

绿色农业发展路径分析

河南濮阳工业园区昌湖街道办事处 孙相勋

摘要: 本文将先分析目前河南省绿色农业发展成效,再着重分析促进绿色农业发展的对策,主要包括认识科学化发展重要性、运用科学路径推进绿色发展、构建绿色农业经营体系、完善农产品目标价格制度等五个方面来探索农业发展路径,希望能为相关工作人员开展农业生产活动提供理论依据。

关键词: 绿色发展;产业体系;农业发展

我国农业发展历史悠久,对于农民来说土地是农民立足的基础。随着社会进一步发展,传统农业生产需要进行工业化、现代改革来提升农业生产效率、扩大农业生产规模、增加农民收入。目前,农业发展虽然已经取得了长足进步,但是在绿色农业发展方面发展滞后。

一、绿色农业发展成效

(一) 绿色生产方式被广泛推广

河南省政府提出要建设食品安全省的战略,强调实施严格的现代食品安全管理计划,加速推进实施食品安全战略,不断加强食品安全综合治理从而保障省内绿色农业现代建设。绿色农业发展的重要标志是农业生产过程要标准化、无害化。根据河南省数据显示,省内56.75%农业经营单位获得了无公害产品认证、32%农业生产单位获得了绿色产品认证、11%农业单位获得了有机农产品的认证,同时全省获得的食物出口质量安全检测示范区增加至30个。

(二) 绿色经营体系初步形成规模

在发展绿色农业时,绿色经营体系的构建要符合社会主义市场经济发展的要求,同时搭建绿色经营体系也是我国现代农业向产业化、可持续发展的重要指标。在农业生产发展过程中,家庭农场、农业合作社、农业企业取得了初步的发展,因此河南省农业经营的成效是新兴经营主体增加到24.7万个,农业产业化发展集群达到了254家,流转土地面积已经达到全省总面积的44.5%,全省44.14%农户在农业生产合作社中参加农业生产,13.86%农户采用了土地托管模式,8.75%农户使用公司+农户模式从事生产,进而河南省绿色经营体系完成了初步的规模化发展。

(三) 综合生态服务业取得长足的发展

综合生态服务是绿色农业发展重要成效之一,综合性生态服务将农村的农业、工业、服务业相融合,在农业现代、农民就业增收、农产品产量质量提升、提升农民消费、促进城乡一体化等方面能起到重要作用。近几年,省内在建设发展特色农业过程中,乡村涌现出一大批农家乐、休闲农业等产业。根据数据显示,河南省有17个中国名村,有31个美丽乡村示范县,农业旅游热点地区有335个。河南省将继续推进“互联网+”战略实施,促进发展绿色现代农业建设,加快农业与电商相结合,培育和发展健康养生农业、生态民宿、乡村休闲旅游等新业态。

二、促进绿色农业发展的对策

(一) 科学认识绿色发展

发展绿色农业从历史来看一直是中华民族农耕文化的宝贵经验。促进绿色农业发展理念的重要文化思想来源是我国各族人民在农业生产中形成了较为成熟的农时观、用养结合的地力观和化害为利的循环观。第一,在形成科学绿色农业发展观过程中,相关工作人员要推进贯彻落实生态文明建设理念,从先进理念出发开展耕地轮休试点工作,合理规划畜禽粪污处理以及资源再利用计划。第二,河南濮阳工业园区昌湖街道办事处要积极落实清洁地果菜茶化肥替代化肥的工作,积极向农民推广科学的农膜回

收理念。第三,从世界经济发展以及历史经验来看,发展绿色农业是农业迈向现代发展的必经之路,河南省农业发展规划要积极借鉴国内外绿色农业可持续发展的成功案例,农业发展理念要将安全、健康、资源、产业发展等理念有机地统一起来,最终实现协同发展。第四,站在科技进步角度来看,绿色农业发展依赖于数字技术、生物技术的进步与发展。随着数据库技术、物联网技术、云计算、大数据、区块链技术、新育种、有机栽培技术的成熟与实际运用,农业生产技术对传统水、肥料、劳动力、药物的利用将更加节制与科学,这对促进我国绿色农业发展、粮食安全问题、农业现代发展具有重要作用。

(二) 遵循科学路径推进绿色发展

在遵循科学路径推进绿色发展方面,相关工作人员要加强绿色农业发展理论研究、聚焦绿色农业发展基础,将实际与理论紧密结合。第一,注重研发绿色农业发展应用,站在提供优质农产品供给和资源环境承载力角度,要加强农业环境资源保护、精准细化环保工作、形成集约高效的生产技术、促进产业模式可循环、完善质量标准规范机制。第二,形成系统化、智能化农业治理模式,运用集成化绿色农业生产技术,加速研发能够进行绿色生产的农业机械装备,加快转变低效农业科技研发模式。第三,不断优化农业政策提出与落实机制,完善以绿色生态为主的农业补贴政策,健全粮食主要生产地区的产业补偿机制,包括耕地、金融、生态等政策性补偿,政府相关部门可以在农业生产中发挥金融、保险行业的作用。第四,明确未来绿色农业向产业化、市场化、数字化、标准化目标发展,设立绿色农业标准监管核实机制,完善农业和第二、第三产业之间关系,积极促进绿色农业产业升级。第五,注重发挥市场的作用,促进绿色农业发展形成可持续发展的道路;运用大数据分析,为农业生产提供绿色转型基础。

(三) 构建完善绿色农业经营体系

第一,完善土地承包经营流转制度。鼓励承包方与被承包方之间秉承平等协商、自愿有偿的原则把农村土地经营权与承包权通过合法方式向承包主体流转,创新多元化形式的新型土地绿色经营模式,例如农民以土地流转、入股、托管的方式展开绿色农业生产。第二,加快农业社会化服务建设,促进公益性服务体系建设落地,扶持政府性农业机构、新型合作社、农业企业发展。重视社会性绿色农业经营服务组织的发展,将公益与经营服务相融合,各类服务之间形成有机的统一,各司其职又能协调交叉开展服务,搭建一套综合性多功能的服务体系。第三,培养绿色农业生产技术人才,建立各类农业职业培训,实施职业经理人、农业专业技师等专业技能培训工程。通过人才引进、培训、交流机制促进绿色农业形成人才储备优势,成立绿色农业技术分享协会、绿色农业专项技工协会等农业自治机构,各级协会有权组织农业职业专项培训活动。

(四) 完善农产品目标价格制度

农产品价格的高低将直接影响农业生产者的经济收入,收入对农民来说至关重要,但就现阶段来说市场上农产品价格总体较

低，与其他职业相比从事农业生产的农户获得的经济收入较少，致使大多数农业从业者改行外出打工，同时许多农业生产大户即使依旧从事农业生产但也会避开经济效益较低的农作物而是种植具有较高经济利益经济作物。在绿色农业生产过程中，要在保护农民基本利益基础上适当发挥市场对农产品的价格调节作用，同时农产品目标价格的实施过程要与政府的补贴政策相结合。在进行绿色农业发展过程中，稳定农产品价格需要政府与市场同时发挥作用，河南省政府可以利用农产品目标价格制度，通过市场来反映价格，有针对性地给农民进行农产品价格补贴，尤其是在市场调节不稳定时要提高价格补贴额度，从而切实保障农民基本利益，提高农民投入绿色农业生产的积极性。

（五）建立健全绿色农业产业体系

第一，调节和升级绿色农业生产结构，将绿色农业与产业园进行合理整合，形成现代绿色农业生产基地以及具有集聚效应的专业农业生产集群。同时通过养殖与种植相结合的产业发展模式，建设一批现代绿色农业种植示范基地，由政府牵头、企业加入、农民参与等多种形式形成现代绿色农业生产园区。第二，在绿色农业发展过程中，不断推进产业之间的融合发展。积极发展绿色农产品加工业，倡导农民从事绿色农副产品加工业，利用农产品加工形成增值效应。积极吸引农民发展农业旅游，建设乡村旅游休闲民宿、采摘园、乡村疗养院等新农村特色产业。第三，稳定增加粮食产量，落实粮食储备战略，合理规划永久耕地与基本农业，加强生态保护。为农田建设设立标准规范，确保我国粮食安全战略。

三、结束语

综上所述，在绿色农业发展理念的引导下，农业发展要优化资源配置，降低农业生产活动对生态环境的影响，通过不同产业之间的融合发展为农产品质量产量提升创造良好的环境。发展绿色农业是河南省粮食产区的必经之路，在政府的政策扶持下将绿色农业与农户相联系，合理规划资金、技术、人才等资源，为推进农业发展提供动力。

参考文献：

- [1]樊香香,马培衡,刘俊玲.河南绿色农业发展调查与建议[J].内蒙古科技与经济,2020(13):9-11.
- [2]余欣荣.科学认识和推进绿色农业发展[J].中国果业信息,2021,38(01):3.
- [3]龚晓东.绿色农业发展路径探析——以河南省许昌市为例[J].农村经济与科技,2019,30(16):209-210.