В коллекторе Дустлик Хивинского района Хорезмской области рыбаки-любители выловили два экземпляра нового для Узбекистана вида – тиляпии.



Экземпляр тиляпии из Хивинского района.

Ихтиофауна Узбекистана включает более 73 видов, относящихся 55 родам, 17 семействам, 13 отрядам. Из них 50 видов – аборигены, 17 – эндемики бассейна Аральского моря, 26 – интродуценты, 26 – промысловые. Процесс инвентаризации и ревизии ихтиофауны республики продолжается. Тиляпия – новый инвазивный вид ихиофауны Южного Приаралья?

В целом чужеродные (инвазивные) виды составляют более трети современной ихтиофауны Узбекистана. Большинство из них попало в водоемы Узбекистана планово или случайно в 1960-е годы. Интродукция из Китая была проведена «грязно» – китайцы просто отлавливали мальков рыб из разливов реки Янцзы. За планово вселяемыми оттуда толстолобами и амурами был завезен ряд «сорных» и промысловых видов рыб, а также моллюсков и ракообразных. Некоторые из них успешно натурализовались и вошли в состав современной ихтиофауны Узбекистана, став в ряде случаев конкурентами аборигенных видов.

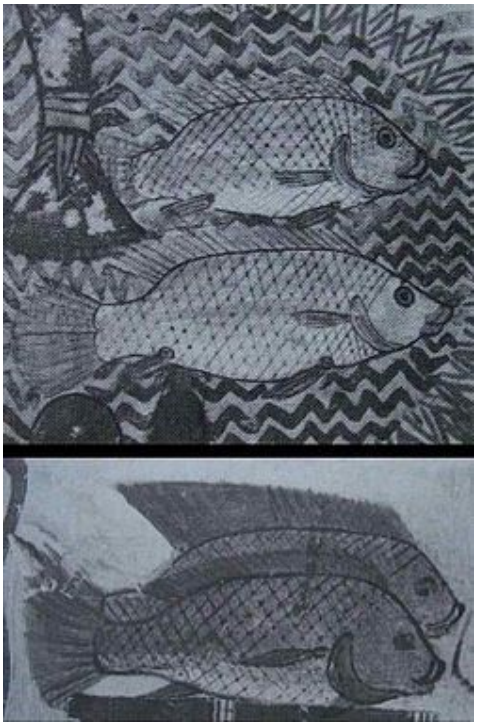
«Международная конвенция о биологическом разнообразии» принята в 1992 году, вступила в силу для Республики Узбекистан в 1995 году. Была бы принята лет на сорок раньше, такого бы не случилось. Согласно этой конвенции, страна, подписавшая ее, предотвращает «интродукцию чужеродных видов, которые угрожают экосистемам, местам обитания или видам, контролирует или уничтожает такие чужеродные виды».

То, что весной 2021 года в коллекторе Дустлик Хивинского района Хорезмской области рыбаками выловлено две тиляпии, у ученых вызывает научный интерес, а у рыбаков – практический.



Другой экземпляр тиляпии из Хивинского района.

Так что же такое – тиляпия? Тиляпия (тилапия) – (*лат. Tilapia*) — обобщённое устаревшее название для нескольких сотен видов рыб, относящихся к разным родам семейства цихлид Cichlidae. Один из примеров: *Oreochromis niloticus* (нильская тиляпия), старейший вид, известный в литературе со времён Древнего Египта (рисунок). Естественный ареал нильской тиляпии включает обширные регионы Африки. Для тиляпии нильской Египте ещё со времён Древнего Царства около домов и в парках строили специальные бассейны, в которых их разводили и содержали, как священное (тотемное) животное.



Тиляпия на фресках гробницы Менна (Древний Египет, около 1400 лет до н. э.)

Нильская тиляпия интродуцирована в водоёмы многих стран мира, включая такие страны и регионы какЮго-Восточная Азия, Китай, Европа, Латинская Америка, США. К нильской тиляпии относится 80 процентов выращиваемой в мире тиляпии. Полагают, что в Египте ее выращивали в искусственных прудах ещё 4000 лет назад. Это быстрорастущая всеядная рыба, до 5 кг весом (товарный вес, как правило не больше 1 кг), заботящаяся о потомстве (икра инкубируется во рту самки в течение 3-4 дней личинки также держатся во рту самки или около головы в течение 1-2 недель). В гастрономическом отношении тиляпия стала очень популярной благодаря нежному вкусу белого мяса с высоким содержанием белка и низким содержанием жиров.

Нильская тиляпия (из Индонезии).

По евангельскому преданию, тиляпию много раз ловил Святой Пётр. Поэтому тиляпию на Ближнем Востоке называют ещё «Рыба Святого Петра». У нескольких видов тиляпии, живущих в водоёмах Израиля, за жабрами можно заметить два тёмных пятна — якобы оставшиеся навсегда следы пальцев апостола Петра.

Тиляпии в бассейне (фреска гробницы Менна).

Название «тилапия» в целом происходит от местного африканского названия одной из рыб. Впрочем, по одному из исторических анекдотов, современное имя этой рыбе дал сам Аристотель. Впервые попробовав экзотическое мясо этой рыбы, он якобы огорчился и сказал, хлопнув в ладоши: «как жаль, что тиляпия!» (в переводе это означало: жаль, что такая далёкая рыба!).

Откуда в водоёмах Узбекистана взялась тиляпия? Хотя опыты по введению этого вида в аквакультуру Узбекистана были предприняты еще в 1980-е гг., но они благополучно закончились *ничем* и в водоемах республики тиляпия не отмечалась. Но в последние годы в один из расположенных в хивинском районе рыбхоз были из Вьетнама завезены некоторые культивируемые виды рыб. По некоторой информации хорезмийские «чудо-рыбоводы» успешно «утопили» (заморозили) закупленные импортные рыбы. Вот из этого рыбхоза молодь тиляпии могла по недосмотру сбежать в естественные водоемы республики.

Считается, что при температуре воды ниже 15 градусов Цельсия тиляпии не едят, не пьют, не растут и не размножаются, но, вероятно, кратковременно выживают при 8 ◦C и, возможно, ниже, см. фото.

Завоз на территорию Узбекистана чужеродных видов по закону должен осуществляться под строгим контролем Таможенного комитета, с разрешения Госкомэкологии, по согласованию с Академией наук РУз. Тиляпию не согласовывали. Можно лишь надеяться, что зимовка для нее в открытых водоемах в Узбекистане окажется фатальной. А может, и нет.

Б.Шералиев, А.Рузимов, И.Мирабдуллаев

Добро пожаловать на канал SREDA.UZ в Телеграме

Следите за новыми материалами, экологическими новостями и публикациями.

Перейти
На главную В рубрику

1 комментарий к материалу «Откуда взялась тиляпия в Южном Приаралье?»

1. Из Фэйсбука:

*Тиляпия довольно хорошо приспосабливается к чужим условиям. Угроза ее распространения есть. Это как змейголов в свое время.

*Хорошо, не пиранью завезли.

*Да,Дон Николсон завёз, когда открывал ферму в Джизаке, потом у него отобрали, ничего сверхъестественного.

Ответить

Оставить комментарий **Отменить ответ**

Читайте также

Еще статьи из Биоресурсы



Биоресурсы

В Узбекистане запрещена охота на редкие виды диких животных согласно списку

04.08.2026
459 просмотров

Об этом - в Постановлении Кабмина «О мерах по возмещению ущерба объектам животного мира, а также по охране редких и находящихся под высокой угрозой исчезновения видов диких животных» с 1.8.2026 до 1.1.2028 г.



Биоресурсы

Сколько может стоить утрата биоразнообразия?

30.07.2026
407 просмотров

Сокращение биоразнообразия и деградация экосистем могут заметно ухудшить финансовое положение государств, снизить их кредитные рейтинги и повысить стоимость заимствований.



Биоресурсы

Как видит ФАО будущее продовольственной безопасности

12.07.2026
685 просмотров

Сохранение нынешней модели хозяйствования усугубит деградацию почв, ускорит истощение запасов подземных вод и заставит аграриев активнее конкурировать с природными экосистемами за землю и воду.