



农村信息报社出版  
http://www.ncxxb.com.cn  
国内统一刊号:CN33-0031

# 农村信息报

2024年4月 27日

星期六  
甲辰年三月十九  
三月廿七立夏  
第3954期/今日8版  
读者服务热线:0571-86757198

产业兴旺 | 生态宜居 | 乡风文明 | 治理有效 | 生活富裕

## 一个良种繁育场的“华丽转身”

□本报记者 李松

国有农场在我国经济发展史中具有举足轻重的作用,为守牢老百姓的“米袋子”和“菜篮子”作出了重要贡献。位于嵊州市甘霖镇冯家谭村的嵊州市良种繁育场,是长江下游规模最大的水稻品种展示基地。4月24日,记者走进嵊州市良种繁育场,探寻在农业农村高质量发展背景下的国有农场现代化之路。

### 从“面朝淤泥背朝天”到“机器换人”

“我们场以前的主要任务是繁育水稻良种,那时候,播种、插秧等全靠人力,整天‘面朝淤泥背朝天’。”嵊州市良种繁育场党支部书记杨曙东回忆道。1998年,他大学毕业就进场工作,曾担任过场长,是场里资格最老的“前辈”。

繁育场现有水稻种植面积1100亩,共有水稻品种400余种,其中用于展示的有250余种,试验的有140余种。采访中,远处传来植保无人机的轰鸣声,记者看到

技术人员正操作植保无人机对早稻田进行飞防作业。“用植保无人机喷洒除草剂,每天可作业100亩,顶过去20个人一天的工作量。”技术人员陈宇杰说。他去年从大学毕业就进场工作,如今已熟练掌握农机驾驶、无人机操控、机械维修等技能,是场里的“机械能手”。

“我们场通过试验探索,已实现新品种、新技术、新农机相配套,美丽田园、循环农业、绿色防控、‘机器换人’相结合,催芽育苗、测土施肥、综合防治、农机作业、田间管理等技术操作规程相统一,搭上了农业‘双强’的快车道。”该场场长王晓峰向记者介绍道,繁育场共配备植保无人机5台、烘干机6台、播种流水线5台、插秧机5台、拖拉机6台,搭建连栋温室40亩,耕种收和植保综合机械化率达到90%以上。

### 从“一招鲜吃遍天”到“玩转农旅融合”

水稻种植一直是嵊州市良种繁育场的主要业务,也撑起了其营收的“半壁江山”,但勤劳智慧的农垦人并没有满足于此。

“每年秋天,我们的田边到处开满鲜花,成片的金色稻田,很是壮观。这几年,游客也越来越多,日接待游客最多时有近2000人。”繁育场工作人员缪添惠向记者介绍道。

记者登上水稻种植区正中的观景台,放眼望去,青翠的稻秧随风舞动,惬意的田园风光令人心旷神怡。缪添惠指向观景台西侧的3个田块:“这里是水稻画区域,面积约5亩,从2019年起,每年我们都会围绕特色主题,用彩色稻创作出特殊的文字或图案,已成为‘网红’打卡点了。”

尝到水稻画的甜头,繁育场趁热打铁,于2023年首次引入阿凡提农场农旅项目。该农场占地135亩,以田园体验和农业研学为主打,设置了抓鱼抓虾、稻田秋千、稻田露营、小毛驴骑行等体验项目。同年,繁育场还建造了一个布展面积达650平方米的水稻博物馆,成为周边中小学校郊游研学的首选之地。

(下转第2版)

蹲点深一度



### 采摘枇杷

4月24日,温岭市坞根镇小坞根村农民在采收枇杷。近年来,小坞根村在村党支部的引领下,以“支部+人才+产业+合作社”模式,发展起枇杷和小土豆两大产业,带动村民增收致富。

蒋友青 摄

## 设施农业,向空间要效益

□本报记者 沈璐兰

近日,记者来到位于杭州市临平区的邻城农场内,只见一颗颗鲜红的草莓挂在空中,长势喜人。工作人员通过智能遥控,将草莓种植槽缓慢下降至齐腰高,以便游客采摘。“普通草莓在4月下旬基本落市了,我们的‘空中草莓’可延长到5月份。”负责人赵春锋告诉记者,今年该农场种了7.5亩“空中草莓”,亩产量2000公斤左右,这些草莓都以游客采摘的方式销售,每天采摘量在125公斤左右。

从“平铺式”发展到向立体种植要空间,近年来,我省大力实施农业“双强”行动,积极推进种养立体化,不仅突破了土地和季节对传统生产模式的限制,更为农业现代化发展注入澎湃动能。

在嘉善中荷数字农业科创示范中心的立体育苗工厂内,得益于全程数字化、周年不间断生产模式,这里的蔬菜“长了一茬又一茬”。“育苗工厂面积只有720平方米,但上下共10层的智能育苗架,能节省70%以上土地。以生菜育苗为例,我

们的全自动播种机每小时能播种生菜种子8万粒,种子经2天催芽即可进入立体育苗工厂育苗。依托数字技术,可以自动设置生菜育苗过程中的温度、湿度、光照、灌溉量等,配备全自动供肥系统和立体LED补光技术,生菜育苗周期可从1个月缩短到14天。”该示范中心副总经理李汝荣告诉记者,根据不同作物种类,目前该示范中心育苗量可达1200万—2800万株,可满足传统农业3000—7000亩地的种植需求。

除设施种植外,各地还因地制宜推广高层楼房养猪、叠层笼养家禽、跑道式养鱼等集约化种养模式。在义乌市义亭镇畝田朱村,生猪住上了智能化“公寓”。“面对猪场用地难问题,我们从平面化猪舍养猪转向立体式工厂化养猪,共建有20幢最高6层的立体猪舍。”正康(义乌)猪业有限公司负责人何进芳说,通过立体多层养殖模式,该公司在10亩地上可饲养2.8万头生猪,饲养人员减少三分之一,养殖集约化率是传统养殖模式的5—6倍。

如此高密度养殖,对环境要求很高。该公司技术人员告诉记者:“猪舍内设有自动环境控制系统,可及时排除里面的污浊空气。夏季可通过水帘系统将新鲜空气降温后再进入舍内,保持舍内凉爽;冬季则通过控制进风窗以及通风管道的大小来调节新鲜空气的进入量,必要时会采用燃气加热器和地暖来加温,为生猪提供干净整洁、温度适宜的生存空间。”

立体种养,既解决了农业设施用地紧张的问题,又大幅提高了生产效率。“浙江将继续大力推进现代设施农业建设,探索空间立体利用、作业机械替代、过程精准控制、技术高效集成的工厂化生产模式,实现全天候高效生产。”省农业农村厅相关负责人表示,目前,我省已认定数字农业工厂(基地)417家,未来农场33家。2023年,我省农业科技进步贡献率达66%。

发展新质生产力  
推进农业现代化

## 协同联动 合力推进丽水“三农”高质量发展

□本报记者 李军

本报讯 4月25日,省农业农村厅在丽水市召开基层走访一线办公会,专题研究支持丽水“三农”高质量发展工作。省委农办主任,省农业农村厅党组书记、厅长王通林主持会议并讲话。

此次会议是省农业农村厅启动“四下基层”破解难题服务活动以来,首次召开基层走访一线办公会,也是贯彻落实省委“新春第一会”精神,开展“三整两走一提升”的重要举措,通过一线调研、座谈交流等形式,听建议、问需求、解难题、促发展。

王通林在会上对丽水“三农”工作取得的成绩给予充分肯定。他指出,近年来,丽水市高度重视“三农”工作,品质农业蓬勃发展,乡村风貌日新月异,农民增收步伐稳健,为浙江“三农”工作持续走在全国前列作出了贡献。

王通林强调,丽水农业农村的发展,关系乡村振兴浙江样板的成色和质地。要精准把握丽水农业农村现代化的重要地位、历史方位,推动品质农业再跃升,传统文化再再现,乡村风貌再蝶变,乡村

## 省农业农村厅在丽水召开基层走访一线办公会

潜能再激发,强化省市协同,加快推动丽水农业农村特色发展、高质量发展。

会议明确,下一步,省农业农村厅将进一步落细落实支持丽水“三农”高质量发展工作举措,紧紧围绕加快乡村“土特产”发展,加快现代农业发展平台建设,深化农业“双强”行动,加快智慧农业发展、构筑新型农业经营体系、加快推进宜居宜业和美乡村建设,加大乡村文化遗产资源活化利用、培育壮大现代“新农人”队伍、加快推进县域城乡融合发展、深化强村富民乡村集成改革十个方面,全力支持丽水“三农”高质量发展。

会上,丽水市农业农村局局长介绍了丽水“三农”工作有关情况。会议还播放了《深化“千万工程”,丽水“花”样诠释》《浙里山花烂漫》宣传片,景宁县雅景多肉产业园负责人和松阳县桃野民宿负责人作为现代“新农人”代表作交流发言。

当日上午,厅领导带队调研走访了缙云县东方镇千亩农田稻茶轮作基地、缙云畅享省级现代化农事服务中心、浙江菜味居农业开发有限公司、莲都区“大搬快聚富民安居”工程凤鸣安置小区项目、莲都区碧湖镇高标准农田改造提升(绿色农田)项目区块,深入听取基层意见建议,共商发展大计。

机械助力,种田更轻松

>>>3