Разведение лосося на фермах (аквакультура)



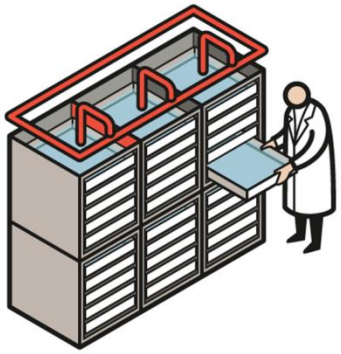


Аквакультура в современном мире — это чрезвычайно бурно развивающаяся отрасль сельского хозяйства.

Прирост продукции аквакультуры составляет сейчас около 20% в год. А продукция морской аквакультуры доставляет на наши столы не менее 30% всей ежегодно потребляемой рыбы.

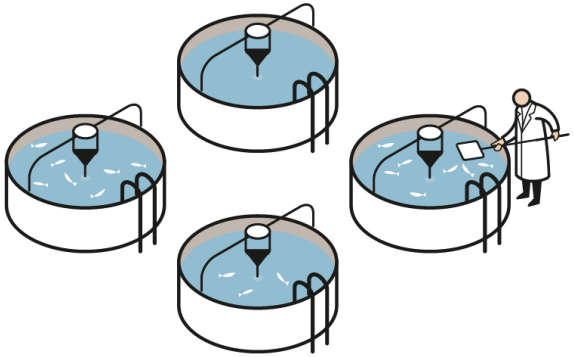
Процесс выращивания лосося

1



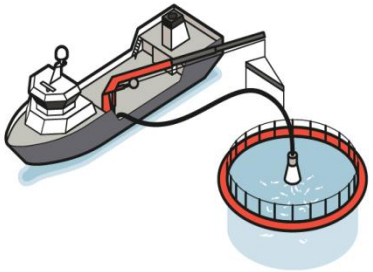
Икра хранится в инкубационных танков в пресной воде, примерно 5000 икринок на 1 литр. Из икры вылупляются мальки, которые имеют желточный мешок, который обеспечивает им питание до тех пор, пока они не вырастают, чтобы прокормить себя

2



После того, как мальки весят в районе шести грамм, рыба перемещается в более крупные пресноводные аквариумы или в открытый садок в озере. Рыба сейчас развиваются в PARR и как только они весят около 60-80 граммов, они готовы перейти к стадии SMOLT

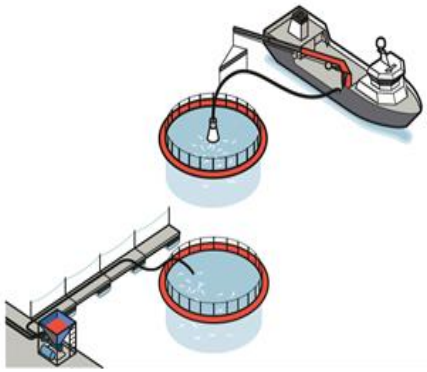
3



Это этап, когда рыба проходит физиологические изменения, что позволяет ей перейти из пресной воды в морскую воду и превратиться в молодого лосося. SMOLT держат в морских садках, пока они не созревают до взрослого лосося

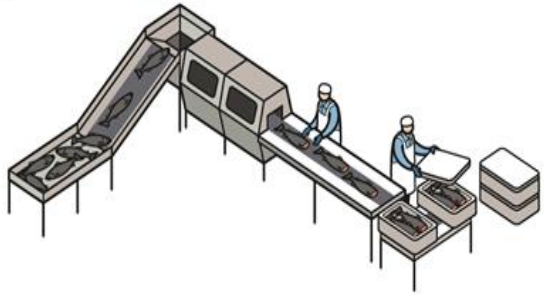
Процесс выращивания лосося

4



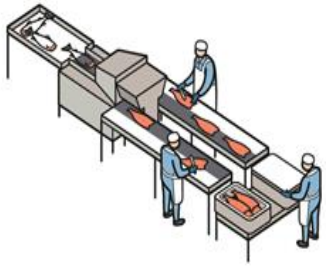
После года выращивания в морской воде рыба достигает рыночного веса (от 4,5 до 5,5 кг) и можно снимать урожай.

5



Обработка на рыбо-обрабатывающем предприятии.

6



Упаковка и доставка в продажу

Инвестиции



На первом этапе инвестиции составят 100 млн руб., из которых 50 млн пойдет на развитие аквакультуры, 30 млн — на создание рыбоперерабатывающего завода и 20 млн — на производство кормов.

По прогнозу, срок окупаемости проекта составит **2-3 года**.

Вывод

Идеальное место для выращивания лосося из-за температуры морской воды - **Мурманская область**

Основные конкуренты в России - **"Балтийский берег"** и **"Русское море"**, которые только сейчас осваивают это направление.

Ещё не поздно!

