

西藏昂仁县青稞生产现状与发展思路

普布卓玛

(省部共建青稞牦牛种质资源与遗传改良国家重点实验室/西藏自治区农牧科学院农业研究所,西藏 拉萨 850032)

摘要:青稞作为西藏地区一项较为重要的粮食作物,因其丰富的营养和药用价值而受到人们的关注。为此,当地政府也进一步加强青稞的种植力度,以提高其发展水平,为当地农牧民带来更高的生活质量。为更好地了解当地青稞的生产情况,对其未来发展思路进行探究,本文在对西藏自治区日喀则市昂仁县青稞的生产情况及其生产中存在的问题进行分析,以提出有效的建议。

关键词:日喀则市;青稞;生产现状;发展思路

中图分类号:Q949.71+4.2

文献标志码:A

The Production Status and Development Strategies of Highland Barley in Ngamring County, Xigaze City

Pubuzhuoma

(State Key Laboratory of Highland Barley and Yak Germplasm Resources and Genetic Improvement/ Institute of Agriculture, Tibet Academy of Agriculture and Animal Husbandry Sciences, Tibet Lhasa 850032, China)

Abstract: As an important food crop in Tibet, highland barley has attracted people's attention due to its rich nutritional and medicinal value. Therefore, the local government has further strengthened the cultivation of highland barley to advance its development and improve the quality of life of local farmers and herdsman. In order to better understand the local highland barley production situation and explore its future development, this paper analyzed the highland barley production situation in Ngamring County and the existing problems, and put forward effective suggestions.

Key words: Xigaze; Highland barley; Production status; Development strategies

在西藏自治区,青稞是最主要的粮食作物之一,也是藏族人民最为传统的食物,所以在西藏农业生产中,青稞生产为其根本。日喀则市昂仁县也不例外,以青稞作为主要农业生产作物,并逐步增强青稞生产的发展力度,从而给当地的农业生产以及经济社会的发展带来了积极的促进作用。为更好了解日喀则市昂仁县青稞生产现状,对进一步生产发展提供良好思路,本文对日喀则市昂仁县青稞生产现状进行了解,并探究相关的生产发展思路。

1 青稞生产现状

日喀则市各县都以青稞种植为主,昂仁县也不例外。昂仁县青稞种植面积广泛,当地平均4 000 m的海拔高度更加适合于青稞种植。基于当地空气稀薄,气压较低,缺乏充足的氧气,具有较强的太阳辐射,日照时间较长,年均日照时间高达3 300 h,干

旱、风较多,温度过低而雨雪少等特点,为青稞种植创造了良好的种植条件^[1]。日喀则市昂仁县因其青稞的种植面积和总产量,在整个西藏自治区均占据较高的地位。2019年,全市全年种植了5.88万hm²青稞,和上年比较,面积减少0.01万hm²,青稞年产量40万t。昂仁县则具有2.45万hm²的青稞,占该县全部农作物面积的41.67%,年产量可达到15万t左右。从种植情况看,该县种植的青稞包括一年一熟的春青稞,还有少量的冬青稞;就产量来看,昂仁县年平均产量可达3 420 kg/hm²。昂仁县青稞种植有着悠久的历史,选择的青稞良种对倒伏、寒冷以及抗旱等有较好的抵抗能力。当地青稞种植最大的优势在于具有较高产量,每667 m²的产量可稳定在260 kg左右,高产可到300 kg。

自2006年以来,昂仁县将市内各项和农民有关的优惠政策进行落实,为种植青稞的农户购置相关补贴用品,从而使得当地的青稞种植以及产量都得到有效提升。为加速青稞生产,实现粮食增收,昂仁县于2018年进一步增加了提高青稞产量的相关措施,改造中低产田达0.67 hm²,青稞播种实现

收稿日期:2020-09-27

作者简介:普布卓玛(1985-),女,实习研究员,主要从事青稞育种工作,E-mail:1931739194@qq.com。

0.42万hm²。同时,对先进农业技术进行推广,加强基础设施的建设,对0.33万hm²田地实行机械耕种,深松耕地438.46hm²;对1666.66hm²田地的病虫害进行治理,并对5000m的堤坝以及灌溉水渠进行修复,同时安排农业科技人员到田地农户进行青稞种植技术指导。

日喀则市昂仁县青稞生产现状良好,产量也在持续增加,然而,和该市其他地区相比,在产量以及质量等方面仍存在着一些不足,譬如生产技术较为落后,缺乏新品种的引进及培育,种植者素质和技术水平较低,产业化经营状况相对较差等问题,从而给昂仁县青稞的生产带来不利影响^[2-4]。为更好地促进日喀则市昂仁县青稞生产的发展,需要从一些方面进一步探究相关的发展思路。

2 青稞生产发展思路

2.1 加速青稞新品种的引进

昂仁县是日喀则市青稞大量生产的地区,应根据该地区的土地生产情况为青稞建立相应的新品种生产种植基地。同时和当地品种专业化的生产基地进行有效结合,引进全新的青稞品种,尝试进行种植,并为具有较高质量标准的产品建立栽培示范基地,进而种植高品质的青稞品种,增加对新青稞品种的培养和推广。对青稞新品种的繁育以及优质高产栽培技术等体系的建立,应凭借示范区以及示范户的建设来实现,需通过对国家青稞良种补贴政策的充分利用,扩大新品种种植面积,注重对青稞旱作栽培技术的示范推广。通过科技示范户以及示范区对青稞新品种、新技术等进行推广,并做好试验和示范。将新品种以及新技术带来的青稞高产量以及高效益展现给农牧民,从而增加农牧民对青稞新品种以及新技术的认可和信任度,以此实现青稞新品种的引入以及推广力度,进而带动昂仁县全县提高青稞种植水平,为青稞生产带来更高的质量、产量以及效益,促进新品种的增产增收。

2.2 增强技术培训以提高种植技术

为促进农牧民科学文化素养以及农业技术实践水平的提高,技术培训是一项十分重要的途径,也唯有如此,才能够让农牧民积极地选用新的技术和方法。昂仁县青稞种植培训中心在培训工作中应做到“三要、三不能”:即要在农业生产的每一个环节都进行培训,培训不能仅在农村闲时进行;培训要有针对性,不能为了培训而培训;培训要选择合适的时间,在内容选择上不仅注重技术,也注重市场信息以及政策导向等知识,并做到因人施教,不能一刀切。昂仁县青稞种植中,妇女以及老人还是最主要的劳动力,从文化水平方面来看,他们在接

受新事物时的能力相对欠缺。为此,在培训中应尽可能做到理论和实际相结合,鼓励他们亲自进行实践,并做到相互学习,以此实现种植技能提升的目的。

2.3 突出绿色产业以推动生产化经营

昂仁县青稞生产具有无公害绿色产品的天然优势,注重对日喀则市青山绿水的保护,以绿色发展理念促进农业生产、实现丰收。而青稞的特殊性则有助于相关加工产业的发展,不断延伸青稞产业链,从而实现青稞的迅速发展。昂仁县可开展青稞的精深加工技术以及产品研究,在昂仁县建立青稞产业加工区,培育青稞交易市场和交易经纪人,加速青稞在市场上的流通。另外,对青稞加工的大企业提供扶持,进而引导他们优化产业结构,增强技术,并进一步对体制进行创新,围绕龙头企业为青稞生产建设原料基地,发展订单企业。在龙头企业和农民之间建立有效的联络机制,使龙头企业能够具有较强的带动青稞生产以及农户种植的能力,以此使青稞生产具有更高的附加值,从而实现产业链的延伸。在订单生产中,将公司和农户有效结合,同时实现科研和中介以及农合的结合,以保证青稞产业化经营的发展。日喀则市昂仁县逐步对基地生产设施和环境条件进行改善,建立完善的科技支撑和培训组织以及标准化的操作制度,通过质量控制制度的建立以创建绿色青稞的标准化生产。

3 结 论

青稞作为粮食作物在西藏地区有着非常重要的作用,从日喀则市昂仁县青稞的种植规模以及产量等方面来看,青稞产业发展较为迅速。在西藏地区农牧业生产发展当中,西藏地区应尽可能将青稞生产的优势发挥出来,从而带动整个社会经济的迅速发展。从昂仁县青稞生产情况来看,其生产状况虽然良好,但是在某些方面依然存在不足。为更好地促进青稞生产的迅速发展,则需要在加速青稞新品种的引进及培育的基础上,增强对农民的技术培训。同时,应在突出绿色产业推动生产化经营等方面做出思考,以更好地提高昂仁县等地区青稞的产量和质量,从而带动整个西藏地区青稞产业的发展。

参考文献:

- [1] 边巴次旦. 日喀则春青稞生产现状与其潜力分析[J]. 农业开发与装备, 2020(10): 85-86.
- [2] 陈占录. 青稞生产发展现状、存在问题及建议[J]. 农机使用与维修, 2020(2): 107.
- [3] 高建新. 西藏地区青稞生产现状与发展建议[J]. 现代农业科技, 2019(19): 31-32.
- [4] 黄海皎, 李 杨, 张思源. 浅谈西藏青稞生产发展现状、存在问题及建议[J]. 西藏农业科技, 2019, 41(2): 56-58.