# Club Nature – Les mal aimés #2 et coopération

## Séances du 9 et 16 juin 2021

### Ce que nous avons fait :

Lors de ces séances, nous avons poursuivis la découverte des araignées en introduisant la séance par l'histoire de Zoé l'araignée, rédigée par la FCPN.

Cela a permis de refaire un point sur ce qu'est une araignée (ses caractéristiques, son mode de vie...).

Ensuite, j'ai demandé aux enfants de rechercher les toiles des araignées, nous en avons observé beaucoup, une fois que l'œil devient aguerri !

Nous avons surtout observé des toiles dites irrégulières (des toiles en nape notamment).
Mais également des toiles géométriques (ou régulières, telles les toiles que l'on s'imagine habituellement) de tétragnathes.

*Figure 1 - Toile en nappe*

Projet soutenu financièrement :

*Figure 2 - Toile avec l'araignée puis vue sur le "retrait" de l'araignée*

Les araignées à toiles irrégulières sont les plus nombreuses. Les pièges en nappe comme ceux observés sont construits à diverses hauteurs, généralement posé sur la végétation. Dans certains de ces pièges des retraites sont construites qui permettent à l'araignée de se cacher en attendant qu'une proie tombe dans ses filets. Elles sont très rapides et courent dès que des vibrations se font ressentir.

Pour aider les explorateurs au début de leurs recherches, un pulvérisateur d'eau leur a été fourni pour simuler les perles de rosée matinale afin de faire ressortir la toile sous nos yeux. Ensuite, ils n'avaient plus qu'à poser les yeux sur les buissons pour en débusquer toujours plus !

Projet soutenu financièrement :

*Figure 3 - Toile géométrique avec une Tétragnathe en son centre.*

Les Tétragnathes sont des araignées au corps allongé et fin, avec les deux premières paires de pattes longues. Le centre de leur toile parait « troué », il est sans spires. Ces araignées se retrouvent à proximité des cours d'eau (ici, la Gères) et mangent de petits insectes.
Autre particularité de ces araignées, c'est qu'elles possèdent des chélicères très grands !

Ensuite, les explorateurs ont découvert de nouveaux jeux de coopération afin d'avoir un panel d'activités pour en choisir une lors des rencontres du 30 juin ; avant de conclure la séance par un gouter bien mérité !

Morgane.

Projet soutenu financièrement :