

丹参飘香 中药种出“甜日子”

即墨万亩丹参丰收亩产超3000斤 生产成干货亩产平均收入近万元



眼下正值丹参丰收季节,在青岛市即墨区灵山街道万亩药田上,100多名工作人员正配合4台丹参收割机“抢收”丹参。据了解,灵山街道中药材种植面积达万余亩,亩产3000多斤。目前丹参收获已经基本结束,进入后期分拣加工阶段。近年来,灵山街道瞄准中医药产业发展方向,以医养健康产业为“突破口”,重点发展医药生产、医药物流、中药种植、康养文旅等产业,已引进大医精诚、北沃医疗等投资过亿元的医药企业10余家,规模化种植丹参、黄芩等中药材达1.5万亩,医养健康产业初具规模。目前,灵山街道中医药产业总投资过百亿元,获评山东省首批、青岛市首个中药材生态种植基地。

丹参迎丰收 亩产超3000斤

在村民魏永强的种植基地里,60余名工人忙着将机械翻出的丹参分拣包装。今年,魏永强共种植了丹参、黄芩等中药材600多亩,整个收获期将持续到12月中旬。“亩产3000多斤,市场价一斤两元左右,一亩地收入就能达到7000多元。丹参收获之后,公司直接收走,销路不用愁。”魏永强笑着告诉记者。据了解,魏永强从2021年开始在公司基地内承包土地种丹参,从起初的几十亩,发展到今年的600亩,跟着基地一块干,魏永强不但省心,收益更是有十足的保障。

据介绍,灵山当地土壤呈砂质,十分适宜丹参、黄芩等中药材种植。近年来,街道通过引进中药材公司,流转土地发

展中药材种植,成为山东省最大的中药材种植基地,并与大医精诚等10余家药企建立长期稳定合作关系,实现中药材“种产销”一体化。通过中药材种植,带动12个村集体增收400多万元的同时,还让2000多名农民成了产业工人。

正拿着小耙子为丹参去土的灵山街道姜戈庄村村民张淑芳家有10亩地,将土地流转出租后,一亩地每年可收入1000元。不用再为种地发愁,她选择到基地打工,“一个月收入三四千元,离家也近。”张淑芳十分满意。

优势中药材种植扩面增效

当下,灵山街道万余亩中药材正值收获季。近日,在中姜戈庄村的药田里,中药材种植户闫瑞英手捧着沉甸甸的丹参,向家人视频报喜。“今年的丹参收成好,收购价更好,我们种植户今年能过一个好年。”闫瑞英说,今年丹参价格比往年上涨60%,每斤收购价在3.2元左右,每亩产量3000多斤,除去成本后纯利润有五六千元。闫瑞英承包的300亩地种的全是丹参,种药分红加上基地发的工资,年总收入近20万元。目前,闫瑞英正在向基地申请扩大承包面积,明年至少要承包500亩地。

闫瑞英所说的基地是由青岛海缘道地中药材科技有限公司创建。海缘道地中药材公司是灵山街道中药材种植的支柱企业之一,入选山东省首批12家中药材生态种植基地创建单位,其创建的种植基地是青岛市首个省级中药材生态种植基地。在基地,中药材种植采取订单模式生产,基地联系种植专家,给予从种到收的全过程技术指导,农户与基地签订回购合同,设置保底价,确保其种植收益。

中药材产业化种植对地方经济拉动



工人忙着将机械翻出的丹参分拣包装。

明显。从2018年发展至今,该中药材种植基地的规模已从最初的3000亩扩大至2万亩,带动周边26个村发展中药材种植,并与扬子江药业、同仁堂药业、神威药业等大型药企建立了长期供货合作,初步实现中药材“种产销”一体化。

规模化种植 实现产业增效

“现在正是收获丹参的好时机。”青岛海缘道地中药材科技有限公司副总经理邵帅介绍,今年丹参收获颇丰,生产成干货有400公斤至500公斤,亩产平均收入在8000元到10000元之间。邵帅介绍,丹参的品质从颜色可分辨高低,颜色鲜红即为佳品,呈紫红色则为上品,灵山街道所产的药材品质都很高。

玫瑰、丹参、黄芪、香草、牡丹、金银花……10多种中药材在这里生根、结果、收获,已经成为即墨灵山街道的特色产业。如今,正是万亩灵山丹参收获的季

节,6个村庄完成中药材种植喜获丰收。规模化发展丹参、黄芪等中草药种植,带动当地农户实现增收。从田间地头、晾晒广场到加工车间,采挖、收集、整理、分拣、烘干,每一道工序操作现场,都能看到人们忙碌的身影,丹参种植户的脸上绽开了质朴的笑容,洋溢着丰收的喜悦。“我们将依托国有平台山东土地乡村振兴集团,投资约1.5亿元,建设1.5万亩‘花乡药谷’现代农业生态示范基地,探索‘丹参+’主题生态农场模式,引进生物医药龙头企业,以丹参等的规模化种植,实现产业增效、农民增收。”即墨区灵山街道办事处副主任逢文越介绍。

观海新闻/青岛早报记者 康晓欢 袁超 通讯员 张涛



扫码观看相关视频
拍摄 记者 康晓欢 袁超
剪辑 记者 刘宇航

“机”智少年太酷啦

“即发杯”中小學生机器人大赛开幕 30所学校一决高下

早报12月15日讯 12月15日上午,青岛市即墨区“即发杯”第五届中小學生机器人大赛在即墨区第二中学拉开帷幕。30所学校、700多名中小學生参加了19个项目的比赛,共同开启了一场充满科技与创新的盛会。据介绍,此次大赛由即墨区关工委、即墨区教体局、即墨区科技局等单位联合主办,已连续举办五届赛事,共吸引数千名青少年参与比赛。

随着无人机固定翼花样飞行、人机共舞、编队飞机表演,即墨区“即发杯”第五届中小學生机器人大赛正式拉开帷幕。来自30所学校的700多名中小學生各展技能。在各项比赛中,众多青少年一边努力对自己的机器人做到精准操

控,一边时刻注意与合作队友保持默契配合形成合力,同时还要根据对手的表现迅速调整攻守策略。各项比赛的参赛队伍围绕创意设计、编程挑战、任务竞技等多个维度展开了精彩角逐。“这次参赛人数比上一届多了很多,说明科技素质教育在即墨区青少年中取得了不错的成果。”大赛承办方青岛墨点研学教育科技有限公司负责人介绍,大赛设旋翼无人机个人飞行赛、团体接力飞行赛、创新型飞行器设计飞行挑战赛(彩绘赛)、创新型飞行器设计飞行挑战赛(编程赛)、TAI智能车实践赛等19个项目。

(观海新闻/青岛早报记者 康晓欢 袁超 摄影报道)



中小學生机器人比赛现场。

“非遗”里的中德大集

早报12月15日讯 12月12日,在青岛自贸片区中德生态园小学的校园里,一场别开生面的“非遗大集”热闹开场,来自中国石油大学(华东)、山东科技大学、青岛理工大学、青岛滨海学院、青岛职业技术学院等驻青高校的50余名海外留学生,走进“非遗大集”共同体验中国传统文化之美。

在中德生态园小学的国际长廊处,

“非遗大集”热气腾腾、如火如荼。30多个摊位将整条长廊营造得热热闹闹,不仅能看到剪纸、刺绣、扎染、拓印、皮影戏等传统技艺,还能看见做卤水豆腐、花样馒头、冰糖葫芦、糖人画以及包饺子等地方特色,国粹京剧、地方戏茂腔等更是让人如痴如醉。

(观海新闻/青岛早报记者 郭念礼 通讯员 张进刚 摄影报道)



外国留学生跟小学生一起舞龙。