

## Olympiades Nationales de Biologie (ONB) 2024

Cher(e)s collègues,

Lors de la session 2023, les élèves du lycée Moulin Joli de la Possession, encadrés par leur professeur de SVT (M.Ropital), ont été lauréats des Olympiades de biologie à l'échelle académique dont le thème était : « L'eau et le vivant ». Ils ont brillamment représenté notre académie en terminant 4<sup>ème</sup> / 28 lors de la finale nationale qui s'est déroulée le 8 avril dernier à Toulouse.

Cette année, ce concours national (avec une présélection et une récompense académique) se poursuit. Il est ouvert, sur la base du volontariat, aux lycéens de première et de terminale ayant des SVT, des SMS ou de la BGB.

Ce concours consiste en la présentation d'un projet de recherche des élèves sous la forme d'une vidéo de 5 minutes maximum et d'un abstract de 20 lignes.

Les élèves, par groupe de 2 à 3 élèves maximum, mettent en place un projet scientifique autour d'un thème touchant au domaine de la biologie. Le thème de cette année **2023/2024** est « **La biodiversité dans les écosystèmes, du micro au macro, des abysses aux sommets** ».

Au minimum une mise en œuvre expérimentale, réalisable en laboratoire au lycée, est attendue. Il est possible de faire des équipes mixtes Première/Terminale.

L'intervention d'un scientifique dans ce projet de recherche peut représenter un avantage mais n'est pas obligatoire.

Le projet de recherche se réalise sur l'année scolaire (de septembre à fin février).

**Si vous avez travaillé sur le thème « L'eau et le vivant » en 2022/2023 et que vous souhaitez reconduire votre projet en 2023/2024**, cela est tout à fait possible. En effet, les thèmes des Olympiades sont valables deux ans afin de permettre aux élèves, qui n'auraient pas été lauréats (ni à l'échelle nationale, ni à l'échelle académique), mais qui souhaitent améliorer leur production, de concourir à nouveau.

Ce concours est un bon entraînement à l'épreuve terminale du Grand Oral et aux ECE. La participation des élèves à ce concours peut être valorisée sur Parcours Sup.

**Un enseignant de SVT, BGB ou SMS encadre les équipes et les inscrit aux Olympiades.**

Lien : [Participer – Olympiades Françaises de Biologie \(olympiadesdebiologie.fr\)](https://olympiadesdebiologie.fr)

Toutes les informations sur le concours sont sur le site : <https://olympiadesdebiologie.fr/onb/>.

Vous pouvez consulter la vidéo de la conférence de Laurent Carry ainsi que toutes les vidéos présentées lors de la finale nationale sur le Youtube des Olympiades Françaises de Biologie :

<https://www.youtube.com/@olympiadesdebiologie7483>

Si vous souhaitez tenter « cette aventure » avec vos élèves, je vous invite à m'en faire part à l'adresse suivante : [Johanna.Stoppa@ac-reunion.fr](mailto:Johanna.Stoppa@ac-reunion.fr). Je vous fournirai ainsi un formulaire d'inscription.

**Les inscriptions se clôtureront le 1<sup>er</sup> décembre 2023.**

Cette année, 4 élèves français ont participé au concours des Olympiades à l'échelle internationale. L'un d'entre eux à remporté la médaille de bronze.

Afin de sélectionner une nouvelle délégation de 4 élèves pour participer aux Olympiades Internationales session 2024, un test de sélection INDIVIDUEL en ligne d'une durée de 2h sera mis en place le 8 février 2024. Les résultats du test de sélection combinés aux résultats des Olympiades Nationales de Biologie permettront de sélectionner la délégation.

Je reste à votre disposition pour toute information complémentaire et pour vous accompagner dans vos démarches.

En espérant que notre académie pourra, à nouveau, être représentée à l'échelle nationale,

Bien cordialement,

Johanna Stoppa,  
Chargée de mission auprès de  
M.Ménard, IA-IPR de SVT