

Le virus USUTU par le Docteur Xavier Legendre

(extrait La Chasse & vous mars 2019)

Virus émergent d'origine africaine, le virus **Usutu** touche surtout des passereaux (merle noir, mésanges, moineau domestique, rouge-gorge, étourneau sansonnet) et quelques rapaces. En Europe le merle noir semble en être la principale victime (par centaines voire milliers lors des pics d'épizootie). Les oiseaux constitueraient donc le réservoir du virus, véhiculé principalement par des *moustiques Culex*. Il peut être rarement et sporadiquement pathogène pour l'espèce humaine. En France où le réseau SAGIR assure une veille éco-épidémiologique, le virus a été détecté à partir de 2013 chez une vingtaine de merles trouvés morts en quelques jours dans une même commune du Haut-Rhin.

Chez les oiseaux infectés aucune lésion macroscopique significative n'est visible sauf des pertes de plumes au niveau du cou et de la tête parfois signalées, ainsi que des signes non-spécifiques : immobilité, plumage ébouriffé, anorexie, yeux à demi fermés, puis des signes neurologiques graves : incoordination, incapacité de voler, mouvements anormaux et saccadés... L'autopsie montre des organes congestionnés, avec des foyers de nécrose, des infiltrats inflammatoires ainsi qu'une splénomégalie et une hépatomégalie.

On note qu'une immunité collective se développe rapidement chez les oiseaux survivants.