



干部群众的一日三餐多以腌腊制品或偶猎、偶渔辅食。机关干部为改善生活质量,大多在房前屋后辟地种菜,种类主要以被称为高原“三大名菜”的萝卜、马铃薯、莲花白为主,并少量种植莴笋、花菜、小葱、大小白菜等。而农牧民普遍缺乏种植技术,同时受生活习惯影响,极少种植。20 世纪 90 年代后,经试种,发现部分原产内地的菜蔬在本县也能出产,加之市场需求旺盛,全县菜蔬种植迅速发展。此间,部分外地种植户(时以中江、遂宁和川东人居多)在县城所在地金珠镇和贡岭片区的日瓦乡以 1000 元/亩·年左右的价格向农牧民转包土地搞蔬菜规模化种植,农业结构得到调整,效益提升,农民土地得以流转,承包人实现增收,市场供应日渐丰富。到 2000 年,全县蔬菜规模种植 4 公顷,2001 年发展到 8.53 公顷。至 2002 年,全县大棚蔬菜达 6.01 公顷,地膜蔬菜 4.66 公顷。同期,县农牧科技部门建成高海拔温室蔬菜科技示范园 0.4 公顷。2005 年,全县蔬菜种植面积达 29.2 公顷,年产量 470 吨左右,占据本县市场份额的 1/5。

(三)干林果

境内各地因气候、光热、水资源等条件各异,干林果出产不一。东义片区各卡、吉呷、俄牙同三乡和贡岭片区的日瓦、蒙自两乡以及稻坝片区巨龙地等为县内干林果的主要产区,其他地区鲜有出产。20 世纪 90 年代中期开始,稻城县将农区优质干果、小水果基地建设作为富民措施,加紧在东义片区各地以及蒙自、日瓦、巨龙等乡发展核桃、板栗等经济林木。此间,县内各区、乡粮油副食及其他日用品供应相对短缺,每到果熟季节,常有外地商贩整车贩运群众急需的大米等物资前往兑换核桃、雪山大豆、中药材和盐渍松茸等,当地农副产品得以及时外输,群众不出本乡本村即可换取急需商品,搞活了市场,一定程度调动起农民发展经济林果业的积极性,促进了农村经济的多元化发展。

(四)大麻

1991~2002 年,全县累计种植大麻 55.2 公顷。其中,2000 年种植面积达到 16.13 公顷。单产最低年份 58 千克,最高年份 167 千克。2005 年,麻类总产量为 4 吨。

(五)元根

为县内一熟地区常见轮作物之一,同时又是两熟地区的晚秋作物,主要作牲口饲料,也可作蔬菜,但很少食用。因其价值受限,种植面积逐年减少。

三、土特产

北部稻坝片区出产虫草、松茸、贝母、知母、鹿茸、麝香、熊胆、黄芪、黄芩、雪莲花等名贵中药材和土特产品。巨龙乡盛产苹果、梨、核桃等,以“金冠”苹果著称,是稻城的“苹果之乡”,同时也是县内最大的松茸产地。虫草和松茸各乡均有出产,其中虫草以邓坡产量为最,巨龙出产松茸最多。中部贡岭片区盛产虫草、贝母、知母、鹿茸、麝香、黄芩、黄芪、黄连、松茸等。南部东义地区雨量充沛,气候温和,适宜农作物生长,林果业相对发达,盛产核桃、苹果、梨、花椒、白蜡、生漆、藏胡椒、酸梅、皱皮柑、杏等。

第四节 农业机械

一、机构与职能

(一)稻城县农机局

2005 年,县农机局设农机监理所、办公室,设农机技术服务中心。



(二) 职能

主管全县农业机械化发展,农业机械经济和综合管理,农机监理、农机化技术服务和推广工作。组织编制农业机械化中长期规划和年度计划并监督实施。加强农机化科技成果的推广指导,协调农业机械服务体系。负责农机购置补贴的组织实施,指导农村经济组织的建设和发展。负责全县农机经营管理和信息体系建设。

二、农机发展

1991年,全县农机总动力为9720马力,有农用车5辆,各型拖拉机810台,参与农业生产和各项建设。

1994~1999年,国家取消农用柴油平价指标后,全县农机购销呈下降趋势。此后,农机管理部门采取宣传、推广、维修、调试、培训等形式,不断开拓农机市场,并以《农业机械化促进法》的颁布和农机购置补贴实施为契机,根据本县条件,按照购置补贴的相关标准,动员农牧民购置适合本县耕作的农用机型。此间,全县配套建设农机提灌站8座,农机化作业水平得到一定提高。2000~2005年,重点实施农村基本建设,推广新型农机。全县农机总动力增加到19092马力,市值745万元。其中,农用车75辆,各型拖拉机1591台,各型排灌设备4台,植保机械1台,小型收割机10台,农产品加工机械994台,微水电机54台,小型拖拉机配套农具37部。

15年间,全县累计投劳72572人次,出动拖拉机6993台次,新修通村道(机耕道)1424条,维修、新修通村桥梁137座,受益1452户11020人。实施机耕2076.73公顷,机翻作业18158.93公顷。

三、技术推广

20世纪90年代以前,由于受传统观念影响,稻城少数农牧民不愿接受农业机械化技术,加之农机自身发展与农业结构调整之间存在差距,农机田间作业成本高,社会化服务体系不健全,服务手段落后,也制约了农机技术的推广应用。

1991~2005年,稻城县贯彻落实《农业机械化促进法》,农村经济不断发展对农机化发展提出了更高要求,农牧民对新机具的推广应用愿望强烈,适应本县耕地地形的拖拉机等小型机械增长速度明显加快。同时,农机部门加快农机科技成果转化,推广机械化播种、化肥深施等农机化新技术,带动了农作物增产,农户增收。

表 13-2

1991~2005年稻城县农机基本情况表

项目 年份	农机总 动力 (马力)	拖拉机 (台)	脱粒机 (台)	提灌机 (台)	磨面机 (台)	机耕道 (条)	机耕道 总长 (千米)	机耕桥梁 (座)	机耕面积 (公顷)
1991	9 720	810	134	—	121	11	115	15	54
1992	10 200	850	137	—	121	13	205	24	54.07
1993	10 248	854	138	—	122	14	210	11	54.07
1994	10 248	854	138	—	122	14	210	10	55.13
1995	10 332	861	139	—	125	17	213	15	66.87
1996	10 404	867	139	—	127	19	223	12	67.4
1997	10 512	876	139	17	129	21	247	33	75.13
1998	10 548	879	142	19	130	21	251	14	80.27

续表

项目 年份	农机总 动力 (马力)	拖拉机 (台)	脱粒机 (台)	提灌机 (台)	磨面机 (台)	机耕道 (条)	机耕道 总 长 (千米)	机耕桥梁 (座)	机耕面积 (公顷)
1999	11 004	917	142	21	130	27	290	21	81.13
2000	11 052	921	147	23	137	29	293	13	81.27
2001	13 404	1 117	192	29	139	37	307	16	87.8
2002	13 548	1 129	203	301	141	42	354	20	94.07
2003	15 900	1 325	229	311	213	47	359	15	95.8
2004	18 240	1 520	247	352	217	501	367	12	98.33
2005	19 092	1 591	274	401	319	611	454	36	1 031.4
合 计	184 452	15 371	2 540	1 474	2 293	1 424	4 096	267	2 076.73

注:表中内容数据由县农机局提供。

第五节 农技推广

一、推播良种

1993年,全县推广各类作物良种2259.6公顷。其中,康青3号966.73公顷,黑白六棱青稞979.13公顷,短芒白100公顷,西藏-X2.67公顷,杂交玉米84.73公顷,西辐系列小麦126.33公顷,薯类常规良种133.33公顷。1994年推广各类良种2137.33公顷,占粮食播面的78.2%。

1995年,在良种引进推广、繁育上取得突破,全年推广各类作物良种2400公顷。其中,推广康青3号青稞良种700公顷,其他青稞良种1300公顷,西辐系列小麦166.67公顷,杂交玉米(中单2号,掖单4号)133.33公顷,西藏-X青稞30公顷。各类作物良种产量较本地品种亩均增产5~50千克不等。在留足当年本县大春用种的情况下,收贮康青3号青稞种子10624.5千克首次调往县外巴塘。

1996年,实施农业“丰收计划”,带动常规增产技术的推广应用。全年推广各类良种2400公顷,占粮食作物播面的74.8%。推广地膜覆盖栽培133.33公顷,配方施肥333.33公顷,氮肥基施1000公顷,稀土应用66.67公顷,根外追肥500公顷,喷施宝266.67公顷,作物拌种2020.4公顷。1997年,推广各类良种2500公顷,良种覆盖率达73%。其中康青3号900公顷,西辐系列小麦326.67公顷,杂交玉米100公顷,豆类薯类166.67公顷。药剂拌种1824公顷,绿肥基施633.33公顷,稀土应用120公顷,配方施肥433.33公顷,喷施宝106.67公顷,毒土应用33.33公顷,化学除草1000公顷,农田灭鼠700公顷,犁沟条播1300公顷,地膜覆盖规范化栽培133.33公顷,小麦小窝疏窝密植80公顷,套作改制36.67公顷。1999年,推广各类作物良种2000公顷,占大春播面的42%。推广其他青稞良种386.67公顷,占大春播面的13%。推广良种薯类153.33公顷,杂交玉米133.33公顷。推广配方施肥600公顷,氮肥基施700公顷,稀土应用66.67公顷,根外追肥600公顷,种衣剂示范40公顷,药剂拌种防治黑穗病1300公顷。2003年,推广各类良种2010.73公顷。其中康青3号1324公顷,杂交玉米133.33公顷,其他良种553.4公顷,良种覆盖率达75.86%。推广种子包衣技术800公顷,化学除草333.33公顷。实施玉米优质高产栽培技术320