



新聞で 読解力アップ!

Do
チャレ

ワークシート

読解力は学力の基本です。記事を読んで、問題にチャレンジしましょう。



海水が茶褐色に濁る白糠町の恋問海岸。赤潮や大雨の影響とみられる=9月19日

釧根のサケ 9100匹超被害

赤潮影響か 長期化の恐れも

鉄路・根室管内で秋サケやウニを中心とした漁業被害が広がっている。6日まではに死んだサケは9100匹を超えた。道東沖で漁業被害との関係が疑われる赤

潮が確認されてから2週間
余り。研究機関によると、
赤潮発生の原因となったア
ラントンの中に海水温が
下がっても繁殖するものも
含まれ、被害が長期化する
恐れも出ている。

釧路市東部の桂恋漁港で
9月20日に赤潮が確認され
生の原因となるプランクトン
が確認されており、その
赤潮プランクトンの栄養分
となる窒素やリンが何らか
の理由で海水の浅い所に流
れ込み、赤潮が発生したと
みられる。

道東沖では複数の赤潮発
生の原因となるプランクトン
が確認されており、その
赤潮(釧路市)によると、
赤潮プランクトンの栄養分
となる窒素やリンが何らか
の理由で海水の浅い所に流
れ込み、赤潮が発生したと
みられる。

赤潮発生以降に確認された 釧路・根室管内の主な漁業被害(6日現在)		
釧路市	市漁協	ウニの斃死(放流漁場の9割5分)
東 部	秋サケ4335匹、ツブ200尾、コンブ85 トウ、ウニの斃死(放流漁場の9割)	
釧路町	昆布森	秋サケ1922匹、ウニの斃死(放流漁 場の9割)
白糠町	白 糠	秋サケ2895匹
厚岸町	厚 岸	ウニの斃死(放流漁場の8割)、マツ カワ100匹
浜中町	散 布	ウニの斃死(放流漁場の5割)
根室市	歯 舞	約3000個のウニが打ち上げ
	落 石	約3000個のウニが打ち上げ

クトンの栄養分による市)によると、水の浅い所に流水やリンが何らか複数の赤潮発生するプランクトンである。うち現時点では特定された「カレニア・ミキモトイ」は魚介類に有害な植物プランクトンの一つ。魚のエラなどに付着し、エラの機能を破壊して酸欠を引き起すという。西日本を中心には複数の赤潮発生が発生したとされる。一方で潜水調査したところ、2/3割のウニが死んでいた。オホーツク海側でウニの被害が確認されたのは今回が初めてとみられる。厚岸漁協では沿岸の天然ウニの8割以上が斃死し、4年間の被害額は10億円の見込み。5日には潜水漁が始まり潜水士3人が海底でかき集めたが、半分は弱っていた。佐藤広章専務理事は「今季はいつまで漁ができるのか」と肩を落としている。散布漁協(浜中町)でも天然ウニ18万、5千円の被害を受けたほか、火散布沼では高水温や大雨による養殖ウニの大群死も発生。浜中漁協も然だウニの漁場の一部で大量死が見つかっており、調査を急ぐ。上野仁専

潮の規模は縮小しているが、発見された「ランクトンの中には海水温が下がっても増殖する種類がある。影響は長期化する恐れもある」と分析する。ウニやコノブの被害も確認された釣路市東部漁協の担当者は訴える。「影響は今年だけで済むような一時的なものではない。来年も再来年も続く。事態は深刻だ」

務理事は「浜中湾にも茶色い海水が入り込み、これら何が起きるのか」と不安を募らせる。

(1) ■とありますが、赤潮発生の原因となるプランクトンが大量に発生した理由として、記事中ではどのような見方が取り上げられていますか。

(2) □とありますが、赤潮が長期化する恐れがあると考えられる理由を簡単に説明しなさい。