

# ONE HEALTH Une Seule Santé

un changement de culture nécessaire

- ▶ Lancement du PRSE4 Pays de la Loire
- ▶ Nantes, 12 avril 2024

Jean-Luc Angot, inspecteur général, MASA

# VIVANT ⇒ COMPLEXITÉ ⇒ INTERDISCIPLINARITÉ, TRANSVERSALITÉ & GLOBALITÉ

## ► Décloisonner - vision globale

Pas seulement disciplines scientifiques (médecine humaine, médecine vétérinaire, écologie...), sciences humaines également

Portage politique (car concerne la société civile)

Mettre du lien entre les disciplines et entre science et citoyens (défiance actuellement)

Crise Covid-19 → compétences vétérinaires      origine animale  
gestion épidémies

Pas uniquement zoonoses : alimentation

Dangers microbiologiques, physiques et chimiques

A toutes les échelles : locale, nationale, régionale, mondiale



60%

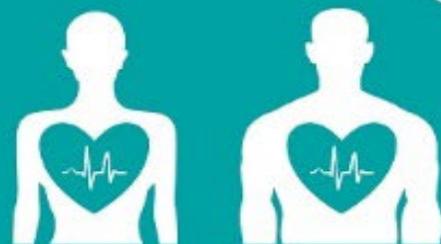


des maladies infectieuses humaines ont une origine animale  
(Chiffres OIE)



La santé de l'environnement  
et les régimes alimentaires  
impactent la santé humaine

Émergence de microorganismes  
résistants aux antibiotiques



Santé  
de l'humain



Les activités humaines entraînent une  
contamination de l'environnement par  
des substances toxiques



20%

des pertes de la production  
animale mondiale sont liées  
aux maladies animales  
(Chiffres OIE.)



Les maladies et ravageurs  
causeraient jusqu'à

40%

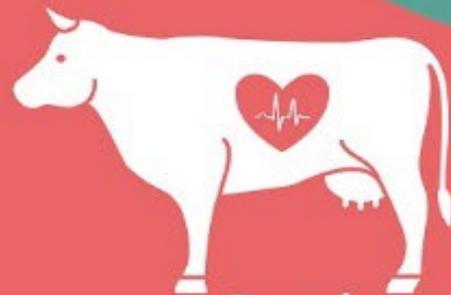


de pertes des cultures  
vivrières mondiales  
(Chiffres FAO)



75%

des espèces végétales cultivées ont  
besoin d'être pollinisées  
(Chiffres OIE.)



Santé  
des animaux

Une seule  
santé



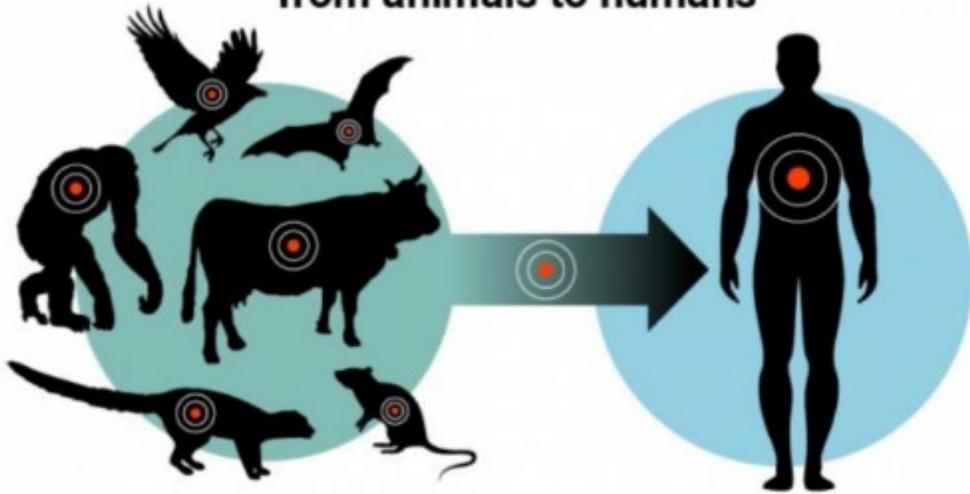
Santé  
de l'environnement

La déforestation accroît le risque  
d'exposition des humains et  
des élevages à de nouveaux  
pathogènes



## What are zoonoses and how prevalent are they?

Zoonoses are diseases transmitted from animals to humans



They comprise:

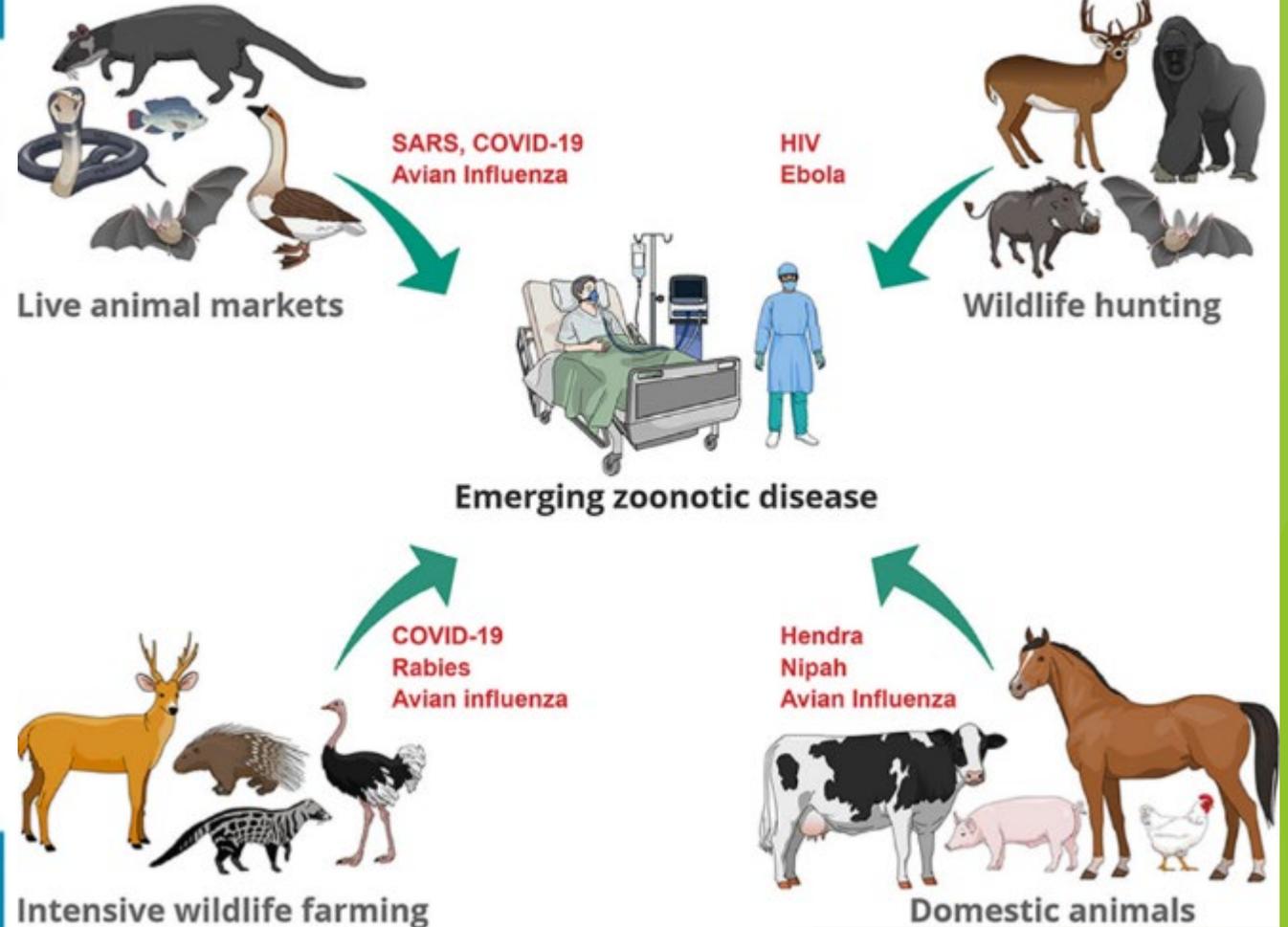
**60%**  
of all infectious diseases in humans

**75%**  
of all emerging infectious diseases

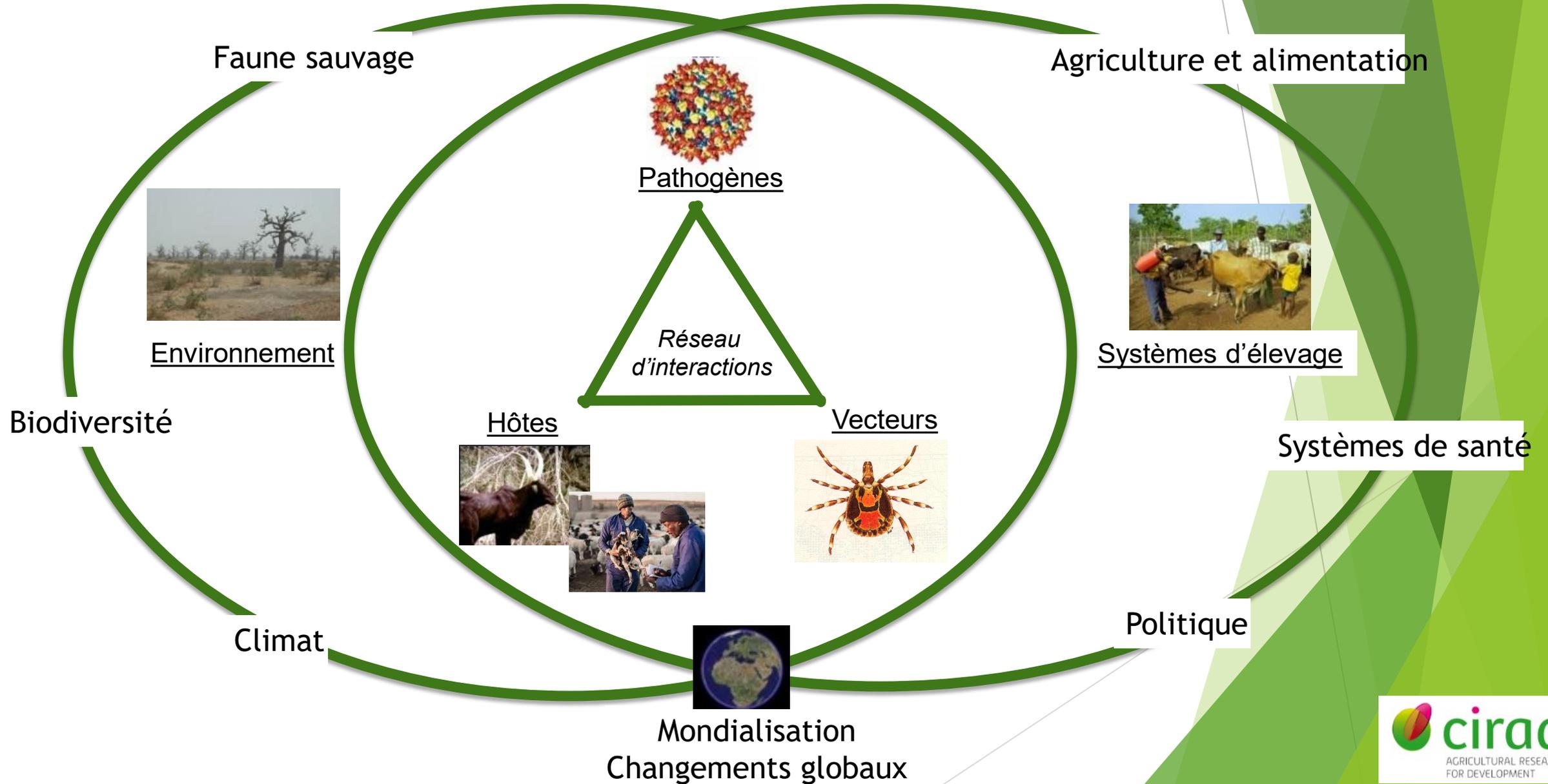
Source: UNEP Frontiers 2016 Report

#COVID19

UN  
environment  
programme

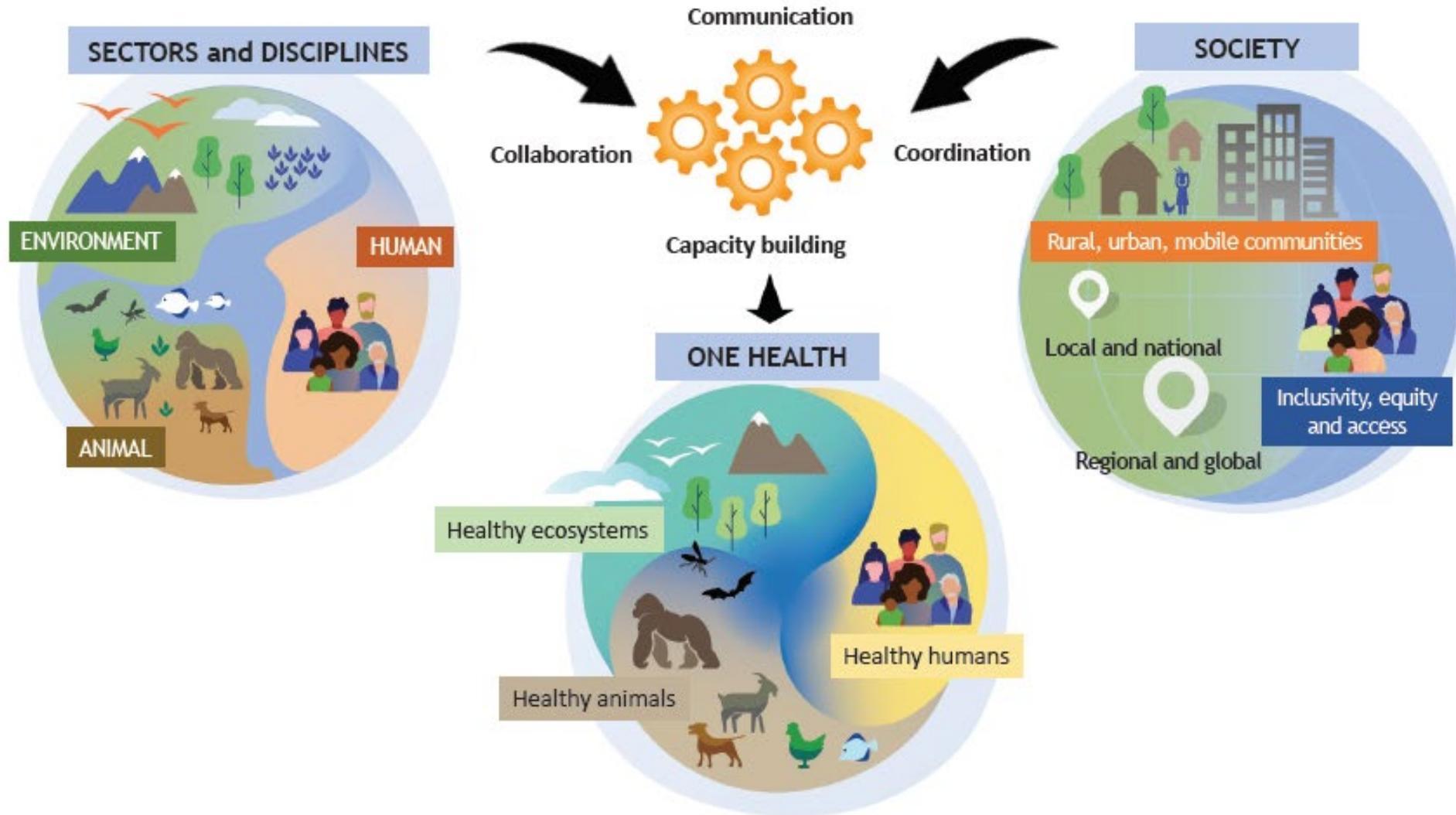


# Du concept un pathogène/une maladie à l'approche intégrée de la santé



## Définition One Health adoptée par OMS-OIE-FAO-PNUE (1<sup>er</sup> décembre 2021)

*One Health/Une seule santé est une approche intégrée et fédératrice qui vise à équilibrer et optimiser durablement la santé des personnes, des animaux et des écosystèmes. Elle reconnaît que les santés des humains, des animaux domestiques et sauvages, des plantes et de l'environnement au sens large (y compris les écosystèmes) sont étroitement liées et interdépendantes. L'approche mobilise de multiples secteurs, disciplines et communautés à différents niveaux de la société pour travailler ensemble à améliorer le bien-être et à lutter contre les menaces pour la santé et les écosystèmes, tout en répondant au besoin collectif d'eau, d'énergie et d'air propres, d'aliments sains et nutritifs, en prenant des mesures contre le changement climatique et en contribuant au développement durable.*



Merci pour votre attention !

---