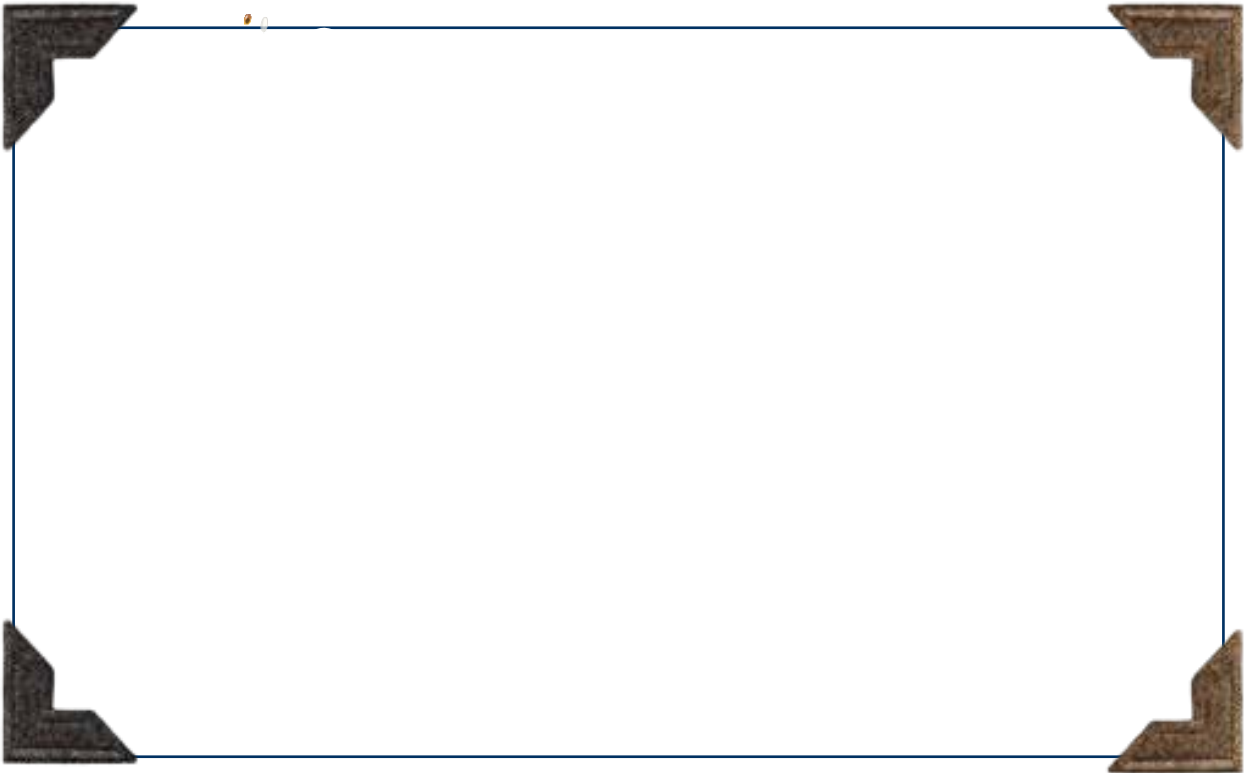


ZONE HUMIDE DES SALINES DE SAMOS



DÉCRIVEZ CE QUE VOUS VOYEZ AUTOUR DE VOUS.

DESSINEZ OU AJOUTEZ UNE PHOTO PANORAMIQUE DE LA ZONE.



SOL

À quoi ressemble le sol de la zone humide ?

1. **Prélevez un échantillon de sol à un endroit de la zone humide et faites une brève description.**



2. **Comparez vos observations avec celles des autres groupes.**

EAU

3. **Prélevez un échantillon d'eau et faites une brève description.**



4. **Mesurez le pH et la salinité de l'eau.**

5. **Comparez vos mesures avec celles des autres groupes.**



PLANTES

DESSINEZ L'UNE DES PLANTES QUE VOUS AVEZ VUES DANS LA ZONE.



Nom : _____

Nom scientifique : _____

Couleur : _____

Taille : _____

Forme : _____

Où dans la zone humide l'avez-vous vue : _____

Que savez-vous d'autre à son sujet : _____

ANIMAUX

DESSINEZ L'UN DES ANIMAUX QUE VOUS AVEZ VUS DANS LA ZONE.

A clipboard with a silver clip on the left side, holding a piece of aged, yellowed paper with horizontal lines for text entry.

Nom : _____

Nom scientifique : _____

Couleur : _____

Taille : _____

Forme : _____

Où dans la zone humide l'avez-vous vue : _____

Que savez-vous d'autre à son sujet : _____

FLORE, FAUNE ET FACTEURS ABIOTIQUES DES SALINES

AUX SALINES...

1. Utilisez l'application SEEK et prenez des photos des plantes et des animaux de la zone humide.



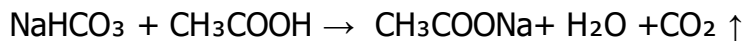
À L'ÉCOLE...

2. Imprimez les photos. Rassemblez des informations sur les animaux et les plantes que vous avez vus.
Travaillez en groupe et préparez une affiche sur la zone humide.
3. Trouvez des informations sur ce que signifient la salinité et l'acidification et sur la façon dont elles affectent la stabilité et la biodiversité des écosystèmes aquatiques.

AU LABORATOIRE...

4. **ACIDIFICATION ET ÉCOSYSTÈMES AQUATIQUES**

A) PRODUCTION DE DIOXYDE DE CARBONE AU LABORATOIRE



B) RELEVÉ DES VARIATIONS DU pH DE L'EAU DE MER ET DE L'EAU DOUCE

EN FAISANT BARBOTER DU DIOXYDE DE CARBONE (mesure avec un pH-mètre et/ou un indicateur)

C) EFFETS DE L'ACIDIFICATION SUR LES COQUILLES / COQUILLAGES