

# 田间地头,专家『一对一』助丰产

本报通讯员 益西卓嘎 本报记者 王静

## 2025年“全国劳动模范”称号获得者格桑群培:

# 钻研技术破难题 助力果园焕生机

本报记者 梁兰



◆ 林芝农垦嘎玛农业有限公司果园里结出的苹果。  
图片由格桑群培提供

在林芝市,有这样一位用汗水和智慧耕耘果园的追梦者,他怀揣着对家乡农业的无限热忱,扎根农垦生产一线。从农业领域的“小白”成长为技术骨干,他凭借顽强毅力和对技术钻研的执着,解决了果园发展的诸多难题,推动产业升级。他不仅让果园焕发生机,还带动果农增收致富。2024年,他荣获“西藏自治区劳动模范”称号;2025年,荣获“全国劳动模范”称号,他就是格桑群培。

### 扎根基层——

#### 开启农业新征程

清晨,当第一缕金色的阳光轻柔地洒在海拔3000余米的果园里,格桑群培早已忙碌起来。他蹲在一株新移栽的苹果树苗旁,像呵护珍宝一样,仔细检查土壤湿度,随后又掏出笔记本记录叶片的生长情况。“苹果树种植的每一个环节都需要全神贯注,从春天的施肥、灌溉,到夏天的防治病虫害,再到秋天的果实管理,每一步都关系到最终的果实品质。”格桑群培一边忙碌,一边耐心地介绍着。这位皮肤黝黑、眼神坚定的藏族小伙,把大量的心血都倾注在了这片果园里,精心呵护着每一棵果树的生长。

格桑群培大学学的是园艺专业。2019年,他从大学毕业后,怀揣着对家乡农业的无限热忱,回到了林芝,进入林芝农垦嘎玛农业有限公司生产技术部工作。当时的他很清楚地知道,从事农林事业,工作环境艰苦、技术难题重重,可他丝毫不退缩,毅然决然地选择扎根生产一线,开启了自己在农垦领域的逐梦之旅。

刚进入公司时,格桑群培还是农业领域的“小白”。为了打好基础,他跟着公司生产技术人员在果园里摸爬滚打,学习果树栽培、修剪技术等。休息时间,别的同事在娱乐放松,他却一头扎进技术资料里,如饥似渴地学习有关果树标准化种植的知识。“果树栽培就像养育孩子,需要足够的细心和

耐心。”格桑群培常常这样说,也一直这样做。他不怕苦、不怕累,从最基层的脏活、累活干起,凭借自己的努力和上进,逐渐成长为公司的技术骨干,如今已担任公司生产技术部副部长。

### 钻研攻坚——

#### 破解果园发展难题

2022年,公司的果园被品种单一、品质差、果子小、病虫害多等问题深深困扰,果园的发展陷入了困境。对于果园面临的问题,格桑群培看在眼里,急在心里。为了成功引进优质果树新品种,他主动放弃休息时间,一头扎进标准化种植技术的钻研中。

那段时间,他查阅了大量的资料,进行多次实地调研,提出了引进山东、陕西等地品质高、产量好且抗病虫害果树的想法。他解释道:“引进这些品种,一方面可以大大降低病虫害的风险,提高产量和品质。另一方面,通过研究水果本身的生长规律,选择不同品种进行合理配置,能达到相互促进的效果。”经过一段时间的试种,格桑群培的提议成效显著,得到了大家的高度赞誉。

面对病虫害问题,无数个日夜,格桑群培在果园与资料室之间来回奔波。他仔细观察病虫害的发生规律,反复试验各种防治方法。“我们探索生物防治方法与物理防治方法和化学防治方法的高效组合模式,通过释放害虫的天敌来‘以虫治虫’,使用生物农药防治病虫害,同时激发作物自身的抵抗力,这样能减少化学农药,特别是杀虫、杀螨剂的使用次数和用量,在农业生态环境保护和果品质量的提升方面都会起到较好的作用。”格桑群培介绍,“现在,危害苹果的叶螨有红蜘蛛、白蜘蛛,主要是危害苹果的叶子,苹果受害以后产量、品质受到影响,我们引进的捕食螨主要是吃叶螨,控制了叶螨的数量以后,就能更好地保护果树。”

凭借顽强的毅力和对技术的执着追求,格桑群培和团队成功破解了困扰

果园已久的难题,为果园的发展注入了新的活力,显著提升了生产效率和经济效益。2024年,该公司苹果产量达到40万吨,比上一年提升了约40%。

### 创新引领——

#### 探索发展新路径

在解决了果园的基础问题后,格桑群培并没有停下前进的脚步。作为公司的技术骨干,他多次被选派到郑州、珠海、山东等地学习果树种植技术,并将这些先进技术引进到本地进行实践。

凭借敏锐的市场洞察力和对农业发展趋势的深刻理解,他先后完成了果园管理技术革新、产业调整等十多项项目成果。并大胆提出《果树产业链条》调整方案项目,创造果树示范基地,为果农提供培训和技术指导,降低生产投资成本,创造了高额的经济效益,有力地带动了当地果农增收致富。

格桑群培还追求高效与节约并重的理念,经过不断研究、探索,找到了适合高原果树种植的技术,实现了公司果业生产安全,最优化控制成本,每年为企业创造经济效益50多万元。2022年,在引进的蝴蝶兰项目中就为公司盈利10万元,并带领生产技术部引进樱桃项目落地,为公司规范化高效化管理注入活力。

“通过在多个地方调研和学习,我们发现樱桃的品质好、单品价格较高,利润可观,所以我们决定引进樱桃。”格桑群培说,2022年冬季开始种植樱桃,2023年的春天开始做剪枝、修枝、压枝等工作。经过不断改良,樱桃品

质和产量越来越好。截至目前,林芝农垦嘎玛农业有限公司自管的苹果种植面积从604亩扩大到1049亩,樱桃种植面积从92亩提升到124.6亩。与此同时,该公司米林农场果树苗木良种繁育基地建设项目、米林农场蔬菜基地建设项目也正在日益完善。

### 初心不改——

#### 情系果农促增收

“别人玩耍他看书,别人过节他蹲田。”同事扎西感慨地说。格桑群培不仅自己钻研技术,还精心打造果示范基地,毫无保留地为果农提供专业培训和技术指导。在他的努力下,果农们不仅掌握了新的种植技术,还降低了生产投资成本,创造了高额的经济效益,有力地带动了当地果农增收致富。

2024年,格桑群培荣获“西藏自治区劳动模范”称号,2025年又荣获“全国劳动模范”称号。荣誉加身,格桑群培依然保持着技术员的质朴。他的笔记本上密密麻麻记录着果园里各种瓜果蔬菜的生长情况,出现的问题、开花期、挂果率等数据。格桑群培笑着说:“比起奖章,‘今年收成好’更让我高兴。”

从初出茅庐的园艺专业毕业生,到独当一面的技术骨干,格桑群培在果园这片土地上挥洒着青春,破解了一个又一个发展难题,让农业发展的星火照亮高原乡村振兴之路。他用行动诠释着梦想的力量,也让人们看到了林芝农业发展的无限希望。在他身后,改良后的果园正绽放新绿,那是高原最美的景象。



◆ 林芝农垦嘎玛农业有限公司果园里,格桑群培(左二)在对果农进行技术指导。  
图片由格桑群培提供

“今天,市里专家们来到我们村,就种草、种植作物、施肥、耕地等方面进行了科学指导,对我们有很大的帮助。今后,我要将学到的知识传递给更多乡亲。”那曲市索县荣布镇5村群众多杰说。

近日,那曲市农牧业(草业)科技研究推广中心专家深入索县荣布镇,聚焦“三农”领域的农牧业发展关键环节,为当地的人工种草工作提供专业且全面的指导。

索县“万亩千畜”荣布镇人工种草项目从2016年开始实施,项目采取“党委统筹+公司经营+‘两委’监督+群众投劳+共同增收致富”的发展模式,以种植燕麦草为主,全程采用机械化进行耕地、播种、施肥、收割、打捆作业,实际种植面积3000余亩,多为改良的沙化地。据了解,该项目直接与4个行政村、1321人建立利益联结,至今共分红资金772.43万元。此项目在索县畜牧业发展中发挥着积极作用,但在项目推进过程中,种植技术不足、鼠害、诸多技术难题等逐渐显现。

专家们一到荣布镇便立即展开工作。他们详细了解当地人工种草的整体情况,对目前种植的草种类型进行细致分析。随后,深入田间地头,实地查看土壤墒情、土壤质地,并按照科学种草“缺什么,补什么”的原则,从400个样点采集20份混合土样进行养分分析,为下一步科学施肥提供科学依据。专家除了了解当前影响人工种草的因素外,还认真查看了肥料的种类和养分含量、种子品种和质量,确保肥料的养分供应和种子的发芽率。同时,还对种草的机械进行了检查和调试,指导操作人员正确使用和维护机械,提高工作效率。

有的农牧民群众对于草种混播比例把握不准,专家就结合荣布镇土壤和气候条件,详细讲解适宜的混播比例和搭配方式;有的农牧民群众对种植的关键环节不熟练,专家就开展实操教学,亲自示范如何正确进行播种、施肥和灌溉……在指导过程中,专家采取“一对一”的方式,针对农牧民群众在人工种草过程中遇到的不同问题,给予个性化的解答。他们一边操作一边讲解,将先进的种草技术和管理经验毫无保留地传授给大家。

西藏牧草产业技术体系那曲综合试验站站长严俊说:“人工草地建设必须严把建设选址关,严把种子质量关,严把品种选择关,严把品种搭配关,严把种植技术关,严把牧草收割储藏关,才能做到适度规模人工种草可持续健康发展。希望今年荣布镇燕麦稳产高产,提高群众收入,为畜牧业发展提供充足优质的饲草料。”

据了解,此次那曲市农牧业(草业)科技研究推广中心专家实地指导,聚焦草种选择、肥料配比、播种规划、混播技术等核心环节,为索县“万亩千畜”荣布镇人工种草项目提供了科学解决方案,有效解决了人工种草项目在推进过程中出现的技术难题,为今后项目的顺利开展奠定了坚实基础,也为索县农牧业高质量发展注入了强劲动力。

## 时讯快递

### 日喀则市生态环境局

#### 开展环保宣传“进乡村”活动

本报日喀则电(记者 扎西顿珠)

为增强广大群众生态环境保护意识,进一步巩固环境整治成果,助力乡村振兴,近日,日喀则市生态环境局在桑珠孜区东嘎乡达龙帕村,开展“六五”环境日环保宣传“进乡村”活动。

活动中,自治区基层优秀宣讲员边巴次仁用通俗易懂的语言,围绕党的惠民政策、民族政策及感恩教育进行全面宣讲,并结合“美丽中国我先行”主题,向群众讲解如何保护好生态环境。同时,结合日喀则科技工作成果,介绍一系列适合本地生态环境保

护科技应用,如推广使用太阳能、风能等清洁能源设备,既减少了传统能源使用带来的污染,又能为群众降低生活成本。据了解,活动共发放宣传物品500余份,300余名群众参与。

日喀则市生态环境局相关负责人表示,下一步,将以“六五”环境日环保宣传“进乡村”活动为契机,紧密结合日喀则科技工作,开展形式多样的环保宣传活动,将环保理念与实用科技知识有效传递给广大群众,为建设美丽日喀则、推动绿色发展贡献力量。

### 阿里地区

#### 以“三项举措”打造宜居宜业和美乡村

本报狮泉河电(记者 洛桑旦增

达珍 永青)近年来,阿里地区以“三项举措”为抓手,不断凝聚抓党建促乡村治理强大合力,着力打造宜居宜业和美乡村。

夯实“组织根基”,构建乡村治理“新格局”。阿里地区积极推行“基层干部+网格员+党员骨干”治理模式,科学划分网格并跟踪设立党支部。实行“1+3”人员梯次配置,建立“五张明白卡”,明确“七大员”职责,着力构建职责明确的乡村治理工作体系。

同时,推行“四议两公开一监督”“三务公开”制度,定期召开村民大会,进一步提升村级事务决策民主化、科学化水平。此外,大力实施村级后备干部培育储备行动,配齐配强村主干及“两委”成员867人,储备村级后备干部1225人,配齐乡村振兴专干133人,选派驻村干部626人,为加强村级干部队伍建设、建强基层战斗堡垒蓄足“源头活水”。

聚焦“民生所需”,激活乡村治理“新动能”。阿里地区建立完善地委班子成员党建联系点制度、地县直和乡镇机关党支部与村(社区)党组织结对共建制度,建立党员志愿服务队215个,广泛开展各类志愿服务活动1129场次、解决实际问题831件。同时,以加强风险隐患排查化解为主线,建立“五位一体”联动机制,畅通和规范群众诉求表达、利益协调、权

益保障通道。扎实开展城乡环境综合提升工作,拆除违法违规建筑、功能丧失建筑等977处,治理垃圾、污水等10461.2吨,查处各类交通违法行为5536起,整改占道经营、乱摆摊点等568处,全力提升城乡环境质量和管理水平。在此基础上,开展“干部大下访、矛盾大排查、问题大解决”专项行动,排查化解矛盾纠纷548件,整改安全隐患类问题779个,建立健全矛盾问题办结回访机制。

激发“群众活力”,探索乡村治理“新路径”。阿里地区充分发挥党组对村级集体经济的引导、保障、协调、服务功能,用好中央扶持壮大村级集体经济优惠政策。按照“党支部+合作社+农户”模式,建立“一村一策”实施方案147份,建立健全人才培育机制,大力实施人才“回巢”计划,吸引422名大学生返乡创业。采取“请进来、走出去”等方式,2023年以来,选派村(社区)党组织书记、“两委”干部等260名本土人才到对口支援省份和北京等地学习培训,同时,依托各类技术学校等平台,举办农牧民专业技能培训249期7815人次,切实打造一支结构多元、梯次合理的农村实用人才队伍。此外,大力推行无职党员设岗定责、党员积分超市管理等制度,引导党员领办创办致富项目,切实推动乡村治理和农牧民增收实现“双赢”。

## 护林员、野生动物巡护员顿珠次仁:

# 守护黑颈鹤的幸福家园

本报记者 王静

始于一次偶然的询问。

顿珠次仁的家毗邻黑颈鹤栖息地,2006年的一天,他像往常一样在离家不远处的湿地周边劳作,林周县林草局的领导找到了他,询问是否愿意成为一名巡护员,守护这些珍贵的高原“精灵”。当时的顿珠次仁或许并未意识到,这简单的一问,将为他开启一条长达十余年的“守鸟人”之路。

顿珠次仁没有丝毫犹豫,欣然应下了这份工作。从此,他的身份也发生了变化,从拉萨市林周县卡孜乡的一名普通村民变成了护林员、野生动物巡护员,他的生活也与黑颈鹤紧密相连。每天清晨,顿珠次仁便会走出家门,开始一天的巡护工作。他沿着熟悉的路线,仔细观察黑颈鹤的栖息环境,留意每一只黑颈鹤的状态。

顿珠次仁的守护工作并非一帆风顺,每年巡护过程中,都会遇到狂风大作、暴雨倾盆等恶劣天气,但无论天气如何恶劣,他从未缺席过一次巡护。冬季,是黑颈鹤最需要呵护的季节,顿珠次仁要冒着严寒,为它们寻找合适的食物质放点,确保这些“远方来客”能够安全越冬。

每年越冬季,最让顿珠次仁头疼的并不是天气的恶劣,而是每年都会

有受伤的黑颈鹤。今年年初,两只受伤的黑颈鹤先后出现在他的视野中,他带回家后精心地照顾它们,为它们准备温暖舒适的栖息之所,每日寻觅新鲜、可口的食物,还时刻关注着它们的伤势变化。

在他的悉心照料下,其中一只黑颈鹤的伤势逐渐好转。当看到那只黑颈鹤重新展开翅膀,在天空中划出优美的弧线,欢快地飞向远方,与它的同伴们会合时,顿珠次仁的脸上洋溢着欣慰的笑容。然而,另一只黑颈鹤的情况却不容乐观,它的伤势较为严重,尤其是翅膀部分,愈合过程缓慢而艰难。

多年来,顿珠次仁救助了一只又一只受伤的黑颈鹤,看着它们重新回归蓝天,他的心中充满了成就感。他知道,自己所做的一切,不仅是对这些生命的尊重与守护,更是对生态平衡的一份贡献,如今,顿珠次仁依然坚守在“守鸟人”的岗位上,无论严寒酷暑,从未间断。他也期待着明年春天,那只留在家里的黑颈鹤能在他的精心照料下,完全康复,重新翱翔于广阔的天空。

十余年的“守鸟人”生涯,让顿珠次仁与黑颈鹤结下了深厚的情谊。这些美丽的生灵已经成为他生命中不可或缺的一部分,尽管岁月在他的脸上留下了痕迹,但他守护黑颈鹤的初心从未改变。

在林周县这片广袤而美丽的土地上,黑颈鹤优雅的身姿成为了一道独特的风景,而顿珠次仁与黑颈鹤的故事,

## 人与自然

在拉萨市林周县,河流如织,农田广袤,是黑颈鹤偏爱的越冬栖息地。

2006年,一次偶然的契机,让顿珠次仁踏上了护鹤征程,成为了一名“守鸟人”。此后十余年,他无惧恶劣天气,悉心救助受伤的黑颈鹤,在家人的支持下默默坚守。如今,当地黑颈鹤种群数量逐渐增多,而顿珠次仁护鹤的初心始终未改,他以全部的热情书写着“人鹤共生”的美好故事。

林周县位于拉萨市东北部,这里河流纵横、水库众多,为农田浇灌提供了良好的条件,是拉萨的“粮仓”。大片相连的农田里,收割后的残株散落在田间地头,为黑颈鹤冬季觅食提供了保障。这群被称为“冲冲”的“吉祥鸟”,春天在藏北繁殖,入冬后沿着固定线路南迁,在拉萨河谷、年楚河流域等地越冬,林周县便是黑颈鹤最为偏爱的栖息地。

在林周县这片广袤而美丽的土地上,黑颈鹤优雅的身姿成为了一道独特的风景,而顿珠次仁与黑颈鹤的故事,