

凤阳县农业农村局文件

凤农字〔2025〕15号

关于发布凤阳县 2025 年农业主导品种和绿色 高质高效生产主推技术的通知

局机关各内设股、室（局），局属各单位，各农业科技示范基地：

根据《安徽省农业农村厅关于印发 2025 年全省春季农业科技服务活动方案的通知》（皖农科函〔2025〕134号）要求，按照县委、县政府和省、市农业农村主管部门工作部署，为推动我县农业高质量发展，深入实施“四良”“两优”工程，加快农业先进适用技术推广应用，提升科技对农业农村经济发展的支撑引领作用，我局结合凤阳实际，按照符合绿色发展、增产增效、资源节约、生态环保、质量安全等要求，组织遴选了 58 个农业主导品种和 9 项绿色高质高效生产主推技术，现予以推介发布。

各单位、机构要结合发布的农业主导品种和主推技术，以基

层农技推广体系、现代农业产业技术体系、农民教育培训体系等为依托，组织农业专家、科技特派员、科技指导员开展宣传培训和指导服务，充分利用农业科技示范基地和示范主体，开展示范展示和观摩培训，推动先进适用技术推广应用，为我县乡村振兴战略实施和粮食安全、农产品保供，以及农业绿色高质高效发展提供科技支撑。

附件：凤阳县 2025 年农业主导品种与绿色高质高效生产
主推技术



附件

凤阳县 2025 年农业主导品种与绿色高质高效 生产主推技术

一、推广主导品种

1. 水稻主导品种

晶两优华占、晶两优 8612、徽两优丝苗、隆两优华占、隆两优 8612、荃优 822、荃优粤农丝苗、玮两优 8612、绿旱两优 21、绿旱 639 等 10 个品种。

2. 小麦主导品种

烟农 19、烟农 999、烟农 21、淮麦 44、郑麦 1860、郑麦 136、烟农 1212、谷神麦 19、中科 116、徽研 66 等 10 个品种。

3. 玉米主导品种

郑单 958、裕丰 303、富诚 796、中科玉 505、鑫单 26、MC121、汉单 777、联创 825、沃玉 3 号、MY73 等 10 个品种。

4. 生猪主导品种

杜洛克、长白、大约克、淮猪（定远猪）等 4 个品种。

5. 牛、羊主导品种

西门塔尔牛、安格斯牛、夏洛来肉牛和地方品种皖东牛，黄淮白山羊、波尔山羊、湖羊等 7 个品种。

6. 蛋、草鸡主导品种

蛋鸡：海兰褐、京红、京粉、花凤、罗曼、大午金凤、农大5号等，草鸡：淮南麻黄鸡等8个品种。

7. 牧草主导品种

黑麦草、苏丹草、甜高粱、墨西哥玉米、紫花苜蓿、菊苣、苦荬菜等7个品种。

8. 河蟹虾主导品种

中华绒螯蟹、小龙虾等2个品种。

二、推广主推技术

符合绿色增产、资源节约、生态环保、质量安全要求的先进适用技术。

1. 水稻主推技术

一是**机械化育插秧技术**。采用规范化育秧、机械化插秧的水稻移栽技术，包括适合机械栽插要求的秧苗培育、插秧机的操作使用、大田管理农艺配套措施等。采用该技术可减轻劳动强度，实现水稻生产的节本增收、高产稳产。

二是**抗灾避灾技术**。根据茬口精选优质抗病适宜品种，适期播种育壮秧，精准定量栽培，浅水勤灌，避开孕穗、扬花灌浆期高低温危害。

三是**科学施肥技术**。有机无机相结合增效，化肥减量，提高肥料利用率；秸秆还田、深翻耕增厚耕作层分化改良土壤理化性状；以补钾、补锌为重点，合理使用穗肥。

四是病虫害综合防治技术。选用抗病虫害品种，以防治二化螟、稻纵卷叶螟、稻飞虱、纹枯病、稻瘟病、稻曲病为主，使用绿色、环保、安全、高效、多防效生物农药。推广农药减量控害技术、病虫害总体防控技术、化学除草技术。

2. 小麦主推技术

一是推广优质高产品种。推广优质高产品种，做到良种覆盖率达到100%。

二是推广科学播种技术。做到适期早播、适墒（造墒）播种、精量播种、开好“三沟”。

三是推广科学施肥技术。坚持优质粮食绿色生产、有机肥与无机肥相结合增效、大量元素与微量元素肥料相结合、基肥与追肥相结合提高肥料利用率的原则，大力推广有机肥，全面推广氮肥后移技术，重点施好拔节孕穗肥。

四是推广病虫害综合防治技术。选择优质抗病小麦品种，重点防治小麦纹枯病、赤霉病、白粉病、锈病、蚜虫、麦蜘蛛等病虫害。推广小麦病虫害绿色防控技术，药剂拌种、“一喷三防”总体防控技术、化学除草技术等。预防或减轻小麦赤霉病、干热风等病虫害的发生，达到增产、增收、增效。

五是推广全程机械化技术。全面推广小麦耕、种、管、收全程机械化，加快播种、收割速度，提高收割质量。

六是防灾抗灾减灾技术。精选优质抗病适宜品种适期播种，

播种期立足抗旱造墒抢播及防止烂耕烂种；苗期重点是培育壮苗，及时进行化学调控，控旺促弱；春季及时清理三沟，防止雨涝湿害；遭遇倒春寒冻害后迅速增肥促进恢复，减轻冻害对产量的影响；健康栽培有机无机配合，N、P、K协调，防倒伏、控穗期病害。

3. 玉米主推技术

一是提高播种质量，实现一播全苗。包括精细整地、种子处理、机械播种、适期播种、合理密植等。

二是平衡施肥、种肥同播、重施穗肥夺高产。

三是加强田间管理。开展化学除草、及时间苗和定苗、及时排灌。做好病虫害综合防治，选择抗病虫品种，重点防治好大斑病、小斑病、茎腐病、叶锈病及地老虎、玉米螟、二点委叶蛾等。

四是适期推迟收获。加强玉米籽粒收获和秸秆还田一体化机械收获技术推广应用，提高玉米机收率，减少玉米收割劳动强度。

4. 生猪标准化养殖主推技术

生猪高效繁育与生物安全管理技术、非洲猪瘟综合防控技术、生态健康高效养猪技术、母猪繁殖障碍性疾病综合防治技术。

5. 牛、羊标准化养殖主推技术

牛羊规模化标准化舍饲养殖技术、优质商品牛羊高效生产技术、牛羊高效繁殖技术、牛羊重大动物疫病综合防控技术、秸秆农副产品等饲料资源综合利用技术。

6. 蛋鸡和草鸡标准化养殖主推技术

蛋鸡标准化综合养殖技术、家禽高效饲料配制技术、家禽养殖场舍内环境自动监测与智能化调控技术、中兽药在蛋鸡场的科学应用技术、家禽标准化立体笼养集成技术。

7. 牧草种植主推技术

优质牧草生产与利用技术、发酵牧草生产利用技术、全株玉米秸秆青黄贮技术。

8. 畜禽养殖废弃物处理和资源化利用技术

推广粪污全量收集还田利用、专业化能源利用、固体粪便肥料化利用、异位发酵床、粪便垫料回用、污水肥料化利用、污水达标排放等经济实用技术模式。集成推广应用有机肥、水肥一体化等关键技术。

9. 河蟹虾养殖主推技术

一是加强养蟹、虾池条件与设施建设。二是科学放养，主要包括放养密度、放养时间、放养方法等。三是饲养管理适时捕捞，包括饲料种类选择、投饵方法等。