

Атлантическая сельдь(*Clupea harengus*)

Местообитание: океан

Вид входит в Международную Красную книгу: нет

Структура популяции: Сельдь относится к числу наиболее обучающихся. Они объединяются в группы, которые состоят из тысяч до сотен тысяч или даже миллионов особей. Группы пересекают открытые океаны.



Пример пищевой цепочки, куда входит вид в выбранной местности: **Консумент 3го порядка**, так как **наблюдается каннибализм**. Питается же в основном каляноидами, эвфаузидами и бокоплавами, также в их рационе присутствуют личинки и мальки рыб.

Абиотические факторы среды обитания	Приспособленность вида
1) Рельеф, вид опорной поверхности (либо особенности водной среды обитания, либо живёт на деревьях...)	Эта стайная океанодромная рыба держится у поверхности моря, зимует и нерестится в придонных горизонтах. Встречается при положительной температуре и высокой солёности.
2) Климатические особенности	Атлантическая сельдь имеет веретенообразное тело. Граблеры во рту фильтруют поступающую воду, задерживая зоопланктон и фитопланктон .
При высокой температуре - держится у поверхности моря	Объединяются в большие группы состоящие из сотни тысяч особей.
При умеренной температуре - совершают вертикальные миграции и питается в основном каляноидами	Охотятся, поднимаясь ночью к поверхности моря
При низкой температуре - перемещаются в нижние горизонты моря	Переносят значительное опреснение воды
3)Загрязнение воды - уменьшение численности и последующее вымирание	Малая насыщенность воды кислородом - Уменьшение численности — ослабление органов слуха, невозможность собираться в группы