

### АМФИБИИ И РЕПТИЛИИ

Планом работы по инвентаризации животных предусмотрена регистрация всех встреч амфибий и рептилий. В 1982 г. эти животные встречались редко. Сведения о гадюке и жабе, как о видах, подлежащих в Мурманской области полной охране, приведены выше.

Остромордая лягушка. 18 и 19 мая в 24 квартале о.Великого на берегу Каличьей губы днем подавали голос лягушки. Они держались в двух лужах. Судя по голосам, их здесь было около 10 экз. Лягушки были очень осторожны и при приближении человека умолкали и прятались под водой. Поэтому их удавалось видеть лишь короткое время.

### Р Ы Б Ы

Как и в прошлые годы, в районе о.Великого специальных наблюдений за рыбами не проводили, но некоторые сведения были собраны попутно.

Сельдь. 21-23 апреля во время прилива через Купчининский порог с моря проходили косяки сельди. Во время отлива небольшое количество ее оставалось в лужах на пороге. Здесь рыбу вылавливали чайки, серые вороны и вороны. Летом и осенью косяки сельди чаще обычного встречались у берегов о.Великого. По-видимому, в 1982 г. численность этой рыбы была здесь выше, чем в предыдущие, минимум, 5 лет.

Корюшка. По данным лесника А.П.Чеботаря, корюшка появилась в устье Кумяжьего ручья в Белой губе 11 мая. Отмечен ее подход и к устью Морцового ручья. Ход корюшки на нерест в Кумяжий ручей начался поздним вечером 14 мая. Утром 15 мая на ручье и рядом держалось около 300 сизых, 100 серебристых и 8 больших морских чаек, 5 больших крохалей, орлан-белохвост и морской заяц. На припae льда по берегам ручья валялось довольно много корюшки, кото-

рую чайки, не удержав в полете, роняли вниз. 16 мая нерест корюшки, практически, завершился, и почти вся рыба ска- тилась в Белую губу.

Небольшое количество корюшки заходило на нерест в Морцовый ручей, но здесь почти всю рыбу выловили чайки.

Порье́го мыса в 1982 году обитало, по крайней мере, 6 змей.

Ящерица живородящая была встречена всего I раз - в Серкинской губе 8 июля.

### Рыбы

Треска. Численность трески в Порье́й губе определялась гидроакустическим методом сотрудниками лаборатории поисковых приборов ПИНРО. 18 июня было обследовано около половины площадей акватории Порье́й губы от островов Перуных и Долгой луды на севере до Столбовых луд на юге. Галсы обследования выбирались таким образом, чтобы охватить глубины 60-80 м. Съёмку начали от о. Горелого, где проверялись участки с глубинами 5-30 м с заходами в губы Долгая и Глубокая. Рыбы здесь не обнаружили. На разрезе мыс Глухой - о. Медвежий на глубинах 65-80 м самописец эхолота отмечал скопления трески, но малой плотности. Более частые записи на самописце эхолота, говорящие о плотных скоплениях рыбы, были получены при прохождении МРБ-40, с борта которого велась съёмка, над глубоководной впадиной у о. Медвежьего (глубины 100-150 м). Во время съёмки судно неоднократно выходило на глубину 50 м и менее с тем, чтобы убедиться в отсутствии рыбы в более мелководных районах.

По подсчётам сотрудников ПИНРО общая численность трески в губе Порья во время учёта составляла в 1982 году около 300 тысяч особей.

Съёмка, проведенная 29 июня по той же схеме галсов, показала присутствие рыбы только на отдельных участках и в малом количестве. Видимо, к этому времени часть трески ушла за пределы Порье́й губы или вышла на мелководья.

30 сентября и I октября была повторно обследована открытая часть Порье́й губы, а также губы Педуниха, Белозерская, Шушпаниха



и Костариха. Отдельные скопления трески наблюдались только на свалах глубин 70-90 м.

Сельдь. Редкие косяки сельди наблюдались во время последних гидроакустических съемок 30 сентября и I октября в губе Белозерской (у о.Горбунова), в губе Костариха, а также на свалах глубин 40-50 м в губе Шушпаниха.

### НАБЛЮДЕНИЯ ЗА МОРСКИМИ БЕСПОЗВОНОЧНЫМИ И РАСТЕНИЯМИ

#### Кишечнополостные

#### Гидроидные медузы

Aglantha digitale. Впервые медузки этого вида были встречены II июня на литорали в губе Долгой. Медузки были мертвые, но хорошо сохранились в воронкообразных углублениях литорального грунта в горизонте высачивания, которые в кутовой части губы образованы пресноводными родничками, бьющими из-под земли. Эта находка мертвых медузок говорит о том, что живые агланты находились в прибрежном планктоне раньше II июня. У о.Паленого I4 июня вдоль берега в верхней метровой толще воды было встречено большое количество медузок этого вида. Последний раз массу *Aglantha digitale* наблюдали в поверхностных слоях 8 августа в районе о. Горелый - о.Обжитой - губа Тресковая.

Bougainvillia superciliaris. Медузки этого вида были встречены за весь полевой сезон 1982 года всего один раз. 29 июня у о.Медвежьего в поверхностных слоях воды держалась масса различных планктонных организмов. В течение 30 минут планктон отлавливался сачком. В улове были обнаружены две особи *Bougainvillia superciliaris*. Следует заметить, что в 1981 году медузки этого вида встречались гораздо чаще: с 5 июня по 10 июля 5 раз они были встречены в массе и 4 раза единичные особи.

Aeginopsis laurentii. Медузки этого вида были встречены