

## Пингвины вымирают из-за нехватки холода

Автор: Administrator  
15.03.2011 22:54 -

---



Ученые из Британии обнаружили, что у берегов Антарктиды на одном из островов полностью исчезла колония императорских пингвинов, которую эксперты изучали около 60 лет. Ученые полагают, что эти пингвины вымерли из-за изменений климата, так как на Антарктическом полуострове последствия глобального потепления проявляются гораздо сильнее.

Впервые императорских пингвинов на острове обнаружили в 1948 году. В общей сложности их насчитывалось 150 пар, однако после 1970 года их численность начала быстро уменьшаться.

В 1999 году насчитывалось всего 20 пар, а сейчас остров и вовсе пуст. Эксперты во главе с доктором Третеном связывают исчезновение этих пингвинов с увеличением температуры воздуха, и из-за сокращения количества дней, когда вода замерзает у берегов. Данный момент крайне важен для пингвинов, из-за того, что их жизнь связана с полосой льда у берега, - отмечает Третен.

Пингвины выводят свое потомство возле берега, где происходит формирование неподвижного слоя льда (припай), и если вдруг припай сформируется позже, или тает раньше, то это способствует нарушению процесса выведения потомства.

Учеными было подсчитано, что период, когда вода замерзает у берегов острова, начал стремительно сокращаться с 1970 года, примерно 4 дня в 12 месяцев.

Источник: <http://hot-info.ru>