

# Экосистема озера



# озеро

**проточное**



**бессточное**



Сообщество озера «двухэтажное».

Верхний «этаж» составляют мелкие организмы, они плавают в толще воды и переносятся течением. Их называют планктоном. На дне растут более крупные растения. Вблизи берегов видны рогоз и камыш. Они растут в воде, но листья и стебли расположены над

# Производители

Планктонные  
водоросли



# Производители

рогоз



камыш (тростник)



Хищна и прожорлива, дълга,  
но поворотлива.



# Потребители

караси



# Разрушители



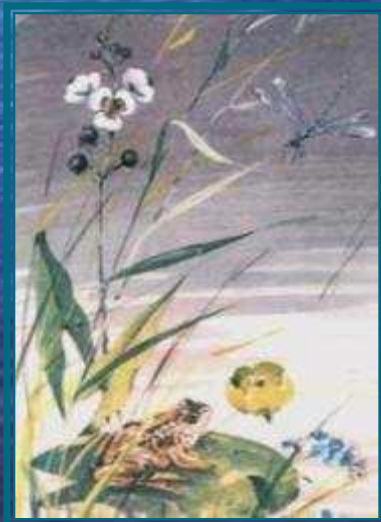
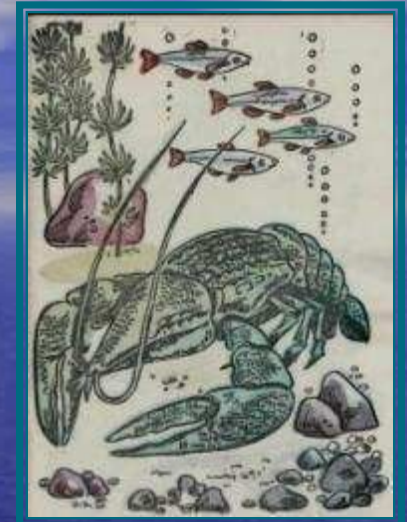


# Разрушители

На дне водоема живут многочисленные микробы, прудовики и мотыль - личинки комаров. Они кормятся остатками умерших организмов.



# Фото-отчет «Обитатели озер»



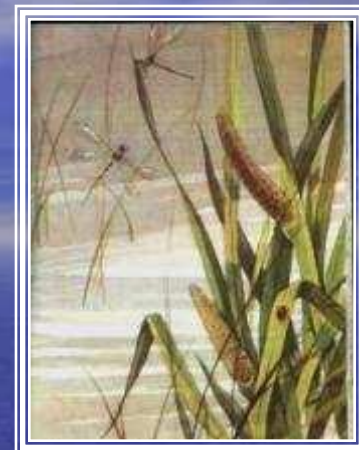
● Фото-отчет «Растения озера»



рдесты



водокрас



аир



осока



кувшинка  
белая



кувшинка  
желтая



рогоз-камыш

# Загадки об озерных обитателях

Что за зеркало  
лежит:

Тихий лес в него  
глядит?

Над цветками вдруг  
замрет

Разноцветный  
самолет,  
На былинке посидит-  
Вдруг вспорхнет и  
улетит.

Озорные запятые

Плавают под мостиком-  
Черные, проворные,  
С тонким гибким  
хвостиком.

Запятые подрастут-  
Прыгать по лугам  
начнут.

Он в речном песке живет,  
Ходит задом наперед.  
Носит клещи (вот чудак)!  
За собой повсюду...

Стоит  
старик над  
водой,  
Трясет  
бородой.

Сама ползет,  
На себе дом  
везет.

Самого не видно,  
А песню слышно.

Кувшинчики и блюда  
Не тонут и не бьются.

Над рекою голубою  
Гнется удочка дугою.  
Поплавок ныряет прытко.  
На крючок попалась...

Озеро – это природное богатство, которое нужно охранять.

