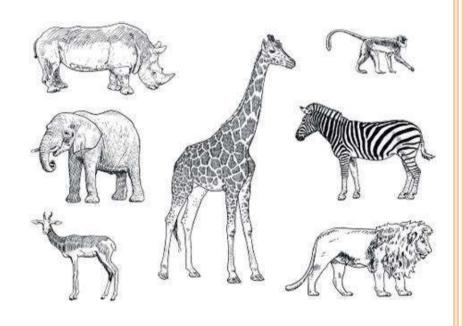
2020-2021

# LE TRAFIC ANIMALIER, UN MARCHE MONDIAL



**UE** Approche spatiale de la mondialisation

CHLOE BERNARD
VICTORIA COLLE
2020-2021

La mondialisation met-elle en danger certaines espèces ? Est-elle un moyen de "faciliter" le trafic animal dans le monde ?

## Table des matières

			I	NTRODUCTION	3		
l.	Les bases du trafic animal et des matières premières qu'elles engendrent						
	Α.	L	.e tro	afic animal	4		
		1.	Qu	elques chiffres	4		
			a.	Un commerce mondial important	4		
			b.	Paradoxe entre chasse autorisée et vente illégale	5		
		2.	De	s espèces souvent protégées	7		
			a.	Liste des animaux menacés et en danger	7		
			b.	Liste des animaux en voie d'extinctions, en disparition	9		
		3.	De	s sociétés victimes du trafic animal	10		
			a.	Des peuples indigènes	10		
		i.	L	e cas des pygmées	11		
			b.	Des peuples soumis à la puissance chinoise	12		
		4.	La	sécurité sanitaire comprise dans un monde fragilisé	13		
			a.	Des échanges internationaux sans limite	13		
			b.	Des conséquences sur la sécurité sanitaire mondiale	15		
	В.	Pourquoi ce phénomène est-il courant dans le monde ?					
		1.	Lé	gislation du trafic animal	15		
			a.	Des lois récentes	15		
			b.	Des lois biaisées	16		
		2.	De	s matières demandées et lucratives	17		
			a.	L'exemple du trafic d'ivoire	17		
			b.	Les écailles de pangolin	20		
			c.	La bile d'ours	21		
			d.	Les ailerons de mammifères marins	21		
ΙΙ.		Un	In phénomène d'ampleur mondiale				
	A.	Į	Jne '	"source mondiale"	24		
		1.	Le	continent Africain	24		
		2.	L'A	mérique	25		
		3.	L'A	sie du sud	27		
	В.			tenteurs d'animaux illégaux mondiaux, des convoiteurs de produits			
	dér	ivés					
		1.	L'in	nportateur américain et européen	29		

La mondialisation met-elle en danger certaines espèces ? Est-elle un moyen de "faciliter" le trafic animal dans le monde ?

	2.	Le	rôle majeur de la chine dans le trafic animal mondial	30		
	3.	Vie	tnam : la plaque tournante entre l'Afrique et l'Asie	30		
III. E	Des r	éce	ntes solutions de grandes ampleurs pour lutter contre le trafic animal	31		
Α.	Į	Jne l	utte mondiale	31		
	Prise de conscience mondiale					
	2.	cas d'une opération transcontinentale	32			
	3.	Le	rôle des zoos dans la préservation des animaux en danger	34		
		a.	Evolution de leur rôle depuis leur création	34		
		b.	Les missions des zoos dans la préservation de la biodiversité	34		
		c.	Les zoos français et européens	35		
В.	Le	rôle	des associations contre le trafic animal	38		
	1.	A l'échelle mondiale :				
		a.	World Wide Fund for Nature	38		
		b.	IFAW (Fonds international pour la protection des animaux)	38		
		c.	Greenpeace	38		
	2.	Αľ	échelle européenne :	38		
		a.	L'EAZA, Association Européenne des Aquariums et Zoos	39		
		b.	Eurogroupe for animal	39		
		C	CONCLUSION:	40		
		Е	BIBLIOGRAPHIE	42		
		Δ	NNFXF	45		

La mondialisation met-elle en danger certaines espèces ? Est-elle un moyen de "faciliter" le trafic animal dans le monde ?

## INTRODUCTION

La Côte d'ivoire a été appelée par les premiers explorateurs : "Costa do marfim". Ce qui fait référence aux « centaines de milliers de pointes qui luisaient à l'horizon lors du passage des pachydermes ». Au début du 20éme siècle il y avait encore plusieurs centaines de milliers d'éléphants. Actuellement il ne reste plus qu'un millier de pachydermes au maximum dans le monde. En effet, d'après les scientifiques et défenseurs de la faune qui ont survolé 18 pays du continent africains, il reste 352.271 éléphants en 2013. C'est 30% de moins qu'en 2007. Sa chasse est illégale mais cette espèce est tout de même en danger. Cette étude va traiter du trafic animalier.

Nous avons interviewé le président de la chasse de Caumont sur Durance pour nous expliquer ce qu'est le braconnage, s'il est répandu en France, mais aussi quelles espèces sont touchées et pourquoi. Cela nous a permis d'en savoir un peu plus sur le braconnage en occident. Selon monsieur Bernard, le braconnage c'est effectuer une action de chasse dans une période interdite, un lieu interdit ou sur une espèce interdite. Cela peut être également l'action de prélever un animal dont l'âge, la taille ou le sexe n'est pas règlementaire. Monsieur BERNARD a pris l'exemple de la perdrix pour nous permettre de comprendre. La perdrix peut être chassée de début septembre au 6 décembre puisqu'après elle rentre en période de nidification. Certaines espèces sont protégées l'ensemble de l'année comme les aigles, les chardonnerets qui est une espèce braconnée dans le sud de la France pour sa revente. Pour rééquilibrer tout cela, les associations de chasse réintroduisent des espèces. Par exemple, à Caumont il est courant de faires des lâchers de lapin, de perdreau et de faisans cela permet de renouveler l'espèce et assurer sa pérennité. Le braconnage est donc source de perte de biodiversité.

Le commerce d'animaux est considéré comme un trafic à partir du moment où l'une des étapes menant à sa vente est illégale. Cela peut être lors du prélèvement, durant le transport ou de la vente des animaux ou des parties d'animaux concernées. Cela signifie que c'est interdit dans la législation. C'est pourquoi nous allons nous poser la question suivante : La mondialisation met-elle en danger certaines espèces ? Est-elle un moyen de "faciliter" le trafic animal dans le monde ? Nous allons dans une première partie poser les bases du trafic animalier et des matières premières qu'elles engendrent. Dans une seconde partie nous prouvons que le trafic animal est un phénomène mondial. Et enfin nous allons donner quelques solutions mondiales face à ce trafic illégal.

# I. Les bases du trafic animal et des matières premières qu'elles engendrent

## A. Le trafic animal

#### 1. Quelques chiffres

Nous allons dans cette partie expliquer ce qu'est le trafic animal, en quoi il consiste mais aussi analyser son importance.

#### a. Un commerce mondial important

Selon Wildlife Trade Specialists, le **trafic animal** est le commerce **illégal d'animaux** sauvages mais aussi domestiques. En effet, cela consiste à prélever de façon illégale l'animal pour l'expédier dans un pays où il est fortement demandé. Néanmoins cela n'est pas toujours l'animal qui est convoité mais ses **produits dérivés**. Ce commerce est le **troisième trafic** illégal au monde, après le trafic de drogue et le trafic d'armes. Selon les estimations, cela rapporterait de **15 à 160 milliards d'euros par an**. Cela représente plus de 5.000 euros de braconnage par seconde.

Ce commerce consiste à emporter, capturer illégalement : braconner des animaux sauvages ou domestiques pour les revendre dans d'autres pays. Ce trafic est encouragé par des réseaux mafieux, qui alimentent le commerce illégal d'animaux sauvages et de leurs produits dérivés. Le braconnage est souvent à l'origine de l'extinction d'espèces et de la chute de la biodiversité locale et mondiale. C'est l'un des trois facteurs principaux avec la destruction des habitats naturels et le changement climatique. Le braconnage le plus souvent organisé menace la survie d'un certain nombre d'espèces. Nous en faisons une liste cidessous :

- L'éléphant (pour son ivoire) LISTE ROUGE
- Le rhinocéros (pour sa corne) LISTE ROUGE
- Le panda (pour sa fourrure) LISTE ROUGE
- La girafe (pour sa queue) LISTE ROUGE
- Le tigre (pour sa peau et son pénis supposé aphrodisiaque) LISTE ROUGE
- L'ortolan (pour sa chair grasse) LISTE ROUGE
- La baleine (pour sa viande) LISTE ROUGE

La mondialisation met-elle en danger certaines espèces ? Est-elle un moyen de "faciliter" le trafic animal dans le monde ?

Et bien d'autres encore

Comme nous venons de le montrer, le trafic animal est l'un des plus grands trafics sur terre. Nous allons désormais étudier les paradoxes entre vente illégale et chasse autorisée.

#### b. Paradoxe entre chasse autorisée et vente illégale

Il existe des **paradoxes dans les législations** de chaque pays et à travers le monde. Cela ne facilite pas la lutte inter-étatique contre le braconnage et le trafic. Par exemple, **la chasse peut être autorisée** pour certaines espèces mais leurs **ventes illégales**. Cela favorise la chasse pour la survie des tribus autochtones mais surtout cela favorise le trafic illégal. Le prélèvement peut également être légal dans les lois du pays.

Par exemple, des lois ont été voté en 2015, par les députés européens sur l'interdiction de la chasse au trophée. Néanmoins elle est légale dans de nombreuses régions d'Afrique, alors même que certaines espèces concernées sont menacées. Il y a aussi un accord intergouvernemental signé le 3 mars 1973 à Washington et qui regroupe aujourd'hui 175 Etats. Ils ont pour objectif de créer les règles du commerce international de plus de 35.000 espèces de faune et de flore sauvages. Elle a aussi le rôle de sanctionner les pays qui enfreignent ses règles. Elle se nomme CITES¹: "Convention sur le commerce international des espèces de faune et de flore sauvages menacées d'extinction". Elle a par exemple renforcé les règles du commerce de l'ivoire, des cornes de rhinocéros et d'autres espèces végétales et animales menacées d'extinction en 2019.

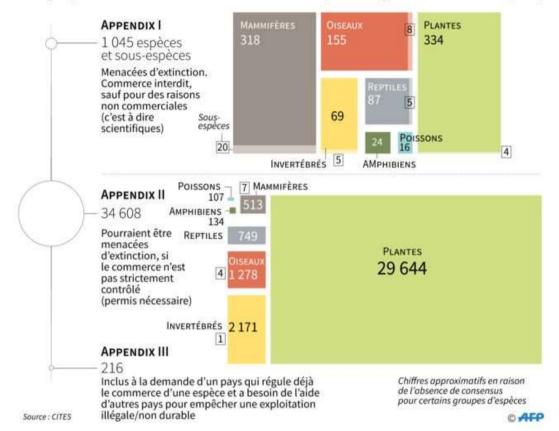
-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> "Convention on International Trade of Endangered Species"

La mondialisation met-elle en danger certaines espèces ? Est-elle un moyen de "faciliter" le trafic animal dans le monde ?

#### Les espèces protégées du commerce international

Protégées par la Convention internationale sur le commerce d'espèces sauvages menacées d'extinction (CITES)



AFP. « Les experts de la CITES au chevet des espèces menacées ». Geo.fr, 16 août 2019. <a href="https://www.geo.fr/environnement/les-experts-de-la-cites-au-chevet-des-especes-menacees-197020">https://www.geo.fr/environnement/les-experts-de-la-cites-au-chevet-des-especes-menacees-197020</a>.

Dans le cas de l'ivoire d'éléphant, son prélèvement et son commerce était légal jusqu'en 1989, désormais sa vente est interdite mais ce n'est pas le cas du prélèvement. Par exemple, le gouvernement du Botswana a décidé d'autoriser à nouveau les chasseurs à tuer les éléphants, selon le ministère de l'Environnement. Alors que l'éléphant fait partie des espèces protégées et en danger.

Nous venons de voir que le **commerce des animaux** est un **trafic mondial** difficile à gérer de par les **paradoxes** qui règnent au sein des lois. Dans la partie suivante nous allons voir quels sont les animaux touchés par ce trafic et leur statut dans le monde.

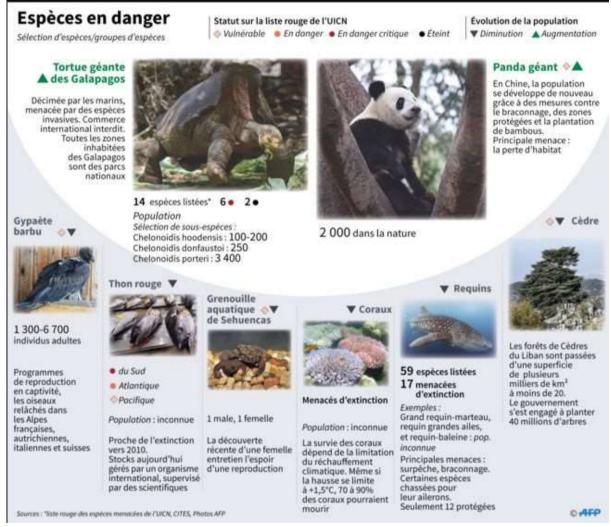
La mondialisation met-elle en danger certaines espèces ? Est-elle un moyen de "faciliter" le trafic animal dans le monde ?

#### 2. Des espèces souvent protégées

Nous allons désormais chercher plus précisément quelles sont les espèces touchées par ce commerce illégal. D'après la dernière édition de la liste rouge sur les 120 372 espèces étudiées, 32 441 sont classées menacées. Cela permet de nous rendre compte de l'ampleur des dégâts causés par l'homme.

#### a. Liste des animaux menacés et en danger

Dans cette partie nous allons étudier le cas des animaux menacés et en danger. Dans le dernier recensement de la Liste rouge mondiale, il y a **32 441** espèces classées menacées. La France compte parmi les 10 pays hébergeant le plus grand nombre d'espèces menacées : 1 606 espèces menacées au niveau mondial sont présentes sur notre territoire. Le total d'espèces menacées s'élève à **28 338** dont **12 457 classées vulnérables et 6 435 de quasi menacées.** 



AFP. « Les experts de la CITES au chevet des espèces menacées ». Geo.fr, 16 août 2019. <a href="https://www.geo.fr/environnement/les-experts-de-la-cites-au-chevet-des-especes-menacees-197020">https://www.geo.fr/environnement/les-experts-de-la-cites-au-chevet-des-especes-menacees-197020</a>.

La mondialisation met-elle en danger certaines espèces ? Est-elle un moyen de "faciliter" le trafic animal dans le monde ?

Nous allons citer quelques articles montrant que l'homme menace encore et toujours les espèces animales.

#### ARTICLE 1 (2016):2

[...] "Le gouvernement namibien a lancé, vendredi 3 juin, des enchères auprès de chasseurs pour tuer trois rhinocéros noirs malgré de vives critiques lors d'initiatives semblables par le passé. Depuis 2012, la Namibie vend chaque année des droits de chasse pour tuer ces rhinocéros, reconnus comme étant une espèce menacée, assurant que l'argent est ensuite reversé à des projets de conservation de l'environnement et de lutte contre le braconnage. D'après les autorités, les animaux sélectionnés pour la chasse ne sont plus en âge de procréer, et peuvent représenter une menace pour les plus jeunes individus." [...]

#### ARTICLE 2 (2017):3

[...] "Stupeur à Thoiry et dans les plus hautes sphères du ministère de l'Environnement. Dans la nuit de lundi à mardi, Vince, un rhinocéros blanc de ce parc zoologique des Yvelines aux portes de Paris, a été abattu dans son enclos de trois balles dans la tête par un ou plusieurs individus. La corne de l'animal, un beau mâle de cinq ans, a par ailleurs été découpée à la tronçonneuse, et son corps laissé gisant à côté de ses deux autres congénères." [...]

#### ARTICLE 3 (2018):4

[...] "En Chine, on peut de nouveau tuer des tigres et des rhinocéros au nom de superstitions médicales. La Chine a annoncé, ce 29 octobre, la reprise partielle du commerce de produits issus du tigre et du rhinocéros, auxquels des croyances ancrées attribuent à tort des vertus thérapeutiques diverses.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> La Namibie met à nouveau en vente des permis de tuer des rhinocéros noirs [en ligne]. [Consulté le 27 décembre 2020]. Disponible à l'adresse: https://www.lemonde.fr/planete/article/2016/06/03/la-namibie-met-a-nouveau-en-vente-despermis-de-tuer-des-rhinoceros-noirs 4934206 3244.html

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> BARDOU, Florian. Rhinocéros tué à Thoiry : un acte inédit en Europe et relevant du pénal. Dans : *Libération.fr* [en ligne]. 8 mars 2017. [Consulté le 27 décembre 2020]. Disponible à l'adresse : https://www.liberation.fr/futurs/2017/03/08/rhinoceros-tue-a-thoiry-un-acte-inedit-en-europe-et-relevant-dupenal\_1553990

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> En Chine, on peut de nouveau tuer des tigres et des rhinocéros au nom de superstitions médicales [en ligne]. [Consulté le 27 décembre 2020]. Disponible à l'adresse : https://www.francetvinfo.fr/sante/soigner/en-chine-on-peut-de-nouveau-tuer-des-tigres-et-des-rhinoceros-au-nom-de-superstitions-medicales\_3010805.html

Tigres et rhinocéros n'auront pas été laissés tranquilles bien longtemps. L'interdiction totale du commerce des produits dérivés de ces animaux édicté en Chine il y a 25 ans vient en effet de prendre fin." [...]

#### b. Liste des animaux en voie d'extinctions, en disparition

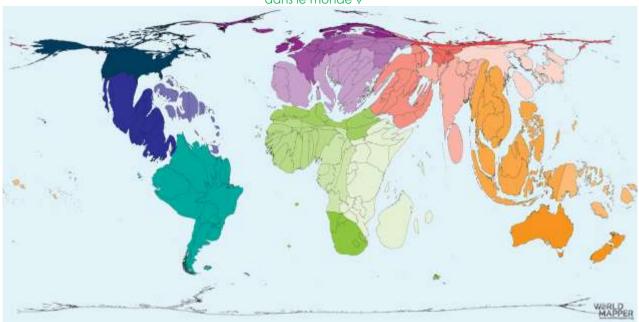
Dans cette partie nous allons étudier le cas des animaux menacés d'extinctions. Dans le dernier recensement de la liste rouge mondiale il y a 32 441 espèces classées menacées dont 41% des amphibiens, 14% des oiseaux et 26% des mammifères. Ces dernières sont menacées d'extinction au niveau mondial. C'est également le cas pour 30% des requins et raies et 33% des coraux. Sur la liste rouge figure le nombre total d'espèces en danger qui s'élèvent à 9 754 et celle en danger critique à 6 127. Nous avons aussi le chiffre qui indique le nombre d'espèces éteintes à l'état sauvage : 73. Cela signifie que les Hommes peuvent protéger cette espèce. La pérennité des espèces animales dépend de la volonté de l'homme. Voici une carte qui localise les animaux en danger majeur.



« La Liste rouge mondiale des espèces menacées - UICN France ». Consulté le 22 décembre 2020. <a href="https://uicn.fr/liste-rouge-mondiale/">https://uicn.fr/liste-rouge-mondiale/</a>.

Localisation des espèces animales en voie de disparition

La mondialisation met-elle en danger certaines espèces ? Est-elle un moyen de "faciliter" le trafic animal dans le monde ?



ANNEXE 1 : TABLEAUX DE L'ENSEMBLE DES ESPÈCES DE LA LISTE ROUGE, ÉTAT DE MENACE ET CAUSES (modifié par BERNARD CHLOE)

Listes nationales des espèces protégées. Dans : ASPAS : Association pour la Protection des Animaux Sauvages [en ligne]. [Consulté le 27 décembre 2020]. Disponible à l'adresse : https://www.aspas-nature.org/actions-juridiques-de-l-aspas/textes-importants/listes-nationales-des-especes-protegees/

Dans cette partie nous avons appris que de nombreuses espèces sont menacées par les activités humaines, le braconnage et la destruction de son habitat naturel. Néanmoins les victimes de ce commerce ne sont pas que les animaux. C'est ce dont on va parler désormais.

#### 3. Des sociétés victimes du trafic animal

Dans cette partie nous allons étudier les **victimes humaines du trafic animal** mondial. Bien que cet aspect-là soit moins connu, il est important de le mentionner car l'homme se préoccupe plus de sa propre personne que les autres êtres vivants. Cela pourrait-il faire pencher la balance ?

#### a. Des peuples indigènes

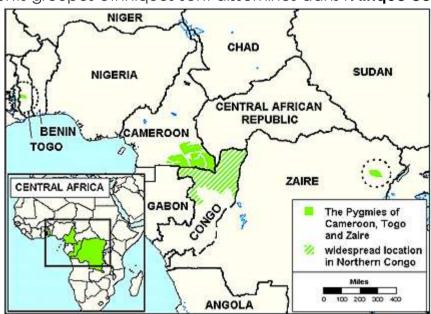
Le braconnage se définit donc par rapport à la législation. En effet, le braconnage n'est pas seulement tuer un animal. Certaines espèces sont autorisées à la chasse sous condition et d'autres pas. La règlementation prend en compte : le type d'espèces, poids, la taille, l'âge, le sexe mais aussi les dates et lieux de chasse autorisés.

La mondialisation met-elle en danger certaines espèces ? Est-elle un moyen de "faciliter" le trafic animal dans le monde ?

Le braconnage peut impacter des **sociétés autochtones**. En effet, sur leurs **territoires isolés et pauvres en ressources ils sont menacés** directement par les braconniers. Nous allons étudier un cas particulier pour illustrer nos propos.

#### i. Le cas des pygmées

Les **pygmées** sont des **populations autochtones vivant dans les forêts**. Les différents groupes ethniques sont disséminés dans l'**Afrique centrale**.

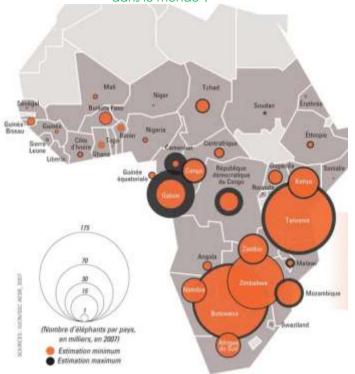


« Pyamée ». In Wikipédia, 12 décembre 2020.

https://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Pygm%C3%A9e&oldid=177557488.

Les Pygmées pratiquent la chasse à l'arc et au filet. Il y a donc une pratique de chasse individuelle et en groupe. Ils sont réputés pour la chasse à l'éléphant. Néanmoins le braconnage est courant dans leurs zones de chasse. Ils sont donc limités en source de nourriture. C'est pourquoi certains chasseurs pygmées tentent de sauver les derniers éléphants de Centrafrique en les protégeant avec le sanctuaire Dzanga-Sangha qui est aujourd'hui le dernier sanctuaire des éléphants centrafricains.

La mondialisation met-elle en danger certaines espèces ? Est-elle un moyen de "faciliter" le trafic animal dans le monde ?



« OIP.GuosrA65MpkJA9pbqGHU9wEsDM (219×180) ». Consulté le 22 décembre 2020. https://th.bing.com/th/id/OIP.GuosrA65MpkJA9pbqGHU9wEsDM?w=219&h=180&c=7&o=5&pid==1.7.

De plus, d'après cette carte les **pygmées** se trouvent dans la zone en Afrique ou il **reste le plus d'éléphant**. Leur protection à l'état naturel est difficile, de **nombreux facteurs** sont à prendre en compte. C'est ce dont nous allons traiter désormais. En effet, la présence sur le territoire d'un **pays et son influence** font pression sur le peuple.

#### b. Des peuples soumis à la puissance chinoise

Comme vu précédemment, le trafic animal touche des populations autochtones mais pas majoritairement. En effet, une puissance peut faire pression sur un peuple pour obtenir des matières premières, des animaux...

Par exemple, le trafic de jaguars est à la hausse en Amérique du sud, depuis les investissements chinois en Amérique du Sud et en Amérique centrale. Selon Vincent Njiman<sup>5</sup> les investissements en provenance de la Chine ont été multipliés par dix au cours de la dernière décennie. L'origine : un lien étroit entre la Chine et les états d'Amérique du sud. Ces états ont une gouvernance peu efficace et un haut niveau de corruption. Ses peuples locaux sont soumis à la forte demande et à ce marché lucratif. Plusieurs causes sont à l'origine de l'état de menace du jaguar (une espèce presque menacée d'extinction). En effet, il

\_

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Anthropologue spécialisé dans le commerce d'espèces sauvages

La mondialisation met-elle en danger certaines espèces ? Est-elle un moyen de "faciliter" le trafic animal dans le monde ?

est abattu par les éleveurs, il perd du territoire à cause de la déforestation (perte de 50% de leur habitat historique). Il est désormais braconné pour sa peau, ses os, ses dents et son crâne. Cela a de nombreuses conséquences sur leur population en déclin estimé aujourd'hui autour de 170 000 individus. Selon l'article publié le 2 juin dans la revue Conservation Biology plus de 800 jaguars auraient été tués entre 2012 et 2018 en Amérique du Sud et Centrale afin d'alimenter illégalement le marché chinois. En effet, le tigre étant encore plus rare, la demande se rabat donc sur son cousin le jaguar. Le tigre est apprécié pour ses os, ses dents, sa peau.

Un autre exemple qui illustre la puissance chinoise, le trafic de pangolins : le mammifère le plus braconné au monde. Ce commerce a explosé ces vingt dernières années dans les pays de l'Asie du sud-est. Il est braconné pour ses écailles utilisées dans la médecine chinoise traditionnelle. Ses écailles auraient des vertus médicinales, hypothèse qui n'a jamais été prouvée. Il est également braconné pour sa chair. La majorité du commerce illégal de pangolins s'effectue à l'intérieur même de l'Asie.

L'influence chinoise est donc à toutes les échelles puisqu'elle a une main mise sur l'Amérique du sud avec l'exemple du jaguar mais aussi une influence sur son propre continent où elle convoite le pangolin. De plus ces types d'échanges mondiaux peuvent être à l'origine de transfert de maladies, de virus, de bactéries. Le commerce mondial est donc un vecteur de flux pas toujours apprécié et pouvant remettre en cause la sécurité sanitaire mondiale.

#### 4. La sécurité sanitaire comprise dans un monde fragilisé

La mondialisation, ses flux, ses échanges est un atout pour la société d'aujourd'hui économiquement avec ses échanges sans limite mais la globalisation des échanges peut affaiblir ce monde anthropisé.

#### a. Des échanges internationaux sans limite

Selon Wikipédia<sup>6</sup> voici ce qu'est le commerce mondial. Le commerce international est l'échange de biens, de services entre pays. Ce type de commerce existe depuis des siècles, mais il connaît un renouvellement du fait de la mondialisation économique. Cette dernière correspond à un processus croissant de libre circulation des marchandises, des capitaux, des services, des personnes, des techniques et de l'information. Cela consiste à ouvrir les douanes, ou du moins les "alléger". Ce qui laisse la porte ouverte à de nombreux marchés

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Mondialisation — Wikipédia [en ligne]. [Consulté le 28 décembre 2020]. Disponible à l'adresse : https://fr.wikipedia.org/wiki/Mondialisation

La mondialisation met-elle en danger certaines espèces ? Est-elle un moyen de "faciliter" le trafic animal dans le monde ?

**illégaux mais aussi aux maladies.** En effet, le pouvoir de la douane et des frontières est réduit depuis le début de la mondialisation. Les vérifications sont moins fréquentes et parfois aléatoires. Il est donc plus difficile de pallier au commerce illégal et à l'extension des flux (les maladies).

# TITRE: CARTE ÉCHANGES MONDIAUX DUES AU TRAFIC ANIMAL Cette carte prouve l'existence d'un **commerce mondial des animaux**.



Auteur: BERNARD Chloé

7

siamese-fighting-1024x683.jpg (1024×683) [en ligne]. [Consulté le 28 décembre 2020]. Disponible à l'adresse: <a href="https://www.aquariumfactory.com.au/wp-content/uploads/2017/12/siamese-fighting-1024x683.jpg">https://www.aquariumfactory.com.au/wp-content/uploads/2017/12/siamese-fighting-1024x683.jpg</a>

The Parrot's Surprising Evolutionary Past [en ligne]. [Consulté le 28 décembre 2020]. Disponible à l'adresse: <a href="https://indianapublicmedia.org/amomentofscience/parrots-surprising-evolutionary.php">https://indianapublicmedia.org/amomentofscience/parrots-surprising-evolutionary.php</a>

3026757012\_1\_3\_JZGAW440.jpg (400×265) [en ligne]. [Consulté le 28 décembre 2020]. Disponible à l'adresse : <a href="https://i.skyrock.net/5856/79915856/pics/3026757012\_1\_3\_JZGAW440.jpg">https://i.skyrock.net/5856/79915856/pics/3026757012\_1\_3\_JZGAW440.jpg</a>

gecko-chat-1.jpg (800×475) [en ligne]. [Consulté le 28 décembre 2020]. Disponible à l'adresse : <a href="https://www.monde-du-gecko.com/wp-content/uploads/2015/01/gecko-chat-1.jpg">https://www.monde-du-gecko.com/wp-content/uploads/2015/01/gecko-chat-1.jpg</a>

Tortues aquatiques [en ligne]. [Consulté le 28 décembre 2020]. Disponible à l'adresse : <a href="http://www.turtleworld.fr/pages/tortues-disponibles/tortues-aquatiques.html">http://www.turtleworld.fr/pages/tortues-disponibles/tortues-aquatiques.html</a>

Jaguar Animal Facts [en ligne]. [Consulté le 28 décembre 2020]. Disponible à l'adresse : <a href="http://animalnamesandpictures.blogspot.com/2013/09/jaguar-animal-facts.html">http://animalnamesandpictures.blogspot.com/2013/09/jaguar-animal-facts.html</a>

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Rhino. Dans: *Wild For Life* [en ligne]. 6 mai 2016. [Consulté le 28 décembre 2020]. Disponible à l'adresse: https://wildfor.life/species/rhino

La mondialisation met-elle en danger certaines espèces ? Est-elle un moyen de "faciliter" le trafic animal dans le monde ?

#### b. Des conséquences sur la sécurité sanitaire mondiale

Ces échanges, ces flux mondiaux ont des conséquences sur la sécurité sanitaire des populations humaines. Le trafic animal favorise, souvent à partir de milieux reculés, la circulation de bactéries et parasites dangereux transportés. Cela s'explique par l'absence de contrôle vétérinaire ou sanitaire avant les transports (ce qui est habituel pour un commerce illégal). L'actualité en est l'exemple parfait. Le trafic de pangolins a été suspecté dès février 2020 d'avoir joué un rôle déclencheur dans la pandémie de COVID-19. Ce petit mammifère transporte sur lui des bactéries qui pourraient être à l'origine du coronavirus après avoir mutées. Il existe une législation pour punir les usagers du trafic animal mais elles sont souvent détournées.

# B. <u>Pourquoi ce phénomène est-il courant dans</u> le monde ?

#### 1. Législation du trafic animal

Des lois créées pour protéger la faune et la flore contre les malfaiteurs mais pas communes à l'ensemble des États.

#### a. Des lois récentes

Au **Kenya en 2016**, le stock d'ivoire trouvé a été brûlé soit 105 tonnes. Il en resterait plus de **600 tonnes** dans les stocks d'autres États africains. Néanmoins c'est un pas vers la lutte contre ce trafic tout comme l'on fait d'autre pays :

- Les États-Unis interdisent le commerce de l'ivoire sur leur territoire en juillet 2016.
- ❖ Hong Kong a décidé d'interdire le commerce de l'ivoire d'ici 2021

Jaguar Animal Facts [en ligne]. [s. d.]. [Consulté le 28 décembre 2020]. Disponible à l'adresse : <a href="http://animalnamesandpictures.blogspot.com/2013/09/jaguar-animal-facts.html">http://animalnamesandpictures.blogspot.com/2013/09/jaguar-animal-facts.html</a>

AJE: L'émergence d'un commerce de pangolins au Gabon - Afrique Environnement Plus [en ligne]. [Consulté le 28 décembre 2020]. Disponible à l'adresse : <a href="https://afriquenvironnementplus.info/aje-lemergence-dun-commerce-de-pangolins-gabon/">https://afriquenvironnementplus.info/aje-lemergence-dun-commerce-de-pangolins-gabon/</a>

Elephant Afrique Photo [en ligne]. [Consulté le 28 décembre 2020]. Disponible à l'adresse : <a href="https://elephantdrawing.blogspot.com/2020/05/elephant-afrique-photo.html">https://elephantdrawing.blogspot.com/2020/05/elephant-afrique-photo.html</a>

#### FOND DE CARTE:

File: Carte du monde vierge (Allemagnes séparées).svg - Wikimedia Commons [en ligne]. [Consulté le 28 décembre 2020]. Disponible à l'adresse : <a href="https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Carte du monde vierge">https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Carte du monde vierge (Allemagnes s%C3%A9par%C3%A9es).svg</a>

La mondialisation met-elle en danger certaines espèces ? Est-elle un moyen de "faciliter" le trafic animal dans le monde ?

La Chine s'y est engagée mais n'a pas donné de date.

b. Des lois biaisées

En France, le commerce de l'ivoire est interdit depuis le 16 août 2016, exception faite par le traité du 1<sup>er</sup> juillet 1975 sur les objets travaillés.

# CITES L'animal est enfin considéré dans le code civil comme un « être vivant doué de sensibilité » (nouvel art. 515-14) Mise à jour liste rouge CITES

Auteur BERNARD Chloé

La coopération internationale CITES permet de réduire le commerce des espèces sauvages. Néanmoins, seulement 5 800 espèces animales sont protégés sur les 116 177 espèces de la liste rouge. De plus, cela n'attribue aucune protection légale. Les espèces protégées par CITES sont des espèces charismatiques. Les espèces moins connues sont moins protégées tout est une question d'argent. On peut donc dire que les lois sont biaisées dans la protection animale. De plus ce n'est qu'en 2015 que l'animal prend le statut d'être vivant doué de sensibilité:

Depuis la loi du 16 février 2015 « relative à la modernisation et à la simplification du droit et des procédures », l'animal est enfin considéré dans le Code civil comme un « être vivant doué de sensibilité » (nouvel art. 515-14)

Cette loi permet de renforcer les recherches sur le braconnage, la lutte contre la violence animale mais aussi le renforcement des sanctions. En effet, le braconnage est en constante augmentation et il tend à détruire les écosystèmes et à faire disparaître certaines espèces.

La mondialisation met-elle en danger certaines espèces ? Est-elle un moyen de "faciliter" le trafic animal dans le monde ?

En plus des **lois** non ajustées à la protection animale, ces dernières sont **différentes d'un pays à l'autre** et donc n'encouragent pas l'arrêt du braconnage sur certaines espèces ni la consommation de leurs produits dérivés.

#### 2. Des matières demandées et lucratives

Comme on vient de le voir les **lois ne protègent pas totalement les espèces** et tous les animaux n'ont pas le droit à la même protection. Il faut savoir que le **braconnage** consiste la plupart du temps à tuer l'animal pour récupérer **des matières premières** intéressantes pour le marché noir.

#### a. L'exemple du trafic d'ivoire

Ce marché met de nombreuses espèces en danger d'extinction, ce qui a imposé des restrictions et des interdictions. Selon wikipédia<sup>8</sup>, le commerce de l'ivoire est l'activité économique d'achat et de revente d'ivoire animal provenant des défenses d'éléphants, de morses, de narvals, de mammouths, voire d'hippopotames.

Ce commerce est le **facteur principal** du **déclin** des populations **d'éléphants d'Afrique** (l'éléphant de savane et l'éléphant de forêt). Ces deux espèces sont menacées par l'homme et en danger.

En 2015, l'ONG "Save the Elephants" pointait du doigt le responsable : le commerce illégal de l'ivoire à Hong Kong (sculpture sur ivoire). Cette ville est la plaque tournante de l'ivoire après le Kenya et la Tanzanie. Selon les estimations, 70 % de l'ivoire qui quitte l'Afrique arrive en Chine et 90 % des acheteurs d'ivoire à Hong Kong se trouvent sur le continent chinois.

#### MORSE:

La principale source d'ivoire en Europe au cours du 11è siècle a été l'ivoire de morse au Groenland concurrencé plusieurs siècles plus tard par de l'ivoire d'éléphant, plus facilement accessible.

#### **REMARQUE:**

Des études zoo archéologiques ont montré que les **morses chassés** au fil du temps étaient de **plus en plus petits** et vivants dans des régions de plus en plus septentrionales, signe d'une **surexploitation de la ressource**.

#### LES ÉLÉPHANTS:

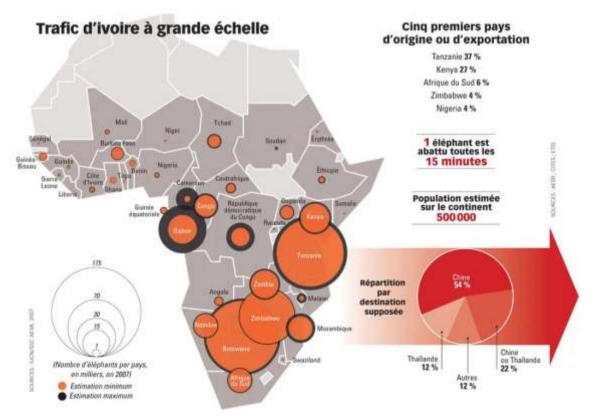
-

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> Commerce de l'ivoire — Wikipédia [en ligne]. [Consulté le 28 décembre 2020]. Disponible à l'adresse : https://fr.wikipedia.org/wiki/Commerce\_de\_l%27ivoire

La mondialisation met-elle en danger certaines espèces ? Est-elle un moyen de "faciliter" le trafic animal dans le monde ?

Selon l'IFAW<sup>9</sup>, près de **25 000 éléphants** sont tués chaque année pour leur ivoire, soit environ **70 éléphants par jour**. La hausse du braconnage est alimentée par une hausse de la demande en Asie.

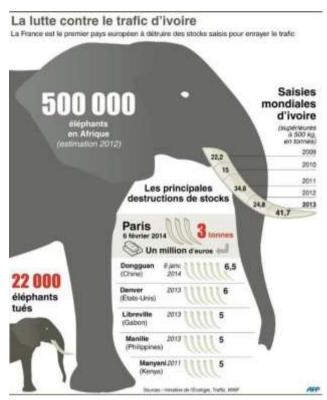




<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> Bachelard, Nikita. « Détention d'animaux sauvages: une nouvelle réglementation insatisfaisante ». La Fondation Droit Animal, Ethique et Sciences, 24 avril 2019. https://www.fondation-droit-animal.org/101-detention-danimaux-sauvages-une-nouvelle-reglementation-insatisfaisante/.

La mondialisation met-elle en danger certaines espèces ? Est-elle un moyen de "faciliter" le trafic animal dans le monde ?

« OIP.GuosrA65MpkJA9pbqGHU9wEsDM (219×180) ». Consulté le 22 décembre 2020. https://th.bing.com/th/id/OIP.GuosrA65MpkJA9pbqGHU9wEsDM?w=219&h=180&c=7&o=5&pid=1.7.



« 617743-la-lutte-contre-le-trafic-d-ivoire.jpg (750×920) ». Consulté le 24 décembre 2020. http://medias.liberation.fr/photo/617743-la-lutte-contre-le-trafic-d-ivoire.jpg?modified\_at=1391695262&width=750.



« 93903704\_o.jpg (1023×761) ». Consulté le 24 décembre 2020. http://p0.storage.canalblog.com/04/61/452980/93903704 o.jpg.

La mondialisation met-elle en danger certaines espèces ? Est-elle un moyen de "faciliter" le trafic animal dans le monde ?

#### b. Les écailles de pangolin



« Plus de cinq tonnes d'écailles de pangolin saisies au Vietnam - Le Parisien ». Consulté le 24 décembre 2020. <a href="https://www.leparisien.fr/societe/plus-de-cinq-tonnes-d-ecailles-de-pangolin-saisies-au-vietnam-24-05-2019-8078880.php">https://www.leparisien.fr/societe/plus-de-cinq-tonnes-d-ecailles-de-pangolin-saisies-au-vietnam-24-05-2019-8078880.php</a>.

Les écailles de pangolin sont très demandées depuis une trentaine d'années par le commerce chinois. Par exemple, une saisie de 8,3 tonnes d'écailles a été réalisée en mai dans le port de Haiphong au nord du pays. En avril, ce sont 25 tonnes d'écailles qui ont été trouvées à Singapour. Ces écailles sont réduites en poudre à environ 1 000 euros le kilo sur les marchés pour fabriquer des remèdes. C'est donc une matière recherchée et demandée dans ce commerce illégal.



« Plus de cinq tonnes d'écailles de pangolin saisies au Vietnam - Le Parisien ». Consulté le 24 décembre 2020. <a href="https://www.leparisien.fr/societe/plus-de-cinq-tonnes-d-ecailles-de-pangolin-saisies-au-vietnam-24-05-2019-8078880.php">https://www.leparisien.fr/societe/plus-de-cinq-tonnes-d-ecailles-de-pangolin-saisies-au-vietnam-24-05-2019-8078880.php</a>.

La mondialisation met-elle en danger certaines espèces ? Est-elle un moyen de "faciliter" le trafic animal dans le monde ?

#### c. La bile d'ours

Ce trafic vers l'Asie comprend également la bile d'ours. D'après les autorités 12 000 ours sont retenus en captivité au Vietnam et en Chine. Cette tradition consiste à récolter de la bile d'ours et prélever des membres sur cet animal. C'est une pratique au Vietnam, au Laos, en Corée du Sud et en Chine. La bile est achetée par des consommateurs chinois et coréens. Elle est considérée comme un remède contre un grand nombre de maladies (contusions, cancer). Ces "médicaments" sont destinés au marché chinois.



« Le terrifiant trafic de la bile d'ours ». Consulté le 24 décembre 2020. https://www.vice.com/fr/article/vb8d99/le-terrifiant-trafic-de-la-bile-dours.

#### d. Les ailerons de mammifères marins



« Planetoscope - Statistiques : Ailerons de requins prélevés ». Consulté le 24 décembre 2020. https://www.planetoscope.com/Faune/1894-ailerons-de-requins-preleves.html.

Les **requins** sont également prisés sur le **marché chinois** cette fois-ci pour des vertus médicales mais aussi pour la **nourriture**. Ce continent raffole des **soupes aux ailerons** soit de **requins** soit de **dauphin**. Chaque année **8000 tonnes** 

La mondialisation met-elle en danger certaines espèces ? Est-elle un moyen de "faciliter" le trafic animal dans le monde ?

d'ailerons de requins sont prélevés dans nos océans et 200 000 tonnes de requins sont ensuite jetés dans la mer après qu'on ait enlevé leur aileron.

Chaque année plus de **23.000 dauphins** sont capturés et tués, pour alimenter les **delphinariums**<sup>10</sup> mais surtout **l'industrie alimentaire japonaise**. La viande de dauphin est une pratique courante au Japon.



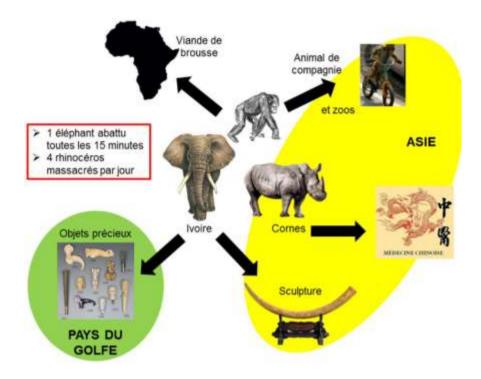
« La soupe d'aileron de requin, un plat coûteux et controversé | La Presse ». Consulté le 24 décembre 2020. <a href="https://www.lapresse.ca/vivre/gourmand/cuisine/201106/13/01-4408782-la-soupe-daileron-de-requin-un-plat-couteux-et-controverse.php">https://www.lapresse.ca/vivre/gourmand/cuisine/201106/13/01-4408782-la-soupe-daileron-de-requin-un-plat-couteux-et-controverse.php</a>.

Chaque année des millions d'animaux périssent pour l'homme, pour ses pratiques, des habitudes de consommation comme le montre le schéma cidessous. Toutes les espèces proviennent de différents continents mais leurs produits dérivés sont convoités au sein même du continent asiatique.

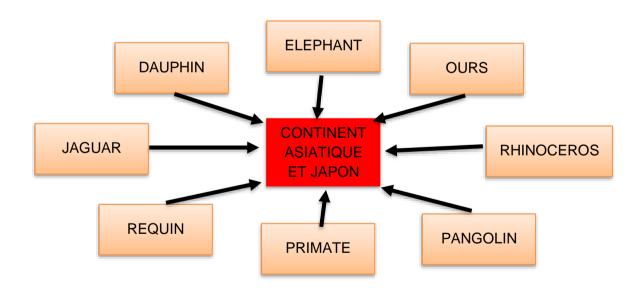
22

<sup>&</sup>lt;sup>10</sup> Un **delphinarium** est un aquarium pour delphinidés (dauphins et orques), et parfois pour d'autres cétacés (bélugas, marsouins et dauphins d'eau douce). Le plus souvent, ces animaux vivent dans un ensemble de bassins permettant leur présentation au public. <u>Delphinarium</u> — Wikipédia (wikipedia.org)

La mondialisation met-elle en danger certaines espèces ? Est-elle un moyen de "faciliter" le trafic animal dans le monde ?



NOFI. « La Faune Africaine Menacée de Disparition », 5 juin 2018. https://www.nofi.media/2018/06/faune-africaine-disparition/54433.



Cette partie nous a permis de donner des informations générales sur le trafic animalier, mais aussi connaitre les animaux touchés par ce commerce illégal, en connaitre la légifération mais également mettre en évidence que ce ne sont pas que les animaux qui sont touchés par ce marché noir mais aussi des populations humaines. Ce phénomène est global c'est ce dont on va parler désormais.

La mondialisation met-elle en danger certaines espèces ? Est-elle un moyen de "faciliter" le trafic animal dans le monde ?

# II. Un phénomène d'ampleur mondiale

## A. Une "source mondiale"

Cette partie consiste à mettre en évidence les territoires menacés par le braconnage. De ce fait, nous étudierons l'origine de différentes espèces et donc les différents continents de la planète.

#### 1. Le continent Africain

Nous allons donner la liste des animaux menacés en Afrique, montrer que l'Afrique est le deuxième continent regroupant le plus de biodiversité et prouve qu'elle est en danger. Le continent africain détient de nombreuses espèces menacées faune et flore confondues comme de sa faune : lions, girafes, guépards, éléphants, léopards, rhinocéros, hyènes, hippopotames... 20 364 espèces d'animaux et de plantes y sont comptabilisées, dont 15 643 animales. 19 % de cette faune est considérée comme menacée. Parmi ces 2 970 espèces en voie de disparition, 555 sont « en danger critique d'extinction » et 1 029 sont « en danger ». De plus, l'Afrique possède la deuxième plus grande forêt du monde dans le bassin du Congo qui s'étend sur 2 000 000 km². A court terme, la faune africaine est la plus proche de l'extinction. Les causes sont le braconnage dû à la forte demande sur le marché noir, les guerres civiles, trafic d'animaux sauvages, chasse, la perte de l'habitat...

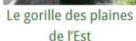
L'éléphant d'Afrique, le lion, l'éléphant le guépard, le léopard, le rhinocéros noir, le chien sauvage africain, l'hippopotame pygmée, le **gorille** de montagne, le loup éthiopien, l'addax Aka l'antilope blanche sont en danger sur le continent africain.

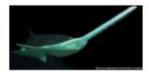
# 1 éléphant abattu toutes les 15 minutes! 4 rhinocéros massacrés par jour!

La mondialisation met-elle en danger certaines espèces ? Est-elle un moyen de "faciliter" le trafic animal dans le monde ?

#### Les animaux en danger sur le continent africain







Le poisson-scie tident



La grande nacre de Méditerranée



Le fuligule de Madagascar



Le mille-pattes de feu à pattes rouges



Le manchot du Cap



Le requin-baleine



La tortue imbriquée



Le loup d'Ethiopie



L'okapi

« Afrique : Les animaux en danger et les espèces menacées du continent ». Consulté le 24 décembre 2020. https://www.especes-menacees.fr/monde/afrique/.

#### 2. L'Amérique

Les États-Unis d'Amérique possèdent une grande diversité de paysages, une variété d'espèces végétales et animales. Ils présentent également des climats très différents selon les régions : déserts, zones humides, lacs, montagnes. Cela explique la multiplicité des espèces sur ce territoire dont des espèces menacées. Il compte 8276 espèces en voie d'extinction. Parmi elles, 1249 espèces sont menacées (367 plantes, 247 poissons, 91 oiseaux, 56 amphibiens, 40 reptiles, 38 mammifères). 395 espèces sont classées en danger critique d'extinction, et presque disparues à l'état sauvage. 391 espèces sont classées comme « en danger » d'extinction. Enfin, 643 espèces sont classées dans la 1ère catégorie de menace de l'UICN<sup>11</sup>, « vulnérable ».

25

<sup>11</sup> Union internationale pour la conservation de la nature

La mondialisation met-elle en danger certaines espèces ? Est-elle un moyen de "faciliter" le trafic animal dans le monde ?

### Les animaux en danger aux États-Unis



« Etats-Unis : Les animaux en voie de disparition et les espèces menacées ». Consulté le 24 décembre 2020. <a href="https://www.especes-menacees.fr/monde/amerique-du-nord/etats-unis/">https://www.especes-menacees.fr/monde/amerique-du-nord/etats-unis/</a>.

L'Amérique du sud est connue pour abriter certaines des zones les plus denses en biodiversité (17 098 espèces de faune et flore): les lles Galápagos, le Pantanal ou encore la forêt Amazonienne. C'est le troisième continent ou la biodiversité est la plus importante. 11 831 sont des animaux dont 1 650 sont en voie de disparition. Cela signifie que la biodiversité d'Amérique du Sud est, en proportion, le moins en danger du monde. Néanmoins, les menaces pèsent de plus en plus sur l'Amérique du Sud.

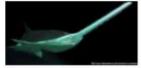
Parmi les 1 650 espèces animales en danger, 321 espèces sont classées en danger critique d'extinction, 505 en danger et 824 vulnérables.

La mondialisation met-elle en danger certaines espèces ? Est-elle un moyen de "faciliter" le trafic animal dans le monde ?

#### Les animaux en danger sur le continent sud-américain



La grenouille arlequin variable



Le poisson-scie tident



Le chat des Andes



Le requin-baleine



La phyllobate terrible ou kokoï de Colombie



Le mérou de Nassau



La tortue imbriguée



L'atèle à tête brune



L'ara à gorge bleue



Le tapir des Andes

Amérique du sud : Les animaux en danger et les espèces menacées ». Consulté le 24 décembre 2020. https://www.especes-menacees.fr/monde/amerique-du-sud/.

#### 3. L'Asie du sud

Les espèces d'animaux recherchés sont nombreuses sur le **continent asiatique**. Avec une superficie de plus de **45 000 000 de km²**, une **biodiversité exceptionnelle**. L'Asie compte **plusieurs types de climats** et par conséquent une **diversité de la flore et de la faune** :

- Toundra et taïga (Russie)
- Prairies tempérées (Sud Russie)
- Désert et brousses (l'Asie occidentale et centrale)
- Prairies d'altitude (Nord de l'Inde)
- Forêts de conifères tropicales (l'Asie orientale)
- Forêts de feuillus humides tropicales (Philippines)

L'Asie est également le continent qui compte le plus d'espèces : 26 280 sont recensées dont 19 858 sont animales. 3 177 sont menacées. Le continent asiatique est donc celui qui compte le plus d'espèces en voie de disparition. Néanmoins, les menaces augmentent sur la biodiversité asiatique : déforestation, culture sur brûlis, médecine traditionnelle, marché noir, surpêche... L'Asie, comme

La mondialisation met-elle en danger certaines espèces ? Est-elle un moyen de "faciliter" le trafic animal dans le monde ?

l'Amérique du Sud, est l'un des continents où on découvre le plus de nouvelles espèces mais surtout celui où on dénombre le plus d'extinctions.

#### Les animaux en danger sur le continent asiatique



L'alligator de Chine



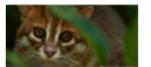
La grande nacre de Méditerranée



Le requin-baleine



Le crocodile des Philippines



Le chat à tête plate



La grue de Sibérie



Le triton à queue d'épée



La tortue imbriquée



Le rhinocéros indien



La mygale de Gooty ou mygale ornementale saphire

« Asie : Les animaux en danger et les espèces menacées du continent ». Consulté le 24 décembre 2020. <a href="https://www.especes-menacees.fr/monde/asie/">https://www.especes-menacees.fr/monde/asie/</a>.

Nous venons de décrire les **différentes biodiversités des continents**, pointer du doigt les espèces menacées toujours plus nombreuses. Désormais on peut se demander pourquoi certaines espèces sont de plus en plus braconnés, qui en sont les **importateurs**, les **bénéficiaires**.

La mondialisation met-elle en danger certaines espèces ? Est-elle un moyen de "faciliter" le trafic animal dans le monde ?

# B.<u>Des détenteurs d'animaux illégaux</u> mondiaux, des convoiteurs de produits dérivés

#### 1. L'importateur américain et européen

Des animaux du monde entier peuvent passer les frontières des Etats Unis mais aussi de l'Europe en passant par l'Espagne. Selon LCl<sup>12</sup>, en dix ans, plus de 14 000 espèces ont été saisies dans le pays. En décembre 2020, un élevage illégal de tortues géantes a été découvert dans une banlieue de Barcelone. Sa position géographique a fait de l'Espagne, la porte d'entrée du trafic d'animaux sauvages sur notre continent. Une plaque tournante entre l'Europe, l'Afrique et l'Amérique latine. Les reptiles sont les plus touchés, ils représentent plus de 50% du trafic. Mais chaque année, des centaines d'oiseaux, singes ou félins, transitent aussi illégalement. Des traversées qui sont souvent fatales aux animaux, 75% meurent pendant le transport. Cet apport d'animaux satisfait les nouvelles demandes des privés. Les NAC<sup>13</sup> est un mouvement de mode en Europe : posséder de nouveaux animaux de compagnie.

Il existe un trafic à l'intérieur même de l'Europe allant des pays de l'est vers des pays de l'ouest. C'est le trafic de chiots dont l'origine est la Hongrie et la Roumanie. Chaque année, **près de 50 000 chiots** sont acheminés illégalement vers la France. Achetés pour une centaine d'euros, ils sont vendus dix fois plus cher sur le territoire.

En **Amérique** différents animaux sont importés. Depuis quelques années déjà l'idée américaine consiste à avoir un **tigre** chez soi. Ces animaux sont souvent **maltraités**, ils vivent dans de petits zoos locaux ou chez des particuliers.

**Remarque**: Les tigres sont aujourd'hui plus nombreux en captivité aux États-Unis qu'à l'état sauvage dans le monde entier.

Un dernier exemple montre que l'Amérique a un rôle dans le trafic animal. En Floride a été capturé des **millions d'écureuil volant**<sup>14</sup>: une **espèce protégée**. Cet animal était vendu aux **Etats Unis** mais aussi en **Corée du sud** comme animal de compagnie. En effet le continent asiatique joue un rôle clé dans ce trafic mondiale.

<sup>12</sup> L'Espagne, la porte d'entrée du trafic d'animaux sauvages en Europe | LCI [en ligne]. [Consulté le 28 décembre 2020]. Disponible à l'adresse: https://www.lci.fr/international/video-l-espagne-la-porte-d-entree-du-trafic-d-animaux-sauvages-en-europe-2172011.html

<sup>13</sup> Nouveaux animaux de compagnie

<sup>&</sup>lt;sup>14</sup> VIDEO. Un important trafic d'écureuils volants démantelé en Floride [en ligne]. [Consulté le 28 décembre 2020]. Disponible à l'adresse: https://www.francetvinfo.fr/monde/usa/video-un-important-trafic-d-ecureuils-volants-demantele-en-floride\_4166731.html

La mondialisation met-elle en danger certaines espèces ? Est-elle un moyen de "faciliter" le trafic animal dans le monde ?

#### 2. Le rôle majeur de la chine dans le trafic animal mondial

La chine possède un rôle majeur dans ce commerce illégal. En effet la médecine traditionnelle asiatique, la demande en nouveaux animaux de compagnie dans les pays occidentaux, ou encore la consommation de viande de brousse en sont les principales origines. La Chine est le plus gros consommateur au monde de produits dérivés d'espèces sauvages : de l'ivoire d'éléphant, des ailerons de requins, des cornes de rhinocéros, de la bile d'ours ou des écailles de pangolin, en voici quelques exemples.

#### Article 1 (2017):

[...] "À Dubaï, au pied de la tour la plus haute du monde, il n'est pas rare de croiser un félin confortablement installé sur le siège passager d'une voiture de luxe. Mais le problème, c'est que les lionceaux et autres bébés tigres grandissent et deviennent alors hors de contrôle. Les accidents se multiplient. Et les propriétaires n'ont d'autre choix que de les abandonner. Un refuge prend en charge ces félins. Certains d'entre eux ont été gravement mutilés. Ces animaux sauvages ne pourront plus jamais retrouver leur liberté, car ils n'ont plus peur de s'approcher des humains. Même si le gouvernement des Émirats arabes unis a interdit la possession d'animaux sauvages, aucune mesure concrète n'a été mise en place pour faire appliquer cette loi." [...]

Émirats arabes unis: des animaux sauvages comme animaux de compagnie [en ligne]. [Consulté le 28 décembre 2020]. Disponible à l'adresse: <a href="https://www.francetvinfo.fr/animaux/bien-etre-animal/emirats-arabes-unis-des-animaux-sauvages-comme-animaux-de-compagnie 2125455.html">https://www.francetvinfo.fr/animaux/bien-etre-animal/emirats-arabes-unis-des-animaux-sauvages-comme-animaux-de-compagnie 2125455.html</a>

La **Chine** a donc **un impact mondial** sur le trafic d'animaux et **met en péril la diversité biologique de la planète**. Le trafic des matières entraîne l'usage des animaux et leurs exportations.

#### 3. Vietnam: la plaque tournante entre l'Afrique et l'Asie

Des militants écologistes présentent les résultats d'une longue enquête sur à La Haye, cette petite ville devenue une véritable plaque tournante du trafic mondial d'animaux sauvages. L'ONG Wildlife Justice Commission (WJC) a découvert un trafic de produits issus d'animaux sauvages (cornes de rhinocéros, 907 éléphants, 579 rhinocéros et 225 tigres) pour une valeur estimée à 53 millions d'euros. L'ivoire n'est pas le seul retrouvé, des animaux provenant du continent africains et destinés au marché chinois ont également été retrouvés : pangolins, ours, tortues...

La mondialisation met-elle en danger certaines espèces ? Est-elle un moyen de "faciliter" le trafic animal dans le monde ?



Animaux sauvages : les routes du trafic [en ligne]. [Consulté le 28 décembre 2020]. Disponible à l'adresse : https://www.lemonde.fr/afrique/article/2016/11/14/animaux-sauvages-les-routes-du-trafic 5030984 3212.html

Cette partie nous a permis de mettre en évidence que le **trafic animalier est un phénomène mondial** de part l'origine des animaux convoités leur transport mais aussi leur achat aux 4 coins de la planète.

# III. Des récentes solutions de grandes ampleurs pour lutter contre le trafic animal

# A. <u>Une lutte mondiale</u>

Cette partie est consacrée aux solutions et à la prise de conscience mondiale qui permet de lutter contre le trafic animalier.

#### 1. Prise de conscience mondiale

La lutte contre le trafic d'animaux protégés fait partie d'un objectif du **développement durable n° 15 de l'ONU.** 

La mondialisation met-elle en danger certaines espèces ? Est-elle un moyen de "faciliter" le trafic animal dans le monde ?

- Lutter contre la demande: la loi interdit le transport ou la vente de produits d'origine animale (protégés). Cela permet de sensibiliser les consommateurs aux effets de leur demande. Certain état favorise l'élevage d'espèces rares afin de diminuer les prélèvements dans la nature (comme c'est le cas pour certains poissons d'aquarium).
- Lutter contre le prélèvement: des brigades armées protègent les animaux menacés par le braconnage. Ces hommes doivent être suffisamment équipés et rémunérés (pour ne pas prêter main forte aux braconniers). Il faut également lutter contre le braconnage « à la source », en améliorant le niveau de vie des communautés locales. Pour cela il existe différentes solutions. La première consiste à favoriser l'écotourisme, l'artisanat, l'agriculture raisonnée.

Le parc national de Kaziranga se trouve dans le nord de l'Inde, l'une des dernières zones épargnées par l'homme. Il appartient au patrimoine mondial de l'UNESCO depuis 1985, néanmoins la réserve reste un terrain de chasse pour les braconniers. Ces derniers chassent essentiellement du rhinocéros pour leur corne. La réserve naturelle possède 2400 rhinocéros unicorne, cela représente deux tiers de sa population mondiale.

Le gouvernement régional d'Assam a mis en place une législation pour protéger les rhinocéros. Les gardes forestiers de la réserve ont été armés et ont le droit de tuer un braconnier qui menacerait la vie des rhinocéros. En 2015, 23 braconniers ont été tués alors que 17 rhinocéros ont été victimes de braconnage.

#### 2. Le cas d'une opération transcontinentale

L'opération Thunderstorm<sup>15</sup> est une réforme mondiale réunissant **93 pays** associé à Interpol, l'organisation mondiale des douanes (OMD) en liaison avec le Consortium international de lutte contre la criminalité liée aux espèces sauvages (ICCWC). Durant le mois de mai 2018 les autorités se sont concentrées sur des renseignements sur le trafic animal. Grâce à cela **2000 saisies** ont eu lieu pour un montant supérieur à des millions de dollars. La liste est longue :

- 43 tonnes de viande sauvage (dont de la viande d'ours, d'éléphant, de crocodile, de baleine et de zèbre)
- 1,3 tonne d'ivoire d'éléphant

-

<sup>&</sup>lt;sup>15</sup> Atteintes à la vie sauvage : une opération transcontinentale aboutit à des saisies et des arrestations dans le monde entier [en ligne]. [Consulté le 28 décembre 2020]. Disponible à l'adresse : https://www.interpol.int/fr/Actualites-et-evenements/Actualites/2018/Atteintes-a-la-vie-sauvage-une-operation-transcontinentale-aboutit-a-des-saisies-et-des-arrestations-dans-le-monde-entier

La mondialisation met-elle en danger certaines espèces ? Est-elle un moyen de "faciliter" le trafic animal dans le monde ?

- 27 000 reptiles (dont 869 alligators/crocodiles, 9 590 tortues et 10 000 serpents)
- 4 000 oiseaux, parmi lesquels des pélicans, des autruches, des perroquets et des hiboux
- Plusieurs tonnes de bois
- 48 primates
- 14 félins (tigre, lion, léopard et jaguar)
- Les carcasses de sept ours, dont deux ours polaires

Voici les deux grandes idées d'Interpol:

"Les investigations ont permis d'identifier quelque 1400 suspects, déclenchant des arrestations et enquêtes dans le monde entier."

"Des milliers d'animaux ont été saisis lors d'un impressionnant coup de filet mondial contre le trafic d'animaux sauvages qui a permis l'arrestation de près de 600 suspects"

Cette organisation est la **deuxième de la série des opérations « Thunder** » cela prouve qu'à l'échelle mondiale les saisies sont toujours plus importantes mais aussi que les responsables sont retrouvés et condamnés.



Des perroquets ont été saisis dans des cartons. Interpol

Un important trafic mondial d'animaux sauvages démantelé [en ligne]. [Consulté le 28 décembre 2020]. Disponible à l'adresse :

La mondialisation met-elle en danger certaines espèces ? Est-elle un moyen de "faciliter" le trafic animal dans le monde ?

https://www.lefigaro.fr/international/2018/06/20/01003-20180620ARTFIG00327-un-important-trafic-mondial-d-animaux-sauvages-demantele.php

#### 3. Le rôle des zoos dans la préservation des animaux en danger

Les zoos font parties d'une **démarche de protection animale**, en effet, cela fait parties des solutions mises à l'échelle mondiale pour préserver la faune et la flore mondiale.

#### a. Evolution de leur rôle depuis leur création

Les **premiers zoos** ont été créés il y a plus de **200 ans**. Le but était d'amuser le public. En 1960, le public conteste les zoos et leur système : l'enfermement des animaux n'était pas chose apprécié. De n**ombreuses associations** ont donc été créées pour la protection des animaux comme le WWF (World Wide Fund for Nature) ou encore Greenpeace. Les parcs ont donc évolué depuis en prenant en compte le **bien-être animal**. Depuis les années **2000**, les zoos ont une mission de **conservateur pour la biodiversité et des espèces**.

#### b. Les missions des zoos dans la préservation de la biodiversité

Les parcs zoologiques participent à plusieurs programmes de conservation d'espèces. Selon Michel Saint Jalme<sup>16</sup> « Conservation et éducation : voilà les deux grandes missions des parcs zoologiques ». Selon l'association mondiale des zoos et aquariums : la WAZA il faudrait augmenter le nombre de zoo et de parcs zoologiques qui protégerait plus d'espèces menacées.

Les zoos ont donc des actions **ex situ** (projet de conservation d'espèce endehors de son habitat naturel) et **in situ** (la conservation des animaux menacés dans leur milieu naturel).

Certains zoos envoient leur employé sur zone **pour apprendre le comportement** animal dans son habitat naturel et transmettre aux populations locales l'idée de préservation.

#### **EX SITU**

Un programme de reproduction a été créée à l'échelle européenne, cela permet de gérer la génétique des espèces et leurs démographies pour le long terme. En voici 2 exemples :

<sup>&</sup>lt;sup>16</sup> Directeur de la Ménagerie du Jardin des Plantes de Paris

La mondialisation met-elle en danger certaines espèces ? Est-elle un moyen de "faciliter" le trafic animal dans le monde ?

- La panthère de Perse a été réintroduite dans les montagnes du Caucase d'où elle avait totalement disparu.
- L'ibis chauve, oiseau en danger d'extinction, a été introduit en Andalousie grâce à l'action combinée de sept zoos européens qui l'ont élevé en captivité.

#### IN SITU

Les zoos participent à la conservation in situ de différentes façons. C'est le **financement de programmes** et des **associations pour préserver espèce et habitat**. Ils peuvent aussi envoyer du personnel pour travailler sur ces programmes et apporter des savoir-faire.

#### **MISSION DES ZOOS**

Les zoos ont trois missions. La première consiste à sensibiliser les visiteurs sur la protection animale. La deuxième mission est la protection et la conservation des espèces animales et végétales. Et la dernière est une directive européenne 1999 et un arrêté de 2005 qui impose au zoo la conservation des espèces, la recherche pour favoriser protection et conservation animale, et le programme d'éducation du public.

#### c. Les zoos français et européens

En 2007, il **existe 353 parcs zoologiques** et aquariums publics en France. Ces zoos font souvent partie de l'Association française des parcs zoologiques, de l'Association européenne des zoos et aquariums et de l'Association mondiale des zoos et aquariums. Le but étant que les zoos français et européens travaillent ensemble afin de sauver la faune et la flore sauvage mondiale.

Voici la liste des zoos français et des zoos européens participant à la préservation des espaces / Liste des parcs zoologiques et aquariums de France voir ANNEXE 2

Parcs zoologiques membres de l'association nationale des parcs zoologiques français

- 1. Bagatelle à Merlimont
- 2. Parc zoologique de Fort-Mardyck Dunkerque Grand Littoral
- 3. Parc zoologique de Lille
- 4. Zoo de Maubeuge
- 5. Parc zoologique d'Amiens
- 6. Parc zoologique de Clères
- 7. Parc zoologique Cerza à Hermival-les-Vaux
- 8. Parc zoologique de la Cabosse à Jurques
- 9. Parc zoologique de Champrepus à Champrepus

- 10. Parc Zoologique du Bois de Coulange à Amnéville
- 11. Ménagerie du Jardin des plantes
- 12. Parc zoologique de Paris
- 13. Réserve zoologique de la Haute-Touche
- 14. Parc zoologique de Thoiry dans les Yvelines
- 15. Espace Rambouillet à Rambouillet
- 16. Zoo de la Bourbansais à Pleugueneuc
- 17. La montagne des singes à Kintzheim
- 18. Parc Floral de la Source à Orléans
- 19. Parc zoologique et botanique de Mulhouse
- 20. Zoo de La Flèche
- 21. ZooParc de Beauval à Saint-Aignan
- 22. Parc Animalier des Bois de Saint-Pierre à Smarves
- 23. Parc Zoologique de Doué la Fontaine
- 24. Fauconnerie du Puy du Fou aux Épesses
- 25. Zoo des Sables-d'Olonne
- 26. Planète Sauvage à Port Saint-Père
- 27. L'île aux Serpents à La Trimouille
- 28. Touroparc Zoo à Romanèche Thorins
- 29. Le Pal à Dompierre sur Besbre
- 30. Parc des oiseaux et réserve à Villars les Dombes
- 31. Jardin Zoologique de la Tête d'Or à Lyon
- 32. Parc du Reynou à Le Vigen
- 33. Parc animalier d'Auvergne à Ardes sur Couze
- 34. Espace de Saint-Martin-la-Plaine
- 35. Parc Zoologique de la Palmyre aux Mathes
- 36. Parc zoologique du Livradois à Champétières
- 37. Parc zoologique de Bordeaux Pessac
- 38. Parc animalier La Coccinelle à Gujan-Mestras
- 39. Le Jardin zoologique tropical à La Londe-les-Maures
- 40. Safari de Peaugres
- 41. Le rocher des aigles à Rocamadour
- 42. Parc à loups du Gévaudan à Saint-Léger-de-Peyre
- 43. Le Colombier Thoiry Parc à Salles-la-Source
- 44. Parc zoologique du Cap Ferrat à Saint-Jean-Cap-Ferrat
- 45. Marineland d'Antibes
- 46. Zoo de La Barben à Pélissanne
- 47. Parc zoologique de Montpellier
- 48. Parc zoologique de Plaisance-du-Touch
- 49. Zoo du Mont Faron à Toulon
- 50. Zoo d'Asson entre Pau et Lourdes

La mondialisation met-elle en danger certaines espèces ? Est-elle un moyen de "faciliter" le trafic animal dans le monde ?

- 51. Jardin Exotique et Zoo de Sanary-Bandolà Sanary
- 52. Zoo de La Boissière-du-Doré
- 53. Zoo du Bassin d'Arcachon à La Teste-de-Buch
- 54. La Ferme aux crocodiles à Pierrelatte
- 55. Vallée des singes à Romagne
- 56. Réserve africaine de Sigean

# LISTE DES PAYS PARTICIPANT À LA PROTECTION DE LA BIODIVERSITÉ PAR LE BIAI DE PARC ZOOLOGIQUE

- Allemagne
- Autriche
- Azerbaïdjan
- Belgique
- Croatie
- Danemark
- Espagne
- ❖ Finlande
- ❖ France
- Hongrie
- Italie
- Luxembourg
- Macédoine du Nord
- Monaco
- Norvège
- Pays-Bas
- Pologne
- Portugal
- Royaume-Uni
- Roumanie
- Serbie
- Slovaquie
- Suède
- Suisse
- République tchèque

La **France** possède **56 parcs zoologiques**, chiffre le plus élevé d'Europe suivi de près par l'Allemagne avec **48 parcs**.

On peut donc dire d'après cette partie que la prise de conscience est mondiale et différentes solutions sont mises en place comme les parcs géologiques ou des actions transnationale.

# B.<u>Le rôle des associations contre le trafic</u> animal

#### 1. A l'échelle mondiale :

A l'échelle mondiale différente association existe et ont pour but de protéger les habitas naturel, les espèces endémiques, les espèces menacées mais également de trouver des solutions durables entre la coexistence de animaux et de l'homme.

### a. World Wide Fund for Nature

Le WWF créée en 1961 est une ONG pour la protection de l'environnement et impliquée dans le développement durable. Le but est de sauvegarder les écosystèmes et leurs espèces.

www.wwf.fr

# b. IFAW (Fonds international pour la protection des animaux)

Créée en 1969, cette association a pour but d'améliorer le bien-être des animaux sauvages et des animaux domestiques dans le monde entier. Cela passe par la réduction de l'exploitation commerciale des animaux, la protection de leur habitat.

www.ifaw.ora

#### c. Greenpeace

Greenpeace est une organisation internationale. Crée en 1971 Greenpeace est un groupe de plaidoyer luttant contre les plus grandes menaces pour l'environnement et la biodiversité sur la planète. www.greenpeace.fr

#### 2. A l'échelle européenne :

A l'échelle européenne différentes associations existent également.

La mondialisation met-elle en danger certaines espèces ? Est-elle un moyen de "faciliter" le trafic animal dans le monde ?

### a. L'EAZA, Association Européenne des Aquariums et Zoos

L'EAZA, Association Européenne des Aquariums et Zoos est née en 1988. Elle a pour but de faciliter les échanges entre les différents parcs animaliers d'Europe. L'objectif est de veiller sur le bien-être des animaux, les conditions de vie des spécimens en captivité.



#### b. Eurogroupe for animal

Eurogroup for Animals a pour but de protéger les animaux de la ferme, de compagnie. Elle fait pression sur l'état pour créer des lois imposant le bien-être animal, les conditions d'abattage des animaux d'élevage, des conditions sur le mode de vie des animaux en captivité.

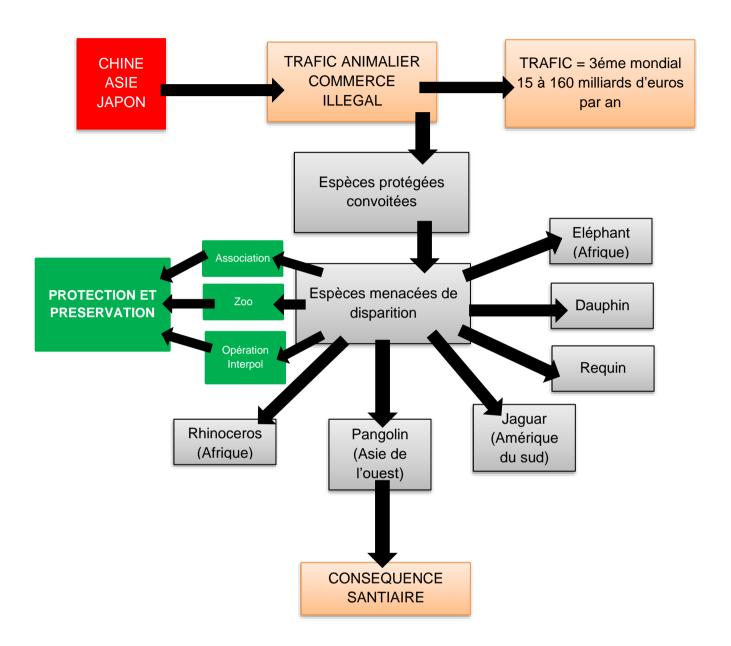
Il existe d'autres associations comme trente millions d'amis qui est voué à la protection animale contre les violences humaines, contre l'abandon mais aussi cette association lutte contre les modes de vie parfois non adaptés aux animaux. Elle peut même parfois lutter contre le trafic animal par exemple lors de saisies de chiot venant de Roumanie et leur protection jusqu'à leur sevrage.

La mondialisation met-elle en danger certaines espèces ? Est-elle un moyen de "faciliter" le trafic animal dans le monde ?

# **CONCLUSION:**

Cette étude nous a permis de poser les bases du trafic animalier et de leurs matières premières. En effet, nous avons appris beaucoup de choses sur ce commerce illégal qui est le troisième mondial. Le braconnage touche essentiellement des espèces protégées qui sont désormais menacées. Néanmoins, les animaux ne sont pas les seules victimes il existe aussi des populations touchées soit par le braconnage soit par la présence d'une puissance faisant pression sur le territoire et sur les ressources. Ces flux mondiaux ont des conséquences sanitaires de par l'ouverture des frontières. Ceci est courant à l'échelle mondiale puisque la législation n'est pas la même dans tous les pays. De ce fait, des animaux protégés peuvent être chassés, braconnés essentiellement pour le marché chinois japonais et asiatique. C'est le cas de l'ivoire, des écailles de pangolin de la bille d'ours ou encore des ailerons mammifère marin. Ce phénomène et un processus mondial puisque les sources sont mondiales les consommateurs sont mondiaux. Néanmoins de récentes solutions ont été trouvées et mises en place pour pallier ce marché illégal. C'est le cas d'une opération transcontinentale mise en place, cela concerne aussi le rôle des zoos, des associations mondiales et européenne qui ont tous le même but préserver, protéger la faune et la flore mondiale ainsi que leur habitat.

Néanmoins cette année 2020 n'a pas été facile pour le faune et la flore sauvage victime collatérale de la pandémie. Les braconniers ont les portes ouvertes aux zones de concentration des animaux protégés puisqu'il n'y a plus de touristes pour remplir les parcs naturels. La baisse de l'éco tourisme a de ce fait provoqué une explosion du braconnage en Afrique, les animaux concernés sont le gorille, le rhinocéros et l'éléphant. Les tentatives de maitris d'une trafic animalier sont fragiles.



La mondialisation met-elle en danger certaines espèces ? Est-elle un moyen de "faciliter" le trafic animal dans le monde ?

# **BIBLIOGRAPHIE**

LEFIGARO. « Braconnage et trafics mettent en danger les espèces protégées ». Consulté le 27 décembre 2020. <a href="https://www.lefigaro.fr/sciences/2017/08/22/01008-20170822ARTFIG00271-braconnage-et-trafics-mettent-en-danger-les-especes-protegees.php">https://www.lefigaro.fr/sciences/2017/08/22/01008-20170822ARTFIG00271-braconnage-et-trafics-mettent-en-danger-les-especes-protegees.php</a>.

« De plus en plus de 'fauves domestiques' aux USA | Univers Nature – Actualité, environnement, habitat et santé ». Consulté le 27 décembre 2020. <a href="http://www.univers-nature.com/actualite/le-reste/de-plus-en-plus-de-fauves-domestiques-aux-usa-53567.html">http://www.univers-nature.com/actualite/le-reste/de-plus-en-plus-de-fauves-domestiques-aux-usa-53567.html</a>.

Statista Infographies. « Infographie: L'effondrement mondial de la faune sauvage ». Consulté le 27 décembre 2020. <a href="https://fr.statista.com/infographie/22855/chute-des-populations-animaux-sauvage-dans-le-monde-et-par-region/">https://fr.statista.com/infographie/22855/chute-des-populations-animaux-sauvage-dans-le-monde-et-par-region/</a>.

LCI. « Inquiétante mode des bébés lions ou tigres de compagnie : "On dit qu'il y a plus de félins chez les particuliers que dans les zoos" ». Consulté le 27 décembre 2020. <a href="https://www.lci.fr/social/inquietante-mode-des-bebes-lions-ou-tigres-de-compagnie-on-dit-qu-il-y-a-plus-de-felins-chez-les-particuliers-que-dans-les-zoos-2104533.html">https://www.lci.fr/social/inquietante-mode-des-bebes-lions-ou-tigres-de-compagnie-on-dit-qu-il-y-a-plus-de-felins-chez-les-particuliers-que-dans-les-zoos-2104533.html</a>.

« La vente d'animaux sauvages, une menace pour la biodiversité ». Consulté le 27 décembre 2020. <a href="https://www.20minutes.fr/planete/2894431-20201029-biodiversite-milliers-especes-menacees-extinction-commerce-animaux-sauvages">https://www.20minutes.fr/planete/2894431-20201029-biodiversite-milliers-especes-menacees-extinction-commerce-animaux-sauvages.</a>

Wildlife Angel. « Le braconnage en Afrique : définition, causes et solutions ». Consulté le 27 décembre 2020. https://wilang.org/braconnage/.

« Le commerce d'animaux sauvages menace des milliers d'espèces d'extinction ». Consulté le 27 décembre 2020. <a href="https://www.oneheart.fr/articles/le-commerce-d-animaux-sauvages-menace-des-milliers-d-espece-d-extinction-24761">https://www.oneheart.fr/articles/le-commerce-d-animaux-sauvages-menace-des-milliers-d-espece-d-extinction-24761</a>.

« Le trafic d'espèces menacées en 10 chiffres (effrayants) ». Le Monde.fr, 11 décembre 2014. <a href="https://www.lemonde.fr/planete/article/2014/12/11/le-trafic-d-especes-menacees-en-10-chiffres-effrayants\_5993431\_3244.html">https://www.lemonde.fr/planete/article/2014/12/11/le-trafic-d-especes-menacees-en-10-chiffres-effrayants\_5993431\_3244.html</a>.

Wildlife Angel. « Lutter contre les braconniers : Nos opérations ». Consulté le 27 décembre 2020. <a href="https://wilang.org/operations/">https://wilang.org/operations/</a>.

Mondialisation, Mr. « Pourquoi le trafic d'espèces protégées bat tous les records ». Mr Mondialisation (blog), 24 mars 2018. <a href="https://mrmondialisation.org/en-asie-le-trafic-despeces-protegees-bat-tous-les-records/">https://mrmondialisation.org/en-asie-le-trafic-despeces-protegees-bat-tous-les-records/</a>.

@NatGeoFrance. « Des milliers d'animaux sauvages sauvés dans un coup de filet international ». National Geographic, 11 juillet 2019. <a href="https://www.nationalgeographic.fr/animaux201907des-milliers-danimaux-sauvages-sauves-dans-un-coup-de-filet-international">https://www.nationalgeographic.fr/animaux201907des-milliers-danimaux-sauvages-sauves-dans-un-coup-de-filet-international</a>.

- « Organisation mondiale des douanes ». Consulté le 27 décembre 2020. <a href="http://www.wcoomd.org/fr/media/newsroom/2019/july/wildlife-trafficking\_organized-crime-hit-hard-by-joint-wco\_interpol-global-enforcement-operation.aspx">http://www.wcoomd.org/fr/media/newsroom/2019/july/wildlife-trafficking\_organized-crime-hit-hard-by-joint-wco\_interpol-global-enforcement-operation.aspx</a>.
- « Planetoscope Statistiques: Trafic d'animaux sauvages ». Consulté le 27 décembre 2020. <a href="https://www.planetoscope.com/Criminalite/127-trafic-d-animaux-sauvages.html">https://www.planetoscope.com/Criminalite/127-trafic-d-animaux-sauvages.html</a>.
- « Trafic d'animaux ». In Wikipédia, 21 août 2020. https://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Trafic d%27animaux&oldid=174016116.

« Trafic d'espèces sauvages : l'opération conjointe mondiale INTERPOL-OMD porte un coup dur à la criminalité organisée ». Consulté le 27 décembre 2020. <a href="https://www.interpol.int/fr/Actualites-et-evenements/Actualites/2019/Trafic-d-especes-sauvages-l-operation-conjointe-mondiale-INTERPOL-OMD-porte-un-coup-dur-a-la-criminalite-organisee">https://www.interpol.int/fr/Actualites-et-evenements/Actualites/2019/Trafic-d-especes-sauvages-l-operation-conjointe-mondiale-INTERPOL-OMD-porte-un-coup-dur-a-la-criminalite-organisee.

La mondialisation met-elle en danger certaines espèces ? Est-elle un moyen de "faciliter" le trafic animal dans le monde ?

« Un trafic d'animaux sauvages international démantelé par Interpol ». Consulté le 27 décembre 2020. <a href="https://www.20minutes.fr/monde/2561527-20190710-crocodiles-fauves-memes-coraux-coup-filet-international-trafic-tentaculaire-animaux-sauvages">https://www.20minutes.fr/monde/2561527-20190710-crocodiles-fauves-memes-coraux-coup-filet-international-trafic-tentaculaire-animaux-sauvages</a>.

Word Sharpeners. « 10 Quotes from Great Awakening Preachers », 26 octobre 2016. https://wordsharpeners.wordpress.com/2016/10/26/10-quotes-from-great-awakening-preachers/.

« 24691-Wildlife-Law-Enforcement-002.pdf ». Consulté le 27 décembre 2020. <a href="http://pubdocs.worldbank.org/en/389851519769693304/24691-Wildlife-Law-Enforcement-002.pdf">http://pubdocs.worldbank.org/en/389851519769693304/24691-Wildlife-Law-Enforcement-002.pdf</a>.

Amis, Fondation 30 Millions d'. « Trafic des animaux ». Consulté le 27 décembre 2020. https://www.30millionsdamis.fr/la-fondation/nos-combats/trafic-des-animaux/.

Worldmapper. « Animal Species Endangered ». Consulté le 27 décembre 2020. <a href="https://worldmapper.org/maps/animal-species-endangered/">https://worldmapper.org/maps/animal-species-endangered/</a>.

« Annual Illegal trade report | CITES ». Consulté le 27 décembre 2020. https://cites.org/eng/resources/reports/Annual Illegal trade report.

Bachelard, Nikita. « Un référendum pour les animaux ». La Fondation Droit Animal, Ethique et Sciences, 26 octobre 2020. <a href="https://www.fondation-droit-animal.org/107-un-referendum-pour-les-animaux/">https://www.fondation-droit-animal.org/107-un-referendum-pour-les-animaux/</a>.

Boulet, Julie. « France: le trafic d'animaux domestiques, une pratique en plein essor ». Illicit Trade News Network (blog), 6 février 2018. <a href="https://www.illicit-trade.com/fr/2018/02/france-le-trafic-danimaux-domestiques-une-pratique-en-plein-essor/">https://www.illicit-trade.com/fr/2018/02/france-le-trafic-danimaux-domestiques-une-pratique-en-plein-essor/</a>.

TakePart. « Cartoon Elephants Tell a Heartbreaking Tale of Poaching ». Consulté le 27 décembre 2020. <a href="http://www.takepart.com/video/2015/11/04/cartoon-elephants-tell-heartbreaking-tale-poaching">http://www.takepart.com/video/2015/11/04/cartoon-elephants-tell-heartbreaking-tale-poaching</a>.

« CITES Trade Database ». Consulté le 27 décembre 2020. https://trade.cites.org/.

« De la viande de dauphin servie dans des restaurants italiens | GECEM ». Consulté le 27 décembre 2020. https://www.gecem.org/actualite/viande-dauphin-servie-restaurants-italiens.

«Dolphin Hunting Data 1976 - 2018 - | Pacific Environment Portal ». Consulté le 27 décembre 2020. <a href="https://pacific-data.sprep.org/dataset/resumption-traditional-drive-hunting-dolphins-2013/resource/afb1dbf5-f872-4cc0-8531">https://pacific-data.sprep.org/dataset/resumption-traditional-drive-hunting-dolphins-2013/resource/afb1dbf5-f872-4cc0-8531</a>.

« GIS & Spatial Data Dashboard | Pacific Environment Portal ». Consulté le 27 décembre 2020. https://pacific-data.sprep.org/gis-spatial-data-dashboard.

« Hector's and Māui Dolphin Incident Database ». Consulté le 27 décembre 2020. https://www.doc.govt.nz/our-work/hectors-and-maui-dolphin-incident-database/.

« Illegal Wildlife Trade (Seizures) under CITES - European Union Open Data Portal ». Consulté le 27 décembre 2020. <a href="https://data.europa.eu/euodp/en/data/dataset/illegal-wildlife-trade-seizures-under-cites">https://data.europa.eu/euodp/en/data/dataset/illegal-wildlife-trade-seizures-under-cites</a>.

Protected Planet. « Marine Protected Areas ». Consulté le 27 décembre 2020. <a href="https://www.protectedplanet.net/en/thematic-areas/marine-protected-areas">https://www.protectedplanet.net/en/thematic-areas/marine-protected-areas</a>.

Marocco, Fanny. « Rapport 2020 sur la criminalité liée aux espèces sauvages ». La Fondation Droit Animal, Ethique et Sciences, 26 octobre 2020. <a href="https://www.fondation-droit-animal.org/107-rapport-2020-sur-la-criminalite-liee-aux-especes-sauvages/">https://www.fondation-droit-animal.org/107-rapport-2020-sur-la-criminalite-liee-aux-especes-sauvages/</a>.

Pinterest. « Pinterest ». Consulté le 27 décembre 2020. <a href="https://www.pinterest.fr/niasfriends/cute-rhinos-cartoons/">https://www.pinterest.fr/niasfriends/cute-rhinos-cartoons/</a>.

« The elephant database ». Consulté le 27 décembre 2020. https://elephant.se/.

«TRAFFIC | Wildlife Trade Specialists ». Consulté le 27 décembre 2020. https://www.traffic.org/.

CNEWS. « «Un bon bifteck de dauphin», Sea Shepherd alerte sur la pratique de certains pêcheurs français ». Consulté le 27 décembre 2020. <a href="https://www.cnews.fr/france/2020-01-19/un-bon-bifteck-de-dauphin-sea-shepherd-alerte-sur-la-pratique-de-certains-pecheurs">https://www.cnews.fr/france/2020-01-19/un-bon-bifteck-de-dauphin-sea-shepherd-alerte-sur-la-pratique-de-certains-pecheurs</a>.

- « VIDEO. Un trafic international d'écureuils volants démantelé en Floride ». Consulté le 27 décembre 2020. <a href="https://www.20minutes.fr/planete/2897487-20201030-video-trafic-international-ecureuils-volants-demantele-floride">https://www.20minutes.fr/planete/2897487-20201030-video-trafic-international-ecureuils-volants-demantele-floride</a>.
- « WLC16\_Chapter\_2.pdf ». Consulté le 27 décembre 2020. https://www.unodc.org/documents/data-and-analysis/wildlife/WLC16 Chapter 2.pdf.
- « World\_Wildlife\_Report\_2020\_9July.pdf ». Consulté le 27 décembre 2020. <a href="http://www.unodc.org/documents/data-and-">http://www.unodc.org/documents/data-and-</a>
- analysis/wildlife/2020/World\_Wildlife\_Report\_2020\_9July.pdf.
- « wwffightingillicitwildlifetrafficking\_french\_lr.pdf ». Consulté le 27 décembre 2020. http://awsassets.panda.org/downloads/wwffightingillicitwildlifetrafficking\_french\_lr.pdf.
- Wild Welfare. « Zoo Animal Databases & Associations ». Consulté le 27 décembre 2020. https://wildwelfare.org/zoo-animal-databases-associations/.
- « Zoo Elephant Asian Elephants at the Zoological Gardens of the World ». Consulté le 27 décembre 2020. http://www.asianelephant.net/index.html.

La mondialisation met-elle en danger certaines espèces ? Est-elle un moyen de "faciliter" le trafic animal dans le monde ?

# **ANNEXE**

1 TABLEAUX COMPLET DE L'ENSEMBLE DES ESPÈCES DE LA LISTE ROUGE modifié par BERNARD CHLOE

Liste des animaux sauvages menacés d'extinction [en ligne]. [Consulté le 28 décembre 2020]. Disponible à l'adresse : https://www.especes-menacees.fr/animaux/

NOM COMMUN	ÉTAT DE CONSERVATION	CAUSE PRINCIPALE DE LA MENACE
Éléphant d'Afrique	Vulnérables	Braconnage
Chien sauvage africain	Menacées	
Thon albacore	Presque Menacées	Peche
Dauphin de fleuve d'Amazone	Vulnérables	Destruction habitat (eau polluée)
Léopard de l'Amour	En danger critique de disparition	Destruction habitat (déforestation)
Renard arctique	Moins d'inquiétude	(manque nourriture)
Loup arctique	Moins d'inquiétude	
Éléphant d'Asie	Menacées	Destruction habitat (déforestation)
Béluga	Presque Menacées	

	dans le monde ?	
Thon big eye	Vulnérables	Peche
Rhinocéros noir	En danger critique de disparition	Braconnage
Singe noir d'araignée	Vulnérables	Destruction habitat (déforestation)
Furet aux pieds noirs	Menacées	Destruction habitat + maladie
Baleine bleue	Menacées	Destruction habitat
Thon	Menacées	Peche
Bonobo	Menacées	Destruction habitat (déforestation) + braconnage
Éléphant de Bornéan	Menacées	
Orang-outan bornéen	En danger critique de disparition	Destruction habitat
Baleine boréale	Moins d'inquiétude	Destruction habitat (polaire)
Ours brun	Moins d'inquiétude	Chasse, braconnage
Chimpanzé	Menacées	Destruction habitat (déforestation)
Dauphin commun de goulot d'étranglement	Moins d'inquiétude	la prise d'engins de pêche + Destruction habitat

Tigre continental	En danger	Destruction habitat (déforestation) + braconnage	
Gorille de rivière de croix	En danger critique de disparition	Destruction habitat (déforestation) + braconnage	
Dauphins et marsouins			
Dugong	Vulnérables	Destruction habitat	
Gorille des plaines orientales	En danger critique de disparition	Destruction habitat (déforestation) + braconnage	
Rorqual commun	Menacées	Destruction habitat	
Éléphant de forêt	Vulnérables	Destruction habitat	
Pingouin de Galápagos	Menacées	Destruction habitat	
Dauphin du Gange	Menacées	Destruction habitat (fleuve)	
Panda géant	Vulnérables	Destruction habitat (déforestation) + manque nourriture	
Tortue géante	Vulnérables	Destruction habitat (ile)	
Gorille	En danger	Destruction habitat (déforestation) + très lente reproduction	

Baleine grise	Moins d'inquiétude	
Grand requin blanc	Vulnérables	Destruction habitat
Rhinocéros à une corne plus grande	Vulnérables	Braconnage
Grand Sage-Grouse	Presque Menacées	Destruction habitat
Tortue verte	Menacées	surexploitation de leurs œufs, la chasse, la prise d'engins de pêche et la perte de sites de nidification sur les plages
Tortue hawksbill	En danger critique de disparition	la chasse, la prise d'engins de pêche et la perte de sites de nidification sur les plages
Dauphin d'Hector	Menacées	Destruction habitat
Hippopotame	Vulnérables	Destruction habitat
Humphead Wrasse	Menacées	Destruction habitat + braconnage
Éléphant indien	Menacées	Destruction habitat
Dauphin de la rivière Indus	Menacées	Destruction habitat + barrage rivière
Dauphin d'Irrawaddy	Menacées	Destruction habitat

	dans le monde ?		
Jaguar	Presque Menacées	Destruction habitat + braconnage	
Rhinocéros de Java	En danger critique de disparition	Destruction habitat	
Tortue luth	Vulnérables	collecte intense des œufs et des prises accessoires de pêche	
Tortue caouanne	Vulnérables	Braconnage + prises accessoires	
Tortae casaanie	valierables	Dideolinage + prises decessories	
Macaw	Moins d'inquiétude	Destruction habitat (déforestation) + braconnage	
Iguane marin	Vulnérables	Destruction habitat (nid)	
Papillon monarque			
Gorille de montagne	Menacées	Destruction habitat (déforestation) + braconnage	
Pluvier de montagne	Presque Menacées	Destruction habitat (prairies)	
Narval	Presque Menacées	Destruction habitat (polaire)	
Baleine noire de l'Atlantique Nord	Menacées	Destruction habitat	

Tortue de Ridley d'olive	Vulnérables	Destruction habitat (plage de nidification : nb faible)	
Orang-outan	En danger critique de disparition	Destruction habitat (déforestation) + braconnage	
Saumon du Pacifique			
Pangolin	En danger critique de disparition	braconnage	
Pingouin			
Bison des Plaines	Presque Menacées	Destruction habitat (polaire) + réchauffement climat	
Grenouille de fléchettes de poison	Menacées	Destruction habitat (déforestation) + réchauffement climat	
Ours polaire	Vulnérables	Destruction habitat (polaire)	
Pronghorn ( Pronghorn )	Moins d'inquiétude	Route migratoire menacée par aménagements anthropiques	
Panda rouge	Menacées	Destruction habitat (déforestation)	
Rhino	En danger critique de disparition	Braconnage	
Saola Saola	En danger critique de disparition	Destruction habitat (déforestation) + braconnage	

	aans ie monae 🤅	
Éléphant de savane	Vulnérables	Destruction habitat + braconnage
Otaries	Menacées	Destruction habitat
Tortue de mer	Menacées	Destruction habitat (déforestation) + braconnage + changement climatique = impact nidification = il modifie les températures du sable, ce qui affecte ensuite le sexe des nouveau-nés
Joints		
Baleine de Sei	Menacées	Destruction habitat (réchauffement climat)
Requin	Menacées	Destruction habitat (réchauffement climat)
Thon Skipjack	Moins d'inquiétude	
Paresse	Menacées	Destruction habitat (déforestation)
Léopard des neiges	Vulnérables	Destruction habitat (déforestation) + manque de gibier chassé par l'homme
Southern rockhopper penguin	Vulnérable	Destruction habitat (réchauffement climat)
Sri Lankan Elephant	En danger	Destruction habitat (déforestation)

Sumatran Elephant	En danger critique de disparition	Destruction habitat (déforestation)
Sumatran Orangutan	En danger critique de disparition	Destruction habitat (déforestation) + braconnage
Sumatran Rhino	En danger critique de disparition	Destruction habitat (déforestation)
Sunda Tiger	En danger critique de disparition	Destruction habitat (déforestation) + braconnage + manque de gibier chassé par l'homme
Swift Fox	Moins d'inquiétude	
Tiger	En danger	Destruction habitat (déforestation) + braconnage + manque de gibier chassé par l'homme
Tree Kangaroo	Moins d'inquiétude	
Tuna	Menacées	Surpêche
Vaquita Vaquita Vaquit	En danger critique de disparition	Braconnage
Gorille des plaines de l'Ouest	En danger critique de disparition	Destruction habitat (déforestation) + braconnage
Baleine	Menacées	Destruction habitat (réchauffement climat)

La mondialisation met-elle en danger certaines espèces ? Est-elle un moyen de "faciliter" le trafic animal dans le monde ?

Requin baleine	Menacées	Destruction habitat (réchauffement climat) + peche
Rhinocéros blanc (nord et sud)	Presque Menacées	braconnage
Marsouin sans nageoire de Yangtze	En danger critique de disparition	Destruction habitat
Thon à nageoires jaunes	Presque Menacées	
Moins d'inquiétude		
Vulnérables		
Presque Menacées		
Menacées		
En danger		
En danger critique de disparition		

# 2 Liste des parcs zoologiques et aquariums de France

Nom du parc	Commune	Département	Région
Cigoland	Kintzheim	Bas-Rhin	Grand Est
La montagne des singes	Kintzheim	Bas-Rhin	Grand Est
La volerie des aigles	Kintzheim	Bas-Rhin	Grand Est
Les Naïades	Ottrott	Bas-Rhin	Grand Est

	aans le monae s	U	
Parc de l'Orangerie	Strasbourg	Bas-Rhin	Grand Est
Vivarium du Moulin	Lautenbachzell	Haut-Rhin	Grand Est
Parc zoologique et botanique de Mulhouse	Mulhouse	Haut-Rhin	Grand Est
Musée aquarium d'Arcachon	Arcachon	Gironde	Nouvelle-Aquitaine
Réserve zoologique de Calviac	Calviac-en-Périgord	Dordogne	Nouvelle-Aquitaine
Aquarium du Périgord noir	Le Bugue	Dordogne	Nouvelle-Aquitaine
La Coccinelle	Gujan-Mestras	Gironde	Nouvelle-Aquitaine
Zoo du Bassin d'Arcachon	La Teste-de-Buch	Gironde	Nouvelle-Aquitaine
Réserve ornithologique du Teich	Le Teich	Gironde	Nouvelle-Aquitaine
Parc zoologique de Bordeaux Pessac	Pessac	Gironde	Nouvelle-Aquitaine
Parc'Ours	Borce	Pyrénées-Atlantiques	Nouvelle-Aquitaine
Exotic Park	Lescar	Pyrénées-Atlantiques	Nouvelle-Aquitaine
Zoo d'Asson	Asson	Pyrénées-Atlantiques	Nouvelle-Aquitaine
Musée de la mer	Biarritz	Pyrénées-Atlantiques	Nouvelle-Aquitaine
Le Pal	Dompierre-sur-Besbre	Allier	Auvergne-Rhône- Alpes
Parc animalier d'Auvergne	Ardes	Puy-de-Dôme	Auvergne-Rhône- Alpes
Parc zoologique du Livradois	Champétières	Puy-de-Dôme	Auvergne-Rhône- Alpes

			1
Parc zoologique de Lisieux	Hermival-les-Vaux	Calvados	Normandie
Parc zoologique de Jurques	Jurques	Calvados	Normandie
Parc animalier de la Dame Blanche	Saint-Julien-de-Mailloc	Calvados	Normandie
Alligator Bay	Beauvoir	Manche	Normandie
Parc zoologique de Champrepus	Champrepus	Manche	Normandie
Le Roc des Harmonies	Granville	Manche	Normandie
Parc de l'Auxois	Arnay-sous-Vitteaux	Côte-d'Or	Bourgogne-Franche- Comté
Touroparc Zoo	Romanèche-Thorins	Saône-et-Loire	Bourgogne-Franche- Comté
Aquarium des curieux de nature	Belle-Isle-en-Terre	Côtes-d'Armor	Bretagne
Aquarium marin de Trégastel	Trégastel	Côtes-d'Armor	Bretagne
Zooparc de Trégomeur	Trégomeur	Côtes-d'Armor	Bretagne
Océanopolis	Brest	Finistère	Bretagne
Marinarium du Collège de France	Concarneau	Finistère	Bretagne
La Pommeraie	Peumerit	Finistère	Bretagne
Aquarium et musée de la mer de Dinard (fermé)	Dinard	Ille-et-Vilaine	Bretagne
Zoo de la Bourbansais	Pleugueneuc	Ille-et-Vilaine	Bretagne
Aquarium Intra-Muros (fermé)	Saint-Malo	Ille-et-Vilaine	Bretagne

	dans le monde s		1
Grand aquarium Saint-Malo	Saint-Malo	Ille-et-Vilaine	Bretagne
Parc zoologique du château de Branféré	Le Guerno	Morbihan	Bretagne
Aquarium de Vannes	Vannes	Morbihan	Bretagne
Réserve zoologique de la Haute- Touche	Obterre	Indre	Centre-Val de Loire
Réserve de Beaumarchais	Autrèche	Indre-et-Loire	Centre-Val de Loire
Aquarium du Val-de-Loire	Lussault-sur-Loire	Indre-et-Loire	Centre-Val de Loire
ZooParc de Beauval	Saint-Aignan	Loir-et-Cher	Centre-Val de Loire
Parc Floral de la Source	Orléans	Loiret	Centre-Val de Loire
Parc animalier de Saint-Laurent	Charleville-Mézières	Ardennes	Grand Est
Parc Argonne Découverte	Olizy-Primat	Ardennes	Grand Est
Aquarium du Domaine de Vendresse	Vendresse	Ardennes	Grand Est
Muséum de Besançon	Besançon	Doubs	Bourgogne-Franche- Comté
Zoo de Guadeloupe au Parc des Mamelles	Bouillante	Guadeloupe	Guadeloupe
Aquarium de Guadeloupe	Le Gosier	Guadeloupe	Guadeloupe
Zoo de Guyane	Macouria	Guyane	Guyane
La Cité de la Mer	Cherbourg-Octeville	Manche	Normandie
Parc zoologique de Clères	Clères	Seine-Maritime	Normandie

	dans le monde s	l .	
Estran Cité de la mer	Dieppe	Seine-Maritime	Normandie
Biotropica	Val-de-Reuil	Eure	Normandie
Zoo Parc de Cheptainville (fermé)	Cheptainville	Essonne	Île-de-France
Parc de Saint-Vrain (fermé)	Saint-Vrain	Essonne	Île-de-France
Jardin d'acclimatation	Paris, Bois de Boulogne	Paris	Île-de-France
Ménagerie du Jardin des plantes	Paris, V <sup>e</sup> arrondissement	Paris	Île-de-France
Aquarium du palais de la Porte Dorée	Paris, XII <sup>e</sup> arrondissement	Paris	Île-de-France
Parc zoologique de Paris	Paris, XII <sup>e</sup> arrondissement	Paris	Île-de-France
Parc des Félins	Lumigny-Nesles-Ormeaux	Seine-et-Marne	Île-de-France
Terre de Singes	Lumigny-Nesles-Ormeaux	Seine-et-Marne	Île-de-France
Sea Life Paris Val d'Europe	Marne-la-Vallée	Seine-et-Marne	Île-de-France
Parc zoologique du Bois d'Attilly	Ozoir-la-Ferrière	Seine-et-Marne	Île-de-France
Réserve zoologique de Sauvage (fermé depuis 2017)	Émancé	Yvelines	Île-de-France
Espace Rambouillet	Rambouillet	Yvelines	Île-de-France
Parc zoologique de Thoiry	Thoiry	Yvelines	Île-de-France
Parc australien de Carcassonne	Carcassonne	Aude	Occitanie
Réserve africaine de Sigean	Sigean	Aude	Occitanie
Seaquarium du Grau-du-Roi	Le Grau-du-Roi	Gard	Occitanie

Aquarium de Saint-Jean-du-Gard	Saint-Jean-du-Gard	Gard	Occitanie
Aquarium marin du Cap d'Agde	Le Cap d'Agde	Hérault	Occitanie
Planet Ocean Montpellier	Montpellier	Hérault	Occitanie
Parc zoologique de Lunaret	Montpellier	Hérault	Occitanie
Zoo Le Nouveau monde	Saint-Thibéry	Hérault	Occitanie
Parc à loups du Gévaudan	Marvejols	Lozère	Occitanie
Réserve de bisons d'Europe de Sainte- Eulalie	Sainte-Eulalie	Lozère	Occitanie
Aquarium de Canet-en-Roussillon	Canet-en-Roussillon	Pyrénées-Orientales	Occitanie
Parc animalier de Casteil	Casteil	Pyrénées-Orientales	Occitanie
Parc animalier des Angles	Les Angles	Pyrénées-Orientales	Occitanie
La Vallée des Tortues	Sorède	Pyrénées-Orientales	Occitanie
Parc animalier des monts de Guéret	Guéret	Creuse	Nouvelle-Aquitaine
Parc du Reynou	Le Vigen	Haute-Vienne	Nouvelle-Aquitaine
Aquarium du Limousin	Limoges	Haute-Vienne	Nouvelle-Aquitaine
Aquarium d'Amnéville	Amnéville	Moselle	Grand Est
Parc zoologique d'Amnéville	Amnéville	Moselle	Grand Est
Parc animalier de Sainte-Croix	Rhodes	Moselle	Grand Est
Muséum-aquarium de Nancy	Nancy	Meurthe-et-Moselle	Grand Est

	dans le monde s		
Parc animalier de Pradinas	Pradinas	Aveyron	Occitanie
Micropolis, la cité des insectes	Saint-Léons	Aveyron	Occitanie
Le colombier Thoiry Parc	Salles-la-Source	Aveyron	Occitanie
Reptilarium du Larzac	Sainte-Eulalie-de-Cernon	Aveyron	Occitanie
Aquarium de Familipark	Muret	Haute-Garonne	Occitanie
Parc zoologique de Plaisance-du- Touch	Plaisance-du-Touch	Haute-Garonne	Occitanie
Parc animalier des Pyrénées	Argelès-Gazost	Hautes-Pyrénées	Occitanie
Donjon des aigles	Beaucens	Hautes-Pyrénées	Occitanie
Aquarium de Lourdes	Lourdes	Hautes-Pyrénées	Occitanie
PADIPARC [archive]3	Padirac	Lot	Occitane
Parc animalier de Gramat	Gramat	Lot	Occitanie
Forêt des singes de Rocamadour	Rocamadour	Lot	Occitanie
Le rocher des aigles	Rocamadour	Lot	Occitanie
Reptiland	Martel	Lot	Occitanie
Zoo des 3 vallées	Montredon-Labessonnié	Tarn	Occitanie
Aquarium municipal de Douai	Douai	Nord	Hauts-de-France
Aquarium municipal de Dunkerque	Dunkerque	Nord	Hauts-de-France

	duris le moride s		
Parc zoologique de Fort-Mardyck Dunkerque Grand Littoral	Fort-Mardyck	Nord	Hauts-de-France
Parc zoologique de Lille	Lille	Nord	Hauts-de-France
Zoo de Maubeuge	Maubeuge	Nord	Hauts-de-France
Parc des Cytises	Bénifontaine	Pas-de-Calais	Hauts-de-France
Maréis	Etaples-sur-Mer	Pas-de-Calais	Hauts-de-France
Nausicaá - Centre national de la mer	Boulogne-sur-Mer	Pas-de-Calais	Hauts-de-France
Aquarium des lagons	Nouméa	Province Sud	Nouvelle-Calédonie
Parc zoologique et forestier Michel- Corbasson	Nouméa	Province Sud	Nouvelle-Calédonie
Zoo de La Boissière-du-Doré	La Boissière-du-Doré	Loire-Atlantique	Pays de la Loire
Océarium du Croisic	Le Croisic	Loire-Atlantique	Pays de la Loire
Planète Sauvage	Port-Saint-Père	Loire-Atlantique	Pays de la Loire
Bioparc de Doué-la-Fontaine	Doué-la-Fontaine	Maine-et-Loire	Pays de la Loire
Natural Parc	Saint Laurent des Autels	Maine-et-Loire	Pays de la Loire
Zoo de La Flèche	La Flèche	Sarthe	Pays de la Loire
Domaine zoologique de Pescheray	Le Breil-sur-Mérize	Sarthe	Pays de la Loire
Spaycific'Zoo	Spay	Sarthe	Pays de la Loire
Fauconnerie du Puy du Fou	Les Épesses	Vendée	Pays de la Loire

Parc zoologique des Sables-d'Olonne	Les Sables-d'Olonne	Vendée	Pays de la Loire
Natur'Zoo de Mervent	Mervent	Vendée	Pays de la Loire
Aquarium Sealand de Noirmoutier- en-l'Île	Noirmoutier-en-l'Île	Vendée	Pays de la Loire
Aquarium Le 7ème continent	Talmont-Saint-Hilaire	Vendée	Pays de la Loire
Zoo d'Amiens	Amiens	Somme	Hauts-de-France
Parc du Marquenterre	Saint-Quentin-en-Tourmont	Somme	Hauts-de-France
Aquarium de La Rochelle	La Rochelle	Charente-Maritime	Nouvelle-Aquitaine
Zoo de La Palmyre	Les Mathes	Charente-Maritime	Nouvelle-Aquitaine
L'arche de Noé - Amazonia	Saint-Clément-des-Baleines	Charente-Maritime	Nouvelle-Aquitaine
Zoodyssée	Villiers-en-Bois	Deux-Sèvres	Nouvelle-Aquitaine
Les Géants du ciel	Chauvigny	Vienne	Nouvelle-Aquitaine
La planète des Crocodiles	Civaux	Vienne	Nouvelle-Aquitaine
L'île aux Serpents	La Trimouille	Vienne	Nouvelle-Aquitaine
Aquarium de Loudun	Loudun	Vienne	Nouvelle-Aquitaine
Vallée des singes	Romagne	Vienne	Nouvelle-Aquitaine
Parc animalier des Bois de Saint- Pierre	Smarves	Vienne	Nouvelle-Aquitaine
Marineland d'Antibes	Antibes	Alpes-Maritimes	Provence-Alpes-Côte d'Azur

	aans le monae	<u> </u>	
Parc Phænix	Nice	Alpes-Maritimes	Provence-Alpes-Côte d'Azur
Parc zoologique du Cap Ferrat (fermé)	Saint-Jean-Cap-Ferrat	Alpes-Maritimes	Provence-Alpes-Côte d'Azur
Jardin zoologique de Marseille (fermé)	Marseille	Bouches-du-Rhône	Provence-Alpes-Côte d'Azur
Zoo de La Barben	Pélissanne	Bouches-du-Rhône	Provence-Alpes-Côte d'Azur
Parc zoologique de Fréjus	Fréjus	Var	Provence-Alpes-Côte d'Azur
Village des tortues	Gonfaron	Var	Provence-Alpes-Côte d'Azur
Jardin d'oiseaux tropicaux	La Londe-les-Maures	Var	Provence-Alpes-Côte d'Azur
Jardin Exotique et Zoo de Sanary- Bandol	Sanary	Var	Provence-Alpes-Côte d'Azur
Zoo du Mont Faron	Toulon	Var	Provence-Alpes-Côte d'Azur
Aquarium de la Réunion	Saint-Gilles	Réunion	Réunion
Kélonia	Saint-Leu	Réunion	Réunion
Parc des oiseaux	Villars-les-Dombes	Ain	Auvergne-Rhône- Alpes
Parc animalier de Lussas	Lussas	Ardèche	Auvergne-Rhône- Alpes
Safari de Peaugres	Peaugres	Ardèche	Auvergne-Rhône- Alpes

aans ie monde ?				
La Ferme aux crocodiles	Pierrelatte	Drôme	Auvergne-Rhône- Alpes	
Le jardin aux oiseaux	Upie	Drôme	Auvergne-Rhône- Alpes	
Parc animalier de Merlet	Les Houches	Haute-Savoie	Auvergne-Rhône- Alpes	
Les Aigles du Léman	Sciez	Haute-Savoie	Auvergne-Rhône- Alpes	
Tropicaland	Viry	Haute-Savoie	Auvergne-Rhône- Alpes	
Domaine des Fauves	Les Abrets	Isère	Auvergne-Rhône- Alpes	
Aquarium de Saint-Chamond	Saint-Chamond	Loire	Auvergne-Rhône- Alpes	
Château de Bouthéon	Andrézieux-Bouthéon	Loire	Auvergne-Rhône- Alpes	
Parc zoologique de Saint-Martin-la- Plaine	Saint-Martin-la-Plaine	Loire	Auvergne-Rhône- Alpes	
Parc animalier de Courzieu	Courzieu	Rhône	Auvergne-Rhône- Alpes	
Aquarium de Lyon	La Mulatière	Rhône	Auvergne-Rhône- Alpes	
Jardin zoologique de la ville de Lyon	Lyon	Rhône	Auvergne-Rhône- Alpes	
Aquarium du Lac du Bourget	Aix-les-Bains	Savoie	Auvergne-Rhône- Alpes	