# スクミリンゴガイ ってなあに?



### スクミリンゴガイ

なんだいどうふつもん ふくそくこう 軟体動物門腹足綱 リンゴガイ科リンゴガイ属

ジャンボタニシとよばれている南アメリカ大陸にすむ大型の巻貝。 今は日本全国にもすんでいる生き物です。

殻高(貝がらの高さ)は5cm以上にも大きくなります。

野球ボールほどの大きさに成長することもあるようです。

水の少ない場所でも強く貝の中の体を守るためのフタを持っています。

#### つれてこうれたスクミリンゴガイ

スクミリンゴガイは日本にすんでいた生き物ではありません。 もともとは南アメリカにすんでいました、1980年頃に人が 食用として東南アジア、東アジアの国そして日本に持ちこみました。 人が他の地域から生き物を持ち込んで野生化した生きものを 外来種とよんでいます。



### スクミリンゴガイがにげた!?

1981年に日本で<mark>食用とするために養殖</mark>が始まりましたが 残念なことに成功することはなく養殖は終わりました。 また、田んぼでは<mark>除草をするため</mark>に持ち込んだりもしました。 しかし養殖場から逃げたり、別の田んぼへ行ってしまったりして スクミリンゴガイは野生化してしまいました。

野生化したスクミリンゴガイは田んぼなどにすみつき、



#### うえたてのイネを食べる

スクミリンゴガイはやわらかい草や イネの苗などの農作物を食べています。 田んぼではスクミリンゴガイが増えて うえたてのイネの苗を食べてしまうので イネは育たなくなりました。 イネへの食害が起きてしまったのです。 こうしてスクミリンゴガイは まうきっ うしゃ(パット) (ロール・リンゴガイは まうきっ うしゃ(パット) (ロール・リンゴガイは まったのです。 変注意外来生物になりました。

## 卵には毒がある?!

スクミリンゴガイは<mark>あざやかなピンク色</mark>の 卵のかたまりを産みます。卵ひとつの大きさは 2mmほどです。水路のコンクリートのかべや イネやヨシの茎などに卵を産み付けます。 ピンク色をしていてとても見つけやすいです。 すぐに他の生き物に食べられてしまいそう ですが、この卵には天敵に食べられないように 毒が含まれているのです。



### 滋賀県では飼育禁止

スクミリンゴガイは日本の「侵略的外来種ワースト100」のリストに入っています。
滋賀県では「指定外来種」に指定されており、
無断での飼育はできません。
指定外来種に指定されている生きものは
野外へ逃がしたり、ほかの場所に移したりするのもしてはいけません。

#### 人間につれてこうれた生き物たち

「外来種は自然環境を壊す困った生き物だ」と言ってしまいます。 どうして外来種とよばれる生き物がいるのか思い出してみましょう。 今回紹介したスクミリンゴガイは「人が他の国から持ってきた」のです。 スクミリンゴガイが勝手に海を添いでやって来たわけではありません。 外来種と呼ばれる魚、虫、鳥、獣も草木、花もすべて人がつれてきたのです。

#### もし、生き物を飼おうと思ったる

本当に飼うことができるのか考えてみてください。

例えば、住んでいる地域で飼育できるのか、何年ぐらい生きるのか、 どれぐらい大きくなるのか、そして「<mark>生き物の命が終えるまで</mark>」責任を持って 飼うことができるのかよく考えてみましょう。

#### 参考資料・参考ホームページ

- ■第11回企画展示 外来生物つれてこられた生き物たち
- ■フィールドレポーターだより!! 2012年度第1回調査 スクミリンゴガイおよびタニシ類の分布調査結果報告
- ■九州沖縄農業研究センター スクミリンゴガイ http://www.naro.affrc.go.jp/laboratory/karc/applesnail/index.html
- ■ウィキペディア スクミリンゴガイ https://ja.m.wikipedia.org/wiki/スクミリンゴガイ

#### 「スクミリンゴガイってなあに?」

制作:滋賀県立琵琶湖博物館 展示交流員 挿絵イラスト:Tamaki ©2020 Tamaki