

青岛3453艘渔船撒下“开海第一网”

□青岛日报/观海新闻记者 李勋祥 实习生 陈琦
本报9月1日讯 今天,为期4个月的黄渤海区伏季休渔期正式结束。青岛3453艘应休渔船奔赴大海,撒下“开海第一网”。初秋时节的早上,气候凉爽宜人。在西海岸新区积米崖码头,300多艘渔船上挂着的五星红旗迎风飘展。一些渔民赤膊上阵,做着最

后的出发准备。一名50多岁姓高的船员正在清洗盛渔获物的小网箱,他告诉记者,船上的小网箱共有2000个,如果收成好,可以捕捞几万斤带鱼、鲅鱼等,全部盛满网箱。码头的另一侧,“船老大”石发翔等待开海已经迫不及待。“昨天,我订购的新渔船刚刚到

达青岛。”站在崭新的渔船上,他的目光里充满了期待,新渔船是640马力,比以前那艘多60马力,更大的马力意味着跑得更快,也就有可能捕捞到更多的渔获物。西海岸新区海洋发展局科员陈学伟从5月1日休渔期开始就驻扎在了码头。休渔期间,他负责维护休渔秩序,监督渔船防止

违法捕捞;休渔期结束前夕,他当起了“服务员”。“渔船出海前要做补网、修船、加冰等很多工作,一般提前一个多星期就开始准备。其间,我们维护秩序,组织渔民参加海上安全生产培训活动,全力保障渔民出海安全。”陈学伟说。在即墨田横码头,大批市民特意来等新鲜

上岸的海货。“我每年都来买,开海第一天的海货价格实惠又新鲜。”刘女士是趁开海来海边抢购海鲜大军中的一员,“我开了一个半小时车来到码头,就为了来尝尝开海第一鲜。”中午12点,密密麻麻的渔船从胶州湾鱼贯而出。新的捕捞季,每一个渔民都充满了期待和希望。

■9月1日,为期4个月的黄渤海区伏季休渔期正式结束。青岛3453艘应休渔船奔赴大海。图为中午12点,大批渔船从胶州湾鱼贯而出。(无人机照片) 韩星摄

首船鱼蟹迎丰收 开海奔波六小时 首航收获十多吨

本地梭蟹产量预计与去年持平,批发价50至150元不等

□青岛日报/观海新闻记者 衣涛
本报9月1日讯 中午12时许,伴着引擎的轰鸣声,崂山区沙子口国家中心渔港“千帆竞发”,渔民们开始了黄渤海区伏季休渔期结束后的首次捕捞作业,郭老三水产公司的几艘收蟹船就在其中。加足马力,他们要奔赴潮连岛海域,抢收开海后的首船本地梭蟹。下午2时50分,收蟹船赶到潮连岛海域。“瞧这螃蟹多肥,一定能卖个好价钱。”收蟹船与作业船靠拢前,恰好赶上—艘鲁城渔籍作业船正在收网,一只只“张牙舞爪”的螃蟹挂在网上很是吸人眼球,预见丰收的渔民们纷纷叫好。“已经有黄了,再过几天,母蟹就满黄了,别看距离中秋节就剩不到十天,这十天就足以让大家吃上满满肉内的本地梭蟹。”毫不担心被蟹钳夹住,郭老三水产公司董事长郭弟平迅速拣选出一只母蟹指给记者看,“这只估摸着有8两以上,按市场行情,一斤得卖150元左右。”

现场,船员们有条不紊地忙碌着,成筐的螃蟹被分成大螃蟹(七八两以上)、中螃蟹(半斤以下)和皮螃蟹(瘦螃蟹)三类,并分类计价,根据个头、品质不同,批发价格为50至150元不等。

“今年咱本地梭蟹的产量基本与去年持平,这一趟出海我们公司共收购了两万斤。”往返6个小时后,郭弟平的首艘收蟹船于傍晚6时许返回港口。船还未上岸,已经有不少老客户早早在码头上等候,船刚靠岸,老客户们“一拥而上”。“这两万斤螃蟹都有主啦,根本不愁卖,我这边的客户早在半个月前就预定了大量螃蟹,只为中秋节这一波好行情。”郭弟平告诉记者,销售旺季预计将持续一个月时间,按照往年惯例,自家船队出海收购螃蟹,收获最多的时候,一天可以带回5万斤左右本地梭蟹。

记者了解到,郭弟平口中的本地梭蟹,实际上是指大公岛、潮连岛、千里岩以内和周边海域的梭蟹,这些海域水温比南方低,且海水含盐量高,近海底质为砂底,出产的梭蟹肚皮白、干净,因此梭蟹肉质比南方梭蟹要更胜一筹。这也是本地梭蟹价格比南方梭蟹高但仍被大家所喜爱的原因。不单单是螃蟹,刀鱼、鲈鱼、鼓眼鱼、舌头鱼等同样是开海后渔民们重点捕捞的海鲜品种。记者从崂山区农业农村

局获悉,开海首日,崂山区包括沙子口国家中心渔港在内的14处渔港,共有约400艘渔船向着大海驶入丰收航程。其中,一些小型渔船多在近海处捕捞,快者当天就返回码头,而一些大型渔船则会选择一天甚至两天后返港。

累计派出执法人员160余人次,编队巡航900余海里 青岛多部门联合开展海上执法巡航行动



■执法船艇开展执法巡航维护“开海”季生产秩序。 梁超摄

□青岛日报/观海新闻记者 梁超 通讯员 李云龙
本报9月1日讯 今天,市公安局海岸警察支队联合山东省海洋与渔业执法监察局第一支队、青岛海事局、青岛海警局等多个部门,组织21艘执法船艇分赴西海岸、胶州湾、崂山、即墨等4处海域开展海上联合执法巡航行动,维护“开海”季沿海、海上治安和生产秩序。

9月1日12时,历时4个月的黄渤海区伏季休渔期结束,大量渔船集中出海作业。开渔后,海上作业渔船数量陡增,海上作业环境和航行秩序趋于复杂,加上大风、大雾等恶劣天气增多,海上治安、生产事故进入高发期,安全形势趋于严峻。此次执法行动共分联合巡航、海上执法两个阶段,重点检查渔船适航、船员适任、救生通导设备配备使用、网具使用、安全防范情况 and 是否存在走私、偷渡等违法犯罪隐患。联合执法期间,累计派出执法人员160余人次,编队巡航900余海里,检查渔船150余艘,发放安全宣传材料300余份。



▲位于西海岸新区的积米崖码头内,停靠的渔船蓄势待发。 韩星摄

►9月1日中午,琅琊台西码头渔船出海。 梁超摄



■积米崖码头里停靠的渔船上,渔民做出海前的最后准备。 韩星摄



■刚刚打捞上来的螃蟹。 衣涛摄



■渔民展示刚刚打捞上来的梭蟹。 衣涛摄

开海后高强度的捕捞,不利于海洋渔业资源可持续发展,专家建议“海洋渔业可捕资源量市场化”——

实施配额捕捞 提升渔业保有量

□青岛日报/观海新闻记者 李勋祥

告别了为期4个月的黄渤海区伏季休渔期,青岛3453艘应休渔船9月1日奔赴大海。

海洋,为渔民带来了就业和增收,为社会提供了丰富的海洋水产品。但多年来,过度捕捞造成的海洋渔业资源衰退已成为我国近海捕捞业的一大顽疾。为此,我国采取了以伏季休渔为代表的措施,显著增加了近海渔业资源量。不过,一旦开渔,大规模、高强度的捕捞,又极易让海洋渔业资源重新回到相对枯竭状态。面对该循环困境,青岛的科研人员提出了“海洋渔业可捕资源量市场化”的对策,以期推动海洋渔业资源恢复良性状态。

带鱼等多种鱼类再次形成渔汛

很多人都会发现,前些年在青岛海域不常看到、捕到的带鱼,从2017年开始变得常见了。伏休期间,坐上观光垂钓船,不必离陆地太远,就极易钓上来几条硕大的带鱼。游客往往一边享受着海洋旅游的乐趣,一边感叹:青岛近海的鱼类变多了。

带鱼为何会突然在黄渤海“规模出现”,形成渔汛?黄海水产研究所吴强副研究员给出了答案。“带鱼一般在4至6月从黄海返回渤海产卵繁殖,尤其以5月为盛期。2017年,我国将伏季休渔时间提前一个月,从5月1日开始,这保障了洄游性鱼类正常的繁殖洄游活动,从而让黄渤海的带鱼资源得以恢复。”他说。

伏季休渔,是养护渔业资源、保护海洋生态环境的重要举措。1995年,我国正式实施伏季休渔制度,最开始是从7月1日到9月1日。后来增加了一个月,起始时间变为6月1日。2017年起再增加一个月,变为5月1日。这给黄渤海大多数渔业种类以喘息,在5月份的繁殖盛期,它们不会被渔船“围堵”捕捞殆尽。

不只是带鱼。2017年以来,市民常吃的鲅鱼、小黄鱼、银鲳、中国对虾、三疣梭子蟹等,都在黄渤海伏季休渔期间繁殖并快速生长。吴强等科研人员调查发现,大约有40种洄游性鱼类从黄海返回渤海产卵繁殖,得益于伏季休渔措施,这些鱼类得以正常繁殖洄游。据统计,2017年以来,伏休末期渤海渔业资源的生物量密度比伏休前期增长了3至7倍,黄海渔业资源的生物量密度增长了2至5倍。

开海后第一个月是近海捕捞黄金期

在日常生活中,海洋水产品种类繁多、保障充足,几乎没有人明显感受到短缺。但从事捕捞十几年甚至几十年的渔民,他们中的很多人都面临过“无鱼可捕”的困境,这种状况随着伏季休渔政策的出台有所改善,又随着伏季休渔结束后高强度的捕捞而重现。

青岛2022年开海首日,受访的渔民普遍认为,开海后的第一个月是近海捕捞的黄金期。这是因为伏季休渔4个月,海洋中的渔业资源增加明显,正是大力捕捞的好时机。不过,众多渔船在很短时间内一哄而上,渔业资源很容易被一扫而光。一个月后,捕捞到的渔获物总体将慢慢减少,海洋渔业资源又重新回到相对枯竭状态。

这不仅仅是渔民的亲身感受。科研人员基于海上调查,分析了我国海洋渔业资源量的年际变化,得出了相似的结论。调查结果显示,在9月份之前,由于伏季休渔、增殖放流等政策的有效实施,我国海洋渔业资源量呈现上升趋势;而随着伏季休渔结束,捕捞量的加大,此前渔业资源的增加量在1至2个月的时间内很快丢失。如果继续过度捕捞,那么意味着海洋中的渔业“本金”也被不断取出,最终的结果就是“无鱼可捕”。

“大鱼吃小鱼,小鱼吃虾米”是海洋生物基本的生存规则。但因为长期高强度捕捞,我国近海渔业种类出现“小型化”现象。简单来说,就是大鱼越来越少,小鱼(往往是低价值鱼类)越来越多。随之而来的,是渔民捕捞作业的生产效率不断降低(低效捕捞),为了生计,只能转业或者走向渔业资源更丰富的深海。

建议“海洋渔业可捕资源量市场化”

如何让伏季休渔、增殖放流政策优势发挥到最大?如何推动我国渔业捕捞可持续发展?我国的诸多科研人员都在探讨。中国海洋大学管理学院教授卢昆提出了“海洋渔业可捕资源量市场化”的建议。

卢昆将海洋渔业资源分为保有量、衍生量和可捕量,认为应从提高我国海洋渔业资源保有量着眼,进而稳步提高可补量和渔获量,从而在根本上破解我国渔业资源衰退的问题。

“海洋渔业可捕资源量市场化,具体是指在科学评估并确定海洋渔业可捕资源总量的前提下,由国家统一、分类确定海洋渔业年度可捕配额,进而公平地向渔业捕捞人员分配。”卢昆说,渔民可以按照配额捕捞,也可以将配额销售。相应的,企业或个人也可以收购配额扩大捕捞规模。随着渔业可捕资源量的增加,配额会不断增大。如此几年,实现提升海洋渔业保有量、增大可捕资源量的终极目的。

其实,面对稀缺珍贵鱼类如蓝鳍金枪鱼,国际上已经在实施配额捕捞举措。各个国家购买的捕捞配额决定了捕捞量。这种举措能够保护珍贵鱼类不至于因过度捕捞而快速灭种。

“海洋渔业可捕资源量市场化是一项系统工程,需要建立海洋可捕资源评估机制、海洋捕捞配额分配机制、捕捞配额平台交易机制、海洋渔政有效监管机制。”卢昆希望,通过这些举措,推动我国的海洋渔业资源更好地恢复良性状态。