



FEUILLE de route du groupe A (*inventez-vous votre nom de tribu !*) :

Nombre de Foyers différents dans le groupe : ____

Merci de laisser vos coordonnées (par foyer) :

FOYER 1
 NOM/PRENOM : _____
 ADRESSE : _____
 TELEPHONE : _____
 MAIL : _____

FOYER 2
 NOM/PRENOM : _____
 ADRESSE : _____
 TELEPHONE : _____
 MAIL : _____

FOYER 3
 NOM/PRENOM : _____
 ADRESSE : _____
 TELEPHONE : _____
 MAIL : _____

FOYER 4
 NOM/PRENOM : _____
 ADRESSE : _____
 TELEPHONE : _____
 MAIL : _____

LE DEROULEMENT :

► Vous allez répondre à **7 énigmes** dans l'ordre du parcours, comme c'est indiqué sur votre carte. Pour votre groupe l'ordre est le suivant :

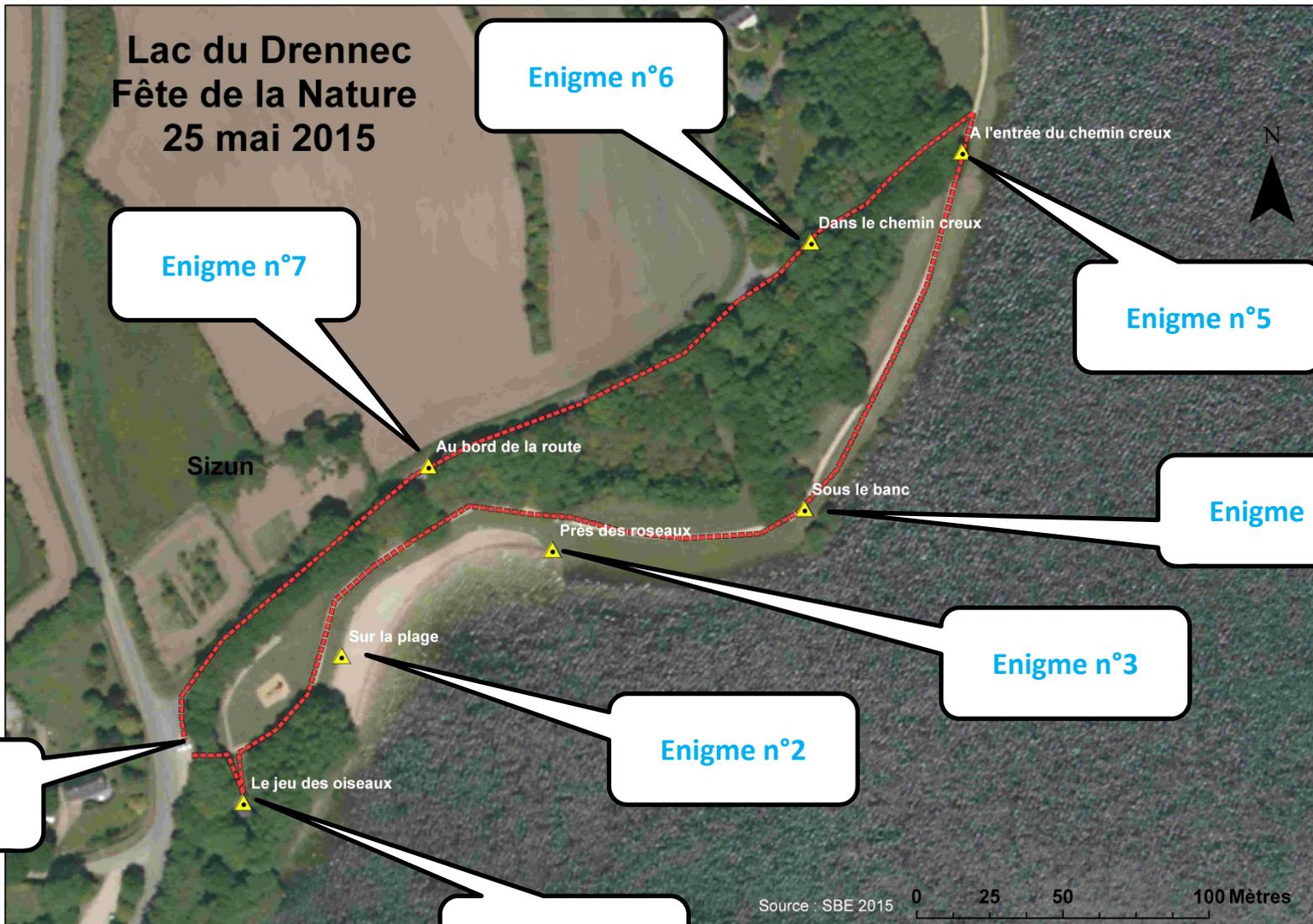
Boucle n°1

1. **Le jeu des oiseaux**
2. **Sur la plage**
3. **Près des roseaux**
4. **Sous le banc**
5. **A l'entrée du chemin creux**
6. **Dans le chemin creux**
7. **Au bord de la route**

► En plus de ces 7 énigmes, **7 espèces végétales** sont à identifier. Elles sont matérialisées par petits piquets sur lesquels vous trouverez les **lettres de A à G**. Mais on ne vous donne aucun indice pour les trouver... à vous de chercher (un indice tout de même, elles ne sont pas éloignées du parcours).

Boucle n°1

LE PARCOURS (800 mètres) :





ETAPE 1 : Le jeu des oiseaux

Enigme : Vous allez trouver sur ce lieu énigme une feuille sur laquelle sont dessinées des silhouettes d'oiseau. Vous allez en prendre une seule et la garder, bien refermer le sac en laissant les autres feuilles à l'intérieur, et remettre le sac exactement là où vous l'avez trouvé.

Compléter la feuille : A qui sont ces silhouettes ?

Reportez les réponses ci-dessous (reliez par un trait) :

- | | |
|-----|------------------------|
| 1 ● | ● Le Cormoran |
| 2 ● | ● Le Martin pêcheur |
| 3 ● | ● Le Fuligule morillon |
| 4 ● | ● Le Colvert |

ETAPE 2 : Sur la plage

Enigme : Dans le sac en plastique, sur la plage, vous trouverez une fiche de la plante à rechercher avec quelques indices, c'est la fiche « **QUI SUIS-JE ?** ».

Pour savoir de quelle plante il s'agit, vous devrez observer la description des 3 Fiches d'identification :

- Le Bugle rampant
- La Littorelle à une fleur
- La Drosera rotundifolia

QUI SUIS-JE (noter le nom) : _____

On peut trouver cette plante détachée au fond de l'eau et déposée sur la plage, décrivez-là en quelques lignes : _____

Pensez-bien à remettre la fiche « Qui suis-je » et les « 3 fiches d'identification » dans la pochette plastique quand vous repartez !

ETAPE 3 : Près des roseaux

Enigme : Pourquoi le Gobe-Mouche est en retard ?

A l'aide du livre que vous trouverez dans le sac plastique, vous pourrez répondre à la question. Surtout pensez-bien à remettre le livre dans le sac avant de partir.

Réponse : _____

ETAPE 4 : Sous le banc

Enigme : Complète le texte grâce aux images présentes dans l’enveloppe :

La sécheresse de _____ a été un des déclencheurs de la construction du barrage. La mise en eau du barrage s’est faite en _____. La profondeur du lac est de _____ mètres et il a une superficie de _____ ha. Le lac a une contenance de _____ millions de m³. Il alimente en eau potable _____ personnes.

Pensez-bien à remettre toutes les étiquettes dans le sac plastique avant de repartir !

ETAPE 5 : A l’entrée du chemin creux

Enigme : Vous trouverez dans le sac plastique, une feuille avec des silhouettes d’animaux.

Prenez-en une et gardez là avec vous. Puis trouver les bonnes parties du corps des animaux, de façon à reconstituer l’animal que l’on peut trouver ici au Lac du Drennec.

De quel animal s’agit-il ? : _____

Donne 3 éléments qui peuvent expliquer la présence de cette espèce ici au lac du Drennec :

Réponse : _____

ETAPE 6 : Dans le chemin creux

Enigme : L’écorce, le lézard et le pneu crevé... qu’est-ce que cela vous inspire ? Qu’est-ce qui les relie ?

A l’aide du livre que vous trouverez dans le sac plastique, vous pourrez répondre à la question. Surtout pensez-bien à remettre le livre dans le sac avant de partir.

Réponses : _____

ETAPE 7 : Au bord de la route

Enigme : Prenez les documents dans le sac plastique, regardez-le et trouvez de quelles plantes sont composées ces feuilles ? Feuilles à reconnaître : Aulne, Bouleau, Chêne, Hêtre, Houx, Noisetier, Lierre grimpant, Ortie, Pissenlit, Plantain.

FEUILLE 1 composée d’une ½ feuille de : _____ et d’une ½ de : _____
 FEUILLE 2 composée d’une ½ feuille de : _____ et d’une ½ de : _____
 FEUILLE 3 composée d’une ½ feuille de : _____ et d’une ½ de : _____
 FEUILLE 4 composée d’une ½ feuille de : _____ et d’une ½ de : _____
 FEUILLE 5 composée d’une ½ feuille de : _____ et d’une ½ de : _____

Pensez-bien à remettre tous les documents dans le sac plastique avant de repartir !

LES 7 ESPECES VEGETALES A IDENTIFIER



Enigme botanique A

Qui suis-je ? Observez la plante qui se trouve au pied du piquet.

Je suis un très vieux houx. Observe bien toutes mes feuilles, que remarques-tu ?

Réponses : _____

Enigme botanique B

Qui suis-je ? Observez la plante qui se trouve au pied du piquet. Et aidez-vous des documents que vous trouverez à cet endroit.

- Je suis une petite plante verte à feuilles lancéolées disposées en rosette, à nervures parallèles.
- Mes fleurs sont minuscules, marrons et toutes serrées en boule au bout d'une longue tige.
- Je suis bien utile en cas de piqûre.
- Mon nom évoque une zone du corps humain située au niveau des pieds.

Réponse : Je suis le P _ _ _ _ _ N

Enigme botanique C

Qui suis-je ? Observez la plante qui se trouve au pied du piquet. Et aidez-vous des documents que vous trouverez à cet endroit.

Le poète La Fontaine cite deux plantes dans une de ces fables, elles composent même le titre de la fable :

- L'une souple fine et de taille modeste aime les milieux humides,
- L'autre très grande et majestueuse est réputée comme très robuste, d'où l'expression, fort comme un.....

Réponse : _____ et _____

Ces deux plantes sont présentes ici.

Enigme botanique D

Recherche au niveau du **PANEAU**, les documents qui t'aideront à répondre aux questions ci-dessous. **Observe-bien la plante avant d'y répondre.** Entoure les bonnes réponses, fais le rébus et tu trouveras mon nom :

Entoure les bonnes réponses :

- Mes fleurs ont-elles la même odeur que mes feuilles :

Oui Non

- Mes fleurs sont-elles disposées :

En ombelle En capitule En épi
En corymbe En grappe

- Mes feuilles sont-elles :

Composées Simples

- On utilise mes fleurs pour faire :

De la limonade De la lessive Des infusions
De la confiture De la vannerie

Rébus pour trouver mon nom :

Mon 1^{er} est le contraire de sous

Mon 2^{ème} est indispensable à la vie

Réponse au rébus : Je suis le _____

Enigme botanique E

Qui suis-je ? **Observez la plante qui se trouve au pied du piquet. Et aidez-vous des documents que vous trouverez à cet endroit.**

- Mes feuilles sont palmées et découpées finement.
- Mes tiges sont rouges.
- Mon odeur est désagréable
- J'ai de jolies petites fleurs rouges.
- J'ai un nom composé de 4 mots dont un prénom masculin.

Réponse : Je suis le **G** _____ **M** **h** _____ **E** à **R** _____ **T**

Enigme botanique F

Qui suis-je ? **Observez la plante qui se trouve au pied du piquet.**

- J'aime le bord de l'eau
- j'ai des feuilles vertes ovales et un peu dentées
- mon odeur est très agréable et soulage les nausées
- on me met dans les infusions, le taboulé et plein d'autres préparations

Réponse : Je suis la _____

Enigme botanique G

Qui suis-je ? **Observez la plante qui se trouve au pied du piquet.**

- Mes feuilles ont la forme de petites crêpes. D'ailleurs en breton mon nom signifie crêpe des enfants.
- J'aime les talus les vieux murs les troncs d'arbres.
- En français je porte le nom d'une partie du corps humain et d'une déesse.

Réponse : Je suis le **N** _____ de **V** _____ **S**