



田间课堂

民生观察

春到田间 农事倍忙

济宁日报全媒体记者 杜文闻、文 鲍童、图

不负好春光 耕播新希望

■济宁日报全媒体记者 杜文闻 通讯员 苏执力 包娟

春风拂沃野，田间农事忙。清晨的阳光洒在曲阜市吴村镇的片片良田上，返青麦苗舒展新绿，田间地头农机轰鸣、人影穿梭，农民划锄松土、浇水施肥，农技人员蹲点田埂，现场指导。

“我们村集体160亩小麦播种时间偏晚，苗情一度让人揪心。多亏市镇两级农技专家上门把脉，手把手教我们划锄、镇压、科学施肥，现在麦苗一天天见好，心里踏实多了。”吴村镇崔孟三村党总支书记宋长友站在麦田里，看着长势渐旺的麦苗说道。

连日来，曲阜积极组织农技人员深入一线、下沉田间，重点落实镇压划锄、肥水调控等关键技术措施，面对面讲解、手把手指导，先后开展田间课堂8

次，培训农民800余人次，把科学管护知识送到地头、落到田间。

“小麦返青期管理，核心就是增根促蘖，划锄松土既能提温保墒，又能促进根系生长。”在麦田示范现场，吴村镇农业服务中心技术员宋庆国俯身拨开麦苗，一边查看土壤墒情，一边向围观过来的农民细致讲解春管关键技术。他叮嘱大家，偏弱麦苗要适时补施氮肥，近期重点推进“一喷三防”，提前做好病虫害草害防控。

据统计，今年吴村镇冬小麦播种面积达5.9万亩，各项春管工作正高效推进、全面铺开。

在书院街道泗滨村，农技人员穿梭田间，查看苗情长势，记录墒情；在时庄街道前孔村的麦田里，农机手正驾驶镇压设备平整作业，开展麦田镇压；在陵城镇章枣村，一架架植保无人机腾空而

起，低空穿梭，精准喷施肥料，为麦田春管插上科技“翅膀”；息陬镇组建农技服务小分队，下沉田间地头“把脉问诊”，围绕划锄镇压、分类施肥、控旺促弱等关键技术开展手把手指导，把农技服务送到农户田埂上。

“小麦管理关键是对症下药，不同地块处理方式略有不同，我们将积极组织农技人员深入田间做好指导，持续开展送服务、送科技下乡活动，最大限度夯实夏粮丰收基础。”曲阜市农业农村局高级农艺师宗鹏表示。

据了解，曲阜市将持续强化农技服务与物资保障，紧盯农时节点，分区分类、因地因苗抓好促弱转壮、防灾减灾、肥水精准调控，推动良田、良种、良机、良法深度融合，以扎实举措夯实丰收根基，确保夏粮丰收到手、颗粒归仓。

俯身沃野 精准施策

“春分麦起身，一刻值千金。”眼下正是小麦返青起身的关键节点，也是春耕备播的黄金时期。田间地头成了“第一课堂”，专家指导走到农户身边，让专业技术直达一线。

“由于秋播期间这天气给咱们出了个大难题，使小麦晚播20多天，造成小麦苗龄普遍偏小，看着现在地里的麦苗，想着往年这时已经郁郁葱葱的麦苗，总担心收成要受影响。”来自二十里铺的种植大户郑衍池告诉记者，省农业科学院研究员李升东到来之后，教授他们如何规范田间操作，晚播小麦该怎样管理，如何做到看苗、看墒、看时、看田、看天进行分类管理，如何促弱苗转壮苗、促壮秆大穗，防病虫灾害等，“这些知识都是咱们种植户现在最需要的‘及时雨’。”

自2月开始，省市县三级专家组下沉一线，面对面为种植户开展小麦春管技术指导，实地查看小麦苗情、墒情、病虫害发生情况，围绕当前小麦返青起身期管理重点，现场讲解促弱转壮、科学肥水、防倒春寒等关键技术。从微山湖畔到泗河之滨，从稻茬麦区到平原沃野，科技、服务、保障同频发力，为夏粮丰产丰收筑牢坚实基础。

“我们要把技术要点讲清、操作步骤讲透、注意事项讲明，让农民真正听得懂、学得会、用得上。”李升东说道。

一场及时雨让麦田墒情充足，也让春管迎来关键窗口期，省级专家指导的同时，各县市区也各出实招、精准施策。任城区抢抓雨后墒情，指导农户做好“借墒追肥”，同时针对高湿小气候，提前防范病虫害，为麦苗生长保驾护航。汶上县黄寺镇指导农民每亩施5到10公斤尿素促苗转壮，及时开展除草作业，紧盯倒春寒预警做好防范。梁山针对不同苗情开出“定制药方”，有条件的地块开展镇压划锄，三类麦田喷施叶面肥和速效氮肥，一类麦田肥水后移，一系列精准举措让弱苗赶队、壮苗稳长。

“从‘靠天吃饭、凭经验种’到‘靠政策、靠科技、靠标准’，科学的田间管理让大家对今年的收成充满信心。”郑衍池的心声道出了大家的感受。

抢抓农时 服务先行

春耕备耕，农资先行。济宁供销社系统扛起保供稳价重任，市县乡村四级联动，织密农资供应和农技服务网，为春耕备耕备足“粮草”。金乡供销社储备化肥5000余吨、种子200余吨，社有企业以低于市场价10%以上的价格直供肥料，13支农技服务队下沉一线。微山供销社整合5辆农资配送专车推行“送肥到田”，储备复合肥4300余吨、尿素1620吨，出动无人植保机20架次完成统防统治0.6万亩。邹城供销社组建120余人的服务队伍，310台套农业机械上阵，130余台无人机成为春管“主力军”，每小时作业百余亩，4000余吨肥料储备满足春耕需求。嘉祥供销社推广水肥一体化3000余亩，开展技术培训600余人次，达成土地托管意向近4万亩。

从农资储备到直供到户，从农技指导到机械作业，供销社的全方位服务，打通了为农服务“最后一公里”，让农户买到“放心种、放心肥、放心药”。

今年以来，我市认真落实中央、省委农村工作会议精神，全力抓好春耕备播和春管工作。自2月6日召开全市春季麦田管理推进工作视频会议后，我市组织农技、植保、土肥等专家深入田间地头，提供技术服务，指导农户加强田间管理，促苗早发、促弱转壮、促蘖成穗，构建合理丰产群体。在全市开展“促壮苗农技百日行”活动，成立夏粮生产帮包服务组，对全市14个县市区全覆盖，夏粮不收，帮包不撤回，确保麦田管理各项关键技术落实落地。2月12日召开全市春季麦田管理技术培训视频会议，围绕“小麦单产提升关键技术”“小麦病虫害防治”进行专题培训。

今年，我市将继续高标准建设市级万亩引领方、县级千亩引领方，突出抓好小麦、玉米等主要粮食作物良种良机良法集成增效。加快曲阜、任城等国家单产提升工程项目建设，精准调控水肥供给，破解干旱难题。规划建设7个整建制县，集成小麦宽幅精播、玉米浅埋滴灌、大豆大垄密植等一批高产技术模式，将科技潜力转化为现实产量，辐射带动大面积均衡增产，推动粮食和重要农产品生产迈上新台阶。

■济宁日报全媒体记者 梁琨 通讯员 刘娜

人勤春来早，田间管护忙。眼下，汶上县苑庄镇的小麦迎来返青关键期，这是筑牢夏粮丰产根基的关键时期。苑庄镇抢抓农时，主动作为，组织农技人员深入田间地头，把通俗易懂的春管技术“干货”送到农户身边，为夏粮丰收注入科技动能。

汶上县苑庄镇的麦田里，绿油油的麦苗

长势喜人，农技人员俯身田间，细致查看苗情长势和土壤墒情，现场为麦田“把脉问诊”。“近期天气多变，抓好田间管理正是时候，咱们按照科学方法管护，麦苗就能长得更壮实。”农技人员手持麦苗，用接地气的语言，向农户细致讲解返青期管护的关键要点，手把手传授实用技巧。

另一块田地里，针对小麦返青期的管护重点，农技专家正耐心解答种植户的疑问，把追肥、管护的关键技术，用“田间话”讲得清清楚楚。“农技人员到地头

指导，把技术送到家门口，我们照着做，心里特别有底！”种粮大户王振笑容满面，话语里满是信心。

“春管一刻值千金。”镇相关负责人表示，苑庄镇在组织农技人员下沉一线的同时，对种粮大户实行“点对点”包保服务，确保春管关键技术落实到田、服务到户。该镇将持续紧盯小麦生长关键节点，常态化开展农技下乡、技术入户活动，以精细化服务夯实夏粮丰产基础，为全年粮食丰收开好局、起好步。

把春管“干货”送到农民手中



早春时节，鱼台县鱼城镇大湖蓝莓基地暖意融融，圆润饱满的蓝莓挂满枝头，村民们正忙着采摘鲜果。基地蓝莓采摘期从2月持续至5月，盛果期每天可吸纳100余名村民就近务工，在带动村民增收的同时，让大家实现“家门口”就业，小小蓝莓成为助力乡村振兴的“金果子”。

■济宁日报全媒体记者 梁琨 通讯员 霍学全 田原宇 摄

一棚绿意 满城果香

■济宁日报全媒体记者 梁琨

早春时节，气温回升。嘉祥县纸坊镇钓鱼山高效农业示范区的温室大棚内，暖意融融，农民抢抓农时开展春季管护、修剪、采摘、管护等工作有序推进。

在标准化温室大棚里，成排的黄瓜藤蔓长势旺盛，农民穿梭其间，精心进行植株打理与果实采摘，及时摘除老叶、整理藤蔓，确保果蔬生长环境优良。大家分工协作，采摘、分拣、装筐一气呵成，一箱箱顶花带刺、鲜嫩饱满的黄瓜整齐码放，将快速运往菏泽、济宁及周边市场，保障春季果蔬供应。

示范区负责人朱本辉介绍，园区黄瓜全程遵循绿色种植理念，不施化肥、

不用催熟剂，依托精细化春管技术，保障果蔬品质优良、口感脆甜，每日产出的1000多斤黄瓜，当天就能新鲜上市。春季是果蔬稳产提质的重要阶段，科学管护直接关系到产量与效益，需严格按照标准开展日常管护工作。

在家门口参与春管，让村民实现稳定增收。前吕村村民邵凤英常年年在棚内务工，负责黄瓜、辣椒等作物的采摘与管护，每天能有80多元收入，既不误照顾家庭，又能获得稳定收益，享受到高效农业发展带来的实惠。

除了常规果蔬春管，示范区的草莓大棚同样春意盎然。种植户精心做好草莓植株管护，保障果实品质，鲜红饱满的“香野”草莓挂满垄间，清甜可口。依托良好的管护成果，园区顺势发展春

季采摘体验游，吸引了众多游客前来感受田园乐趣，实现农旅融合与春季管护、产业发展互促共进。

作为山东省衔接乡村振兴集中推进区重点项目，该示范区1200余亩的种植区域内，210余座温室大棚根据草莓、黄瓜、辣椒等作物生长特性，精准开展春季差异化管护，落实错峰种植模式，夯实“四季供应、产销一体”的产业基础。

纸坊镇农技站站长朱孝敬表示，春季管护是产业提质的关键环节，他们将持续强化技术支持，邀请农业专家入园开展全周期技术指导，组织种植骨干学习先进管护模式，以精细化、标准化春管推动产业提质增效，带动更多农户增收，为乡村振兴注入强劲动能。

农技专家提示

前段时间的降雨来得及时，起到了小麦表墒和底墒之间的联通作用，有利于弱苗转化和升级。特别是对于长势偏弱麦田，要根据苗情施用氮肥；对于晚播茬口麦田，年后未施肥的可惜这次降雨施用氮肥。对于苗小苗弱的麦田可以只进行中耕松土，使土壤上松下实，增温保墒，促苗快发。

雨后温度回升，麦田出现高温小气候，尤其是基部病害存在加快蔓延的风险。要加强田间监测，早发现早防治。降雨之后，人能下地时，对基部病害，可选用杀菌剂，采用大型田间喷雾设备或常规喷雾器械，加大用水量，调低喷头高度，对茎基部进行喷雾。

防治麦类刺吸式害虫，可选用杀虫药剂；麦类吸食害虫可选用针对性杀虫药剂，同时要适时进行化学除草。

■鲍童 整理



农业无人机现场作业



农技专家田间“把脉”