

## 萌娃探秘“农业魔法城堡”

### 近距离感受现代农业魅力



学生参观乡饮乡巴夫产业示范园。 通讯员供图

本报讯（通讯员 张文谕）近日，宁阳县葛石镇石集小学的学生走出课本，走进乡饮乡巴夫产业示范园，近距离感受现代农业的魅力，学习绿色低碳发展理念和尖端农业技术知识，触摸绿色农业的时代脉搏。

活动开始后，工作人员化身“魔法讲解员”，为学生描绘巴夫产业示范园的神奇画卷：“我们的园区就像一个超级大魔法师，以绿色低碳为魔杖，用尖端微生物技术施展魔法，打造出大农业、大生物、大健康3个超厉害的魔法板块。”当听到园区里有种植、养殖、生态、能源利用、环保“五

位一体”的生态大棚时，学生的眼睛都亮了，直呼园区是现实版的“农业魔法城堡”。

走进生态大棚，水果在智能设备的呵护下茁壮成长；可爱的小猪在干净的环境中悠闲地踱步；而不起眼的沼气，竟然是能源“小卫士”。“菜、猪和沼气可以‘手拉手’，组成一个永不分离的好朋友闭环。”老师边看边为学生解释。最受大家欢迎的当属生态大棚里的2K西瓜。一个个圆滚滚、绿油油的西瓜，安静地躺在藤蔓间，有的学生踮着脚凑近观察，有的掏出小本子认真记录，有的忍不住伸手轻轻触

碰。“西瓜每天要喝多少水呀？”“和别的西瓜相比，这个西瓜为啥长得这么小？”面对学生的提问，工作人员笑着解答：“这些西瓜宝宝可是享受着‘VIP待遇’，在微生态绿色农业的魔法下，吸收着最天然的营养，所以特别甜。”

这场充满趣味与惊喜的研学之旅，不仅让萌娃们近距离感受到现代农业的魅力，更在他们心中播下了一颗绿色的种子。下一步，乡饮乡将以此次活动为契机，持续打造特色研学游、深度体验游等文化旅游路线，让研学实践成为推动乡村振兴、促进产教融合的新引擎。

## 省“好粮油”名单公布 汶阳镇黄精煎饼上榜

本报讯（通讯员 李乐）近日，山东省粮食经济学会公布2024年度“齐鲁粮油”暨省级“好粮油”产品名单，肥城市汶阳镇孝门食坊（泰安）食品有限公司匠心打造的黄精煎饼成功入选。

作为汶阳镇粮食加工企业标杆，孝门食坊始终以“更健康、高品质”为宗旨，不断创新生产工艺，提升产品品质，丰富产品品类，充分满足多元化市场需求。

此次黄精煎饼入选省级“好粮油”产品名单，既是对孝门食坊坚持品质创新、深耕健康赛道的充分肯定，也是汶阳镇推动“农字号”品牌提档升级、助力乡村振兴的生动实践。

近年来，汶阳镇持续推动乡村振兴“往深处挖、往细里做”，因地制宜发展特色农产品，产业链不断延伸，产品种类逐渐丰富，附加值持续提升。

下一步，汶阳镇将以政策扶持、技术指导、品牌培育为抓手，持续深化特色农业全产业链建设，不断探索创新发展模式，擦亮“齐鲁汶阳田”的金字招牌。

## 东平县斑鸠店镇—— “智慧鲈鱼”游出产业新路



高密度养鱼设施。 通讯员供图

本报讯（通讯员 井惟晓）鱼儿“住”进恒温厂房，渔村“拥抱”智能化。在东平县斑鸠店镇侯河社区，传统渔业正经历“科技革命”，高密度养殖模式让养殖效率倍增，昔日“靠天吃饭”的传统劳作转化为“高产高效”的现代化产业，为乡村振兴注入新动能。

在斑鸠店镇侯河社区厂房，15个直径6米、高1.5米的巨型不锈钢“鱼池”整齐排列，池内密密麻麻分布着数千尾鱼苗。斑鸠店镇侯

河社区养殖户张守成正忙着检测水质、喂食。

今年年初，斑鸠店镇组织黄河沿岸渔民代表赴江苏考察生态渔业项目，引入工厂化高密度养殖技术，曾是传统渔民的张守成率先尝试。“今年去江苏考察生态渔业，我们学习了工厂化高密度养殖技术，该技术摆脱了自然条件限制。为了精准调控水温、水质、溶氧，我们新上了3个微滤机、3个增氧桶，并在户外建了一个沉淀



鱼池里的鲈鱼。 通讯员供图

池，不仅能循环利用水资源，还能把沉淀物作为有机肥售卖，一举两得。目前，我们已经投放了8000尾鲈鱼，后续还会陆续投放。鲈鱼预计10月上旬上市，价格在每公斤36元左右。”张守成说。

从闲置厂房到“渔光互补”，从“湖里散养”到“车间精养”，斑鸠店镇通过科技赋能，盘活资源、提质增效。一条条“智慧鲈鱼”游出产业新路，激活乡村振兴“源头活水”。

## 无人机亮相田间 飞防作业促丰收

本报讯（通讯员 李磊）近日，宁阳县东疏镇小麦种植地里，在技术人员熟练的操作下，一架植保无人机沿着事先设置好的路线穿梭，将药物喷洒在小麦上。

当前正值小麦生长的关键时期，为有效防治病虫害、防干热风、防早衰，确保夏粮丰产丰收，自5月6日起，东疏镇对全镇5200余公顷小麦开展“一喷三防”无人机飞防作业，为小麦丰产、农户增收打下坚实基础。相较于人工喷药，植保无人机飞防更加高效、安全，既能有效降低农药使用量和防治成本，也能帮助农户解决劳动力不足和作业效率低的问题，为实现农药减量增效、小麦丰产丰收、集体经济增收打下坚实基础。

下一步，东疏镇将持续加强田间管理、病害防治等方面的技术培训，全力做好机械保障、服务协调等工作，助力全镇小麦稳产增收。