

干果经济促进农业增效增收途径探索

山西省林业和草原技术推广总站 高晋东

摘要: 山西忻州市种植各类干果的历史均在300年以上,本文结合忻州实际情况分析大力促进干果经济发展的重要价值,探究干果经济促进农业增效增收途径。

关键词: 干果经济;农业增效;农民增收;有效途径

我国干果种植历史悠久,随着市场经济发展,干果种植成为部分地区的富民工程之一。本文以山西省忻州市为例,分析干果经济发展现状及对农业的促进作用。山西省近些年将干果经济作为大力发展项目之一,大力发展干果经济林,不仅可为山西寻求新的经济支柱,促进农业增效、农民增收,还可以有效维护生态环境,降低水土流失率,符合当前可持续发展原则,因此推动干果经济发展,将兴林和富民有效联合,推动生态产业建设和产业发展建设,促进干果经济产业发展,是符合农民需要、满足富民目标、促进农业增效增收的有效途径。

一、促进干果经济发展的重要性

(一)与当地资源优势结合紧密

忻州市该地区属于温带大陆性季风气候,冬无严寒、夏无酷暑,四季分明。全年平均气温在4.3~9.2℃之间。年降水量为345~588mm。凭借光照充沛、气候适宜等独特的气候条件,十分适宜种植核桃、红枣等干果,对于干果种植而言,适地适树原则影响重大,而忻州市的独特气候十分适宜干果树木生长,因此该区域在发展干果经济时占据天然优势。另外忻州市周围山脉环绕,地貌随着山岳影响呈现多样化变化,其中山区和高原等地貌在全市面积中大约占到87%左右,其中川地地区占据13%左右。目前忻州市有宜林四荒地360余万亩,这些土地中适宜种植干果的土地面积大约有150余万亩,这也为发展干果经济奠定了坚实基础。此外,随着近些年环保意识逐渐深入人心,为了保护我们的自然资源和生态环境,政府部门大力推动开展退耕还林落实及推广林粮间作栽培模式,这些政策落实实施有效促进干果经济发展。如今忻州市的干果种植在全国具有名声,保德油枣在山西省名列前茅,河曲海红全国闻名。综上,忻州市在长期的干果种植历史中,积累了大量经验。这些优势为忻州市发力发展干果经济、促进明夜增效增收提供坚实基础。

(二)适应当前市场发展的要求

目前核桃在我国树种中利用价值极高,其木材较为坚硬、纹理细致,有极高的工艺性,是制作家具的优质材料,同时核桃仁口感甚佳、气味芳香,且富含丰富的营养价值,内部有多种磷脂和维生素,是补脑益智的天然营养品,深受大众喜爱。另外红枣适应性较广,其自身具有较强的抗逆性,对生长环境要求相对较低,栽培较为容易,

且红枣结果较早,具有较长的盛果期,营养价值较高,枣果中蕴含丰富的维生素C,对于大众而言是补充维生素C的重要途径。而仁用杏是一种优良树种,其具备丰富的营养价值和良好的经济价值,在国内外市场中,杏仁深受大众喜爱,几乎难以出现存货积压的情况,同时杏树自身抗寒性和抗旱性较强,即使在较为寒冷的地方也能生产,因此杏树是高寒山区和干旱区重点推动发展栽培的经济树种之一。综上,很多干果营养价值丰富,深受大众喜爱,同时很多干果树种还具有除食用外其他价值,因此,现阶段国内外市场对干果需求量逐年上升。

(三)实现农业增效增收的选择

结合市场情景来看,近些年,干果市场中各类干果价格一直居高不下,甚至存在高涨的趋势,例如忻州市核桃市场价格在每斤15~25元左右,干红枣价格在每斤4~8元左右,且常常呈现供不应求的局面。受到市场导向作用影响,忻州市很多地区在推动干果经济发展时,均得到丰厚的回报,同时由于农民尝到了甜头,也不断带动周围人群一起致富,如今干果经济成为忻州市农业发展、增效增收的重要途径。以忻府区小王村为例,该村共有人口600人,近些年全村共同进行干果种植,核桃种植总面积达到1200亩,平均每亩收入1000元,干果种植成为小王村致富的支柱产业。结合上文实例,可知种植核桃不仅栽培简单,易于管理,还具有较高的经济效益和生态效益,对于农业发展有积极作用。因此对于特殊地势区域,大力推动干果经济发展,是实现农业增效、农民增收的有力渠道。

二、现阶段干果经济产业发展状况

我国土地广袤,拥有大量的自然资源,同时我国林业经济历史悠久,在进行林业资源经济利用方面有丰富的经验。到当前为止,我国已经挖掘出多达2400余种的树种木具备经济价值,这些树种应用范围较广,且在很多行业都发挥了价值。这些树木中,可栽培树木超过了100种,因此合理通过科学手段,种植这些可栽培树种,大力推动经济林建设对我国农业经济发展有重要作用。其中干果类、特产类树种是经济林的主力,这些树种生产的“果实”具备很高的营养价值,在市场中深受青睐。结合相关数据分析,我国的干果经济林面积逐年增加,规模不断扩大,在林业总产值中干果经济已经占据超过六成的比重。同时以世界角度分析,我国的干果经济无论是在种植面积上还是

产量上均位列前茅。此外,结合实际种植区域分析,我国的干果经济林在中西部地区较为普遍,在退耕还林政策的影响下,干果经济林成为首选模式。

以山西省忻州市为例,目前该市种植的主要干果种类有核桃、红枣、仁用杏等,截至2020年,12月入籍年种植面积达到了113.13万亩,几乎较2010年翻了一倍,每年该市共生产各类干果4000多万千克,产值高达亿元。这些种植树种中,由于不同树木的生长习性存在差距,所以主要种植区域会存在差别,核桃属喜温树种,同时其为深根性树种,对土壤的适应性较强,不论在丘陵、山地还是平原都能生长。因此核桃主要分布在温度较高的小气候区域,例如原平楼板寨等地区,红枣由于其对土壤和气候适应性较强,因此在很多区域均有分布,例如保德、河曲等,仁用杏是近些年随着大众需求而发展起来的经济林树种,其在忻府区等地形成了一定的规模。

三、大力推动干果经济林产业发展存在的问题

(一) 缺乏区位优势

结合当前情况分析,我国的干果经济林缺乏区位优势,很多时候种植区域规划性不足,难以充分发挥经济林的优势价值。首先在选择种植的经济林品种时,因地制宜是基本条件,需要结合各地区不同的地理特点和气候条件进行选择。目前很多区域存在种植品种选择不合理或者搭配不科学现象,这些问题的存在严重阻碍了我国干果经济再创新高。其次部分区域过于追求经济效益,在没有进行充分的市场调研和行情分析,便进行了大规模的干果经济林种植,这导致最后出现供大于求的现象,大量货品积压,反而造成严重的经济损失。最后干果经济林的区位优势可在一定程度上促进林业产业向特色化方向发展,结合当地实际情况,打造专属发展模式。但实际上,很多区域的特色经济林建设虚有其表,很多都是以市场为基准进行种植,大多数选择的树种近乎相同,这难以为当地经济开创新的道路。综上,这些现象的存在,导致干果经济林产业停滞不前,而在很多地区干果经济林是农民谋生的重要渠道,同时上述现象也对我国农业增效、农民增收带来很大负面影响。

(二) 科技含量较低

结合当前干果经济林的管理现状分析,很多地区经济林发展模式较为单一,缺乏标准化、系统化的管理。从整体来看,很多地区管理力度缺失,管理效果十分不理想,部分种植者自身学识水平较低,缺乏丰富的知识,导致干果单产量较低,且产量处于不稳定状态,这导致种植者的收益也存在很大波动。另外在对干果进行加工和包装时,很多操作过于简单,不会涉及太多的科技知识,同时也导致很多农药、化肥等残留物难以去除,无法满足标准规定要求。这些因素导致我国干果经济发展难以跃上新的台阶。

(三) 产业化水平低

干果经济林产业在实际发展中,一直以个体经营为主,因此产业化发展水平相对较低。究其原因,这与干果产品只需要进行粗加工便能销售有一定关系,加工模式较

为粗糙,很多工作不需要进行合作便能完成,很多种植者都选择自行加工节约成本,这导致我国的干果经济产业在国际市场竞争中很难占据优势地位。

四、大力发展干果经济促进农业增效增收的途径

(一) 结合相关文件制定任务目标

结合忻州市具体情况,以及山西省省委省政府关于加快干果经济林发展的相关部署和指导意见,在“十三五”期间,应促进干果经济林大力发展,实现新发展干果经济林173万亩,实现人均1亩干果经济林的目标。

(二) 参照实际情况做好区域布局

充分结合当前全市的地理条件和气候条件,并认真分析各类干果树种的生物学特性,然后高效融合,做好因地制宜种植。结合相关分析数据,最后总体布局为在忻州市东部区域大力发展以核桃、红枣等为主的干果树种种植,在忻州市西部地区以红枣、海红等为主进行发展。然后在全市范围内大面积推广干果经济林产业发展,并促使政府发挥带头引导作用,通过相关政策促使其形成规范化、标准化的管理模式。同时以市场发展为导向,合理调整树种种植比例和品种结构组成,时刻保持创新思维活力,积极引入优良新品种,从而极大提升核心竞争力,为农业增效和农民增收提供保障。

(三) 因地制宜地选择最合适品种

忻州市具有多年的成功经验,结合多年栽培经验,如今核桃的最优推广品种包括晋龙1号、辽核1号等。而仁用杏主要推广的品种包括龙王帽、串铃扁等。而红枣等主要推广的品种包括本地优良品种油枣、太谷壶瓶枣等。

(四) 大力推广先进栽培技术发展

严格遵循栽管并重的原则,应积极推动先进科学技术的应用。大力推动先进科技手段发挥效用,从而借助科技有效提高干果品质,大幅度提升经济效益。其一大力发展园区建设,在建设经济干果经济林时,推动生根粉蘸根、坐地苗栽植、铺膜套袋等技术的应用,从而大幅度提高成活率。其二加强对地膜覆盖穴贮肥水技术的应用,该项技术是当前干旱区域节水、肥料的最新技术。近些年得到大量果园应用。此种技术可有效保证树种得到充足供应,有效改善果树生长发育。其三加强生物覆膜技术应用,例如秸秆覆盖等,此举对环境保护有重要作用。其四加强整形修剪技术应用,合理的对树种进行修剪,从而确保干果树木保持最适宜生长和结果的状态,有效改善干果林内透风透光情况,促进干果树木结果。其五对于核桃而言,积极推动去雄,针对枣树等实行开甲等,从而促进树木生殖生长,增加坐果成功率。

(五) 积极实行产加销一体化生产

在当前时期,创新是促进产业长期发展的重要支持,因此应加强发展模式创新,推动产加销一体化生产。具体来讲,便是以干果生产基地为基准,然后联合加工企业,以推动农民专业合作经济组织为纽带,以调整农业经济结构为目标,因地制宜,大力推动产加销一体化模式成型。同时在推动此模式发展时,需要做好指导工作,政府发挥

指导作用,积极利用自身优势整合力量,逐步建设完成产加销、贸工农一体化的产业体系,有效实现风险共担利益共享。通过此方式延长产业链,提高干果经济林的产品附加值,从而为干果经济林升级优化,提高市场竞争力提供重要支撑。

(六)可建立干果经济林扶持基金

在当前社会背景下,想要促进农民发展干果产业,需要以改变农民思想为前提,切实解决问题为基础,在干果林经济模式建设初期,缺乏资金是主要问题,因此各级部门应为农民提供解决渠道,各级财政可以设置专项资金,专门负责扶持干果经济模式发展。同时将退耕还林与干果林建设相结合,让栽植干果树种的农民得到各项优惠及补贴,从而吸引农民参与干果林经济建设。

(七)统一规划分段(片)实施

在当前市场中,规模在一定程度上会对效益造成影响,因此在推动干果经济林建设时,应因地制宜结合实际情况,进行统一规划,由经济林合作社或家庭林场做好分段(片)组织工作,想要实现此种分区规划局面,需要政府部门为其提供支持,例如土地经营权的流转等方面提供帮助。乡村领导需要协助合作社等做好土地流转工作,在流转时应确保程序合法,遵循自觉自愿原则,如此让干果经济林建设任务得以顺利完成。

(八)科学规划,实现均衡发展

在“十三五”期间,对沂州市的干果林区域布局和发展形势进行全面了解,针对性的调整布局区域结构,遵循因地制宜原则合理进行规划,并探究干果林产业种植过程中的可推广“副业”,尽可能助力干果林经济实现经济增收,同时结合科学手段,针对目前已经不受市场欢迎的品种进行改良,尝试进行干果深加工,对产量较低的品种进行改良。对于部分交通区域不便的地区,灵活结合实际情况进行发展战略布局,着重考虑干果生产、种植及运输等问题,针对性地提出可行性方案,助力农民实现增收目标。对于地理环境等缺乏优势的区域,科技是促进农业增效增收的最佳途径,也是当前投入见效最快、投资回报率高的策略。具体来看,可通过以下几方面措施实施落实,首先以科技为导向从传统品种中“优中选优”,以当地地理条件和气候条件为基础选择最适宜最有市场发展前景的优质品种,同时有选择的引入新的品种,提高产量和质量,提高当地在市场上的核心竞争力。对当地的种植者进行培训,组织农民参与知识讲座,吸引百姓积极参与科学讲座、宣讲会、收听农业知识等,为科技院、农业研究所的技术专家等提供充足的支持,激发专家学者研究热情,提出更多的防冻花、冻果技术措施,让农民掌握技术,学会科学种植、科学管理,这是确保农民增收的有力措施。

(九)政府和社会重视农业发展

政府部门加大投资,提高对农业的关注度,为农业发展提供更为充足的保障,除了关注可食用干果树种外,可适当进行观赏性树种种植销售研究,现阶段部分干果树种用作观赏景观在城市绿化中得到应用,这也是促进农业增

收的渠道。同时要结合产量扩大果品加工的规模,提高加工档次质量,挖掘产品的附加值,增加农民收入。社会应关注干果林经济发展形势,助力干果林经营种植协会发展,聘请高素质的市场营销人才,扩大营销队伍,完善销售网络,搞活营销市场,促进产品销售。为全县干果经济林的大发展创造有利条件。

五、结束语

综上所述,结合当前市场情况,干果发展前景良好,是农民获取更大经济效益的有效途径。在此种情况下,大力推动干果经济林建设可有效促进农业增效增收。本文以山西省沂州市为例,分析当前该区域发展情况,探究干果经济林存在的问题,从而寻找促进干果经济发展,促进农业增效增收的途径,以期为我国国民经济发展作出更大贡献。

参考文献:

- [1]张素锋.核桃经济林提质增效路径探索[J].农村实用技术,2020(11):137-138.
- [2]谭振环.新时期下农村产业发展与农民增收途径探讨[J].中国农业文摘-农业工程,2019,31(05):23-24.
- [3]韩其木格.干果经济林产业发展存在的问题及对策探讨[J].种子科技,2019,37(05):35-36.
- [4]晁毅.促进农民增收的有效途径探析[J].农民致富之友,2019(07):241.