



Mardi 12 juillet 2022 à 10h

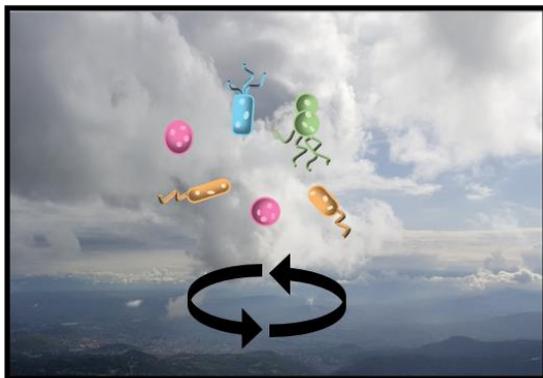
Amphi de Biologie Végétale (Derrière la Biologie A)

Les nuages oasis de l'atmosphère

Raphaëlle Péguilhan

Doctorante ICCF-BIOMETA

Les nuages abritent des communautés microbiennes et pourraient être considérés comme des « oasis » au milieu d'un désert atmosphérique. L'objectif de cette étude est ainsi de comparer les nuages aux aérosols (l'atmosphère sèche) en terme de fonctionnement microbien. Pour cela, des approches de métatranscriptomique et métagénomique ont été utilisées. L'échantillonnage et la procédure de traitement des échantillons ont dû être optimisés et un workflow bioinformatique a été développé pour traiter ces données de séquençage complexes.



**≠
?**

