

浒苔逼近海阳

专家称8日前不会到达烟台近海

文/片 本报记者 张琪

5日,记者从国家海洋局北海预报中心和烟台市海洋与渔业局获悉,浒苔最北端已到千里岩,距离海阳近岸30余公里。国家海洋局北海预报中心5日15时发布的绿潮预警信息显示,千里岩附近海域漂浮的浒苔会继续向北漂移,将逐渐影响到海阳、乳山附近海域。

监测】距海阳近岸30余公里

5日下午,烟台市海洋渔业局环境保护科的孙科长介绍,目前北上的浒苔正在慢慢逼近烟台的海阳市。从目前的监测情况来看,浒苔已经到达千里岩,估算下来距离海阳近岸30余公里。虽然打捞准备工作已经就绪,但浒苔目前还未对海上养殖区、航道以及海水浴场造成影响。

国家海洋局北海预报中心根据2010年7月4日卫星、飞机、船舶以及海洋站等监测资料综合分析,浒苔分布情况为:在青岛南部海域

有较大面积浒苔漂浮,覆盖面积约500平方公里,分布面积约23000平方公里。

根据综合分析数据,采用海洋数值模式预测浒苔漂移状况,预计未来三天浒苔以5-7公里/天的速度向偏北方向漂移,有部分浒苔逐渐影响到唐岛湾-薛家岛、团岛-麦岛、流清河-崂山头一带近海海域,并陆续登陆。国家海洋局北海预报中心数值模拟实验室主任黄娟介绍,从目前的监测情况分析,8日之前浒苔应该不会到达烟台近海。

专家】对烟台近海影响不大

国家海洋局烟台海阳管区业务科的毕立海科长说,虽然浒苔来势汹汹,但是其对烟台近海的影响相对比较小,而对青岛海域的影响则相对较大。烟台市海洋与渔业局环境保护科的孙科长与毕立海持相同的观点,他研究了浒苔综合分布图后说道,能影响到海阳海域的浒苔约占整个浒苔面积的七分之一左右,比重相对较小,不会对海上活动造成重大影响。

记者了解到,海阳市凤城沿海

已出台应对措施,以绿潮离岸5海里范围为重点,组织人力和船只进行打捞和处置工作,重点保障航道、旅游景点、海水浴场、主要海湾和重要渔业水域的水质清洁。

目前海阳已经启动二级应急预警,浒苔信息一天一上报。另外记者获悉,往年已有了防控浒苔的宝贵经验,只要防控措施得力,预计不会对环境和海洋生物产生太大影响。从近几年的经验来看,烟台市区海域出现绿潮的几率较小。



往年烟台近海也曾出现过绿潮聚集的情况。(资料片)

○应对

已有处置经验 不必谈“浒”色变

据相关专家介绍,浒苔广泛分布于海洋沿岸中及低潮区的砂砾、岩石、滩涂和石沼中,对环境的适应能力和繁殖能力极强,正常情况下20天就能繁殖到原来的1.5倍。浒苔的聚集,不会影响海水水质,在其生长过程中,还会消耗水体中的营养盐和浮游生物,对海洋生态环境不会产生负面影响,但浒苔大量聚集,对海滨景观会带来一定的影响。

连续三年烟台海域都有浒苔登陆,烟台市海洋与渔业局工作人员认为,今后浒苔登陆可能会成为一种常态。不过有了往年的处置经验,今后在浒苔到来的时候也不必谈“浒”色变。

国家海洋局北海预报中心数值模拟实验室主任黄娟告诉记者,浒苔可能会在某些年份集中爆发,登陆是否成为常态还不好说。不过现在对浒苔的处理也已经有了好方法,比如在青岛,先是将浒苔打捞上岸,利用专门的机器使其脱水,再将脱水浒苔转移到加工厂制成饲料。对浒苔进行深加工处理,不失为一种变废为宝的好办法。据黄娟介绍,从今年的分布情况来看,浒苔面积不大,比往年略小。