

群众进行生产，积极开展科技示范户、新型职业农牧、新品种引进、农牧民适用技术培训、科技示范基地创建等工作，将科技力量融入特色种养业，实现科学种养。围绕“1256+N+X”的产业发展总体思路和“一带三区一走廊”产业总体布局，种植业重点围绕藜麦、汉麻、酿酒葡萄、中藏药材等“四大产业”，养殖业重点围绕生猪、玛格绵羊、中蜂等“三大产业”发展，积极制定藜麦、汉麻、酿酒葡萄、中藏药材种植标准和生猪、玛格绵羊、中蜂养殖标准，提升产品质量，将特色优质产品纳入“阳光得荣”品牌，聚焦拳头产品创“阳光得荣”区域品牌。坚持“长短结合、以短养长”的全县农业产业发展工作思路，抓酿酒葡萄、花椒、毛桃、中藏药材、小水果等长线工程和树椒、藜麦、汉麻、马铃薯、特色养殖等短线工程相结合，大力提倡绿色产业发展，积极开展秸秆利用、绿色饲料研究等项目，促进产业循环发展，全县长线产业初具规模。全县建成酿酒葡萄生产基地 5480 亩，花椒基地 10900 亩，毛桃基地 5700 亩，中藏药材基地 3200 亩。短线产业百花齐放，种植面积 4.8 万亩。生态家禽出栏 2.65 万羽，带动贫困人口通过土地收益和务工收益增收，实现产业脱贫。

## 种植业

**【概况】** 2020 年，州级下达全县粮食作物播面 3.82 万亩，产量 1.15 万吨。实际完成全县粮食作物播面 3.8221 万亩，产量 1.1698 万吨，完成目标任务的 100.05%。其中，完成玉米播面 100 亩，完成目标任务的 100%；完成玉米品比试验 100 亩（品种阿单 9 号、熟地 3000）；完成蔬菜作物播面 8227 亩，产量 10305 吨，完成目标任务 102.83%；完成油菜作物播面 2029 亩，产量 296 吨，完成目标任务 101.45%；完成测土配方推广 3.5 万亩，绿色防控 4.25 万亩，秸秆综合

利用率 89%，农药包装废弃物回收率 51.7%，田间残留地膜回收率 85%，农药生产经营单位检查率 85%，高度限用农药销售管控措施覆盖率 95%。完成 2020 年耕地地力保护目标任务，于 6 月底完成耕地地力保护补贴资金兑现到农户，全面贯彻和落实国家各项惠农惠民政策，最终达到农民持续增收的目的。

**【春耕生产农资筹备】** 备耕工作突出一个“早”字，早行动、早安排、早落实。得荣县组织调运各类农用物资 62.7 吨，其中各类农作物良种 7.5 吨，肥料 40 吨，农膜 10 吨，农药 5.2 吨。种苗 3.1 万株。植保器械 100 台。投入各类农机具 205 台，检修各类农机具 120 台、太阳能杀虫灯 73 台。为春耕生产奠定坚实基础，确保农业生产工作有序推进。



技术人员开展土壤取样工作

**【大小春生产】** 2020 年，全县小春农作物播种面积 14901 亩，小春粮食作物面积 12092 亩，总产量 3649 吨。其中，小麦 8258 亩，产量 2373 吨；青稞 2114 亩，产量 590 吨；马铃薯 1510 亩，产量 649 吨；豆类 210 亩，产量 37 吨；油菜 1025 亩，产量 147 吨；蔬菜 1784 亩，产量 212 吨。大春农作物播种面积 33942 亩，大春粮食作物面积 26129 亩，总产量 8049 吨。其中，小麦 2154 亩，产量 414 吨；玉米 11468 亩，产量 5229

吨；青稞 7581 亩，产量 1122 吨；马铃薯 2494 亩，产量 1003 吨；豆类 154 亩，产量 159 吨；其他 2278 亩，产量 257 吨；油菜 1004 亩，产量 149 吨；花生 366 亩，产量 116 吨；蔬菜 6243 亩，产量 8184 吨；西瓜 200 亩，产量 800 吨。全县粮食作物良种推广 38221 亩，良种覆盖率 93%，完成目标任务的 100.5%。

**【新型产业发展】** 2020 年，调整产业结构，拓宽农牧民增产增收渠道，全县推广种植藜麦 10500 亩，在 2019 年基础上增加扩面 9240 亩，其中在白松镇通过土地流转建设基地 2000 亩，农户自行种植 1000 亩打造以白松为核心示范区 3000 亩，除白松以外 9 个乡（镇）种植白藜、黑藜和红藜 3 个藜麦品种 7500 亩，涉及 10 个乡镇 100 个行政村。为进一步做好藜麦验收工作，组织相关专家、技术人员深入到各乡镇开展藜麦验收，经实地验收全县藜麦长势较好符合补贴范围内面积 3752.6 亩，兑现补助资金 63.978 万元。带动藜麦种植户 3000 户，种植人数 8000 人，带动全县户均增收 4202.9 元，人均增收 1576.09 元。全年全县推广种植汉麻 11000 余亩，其中企业通过土地流转在古学乡左贡村种植 238 亩的汉麻示范基地；县农牧农村和科技局在白松镇门扎村租赁 45 亩土地，用于打造高原繁育基地，筛选出适应当地发展的品种。加快汉麻产业发展，辐射带动全县 10 个乡镇 100 个行政村推广种植汉麻 10717 亩。做好汉麻验收工作，组织相关专家、技术人员深入到各乡镇开展汉麻验收，经实地验收全县汉麻长势较好符合补贴范围面积 5166.45 亩。全县兑现补助资金 876785 元，产值 627.8 万元，带动全县 3500 户种植汉麻，户均增收 1793.71 元，经济效益显著。为做好全县藜麦、汉麻的收获进度，县农业技术推广和土壤肥料站组织专业技术人员深入到乡镇开展藜麦、汉麻抢收工作，11 月中旬完成藜麦、汉麻收获进度，收获完成及时联系公司做好收购工作。

**【耕地地力保护资金发放】** 得荣县农技站负责编制《得荣县 2020 年耕地地力保护补贴资金分配方案》，办公室负责在 4 月中旬将方案和通知下发 12 乡镇。2020 年，得荣县耕地地力保护补贴结合州下达的资金总额和补贴依据综合测算按照 50.31 元/亩的标准，补助面积根据确权办提供 2020 年确权整改后确权面积 36222.57 亩，自留地和集体地面积 3840.1 亩（不纳入补贴范围），扣除自留地和集体面积 32384.139 亩，按照 50.31/亩补助，全县补助资金 162.93 万元。甘孜州“一卡通”的信息录入和资金的兑付工作，于 6 月底完成全县农户的资金兑现工作。得荣县 2020 年耕地地力保护补贴第二批资金兑现，按照州级相关要求编制《得荣县 2020 年耕地地力保护补贴第二批资金兑现实施方案》《得荣县 2020 年耕地地力保护补贴第二批资金兑现工作通知》，办公室按照相关要求在 9 月初将相关方案和通知下发乡镇。得荣县耕地地力保护补贴第二批资金结合州下达的资金总额和补贴依据综合测算按照 1.4235 元/亩的标准，补助面积根据实际确权面积发放。农业技术推广和土壤肥料站负责做好花名册、公示图片收集，做好卷宗归档工作，在资料收集齐后，做好系统的录入工作。得荣县在 9 月底完成全县耕地地力保护补贴第二批资金兑现工作，兑现资金 4.61 万元，面积 32384.139 亩，补助标准 1.4235 元/亩，补助



技术人员到各乡镇开展汉麻、藜麦种植培训

3584 户。

**【面源污染防治】** 为深入贯彻“绿水青山就是金山银山”的发展理念，得荣县农牧农村和科技局深入到 10 个乡镇开展面源污染的宣传工作，通过拉标语、发放宣传单、电视等多种宣传方式，发放宣传单 5000 余份，培训人数 5500 余人。指导农户做好秸秆回收工作，禁止在公路沿线焚烧秸秆和废旧地膜，积极引导农户秸秆还田、过腹还田提高土壤肥力。大力提倡低毒、低残留农药或黄板诱杀，带动农户做好田间残留地膜和农药包装物的回收工作，引导农户将废弃物集中回收，统一堆放在村级垃圾池内，减少乱放的现象，危害大气污染。通过宣传，老百姓的思想意识得到提高，对农业面源更加重视。

**【农作物病虫害防治】** 2020 年，全县农作物病虫害发生面积 2658 亩。县农牧农村和科技局组织农业科技人员制定防治方案，病虫害得到有效控制。防治面积 7140 余亩次，培训农牧民 2568 人次，发放宣传资料 3000 份。在酿酒葡萄、得荣藏橘、小麦、青稞、玉米、藜麦、汉麻、蔬菜基地开展农作物绿色防控监测，监测面积 4.25 万亩。完成作物绿色防控 4.25 万亩。全县作物面积 70316 亩，开展绿色防控面积 4.25 万亩，绿色防控率 60.44%。其中，酿酒葡萄绿色防控面积 5260 亩，覆盖率 100%；得荣藏橘绿色防控面积 1360 亩，覆盖率 100%；蔬菜绿色防控面积 8000 亩，覆盖率 100%；小麦绿色防控面积 8579 亩，覆盖率 82.40%；青稞绿色防控面积 8500 亩，覆盖率 88.55%；玉米绿色防控面积 6801 亩，覆盖率 64.77%；藜麦绿色防控面积 4000 亩，覆盖率 45.45%。开展作物绿色防控主要措施，在酿酒葡萄基地安装太阳能病虫害监测站 2 座，在酿酒葡萄基地安装太阳能杀虫灯 60 台座，在酿酒葡萄基地、得荣藏橘基地、小麦基地挂诱虫黄板 3 万张，购买生物杀虫剂 80 件。开展青

稞、小麦药剂拌种和玉米种子包衣，青稞、小麦药剂拌种 20107 亩，玉米种子包衣 11468 亩。全县农药使用量 5.52 吨，农药包装物产生量 0.375 吨。农药包装废弃物回收 0.2625 吨，农药包装废弃物回收利用率 72%。

## 林业和草原

**【机构】** 2019 年 3 月底，得荣县环境保护和林业局因机构改革划分，成立得荣县林业和草原局、甘孜州得荣生态环境局。林权登记、资源调查归入县自然资源局，划入得荣县草原工作站、得荣县风景名胜区管理职能。2020 年 5 月，因机构改革，县森林公安局划出得荣县林业和草原局。7 月 16 日，下属得荣县国有林管理局成立。得荣县林业和草原局内设机构有综合办公室、绿化造林科技股（得荣县绿化委员办公室）、草原股、县森林草原防灭火办公室、财务股、政策法规股，下设得荣县林业技术推广站、得荣县天然林保护管理中心、下拥自然保护管理站、得荣县野生动植物检疫站、林业调查规划设计队、绿化造林股、瓦卡木材检查站、苗圃、得荣县野生动植物保护站、得荣县营林站、得荣县木材检查站。2020 年，县林业和草原局在职行政人员 8 人，事业人员 36 人，天保企业人员 72 人，临聘巡山管护人员 32 人，生态护林员 165 人，草原管理员 108 人，防火卡点人员 17 人。

**【森林资源】** 县境内林业用地 2637890 亩，占全县总面积的 61.4%；非林业用地面积 1674144 亩，占 38.6%。其中，林业用地有林地 1018799 亩，占 35.9%；疏林地 5290.65 亩，占 0.2%；灌木林地 1399385 亩，占 44.5%；未成林造林地 5707 亩，占 0.2%；无林地 29.19 万亩，占 6.2%；宜林地面积 248845 亩，占 9.3%；林业辅助生产用地面积 165058 亩，占 6.2%。苗圃