

# EUTHABAG ET L'ENVIRONNEMENT



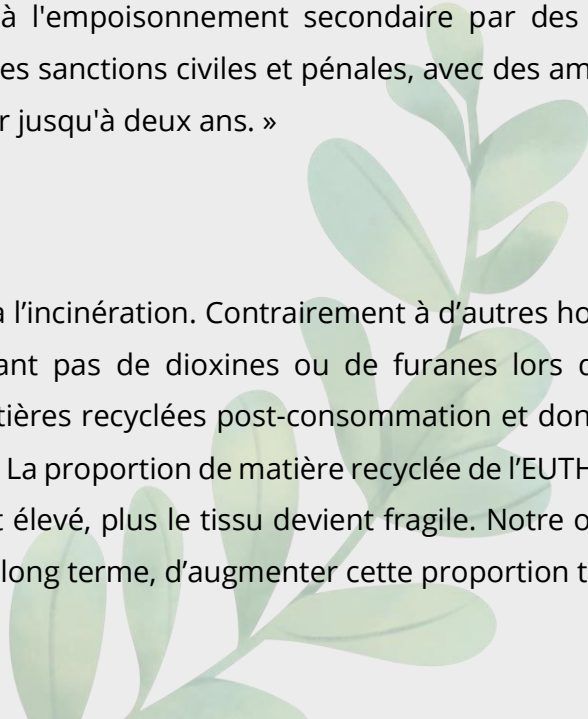
*Saviez-vous que les animaux sont incinérés avec le sac dans lequel ils ont été transportés jusqu'au crématorium? La majorité des crématoriums ne retirent pas les animaux de leur sac de transport avant de les incinérer. Il est donc important que nous soyons conscients de la composition de ces sacs.*

## Peut-on enterrer les housses EUTHABAG?

Oui. La housse ne contient aucun métal lourd ou de composants chimiques susceptibles de contaminer le sol. C'est pour cette raison que le matériel recyclé que nous utilisons est post-consommation et non industriel. Il est également important de savoir que les directives d'euthanasie 2020 de l'AVMA sont très claires sur la **responsabilité du vétérinaire** en matière d'enfouissement des animaux : « De **graves répercussions** peuvent survenir lorsque les professionnels de la santé vétérinaire, qui devraient être bien informés de la nécessité d'une élimination appropriée des restes d'animaux, **ne fournissent pas ou n'informent pas leurs clients** des directives à suivre. Les cas de mort suspectée d'animaux sauvages à partir de restes d'animaux contenant du pentobarbital sont examinés par le bureau régional d'application de la loi du *US Fish and Wildlife Service*. Les restes d'animaux **contenant du pentobarbital** sont potentiellement toxiques pour les animaux sauvages qui les dévorent, notamment les oiseaux de proie, les mammifères carnivores et les chiens domestiques. Les lois fédérales protégeant nombre de ces espèces s'appliquent à l'empoisonnement secondaire par des restes d'animaux contenant du pentobarbital et peuvent entraîner des sanctions civiles et pénales, avec des amendes pouvant atteindre 500 000 \$ et une incarcération pouvant aller jusqu'à deux ans. »

## EUTHABAG est-il écologique?

Oui. La grande majorité des EUTHABAG termineront leur vie à l'incinération. Contrairement à d'autres housses, elle ne contient ni vinyle ni composés chlorés, ne produisant pas de dioxines ou de furanes lors de son incinération. Le tissu de l'EUTHABAG est fait en partie de matières recyclées post-consommation et donc sans métaux lourds contrairement à la matière recyclée industrielle. La proportion de matière recyclée de l'EUTHABAG est entre 30 % et 70 % selon la taille : plus le pourcentage est élevé, plus le tissu devient fragile. Notre objectif pour 2025 est de proposer un produit 100 % recyclé et, à plus long terme, d'augmenter cette proportion tout en conservant une résistance à toute épreuve.



La colle utilisée est constituée de résine Rosine, une résine végétale, et de polymère, le styrène butadiène, appelé caoutchouc synthétique. Ce mélange forme un thermo adhésif performant exempt de composés organiques volatils. L'encre utilisée pour la sérigraphie est à base d'eau.

## **EUTHABAG est-il biodégradable?**

Non. Selon les régions, plus de 90 % des animaux seront incinérés et non enterrés. La matière biodégradable se retrouvant sur le marché est la plupart du temps issue de féculé de maïs transgénique traité abondamment avec les pesticides controversés. Est-ce vraiment un choix écologique?

La rapidité de dégradation de la housse n'est pas la priorité, car le squelette lui, perdurera des décennies ou plus. Dans l'éventualité que le site soit excavé, volontairement ou non, par un être humain où un animal, il est primordial que les restes soient contenus dans une housse. Notre préoccupation première est que la housse **EUTHABAG** ne contienne pas de métaux lourds pouvant contaminer le sol. Pour cette raison, la matière recyclée utilisée est post-consommation et non industrielle. Des études de biodégradabilité sont en cours depuis 2016 en milieu tropical et tempéré. En milieu tropical, après 8 mois, le squelette était sec et totalement dépourvu de tissu. Des insectes nécrophages avaient percé la housse à 6 endroits pour réaliser leur travail. En milieu tempéré, des exhumations effectuées en 2018 nous ont montré qu'il ne restait que les ossements et la peau des dépouilles félines enterrées en 2016.

## **5 BIENFAITS ÉCOLOGIQUES d'utiliser EUTHABAG :**

- Les insectes nécrophages et les micro-organismes ont accès à la dépouille afin de décomposer les tissus et éliminer les liquides corporels.
- Lorsqu'enterrés, les restes sont contenus afin de **prévenir la contamination de l'eau ou du sol ou une intoxication d'un animal domestique ou sauvage par le pentobarbital** utilisé pour l'euthanasie.
- **EUTHABAG** ne contient pas de métaux lourds ni de composés chlorés et peut donc être enterré ou incinéré **sans émanations toxiques.**
- La colle (**à base végétale**) et l'encre (**à base d'eau**) utilisées sont **sécuritaires pour l'environnement.**
- L'**EUTHABAG**, ainsi que son emballage (boîte) contiennent de la **matière recyclée** post-consommation.

***EUTHABAG** reforeste et protège des habitats vulnérables en Amérique en plantant des milliers d'arbres indigènes au Canada et au Costa Rica.*

*Les animaux sauvages ont besoin d'un endroit sûr pour vivre leur vie.*