

Des Nigériens au secours de la mangrove

EN BREF

Au Sud nigérien, les populations connaissent l'importance cruciale de la mangrove et se mobilisent pour restaurer cet écosystème. Grâce à ces trois activités, vos apprenant·es seront sensibilisé·s aux interactions entre les espèces et devront expliquer en quoi la biodiversité est importante pour l'équilibre de notre planète.

OBJECTIFS

Communicatifs / pragmatiques

- Activité 1 : comprendre l'essentiel des informations du reportage.
- Activité 2 : analyser le rôle de la mangrove et ce qui menace son équilibre.
- Activité 3 : expliquer l'importance de quelques éléments clés dans l'écosystème planétaire.

 Cours de 30 minutes

NIVEAU

B2

PUBLIC

Adultes, grands adolescent·es

COLLECTION

[7 jours](#)

MISE EN LIGNE

Octobre 2024
Dossier 825

VIDÉO

Reportage TV5MONDE du 13/07/2024

ACTIVITÉ 1

Q DÉCOUVERTE



Consigne

Regardez le reportage et cochez les réponses auxquelles il vous semble répondre.

Mise en œuvre

- Former des binômes.
- Distribuer la fiche apprenant et prendre connaissance de la consigne.
- Diffuser le reportage en entier, avec le son et sans les sous-titres.
- Laisser un temps de concertation et de réponse et mettre en commun en grand groupe.

✓ CORRIGÉS

- Que font les volontaires pour restaurer la mangrove ?**
- Quelles sont les espèces végétales essentielles à l'écosystème de la mangrove ?
- Pourquoi les mangroves sont-elles importantes en cas d'inondation ?**
- Quelles actions peut-on mener pour sensibiliser la population mondiale à l'importance de la mangrove ?
- Quel rôle joue la mangrove dans la préservation de la biodiversité ?**
- Qui sont les activistes qui militent pour protéger la mangrove ?
- Qu'est-ce qui menace actuellement la mangrove ?**
- Quels sont les pays africains qui abritent des mangroves ?

ACTIVITÉ 2

COMPRÉHENSION



Consigne

Quel rôle joue la mangrove pour l'environnement et quelles menaces affectent son équilibre ? Regardez de nouveau le reportage et associez les éléments ci-dessous pour former des propositions correctes.

Mise en œuvre

- Conserver les binômes.

- Prendre connaissance de la consigne.
- Diffuser le reportage en entier, avec le son et sans les sous-titres.
- Laisser un temps de réponse et mettre en commun en grand groupe.

✓ CORRIGÉS

La mangrove permet ...

aux maisons de se protéger des fortes crues.

au littoral de se protéger de l'érosion.

aux poissons de vivre en paix.

aux oiseaux de disposer d'un lieu de reproduction et de nidification.

aux populations de se nourrir en poissons, en bigorneaux et en crabes.

aux crabes de survivre dans les racines.

Dans la mangrove du Sud nigérian, ...

la négligence des multinationales pétrolières et le vandalisme causent des fuites dans les canalisations.

en 2020, une fuite de pétrole a causé la mort de tous les poissons et des crabes.

le palmier nipa, espèce invasive importée d'Asie, empêche la croissance des arbres de mangrove.

tous ces dangers ont déjà entraîné une diminution de 2% de la surface de la mangrove en 25 ans.

ACTIVITÉ 3



COMPRÉHENSION



PRODUCTION



15'

Consigne

En quoi les éléments du tableau ci-dessous jouent-ils un rôle important pour l'équilibre de la planète ? Quels sont les dangers qui les menacent ? Expliquez pourquoi ils sont essentiels. Faites des hypothèses si vous ne savez pas.

Mise en œuvre

- Former des groupes de 3 ou 4 apprenant·es et prendre connaissance de la consigne.
- Laisser un temps de discussion en circulant parmi les groupes.
- Proposer une mise en commun en groupe classe.

✓ CORRIGÉS

Les pollinisateurs **sont essentiels à** la reproduction de nombreuses plantes et à la production de nourriture. Ils **sont menacés par** l'utilisation de pesticides, la perte d'habitat et les changements climatiques.

Les forêts tropicales **contribuent à** la régulation du climat mondial en absorbant le CO2 et en produisant de l'oxygène. Elles **sont menacées par** la déforestation, les incendies et l'expansion agricole.

Les glaciers **sont essentiels à** la régulation des niveaux des mers. Ils **sont menacés par** le réchauffement climatique qui accélère leur fonte.

Les vers de terre **permettent d'aérer** les sols et de recycler les nutriments, améliorant ainsi leur fertilité.

Les océans **contribuent à** la régulation climatique et à la production d'oxygène par le phytoplancton.

Les grands prédateurs **sont nécessaires à** l'équilibre des écosystèmes car ils permettent de réguler les populations de proies.

Etc.