contacts avec l'Institut français de Helsinki ont très heureusement continué, dernièrement par de thèmes de philosophie médicale.

Dans ma carrière de médecin-chef puis directeur de l'environnement dans la compagnie d'énergie de Helsinki, Helen Oy, il m'a beaucoup plu d'avoir été hôte des visiteurs francophones. Une journaliste qui est aussi ingénieure, m'écoutait expliquer la cogénération, c'est-à-dire comment on produit l'électricité, la chaleur urbaine et le froid urbain dans les mêmes processus. Elle s'exclama: Mais c'est de la trigénération! Depuis on a adopté ce terme chez Helen. Il se peut que c'était son article qui amena le maire de Bordeaux, M. Alain Juppé, accompagné de technocrates municipaux à visiter nos réseaux et pompes à chaleur souterraines.

L'accord de COP21 de Paris va être signé cette semaine. Nous devons remercier et féliciter le pragmatisme et la diplomatie françaises de cet accomplissement universel. Le même pragmatisme sera nécessaire dans chaque pays pour éviter le péril climatique. Et ceci dans chaque maillon de la chaîne énergétique. Pas seulement dans les sources mais aussi dans la consommation, et surtout dans le timing de celle-ci. La production en heure de pointe est la plus polluante et chère, et l'énergie éolienne et solaire ne s'adaptent pas à la demande. Il faudrait mieux répartir notre consommation dans le temps.

Il y a presque dix ans déjà, la neutralité carbonique en 2050 a été choisie comme cible de la stratégie environnementale de Helen. La cogénération a progressé vers la quadruple génération en recyclant, au moyen de froid urbain, l'excès de chaleur des bâtiments dans le réseau de chaleur urbaine. Lyon, Paris, Stockholm et Helsinki sont les leaders mondiaux de cette technologie de climatisation très écologique. On peut dire que l'été nous prenons nos douches chaudes à l'énergie solaire. Bientôt le rendement de deux sites de panneaux solaires va être stocké dans des puissantes batteries. Fuel et gaz vont être remplacés par des granulés de bois dans une centrale de chaud urbain de pointe.

Vivre en France change votre vie? Une enquête au sein de l'Association médicale Coccyx répondit que le principal a été un bon niveau professionnel dû à une formation médicale rigoureuse en France. Vivre ailleurs et oser parler une langue étrangère mène à l'ouverture d'esprit et donne confiance en soi. Je me réjouis que nos enfants aient suivi ce conseil.

Grand merci, Excellence, de cette distinction que je porterai avec humilité et fierté.