



СОХРАНЯЕМ УДИВИТЕЛЬНЫХ КАЛАНОВ

отчет за период: февраль-сентябрь 2024 г.

Проект поддержали

177

человек

1

компания

Наши главные достижения в сохранении каланов в Охотском море



Благодаря поддержке проекта Фонд смог организовать **1 экспедицию** для исследования популяции каланов в Охотском море.



© Фонд «Природа и люди» / ИПЭЭ РАН

► В июле яхта с учеными вышла из Петропавловска-Камчатского и проследовала в Северо-Курильск вдоль южного и восточного побережья Камчатки к **острову Уруп, входящему в состав Курильского архипелага в Охотском море.** Во время экспедиции ученые вели мониторинг и учёт каланов, чтобы сравнить данные 2024 г. с данными, полученными в 2023 г.

Несмотря на плохую погоду за две недели на яхте биологи прошли **175 км** вдоль береговой линии острова Уруп и зафиксировали более **530 каланов.**



© Фонд «Природа и люди» / ИПЭЭ РАН

Ученые оценили плотность распределения калана – **чуть больше трёх особей на квадратный километр.** Полученные данные практически совпали с результатами прошлого года, что является **подтверждением стабильного состояния группировки.** Это значит, что на данной территории каланы чувствуют себя хорошо в отличие от акватории Северных Курил, Командорских островов и побережья Камчатки, где их численность в последние годы катастрофически падает.

Ученые провели исследования бентоса у о. Уруп: полученные данные о составе и богатстве донных сообществ непосредственно в местах крупных скоплений каланов свидетельствуют о том, что **данная территория богата морскими ежами,** которые составляют основу рациона животных.

Результаты экспедиции – данные о стабильном состоянии популяции и достаточном уровне кормовой базы – являются основанием для того, чтобы признать акваторию острова Уруп, входящего в Южную группу Курильских островов, одним из важнейших мест восстановления популяции калана в России. Это поможет **в дальнейшем придать данной территории охранный статус** и защитить каланов от возможного антропогенного влияния.



© Фонд «Природа и люди» / ИПЭЭ РАН

► В зимний период ученые будут проводить обработку и подробный анализ собранных в летней экспедиции биологических материалов и данных мониторинга.