



AQUARIUM TROPICAL

Appel à projet Année 2021/2022

Le Congrès des Jeunes Phycologues

Vendredi 10 juin 2022



Wilfried Thomas © Station Biologique de Roscoff, Sorbonne Université, CNRS

L'Aquarium Tropical du Palais de la Porte Dorée lance un appel auprès des classes de cycles 2 et 3.

Pendant l'année scolaire 2021/2022, préparez votre projet de classe et venez le présenter à l'Aquarium tropical au Congrès des Jeunes Phycologues début juin 2022, à l'occasion de la Fête de l'océan.

[Retrouvez l'appel à projet sur le site de l'Aquarium tropical](#)

Peuvent participer

Les classes des cycles 2 et 3 (CP à 6eme) des établissements publics et privés.

Le projet

Qu'est-ce qu'un phycologue ? C'est un botaniste spécialisé dans l'étude des algues ! En effet, l'Aquarium tropical propose à partir du mardi 5 octobre une grande exposition consacrée aux grandes algues marines.

Conçue comme une plongée ludique qui place le visiteur successivement dans un intérieur domestique, un laboratoire, et jusque dans les mystérieux fonds marins, **Algues Marines** aborde également les menaces qui pèsent sur ces espèces et les actions menées pour mieux les connaître et les protéger.

A travers cette exposition, vos élèves pourront découvrir à quel point les algues ont conquis notre vie quotidienne, notre alimentation, et à quoi ressemblent ces êtres vivants essentiels à l'équilibre biologique et climatique de la planète.

Nous vous proposons de participer à un projet de classe autour du thème des grandes algues marines, ou plus généralement de la vie marine.

Les sujets sont variés, comme par exemple : la diversité des algues, leurs utilisations au quotidien, la cuisine avec les algues, les algues comme source d'inspiration artistique, l'imaginaire sous-marin, les menaces et les protections...

En annexe 1, vous trouverez une liste de sujets possibles, mais non exclusive.

Vos élèves travailleront pendant l'année scolaire sur le sujet choisi et prépareront une œuvre qui présentera le travail réalisé comme par exemple : une œuvre plastique ou graphique, un récit, une pièce de théâtre, une chanson, un documentaire scientifique...

Les œuvres seront projetées ou présentées sur scène pendant la **Fête de l'océan**, à l'occasion d'une journée spéciale dédiée aux écoles, le vendredi 10 juin 2022. Tout type de production sera accepté. La seule condition est que sa présentation ne dépasse pas 10 minutes afin de laisser le temps à chaque classe de présenter son travail.

En annexe 2 vous trouverez une liste de productions possibles.

Le congrès

Les classes seront invitées à venir présenter leur œuvre lors du **Congrès des Jeunes Phycologues** qui aura lieu vendredi 10 juin 2022 à l'occasion de la 6^{ème} édition de la **Fête de l'océan** à l'Aquarium tropical.

L'aide de l'Aquarium tropical

Pour vous aider à choisir le sujet et à mettre en œuvre le projet, nous vous proposons :

- Une rencontre le **mercredi 24 novembre 2021 entre 14h30 et 16h30** pour vous présenter l'exposition **Algues marines**, les ressources associées et le Congrès des Jeunes Phycologues.
 - Une liste de sujets possibles en Annexe 1 de ce document
 - Une suggestion de types de présentations possibles en Annexe 2 de ce document
 - L'exposition **Algues marines** et ses documents pédagogiques
 - Les activités de médiation proposées au public scolaire
-

Les étapes

- Octobre 2021 : diffusion de l'appel à projet
 - Octobre-décembre 2021 : prise de contact avec l'équipe de l'Aquarium pour renseignements et inscriptions
 - Mercredi 24 novembre 2021 : après-midi d'échange avec les enseignants intéressés : présentation du projet d'exposition, discussion sur les sujets possibles...
 - Fin décembre 2021 : Date limite de dépôt du dossier de participation auprès de l'Aquarium tropical
 - Entre octobre 2021 et mai 2022 : mise en œuvre du projet dans les classes, avec visite possible de l'Aquarium et de l'exposition **Algues marines**
 - Mai 2022 : confirmation de participation au Congrès des Petits Mammifères Marins et précisions sur la nature de la présentation choisie.
 - **Vendredi 10 juin 2022 : Le Congrès des Jeunes Phycologues, à l'Aquarium tropical**
-

Inscriptions

Les enseignants intéressés peuvent prendre contact par email avec :

Gabriel Picot, chargé du développement culturel à gabriel.picot@palais-portedoree.fr

Une fiche d'inscription leur sera envoyée.

Les inscriptions définitives, valant engagement à participer au congrès, seront à rendre au plus tard fin décembre 2021.

ANNEXE 1 : LA LISTE DES SUJETS POSSIBLES

Ces sujets sont des suggestions. Cette liste est non exhaustive.

- La diversité des espèces d'algues, leur place dans la classification.
 - La biologie des algues : respiration, alimentation, reproduction...
 - Les champs d'algues marines : habitats, espèces qui y vivent...
 - Les algues comme source d'inspiration dans les arts
 - Les utilisations des algues par l'homme : alimentation, médecine, matériaux etc...
-

ANNEXE 2 : LA LISTE DES PRODUCTIONS POSSIBLES

Ces formes sont des suggestions non exhaustives.

- Œuvre plastique : sculpture, fresque, présentation graphique, diaporama, jeux de société collaboratifs...
- Spectacle vivant : théâtre, saynète, chorégraphie, chant, mime...
- Œuvre numérique : film, blog, site web, story, reportage vidéo...
- Présentation scientifique : diaporama, expérience, cahier de naturaliste...
- Concert, chorale...

Les œuvres feront l'objet d'une présentation devant les autres participants à l'Aquarium tropical du Palais de la Porte Dorée lors de la Fête de l'océan le 10 juin 2022. La durée de présentation ne dépassera pas 10 minutes.
