

> 国际 NEWS

丹麦出台新政策，限制水产养殖增长

丹麦议会（Folketing）近期通过两项法案，限制水产养殖业的扩张，并对现有养殖场提出更严格的监管要求。两项法案由丹麦环境部长 Lea Wermelin 提出，旨在有效降低水产养殖对水环境的污染，2021年1月1日起实施。未来水产板块的增长将依赖陆基养殖，养殖水体必须充分净化和循环利用。

其中一项法案规定，水产养殖项目的申请与审核仍继续进行，但无法使用海洋自然资源，丹麦水产养殖业的增长将面临新的挑战。另一新法案提及，政府部门将对现有的水产养殖业实施更有效的监控，水产养殖业须提交更详尽

的生产记录和报告，升级水产养殖有关规定，引进数字化报告系统。监管任务由丹麦环境保护局全权负责。

欧盟从中国进口狭鳕同比减少 13%

欧洲渔业和水产养殖产品市场观察机构（European Market Observatory for Fisheries and Aquaculture Products）统计，2020年1月1日至11月22日，欧盟国家从中国进口129,758吨阿拉斯加狭鳕鱼片，较去年同期减少13%。

宁波 RAS 项目开始建设

中国宁波陆基三文鱼开发商 Nordic Aqua Partners (NAP) 同三文鱼卵供应

商 Benchmark Genetics 签署采购协议，5年内购买950万颗受精卵，第一批产品2021年第四季度交付。NAP称，宁波基地孵化场将于1月份开始建设，待工程完工后，即将启动育苗生产工作。

中国“人造鱼”产品融资 310 万美元

中国“人造肉”（细胞肉）公司 Avant Meats 宣布完成310万美元的种子轮融资，以推进“人造鱼”产品的研发和商品化，降低生产成本，力争2021年让新产品面世。据悉，Avant Meats 是中国首家人造肉生物科技公司，正在申请的专利包括无动物蛋白生成技术、护肤品及其他功能应用产品技术。

关于大西洋—斯堪的安鲱鱼和蓝鳕鱼的认证暂停

从2020年12月30日起，海洋管理委员会（MSC）将暂停大西洋—斯堪的安鲱鱼和蓝鳕鱼的认证，这影响到来自欧盟、挪威、冰岛、俄罗斯、法罗群岛、格陵兰岛和英国的八份渔业证书。

海洋管理委员会渔业标准是一个独立的非盈利组织，其制定了可持续捕鱼的标准。此次认证暂停原因是缺乏一项国际协议来管理不同国家间的捕捞量水平，此次暂停发生之前，曾于2019年发生了鲱鱼认证暂停事件，也是出于同样的原因。

这三个品种的迁徙变化给总允许捕捞量（TAC）分配带来了新挑战，总允许捕捞量分配奠定了欧洲渔业种群管理的基础。该委员会解释说：“1994年左右，大西洋—斯堪的安鲱鱼种群的夏季分布开始向西转移至冰岛。据判断，到2015年这种分布变化已经变得愈加明显，如今在冰岛北部水域发现了数量更为庞大的鱼群。”

由于这三种鱼群是共享的，跨境合作和配额共享协议是解决问题的先决条件，所以必须承认，问题不在于个别地区的渔业禁止非法、不报告和不管制捕鱼活动，而需要在全世界范围内达成遵守科学建议的协议。

为确保这些鱼类种群在全球范围内的可持续性，应遵循国际海洋探索理事会（ICES）的建议。如果不遵守该理事会提出的建议，则无法保证生物量的可持续管理，这也说明暂停 MSC 认证的原因。

北大西洋远洋倡议组织（NAPA）于2019年成立，其会员商定了一项行动计划，包括创建鲱鱼和鲱鱼渔业改良计划，并支持将蓝鳕鱼纳入 MarinTrust 改善计划，因为蓝鳕鱼大部分捕捞最终用于鱼粉生产，因此，加入 MarinTrust 是对该过程中海洋原料成分的认可。希望渔业改善计划过程可以促进捕鱼业、海洋原料行业、饲料生产商和零售商之间的磋商，而且最重要的是，这些计划将把沿海国家推向谈判桌，并促使它们果断参与其中。

长期以来，捕鱼业和海洋原料行业一直倡导这种磋商。鉴于缺乏对沿海国家的调动，认证暂停是意料之中的事。现在是沿海国家采取行动的时候了，各参与方应确保每种鱼类种群的总捕捞量不超过全球层面上的科学建议。多年度管理应默认为基本方法，其中包括共享约定和捕捞策略以及定期审查流程。认证体系和渔业公司在这个问题上都没



► Petter M. Johannessen (韩佩德)
IFFO 总裁，曾任嘉吉水产营养公司风险和管理采购全球业务总监，以及在 EWOS 集团担任过供应链总监和全球采购主管。



海 洋 原 料 机 构

IFFO 是代表和推动海洋原料行业（如鱼粉、鱼油和其它相关产业）的国际行业机构。IFFO 的会员客户分布在 50 多个国家，其产量合计占世界总产量的 55% 以上，占世界鱼粉和鱼油贸易量的 75%。

有最终发言权。显然，这种争议由沿海国家全权责任，只能通过政治机制加以解决。（韩佩德 Petter M. Johannessen）