



## **L'OURS POLAIRE ET LES MAMMIFÈRES MARINS FACE AUX MALADIES ÉMERGENTES : QUELLES IMPLICATIONS POUR LES POPULATIONS AUTOCHTONES ?**

### **GODFROID Jacques**

Professeur, Université de Tromsø, Tromsø, Norvège.

Il n'y a plus de contestation dans les milieux scientifiques quant au fait que la pollution et les changements climatiques risquent d'avoir un impact majeur sur la flore et la faune arctiques. Cependant, il reste à démontrer que ces facteurs anthropogéniques vont occasionner l'émergence de nouvelles maladies infectieuses (dues à des parasites, des bactéries ou des virus) chez l'ours polaire et d'autres mammifères marins. Par ailleurs, certaines de ces maladies sont transmissibles à l'homme et sont appelées "zoonoses".

Il y a dès lors lieu de quantifier le risque que ces maladies émergentes soient transmises aux populations autochtones. Ces populations pratiquent la chasse et la pêche de subsistance et veulent préserver leur mode de vie traditionnel et leur culture. La communauté internationale a donc une responsabilité sociétale vis-à-vis de ces populations. En effet, nous ne pouvons pas affirmer que nous soutenons un mode de vie traditionnel, proche de la nature, et en même temps contribuer de par nos activités industrielles à exposer ces populations à des risques sanitaires nouveaux. Cette problématique sera illustrée en prenant la toxoplasmose, la trichinellose et la brucellose comme exemples de maladies émergentes dans l'Arctique.