

Подведены итоги работы проекта «Хранители лежбищ» в 2009 году.

Научный руководитель проекта Анатолий Кочнев подготовил отчет по результатам наблюдений на береговых лежбищах моржей в 2009 году. В своей работе он опирался не только на данные полученные с 6 наблюдательных пунктов Проекта, но также использовал сообщения коренных жителей из других сел, где проект не проводился. Таким образом, стала возможным получить наиболее полную картину о современном состоянии популяции тихоокеанских моржей и их среде обитания.

Материалы мониторинга, проведенного в рамках проекта «Хранители лежбищ» в 2009 году, свидетельствуют о продолжении процесса смещения летне-осенних местообитаний тихоокеанского моржа в арктические воды. Численность моржей и пропорция самок на лежбищах Берингова моря продолжает сокращаться. Длительность существования береговых лежбищ в Чукотском море и смертность моржей на них возрастает. Пополнение популяции сократилось из-за выкидышей и смертности детенышей.

Одним из наиболее важных результатов работ в 2009 году явилось выявление в районе мыса Сердце-Камень наиболее крупного на сегодняшний день лежбища моржей за всю историю их изучения. Максимальная численность моржей здесь достигала 97 тысяч.

Таким образом, учитывая, что оценка размера популяции тихоокеанского моржа в 2006 г. составляет 129 тысяч (Spreckman et al., 2010), можно с уверенностью предполагать, что в конце октября и в начале ноября 2010 г. на участке побережья протяженностью 90 км от мыса Сердце-Камень до мыса Уникын находилась основная часть популяции (рис. 23).

Свидетельства охотников из сел Энурмино и Инчоун позволяют предполагать, что 2010 год не был исключительным, и район мыса Сердце-Камень поздней осенью является ключевым для популяции тихоокеанского моржа на протяжении, по крайней мере, последних 20 лет. Спутниковое прослеживание меченых моржей также показало, что в течение сентября и октября моржи постепенно концентрируются на этом участке, перемещаясь как из западных районов Чукотки (рис. 24), так и со стороны Аляски (рис. 14). Притягательность это района для моржей объясняется наличием высокопродуктивных донных биоценозов, примыкающих непосредственно к мысу Сердце-Камень. Биомасса бентоса здесь самая высокая из зарегистрированных в Арктике, при этом в сообществе доминирует один из наиболее важных кормовых объектов моржа – двустворчатый моллюск *Macoma calcarea* (Сиренко, Гагаев, 2007).

Принимая во внимание исключительную важность береговых лежбищ на побережье Чукотки для осеннего нагула и отдыха моржей и высокий пресс антропогенного беспокойства, по мнению участников проекта необходимо предпринять следующие шаги:

1. Подготовить предложения по внесению в законодательство Российской Федерации специальных правил охраны береговых лежбищ, в качестве раздела измененных и утвержденных «Правил охраны и промысла морских млекопитающих» или приложения к «Правилам рыболовства для Дальневосточного рыбохозяйственного бассейна»;
2. Обратиться к специально уполномоченным государственным органам (Северо-Восточное территориальное управление Федерального агентства по рыболовству, Севвострыбвод, Комитет природных ресурсов) с ходатайством о создании охранных постов на перечисленных лежбищах, а также на лежбищах мыса Инчоун и мыса Пээк (Дежнева) на весь период их функционирования для контроля за соблюдением «Правил

охраны и промысла морских млекопитающих» и «Правил рыболовства для Дальневосточного рыбохозяйственного бассейна»;

3. Поставить задачу пропаганды традиций и обычаев, связанных с охраной и бережным отношением к береговым лежбищам моржей, перед общественными организациями коренных жителей (ЧАЗТО, Ассоциация коренных малочисленных народов Севера (АКМНС));
4. Запретить отлов моржат звероловными фирмами на береговых лежбищах;
5. Обратиться к Управлению сельского хозяйства по ЧАО, ЧАЗТО, АКМНС с рекомендацией организовать регулярные биотехнические мероприятия по поддержанию в чистоте территории и окрестностей береговых лежбищ моржей силами сельскохозяйственных общин.
6. Рекомендовать Управлению сельского хозяйства по ЧАО разработку системы поощрений подведомственным предприятиям, осуществляющим биотехнические мероприятия на береговых лежбищах моржей, и системы взысканий за нарушения охранного режима береговых лежбищ моржей;
7. Рекомендовать включение береговых лежбищ на Чукотском полуострове и прилегающей к ним акватории в охранную зону природно-этнического парка «Берингия»;
8. Организовать широкое освещение проблем сохранения береговых лежбищ моржей в СМИ;
9. Организовать просветительскую кампанию в защиту береговых лежбищ моржей посредством издания книг, буклетов, постеров, календарей, видеокассет и т.п.

Подробнее см.: www.pacificwalrus.ru/statii.html ...