

# 海水变红,赤潮还是黄泥?

## 渔民怀疑是赤潮,专家推测两种可能性

文/片 见习记者 吕璐



### 近海多处海水变红

随着气温转暖,海边的游人逐渐多了起来。有市民向本报反映,17日中午到下午两点左右,石老人海水浴场、第三海水浴场和八大峡附近海域都出现了海水变红现象。18日,记者来到石老人浴场、王家麦岛附近海域和第三海水浴场了解情况,并且向相关专家进行了咨询。

18日下午3点左右,记者来到王家麦岛附近的海边,都没有发现市民反映的海水变红的现象。记者取样观察,也未发现异常。随后记者到了石老人海水浴场,也没有发现红色海水。而青岛第三海水浴场工作人员李永顺告诉记者,17日三浴的海水红得挺厉害,18日就好了点。红色海水中的不明物黏黏的,手感很像鱼籽。

青岛市海洋与渔业局的工作人员称,17日曾派人到石老人海水浴场调查,没有发现海水变红的现象,也没有发现赤潮现象。

### 专家称有两种可能性

国家海洋局北海分局监测中心的技术人员告诉记者,市民发现的海水变红现象形成原因可能有两种。一个原因是夜光虫赤潮,海水中夜光虫多了,经过刺激会发出红色光芒。一般情况下夜光



18日,记者在王家麦岛附近海域取的水样,看起来透明无色。

渔民王师傅从小在王家麦岛长大,在海上捕鱼有十几年之久,海水出现红色的原因,他猜测应该是赤潮。“前两天附近海域的海水确实有点红,也不是很大一片,今天就没有了。”18日,

王师傅告诉记者,根据他的经验,出现赤潮可能是因为前几天是小潮,水流动慢。王师傅说,前几天红色海水面积算是小的,以前有一年特别严重,满海都是红色,“跟虾酱的颜色差不多”。

是夜光虫赤潮,夜晚去海边,可能会发现夜光虫发出的荧光。该技术人员告诉记者,夜光虫现象在近几年比较少,如果市民在浴场发现夜光虫赤潮也不要怕,这种虫子无毒,不会影响人体健康。

另一个原因是黄泥流入海水中造成海水呈现红色。根据北海分局监测中心的记录,2007年时也有市民反映浮山湾海域海水变红,当

时监测中心技术人员经过调查分析,发现不是赤潮现象,而是当时市政工程建设导致岸边黄泥流入海水中使海水呈现红色。

### 具体原因还要看检测结果

一名海洋研究专家告诉记者,赤潮的发生和几个因素有关,比如水温和太阳辐射,春夏两季气温高辐射多所以赤潮比较常见,而冬天水温低就不可能发生;还有海水的富营养化,海水越脏越容易爆发赤潮。

这位海洋研究专家表示,渔民王师傅的猜测也有一定道理,赤潮和海洋水动力也是有关系的,大潮的时候,水流速度快,内海外的海水交换充分;而小潮

的时候,水流速度慢,好比一潭死水,内海外的海水不容易混合,所以赤潮现象表现明显。

18日晚21时30分左右,正在雕塑园附近海边考察的国家海洋局北海分局监测中心的技术人员给记者打来电话,由于附近灯光太亮,海浪的发光现象不易判断,无法断定是不是夜光虫赤潮。市民所反映的17日海水发红现象的具体原因还要等待进一步检测结果。

谷雨未到,青岛本地鲅鱼已提前上市。记者采访了解到,今年鲅鱼上市时间比往年同期提前了一周。虽然价格并未上涨,但销量却只有去年刚上市时的一半,出海收购鲅鱼的渔船也“吃不饱”。作为青岛的头茬鲅鱼,现在不太受待见。

## 头茬鲅鱼,不太好卖

### 青岛鲅鱼提前一周上市,价格未涨销售量只有去年一半

文/本报记者 潘旭业 片/本报记者 张晓鹏

### 批发商:销量只有去年一半

18日下午3时,记者来到沙子口码头中心渔港,码头上有四个摊位正在出售鲅鱼,每斤售价为28元钱。在这里摆摊卖鱼20多年的董大海告诉记者,往年鲅鱼上市的时候,他一天至少卖1500斤。但今年他已经摆摊4天了,每天只能卖七八百斤。今年的鲅鱼价格基本和去年持平,为什么就卖不动呢,这让董大海感到很困惑。

在码头上摆摊的王诵防

告诉记者,青岛有“谷雨到,鲅鱼跳,丈人笑”的俗语,谷雨前后吃鲅鱼是青岛的独特风俗。目前鲅鱼销量不及去年,可能是由于今年鲅鱼上市早,市民还不知情导致的。据介绍,每年的4月23日,沙子口都会举办一次鲅鱼节,意味着青岛本地鲅鱼大量上市了,之后鲅鱼的销量就会大增。但由于今年鲅鱼“早产”,知道的人太少,销量就低。

### 收购船:出海一趟赔了一万元

对于出海收购鲅鱼的船主来说,今年鲅鱼的售价没涨就意味着赔本。在沙子口中心渔港,船主王巨峰称,最近一次出海,他赔了一万多元。

王巨峰告诉记者,今年油

费和人工费的增加让出海的成本明显增加。现在柴油的价格已经从每吨8500元涨到了9400元,人工费半年的工钱也从去年的每人8000元一下涨到了16000元。由于近年来青岛近海

渔业资源枯竭,他的收购船也越跑越远,往年都是开到距离青岛大约160海里的海域,今年比去年又多跑出60海里。

按照王巨峰的算法,他每出海一次大约需要6天的时间,按现在的价格,如果能收回两万斤左右的鲅鱼就不会亏本。但今年第一次

出海收鲅鱼,他联系了30多条捕鱼船,也只收购了8000多斤。王巨峰本来打算再收几天,但考虑到时间长了鲅鱼会坏掉,只好上岸。

“我们出海收购也只是赚个差价,收得多才能赚得多。我算了一下,这次出海赔了一万多元。”王巨峰告诉记者。

### 本地鲅鱼4月底大量上市

记者从崂山区海洋与渔业部门了解到,正常来说,青岛本地的鲅鱼应该在谷雨前后上岸,今年的鲅鱼上岸比往年同期早了大约一周。这拨鲅鱼是从东海海域洄游到青岛近海黄海海域的,也就是大家俗称的本地鲅鱼。但目前上岸的这些鲅鱼主要是外地大马力捕鱼船作业捕捞到的,青岛本地的大多数渔船尚未出海捕捞鲅鱼。

据了解,每年谷雨前后,鲅鱼就会沿洄游路线游向青岛的近海海域,本地鲅鱼与南方鲅鱼实际在海里是同一批鱼,南方鲅鱼洄游到黄海海域后,由于北方近海海域水温、盐度适宜生长,洄游到本地海域的鲅鱼口感更加鲜嫩。预计到4月底5月初,本地鲅鱼将大量上市,5月中旬以后,鲅鱼价格将有所降低。



鲅鱼身上洒满了冰块。

**三菱电机**  
MITSUBISHI ELECTRIC  
Changes for the Better

家,让生活更温馨  
三菱电机中央空调将做的更好

温馨,舒适,健康,安宁

我们立足高端,执着专业品质  
全力为中国家庭打造完美居住空间

青岛地区总代理商:  
青岛荣亚冷气工程有限公司  
青岛地区专卖店体验中心  
青岛市北区辽阳西路235号甲 电话:0532-68613030 18663933765 网址:www.qdrongya.com



杨氏云南三七

连锁店

咨询热线: 400-708-3737

来自云南高原的杨氏姐妹欢迎您!

总店:市南区漳州二路46号 电话:85979165 分店:市北区大名路31号 电话:83825075