

# *Nostoc sp.*

Phylum Cyanoprokaryota  
Class Cyanophyceae  
Order Nostocales  
Family Nostocaceae  
Genus **Nostoc** Vaucher ex Bornet et Flahault

Походження: ізольований у 1964 р., Україна, Київська обл., ставок, планктон під час "цвітіння", надійшов у 1983 р. з колекції культур водоростей Санкт-Петербурзького державного університету за номером CALU-379.

Характеристика: нейтрофіл, мезофіл, автотроф, фотогетеротроф.

Примітка: стійкий до бактеріального та водоростевого забруднення.

Середовище: Фітцджеральда в модифікації Цендера і Горема, Громова № 1, 6 (агаризоване).

Водорість у колекції представлена штамами HPDP-8 та HPDP-33

