

## 中牟播报 | 关注

## 中牟大西瓜开种,只盼丰收

凉争冰雪甜争蜜,中牟西瓜人皆孚  
香浮笑语牙生水,凉入衣襟骨有风



洪昆在讲解西瓜嫁接



培育好的西瓜苗

科学种植技术  
得到普及

90年代,中牟县将西瓜作为发展农业、振兴农业经济的突破口,积极选育推广优良品种,普及推广科学种植管理技术,综合防治病虫害,重点解决西瓜重茬、西瓜品质下降的问题,西瓜面积不断扩大,成为全县农业经济的支柱。1995年出现上市早、效益高的大棚西瓜,并在县南部迅速发展,销售期进一步拉长。

徐小健是大洪村的媳妇,90年代嫁过来,嫁到这里有20多年了。据徐小健介绍,从她来到大洪村就开始用嫁接的技术种植西瓜。“俺村几岁的小孩子都会嫁接西瓜。”徐小健说。今年徐小健家总共育了1.3万株西瓜苗。首先把白南瓜籽种在木箱中,3天南瓜籽就发芽了,5天出苗,然后把长出的南瓜苗倒栽到营养袋里,直到南瓜苗长出一叶一心,就可以嫁接西瓜苗了。西瓜苗以同样的方式种植在木箱中,长出两叶就可以嫁接了。先用刀片把南瓜心去掉,然后在西瓜苗子叶下1到2厘米处用刀片对称削下去。最后用嫁接夹夹住嫁接部位,嫁接就算完成了。把嫁接好的苗用地膜覆盖,3天透一次气,一星期嫁接处长好了,然后去掉地膜,待西瓜苗长到2叶1心方可定植。在育苗过程中,要特别注意光照和温度,在定植前如果苗株中长出南瓜心,要及时掐掉。“南瓜的根系比西瓜发达,嫁接后的西瓜不会出现重茬导致的病害,抗病能力就会增强,西瓜还高产。”

## 中牟西瓜种植历史悠久

记者采访了解到,1949年,全县种植西瓜0.36万亩。上世纪50年代,国家强调“以粮为纲”,经济作物种植受到抑制,发展缓慢,至60年代,西瓜一直处于小规模,低产量,播种面积徘徊在0.4万~0.6万亩,多在高粱等高秆庄稼地里零星间种植。70年代,部分生产队自主扩大西瓜种植,安排肥沃耕地集中种植,聘请外地种瓜匠进行专业生产,并进入批量销售渠道,全县种植面积一度达到2万亩。80年代初,国家鼓励发展经济作物,西瓜面积不断扩大,少量西瓜开始销到香港。

80年代初实行联产承包责任制后,全县在坚持粮食增产的同时,鼓励

发展经济作物,县中、南部各乡镇开始大面积种植。1985年,种植面积从1983年的2.39万亩猛增至5.62万亩,总产逾10万吨。此后西瓜种植面积每年都有大幅度增加,90年代,县政府将发展西瓜生产作为优化农业结构的突破口,提高种植管理技术,将种植范围扩大到黄河滩区。1991年,全县种植西瓜3.16万亩,总产5.88万吨;1995年增至4.84万亩,总产9.63万吨,全县西瓜播种面积基本稳定,单产、总产大幅度提高。1995年,韩寺、姚家等乡镇兴起大棚西瓜,并迅速发展至县南部10多个乡镇。

## 农委扶持,瓜农一心

80年代初期,地膜覆盖等优先技术在西瓜种植方面得到普及,西瓜产量和品质不断提高,种植规模进一步扩大,80年代后期逐渐成为农业支柱产业。县委、县政府高度重视西瓜产销工作,把它作为一项富民工程,定期组织西瓜评比会,奖励先进并推广其优质品种和先进技术。积极参加全国西瓜出口会议,努力争取出口指标。协调金融、铁路部门,解决西瓜销售资金、车皮困难,鼓励机关、个人参与经营,保证西瓜顺畅销售。

校小报今年66岁,韩寺镇大洪村人,他是中牟县第一个用嫁接的方法种植西瓜的人。据了解,1981年土地开始承包给个人,当时校小报家4口人,分得6亩地。1981年他种了6亩小麦,家里的粮食够吃了,他决定种植经济作物。1982年他把6亩地全部种上了西瓜,第一年收入还可以,但两年以后,西瓜由于重茬,得了枯萎病,大面积死亡。1984年校小报开始自己查阅相关书籍,得知嫁接可以改善重茬引起的病害。“当时我天天脑子里都在想这个东西,最后神经衰弱,几天几夜都睡不着,所有嫁接方面的书我都

看了,外国翻译过来的我也看了。”校小报说。1984年他嫁接了50棵,成活了5棵。1985年他的嫁接成活率达到了70%,1986年达到90%。校小报说:“84年刚开始嫁接的时候,没有管理,成活率特别低,通过研究实验,从管理方面下手,湿度、光照等条件控制好,成活率就高起来了。”

当时,中牟县农委为此特别成立了学习班,由校小报亲自讲解西瓜种植技术,帮助瓜农增加产量。据了解,每年中牟县农委都有专门的科技下乡,在每个村里设立两个实验户,每年通过土壤站在田间取土检测,配备出适合中牟县土壤的复合肥。由中牟县农委的园艺科对种植技术进行专业指导,然后由实验户向周边辐射,带动群众种植。大洪村家家户户都种西瓜,但对于病害都是凭经验,遇到新病害也是束手无策,都是去农委请教园艺师。大洪村的种植户洪昆说:“上次俺村林耀军家的瓜苗成片成片的黄,一般叶子发黄都是粪大疙瘩没弄开,烧的了,但叶子的黄色又跟肥料烧住的黄不一样。当时我们拿了两棵苗去农委让园艺师一看,立马就药到病除了。”

农历正月十六,当人们还沉浸在元宵节的欢乐气氛中,家住韩寺镇大洪村的徐小健已经开始在自己家的西瓜育苗棚里忙碌起来了。“俺村家家户户都种瓜,小孩子都懂怎么种,西瓜跟我们都有感情了。”徐小健说。中牟县具有适合西瓜生长的自然条件和发展区位优势。从汉代就开始种植西瓜,宋代成为汴京西瓜的主要产区,所产的西瓜汁多瓢甜,有“凉争冰雪甜争蜜,中牟西瓜人皆孚”“香浮笑语牙生水,凉入衣襟骨有风”之誉。

中牟播报 郭倩楠  
通讯员 张利正 胡玉红  
王素梅 文/图



徐小健在嫁接西瓜