藏粮于地 藏粮于技 藏粮于新

□通讯员 周舟 计益婷 夏剑军

今年全国两会期间,习近平总书记看望参加全国政协十三届五次会议 的农业界、社会福利和社会保障界委员,并参加联组会时强调,实施乡村振 兴战略,必须把确保重要农产品特别是粮食供给作为首要任务,把提高农 业综合生产能力放在更加突出的位置,把"藏粮于地、藏粮于技"真正落实 到位。我省政协委员、民主党派纷纷提案围绕提高农业综合生产能力、确 保粮食供给建言献策。

省政协九三学社界别:用好"特派员",藏粮于技

解决吃饭问题,根本出路在科技。我省科技特派员制度已经推行 20 多年,在推进农业科技发展、提高农业综合生产能力、服务"三农"中 起到了重大作用。省政协九三学社界别组提案建议,进一步完善科技 特派员制度,推进藏粮于技,提高农业综合生产能力。

情况:

覆盖面不够。派出的380名特派员还不 能满足全省农业农村工作的需求,特派员形 式需要进一步丰富。我省虽然探索了团队特 派员等模式,但目前还是以单个技术人员人 驻一个乡镇的模式为主,其服务力量跟不上 乡村多样化需求。顶层管理制度设计还需完 善。例如:经费管理制度需进一步改进,特派 员专项经费一般以科技项目的形式进行管 理,导致财务管理成本过高。

部门协同配合不够。科技特派员制度面 向农技推广、乡村振兴等,涉及科技部门、农 业农村部门、乡镇、高校院所等派出单位,由 科技部门主管。主要问题表现在:部门间协 同力度不够。由科技部门全面负责"选题" "选人""用钱"等各环节管理,未形成多部门 协作配合的工作机制,影响了制度执行效 果。乡镇配合能力有待提升。部分乡镇对科 技特派员的使用与特派员的职责定位有偏 差,往往由科技分管副镇长与农业分管副镇 长同时负责特派员工作的管理,沟通不畅。 派出部门重视不够。个别派出单位对支持科 技特派员工作的主体责任认识不够,科技特 派员入驻时间无法保障,经费支付不够及时, 影响项目实施绩效。

管理制度落实不到位。绩效管理不到 位。召回制度不健全,考勤管理偏松。激励 措施落实难。

建议:

进一步完善管理机制。进一步修订完善 《关于深入推行科技特派员制度的实施意 见》,把近年来我省行之有效的特派员管理做 法固定下来,进一步完善制度体系。各级政 府都应建立科技特派员管理联席制度,成立 由科技、农业农村、组织、财政等部门组成的 科技特派员工作领导小组,并落实相应的特 派员项目经费。进一步拓宽科技特派员的服 务领域,除了农业技术推广,还要向乡村治理 等领域发展,实现乡村振兴帮扶的全覆盖。 与此相适应,要进一步拓宽选派人员结构,把 体制内、体制外的有志于乡村振兴有一技之 长的大学生、返乡农民工、退伍军人、农村青 年致富带头人、退休农技人员、农业生产经营 人员等都吸纳到特派员队伍中来,进一步发 展壮大科技特派员队伍。

进一步强化部门协作。当前科技特派员 的主要任务是发展农业农村经济,侧重在农 技推广及农村发展,派出单位主要是各级农 科院、农业研究所、农业高校以及农业农村 部门的下属事业单位,均与我省各级农业农 村主管部门联系密切。建议进一步强化科 技主管部门与组织、农业农村、教育、财政、 人力社保、水利、农业、林业、海洋与渔业等 部门的联系,建立联席会议制度,更好发挥 农业农村部门作用。要进一步明确乡镇科 技副镇长和农业副镇长的管理职责,防止职 责交叉不清。

进一步加强特派员队伍管理。一方面要 对特派员严格管理,另一方面也要给特派员 高度的自主权。要给科技特派员"解绑",把 特派员从项目经费的繁琐管理中解脱出来; 要给科技特派员"自主权",提高科技推广人 员的经费支出比例,保障技术的学习与推 广。同时给予项目承担企业一定比例的管理 经费,鼓励企业承担特派员项目的积极性;给 科技特派员压"担子",落实责任、明确义务, 建立考核制度,对于做出成绩的,要予以表

泰顺县政协:种好"责任田",藏粮于地

确保粮食种植面积的稳定和增加,需要 解决好耕地抛荒问题。泰顺县政协委员陈瑞 锋提案建议,对农户承包土地零星抛荒1年以 上的耕地,在保持原有承包户土地承包权的 前提下,由村组集体组织协调有序流转,落实 代种代管,恢复耕种。对农户外出创业弃耕 的耕地,或不愿意委托代耕代种、弃耕抛荒 的,由村组集体书面告知承包户在合理期限 内恢复耕种,逾期未恢复耕种的,由村组集体 组织通过合法程序代其流转土地经营权。

对因耕种条件较差而短时间内无法恢复 或改善耕种条件的抛荒耕地,要因地制宜,按 照"宜粮则粮、宜特则特"的原则,指导农户或 经营方选择适宜的农作物种植,加大耕地地 力补贴和农机具购置补贴力度,落实粮食生 产大户奖励政策,设置耕地复耕复种奖,对流 转抛荒耕地连片达到一定面积种植粮食作物 的农户,给予奖励,加大农民种粮积极性。

开展农田三面光渠道和产业道路等基础 设施建设,提高灌溉和机耕条件,支持承包方 改旱改水,提高地力,改善农田基础设施,满 足农作物生产条件,加大产业道路扶持力度, 通过土地整治建设形成集中连片、设施配套、 高产稳产、生态良好、抗灾能力强,与现代农

业生产和经营方式相适应的基本农田。

大力推进高标准农田建设工作,对农田 进行平整,小块并大块、多块变一块,将高标 准农田建设一并纳入到垦造耕地、"旱改水" 等土地整治项目对基层的奖励补助政策范 围。发挥政府投入引导和撬动作用,采取投 资补助、以奖代补、先建后补、财政贴息、政府 和社会资本合作等模式引导金融和社会资本 投入高标准农田建设。推进农业适度规模经 营,支持鼓励新型农业经营主体、农村集体经 济组织直接参与高标准农田建设。

省政协委员建议完善碳汇交易机制

化林为宝促进山区26县发展

联谊报讯 为深入推进我省"双碳"系统 性变革,省政协委员、丽水市政协副主席汤 家友在今年省政协全会上提交提案《关于建 立完善碳汇交易机制 促进山区 26 县加快发 展的建议》,呼吁我省建立完善的、符合地方 特色的自主性林业碳汇交易机制。

林业碳汇是指利用森林的储碳功能,通 过植树造林、加强森林经营管理、植被恢复 等措施,吸收和固定大气中的二氧化碳的过 程、活动或机制。

汤家友表示,生态系统碳汇是减缓温室 气体排放,助推"碳中和"愿景变为实景的重 要依托。当前,国际国内主流碳汇认证和交 易机制成本高、周期长,且偏向新造林,导致 丽水等森林资源丰富而造林潜力小的区域, 森林经营养护产生的新增碳汇的经济价值 无法体现。

汤家友认为,全省山区26县,基于先天 生态优势和后天绿色低碳发展优势,碳汇优 势巨大,探索碳汇生态产品价值实现机制意 义重大。

他建议,建立碳汇价值实现和转化机制。将 程中给予适当倾斜。研究建立与区域碳汇 现有的华东林业产权交易所打造为可以服 务全省碳汇、碳配额市场交易的综合性绿色 产权交易和认证平台。在基层试点基础上, 推动出台具有地方特色碳汇交易方法学及 浙江省碳汇交易管理办法。推进农林草(湿 地)绿碳、海洋蓝碳、土壤固碳等自愿碳减排 项目核证申报开发,融入全国碳市场和长三 角一体化碳普惠合作体系。依托"两山银 行""强村公司"等基层生态资产集中运营平 台,开展碳汇资源整村连片集中开发管理, 健全碳汇全产业链规划及一二三产联动发 展,建立精准有效的抚育管护。

建立绿色金融支持碳汇提升机制。支 持有条件的市县开展碳汇+绿色金融试点, 做大做强林权、碳汇抵(质)押贷款,推进地 方特色险种开发和政策性保险全覆盖,探索 省级财政贴息补偿和再保险制度。

完善"双碳"考核机制。对于碳汇资源 富集地区,探索建立碳汇抵消碳排放考核机 制,在用能、碳排等要素指标分配和考核过

能力挂钩的财政绿色奖补制度。

针对省内各地市之间碳排放总量差异 较大的情况,汤家友建议,探索建立碳汇补 偿机制。推行森林覆盖率横向补偿,让增排 的地市与造林护林的地市之间进行森林面 积指标交易,实现公共生态补偿。探索碳汇 效益补偿,深入推进公共机构碳中和,并优 先采购碳汇指标用于开展本系统、本企业低 零碳试点示范建设。实行经营性项目用地 碳汇补偿,对占用林地的经营性项目所造成 的生态价值损失,通过市场化购买等价值的 碳汇讲行补偿。

汤家友同时建议,要强化关键理论技术 支撑。开展碳汇计量、监测评估等领域的基 础研究,建立完善监测、培育、养护相关技术 标准,打造数字化全链条应用场景。加强碳 汇领域专业人才培养,引导涉林院校、科研 院所加大林业专业技术人才定向培养力度, 提高基层林技人员碳汇经营技术水平。

通讯员 丁宣明 本报记者 徐文燕

九三学社秀洲区基层委: 培育"新农人",藏粮于新

嘉兴市秀洲区处于传统农业向现代农业、传统农民向职 业农民变革的重要转型时期。九三学社秀洲区基层委提案建 议,培育以农业龙头企业、农民专业合作社、家庭农场为主的 现代农业经营主体,藏粮于新。

情况:

从业者结构性问题突出,发展活力不强。 现有农业经营主体大部分都是由种养大户或 营销能手牵头兴办,总体文化程度较低,职业 化水平不高,缺乏现代农业生产管理经验和 内在发展动力。

从业者老龄化趋势加快,农业经营者以 40~70岁的年龄段结构为主,后继乏人。据统 计,全区2021年有502位规模种粮大户,其 中70岁以上、60~70岁、50~60岁、40~50岁、 30~40岁、25~30岁分别有13户、79户、244户、 113户、47户、6户,分别占2.6%、15.7%、48.6%、 22.5% \9.4% \1.2% \0000

知识结构总体偏低,以初小为主,全区规 模种养主体3000余户,大专以上学历从业者 160余人,占比不足10%,学历层次低,专业知 识缺乏,市场化管理视野总体不广

经营规模总体偏小效益低下,市场竞争力 不强。规模小实力弱,主导产业农业经营主 体规模偏小、实力不强,缺乏市场竞争优势。 全区 2021 年规模种粮农户 50~500 亩、500~ 1000亩、1000~5000亩、5000~10000亩、10000 亩以上分别有299户、142户、60户、0户、1户, 种粮面积分别为7.53万亩、9.89万亩、10.83万 亩、0万亩、1.06万亩。

据调查,农业龙头企业约27%、农民专业 合作社约15%处于微利状态。

产业链融合发展不健全, 龙头引领性不 强。领头雁型主体较少,全区共有区级以上

农业龙头企业近50家,其中加工型龙头企业 约占33%,基地型约占63%,流通型约占4%, 但区里规模上亿的农业企业只有4家,省级以 上龙头企业只有2家,对产业带动力不明显。

全产业链构建不完善,存在一二三产各 自经营,产业链管理和利益分配不紧密,还存 在精深加工偏少、品牌营销不强等深层次问 题。稻米、青鱼、莲藕三大超亿主导产业,当 前仍以生鲜和初加工销售为主,稻米加工缺 少有影响力的大型龙头企业,地方公用品牌 效应缺乏有效培育;水产品加工企业多而杂, 有影响力的深加工龙头企业尚未产生;莲藕 加工因缺少建设场地,以鲜销为主,委托代加 工为辅,龙头企业组建产业经营体系积极性

培育保障机制不够健全,政策力度不强。 农业产业化扶持资金较少,其中用于扶持培 育现代农业经营主体只占39.3%。

创业资金不足,大学毕业生、农业科技人 员等往往带着技术和智力要素投入农业创业 创新,普遍缺乏针对性的财政补助、贷款融资 优惠等配套政策。

"新农人"社会保障不够完善,当前农业 主体从业人员,特别是一些现代农业主体雇 用高管和技术人员,在社会保障、子女就学等 方面还缺乏相应优惠配套政策,影响有志青 年敢当"新农人"的积极性。

建议:

优化"新农人"结构,培育活力型现代农 业经营主体。未来农业要具有活力,要带动 广大农民共同富裕,必须要培育一批年轻化、 专业化、数字化的"新农人"充实到农业农村 现代化建设中来。

建议加大"新农人"培育力度,出台专项 财政激励政策,做到"早充实、早过渡、早解 决",争取利用10年左右时间使秀洲农业主体 年龄结构年轻10~15岁,从40~70岁为主过渡 到30~55岁为主。

针对知识结构问题,建议不断增大大专 院校委培引育力度,强化"新农人"职业教育 和专业知识培训,为培育现代农业经营主体 提供人才支撑。

发展适度规模经营,增强现代农业经营 主体市场竞争力。紧紧围绕抱团发展、产品 加工、品牌打造、市场营销等重点环节,扶优 扶强,培育一批有活力、有动力、有竞争力的 现代农业经营主体。

在种养一产环节,要加大土地流转力度, 发展适度规模经营,制定适度规模经营标准, 健全扩大农业机械化应用和社会化服务普及 率,形成种养业规模效益。

要引导农业经营主体积极发展订单农 业,引导农户围绕市场订单需求发展生产,逐 步形成"公司+基地+农户"产业化经营体系。

在品牌营销环节,要引导领头型农业经 营主体为产业集群建立公用品牌,统一注册、 打造、包装和营销,注重传统市场营销和电子 商务相结合,为广大农户订单产品带货增值。

加速构建全产业链,着力挖掘农业附加 **值潜力**。农业全产业链构建是一套系统工 程,需将生产、加工、营销、品牌、农旅等各个 环节串珠成线、串点成面,才能点上开花、面 上结果。

出台专项奖补政策,集中财力激励"想 投、会投、敢投"农业全产业链运作主体,引导 各环节农业经营主体抱团发展,形成优势互 补、运行高效、利益共享的协作模式。

培育全产业链领头雁,培育更多像五芳 斋、真真老老这样国家级、省级以上具有三产 联动能力、产业集群能力的头部全产业链经

真正打通全产业链条,重点解决精深加 工偏少、品牌营销不强、利益联结松散等深层 次问题。可依托嘉兴市农科院育种优势,以 优质为主线,积极发展优质大米订单农业,将 浙江禾天下种业打造成集优质稻育种、优质 大米生产、加工销售和品牌打造的稻米全产 业链龙头企业。

出台扶持激励政策,营造扶持培育现代 农业经营主体氛围。增加农业产业化资金, 以实现共同富裕为目标,建议每年农业产业 化资金增加到1000万元以上,腾出足够空间 用于扶持培育现代农业经营主体。

研究出台"新农人"创业扶持政策,包括 政府奖补、贴息贷款、融资担保等,着重解决 起步资金、提档资金、创新资金等重点环节资

解除社会保障之忧,要研究出台完善现 代农业经营主体、职业农民的养老、社保、医 疗、公积金、购房、子女就学等社会保障优惠 配套政策。

提供必要用地保障,要进一步加大土地 流转力度,规范流转程序,尽快出台稳定第三 轮土地承包的实施方案,稳步完善延长土地 流转政策,稳定土地承包者的收益预期;加强 设施农用地规划政策稳定性,避免大改大拆 影响投资信心,又要为全产业链发展提供必 要的集中用地指标。