

九龙县境内有林地面积、蓄积统计(按优势树种统计)

优势树种	合计		幼龄林		中龄林		近熟林		成熟林		过熟林	
	面积 (公顷)	蓄积 (立方米)	面积 (公顷)	蓄积 (立方米)	面积 (公顷)	蓄积 (立方米)	面积 (公顷)	蓄积 (立方米)	面积 (公顷)	蓄积 (立方米)	面积 (公顷)	蓄积 (立方米)
云杉	5 520	2 039 789	56	14 068	59	7 030	142	64 330	4 115	1 467 321	1 148	487 040
冷杉	79 944	22 993 043	27	—	598	134 707	129	25 868	54 079	15 292 806	25 111	7 539 662
铁杉	1 916	1 941 835	12	192	—	—	145	24 996	549	102 312	1 210	265 335
柏树	112	9 234	—	—	—	—	110	8 910	2	324	—	—
落叶松	6 049	772 875	1 661	147 034	2 654	315 006	848	142 323	808	153 710	78	15 802
云南松	14 230	1 257 168	1 515	28 245	2 925	16 329	2 616	252 063	7 101	719 546	73	8 958
高山松	13 594	1 249 816	3 574	154 508	6 923	639 128	95	9 375	3002	416 796	—	—
华山松	495	40 989	10	280	415	21 529	—	—	—	—	70	19 180
高山栎	17 585	1 833 270	2 220	43 629	4 048	286 729	2 807	301 470	3 973	523 745	4 542	677 697
硬阔	2 277	82 957	423	6 002	664	21 627	490	20 948	700	34 380	—	—
桦木	12 373	482 037	3 869	18 805	2 416	108 716	1078	61 556	4 638	27 275	372	17 685
软阔	3 263	35 920	2 332	5 592	26	805	39	837	338	10 733	528	17 934
合计	157 358	31 190 906	15 699	418 355	20 723	1 711 607	8 499	912 676	79 305	19 098 948	83 132	9 049 320

其中:防护林 22 281 683 立方米,占活立木蓄积量的 71.40%;用材林 8 491 806 立方米,占活立木蓄积量的 27.20%;特种用途林 417 417 立方米,占 1.40%。

第二节 珍稀植物

林下盛产多种药物、食用菌。

药用植物主要有虫草、贝母、黄芪、党参、羌活、小檗(俗称小颗针)、秦艽、当归、雪莲、大刀籽、独活、伴夏、荨麻等。

食用菌类已查知有银耳等 17 个科,均含氨基酸等多种人体必需元素。分别具有药用或食、药兼用价值。

松茸,俗称青冈菌。境内三岩龙、八窝龙、上团、汤古、呷尔、斜卡、乃渠、乌拉溪、踏卡地区为主产区。其味鲜美,食、药用价值高,价格昂贵,每千克 100 ~ 300 元。1988 年开始开发利用,并运销

国内外。年产量在 130 ~ 180 吨之间。松茸资源,年均为县级财政增收上 100 万元,农民人均增收上 100 元。历年 7 ~ 9 月为盛产期,各地商贩云聚,餐饮、服务业活跃,尤以县城,热闹非凡。

1998 年 3 月,开展名木古树调查,经甘孜藏族自治州森林科学研究所鉴定,九龙境内共有 28 棵。

九龙县名木古树统计表

树 种	产地	棵数	树龄	鉴定注记
丽江云杉	汤古乡	1 棵	250 年	地级
铁 杉	乃渠乡	1 棵	230 年	地级
核 桃	乃渠乡	1 棵	118 年	地级
花 椒	乃渠乡	1 棵	112 年	地级
侧 伯	乃渠乡	1 棵	380 年	地级
泡核桃	乃渠乡	1 棵	300 年	地级
小叶杨	乃渠乡	5 棵	114 年	地级
侧 伯	乃渠乡	1 棵	210 年	地级
侧 伯	烟袋乡	1 棵	400 年以上	地级
小叶柿	烟袋乡	1 棵	400 年以上	地级
黄连木	烟袋乡	1 棵	400 年	地级
润 楠	烟袋乡	1 棵	350 年	地级
泡核桃	乌拉溪乡	1 棵	160 年	地级
泡核桃	乌拉溪乡	1 棵	140 年	地级
倒卵叶石楠	乌拉溪乡	1 棵	130 年	地级
皂 角	乌拉溪乡	1 棵	152 年	地级
润 楠	乌拉溪乡	1 棵	500 年	地级
小叶杨	踏卡乡	1 棵	180 年	地级
侧 伯	踏卡乡	1 棵	150 年	地级
毛叶合欢	踏卡乡	2 棵	120 年	地级
黄果树	朵洛乡	1 棵	180 年	地级
稻城海棠	俄尔乡	1 棵	240 年	地级
冬瓜杨	洪坝乡	1 棵	260 年	地级

境内珍稀濒危植物有：

康定云杉 松科,云杉属。甘孜藏族自治州特有,九龙主产于汤古乡鸡丑山。中国珍稀植物,系濒危种类,国家二级重点保护植物。

麦吊云杉 松科,云杉属,产于洪坝乡洪坝沟,中国珍稀植物,国家三级重点保护树种。

丽江铁杉 松科,铁杉属。产于九龙河流域海拔2 000~3 000 米的山谷地带。中国珍稀树种,系濒危种类,国家三级重点保护植物。

长苞冷杉 又名西康冷杉。松科,冷杉属。西南地区特有,九龙主产于瓦灰沟、鸡丑山一带。中国珍稀树种,系濒危种类,国家三级重点保护植物。

三尖杉 柏科,三尖杉属。产于三垭乡娃娃沟。该树种药用价值高,对肺癌、胃癌有较好疗效。

1987 年,经甘孜藏族自治州人民政府批准,建立九龙伍须海自然保护区,保护对象为原始森林生态系统。

各植被带蕴蓄多种资源。已查知本县有经济价值的植物有 101 科,488 种。

药用植物共 55 科,中草药计 375 种。大部分含制造新药的生物碱。

芳香油植物共 7 科,27 种,可提取医药、食品、工业用芳香油。

胶质淀粉植物共 15 科,28 种,含淀粉或胶质淀粉,可作酿酒用,或处理后食用,或作涂料。

油料植物共 16 科,32 种,可食用或制油漆、制皂,提取工业用油料。

单宁植物共 8 科,26 种,均可提制单宁,用于制革或作工业原料。

第三节 野生动物

林间栖息的野生动物,已查知有兽类 60 种,鸟类 230 种,爬行类动物 25 种。属国家一级重点保护的有：

绿尾红雉 别名贝母鸡,世界名贵雉鸡之一,中国特产。栖息于海拔 3 000~4 000 米的高山灌丛草甸地带,喜食贝母球茎,常雌雄成对或二雌一雄活动。县境内分布区小,数量不多。

大熊猫 1987 年四川省林业厅野生动物保护处确认九龙俄尔、洪坝地区,林间有大熊猫。

白唇鹿 别名红鹿子,藏语“哈玛”,食草动物。常群居,好水,栖息于海拔 3 500~5 000 米高山无林草甸带。

斑尾棒鸡 又名羊角鸡,俗称飞龙。生活在海拔 3 000 米左右的高山灌丛或针叶林中,栖息于林下的杜鹃灌丛。以草籽为食。中国特有,亦是四川松鸡科的唯一代表种,数量甚少。

境内属于国家二级重点保护的野生动物有：白腹锦鸡、红腹锦鸡、血雉、红腹角雉、藏马鸡、黑熊、小熊猫、林麝、马麝、斑猴、豺、猓、金钱豹、黄唯貂、岩羊、水獭、马熊、猕猴、兀鹫、鹊鹑、长耳号