



*BACILLARIOPHYTA* ВОДОЕМОВ  
ДНЕПРОВСКО-ОРЕЛЬСКОГО  
ПРИРОДНОГО ЗАПОВЕДНИКА  
(УКРАИНА)

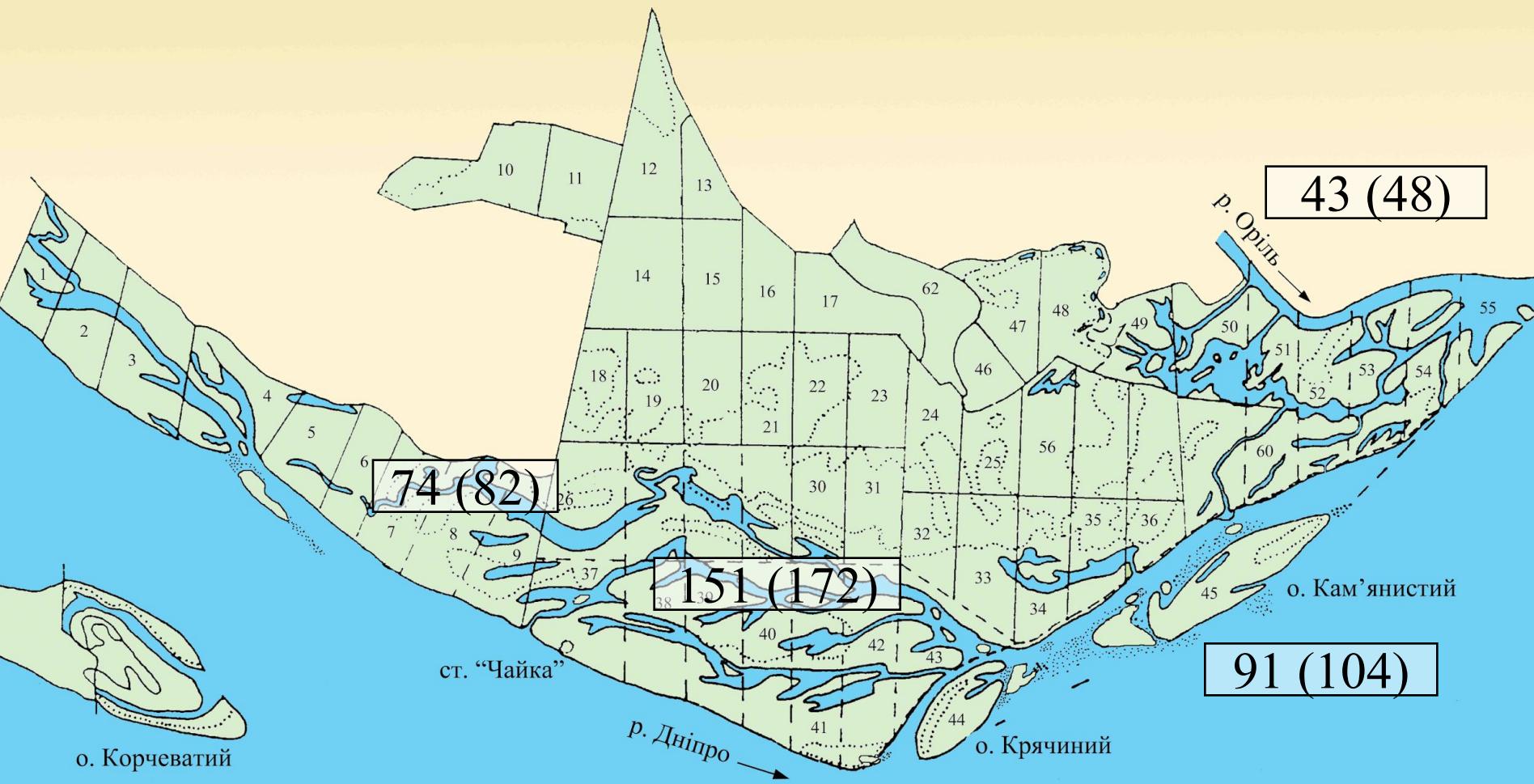
*Докладчик – О.В. Герасимова*



**BACILLARIOPHYTA**  
***COSCINODISCOPHYCEAE***  
THALASSIOSIRALES  
*Stephanodiscaceae* – 5  
PARALIALES  
*Paraliaceae* – 1  
MELOSIRALES  
*Melosiraceae* – 1,  
AULACOSEIRALES  
*Aulacoseiraceae* – 2  
TRICERATIALES  
*Triceratiaceae* – 1  
CHAETOCEROTALES  
*Acanthocerataceae* – 1  
***FRAGILARIOPHYCEAE***  
FRAGILARIALES  
*Fragiliaceae* – 23 (28)  
*Diatomaceae* – 5 (6)  
TABELLARIALES  
*Tabellariaceae* – 2  
***BACILLARIOPHYCEAE***  
EUNOTIALES  
*Eunotiaceae* – 7  
MASTOGLOIALES  
*Mastogloiacaeae* – 1

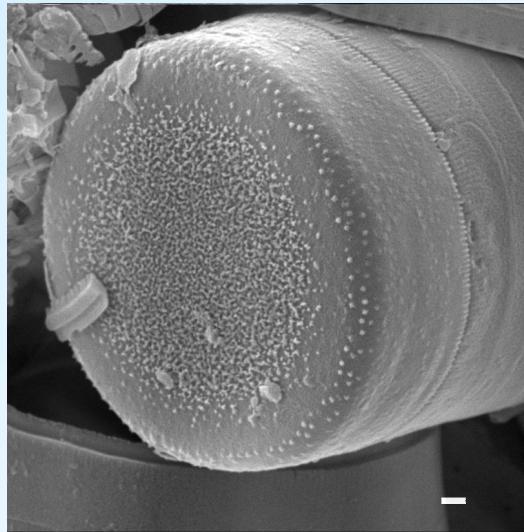
CYMBELLALES  
*Rhoicospheniaceae* – 1  
*Anomoeoneidaceae* – 1  
*Cymbellaceae* – 19 (23)  
*Gomphonemataceae* – 11 (15)  
ACHNANTHALES  
*Achnanthaceae* – 9 (10)  
*Cocconeidaceae* – 5 (7)  
NAVICULALES  
*Diadesmidaceae* – 3  
*Neidiaceae* – 3  
*Sellaphoraceae* – 2 (3)  
*Pinnulariaceae* – 10  
*Naviculaceae* – 17 (18)  
*Pleurosigmataceae* – 2  
*Stauroneidaceae* – 6  
THALASSIOPHYSALES  
*Catenulaceae* – 5  
BACILLARIALES  
*Bacillariaceae* – 19 (20)  
RHOPALODIALES  
*Rhopalodiaceae* – 5 (7)  
SURIRELLALES  
*Entomoneidaceae* – 1  
*Surirellaceae* – 9 (10)

# Карта-схема Днепровско-Орельского природного заповедника

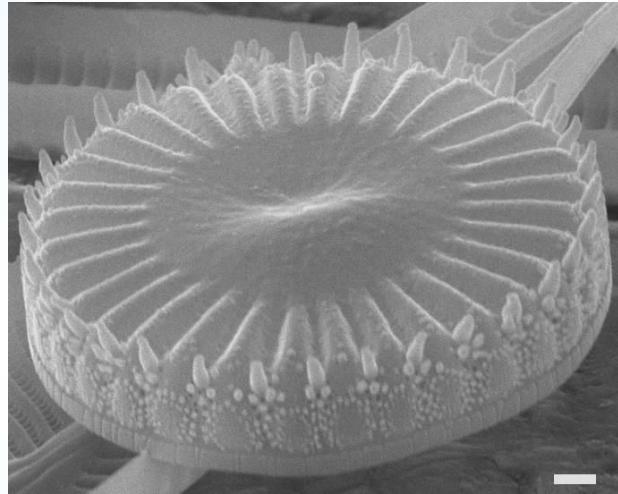




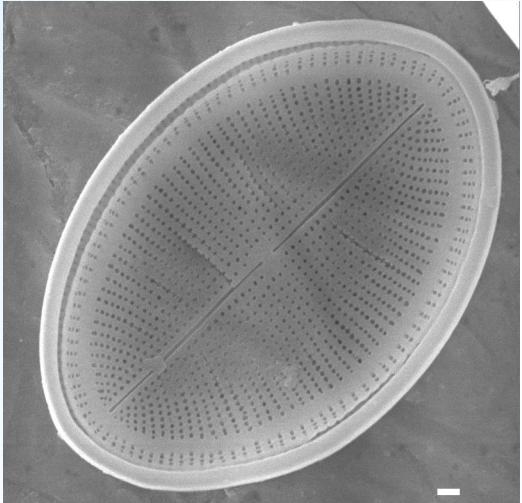
# Виды *Bacillariophyta*, широко распространенные в водоемах заповедника



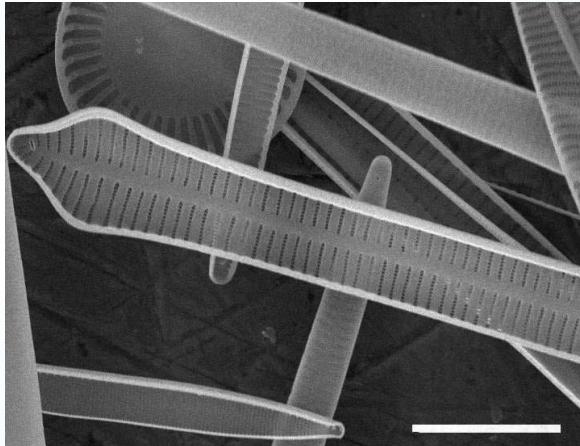
*Melosira varians* C. Agardh



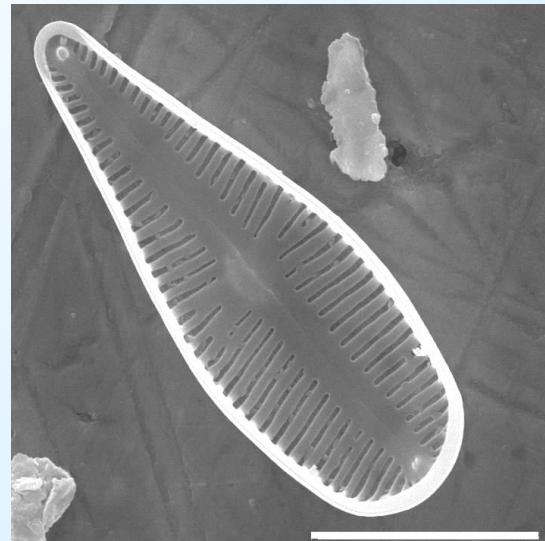
*Cyclotella meneghiniana* Kütz.



*Cocconeis placentula* Ehrenb.

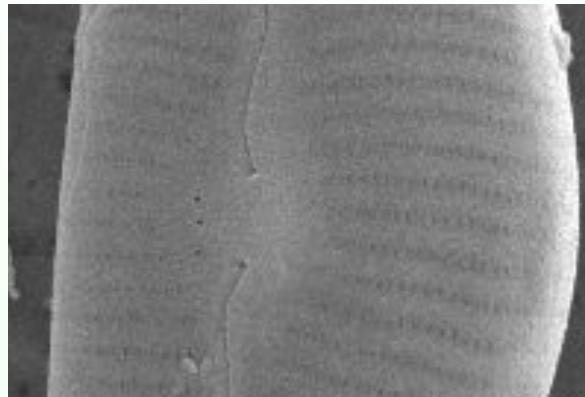
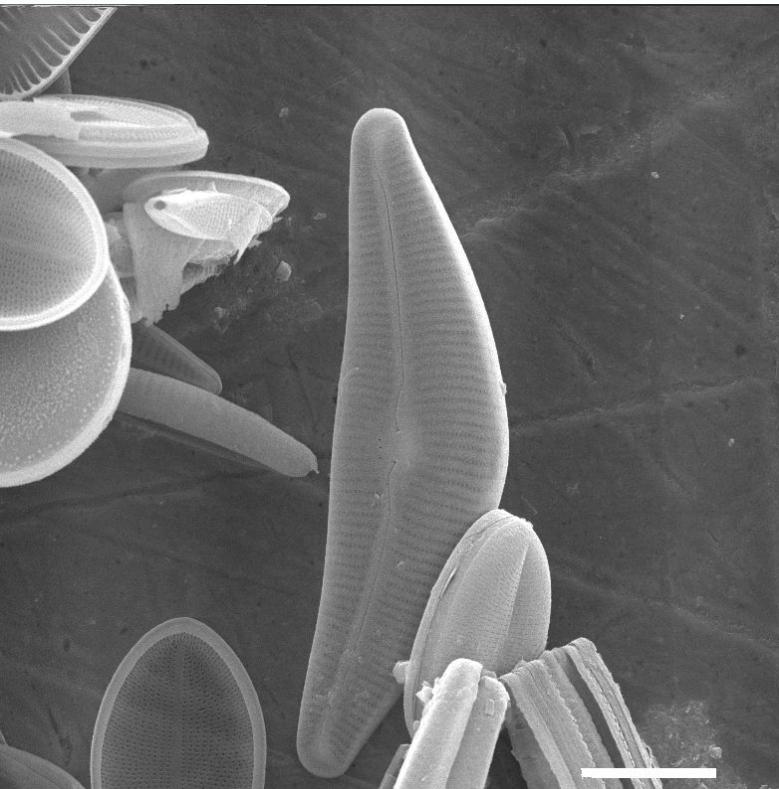


*Synedra capitata* Ehrenb.

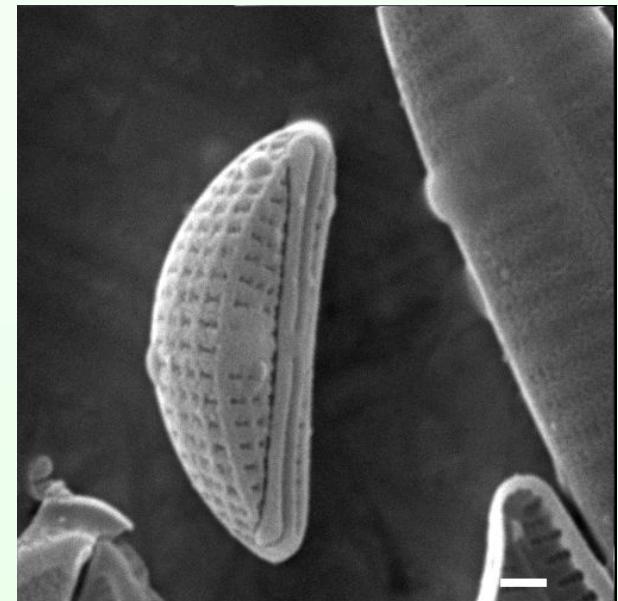


*Gomphonema truncatum* Ehrenb.

# Виды *Bacillariophyta*, редкие для флоры Украины

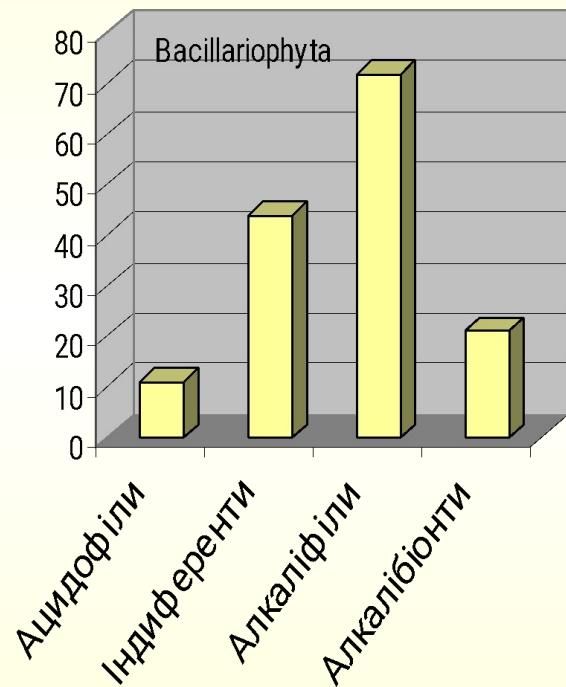
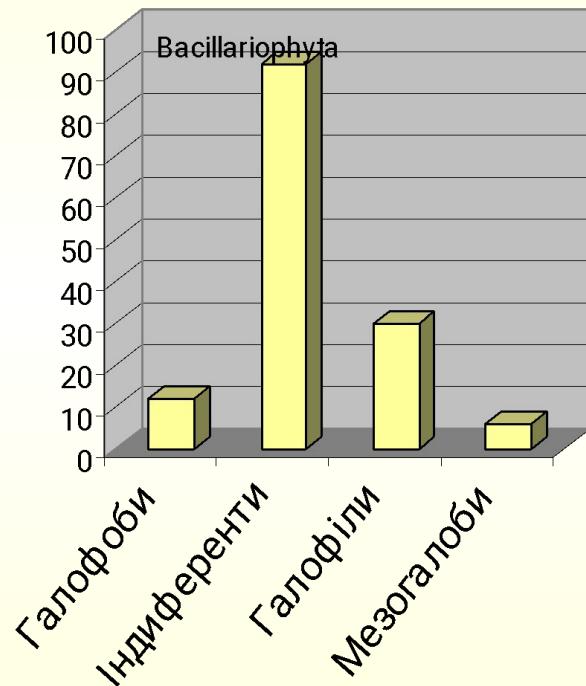
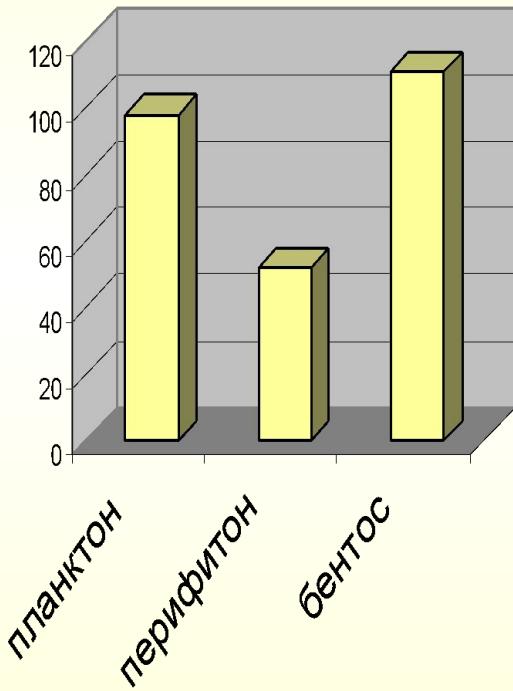


*Cymbella affinis* Kütz. var. *crimea* Bukht.

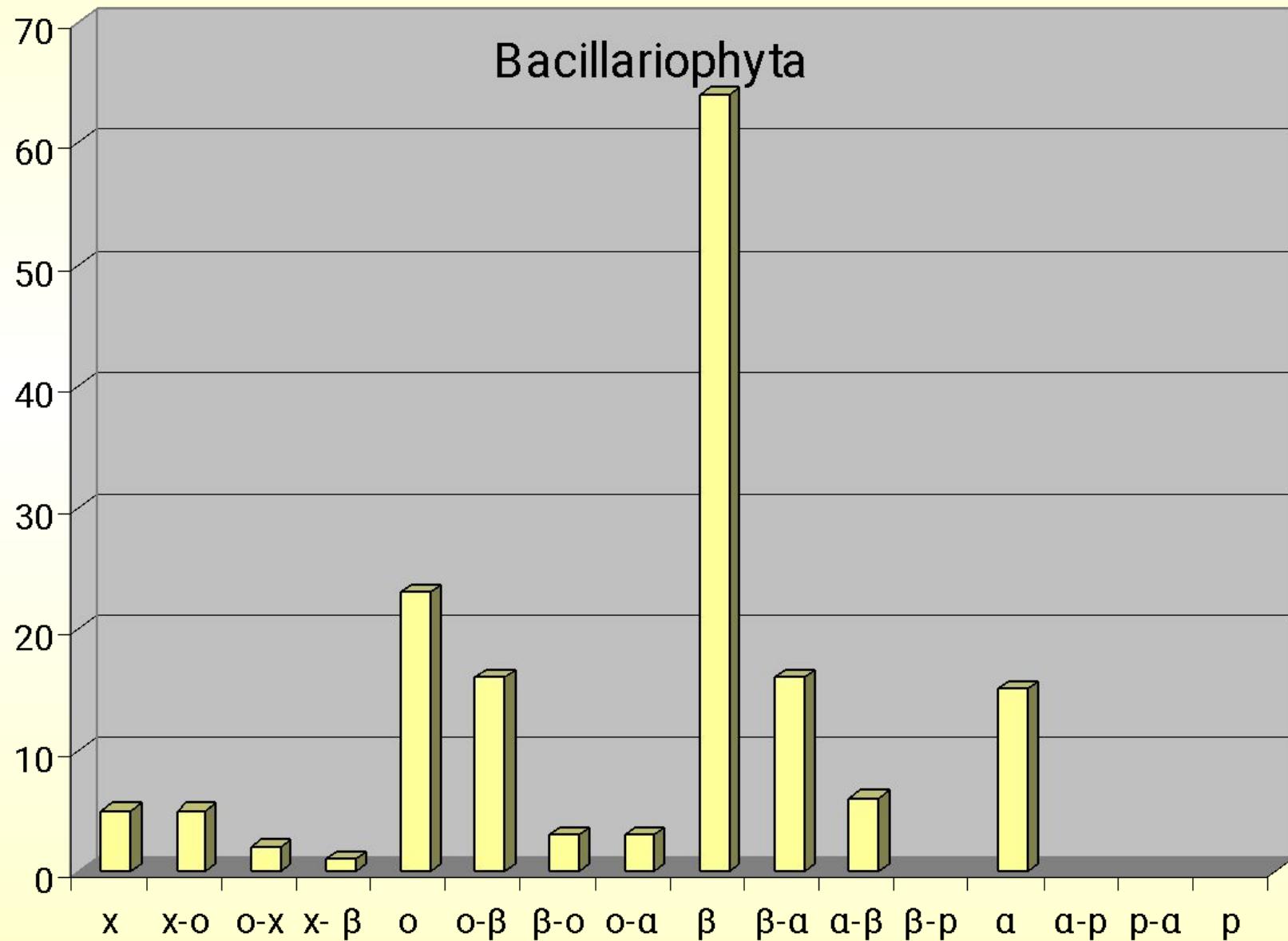


*Amphora pogrebnjakovii* Gusl.

# Распределение видового состава водорослей по экологическим группам



# Распределение водорослей-индикаторов по зонам сапробности





**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ**