

## 海林县发展黑豆生产的经验

海林县是个山区县，土壤肥沃，降雨量适中，具有发展黑豆生产优越条件，人们长期以来就有栽培黑豆的习惯，技术力量雄厚，有充足的劳力，出现了很多高产高收的典型。特别是黑豆产品竞争力强，销路好。横道河子果酒厂的黑加伦子果酒，八二年被评为优质名酒，八四年获国家轻工业部银质杯奖，国内外市场供不应求。八五年又新上黑加伦子香槟酒生产线。目前全县黑豆加工能力达一千余吨。

海林县委、县政府对发展黑豆为主的食物工业生产线上，列为今后重点发展五条生产线中的首要一条，纳入计划，大力发展。到目前全县共有黑豆面积13,440亩，有四个千亩以上的乡镇，其中横道镇达到3,300亩。八四年结果面积2,000多亩，产果400吨。八五年结果面积4,300亩，因受霜冻减产仅收340吨。

### 海林县发展黑豆 生产经验有四条：

#### 一、开展技术培训 壮大技术队伍

海林县种植黑豆的历史较长，由于前期是自由发展阶段，缺乏技术，生产上产生了品种混杂退化，有的还盲目发展了一些实生苗，病虫害严重等。针对上述问题，各乡镇都普遍重视了黑豆栽培技术培训工作。横道镇八四年特聘请省科技部门的专家讲课。石河乡为赶超兄弟乡，八五年秋又聘请牡丹江农科所老师讲课。县农技推广中心，八五年九月份开办了师资培

训班，聘请横道果酒厂园艺技术员讲课。经过培训大多掌握了栽培技术，病虫害防治等方法。通过学习横道镇的干部掌握了白粉病的发生规律，在省有关部门的指导下进行了科学防治，同时也摸出一套防治经验。八五年秋栽前，各乡镇都举办了黑豆技术培训班，培训人数达300多人，各村都在先栽的农户地里办现场示范，保证了秋栽成活。

#### 二、抓住典型及时推广

海林县农民在发展黑豆生产中，积累了一定的经验，总结出很多高产多收的典型，他们把这些典型经验。通过在全县劳模大会上介绍、经验汇编和《种植业简讯》刊物上传播。山市镇奇兴村黑豆专业户高钟燮，八四年承包22.5亩黑豆，收黑豆果2万斤，再加上繁殖苗木共收2.4万元这个典型在全县劳模会上介绍。山市镇东光村吴奎丰利用房前屋后176平方米种10<sup>2</sup>丛黑豆，八四年结果800斤，最高株丛产35斤。县对各地的好经验及时传播，对发展黑豆生产起了推动作用。

#### 三、实行奖励措施 签定收购合同

海林县委、县政府对各乡镇完成任务情况，定期检查评比。根据完成黑豆生产任务情况对村干部进行奖惩。有的乡镇还规定了定期免收亩提留款、农业税等具体措施。新合乡为鼓励农户的积极性，对栽黑豆的地块，三年内实行“三不要”，不要提留款、不要农业税、不要征购粮。海南乡对今年秋栽，在十月二十日进行检查验收，保质保量完成乡下达任务的奖50元超一亩加奖2元，少一亩罚2元。

为了防止产品外流,解除农民发展黑豆生产的后顾之忧,有的加工厂和农民签定了收购合同。新合乡黑豆加工厂的年加工能力在400吨以上,为保证工厂吃饱,又解决农户卖果,同黑豆专业户签定了十年收购合同,收价随行就市,保证果农收入。

#### 四、切实加强领导 持续不断发展

海林县委、县政府加强领导有三条经验。一是加强组织建设,八二年和八五年县里建立黑豆生产指挥部,组织有关单位参加指导和扶持黑豆生产,八二年在县供销社建立了黑豆管理站,后来县多种经营办、县委农工部也都直接管理过黑豆生产。八五年根据形势发展的需要,在农业局建立了黑豆生产管理站,正、付局长分别担任正、付站长,并配备4名干部具体抓。农技推广中心建立黑豆科研站,各乡镇建立以经管会主任为领导、以农技干部

为骨干的黑豆生产管理站,村设黑豆技术员,形成了管理指导体系。

二是在资金苗木方面。八二年县统一投资贷款100万元。八五年由各乡镇为主筹资60多万元。石河乡机关干部个人集资近2千元,帮助了一个村解决了资金不足。对苗木质量也非常重视,选择优质杆插苗,各乡镇互相串换。县黑豆生产管理站对需要到外地进苗的,都派专人到实地考察,保证苗木质量。

三是计划落实方面。八五年秋栽和今后发展规划,已通过县委全委扩大会议和两次乡镇领导会议,反复落实,八六年黑豆面积可达3万亩,到九〇年达到5万亩。

目前,海林县正以农技推广中心为阵地,加强黑豆科研工作,引进先进育苗技术,充分利用试验农场和良种场的土地,大量繁殖优良苗木,同时抓好重点乡镇苗木基地建设。

## 石头河子乡靠科研发展三莓生产

一九八〇年,省政府批准尚志县石头河子乡为“三莓”生产专业乡。为了使“三莓”生产稳步发展,这个乡的试验站积极开展科研攻关工作,解决“三莓”生产中的难题,推动了“三莓”生产不断发展。

一是攻难关,苦钻研,在探索中找规律。在攻关中解决四个难题:1.优良品种的提纯筛选。多年来,由于群众大量繁殖实生苗,出现了优良品种少、低劣品种多、混杂退化等严重的现象。针对这种情况,他们把黑豆四个品种,草莓八个品种,树莓五个品种同引进国外的二十个品

种进行了小区域品种对比试验。经过反复测察,选育出了宽叶型厚皮和耐寒薄皮黑豆;圆球、戈雷拉、莱斯塔尔草莓;红树莓、黄树莓。这些品种推广后,黑豆增产60%,草莓40%,树莓20%,从而解决了品种低劣、混杂退化问题。2.栽培技术的改进。“三莓”生产面临两个活体,一是上需光、气、热,二是下需肥、水、气、热。为了满足这些条件,他们改进了栽培方法,做到以密为主,处理好争光、气、肥、水的矛盾,改进了传统的栽培技术。改进后的具体做法:一是丛状栽植,行距二米半到三米,株距一米到一米半,每穴