РЕАЛЬНАЯ УГРОЗА МУРМАНСКОЙ СЕМГЕ

Среди многочисленных паразитов лососевых рыб есть микроскопических размеров червь - ***Gyrodactylus salaris***, поражающий кожу и плавники. Его естественное распространение ранее было ограничено на севере реками бассейна Балтийского моря, где он не причиняет существенного вреда местным лососевым.

Ситуация резко изменилась, когда в 70-х годах ***Gyrodactylus salaris*** был завезен в Норвегию из Швеции вместе с молодью семги при развитии работ по аквакультуре. Оказалось, что семга водоемов Ледовитоморского бассейна чрезвычайно восприимчива к этому паразиту. Вызываемое им заболевание - гиродактилез - широко распространилось по Норвегии (как по естественным водоемам, так и по рыбозаводам), вызывая массовую гибель молоди семги.

Существует реальная угроза проникновения гидродактилеза и в водоемы Мурманской области. Паразит может быть завезен с рыбой, использующейся для товарного выращивания, создания маточного стада на рыбозаводах и при зарыблении водоемов, из областей и республик, реки которых относятся к бассейну Балтийского моря - Прибалтика, Ленинградская и Псковская области, Карелия, а также из Норвегии, Швеции и Финляндии. Не исключено естественное распространение паразита через прибрежную зону с незначительной соленостью воды.

Рыбохозяйственная деятельность человека, в первую очередь перевозки живой рыбы, - потенциальный путь распространения опасной болезни семги.

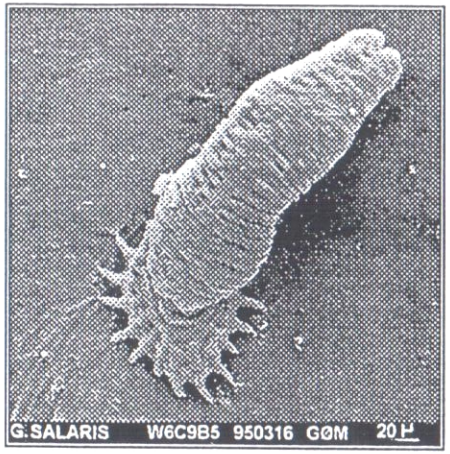

Фото: Г.Мальмберг, Стокгольмский университет, Департамент зоологии

Gyrodactylus salaris - наружный паразит лососевых рыб, имеющий размер не более 0,5 мм. Этот червь не виден невооруженным глазом. Поселяясь на коже и плавниках рыб, при массовом заражении нарушает нормальное функционирование кожного покрова. Поврежденная кожа уже не защищает от инфекции грибов и бактерий, рыба погибает.

Паразит ***Gyrodactylus salaris*** размножается очень быстро - один живородящий червь за 40 дней может дать более шести миллионов особей потомства. Он свободно переходит с больных рыб на здоровых и, являясь пресноводным, может некоторое время выживать в слабосоленой воде (при нахождении рыб в устьях рек и опресненных губах и заливах).

⌘

Любительское рыболовство увеличивает риск распространения паразита. В некоторых случаях микроскопические черви могут сохраняться живыми в слизи, оставшейся на рыболовных одежде и снастях, а также на свежей или выпотрошенной рыбе.

РЫБОЛОВЫ !

НЕ ЗАБЫВАЙТЕ ПРИДЕРЖИВАТЬСЯ СЛЕДУЮЩИХ ПРАВИЛ:

- Пользуйтесь только чистым рыболовным снаряжением. Удочки, сачки, сапоги, сети, ножи, лодки и прочее оснащение, которое было в соприкосновении с водой в одной реке, должны быть совершенно сухими перед использованием в новом водоеме.
- Рыба, пойманная в одном водоеме, не должна потрошиться и обмываться в другом водоеме.
- Емкости для воды, наполненные в одном водоеме, не должны опустошаться непосредственно в другом.

⌘

ПОПАВ ОДНАЖДЫ В ЛОСОСЕВУЮ РЕКУ, ***Gyrodactylus salaris*** ПОРАЖАЕТ ВСЮ МОЛОДЬ СЕМГИ И В ТЕЧЕНИЕ НЕСКОЛЬКИХ ЛЕТ ИСТРЕБЛЯЕТ ЕЕ.

⌘

© ПИНРО, 1996 г.
© PINRO, 1996.