

L'ORIGINE DES ÉPIDÉMIES

Niveau préconisé (B1) - Durée de l'activité : 30 mn

Compréhension orale : fiche individuelle (1 page)







I – COMPRENDRE le document

[Lien vers la vidéo](#)

- Echauffement** : connaissez-vous des cas d'épidémies dans l'histoire ? Savez-vous à quoi elles sont dues (des virus, des bactéries) ? Que savez-vous sur elles (leur origine, leurs conséquences, etc.) ?
- Connaissez-vous ces animaux ? Pouvez-vous les nommer en français ?**



- Qui dit quoi ?** Regardez la vidéo et associez à chacun l'esprit de ses propos.

			
La journaliste	Eric Leroy	Barbara Dufour	Isabelle Autissier

- A son origine, le Sida était une maladie de grands singes.
 - Les maladies virales sont toutes d'origine animale.
 - La croissance démographique est en partie responsable des épidémies.
 - L'homme se rapproche trop des animaux sauvages.
 - Il n'y a pas plus de maladies d'origine animale qu'avant.
- Vrai ou faux ?** Regardez à nouveau la vidéo et indiquez si les affirmations suivantes sont vraies ou fausses et rectifiez-les si nécessaire.

	Vrai	Faux
Les animaux peuvent nous contaminer quand nous les chassons.		
Les animaux sauvages sont les seuls vecteurs de transmission.		
Les grands singes étaient très affectés par le Sida.		
La déforestation est une des causes présentées par la présidente de WWF France.		
Depuis les années 50, les épidémies se propagent plus vite.		

5. Travail sur la langue.

Associez les mots tirés de la vidéo, à leur synonyme. Il y a 3 intrus.

a- contaminer b- envahir c- chasse illégale d- maladie d'origine animale e- détruire f- introduire un grand changement g- écosystème

Empiéter	Bouleverser	Le braconnage	Une zoonose

L'ORIGINE DES ÉPIDÉMIES

Niveau préconisé (B1)

Prolongements
pour la classe :
culture, civilisation

✈ II – POUR ALLER PLUS LOIN

Des articles :

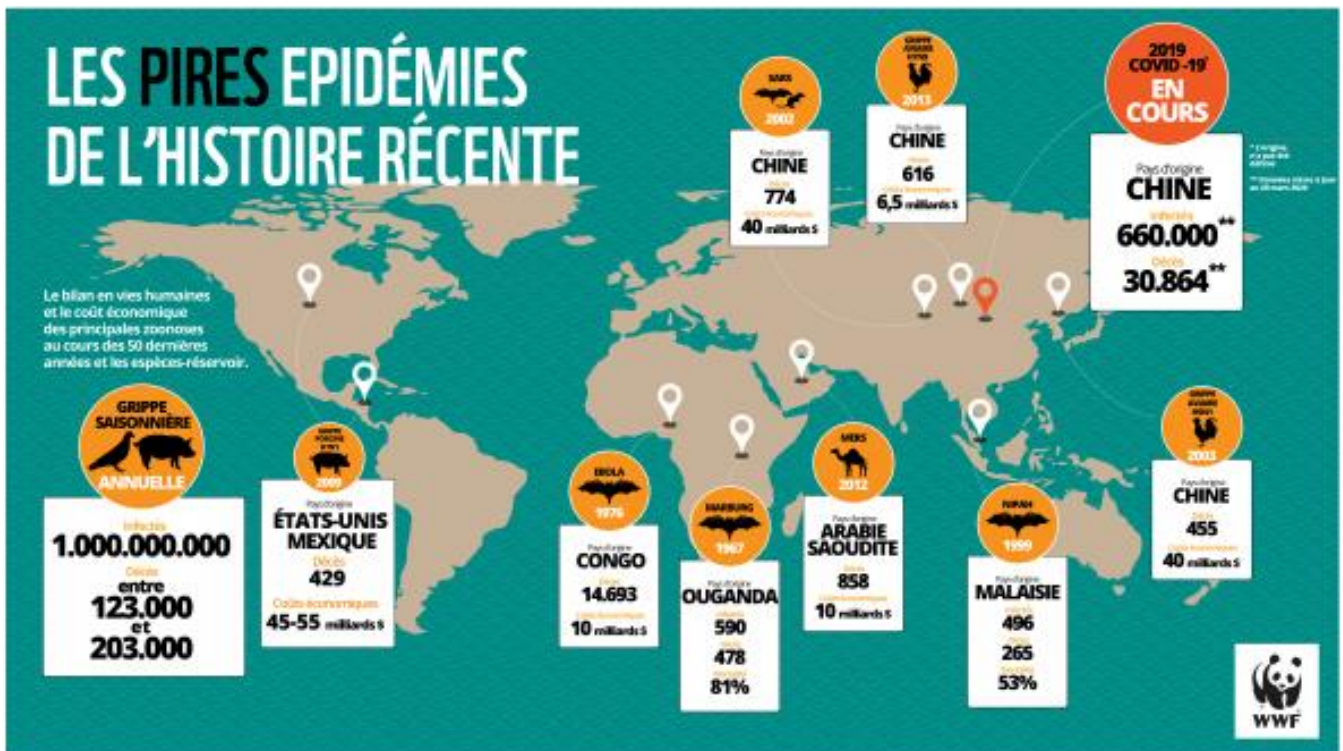
WWF : <https://wwf.be/fr/actualites/un-rapport-du-wwf-met-en-evidence-le-lien-entre-la-pandemie-de-covid-19-et-la-destruction-de-la-nature/>

30 millions d'amis : <https://www.30millionsdamis.fr/actualites/article/18925-le-pouvoir-de-protéger-la-biodiversite-pour-eviter-les-pandemies-est-entre-nos-mains/>

Une vidéo :

Le Monde : <https://www.youtube.com/watch?v=O0NUFPT7raq>

Des images :



L'ORIGINE DES ÉPIDÉMIES

Corrigé

Corrigé de la
compréhension
orale







I – COMPRENDRE le document

[Lien vers la vidéo](#)

- Echauffement** : les épidémies citées dans le reportage : la peste (bactérie), plusieurs vagues en Europe jusqu'au 18^e siècle. La peste du Moyen-Age a décimé l'Europe. Le Sida causé par un virus ; Ebola causé par un virus ; SRAS, virus : dans les années 2000 en Asie du Sud-Est. Sinon, le choléra (bactérie), le typhus (bactérie)
- Connaissez-vous ces animaux ? Pouvez-vous les nommer en français ?**



- Qui dit quoi ?** Regardez la vidéo et associez à chacun l'esprit de ses propos.

			
La journaliste	Eric Leroy	Barbara Dufour	Isabelle Autissier
c - e	b	a	d

- A son origine, le Sida était une maladie de grands singes.
 - Les maladies virales sont toutes d'origine animale.
 - La croissance démographique est en partie responsable des épidémies.
 - L'homme se rapproche trop des animaux sauvages.
 - Il n'y a pas plus de maladies d'origine animale qu'avant.
- Vrai ou faux ?** Regardez à nouveau la vidéo et indiquez si les affirmations suivantes sont vraies ou fausses et rectifiez-les si nécessaire.

	Vrai	Faux
Les animaux peuvent nous contaminer quand nous les chassons.	x	
Les animaux sauvages sont les seuls vecteurs de transmission. <i>On parle de cochons d'élevage comme animal intermédiaire.</i>		x
Les grands singes étaient très affectés par le Sida. <i>Ils étaient habitués au pathogène, pour eux ce n'était pas une maladie.</i>		x
La déforestation est une des causes présentées par la présidente de WWF France.	x	
Depuis les années 50, les épidémies se propagent plus vite.	x	

5. Travail sur la langue.

Associez les mots tirés de la vidéo, à leur synonyme. Il y a 3 intrus.

a- contaminer b- envahir c- chasse illégale d- maladie d'origine animale e- détruire f- introduire un grand changement g- écosystème

Empiéter	Bouleverser	Le braconnage	Une zoonose
b	f	c	d

L'ORIGINE DES ÉPIDÉMIES

Transcription

Transcription : pour
une lecture après les
activités

La peste, la grippe espagnole, le Sida, Ebola, le SRAS et jusqu'au Coronavirus, les plus grandes épidémies de notre histoire, comme l'explique ce virologue, n'ont qu'une seule et même origine.

Eric Leroy : L'homme ne vas pas se créer sa propre maladie. En fait, toutes les maladies infectieuses, toutes les maladies virales, essentiellement, proviennent à un moment donné ou à un autre, des animaux. Un virus peut franchir cette barrière d'espèce, qui n'est pas si imperméable que ça et être à l'origine de pandémies.

Le pangolin, les singes, les chauves-souris ou encore les rongeurs nous transmettent des maladies qu'on appelle des zoonoses. Par contact direct, quand nous les chassons ou mangeons un fruit qu'ils ont contaminé ; par contact indirect aussi, via un autre animal intermédiaire, comme le pangolin ou le cochon d'élevage. Certains de ces virus s'adaptent très bien à l'homme parce qu'il n'a aucune défense contre eux.

Barbara Dufour : Le Sida, à l'origine, c'est une maladie qui existait chez les grands singes. C'était d'ailleurs pas une maladie...les grands singes étaient assez bien habitués à cet agent pathogène. Et puis, quand il est passé chez l'homme, et bien, il s'est parfaitement adapté à l'espèce humaine et c'est devenu un virus quasiment strictement humain.

C'est aussi le cas du Covid19. On estime que ces zoonoses font près de 700 000 morts par an dans le monde. Les principaux responsables de l'émergence de ces maladies infectieuses ne sont pas les animaux, c'est l'homme. Plus il empiète sur leur habitat naturel, et plus il s'expose.

Isabelle Autissier : C'est toujours parce que les hommes sont allés vers les réservoirs de (vie ?) sauvage animale soit par la déforestation, l'assèchement des zones humides, le commerce des animaux sauvages, le braconnage surtout. Donc, tout ça fait que on se trouve en contact avec des animaux qui jusqu'à maintenant étaient très loin de nous.

Il n'y a pas plus de maladies d'origine animale qu'avant. Mais leur vitesse de propagation explose depuis les années 50. En cause, la croissance démographique mondiale, nos modes de vie, de déplacements. Si l'homme continue de bouleverser les écosystèmes, les scientifiques prévoient : il y aura d'autres pandémies après le Covid19.

Mots clés

Santé – maladie – épidémie – covid19 - écologie