

# 新农天地

建德市农业信息中心 主办

农业技术咨询热线 96160110

总第 210 期

投稿邮箱 3457073238@qq.com

## 我市启动第二次全国农业污染源普查

“您好！请问您家主要种植哪些农作物？肥料施用情况如何？主要施用哪些农药呢……”近日，在乡镇(街道)的田间地头、畜禽养殖场、农户家中，全国农业污染源普查员正忙碌地开展普查工作。

全国农业污染源普查是农业资源环境保护的基础性工作。为了全面掌握我市农业面源污染现状，准确判断我市当前农业环境形势，推动农业面源污染防治攻坚战的实施，推进农业生产方式转变，不断改善农业农村环境质量，市农业局于 11 月正式启动第二次全国农业污染源普查，具体包含我市 150 个种植业地块、282 家规模养殖场、所有种植业秸秆综合利用情况等内容。

种植业源是指对粮食作物、经济作物和果蔬等生产情况，农药、肥料使用情况的调查。调查内容包括种植业基础调查、种植模式及减

排措施调查和典型地块调查三方面。根据农业农村部部署及省农业厅要求，我市将对 150 个典型地块开展种植模式、肥料和农药投入情况、耕作方式、灌溉等开展调查。需要对各乡镇(街道)主要粮食作物、经济作物和果蔬等生产情况、农药肥料使用情况等进行统计调查。

畜禽养殖业源调查，则是指对畜禽种类、养殖情况、粪污产生和处理情况的调查。此项工作需要全面调查各乡镇(街道)辖区内规模养殖户基本情况、清粪方式、粪便处理利用方式、污水处理利用方式以及粪污处理利用配套农田和林地种植情况等。按照省农业厅抽样要求，我市共抽取 9 个养殖户开展养殖基本情况和粪污污水处理利用情况调查，其中肉鸡散养户 3 家、生猪散养户 3 家、生猪专业户 3 家。同时，我市还将对全市 282 家规模养殖场进行全面调查。

农作物秸秆统计调查则是指对水稻、小麦、玉米等 13 类农作物秸秆肥料化、饲料化、基料化、原料化和燃料化等“五化”综合利用的调查，所有种植业秸秆综合利用情况均在调查范围内。

市农业局按照“调查全程痕迹化，数据质量可追溯”的要求，采用入户调查、抽样调查和统计调查等多种方式开展普查。在确保普查数据科学准确的同时，按时完成数据审核上报。

此次全国农业污染源普查是我国开展的第二次污染源普查工作，第一次污染源普查是在 10 年前。10 年来，我市农业产业取得了长效发展，尤其是农业面源污染防治取得了长足进步，市农业局希望通过本次普查，切实推进农业生产方式转变，大力发展绿色、生态、高效农业，显著改善农业生态环境和乡村面貌。

(李瑞英)

## 我市养殖水域滩涂规划方案通过论证

近日，我市养殖水域滩涂规划方案正式通过论证，这标志着我市生态渔业迈进了新的发展阶段。

今后，我市将按照“布局结构优化、产业功能突出、发展持续长久”的养殖水域滩涂开发总思路，科学划定各类养殖功能区。到 2030 年，我市计划划定禁限养区 5900 公顷，水产养殖面积稳定在 1800 公顷左右，确保养殖年产量 1 万吨以上、渔业产值突破 3 亿元。

我市养殖水域滩涂规划方案将大力开发新型养殖模式，推广稻田养殖、开展庭院养殖、试行大棚养殖，发挥休闲渔业、水产品加工流通业的区位优势，实现效益增加 20% 以上；全面普及养殖尾水处理设施，使养殖水体氮、磷和 COD 排放量分别减少 40%、20% 和 30%。发展洁水保水渔业 1000 公顷，在饮用水源水库、水源保护区等处养殖花白鲢等滤食性鱼种，确保水源水质安全；新培育示范性家庭农场、渔业龙头企业、专业合作社 20 家，渔业科级示范基地 10 家，创建部级健康养殖示范场 10 家及区域品牌 5 个，提高渔民综合素质，实现渔民增产增收。

(李雪梅 何蕴华)

## 菜篮子项目助力西湖莼菜基地发展

西湖莼菜是稀有的特色水生蔬菜种质资源，在杭州西湖种植历史悠久，自明代就有历史记载，现已列为“杭州十大名菜”之一。但由于城市化发展等原因，西湖莼菜基地不断萎缩，供应量已严重不足。市千龙农业发展有限公司看到了这一发展机遇，于 2016 年开始在水资源和生态条件优越的航头镇引进种植西湖莼菜，在杭州市级“菜篮子”项目资助下，连续开展基础设施和种植模式提升，西湖莼菜在我市落地，成为新的特色蔬菜产业。

2016 年，该公司承担菜篮子项目建设任务，在航头镇乌龙村新建 50 亩莼菜基地，投资 50 余万元，完成围堰加固、排泄管道等基础设施建设，购进采摘船、储运桶、杀虫灯等装备，基地基本成型。

2017 年，新发展莼菜基地 30 亩，投资 60 余万元，进行了田块整理和围堰加固，新增采摘船、蒸汽锅炉等设备，基础条件更加完善。随着生产能力和规模不断提高，该基地逐渐成为杭州市重要的西湖莼菜生产供应基地，被省、杭州市列为农作物(西湖莼菜)种植质源保护基地。基地还通过承担杭州市农技推广基金会农作制度创新项目，开展“莼一渔共生”项目研究，提高单位面积附加值。

2018 年，基地又投资 50 余万元对采摘、分级、加工、冷藏及智慧监控等进行了建设提升，新建分级包装处理场地、冷藏库、船埠、监控等设施。与此同时，千龙公司还对产地、产品进行了绿色农产品认证的申报，安装了农产品质量安全追溯体系，申请了商标注册。公司正朝着产加销一体化、种养生态循环相结合的现代农业方向发展。

菜篮子项目建设是我市蔬菜产业提升的重要抓手，重点扶持特色、优势、生态、高效型规模基地的建设发展。西湖莼菜作为特色水生蔬菜，产值高、所需人工量大，能够带动当地农民实现就业和增收，经济效益和社会效益较高，尤其是利用菜一渔共生模式的探索，效益将进一步提高。西湖莼菜必将成为我市特色农业的一张新名片，为我市农业结构优化、产业兴旺、农民增收起到促进作用。

(孙加焱)



### 雨雪天气 积极抗灾

近日，低温雨雪天气对我市农业生产产生较大影响。截至目前，蔬菜受灾 5000 亩，成灾 3000 亩，绝收 100 亩；水果受灾 500 亩，成灾 300 亩；茶叶受灾 100 亩；大棚倒塌 100 亩，共计损失约 720 万元。在灾情发

生的时，受灾严重地区的农户已在农业部门的指导下进行抢收上市。目前，各受灾农户正积极开展自救，及时修复因雪灾破膜、倒塌的大棚设施。

(侯崇林)

## 我市举办农业行政执法、植物检疫培训班

12 月 4 日，市农业执法大队举办了全市农业行政执法、植物检疫培训班，共 203 名农资生产经营单位负责人、植物检疫(重大农业植物疫情)监测点人员参加了培训班。

会议对参训人员增强法律意识、责任意识、服务意

识、诚信意识等方面提出了具体要求，并就我市农业违法案件查处、农药经营许可证换证、农资经营信息化、规范化建设、植物疫情监测、农业生产事故投诉举报处置和农药废弃包装物回收处置情况等内容进行了通报。

省农业行政执法总队童

李文讲解了全省农资经营信息化、规范化建设要求，分享了其他地区农资经营规范化建设先进单位经验，指出了农资经营风险点，通报了全省重特大农业违法案件案情，以实际案例教育各参训人员守法生产经营。

(李洋)