

CES VAUTOURS NOUS RENDENT SERVICE  
EN ÉLIMINANT LES CADAVRES



CELUI-CI NE RENDRA PLUS AUCUN SERVICE  
CAR IL EST TOMBÉ SUR UNE NOURRITURE EMPOISONNÉE

# Empoisonnement

de la faune sauvage

## Nous sommes tous concernés !



AGIR pour la  
**BIODIVERSITÉ**  
AUDE

En Europe, l'empoisonnement cause, directement et/ou indirectement, la mort de milliers d'animaux sauvages ainsi que de milliers de chiens et de chats.



Milan royal mort empoisonné en 2012 à la suite d'une campagne de traitement massif à la bromadiolone.

## POISON, UN CERCLE INFERNAL

Tout animal empoisonné est condamné à mourir d'une mort lente et douloureuse, puis devient à son tour un piège mortel pour les autres espèces charognardes. Ainsi commence une effroyable chaîne de la mort.

Il convient toutefois de distinguer la mortalité par intoxication involontaire de celle par empoisonnements illégaux.



© R. Riob

## LES INTOXICATIONS

insidieuses mais pas sans conséquences

L'intoxication est l'ingestion ou l'accumulation spontanée d'une substance toxique dans l'organisme.

Les intoxications sont souvent liées à l'utilisation de produits autorisés mais pratiquée de façon inconsidérée, sans respecter les règles élémentaires de prudence.

L'origine des causes d'intoxication de la faune sauvage sont multiples mais difficiles à mettre en lumière, dans la mesure où les effets sont généralement diffus et cumulatifs.



2012, commune d'Espérasa (11) : Gypaète barbu intoxiqué au plomb, soigné puis relâché.

© Y. Lacroix

### Quelques chiffres...

- Dans l'Aude, plus de 40 cas d'empoisonnements ont été signalés entre 1988 et 2012.
- En France, sur 126 individus d'espèces rares et menacées analysés en 2012, 77 sont morts d'empoisonnement.
- En Espagne, plus de 8 000 cas d'empoisonnements ont été signalés entre 1990 et 2010<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Margalida, A. 2012. Baits, Budget Cuts: A Deadly Mix. Science, 338.

## LES EFFETS LIÉS À L'UTILISATION...

### ... domestique de raticides

L'utilisation domestique de raticides sans précautions élémentaires peut avoir de graves conséquences : outre les risques d'empoisonner directement de façon involontaire des espèces domestiques ou sauvages, ces victimes sont susceptibles à leur tour de provoquer des empoisonnements en chaîne en allant mourir en plein air.



### ... de certains produits vermifuges

Les traitements vermifuges de la famille des « avermectines » peuvent avoir des conséquences négatives fortes sur l'ensemble des insectes coprophages<sup>1</sup> (bousiers, scarabées, papillons,...) sur les espaces où sont présents des animaux traités : baisse importante des effectifs voire disparition, réduisant ainsi considérablement la disponibilité alimentaire de certaines espèces insectivores (Chauvesouris, Pies-grièches, Crave à bec rouge,...).

Cette famille de produits semble aussi affecter l'état de santé des individus ayant consommé des proies exposées à ces produits pouvant compromettre la survie des jeunes ou aboutir à l'absence totale de reproduction.

Leur utilisation entraîne également une perte considérable d'un point de vue agronomique en supprimant l'action bénéfique de la faune coprophage dans la transformation des excréments.

<sup>1</sup> qui se nourrissent d'excréments

### ... du plomb

Rarement foudroyant, ce type d'intoxication se caractérise généralement par un stockage du plomb dans les graisses, lequel à partir d'un certain seuil devient mortel pour l'individu.

Régulièrement des animaux charognards sont retrouvés morts ou affaiblis suite à des intoxications au plomb après avoir consommé des animaux chassables tirés avec des munitions contenant du plomb.

Des études menées par l'Autorité Européenne de Sécurité des Aliments<sup>2</sup> montrent en effet des taux élevés de plomb dans la viande de gibier provenant des munitions de chasse.



<sup>2</sup> EFSA, 2010. Scientific Opinion on Lead in Food. The EFSA Journal, 8(4), 1570. Available online : <http://www.efsa.europa.eu/fr/scdocs/doc/1570.pdf>

Pfff...  
quoiqu'il arrive :  
imbouffable !



### De tristes exemples...

- Au cours de l'hiver 2011/2012 dans le Puy-de-Dôme, 44 rapaces dont 28 Milans royaux sont trouvés mort suite aux traitements à la bromadiolone pour tenter de lutter contre la pullulation des campagnols.
- En 2012 dans les Hautes-Pyrénées, 7 Vautours fauves trouvent la mort après s'être nourris sur les cadavres d'une jument et d'une vache euthanasiées laissés à l'air libre.

## LES EMPOISONNEMENTS ILLÉGAUX

### Une menace pour les animaux sauvages et domestiques, un risque pour la santé publique...

Certains utilisent le poison pensant défendre leur bêtes ou les espèces de gibier comme les faisans ou les lapins contre les prédateurs comme les renards et les oiseaux de proie. Une autre pratique courante consiste à utiliser du poison pour éliminer les colonies de pigeons, les corvidés, les chats errants ou plus souvent juste pour se débarrasser du chat ou du chien du voisin, coupable de « nuisances ».

De nombreuses substances sont utilisées pour empoisonner : poisons commercialisés légalement et produits phytosanitaires détournés de leurs fonctions, mais aussi substances interdites vendues au marché noir.

Parce qu'ils pensent tous nous éliminer avec ça... En l'occurrence avec ce genre de produits, ils empoisonnent les nappes phréatiques et tous ceux qui auront la curiosité d'y goûter ! Les humains sont vraiment des inconscients... Et après, c'est nous les soi-disant nuisibles !

Pourquoi les humains balancent-ils du poison partout ?



Cadavre d'un Milan royal portant un marquage alaire encadré de ceux des six Buses variables retrouvés empoisonnés sur la commune de Villefranche-de-Rouergue (12) en 2012.

### ..., un risque qui n'en vaut pas la chandelle

Il a été clairement démontré qu'essayer d'éliminer les prédateurs territoriaux est une perte d'énergie, de temps et d'argent : quand un individu meurt, son territoire devient libre et un nouvel arrivant vient l'occuper.

Ce type de pratiques est répréhensible par la loi. Les sanctions pénales peuvent s'élever à 15 000 € d'amende et 1 an d'emprisonnement (article L 415-3 du Code de l'environnement)

### Quelques cas dramatiques...

- 2013, communes de Mérey-sous-Montrond et Montrond-le-Château (25), empoisonnement d'un Héron cendré, 2 Milans royaux et 6 Buses variables.
- 2012, communes d'Arques, Villardebelle et Brenac (11), empoisonnement de 4 Vautours fauves et un Vautour percnoptère.
- 2011, sur 700 Ha dans le Tarn, empoisonnement de 22 chevreuils.
- 2009, commune de Montjardin (11), empoisonnement en chaîne de 6 rapaces dont un Vautour percnoptère, 2 renards et un chat.

Tous ces empoisonnements ont été causés par l'usage illégal d'un produit phytosanitaire pourtant interdit depuis 2008 !

**Défendre son moyen de subsistance est une préoccupation légitime mais nul n'est en droit de le faire en violant la loi, sans souci d'exterminer la faune et de mettre en danger la santé publique.**

## COMMENT ÉVITER CELA ?

S'interdire d'utiliser des poisons ou de détourner des produits dans le but d'empoisonner des animaux jugés indésirables (renards, chats et chiens errants,...). Souvent inefficace, ce type d'action est répréhensible par la loi.

Il est de loin préférable d'utiliser des systèmes de protection du bétail/volailles tels que les clôtures électriques, des abris, des répulsifs, des chiens de protection,....

Avec un minimum de précautions, les effets négatifs de l'utilisation de substances toxiques autorisées peuvent être facilement supprimés ou pour le moins réduits : **adaptation de ses pratiques, utilisation de produits moins nocifs pour l'environnement ou choix de périodes et de lieux de traitement appropriés :**

- En cas d'utilisation impérative de raticides : respecter les modes d'utilisation et s'assurer de l'absence de tout risque d'empoisonnement d'espèces non ciblées.
- Ne pas laisser les cadavres accessibles à la faune sauvage : suite à une euthanasie et en attendant le passage des services d'équarrissage, couvrir l'animal,...
- Privilégier la lutte mécanique.
- Préférer les anti-limaces biologiques.
- S'orienter vers des munitions sans plomb pour la chasse.

## L'exemple des pyrénées audoises

Exposé de façon cyclique aux pullulations de campagnols, une réflexion est menée sur ce territoire pour réduire leur importance et leurs impacts économiques sur l'agriculture en évitant le recours à la bromadiolone, connue pour sa forte nocivité sur la faune sauvage :

- piégeage préventif des campagnols,
- adaptation des modes de cultures,
- déclassement du Renard (principal prédateur) de la liste des nuisibles,
- plantation de haies favorisant leurs prédateurs (rapaces, Belette,...),...

## LE POISON TUE SANS DISCRIMINATION

**Le poison n'est pas sélectif : il tue sans distinction.** Il tue aussi bien le chien en promenade avec son maître, son propre chat, qu'un grand nombre d'espèces animales protégées, grandes ou petites, rares ou non : ours, loups, renards, blaireaux, oiseaux de proie, mais aussi hérissons, écureuils et même crapauds.

L'exposition des espèces à ce fléau est liée à leur mode d'alimentation : les charognards sont donc les plus vulnérables.

## PARMI LES VICTIMES DU POISON

BUSE VARIABLE



Accusés d'être des « tueurs de poules ou de perdreaux », le Renard roux et la Buse variable comme de nombreux

autres prédateurs sont souvent la cible d'empoisonnements volontaires. S'ils capturent certes parfois quelques lapins ou volatiles le plus souvent malades ou morts, ils sont avant tout les destructeurs, chacun, de plusieurs milliers de rongeurs par an. Ils réduisent ainsi pullulation ou propagation d'épidémies, jouant un véritable rôle d'« agents sanitaires ».

RENARD ROUX



GYPAÈTE BARBU



Dernier maillon de la chaîne alimentaire, les vautours sont des nécrophages, c'est-à-dire qu'ils se nourrissent d'animaux morts, soit de cause naturelle (vieillesse,...) ou accidentelle (maladie,...). Les vautours préviennent ainsi le développement de maladies, cassent le cycle de certains parasites et contribuent à limiter la pollution de l'eau. Ils jouent le rôle de nettoyeurs de la nature mais, à ce titre, ils sont également plus sensibles aux contaminants, polluants et poisons qui s'accumulent tout le long de la chaîne alimentaire.

VAUTOUR PERCNOPTÈRE



VAUTOUR MOINE



VAUTOUR FAUVE

Appâts et carcasses d'animaux empoisonnés sont une attraction fatale pour les deux espèces de milans. L'empoisonnement est la principale cause de la chute drastique des populations allemande, française et espagnole, pays qui possèdent le plus grand nombre de ces magnifiques oiseaux de proie.

MILAN ROYAL



MILAN NOIR



Souverain des cieux, l'Aigle royal se nourrit d'animaux de taille petite à moyenne mais aussi sur des carcasses de grands mammifères. Il lui est donc difficile d'échapper à l'empoisonnement.

AIGLE ROYAL



# AVIS DE RECHERCHE

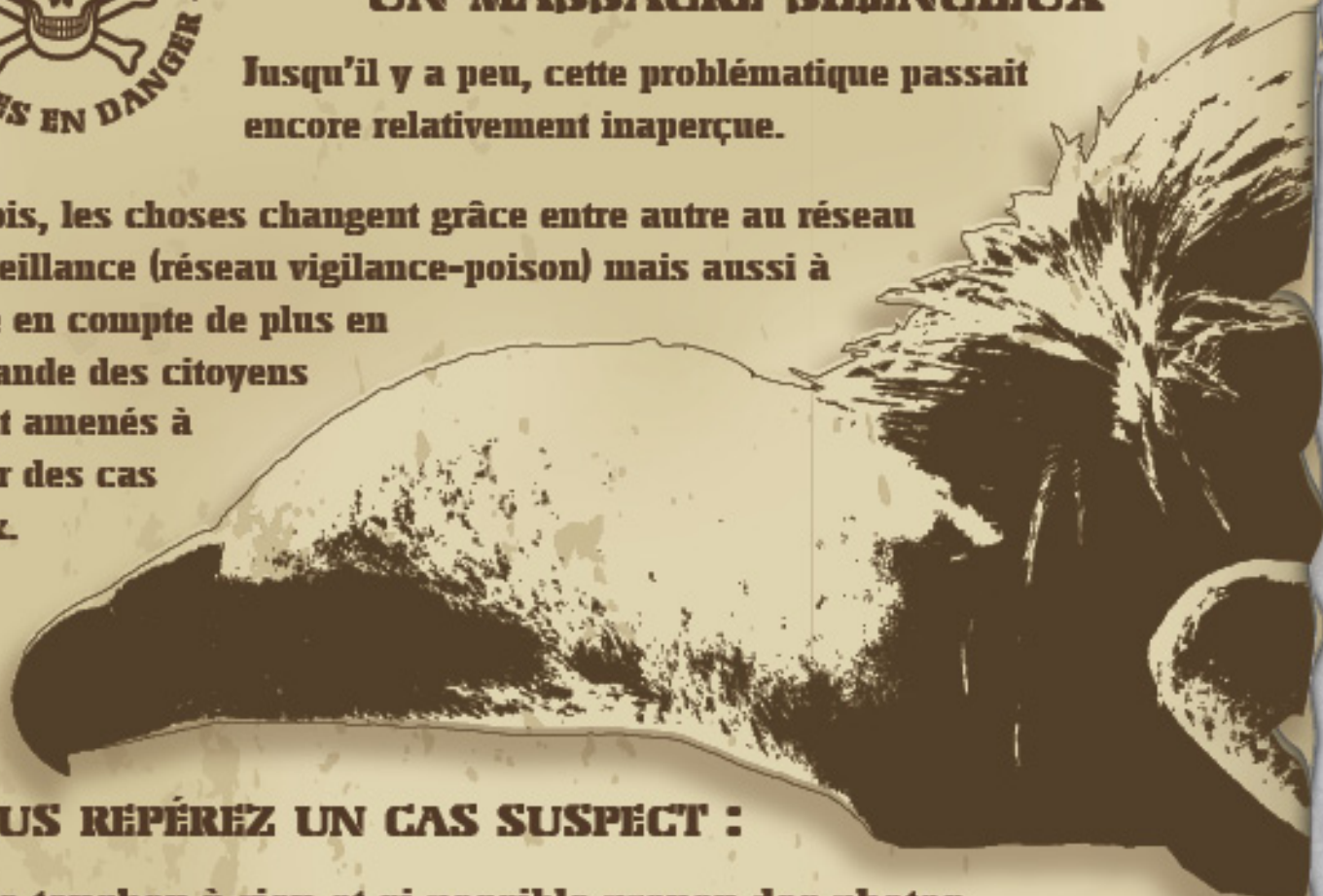
## WANTED



### EMPOISONNEMENTS : UN MASSACRE SILENCIEUX

Jusqu'il y a peu, cette problématique passait encore relativement inaperçue.

Toutefois, les choses changent grâce entre autre au réseau de surveillance (réseau vigilance-poison) mais aussi à la prise en compte de plus en plus grande des citoyens qui sont amenés à signaler des cas douteux.



### SI VOUS RÉPÉREZ UN CAS SUSPECT :

- Ne touchez à rien et si possible prenez des photos
- Localisez bien le lieu de la découverte (coordonnées GPS, repères,...)
- Restez discret et ne divulguez pas l'information
- Contactez immédiatement les services départementaux de l'Office National de la Chasse et de la Faune Sauvage (ONCFS)
- Informez ensuite l'association naturaliste locale

Contacts : **ONCFS** : [www.oncfs.gouv.fr](http://www.oncfs.gouv.fr)  
**LPO France** : [www.lpo.fr](http://www.lpo.fr)



AGIR pour la  
BIODIVERSITÉ  
AUDE

Avec le soutien de **patagonia**