

生产基地的建设,增加农民收入,为农产品加工升值提供广泛的基础。

2. 利用区域优势和自然优势,积极发展特色农业

建立优质蔬菜基地:炉霍地处北路中心,发展蔬菜生产具有优越的自然条件和区位优势,是生产无公害蔬菜的最佳适宜区,每年在县城附近的新都镇建无公害蔬菜基地约 66.67 公顷。

建优质油菜基地:炉霍县水热条件好,日照时间长,适宜于优质油菜生长。全县每年建设优质油菜基地 66.67 公顷上下。

引进试种优质药材种植:炉霍县土地肥沃,水热、光照条件好,很适合中藏药材半夏、附子的生长,经过试验,现已种植成功。2005 年,从外地引种到部分乡(镇)进行试种,探索农业结构调整的新路子,努力寻找炉霍农业新的经济增长点。

(三) 农村各种协会的成立与发展

2004 年,在有关部门的积极引导下,全县建立第一批农村专业合作经济组织 3 个。炉霍县洛秋乡畜产品交易协会:该协会有会员 105 户、420 人,协会对该乡畜群结构调整,并帮助组织畜产品交易,仅 2005 年协会为会员户增纯收 450 元。炉霍县宜木乡种植业协会:该协会有会员 110 户、440 人,协会帮助会员户进行农业内部结构调整,并组织会员推广农业实用新技术,2005 年,每户增纯收入 460 元。炉霍县仁达乡养猪业协会:该协会有会员 40 户、400 人,协会主要通过帮助会员发展养猪业增加收入。2005 年,协会帮助会员户增纯收入 800 元。

四、农田水利基本建设和综合治理

炉霍县干旱天气频繁,严重制约农业生产的发展。1991 年始,利用“以工代赈资金”、“粮专资金”、“优质青稞基地”、“全国商品粮基地”、“藏区青稞基地”等项目资金在全县主要农业乡(镇)仁达、宜木、斯木、老街、新都镇共修灌渠 11 处,总长 48505 米,其中国家投资 400 余万元,群众投劳折资 150 余万元,累计增加灌面 672 公顷,改善农业生产条件。

炉霍农业基础设施薄弱,抗御自然灾害能力不强,特别是中低产地面积大,是制约农业发展和农村经济发展的“瓶颈”。上世纪 90 年代以来,全县针对这一现状,把改造产地建设和修建配套渠系作为发展农村经济和提高农业发展后劲的重点来抓,大力实施山、水、林、田、路综合治理。1991—2005 年,累计改造中低产地 3867 公顷。

五、农经管理

(一) 农业承包合同管理

炉霍县第一轮土地承包工作于 1983 年初完成,涉及 10 个农业乡(镇)(包括卡娘乡)53 个行政村,135 个村民小组,农业户 3776 户、农业人口 18253 人,耕地总面积 5829 公顷(其中自留地 414.7 公顷),共签订土地承包合同 3898 份。2003 年第一轮土地承包期 20 年已满。全县在落实党的“延长土地承包期 30 年不变”的政策下开展第二轮土地延包

工作，此次延包工作涉及全县9个乡镇47个行政村129个村民小组4141户，签订土地承包合同4080份，承包面积3203.67公顷，占总耕地面积的87.95%；收回死绝户、全迁户、五保户、机动地等耕地354.97亩，解决人土矛盾较突出的75户。第二轮土地承包工作结束后，各乡（镇）均设有专柜存档、专人保管，分村组立卷交乡（镇）农经站保管，县经管站用微机建档加强承包合同的管理。

（二）清理整顿农村财务和农业审计

1991—2004年，每年根据省、州有关切实减轻农民负担的精神，在全县开展农民负担大检查，发放农民负担监督卡，直到免去农业税为止。县农经审计站于1995年成立，成立始一直开展对农村内部集体资产的审计工作，累计审计金额4千万余元。

（三）农经队伍

2005年，全县建有乡（镇）农经站16个，有农经员59人，其中正式农经人员14人，半脱产农经人员45人。

（四）农经培训

炉霍县每年年底均要组织半脱产农经人员集中在县经管站进行培训。1991—2005年，累计培训2850人次。

（五）农村合作基金会

炉霍县合作基金会于1988年建会，1999年4月关闭，但由于部分贷款没有收回，部分乡（镇）未作关闭。

经清产核资，全县农村合作基金会资产总额518.68万元，资产总额中货币资金508.95万元，占资产总额的98.13%，固定资产9.63万元，占资产总额的1.87%，借款总额449.77万元，占资产总额的86.71%。

全县合作基金会债务432.84万元，占资产总额的83.45%，其中村社集体股金219.34万元，占资产总额42.29%，村社集体代管金208.13万元，占资产总额的40.13%，其他负债5.38万元，占资产总额的1.03%。所有者权益35.34万元、占资产总额的5.71%，其中利息收入23.89万元，占所有者权益总额的67.60%，公积金1.52万元，占所有者权益总额的4.3%，公益金3.38万元，占所有者权益总额的9.56%，风险及保账金6.55万元，占所有者权益总额的18.53%。

截至2005年，已催收各种借款352.53万元，占借款总额的78.38%，其中农户借款308.7万元，占借款总额的68.64%，干部职工借款35.61万元，占借款总额的7.92%，乡（镇）和单位借款8.22万元，占借款总额的1.82%，已关闭基金会的2乡（卡娘、雅德），占应关闭数的12.5%。现有借款余额97.23万元，占借款总额的21.62%。其中农牧户借款72.84万元，占现有借款金额的74.91%，干部职工借款13.17万元，占借款金额的13.54%，乡（镇）和单位借款11.22万元，占借款余额的11.55%。

1991—2005 年炉霍县农民负担情况统计表

表 11-1-1

单位：万元

项目 年份	一、上交 提留统 筹款	1. 村提留	2. 乡统筹	二、国家 税金	1. 农业税	2. 农业 特产税	3. 其他 税金	三、上交 国家有关 部门	四、上交 集体各 种款项
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1991	4.66	3.30	1.36	22.65	21.69	0.15	0.81	—	—
1992	22.70	16.22	6.48	26.09	22.12	—	3.97	—	—
1993	19.99	18.73	1.26	36.31	28.56	—	7.75	—	—
1994	33.74	30.54	3.20	49.89	44.89	1.10	3.90	—	—
1995	42.00	39.00	3.00	45.00	41.00	0.15	3.85	—	—
1996	69.68	47.49	22.19	60.63	53.74	0.25	6.64	—	—
1997	58.33	36.14	22.19	60.84	53.34	1.00	7.25	—	—
1998	71.66	41.77	29.89	60.85	52.78	1.53	7.07	—	—
1999	55.92	38.16	17.76	53.83	45.62	2.58	6.68	—	—
2000	55.92	38.17	17.75	45.25	36.18	3.28	6.49	—	—
2001	36.81	25.30	11.51	43.58	33.63	—	6.67	—	—
2002	—	—	—	35.48	35.48	—	—	4.90	7.28
2003	—	—	—	33.71	32.48	—	1.23	—	4.90
2004	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2005	—	—	—	—	—	—	—	—	—

六、农业服务体系

（一）服务网络

1991 年成立县级农技推广机构，即炉霍县农技土肥站、炉霍县植保站、炉霍县种子站，成立各乡（镇）农技服务站 10 个（10 个农业乡）。1996 年成立炉霍县经济作物站，健全县、乡两级服务体系网络。

（二）优良品种示范及供应

炉霍县优良品种引进、试验、示范和供应均由炉霍县种子站负责，1991—2005 年引进 84-21、88-147 等良种试验、示范和推广，选育出优良品种 9504（未定名）在全县示范种植。除满足本县的优良品种用种外，共计外调各类良种 40 万余公斤。

（三）植保植检服务和土肥新技术推广应用

炉霍县的植保植检工作起步较早，一直有专业技术人员从事植保植检工作。主要开展病虫害和杂草防治。病害防治主要包括麦类黑穗病和麦锈病。1991—1995 年，引进增产菌进行生物防治。至 2000 年，同时开展用粉锈宁和速保利拌种防治黑穗病和麦锈病，每年防治面积 1300 公顷~2000 公顷。2000 年以后，引进种衣剂拌种防治黑穗病和锈病，每年防治面积 2000 公顷~2700 公顷。截至 2005 年，黑穗病和锈病灾害已大大减轻。

虫害和防治主要针对老母虫（大栗鳃金龟）、青稞钻心虫和黏虫。其中黏虫防治工作因农民信教开展难度较大，效果不理想外，其余防治效果都较好。