2024年省以上转移支付农业项目

实施方案

专项名称：农业公共服务

工作任务名称：实施水产病虫害防治

实施项目名称：2024年溧阳市水产病虫害控制

实施单位（盖章）：溧阳市农业综合技术推广中心

主管部门：溧阳市农业农村局（盖章）溧阳市财政局（盖章）

填报时间： 2024年5月8日

江苏省农业农村厅制

一、实施范围

水生动物病害测报任务由溧阳市农业综合技术推广中心承担，做到全市所有乡镇(街道)全覆盖，同时配备相应设施设备与检测人员。乡镇(街道)农村工作局做好采、送样及相关测报检测工作。

二、实施内容

（一）重大疫病监控采样送样

开展白斑综合征（WSD）、河蟹颤抖病、传染性脾肾坏死病（ISKN）、传染性皮下和造血器官坏死病（IHHN）、桃拉综合征（TS）、虾肝肠胞虫和虾虹彩病毒病等水生动物重大疫病监控工作，按照计划时间、地点、数量，采集相应样品，并及时送样至省水生动物疫病预防控制中心。

（二）结合全市水产养殖情况，遴选有代表性的水产养殖点作为病害测报点，对相关水产养殖品种开展病害测报工作，测报点见下表。各测报点按要求配备测报人员。2024年全市继续采用渔病电子测报系统进行病情测报，实现与全国联网。测报员每月30日之前结合本测报区域本月水产养殖病情，通过电子测报系统将相关信息报送至市农业综合技术推广中心，由市农业综合技术推广中心汇总分析后于下月3日前报送至上级主管部门。

**2024年溧阳市水产养殖病害测报点基本情况表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **监测点单位** | **监测点**  **联系人** | **监测面积（亩）** | **养殖品种** |
| 溧城街道农村工作局 | 史卓君 | 195 | 河蟹青虾 |
| 溧阳市古县街道农村工作局 | 詹爱国 | 84 | 鲫鱼鲢鱼鳙鱼 |
| 溧阳经济开发区农村工作局 | 宣 凯 | 300 | 鲫鱼草鱼 |
| 溧阳市昆仑街道办杨庄村 | 杨锁付 | 150 | 河蟹青虾 |
| 溧阳市戴埠镇农村工作局 | 冯正伟 | 150 | 鲫鱼鲢鱼鳙鱼 |
| 溧阳市天目湖镇农村工作局 | 钟 波 | 60 | 鲫鱼鲢鱼 |
| 溧阳市甓溪水产养殖家庭农场 | 房升平 | 280 | 河蟹青虾 |
| 上黄西埝村农业科技发展有限公司 | 黄全保 | 226 | 河蟹 |
| 溧阳市南渡旭东水产养殖家庭农场 | 芮旭东 | 465 | 鲫鱼青鱼 |
| 溧阳市埭头黄家荡特种水产养殖场 | 张勤芝 | 1060 | 河蟹青虾 |
| 溧阳市如春水产养殖合作社 | 张如春 | 500 | 鲫鱼草鱼鲢鳙 |
| 溧阳市兴旺水产养殖专业合作社 | 董进方 | 475 | 鲫鱼草鱼鲢鳙 |
| 溧阳市社渚韦韦家庭农场 | 虞韦韦 | 300 | 青虾 |
| 溧阳市社渚军民水产养殖家庭农场 | 沈军民 | 200 | 青虾 |
| 溧阳市社渚荣平家庭农场 | 沈荣平 | 230 | 青虾 |
| 溧阳市泽彬青虾养殖专业合作社 | 陈泽彬 | 350 | 青虾 |

（三）养殖病害监测工作

1、监测品种：河蟹、青虾、草鱼、鲫鱼以及鳊鱼等。

2、监测病害：白斑综合征、疱疹病毒、细菌性肠炎病、细菌性烂鳃病、赤皮病、竖鳞病、弧菌病、嗜水气单胞菌、水霉病、纤毛虫、锚头鳋、中华鳋、车轮虫、小瓜虫、孢子虫、指环虫、绦虫等。

3、监测与药敏试验：监测水生动物病样40个以上，同时组织开展10批次以上药敏试验。

4、监测工作：

①采样。样品采集任务由溧阳市农业综合技术推广中心分解到各镇（街道）农村工作局及相关单位，负责样品的落实和采样工作，病害测报员按照常规病害定期送样、特殊病害及时送样。

②检测。检测的样品首先由各镇（街道）病害测报员对其所辖范围内发生的水生动物病害进行常见寄生虫病和水质等方面的初步检测，并及时将检测结果内容发送至市农业综合技术推广中心备案。对监测点无法确诊的病害（细菌性病害及疑难病害），则按规范方法保存样品并送至市农业综合技术推广中心实验室，由实验人员进行检测分析（取鳃丝、肝、脾、肾等组织器官，做细菌和病毒检测）。病害测报员与市农业综合技术推广中心均按规范要求做好台账记录，以便溯源。除抽样检测外，溧阳市农业综合技术推广中心同时接受全市的所有来样检测。

③结果保留。检测完毕，填写检测报告单。细菌病样品保留相应菌株，病毒病样品保留相应组织，向省水生动物疫病预防控制中心备案。

④疫情报告。病害测报员负责监测各测报塘口的病害发生情况，发现疫情立即向溧阳市农业综合技术推广中心报告，并进行初步检查，做好临场观察记录。溧阳市农业综合技术推广中心接到疫情报告（测报点或测报点以外的任何疫情报告），要第一时间到现场采样至实验室检测，遇到疑似病毒性病例或不明原因病例及时送样至省水生动物疫病预防控制中心请求检测，或利用鱼病远程诊断系统请教专家。对全市范围内重大疫情或疑似疫病、新发现的疫情、不明病因引起的大量死亡等情况，在24小时内快报至江苏省水生动物疫病预防控制中心。

⑤阳性样品处置。对发现病害阳性样品的养殖单位（养殖户）提出防控建议，并开展阳性样品流行病学调查，形成流行病学报告。

（四）指导开展病害防治工作

1、举办培训班。一是水生动物疫病防控技术等培训，组织开展全市水生动物病害防治技术专题培训1期以上。二是组织病害测报员在线收看全国水产养殖疾病防控专家直播大课堂学习，不断提高其业务素质和工作能力。三是利用微信群、QQ群等平台，发放宣传资料，推广生态综合防病技术，强化养殖户健康养殖意识，转变传统用药理念，自觉规范用药，保障水产品质量安全。

2、发布病害预警。溧阳市农业综合技术推广中心根据病害测报点监测情况，分析病害流行趋势，结合省中心发布的病情分析，通过网络、电话等形式及时发布病害预警，指导养殖户采取必要的预防措施，从改良水体环境、提高养殖动物自身免疫力着手防治病害。

3、指导病害治疗。对常规病发病塘口，提出治疗建议，指导养殖户正确、规范用药。用药要做到对症、适时、适量、均匀、轮换、合理、安全。不直接使用原料药，科学使用渔药添加剂，不在饲料中长期低剂量添加使用抗菌药物。收集用药疗效反馈信息，探索最佳治疗方案。发生重大疫情时，在上级疾控中心的指导下按照《动物防疫法》等相关法律法规进行病害扑灭和控制。

4、建立水产养殖病害防治台账。规范建立水产养殖病害防治台账，准确记录养殖水环境情况、病害发生情况、主要症状、施用药物名称、用药时间、用量等，健全水产养殖用药可追溯制度。

三、经费预算

（一）资金来源。项目总投资（入）资金20 万元，其中：中央财政补助资金 0 万元，省级财政补助资金 20 万元，市级财政补助资金 0万元，县级财政补助资金0 万元，实施单位自筹资金 0 万元。

（二）明细预算。

单位：万元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 实施内容 | 资 金 来 源 | | | | | |
| 合计 | 中央财政补助资金 | 省级财政补助资金 | 市级财政补助资金 | 县级财政补助资金 | 实施单位自筹资金 |
| 水生动物重大疫病监控采样送样 | **4.5** |  | **4.5** |  |  |  |
| 测报样品采集与运输 | **2.4** |  | **2.4** |  |  |  |
| 病原检测（药敏试验、测菌施药阳性样品处置、实验耗材及流行病学调查） | **7.1** |  | **7.1** |  |  |  |
| 专题培训、车辆租用、审计验收、资料印制及归档等 | 5 |  | 5 |  |  |  |
| 水生动物病害测报信息系统终端设备及维护 | 1 |  | 1 |  |  |  |

备注：项目实施过程中也可根据具体实施情况对预算经费进行合理调整，统筹使用。

四、实施进度

本项目实施期限为 1年，时间自 2024年 1月至12月止。

1、省级水生动物重大疫病监控工作：2024年5月-11月，按省中心时间要求执行；

2、水产养殖病害测报点测报工作：2024年3月-12月，按月汇总报送；

3、全市水生动物疫病防控实验室体系建设工作：2024年7月，完成农业部实验室能力验证；1-12月，完成全市病害样品的采集、检测、药敏监测。

五、绩效目标

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 绩效目标类型 | 绩效目标名称 | 目标值 |
| 1 | 数量指标 | 养殖病害样品检测（个） | ≥40 |
| 2 | 数量指标 | 养殖病害药敏监测（批次） | ≥10 |

六、组织管理

1、成立工作领导小组和实施小组

为加强组织领导，确保相关工作顺利开展，特成立溧阳市水产病虫害控制工作领导小组和实施小组。领导小组由市农业综合技术推广中心分管副主任任副组长，计财科科长、渔业渔政科科长、水产技术科科长、镇（街道）农村工作局局长任组员，负责水产养殖病害测报体系建设的组织、协调和监管，名单如下。

**工作领导小组名单**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **姓名** | **职务** | **主要承担任务** | **单位** |
| 谈 伟 | 副主任 | 组长，全面负责 | 溧阳市农业综合技术推广中心 |
| 丁 黎 | 科长 | 组员，财务管理 | 溧阳市农业农村局计财科 |
| 孙红辉 | 科长 | 组员，组织管理 | 溧阳市农业农村局渔业渔政科 |
| 陈罗明 | 科长 | 组员，组织管理 | 溧阳市农业综合技术推广中心 |
| 周小卫 | 副主任 | 组员，全面管理 | 昆仑街道农村工作办公室 |
| 石 俊 | 副局长 | 组员，全面管理 | 溧城街道农村工作局 |
| 杨小保 | 局长 | 组员，全面管理 | 古县街道农村工作局 |
| 彭 攀 | 局长 | 组员，全面管理 | 天目湖镇农村工作局 |
| 周 刚 | 局长 | 组员，全面管理 | 埭头镇农村工作局 |
| 吴 鹏 | 局长 | 组员，全面管理 | 上黄镇农村工作局 |
| 杨勤春 | 局长 | 组员，全面管理 | 戴埠镇农村工作局 |
| 钱立宇 | 局长 | 组员，全面管理 | 别桥镇农村工作局 |
| 谢云良 | 局长 | 组员，全面管理 | 竹箦镇农村工作局 |
| 缪 钰 | 副局长 | 组员，全面管理 | 溧阳经济开发区农村工作局 |
| 居永华 | 局长 | 组员，全面管理 | 南渡镇农村工作局 |
| 周爱娣 | 局长 | 组员，全面管理 | 社渚镇农村工作局 |

实施小组由溧阳市农业综合技术推广中心水产技术科科长 任组长，溧阳市农业综合技术推广中心水产技术科及各镇（街道）农村工作局相关工作人员任组员，负责该项工作的具体实施，名单见下。

**工作实施小组名单**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 姓名 | 主要承担任务 | 单位 |
| 陈罗明 | 组长，实施管理 | 溧阳市农业综合技术推广中心 |
| 陈国平 | 组员，采样、检测与数据报送 | 南渡镇农村工作局 |
| 张益林 | 组员，采样、检测与数据报送 | 社渚镇农村工作局 |
| 潘志法 | 组员，采样、检测与数据报送 | 埭头镇农村工作局 |
| 冯正伟 | 组员，采样、检测与数据报送 | 戴埠镇农村工作局 |
| 芮文其 | 组员，采样、检测与数据报送 | 别桥镇农村工作局 |
| 甘小兵 | 组员，采样、检测与数据报送 | 竹箦镇农村工作局 |
| 宣 凯 | 组员，采样、检测与数据报送 | 溧阳经济开发区农村工作局 |
| 史卓君 | 组员，采样、检测与数据报送 | 溧城街道农村工作局 |
| 方 琳 | 组员，采样、检测与数据报送 | 昆仑街道中关村经发局 |
| 曹辰昊 | 组员，采样、检测与数据报送 | 古县街道农村工作局 |
| 钟 波 | 组员，采样、检测与数据报送 | 天目湖镇农村工作局 |
| 吴晶晶 | 组员，采样、检测与数据报送 | 上黄镇农村工作局 |
| 张国娣 | 组员，采样、检测、管理等 | 溧阳市农业综合技术推广中心 |
| 王建新 | 组员，采样、检测、管理等 | 溧阳市农业综合技术推广中心 |
| 蒋建华 | 组员，采样、检测、管理等 | 溧阳市农业综合技术推广中心 |

（二）管理责任人

**项目管理第一责任人：谈 伟**

**项目实施第一责任人：陈罗明**