

渔情养殖趋势预报

发布单位：日照市万泽丰渔业有限公司

电话：（0663）8663111

发布时间：2022年08月23日

传真：（0663）8663111

2022年8月海洋环境趋势预测

9月份，渤、黄海海域主要受温带气旋的影响，冷空气逐渐活跃，北上台风仍有可能影响山东附近海域。

根据当前的大气和海洋环境特征，综合数值模式和数理统计预测方法，预计下月影响渤、黄海海域的温带气旋较常年持平，冷空气较常年略偏多，不排除台风北上的可能。降水较常年偏少，海温较常年略偏高。

天气：预计下月渤、黄海海域受温带气旋影响，将发生4~5次6-7级及以上的大风过程。

海浪：预计下月有4~5次大浪过程，浪高2.5~4.0米。

风暴潮：预计下月渤、黄海沿岸将出现1次左右温带风暴潮过程，0~1次台风风暴潮过程。

海温：预计下月各预报海域海温开始下降，整体温度较8月下降1.0~3.0℃。

2022年8月水产养殖病害预测预报

八月份，山东各地处于高温季节，降雨量相对增加，有时会出现高温、强降雨等恶劣天气，而此时水产养殖动植物生长旺盛，投饵量增加，残饵和代谢物也大量增加，易导致养殖水质发生恶化，养殖病害处于高发期，因此应提前做好养殖病害和灾害的防控工作。

一、病情预测

1. 淡水鱼类：易发生烂鳃病、肠炎病、赤皮病、细菌性败血症等细菌性疾病，重点关注内陆淡水养殖区域。

2. 海水鱼类：易发生肠炎病，重点关注沿海鲆鲽类主养区。

3. 甲壳类：养殖对虾易感染弧菌病。重点关注对虾主养区。

4. 刺参：高温和强降雨易导致刺参死亡，重点关注沿海刺参室外养殖池塘及底播增养殖区。

二、防治措施

1. 预防淡水鱼类的“三病”（烂鳃病、肠炎病、赤皮病），可以用聚维酮碘或二氧化氯等消毒剂全池泼洒。细菌性败血症流行季节，可用生石灰化浆每半月全池泼洒消毒进行预防。

治疗淡水鱼类的烂鳃病可用氟苯尼考；细菌性败血症、赤皮病可用甲矾霉素；肠炎病可用大蒜素等拌饲投喂。结合药敏试验，采用敏感度高抑菌效果好的抗菌药物进行拌饲内服，可配合使用大蒜素、中草药和维生素内服，增强药效。

2. 鲢鳙类肠炎病的预防，注意保障养殖用水清洁，在投饵上注意尽量使用配合饲料替代幼杂鱼，减少幼杂鱼使用量，幼杂鱼使用前要消毒，饲料要洁净，同时严格控制投饵量和养殖密度。使用地下卤水或混合自然海水养殖时还要注意其盐度变化，特别是多雨时节。对于鲢鳙类的肠炎病，坚持“以防为主、治疗为辅”的原则，严格控制抗生素类药物的使用剂量和频率。

3. 对虾弧菌病的预防，可使用溴氯海因等定期全池泼洒消毒，定期在饲料中添加清热解毒、清肝健脾的中药和复合维生素、矿物盐及大蒜素等。治疗可用氟苯尼考或生大蒜汁拌饲投喂。

4. 为预防持续高温、强降雨引发刺参灾害，建议养殖者根据当地条件采取如下措施：有条件的可在池塘上方设置遮荫网，或将刺参移入工厂化养殖车间暂养；提高池塘水位，水深最好在1.8米以上；科学采取增氧措施，应在夜间气温较低时开启增氧机增氧，白天高温时不宜开机；密切关注养殖水源状况，做好水质调控，及时去除浒苔等腐败藻类，改善底质。

2022年8月份水产养殖病情监测报告

8月份，全市19个测报点对梭子蟹、对虾、海参、大菱鲆、半滑舌鳎、鲢鳙鱼、乌鳢、鲤鱼和草鱼等11个主导养殖品种进行了病害监测。

一、病情监测情况

监测结果显示，东港区庵头盐场测报点中国对虾发生急性肝胰腺坏死病，平均发病率和平均死亡率分别达100%和17%，发病区域最高死亡率达25%，造成一定的经济损失。开发区测

报点海参发生腐皮综合征，平均发病率和平均死亡率较低。其他测报点监测品种未监测到病害发生。

二、9月份病情预测及防治措施

9月份，气温和水温依然较高，水产养殖动植物生长旺盛，残饵与排泄物较多，易造成养殖水体水质恶化，养殖病害发生几率和危害程度较高。

（一）病情预测

根据往年情况分析，本月淡水鱼类易发生烂鳃病、赤皮病、肠炎病、细菌性败血症等；海水鱼类（鲆鲽类）易感染腹水病；甲壳类易发生白斑综合征、急性肝胰腺坏死病等；刺参易感染腐皮综合征等。

（二）防治措施

加强水质监测和调控，防止降雨、强风等天气骤变给养殖水体带来的影响；视天气、水温等情况，科学设定投喂量和投喂方法；坚持巡塘，发现异常情况，及时处理。

1、预防淡水鱼类烂鳃病、肠炎病、赤皮病，可用二氧化氯或三氯异氰尿酸粉等消毒剂全池泼洒。治疗烂鳃病可选用氟苯尼考粉等国标渔药内服；治疗肠炎病可选用氟苯尼考粉、大蒜素等内服；国标渔药恩诺沙星粉等对治疗淡水鱼类肠炎病和赤皮病有一定疗效。应注意结合药敏试验，采用敏感度高抑菌效果好的抗菌药物进行治疗。

预防淡水鱼类的细菌性败血症，可使用生石灰化浆全池泼洒消毒，每半月用一次；发病时，全池泼洒生石灰，每周2次，同时可拌饲投喂大蒜素或氟苯尼考，连用4天~5天。

2、鲆鲽类腹水病的预防，要注意养殖用水清洁，在投饵上尽量使用配合饲料，减少幼杂鱼使用量，饲料保持洁净，同时严格控制投饵量和养殖密度。使用地下卤水或混合自然海水养殖时还要注意盐度变化。应以防为主、治疗为辅，严格控制抗生素类药物的使用剂量和频率。

3、对于对虾类的白斑综合征，应以防为主。加强生产管理，通过定期换水、适量投喂、适时增氧、施用微生物制剂和底质改良剂等措施调控好水质。另外，定期拌饲投喂维生素C，可提高对虾的抗病能力。对虾发病后，用网具将病虾、弱虾捕出，减少疫病传播。

对于急性肝胰腺坏死病，除加强水质调控外，还要定期检测养殖水体中弧菌数量，定期泼洒国标消毒剂，降低养殖水体中致病菌数量。严格控制饲料投喂量，天气和理化指标异常时应停止投喂或减量投喂。对虾发病后，可结合药敏试验，采用敏感度高抑菌效果好的国标抗菌药物拌饲内服。

4、预防刺参的腐皮综合征，要注意控制养殖密度，保持良好的水质和底质环境。发病

后，及时将发病个体捞出，全池泼洒二氧化氯或二氯异氰尿酸等进行消毒，施用沸石粉或活性炭粉并配合益生菌改善水质。

2022年8月份水产品市场价格监测简报

据对全国80家水产品批发市场成交价格情况监测统计，8月份全国水产品综合平均价格为25.20元/kg，环比下跌1.39%，同比下跌1.76%。另据可对比的45家水产品批发市场的成交情况监测统计，8月全国水产品批发市场成交量67.22万t，同比减少4.50%；成交额170.68亿元，同比减少2.79%。

（一）海水产品价格情况

8月份，海水产品价格为44.32元/kg，环比下跌3.95%，同比上涨0.90%。

海水鱼类环比下跌同比略涨。据监测，海水鱼类环比下跌3.21%，同比上涨0.31%。分品种看，海水鱼类中跌幅较大的品种有：小黄鱼69.63元/kg，环比下跌9.66%；海鳗44.16元/kg，环比下跌3.23%；银鲳106.92元/kg，环比下跌2.63%；马鲛鱼38.82元/kg，环比下跌2.34%；带鱼32.99元/kg，环比下跌1.26%。海水鱼类中价格上涨的品种有：马面鲀35.22元/kg，环比上涨2.03%；大菱鲆57.55元/kg，环比上涨1.27%。其余品种价格保持稳定，涨跌幅度均在1%以内。

海水甲壳类环比下跌同比略涨。据监测，海水甲壳类环比下跌8.92%，同比上涨0.08%。分品种看，海水甲壳类中跌幅较大的品种有：梭子蟹160.29元/kg，环比下跌16.75%；鹰爪虾43.76元/kg，环比下跌11.20%；斑节对虾203.15元/kg，环比下跌6.60%；花蟹193.62元/kg，环比下跌4.76%；虾蛄86.41元/kg，环比下跌4.29%；青蟹148.59元/kg，环比下跌3.81%；其余品种价格保持稳定，涨跌幅度均在1%以内。

海水贝类环比同比均有所上涨。据监测，海水贝类环比上涨0.91%，同比上涨3.08%。分品种看，杂色蛤16.14元/kg，环比上涨2.16%；牡蛎20.47元/kg，环比上涨1.21%；蛸29.33元/kg，环比下跌1.19%；其余品种价格保持稳定，涨跌幅度均在1%以内。

海水头足类环比同比均有所上涨。据监测，海水头足类环比上涨0.42%，同比上涨1.05%。分品种看，鱿鱼35.47元/kg，环比上涨1.01%；海蜇41.00元/kg，环比下跌0.16%；墨鱼价格与上月持平。

海水藻类环比同比均有所下跌。据监测，海水藻类环比下跌0.20%，同比下跌6.42%。分品种看，海带价格与上月持平；紫菜79.83元/kg，环比下跌0.50%。

（二）淡水产品价格情况

8月份，淡水产品价格18.03元/kg，环比上涨1.85%，同比下跌4.75%。

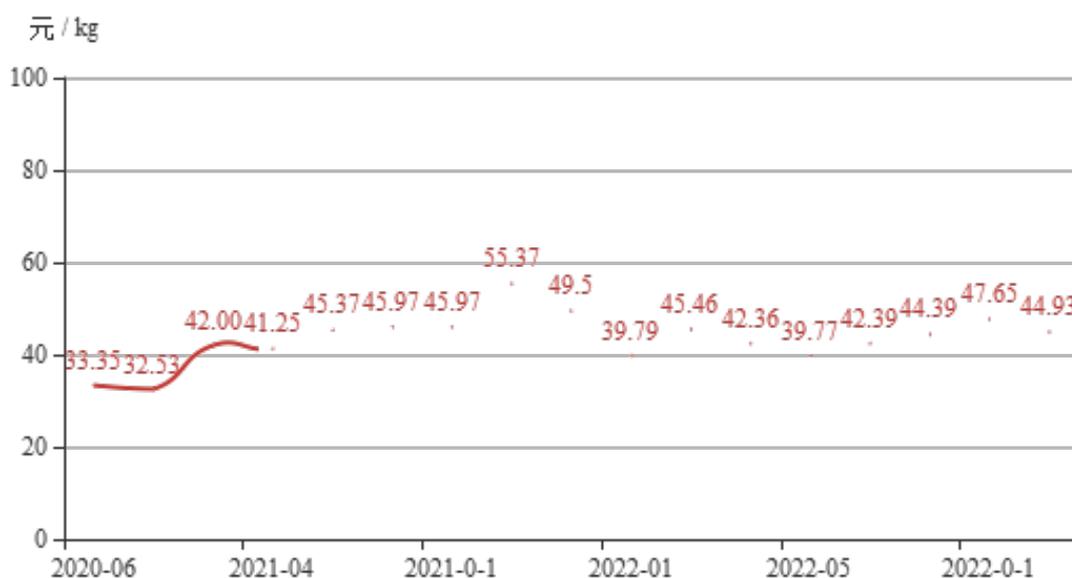
淡水鱼类环比上涨同比下跌。据监测，淡水鱼类环比上涨1.72%，同比下跌7.64%。分品种看，淡水鱼类中价格上涨的品种有：虹鳟47.65元/kg，环比上涨7.36%；鳊鱼87.05元/kg，环比上涨7.06%；鳙鱼16.07元/kg，环比上涨2.69%；鳊鲂19.22元/kg，环比上涨2.58%；鲫鱼18.42元/kg，环比上涨2.45%；鲈鱼30.97元/kg，环比上涨2.33%；黄鳝69.50元/kg，环比上涨1.58%；乌鳢21.71元/kg，环比上涨1.03%；其余品种环比涨跌幅度均在1%以内。

淡水甲壳类环比同比均上涨。据监测，淡水甲壳类环比上涨2.26%，同比上涨1.26%。分品种看，克氏原螯虾65.25元/kg，环比上涨10.15%；青虾139.34元/kg，环比下跌1.06%；中华绒螯蟹和罗氏沼虾价格保持稳定，涨跌幅度均在1%以内。

淡水其他类环比同比均上涨。据监测，淡水其他类环比上涨0.85%，同比上涨2.93%。分品种看，蛙20.96元/kg，环比上涨16.11%；甲鱼67.04元/kg，环比微跌0.13%，田螺价格与上个月持平。

虹鳟本月价格47.65元/kg，环比上涨7.36%。

虹鳟月度价格走势



专家诊断意见

8月气温和水温较高，水产养殖动植物生长旺盛，残饵与排泄物较多。注意定期换水，加强水质监测和调控。

签发:超级管理员