

## Club Nature – Les esprits de l'eau

### Séances du 8 et 15 septembre 2021

#### *Ce que nous avons fait :*

Première séance de réouverture du club !

Nous en avons donc profité pour faire un tour de table, d'autant que de nouveaux explorateurs ont rejoint la team des CPN !

Pour cette rentrée, j'ai proposé aux enfants de partir à la découverte des Ondines ; ces esprits de l'eau qui protègent les milieux aquatiques.... À condition qu'on le leur rende bien !

Pour que leurs pouvoirs opèrent sur les milieux aquatiques, ces esprits ont besoin de se sentir aimé et existé. Dans certains villages, les gens confectionnent des objets à l'aide d'éléments naturels et les offrent aux Ondines. C'est pourquoi, les explorateurs de Surgères ont mis la main à la pâte et ont créé des structures flottantes en guise d'offrande aux Ondines.

De quoi leur permettre de survivre encore un moment, de renforcer leur protection de la Gères tout en sachant que nous ne les oublions pas !



Figure 1 - Les réalisations des CPN pour les Ondines



Figure 2 - Cadeaux en cours de réalisation



Figure 3 - De plus près avant la mise à l'eau ..

Une fois les réalisations manuelles terminées, nous les avons offertes aux Ondines en déposant nos œuvres sur l'eau avec une pensée en message à destination des esprits de l'eau.

Nos cours d'eau sont l'essence même de la vie, protégeons-les !



Figure 4 - Les offrandes sont déposées sur l'eau

## Le coin des découvertes !

Au cours de notre balade, nous avons observé une tige de ronce difforme :



Figure 5 - Galle de *Diastrophus rubi* – *Cynips rubi*

Ceci est dû à un insecte hyménoptère de petite taille de la famille des cynips ; le cynips rubi.

C'est une toute petite guêpe (2.5 mm de long max), qui pond dans les tiges de ronciers ou framboisiers. Cela forme alors un renflement allongé dit « galle en cigare ». Les larves passent l'hiver dans la galle, se nymphosent (transformation en adulte) au cours du printemps puis quittent la galle qui les a hébergés.

Les galles se forment sur les végétaux par réaction suite à la piqûre de l'insecte et qui influe sur la structure des végétaux, d'où ces formes variées,

parfois bizarres, qui apparaissent sur différentes parties des végétaux (tiges, feuilles, fruit).

Morgane.