



## COMMUNIQUE DE PRESSE POUR DIFFUSION IMMEDIATE

05 janvier 2011

### Pluies d'oiseaux !

**Plusieurs milliers de volatiles** se sont écrasés au sol dans les rues de la petite ville de Beebe de l'Etat de l'Arkansas aux USA, le soir de la St-Sylvestre.

**Plusieurs centaines d'oiseaux** sont également tombés du ciel en Louisiane, ce mardi 04 janvier, à 580 km au sud du site précédent.

Il s'agit essentiellement de carouges à épaulettes, oiseaux de la taille d'un étourneau, et d'étourneaux.

Le 04 janvier tard dans la soirée, au moins une **cinquantaine de choucas** sont retrouvés morts dans le sud de la Suède.



Crédit photo : Antoine Derouaux

### Qu'en penser ?

**Ces visions d'apocalypse éveillent en beaucoup des sentiments de peur où se mêle une part importante d'irrationnel.**

### **Tentons de rationaliser les faits.**

La **première hypothèse** qui a été avancée pour les oiseaux de Beebe est **la mort par peur des feux d'artifice**. Les oiseaux sont effectivement connus pour pouvoir mourir suite à un stress trop important (notamment en cas de capture). Ils pourraient aussi s'être heurtés à des arbres ou des bâtiments, ou s'être entrechoqués en vol, dans un mouvement de panique de plusieurs dizaines de milliers d'individus

(les carouges dorment en grands groupes, comme nos étourneaux).

Cette hypothèse semble à présent **peu réaliste** quand on sait que les oiseaux ont été retrouvés sur 3 km<sup>2</sup>... et qu'on vient de retrouver de nombreux autres oiseaux morts dans des circonstances semblables 580 km plus au sud, 4 jours plus tard.

**D'autres hypothèses circulent** (pollutions, armes électromagnétiques...). Elles sont alimentées par le fait que cent mille poissons ont également été retrouvés morts dans une rivière située à 160 kilomètres de la petite ville de Beebe. Mais, outre la distance considérable entre les deux sites et le fait que seule une espèce de poisson soit concernée (ce qui laisse penser au résultat d'une épidémie), la mort par intoxication semble devoir être rejetée pour les oiseaux au vu des premiers résultats des analyses de cadavres (la mort serait due à un stress physique important).

### L'hypothèse météo

**Une autre hypothèse**, tout à fait compatible avec ces premiers résultats d'analyse des cadavres, doit être avancée. Il faut savoir qu'au Missouri, en Arkansas et en Louisiane, ont eu lieu des nombreuses tornades le 31.12.2010 en matinée qui ont causé des dommages importants (plusieurs morts humaines)<sup>1</sup>[1].

Les vents tourbillonnant au sol d'un tel phénomène sont capables de capturer, grâce à une combinaison de la dépression dans la trombe et de la force exercée par le vent vers celle-ci, des objets et... des animaux. Les oiseaux peuvent être aussi avalés en plein vol <sup>1</sup>[2] et emportés par des vents d'altitudes (qui n'ont pas nécessairement la même direction que les vents au sol) avant d'être rejetés tous au même endroit. Par ailleurs, de nombreuses chutes de grêlons ont eu lieu à cette date. Les oiseaux emportés par les vents ont peut-être aussi croisé ces éléments...

Les oiseaux tombés en Louisiane pourraient avoir subi le même sort.

Ainsi, les vents seraient capables de capturer des animaux sur une surface relativement large pour ensuite les laisser tomber, au contraire, en masse en un point très localisé. Plus spécifiquement, certaines tornades et trombes seraient capables d'assécher totalement une mare, avant de relâcher l'eau et ses habitants (batraciens et autres), plus loin, sous la forme de pluie d'animaux.

### Pas de panique !

**Les morts massives d'oiseaux ne sont pas si rares qu'on peut le croire.** Les 50 choucas morts dans le sud de la Suède le sont peut-être d'une cause plus habituelle. Parmi ces causes de mort (qui ne sont pas toutes applicables dans le cas de ces oiseaux retrouvés morts sur la route – personne ne les a vus tomber), on peut citer : faim, orages, maladies, intoxications, collisions avec des structures construites par l'homme ou modifications radicales des biotopes à un moment crucial ...

[1] <http://stormgasm.com/blog/?m=20101230>

[2] [http://fr.wikipedia.org/wiki/Pluie\\_d%27animaux#L.E2.80.99explication\\_scientifique](http://fr.wikipedia.org/wiki/Pluie_d%27animaux#L.E2.80.99explication_scientifique)

**Note à l'attention des journalistes :**

Afin d'illustrer vos articles,  
n'hésitez pas à télécharger :

- [Visuel](#) : Carouge - Antoine Derouaux

**Pour plus de visuels, vous pouvez  
contacter :**  
**Christophe Collas**

Gsm : 04/250.95.97  
e-mail : [christophe.collas@natagora.be](mailto:christophe.collas@natagora.be)

**Pour plus d'informations, vous pouvez  
contacter :**

Antoine Derouaux  
Département Etudes Natagora  
e-mail : [antoine.derouaux@natagora.be](mailto:antoine.derouaux@natagora.be)  
Tél. 04/250.95.99

*Natagora est une association de protection de la nature active en Wallonie et à Bruxelles. Avec un grand objectif : enrayer la dégradation de la biodiversité et reconstituer un bon état général de la nature, en équilibre avec les activités humaines. Natagora crée des réserves naturelles (plus de 4300 hectares), défend la nature au quotidien et organise, tout au long de l'année, des balades de découverte, des chantiers de gestion d'espaces naturels, des stages, des formations...*



**Aves** constitue le pôle ornithologique de Natagora. Les observations d'oiseaux effectuées par les ornithologues sont récoltées, analysées et font l'objet de publications (articles, Atlas...).  
Des études spécialisées sont aussi réalisées par le réseau des ornithologues amateurs et des professionnels afin, par exemple, de mieux connaître l'évolution des populations de nos oiseaux au fil du temps.

