

Chapitre 7 – La biodiversité et son évolution

Activité 6 - One health, Une seule santé : une vision globale du vivant

b. One health, une définition internationale p. 180

« Le concept “Une seule santé” consiste en une approche intégrée et unificatrice qui vise à équilibrer et à optimiser durablement la santé des personnes, des animaux et des écosystèmes.

Il reconnaît que la santé des humains, des animaux domestiques et sauvages, des plantes et de l’environnement en général (y compris des écosystèmes) est étroitement liée et interdépendante.

L’approche mobilise de multiples secteurs, disciplines et communautés à différents niveaux de la société pour travailler ensemble à favoriser le bien-être et à lutter contre les menaces pour la santé et les écosystèmes. Il s’agit également de répondre au besoin collectif en eau potable, en énergie propre, en air pur, et en aliments sûrs et nutritifs, de prendre des mesures contre le changement climatique et de contribuer au développement durable. »

Définition adoptée en décembre 2021 par l’OMS (Organisation mondiale de la Santé), l’OIE (Organisation mondiale de la Santé animale – Office international des Épizooties), la FAO (Organisation des Nations Unies pour l’alimentation et l’agriculture) et le PNUE (Programme des Nations Unies pour l’Environnement)

Exercices

21. Biodiversité et agriculture

d. Des races d'espèces domestiques qui disparaissent p. 191

La France comptait autrefois plus d'une soixantaine de races de vaches, dont les noms correspondaient généralement à leur terroir d'origine. On connaît encore aujourd'hui : la Salers, la Normande, la Limousine, la Montbéliarde.

Pourtant aujourd'hui, deux races, la Prim'Holstein et la Charolaise, dominent les élevages et représentent près de 30 % du cheptel national. Au niveau mondial, sur 900 races bovines répertoriées, 200 ont déjà disparu.

La tendance est la même pour les ovins, avec 180 disparitions pour 995 races répertoriées.

Cette extinction de la biodiversité domestique est essentiellement due à la nécessaire uniformisation des élevages et au choix des espèces les plus performantes. Cependant, cette perte de biodiversité n'est pas sans conséquences sur les possibilités d'adaptation futures aux changements environnementaux.