



臼杵川河口干潟

アサリ復活目指す

【臼杵】臼杵市内の水産関係者でつくる「うすき海のほんまもん漁業推進協議会」（会長・西岡隆市長）は臼杵川河口干潟での潮干狩りを復活させ、交流人口の増加を目指している。その一環として、アサリの食害生物を特定する調査をし、クロダイが捕食する動画を撮影した。他の生物は写っておらず、「クロダイに対する効果的な対策でアサリの増殖を目指す」と意気込んでいる。

天然アサリの減少に伴う。協議会は23年度に「臼杵干潟アサリ復活プロジェクト」を開始。アサリを育てるための有効策を模索している。

調査は10月に10日間、実施。干潟に砂とアサリ58個が入った籠を置き、近くにビデオカメラを設置した。その結果、砂には捕食されたと思われる跡があり、アサリは7個に減少。貝を食べるクロダイの姿が動画に写っていた。

クロダイなどから守るには網などで覆うことが有効とされ、協議会も網で保護するエリアを広げてきた。本年度は干潟から採取した

「クロダイが捕食」と特定

地元水産関係者 網かぶせて稚貝育成



稚貝4万個に網をかぶせて育成中で、来年3月までに生き残った数を確認する。他にも市内の醸造会社で発生する活性汚泥の肥料で成長促進を図るといった調

査を実施。子どもたちを干潟に招き、生物多様性や環境保全について学んでもらう。
プロジェクトは県と市の補助金を受けているが、本年度が最終年度。協議会は「環境学習の場にもなる臼杵干潟でプロジェクトを地道に続けていけたら」と話した。

（小林 滋）

食害生物からアサリを守る網をかぶせる協議会メンバー＝8月、臼杵市諏訪付近の臼杵川河口干潟



〔問①〕臼杵市の「うすき海のほんまもん漁業推進協議会」がアサリを増やして潮干狩りを復活させようと取り組んでいる場所はどこですか？

臼杵川河口干潟

〔問②〕記事の内容と合致するものは、次の（ア）～（エ）のうちどれですか？

- （ア）干潟での潮干狩りは、2012年から2023年まで休止することなく続いてきた。
- （イ）クロダイなどからアサリを守るには、網などで覆うことが有効とされている。
- （ウ）調査で撮影した映像にはクロダイ以外の他の生物もアサリを食べている様子が写っていた。
- （エ）ビデオカメラを使った調査はアサリが減少するのを防ぐために一年間かけて行われた。

（イ）

〔問③〕協議会はアサリを増やすため、どのような調査や対策を行っていますか。記事で紹介されている事例の中から一つずつ取り上げ、それぞれ25字以内で答えましょう。

＜調 査＞

- （解答例）・ビデオカメラを設置し、アサリの食害生物を特定する
・醸造会社から出る活性汚泥の肥料で成長促進を図る

＜対 策＞

- （解答例）・クロダイなどから守るため網で保護するエリアを広げる
・干潟から採取した稚貝に網をかぶせて育成する

〔問④〕記事では「子どもたちを干潟に招き、生物多様性や環境保全について学んでもらう」とあります。あなたは地域の環境保全や生物多様性の保護にどのように取り組んでいきたいですか。必要な姿勢や具体的な行動について、自分の考えを書きましょう。

自由解答