

Il n'y a pas que dans des films d'apocalypse comme *Je suis une Légende* et *The Walking Dead* qu'on met en quarantaine les victimes d'un virus contagieux. ET fut aussi isolé hermétiquement du reste du monde, dans les années 80. Le ZOO aussi est confronté à des mises en quarantaine. Quand confine-t-on des animaux, docteur Francis ?

En quarantaine

EN VOYAGE D'AMOUR

Une quarantaine est, par définition, ici l'isolement forcé, pour un certain temps, d'animaux provenant d'un lieu (probablement) contaminé. Les programmes d'élevage en Europe et ailleurs nécessitent le transfert d'animaux entre zoos (on ne va pas les chercher dans la nature). Ainsi, le rhinocéros Gujarat est parti se reproduire à Blijdorp, l'éléphant mâle Kanvar a grandi au ZOO et vit maintenant à Planckendael. Le koala Maka vient de Duisberg.... Non seulement des mâles reproducteurs mais aussi d'autres animaux franchissent nos frontières pour diverses raisons. Tel groupe d'animaux a bien mené sa barque et ses descendants quittent le nid. Chez un autre, un rajeunissement s'impose ou de nouveaux couples se forment ou il y a une pénurie d'individus à la suite de décès. Les détenteurs des livres généalogiques constituent alors un puzzle animalier. Le ZOO d'Anvers décide ainsi où va vivre tel ou tel okapi.

RESPECTER LA LOI

La provenance de l'animal est importante. En cas de transfert entre nos propres parcs, une quarantaine n'est pas nécessaire parce que le

Autrefois

La notion de quarantaine est née au 14^{ème} siècle. A l'époque de la peste bubonique, les navires suspectés de contamination étaient tenus à l'extérieur du port de Venise. Ils ne pouvaient pas amarrer durant 40 jours (quaranta giorni). Ils n'obtenaient le feu vert que si personne n'était tombé malade sur cette période. Pour des maladies comme le choléra et la typhoïde, les sources à risques ont été isolées et les quarantaines ont perduré les siècles suivants.

vétérinaire Francis connaît ses protégés. En Europe, la santé générale et le bien-être des animaux sont réglementés. Différents ministères inspectent les zoos. Il faut un vétérinaire responsable, disposant de résultats de tests. Les animaux ne peuvent pas être malades, ... Il y a toute une série de règles. Une évaluation positive donne à Francis la garantie que les animaux sont en règle. Souvent, une batterie de tests est encore réalisée avant le départ pour être doublement rassuré. On ne transfère pas des animaux malades. 

QUARANTAINE INVERSE

Début 2017, la grippe aviaire a été détectée. Pour protéger nos oiseaux, tous les enclos d'oiseaux ont été fermés au public. Les animaux ont été mis en quarantaine pour être protégés des humains. Une transmission par les vêtements ou les chaussures était en effet possible. Heureusement, tous les oiseaux sont restés en parfaite santé.



Pédiluve désinfectant pour nettoyer les semelles avant d'entrer dans les enclos et éviter ainsi la contamination d'un enclos à un autre.

INUTILE

Nous évoluons vers des règles strictes pour éviter au maximum la quarantaine puisque nous envoyons des animaux en bonne santé. Nous n'aimons pas le confinement, pour leur bien-être mais aussi parce que ce n'est pas toujours réalisable en pratique. On n'isole pas un buffle du Cap de 600 kg comme on confine une souris de 20 grammes... Souvent, ces animaux sont mis en quarantaine pour une courte période dans les bâtiments mêmes. Ils restent en observation quelques jours, selon l'espèce et l'individu, dans un enclos séparé. Leur com-

portement, leur régime alimentaire, leurs excréments sont révélateurs.

SÉPARÉ

Pour les animaux venus hors de l'Europe, c'est une autre paire de manches. Les oiseaux surtout représentent un risque de contamination pour l'ensemble du groupe. Nous avons deux quarantaines homologuées, sous pression négative, à double sas et filtre à air. Comme dans les films. Les envois sous scellés sont une horreur. Leur provenance est souvent floue, les conditions de transport misérables. Les animaux sont souvent malades et meurent.

INFIRMERIE

La quarantaine vise-t-elle uniquement les voyageurs ? Non, les animaux malades y sont aussi mis en convalescence ou pour ne pas en contaminer d'autres. Ils reprennent des forces et consomment leur propre nourriture. Ils reçoivent deux fois plus d'attention. Il y a une quarantaine, au sens le moins strict du terme (pas de filtres à air ni de sas spéciaux) chez les reptiles. Celle de l'aquarium est équipée d'un circuit d'eau séparé. Un parasite dans l'eau peut contaminer tous les poissons ! Dans l'allée de service, près du bureau de Francis, il y a des étables et un bassin. "Ainsi, je suis tout près s'ils ont besoin de soins vétérinaires." ○

BON À SAVOIR

○ Même si beaucoup de chiens sont vaccinés, seuls les chiens d'assistance sont admis dans nos parcs. Nous voulons limiter le plus possible le risque sanitaire pour nos animaux. Nos soigneurs doivent systématiquement être prévenus de la présence de ces chiens pour éviter des réactions de panique chez les animaux.