



STE2D PROD



<https://youtu.be/Pk7NH-grMOE>





Plan  
Sciences

**PROJET  
ÉCORANDO**

Année 2022-2023

Coordonnatrices académiques:  
C.BOUDY/H.RAMESAY



## constellation du plan Sciences & Technologie PROJET ECO RANDONNEE

### Mon parcours

30h00

**STAGE  
ESFI  
12h00**

Animation  
pédagogique  
PROJET  
**1**  
**Présentiel**  
**4H00**

Mercredi N°1

Animation  
pédagogique  
PROJET  
**2**  
**Présentiel**  
**4H00**

Mercredi N°2

Animation  
pédagogique  
PROJET  
**3**  
**Présentiel**  
**4H00**

Mercredi N°3

Module  
m@gistere  
**distanciel**  
**4h00**

**Bilan  
2h00**

Littoral  
de Ste  
Luce

Route des  
gués à  
Saint-  
Joseph

Conception  
de son éco  
randonnée









# **QUELQUES EXEMPLES DE RANDONNEES ET D'APPRENTISSAGES SCIENTIFIQUES**

## Français

### Littérature

- Sous le quenettier de Mamy Ayuda (tome 2) : Sens cibles

Katy FRANCOIS

Lexique du PEYI

- Gués / Faune / Flore

- Herbier

(cf. formation RANDO-EDD)

Jeux à proposer pour deviner le nom d'un végétal ou d'un animal : charades, rébus, quizz

## EPS

avec des parents encadrants

Adapter ses déplacements à des environnements variés

- Petites randonnées

pédestres (30' d'APQ tous les jeudis avec les élèves du CP et du CE1)

Etre équipé (tenue de sport)

Savoir marcher en groupe

(s'attendre, s'entraider, PAI)

Respecter le tracé du sentier

## Sciences

### CM1

- Démarche d'investigation

Objets techniques

- Fonction et fonctionnement d'objets fabriqués (château d'eau, usine de captage de Rivière Blanche, four à charbon sur le parcours)

La matière

- Le cycle de l'eau (à revoir)

- Cycle domestique de l'eau

- Station d'épuration (fonctionnement, traitement des eaux usées)

- Dangers qui menacent l'eau

## Questionner le monde

### CE2

- Démarche d'investigation

### Monde du vivant

- Faune et flore de la forêt hygrophile (humide)

- Ecosystème

### La matière

- Le cycle de l'eau

- Cycle de l'eau potable (usine de captage de Rivière Blanche)

## Projet « Ecorandonnée »

CE2/CM1

Route des gués  
Saint-Joseph

## Arts visuels

- EXPO photos de la sortie

- Land art : ramasser ce que la nature nous offre (feuilles mortes...)

- Herbier / Memory / Loto

## Education morale et civique

### Parcours citoyen

- Elèves respectueux de la nature « Rivière propre »

Laisser ZERO trace

Ramasser les déchets sur le parcours / Tri

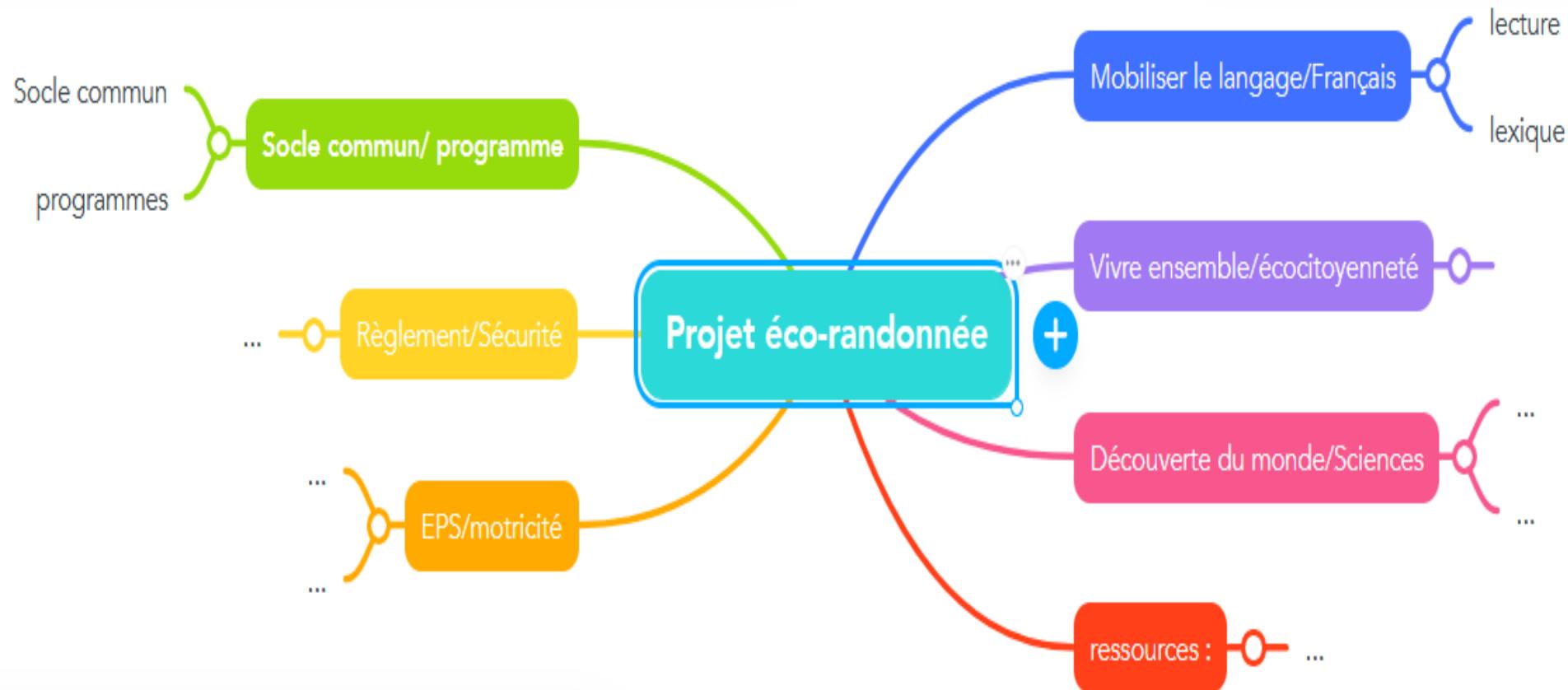
- Rester discret

### Parcours éducatif de santé

- Bien-être

- Savoir s'hydrater

# Construire la carte pour votre cycle : référence aux programmes, Activités à proposer (avant-pendant-après)



ANNÉE SCOLAIRE 2022/2023

# Projet Éco-randonnée

École Maternelle Bourg

Nom de l'enseignante : Mme BREDAS

Classe: Section

### A quoi sert la forêt

oxygène.  
réchauffement du climat  
réserve d'eau  
protège le sol  
milieu de vie des animaux  
utile aux hommes  
bois pour la construire des maisons  
se chauffer fabriquer des meubles  
Des objets

### Les animaux de nos forêts

les oiseaux.  
les papillons, les fourmis

ECO-RANDONNÉE  
pourquoi faut-il  
protéger la forêt ?

### Les bienfaits de la forêt

les racines retiennent la terre  
lieu de randonnée  
fleurs  
nourrir les animaux

### les arbres de nos forêts

Mahogani, Acajou, Poirier

#### Activité artistique

empreintes de feuille

représenter un arbre

découvrir l'arbre dans l'art visuel :

arbre de vie de Klint

éducation musicale écoute des bruit de la forêt

#### Mobiliser le langage dans toutes ses dimensions

nommer quelques grands arbres de chez nous

découvrir une forêt dense, humide, une clairière

distinguer les liane et les feuilles

graphisme : nervures des feuilles

## ECO-RANDONNÉE

#### Activité physique

se déplacer en forêt : marcher en file

courir sauter sur les feuilles mortes

se déplacer en respectant une consigne

un code , une direction.  
arbres,

#### construire les 1<sup>er</sup> outils mathématiques

classer mes feuilles par les catégories

classer les arbres selon leur tailles

dénombrer les amandes collecter lors de la visite

jeux d'orientation partir photos

#### explorer le monde

distinguer le vivant du non vivant

distinguer les odeurs

distingués, le bruit, le chant des oiseaux

danger en foret : ne pas toucher tous les

# *La sortie à la forêt la PHILIPPE*



# **Ecole maternelle Auguste REJON**

**Eco randonnée à l'étang de Beauséjour-TRINITE  
Le 16 mars 2023**

# Découvrir le Milieu : la faune et la flore



## Développer l'observation et l'analyse : pourquoi y a-t-il 2 arbres morts dans la mer?



# **Eco rando**

# **sentier du littoral de Sainte-Luce**

**Section de petits**

**Ecole Maternelle LECHALLIER**

**Petit Bourg - Rivière Salée**















# **Activités de tri**



# **LE BERNARD L'HERMITE**

## **Le voleur de coquille**

### **Observations-Elevage??**











# Les lieux de randonnée

Aucun site

La cité Manikou

La Trinité et Saint-Joseph

La route des gués

Pas effectué de randonnée.

Coeur BOULIKI, Morne CABRIS, Forêt VATABLE, Tartane

Morne cabri

la Philippe



merci

