



Mardi 16 juin 2015, 11:00

Grande salle de réunion

L'INVASION DU RAT NOIR (*RATTUS RATTUS*) EN AFRIQUE DE L'OUEST : MODALITÉS, CHRONOLOGIE ET SITUATION ACTUELLE

par

Jean-Marc DUPLANTIER
IRD-CBGP

- 📍 Le rat noir (*Rattus rattus*) est avec le rat d'égout (*R. norvegicus*) et la souris domestique (*Mus musculus*) l'une des trois espèces de rongeurs qui ont envahi la plus grande partie de la planète avec les déplacements humains. Après une rapide présentation de l'historique de cette invasion pour l'ensemble du continent africain, nous nous attacherons à analyser plus en détails la situation en Afrique de l'Ouest, puis celle sur le front de colonisation au Sénégal oriental.
- 📍 Arrivé au milieu du 15^{ème} siècle avec les premiers navigateurs portugais, il est resté longtemps cantonné aux zones côtières. L'importance respective pour son implantation des déchargements de navires et celle des naufrages est en discussion. Comme le montrent les données historiques (collections de Museum), la pénétration à l'intérieur du continent s'est d'abord effectuée par les voies navigables. Cette voie de dispersion a été supplantée depuis un siècle environ par le rail et la route, aussi bien d'après les échantillonnages réalisés durant cette période que d'après les analyses génétiques effectuées récemment.
- 📍 Aujourd'hui le rat noir est en progression vers l'intérieur des terres mais sa limite nord en zone sahéenne semble mal établie, voire en régression : les changements climatiques, de modes de transport, d'habitat humain et la compétition avec une autre espèce envahissante, la souris domestique, sont des facteurs à prendre en considération.

