

高淳老区

第 4 期 （总 125 期）

南京市高淳区老区开发促进会
南京市高淳区扶贫开发协会 编印
南京市高淳区扶贫基金会

2022 年 10 月 18 日

编者按：习近平总书记在党的二十大报告中提出，“全方位夯实粮食安全根基。”多年来，高淳区始终把粮食生产放到突出位置，鼓励和支持农业经营主体扩大粮食种植，为市场增加有效供给，为促进农业种养结构调整、农业规模经营、产业化经营和农民增收提供了有力支撑。近期，区“三会”与东坝街道分会对陈福明谷物种植家庭农场作了联合调研。专题报告呈报区委后，区委刘书记作了批示。现将专题报告印发供有关方面参阅。

新时代乡村振兴的引领人

——记陈福明及其谷物种植家庭农场

一条流淌 2500 多年的古胥运河穿越高淳东坝，跃过船闸、水闸在此相交，将长江、太湖两大水系连接在一起。正是这绵绵流长的清澈河水，孕育着世代两岸的人们。种粮大户东坝街道青枫村谷物种植家庭农场陈福明，就是其中典范。

深爱这片土地

从小生长在古胥河畔的陈福明，自懂事起，就下田承担了家里承包的责任田。闲时兼业做工，螃蟹产业崛起时，看到养殖配套饵料螺蛳市场紧俏，还兼做螺蛳生意，忙几大湖区螺蛳调度与批发销售业务，生意做得红火。但从未误农时，耕种的责任田没有荒芜，兼业经营年收入 20 万元左右，连续挣得多年，赚得人生第一桶金。当然他也看到老一辈种田人渐渐退出，而新一代年轻人大多外出打工，顾不上家里的农田，导致抛荒耕地日渐增多。经受过饥饿的他对此颇有感触，更感惋惜。因此，他坚定决心，托管了周边亲朋邻里部分闲置农田，加之当时产区螺蛳外运渐渐控制，也减少了兼业。进入新时代，随着党和政府进一步加大力度，重视和加强粮食生产，借助政策支持，并与家人达成共识，除托管周边闲置农田，还跨村流转土地，扩大面积，一门心思投入粮油种植。他始终铭记着“民以食为天”的古训、习近平总书记“把饭碗牢牢端在自己手中”的循循教诲。长年在田野耕耘，践行一位职业农民在乡村振兴中的引领者作用，也收获了更多喜悦。2012 年，家庭农场初创时种植水稻 230 亩，次年扩大到 300 亩，随后家庭农场正式成立，种植面积逐步扩到 1000 亩、2000 亩，直到现在的 5000 多亩。全年实施稻油麦套种，其中种油菜 2500 多亩，种小麦 1800 多亩，水稻种植扩到 5000 多亩，“南粳 46”、早熟糯稻及郁油 777 油菜和宁杂 1818 等优良品种与新品种占到 90%。市场有效供给增加，消费者需求见旺，农场回报提升。2021 年实现农业年产值 1500 多万元，实现利润 150 多万元；2022 年预计将超去年。近期，2000 亩早熟糯稻、3000 亩南粳 46 号在相继收割，虽然经历了高温干旱天气，仍获得好的收成，综合实力持续增强。成为江苏省、南京市示范家庭农场。

做体面职业农民

农业是露天工厂，也是苦与累的行业。种粮更是存在潜在风险较多，比较效益偏低的产业。为改变传统农业耕作与经营模式，减轻农业劳动强度，提升种粮规模效益，使农业真正成为有希望的

产业，使种粮真正成为农民的体面职业，使农场真正成为名富其实的经营主体，他不仅重视了耕作条件改善，而且更重视了现代农业经营方式的实践运用，以从根本上促进经营模式和管理方式的转变。这几年，通过政策支持，利用多年积蓄，加大对农业机械投入，陆续添置了大型收割机、插秧机、无人植保机、卫星导航激光平田机、智能化无人插秧机等农业机械，实现了耕作全程机械化，还为周边小农户经营提供了系列服务。劳动用工人数压减，耕作效率大幅提高，机械、智能成为主角。目前已有各类农业机械 100 多台套。积极推进稻油轮作，改良和培育土壤，实行藏粮于地、藏粮于技，成为稳粮提质增效的又一重要之举。2020 年，按照绿色稻米加工中心建设标准，继续增加投入，新上日产 60 吨的稻米加工设备，2022 年添置油菜籽烘干设备，先后建成粮油烘干中心，稻米和菜籽油加工与包装中心、全程农业机械化综合农事服务中心，加上 2000 平方米的仓储，粮油产业化经营设施逐渐配套。“陈福明稻米”除线下销售，进入京东、邮乐购、微商店销往大江南北，“产、加、销”一体形成，一二三产业融合发展步伐加快。2021 年线上线下销售稻米 500 多吨，今年收到的订单订量达 1000 多吨。尝试的菜籽油加工，已通过食品质量检测，正在申办生产许可证，将打造品牌上市。农场实现持续发展，也带动周边 100 多劳动力就业增收，长年用工 13 人，人均年收入达到 7 万元~12 万元；临时打工者每人年收入达到 2 万元左右；土地流转至农场，农户除享受政策补贴，每年从农场得到的土地租金收入总额 350 万元左右。创办家庭农场不易，办好家庭农场更为艰辛。他从实践与挑战中感受很深。为适应瞬息万变的市场和日新月异的科技变化，他坚持以超出常人的毅力，踊跃参加全国及省市农业专业技术培训班，刻苦钻研现代农业科技，不断拓展农业技术、专业知识；四处奔波，考察学习区内外大户粮油生产经验；投身实践，全方位、多层次熟练掌握规模种粮选种、育苗、插秧、施肥、治虫方法与农机具、药物功能以及各类农机操作与维护技能。在灾害性气候防御上，坚持未雨绸缪，以降低灾害性损失。今年夏季，遇上数十年不遇的高温天气，水稻田用水一度

受阻，他一方面及时调度抽水泵，一方面努力争取水源，用水困难得到及时化解。讲到这些，陈福明一再感谢省市区政府和相关方面支持，由于上级政府适时组织从蛇山抽水站、水碧桥架机，分别从石臼湖、水阳江向固城湖长时间翻水，才确保了全区生产生活用水，真正实现了化险为夷，灾年不见灾。他更注重市场调研，面对消费需求，调整优化种植结构和品种结构，选择种植品种，并从把握农时、增加有机肥等环节推进粮油绿色生产，打造优质粮油品牌，坚持诚信服务，不断赢得消费者青睐和市场认可。“陈福明稻米”多次荣获“南京好大米”金奖，陈福明个人也荣获省农机高级技师、生产达人，被评为江苏省乡土人才“三带”新秀和高淳区乡土人才。

第“二代”新农人

培养新农人，缓解农业经营主体人才缺乏特别是经营管理人才青黄不接的矛盾，应对新的挑战 and 压力，实现新的发展目标和要求，是谷物种植家庭农场已久的夙愿。陈福明 90 后女儿陈蓉，大学毕业后在宁创业，他征得女儿同意，与刚结婚不久的丈夫于 2020 年返回家乡，和父母一道共同经营家庭农场。对此，陈福明十分欣喜，暗下决心将掌握的技术全部传授给这对年轻人。为帮助她们尽快入门，白天带着她们下田看育秧、播种、施肥、治虫，进行现场教学；晚上引导她们钻研农业技术、农业机械书本知识。从自动驾驶水稻播秧机、到水稻植播机、植保无人机、电热泵的功能与操作等等，小两口都一一了解和练习。一年不到，女婿诸良成为当地无人机施肥、打药技术最好操盘手，并且对农场的粮油烘干中心、稻米成套加工包装设备的性能也了如指掌、操作自如。陈福明对此感到十分惊奇，很快将农场农机方面的一摊子事情全交给了他。女儿陈蓉也不示弱，一边协助父亲买设备、扩厂房，一边打理农场的网店销售和产品推销，将农场的财务科、用工情况等大大小小的事安排得头头是道。这个曾经对种田一无所知的姑娘，很快成了打理农场的热心人才和得力助手。党组织根据她思想和行动多方面表现，前不久已吸收她为入党积极分子。谈到这些，陈福明总是情不自禁地露出

笑容。陈福明谷物种植家庭农场，种植规模也由 2020 年的 2000 多亩增加到现在的 5000 多亩，逐步发展成“产、加、销”一条龙经营主体，“产、学、研”一体化实验基地，新农人引领乡村振兴、收获田野希望的理想选地。

谈到未来发展，陈福明有喜也有忧。喜的是党和政府的好政策、好举措支撑粮食生产，这几年农业喜获丰收，包括粮食生产在内的农业产业化经营推进顺利、有效。最近，党的二十大胜利召开，习近平总书记在二十大报告中提出，全面推进乡村振兴和全方位夯实粮食安全根基的要求，又给农民吃了一颗“定心丸”。忧的是现在进入农业行业缺乏门槛，社会资本与普通农户一拥而入，农业从业者良莠不分，非粮化、非农化屡禁不止，挤占和浪费土地资源现象严重存在；农村土地流转制度尚不健全、不规范，存在人为哄抬土地租金的现象，且流转承包土地的年限太短，势必影响农业经营者投资效益和投资信心；此外，今年入夏以来的极端气候和持续高温对农业生产带来严重影响，如何在灾害性天气频发的情况下，做好防灾减灾和应对不利气候，还有许多思考和解决的问题亟待研究和应对，以防未来发展之不测。（李云执笔）

高淳区“三会”
东坝街道分会 联合调研

本期印发：省、市“三会”，区委、区人大、区政府、区政协办公室，区农业农村局、民政局，本会各理事，各街、镇分会，存档。