

商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目2025年镇安县退化林修复  
退化林类型及修复类型表

退化林类型	退化林判别指标	退化林等级	修复类型	修复措施		
				采伐修复	补植修复	辅助措施
退化乔木林	多代萌生林，或萌生起源的林木株数比例大于80%且缺乏高质量实生林木个体。遭受自然灾害，导致死亡木和濒死木株数比例大于20%，短期内难以恢复健康。	重度	综合修复一	择伐（伐除受害木、病源木、枯死木，伐除5cm以下纤细、生长不良个体），采伐株数强度8-12%。	补植栓皮栎、红豆杉、侧柏、板栗等，补植株数33株/亩	修枝； 割灌割藤
	防护林密度过高，林层单一，林木生长受限导致衰退，或处于过熟林阶段，林木生长衰退，防护功能显著下降。遭受自然灾害，导致死亡木和濒死木株数比例大于20%，短期内难以恢复健康。		综合修复二	择伐（伐除受害木、病源木、枯死木，伐除5cm以下纤细、生长不良个体），采伐株数强度8-12%。		修枝； 割灌割藤

2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复小班调查一览表

附表1

单位：亩、cm、株、米、厘米、%

乡镇 (林场)	行政村 (林班)	小班 号	小班面积	修复面积	经营 权属	地类	立地条件					土壤条件		林分现状				
							地貌 类型	海拔	坡度	坡向	坡位	土壤类型	土层 厚度	林种	优势树 种	树种组成	龄组	起源
镇安县		总计	41819.0	40000.0														
月河镇		合计	41819.0	40000.0														
月河镇	西川村	小计	16390.0	15690.0														
	西川村	1	50.0	48.0	集体	乔木林地	低山	773	35	西北	下	黄棕壤	40	防护林	栎类	10栎	中龄林	天然
	西川村	2	38.0	37.0	集体	乔木林地	低山	843	36	西	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	西川村	3	52.0	50.0	集体	乔木林地	低山	710	28	西北	下	黄棕壤	40	防护林	硬阔	7硬3栎	中龄林	天然
	西川村	4	29.0	28.0	集体	乔木林地	中山	1279	25	西南	上	黄棕壤	30	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	西川村	5	134.0	128.0	集体	乔木林地	中山	1179	30	南	上	黄棕壤	30	防护林	栎类	7栎3油	中龄林	天然
	西川村	6	33.0	32.0	集体	乔木林地	低山	842	33	西北	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	9栎1杂	中龄林	天然
	西川村	7	27.0	26.0	集体	乔木林地	低山	706	36	西北	下	黄棕壤	40	防护林	板栗	10板栗	中龄林	人工
	西川村	8	52.0	50.0	集体	乔木林地	低山	997	34	西北	上	黄棕壤	30	防护林	栎类	10栎	中龄林	天然
	西川村	9	183.0	175.0	集体	乔木林地	中山	1060	34	西南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	西川村	10	51.0	49.0	集体	乔木林地	低山	763	35	西北	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	西川村	11	126.0	120.0	集体	乔木林地	中山	1004	29	南	中	黄棕壤	35	防护林	板栗	10板栗	中龄林	人工
	西川村	12	129.0	123.0	集体	乔木林地	中山	1309	37	南	上	棕壤	30	防护林	栎类	7栎3杂	中龄林	天然
	西川村	13	62.0	60.0	集体	乔木林地	低山	835	30	西北	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	8栎2杂	中龄林	天然
	西川村	14	49.0	47.0	集体	乔木林地	中山	1351	25	西南	上	棕壤	30	防护林	栎类	9栎1硬	中龄林	天然
	西川村	15	229.0	218.0	集体	乔木林地	低山	890	33	南	中	黄棕壤	35	防护林	板栗	10板栗	中龄林	人工
	西川村	16	236.0	226.0	集体	乔木林地	中山	1004	32	西南	中	黄棕壤	35	防护林	板栗	10板栗	中龄林	人工
	西川村	17	33.0	32.0	集体	乔木林地	低山	956	30	南	中	黄棕壤	35	防护林	板栗	10板栗	中龄林	人工
	西川村	18	158.0	151.0	集体	乔木林地	中山	1132	33	东南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	10栎	中龄林	天然
	西川村	19	97.0	93.0	集体	乔木林地	低山	777	25	西南	中	黄棕壤	35	防护林	板栗	10板栗	中龄林	人工
	西川村	20	131.0	125.0	集体	乔木林地	低山	714	25	西南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	西川村	21	126.0	120.0	集体	乔木林地	中山	1326	28	西	上	棕壤	30	防护林	硬阔	6硬3栎1油	中龄林	天然
	西川村	22	64.0	61.0	集体	乔木林地	中山	1027	28	南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	7栎3阔	中龄林	天然
	西川村	23	111.0	106.0	集体	乔木林地	中山	1060	26	西	中	黄棕壤	35	防护林	硬阔	9硬1油	中龄林	天然
	西川村	24	35.0	34.0	集体	乔木林地	低山	767	25	东南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	8栎2阔	成熟林	天然
	西川村	25	30.0	29.0	集体	乔木林地	低山	948	25	南	下	黄棕壤	40	防护林	栎类	8栎2硬	中龄林	天然
	西川村	26	77.0	74.0	集体	乔木林地	低山	882	25	北	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	7栎3杂	中龄林	天然
	西川村	27	136.0	130.0	集体	乔木林地	低山	734	34	西北	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	7栎3油	中龄林	天然

2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复小班调查一览表（续）

附表1 单位：亩、cm、株、米、厘米、%

乡镇 （林场）	行政村 （林班）	小班 号	林分现状									灌木林		退化类型与成因			林分 评价	备注	
			每亩 株数	平均 胸径	平均 树高	每亩蓄 积量	枯死、濒 死木株数	郁闭度	幼树 株数	天然更 新等级	灾害 类型	优势树种	灌木覆 盖度	退化类型	退化 等级	主要成因			
镇安县		总计																	
月河镇		合计																	
月河镇	西川村	小计																	
	西川村	1	88	11	9.0	3.4	6	0.50	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差		
	西川村	2	88	11	9.0	3.4	8	0.50	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差		
	西川村	3	99	11	9.0	3.8	5	0.50	15	中等	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差		
	西川村	4	95	11	9.0	3.6	5	0.50	14	不良	无	黄栌、盐肤木等	35	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差		
	西川村	5	101	11	9.0	3.8	8	0.50	15	不良	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差		
	西川村	6	93	11	9.0	3.5	5	0.50	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差		
	西川村	7	56	6	4.5	1.0	6	0.20	8	不良	无	黄栌、盐肤木等	30	退化人工乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差		
	西川村	8	93	11	9.0	3.5	8	0.50	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	35	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差		
	西川村	9	90	11	9.0	3.4	7	0.50	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差		
	西川村	10	81	11	9.0	3.1	5	0.50	12	不良	无	黄栌、盐肤木等	35	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差		
	西川村	11	56	6	4.5	1.0	6	0.20	8	中等	无	黄栌、盐肤木等	30	退化人工乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差		
	西川村	12	101	11	9.0	3.8	8	0.50	15	中等	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差		
	西川村	13	95	11	9.0	3.6	5	0.50	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差		
	西川村	14	101	11	9.0	3.8	5	0.50	15	不良	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差		
	西川村	15	56	6	4.5	1.0	8	0.20	8	不良	无	黄栌、盐肤木等	30	退化人工乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差		
	西川村	16	56	6	4.5	1.0	5	0.20	8	中等	无	黄栌、盐肤木等	30	退化人工乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差		
	西川村	17	56	6	4.5	1.0	6	0.20	8	不良	无	黄栌、盐肤木等	30	退化人工乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差		
	西川村	18	93	11	9.0	3.6	8	0.50	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差		
	西川村	19	56	6	4.5	1.0	7	0.20	8	中等	无	黄栌、盐肤木等	30	退化人工乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差		
	西川村	20	90	11	9.0	3.4	6	0.50	14	不良	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差		
	西川村	21	113	15	11.5	9.9	8	0.50	17	中等	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差		
	西川村	22	68	11	9.0	2.6	5	0.30	10	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差		
	西川村	23	93	11	9.0	3.6	8	0.50	14	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差		
	西川村	24	90	11	9.0	3.4	5	0.50	14	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差		
	西川村	25	95	11	9.0	3.6	6	0.50	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差		
	西川村	26	68	11	9.0	2.6	6	0.30	10	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差		
	西川村	27	93	11	9.0	3.6	8	0.50	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	55	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差		

2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复小班调查一览表

附表1单位：亩、cm、株、米、厘米、%

乡镇 (林场)	行政村 (林班)	小班 号	小班面积	修复面积	经营 权属	地类	立地条件					土壤条件		林分现状				
							地貌 类型	海拔	坡度	坡向	坡位	土壤类型	土层 厚度	林种	优势树 种	树种组成	龄组	起源
	西川村	28	90.0	87.0	集体	乔木林地	低山	808	25	南	下	黄棕壤	40	防护林	栎类	9栎1油	近熟林	天然
	西川村	29	119.0	114.0	集体	乔木林地	低山	889	26	西北	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	10栎	中龄林	天然
	西川村	30	66.0	63.0	集体	乔木林地	低山	875	25	东南	下	黄棕壤	40	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	西川村	31	101.0	97.0	集体	乔木林地	中山	1146	25	西	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	7栎3油	中龄林	天然
	西川村	32	89.0	85.0	集体	乔木林地	低山	892	25	东南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	西川村	33	76.0	73.0	集体	乔木林地	低山	792	28	东北	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	10栎	中龄林	天然
	西川村	34	61.0	59.0	集体	乔木林地	低山	851	30	西北	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	西川村	35	81.0	78.0	集体	乔木林地	中山	1279	25	西北	上	黄棕壤	30	防护林	硬阔	8硬2栎	中龄林	天然
	西川村	36	115.0	110.0	集体	乔木林地	低山	937	26	北	下	黄棕壤	40	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	西川村	37	49.0	47.0	集体	乔木林地	中山	1154	27	西北	中	黄棕壤	35	防护林	板栗	10板栗	中龄林	人工
	西川村	38	67.0	64.0	集体	乔木林地	中山	1216	29	西北	上	黄棕壤	30	防护林	硬阔	8硬2油	中龄林	天然
	西川村	39	38.0	37.0	集体	乔木林地	中山	1042	27	西北	中	黄棕壤	35	防护林	硬阔	6硬3栎1油	近熟林	天然
	西川村	40	26.0	25.0	集体	乔木林地	低山	883	26	北	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	西川村	41	60.0	58.0	集体	乔木林地	低山	950	25	西北	下	黄棕壤	40	防护林	栎类	7栎3油	中龄林	天然
	西川村	42	72.0	69.0	集体	乔木林地	中山	1013	26	东南	上	黄棕壤	30	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	西川村	43	169.0	161.0	集体	乔木林地	中山	1124	26	西北	中	黄棕壤	35	防护林	硬阔	8硬2油	中龄林	天然
	西川村	44	50.0	48.0	集体	乔木林地	低山	912	27	西北	上	黄棕壤	30	防护林	油松	8油2阔	中龄林	天然
	西川村	45	108.0	104.0	集体	乔木林地	低山	722	26	西南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	西川村	46	42.0	40.0	集体	乔木林地	低山	882	26	东北	上	黄棕壤	30	防护林	栎类	10栎	中龄林	天然
	西川村	47	90.0	86.0	集体	乔木林地	中山	1001	27	西北	上	黄棕壤	30	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	西川村	48	141.0	135.0	集体	乔木林地	低山	918	27	西北	上	黄棕壤	30	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	西川村	49	72.0	69.0	集体	乔木林地	中山	1028	27	西北	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	7栎3油	中龄林	天然
	西川村	50	103.0	99.0	集体	乔木林地	低山	797	26	西	上	黄棕壤	30	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	西川村	51	142.0	136.0	集体	乔木林地	低山	912	25	东南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	10栎	中龄林	天然
	西川村	52	79.0	76.0	集体	乔木林地	低山	923	30	西南	上	黄棕壤	30	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	西川村	53	57.0	55.0	集体	乔木林地	中山	1134	33	西北	上	黄棕壤	30	防护林	硬阔	6硬3栎1油	中龄林	天然
	西川村	54	158.0	151.0	集体	乔木林地	低山	944	25	南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	西川村	55	168.0	160.0	集体	乔木林地	中山	1012	25	西南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	西川村	56	56.0	54.0	集体	乔木林地	低山	986	28	南	上	黄棕壤	30	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	西川村	57	77.0	74.0	集体	乔木林地	低山	930	33	南	中	黄棕壤	35	防护林	针阔混	5油5硬	中龄林	天然

2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复小班调查一览表（续）

附表1单位：亩、cm、株、米、厘米、%

乡镇 (林场)	行政村 (林班)	小班 号	林分现状									灌木林		退化类型与成因			林分 评价	备注
			每亩 株数	平均 胸径	平均 树高	每亩蓄 积量	枯死、濒 死木株数	郁闭度	幼树 株数	天然更 新等级	灾害 类型	优势树种	灌木覆 盖度	退化类型	退化 等级	主要成因		
	西川村	28	90	11	9.0	3.4	5	0.50	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	29	101	11	9.0	3.8	5	0.50	15	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	30	81	11	9.0	3.1	8	0.50	12	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	31	90	11	9.0	3.4	6	0.50	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	32	71	9	7.0	1.4	8	0.40	11	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	33	81	7	6.0	1.0	6	0.50	12	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	34	95	11	9.0	3.6	8	0.50	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	35	83	11	9.0	3.2	5	0.50	12	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	36	99	11	9.0	3.8	5	0.50	15	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	37	116	6	4.5	1.7	8	0.50	17	中等	无	黄栌、盐肤木等	30	退化人工乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	38	83	14	11.5	6.9	5	0.50	13	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	39	84	11	9.0	3.2	6	0.50	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	40	83	15	12.0	7.7	8	0.50	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	41	93	11	9.0	3.6	7	0.50	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	42	83	15	12.0	7.7	6	0.50	13	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	43	84	14	11.5	6.9	8	0.50	13	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	44	81	11	9.0	3.4	5	0.50	12	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	45	101	11	9.0	3.8	8	0.50	15	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	46	83	11	9.0	3.2	5	0.50	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	47	90	11	9.0	3.4	6	0.50	14	不良	无	黄栌、盐肤木等	55	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	48	82	11	8.5	1.6	8	0.40	12	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	49	99	11	9.0	3.8	7	0.50	15	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	50	82	11	8.5	1.6	5	0.40	12	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	51	82	11	8.5	1.6	6	0.40	12	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	52	90	11	9.0	3.4	8	0.50	14	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	53	93	11	9.0	3.6	5	0.50	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	54	85	15	11.5	7.5	5	0.50	13	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	55	99	11	9.0	3.8	8	0.50	15	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	56	83	11	9.0	3.2	5	0.50	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	57	64	11	9.0	2.7	6	0.30	10	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	

2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复小班调查一览表

附表1

单位：亩、cm、株、米、厘米、%

乡镇 (林场)	行政村 (林班)	小班 号	小班面积	修复面积	经营 权属	地类	立地条件					土壤条件		林分现状				
							地貌 类型	海拔	坡度	坡向	坡位	土壤类型	土层 厚度	林种	优势树 种	树种组成	龄组	起源
	西川村	58	116.0	111.0	集体	乔木林地	低山	783	28	西南	中	黄棕壤	35	防护林	板栗	10板栗	中龄林	人工
	西川村	59	74.0	71.0	集体	乔木林地	低山	809	25	西南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	7栎3油	中龄林	天然
	西川村	60	158.0	151.0	集体	乔木林地	中山	1077	27	西南	上	黄棕壤	30	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	西川村	61	34.0	33.0	集体	乔木林地	低山	687	25	西南	下	黄棕壤	40	防护林	板栗	10板栗	近熟林	人工
	西川村	62	40.0	39.0	集体	乔木林地	低山	692	26	西北	下	黄棕壤	40	防护林	栎类	9栎1油	近熟林	天然
	西川村	63	38.0	37.0	集体	乔木林地	低山	707	26	西南	下	黄棕壤	40	防护林	板栗	10板栗	中龄林	人工
	西川村	64	62.0	60.0	集体	乔木林地	低山	924	27	南	下	黄棕壤	40	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	西川村	65	120.0	115.0	集体	乔木林地	低山	711	26	西南	中	黄棕壤	35	防护林	针阔混	5油5硬	中龄林	天然
	西川村	66	32.0	31.0	集体	乔木林地	低山	809	26	东北	下	黄棕壤	40	防护林	板栗	10板栗	近熟林	人工
	西川村	67	47.0	45.0	集体	乔木林地	低山	702	27	南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	8栎2油	中龄林	天然
	西川村	68	59.0	57.0	集体	乔木林地	低山	659	25	东北	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	10栎	中龄林	天然
	西川村	69	87.0	83.0	集体	乔木林地	中山	1075	25	西北	下	黄棕壤	40	防护林	栎类	7栎3杂	中龄林	天然
	西川村	70	81.0	78.0	集体	乔木林地	中山	1070	25	西南	上	黄棕壤	30	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	西川村	71	25.0	24.0	集体	乔木林地	低山	724	25	西南	下	黄棕壤	40	防护林	板栗	10板栗	中龄林	人工
	西川村	72	45.0	43.0	集体	乔木林地	低山	758	25	西	下	黄棕壤	40	防护林	栎类	7栎3阔	中龄林	天然
	西川村	73	27.0	26.0	集体	乔木林地	低山	857	25	西南	上	黄棕壤	30	防护林	栎类	10栎	中龄林	天然
	西川村	74	35.0	34.0	集体	乔木林地	低山	828	25	北	中	黄棕壤	35	防护林	板栗	10板栗	近熟林	人工
	西川村	75	75.0	72.0	集体	乔木林地	低山	827	25	西北	下	黄棕壤	40	防护林	栎类	9栎1杂	中龄林	天然
	西川村	76	206.0	197.0	集体	乔木林地	低山	825	25	东南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	西川村	77	40.0	39.0	集体	乔木林地	低山	869	26	北	中	黄棕壤	35	防护林	板栗	10板栗	近熟林	人工
	西川村	78	41.0	40.0	集体	乔木林地	低山	741	25	南	下	黄棕壤	40	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	西川村	79	65.0	62.0	集体	乔木林地	低山	924	26	西北	中	黄棕壤	35	防护林	针阔混	5油5硬	中龄林	天然
	西川村	80	87.0	83.0	集体	乔木林地	低山	780	27	东南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	9栎1杂	中龄林	天然
	西川村	81	136.0	130.0	集体	乔木林地	低山	940	27	西南	中	黄棕壤	35	防护林	硬阔	8硬2油	中龄林	天然
	西川村	82	223.0	213.0	集体	乔木林地	中山	1007	27	北	中	黄棕壤	35	防护林	板栗	10板栗	中龄林	人工
	西川村	83	239.0	228.0	集体	乔木林地	中山	1071	26	西北	上	黄棕壤	30	防护林	硬阔	9硬1油	中龄林	天然
	西川村	84	59.0	57.0	集体	乔木林地	低山	876	25	西	下	黄棕壤	40	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	西川村	85	87.0	83.0	集体	乔木林地	低山	701	30	东北	下	黄棕壤	40	防护林	栎类	7栎3油	中龄林	天然
	西川村	86	78.0	75.0	集体	乔木林地	低山	798	33	西南	中	黄棕壤	35	防护林	板栗	10板栗	近熟林	人工
	西川村	87	50.0	48.0	集体	乔木林地	低山	744	25	西南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	10栎	中龄林	天然

2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复小班调查一览表（续）

附表1单位：亩、cm、株、米、厘米、%

乡镇 (林场)	行政村 (林班)	小班 号	林分现状									灌木林		退化类型与成因			林分 评价	备注
			每亩 株数	平均 胸径	平均 树高	每亩蓄 积量	枯死、濒 死木株数	郁闭度	幼树 株数	天然更 新等级	灾害 类型	优势树种	灌木覆 盖度	退化类型	退化 等级	主要成因		
	西川村	58	116	6	4.5	1.7	8	0.50	17	中等	无	黄栌、盐肤木等	30	退化人工乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	59	82	11	8.5	1.6	7	0.40	12	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	60	93	11	9.0	3.5	6	0.50	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	61	116	6	4.5	1.7	8	0.50	17	不良	无	黄栌、盐肤木等	30	退化人工乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	62	95	11	9.0	3.6	5	0.50	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	63	116	6	4.5	1.7	5	0.50	17	不良	无	黄栌、盐肤木等	30	退化人工乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	64	88	14	11.5	7.3	8	0.50	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	65	99	11	9.0	4.1	5	0.50	15	中等	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	66	116	6	4.5	1.7	6	0.50	17	不良	无	黄栌、盐肤木等	30	退化人工乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	67	101	10	9.0	3.5	6	0.50	15	中等	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	68	101	11	9.0	3.8	8	0.50	15	中等	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	69	72	15	12.0	6.6	5	0.30	11	中等	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	70	90	11	9.0	3.4	5	0.50	14	不良	无	黄栌、盐肤木等	35	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	71	116	6	4.5	1.7	8	0.50	17	不良	无	黄栌、盐肤木等	30	退化人工乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	72	83	15	11.5	7.3	5	0.50	12	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	73	115	9	7.0	2.3	6	0.40	17	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	74	116	6	4.5	1.7	8	0.50	17	中等	无	黄栌、盐肤木等	30	退化人工乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	75	81	11	9.0	3.1	6	0.50	12	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	76	84	11	9.0	3.2	8	0.50	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	77	116	6	4.5	1.7	5	0.50	17	中等	无	黄栌、盐肤木等	30	退化人工乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	78	69	11	10.5	3.3	5	0.30	10	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	79	67	11	9.0	2.8	8	0.30	10	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	80	65	11	9.0	2.5	5	0.30	10	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	81	93	11	9.0	3.6	6	0.50	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	82	56	6	4.5	1.0	8	0.20	8	中等	无	黄栌、盐肤木等	30	退化人工乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	83	101	11	9.0	3.8	7	0.50	15	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	84	72	11	9.0	2.8	6	0.30	11	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	85	93	11	9.0	3.6	8	0.50	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	86	116	6	4.5	1.7	5	0.50	17	不良	无	黄栌、盐肤木等	30	退化人工乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	87	88	11	9.0	3.4	5	0.50	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	

2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复小班调查一览表

附表1

单位：亩、cm、株、米、厘米、%

乡镇 (林场)	行政村 (林班)	小班 号	小班面积	修复面积	经营 权属	地类	立地条件					土壤条件		林分现状				
							地貌 类型	海拔	坡度	坡向	坡位	土壤类型	土层 厚度	林种	优势树 种	树种组成	龄组	起源
	西川村	88	26.0	25.0	集体	乔木林地	低山	733	25	西南	下	黄棕壤	40	防护林	栎类	7栎3杂	中龄林	天然
	西川村	89	28.0	27.0	集体	乔木林地	低山	771	27	西北	下	黄棕壤	40	防护林	栎类	7栎3阔	中龄林	天然
	西川村	90	28.0	27.0	集体	乔木林地	低山	767	26	北	上	黄棕壤	30	防护林	板栗	10板栗	近熟林	人工
	西川村	91	59.0	57.0	集体	乔木林地	低山	788	26	北	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	西川村	92	107.0	102.0	集体	乔木林地	低山	880	26	西	下	黄棕壤	40	防护林	针阔混	5油5硬	中龄林	人工
	西川村	93	167.0	159.0	集体	乔木林地	低山	752	27	西北	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	西川村	94	73.0	70.0	集体	乔木林地	低山	762	27	西南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	西川村	95	92.0	88.0	集体	乔木林地	低山	994	26	西	中	黄棕壤	35	防护林	针阔混	5油5硬	中龄林	天然
	西川村	96	33.0	32.0	集体	乔木林地	低山	818	25	东北	中	黄棕壤	35	防护林	板栗	10板栗	近熟林	人工
	西川村	97	74.0	71.0	集体	乔木林地	低山	838	30	西南	上	黄棕壤	30	防护林	板栗	10板栗	近熟林	人工
	西川村	98	199.0	190.0	集体	乔木林地	中山	1000	33	北	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	10栎	中龄林	天然
	西川村	99	51.0	49.0	集体	乔木林地	低山	872	25	北	上	黄棕壤	30	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	西川村	100	27.0	26.0	集体	乔木林地	中山	1069	25	北	中	黄棕壤	35	防护林	板栗	10板栗	中龄林	人工
	西川村	101	111.0	106.0	集体	乔木林地	低山	846	28	北	中	黄棕壤	35	防护林	板栗	10板栗	中龄林	人工
	西川村	102	92.0	88.0	集体	乔木林地	低山	890	27	东南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	西川村	103	63.0	60.0	集体	乔木林地	低山	847	26	西南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	西川村	104	69.0	66.0	集体	乔木林地	低山	727	26	西北	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	7栎3油	中龄林	天然
	西川村	105	29.0	28.0	集体	乔木林地	低山	829	26	东北	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	西川村	106	83.0	80.0	集体	乔木林地	中山	1082	27	西南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	10栎	中龄林	天然
	西川村	107	32.0	31.0	集体	乔木林地	低山	897	27	东南	中	黄棕壤	35	防护林	板栗	10板栗	中龄林	人工
	西川村	108	62.0	60.0	集体	乔木林地	低山	935	26	东南	上	黄棕壤	30	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	西川村	109	91.0	87.0	集体	乔木林地	低山	750	25	西北	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	7栎3油	中龄林	天然
	西川村	110	67.0	64.0	集体	乔木林地	低山	810	30	东北	下	黄棕壤	40	防护林	栎类	9栎1杂	中龄林	天然
	西川村	111	66.0	63.0	集体	乔木林地	低山	939	33	西南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	10栎	中龄林	天然
	西川村	112	64.0	61.0	集体	乔木林地	低山	988	28	西北	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	西川村	113	88.0	84.0	集体	乔木林地	中山	1064	25	南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	西川村	114	107.0	102.0	集体	乔木林地	低山	850	27	西北	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	9栎1杂	中龄林	天然
	西川村	115	31.0	30.0	集体	乔木林地	低山	709	25	北	下	黄棕壤	40	防护林	栎类	7栎3油	中龄林	天然
	西川村	116	283.0	270.0	集体	乔木林地	低山	969	26	东	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	7栎3杂	中龄林	天然
	西川村	117	65.0	62.0	集体	乔木林地	中山	1110	26	西南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	7栎3油	中龄林	天然



2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复小班调查一览表（续）

附表1单位：亩、cm、株、米、厘米、%

乡镇 (林场)	行政村 (林班)	小班 号	林分现状									灌木林		退化类型与成因			林分 评价	备注
			每亩 株数	平均 胸径	平均 树高	每亩蓄 积量	枯死、濒 死木株数	郁闭度	幼树 株数	天然更 新等级	灾害 类型	优势树种	灌木覆 盖度	退化类型	退化 等级	主要成因		
	西川村	88	90	14	11.5	7.4	8	0.50	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	55	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	89	93	11	9.0	3.6	5	0.50	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	90	116	6	4.5	1.7	6	0.50	17	中等	无	黄栌、盐肤木等	30	退化人工乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	91	84	11	9.0	3.2	8	0.50	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	92	65	11	9.0	2.7	7	0.30	10	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化人工乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	93	81	11	9.0	3.1	5	0.50	12	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	94	83	14	11.5	6.9	6	0.50	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	95	65	11	9.0	2.7	8	0.30	10	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	96	116	9	6.5	1.7	5	0.50	17	不良	无	黄栌、盐肤木等	30	退化人工乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	97	116	6	4.5	1.7	5	0.50	17	中等	无	黄栌、盐肤木等	30	退化人工乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	98	68	11	9.0	2.6	8	0.30	10	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	99	113	11	9.0	4.3	5	0.50	17	中等	无	黄栌、盐肤木等	55	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	100	56	6	4.5	1.0	6	0.20	8	中等	无	黄栌、盐肤木等	30	退化人工乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	101	116	9	6.5	1.7	8	0.50	17	中等	无	黄栌、盐肤木等	30	退化人工乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	102	99	11	9.0	3.8	7	0.50	15	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	103	81	15	11.5	7.2	6	0.50	12	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	104	84	11	9.0	3.2	8	0.50	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	105	84	11	9.0	3.2	5	0.50	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	106	84	11	9.0	3.2	5	0.50	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	107	56	6	4.5	1.0	8	0.20	8	中等	无	黄栌、盐肤木等	30	退化人工乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	108	101	11	9.0	3.8	5	0.50	15	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	109	83	11	9.0	3.2	6	0.50	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	110	84	15	12.0	7.7	6	0.50	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	55	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	111	84	11	9.0	3.2	8	0.50	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	112	84	11	9.0	3.2	5	0.50	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	30	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	113	101	11	9.0	3.8	5	0.50	15	中等	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	114	93	11	9.0	3.6	8	0.50	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	115	83	11	9.0	3.2	5	0.50	13	不良	无	黄栌、盐肤木等	35	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	116	85	11	9.0	3.3	6	0.50	13	不良	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	117	99	15	11.5	8.7	8	0.50	15	中等	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	

2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复小班调查一览表

附表1单位：亩、cm、株、米、厘米、%

乡镇 (林场)	行政村 (林班)	小班 号	小班面积	修复面积	经营 权属	地类	立地条件					土壤条件		林分现状				
							地貌 类型	海拔	坡度	坡向	坡位	土壤类型	土层 厚度	林种	优势树 种	树种组成	龄组	起源
	西川村	118	39.0	38.0	集体	乔木林地	中山	1211	25	西南	上	黄棕壤	30	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	西川村	119	71.0	68.0	集体	乔木林地	低山	883	30	南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	10栎	中龄林	天然
	西川村	120	168.0	160.0	集体	乔木林地	低山	843	33	西南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	西川村	121	268.0	256.0	集体	乔木林地	中山	1007	25	东南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	西川村	122	60.0	58.0	集体	乔木林地	低山	930	25	西南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	7栎3油	中龄林	天然
	西川村	123	42.0	40.0	集体	乔木林地	低山	994	28	西北	上	黄棕壤	30	防护林	栎类	7栎3阔	中龄林	天然
	西川村	124	104.0	100.0	集体	乔木林地	低山	876	27	东北	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	10栎	中龄林	天然
	西川村	125	196.0	187.0	集体	乔木林地	低山	910	26	西南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	西川村	126	65.0	62.0	集体	乔木林地	低山	718	26	西南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	7栎3杂	中龄林	天然
	西川村	127	219.0	209.0	集体	乔木林地	低山	993	26	西北	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	西川村	128	58.0	56.0	集体	乔木林地	低山	956	27	西	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	西川村	129	79.0	76.0	集体	乔木林地	低山	850	27	西南	下	黄棕壤	40	防护林	栎类	7栎3油	中龄林	天然
	西川村	130	35.0	34.0	集体	乔木林地	低山	890	30	东南	下	黄棕壤	40	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	西川村	131	86.0	82.0	集体	乔木林地	中山	1068	33	西南	上	黄棕壤	30	防护林	栎类	7栎3阔	中龄林	天然
	西川村	132	117.0	112.0	集体	乔木林地	低山	737	28	西北	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	西川村	133	35.0	34.0	集体	乔木林地	低山	968	25	西南	下	黄棕壤	40	防护林	栎类	8栎2油	中龄林	天然
	西川村	134	92.0	88.0	集体	乔木林地	低山	928	27	西北	上	黄棕壤	30	防护林	栎类	10栎	中龄林	天然
	西川村	135	164.0	157.0	集体	乔木林地	低山	798	25	东	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	9栎1杂	中龄林	天然
	西川村	136	78.0	75.0	集体	乔木林地	中山	1092	26	西北	上	黄棕壤	30	防护林	栎类	7栎3阔	中龄林	天然
	西川村	137	51.0	49.0	集体	乔木林地	低山	952	26	东北	上	黄棕壤	30	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	西川村	138	91.0	87.0	集体	乔木林地	低山	917	25	西北	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	10栎	中龄林	天然
	西川村	139	111.0	106.0	集体	乔木林地	中山	1126	30	西南	上	黄棕壤	30	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	西川村	140	109.0	104.0	集体	乔木林地	中山	1091	33	东北	上	黄棕壤	30	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	西川村	141	108.0	103.0	集体	乔木林地	中山	1093	26	西南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	西川村	142	76.0	73.0	集体	乔木林地	低山	885	26	西	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	西川村	143	211.0	201.0	集体	乔木林地	中山	1009	27	东北	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	7栎3阔	中龄林	天然
	西川村	144	133.0	127.0	集体	乔木林地	低山	973	27	西南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	7栎3油	中龄林	天然
	西川村	145	122.0	117.0	集体	乔木林地	中山	1006	30	东	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	10栎	中龄林	天然
	西川村	146	90.0	86.0	集体	乔木林地	低山	817	33	东南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	7栎3杂	中龄林	天然
	西川村	147	153.0	146.0	集体	乔木林地	低山	907	28	西	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然

2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复小班调查一览表（续）

附表1 单位：亩、cm、株、米、厘米、%

乡镇 (林场)	行政村 (林班)	小班 号	林分现状									灌木林		退化类型与成因			林分 评价	备注
			每亩 株数	平均 胸径	平均 树高	每亩蓄 积量	枯死、濒 死木株数	郁闭度	幼树 株数	天然更 新等级	灾害 类型	优势树种	灌木覆 盖度	退化类型	退化 等级	主要成因		
	西川村	118	101	11	9.0	3.8	6	0.50	15	不良	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	119	93	11	9.0	3.5	8	0.50	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	35	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	120	93	11	9.0	3.6	5	0.50	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	121	93	15	11.5	8.2	5	0.50	14	不良	无	黄栌、盐肤木等	35	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	122	101	15	11.5	8.9	8	0.50	15	中等	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	123	90	11	9.0	3.4	5	0.50	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	124	99	11	9.0	3.8	6	0.50	15	中等	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	125	99	11	9.0	3.8	8	0.50	15	不良	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	126	93	11	9.0	3.5	7	0.50	14	不良	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	127	83	11	9.0	3.2	6	0.50	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	128	93	11	9.0	3.5	8	0.50	14	不良	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	129	113	11	9.0	4.3	5	0.50	17	中等	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	130	90	11	9.0	3.4	5	0.50	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	30	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	131	99	11	9.0	3.8	8	0.50	15	不良	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	132	82	11	8.5	1.6	5	0.40	12	中等	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	133	95	11	9.0	3.6	6	0.50	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	134	99	11	9.0	3.8	8	0.50	15	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	135	93	15	12.0	8.6	7	0.50	14	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	136	84	11	9.0	3.2	5	0.50	13	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	137	113	15	12.0	10.4	6	0.50	17	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	138	84	11	9.0	3.2	8	0.50	13	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	139	90	11	9.0	3.4	5	0.50	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	55	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	140	113	11	9.0	4.3	5	0.50	17	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	141	69	11	9.0	2.6	8	0.30	10	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	142	99	15	12.0	9.1	5	0.50	15	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	143	88	14	11.5	7.3	6	0.50	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	144	83	11	9.0	3.2	8	0.50	12	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	145	83	11	9.0	3.2	7	0.50	12	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	146	88	11	9.0	3.4	6	0.50	13	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	147	101	15	12.0	9.3	8	0.50	15	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	

2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复小班调查一览表

附表1单位：亩、cm、株、米、厘米、%

乡镇 (林场)	行政村 (林班)	小班 号	小班面积	修复面积	经营 权属	地类	立地条件					土壤条件		林分现状				
							地貌 类型	海拔	坡度	坡向	坡位	土壤类型	土层 厚度	林种	优势树 种	树种组成	龄组	起源
	西川村	148	126.0	120.0	集体	乔木林地	中山	1076	25	西北	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	7栎3油	中龄林	天然
	西川村	149	26.0	25.0	集体	乔木林地	低山	996	27	东南	上	黄棕壤	30	防护林	栎类	9栎1杂	中龄林	天然
	西川村	150	125.0	119.0	集体	乔木林地	中山	1027	25	西北	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	10栎	中龄林	天然
	西川村	151	196.0	187.0	集体	乔木林地	中山	1043	26	南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	西川村	152	75.0	72.0	集体	乔木林地	中山	1077	26	西北	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	西川村	153	171.0	163.0	集体	乔木林地	中山	1114	25	西南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	西川村	154	144.0	138.0	集体	乔木林地	中山	1174	30	西北	上	黄棕壤	30	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	西川村	155	179.0	171.0	集体	乔木林地	中山	1049	33	东	中	黄棕壤	35	防护林	板栗	10板栗	中龄林	人工
	西川村	156	109.0	104.0	集体	乔木林地	中山	1189	26	东	上	黄棕壤	30	防护林	栎类	10栎	中龄林	天然
	西川村	157	113.0	108.0	集体	乔木林地	低山	995	26	西南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	7栎3杂	中龄林	天然
	西川村	158	112.0	107.0	集体	乔木林地	中山	1050	27	西北	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	7栎3油	中龄林	天然
	西川村	159	31.0	30.0	集体	乔木林地	中山	1111	27	东	中	黄棕壤	35	防护林	板栗	10板栗	中龄林	人工
	西川村	160	139.0	133.0	集体	乔木林地	低山	934	30	东	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	西川村	161	55.0	53.0	集体	乔木林地	中山	1067	33	西北	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	西川村	162	148.0	141.0	集体	乔木林地	中山	1153	28	东	上	黄棕壤	30	防护林	栎类	7栎3油	中龄林	天然
	西川村	163	195.0	186.0	集体	乔木林地	低山	795	25	南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	西川村	164	162.0	155.0	集体	乔木林地	低山	921	27	西	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	10栎	中龄林	天然
	西川村	165	180.0	172.0	集体	乔木林地	中山	1079	25	东	上	黄棕壤	30	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	西川村	166	143.0	137.0	集体	乔木林地	中山	1160	26	东北	上	黄棕壤	30	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	西川村	167	101.0	97.0	集体	乔木林地	中山	1071	26	东北	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	7栎3油	中龄林	天然
	西川村	168	43.0	41.0	集体	乔木林地	中山	1079	25	西北	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	西川村	169	120.0	115.0	集体	乔木林地	中山	1073	25	西北	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	10栎	中龄林	天然
	西川村	170	151.0	144.0	集体	乔木林地	中山	1089	25	西南	上	黄棕壤	30	防护林	栎类	9栎1杂	中龄林	天然
	西川村	171	69.0	66.0	集体	乔木林地	中山	1154	30	东北	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	7栎3杂	中龄林	天然
	西川村	172	144.0	138.0	集体	乔木林地	中山	1068	27	东南	上	黄棕壤	30	防护林	栎类	9栎1杂	中龄林	天然
	西川村	173	169.0	161.0	集体	乔木林地	中山	1186	27	西南	上	黄棕壤	30	防护林	栎类	7栎3油	中龄林	天然
月河镇	八盘村		25429.0	24310.0														
	八盘村	1	95.0	91.0	集体	乔木林地	中山	1050	25	西北	下	黄棕壤	40	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	八盘村	2	301.0	287.0	集体	乔木林地	中山	1255	25	西北	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	7栎3油	中龄林	天然
	八盘村	3	282.0	269.0	集体	乔木林地	中山	1046	30	西	下	黄棕壤	40	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然

2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复小班调查一览表（续）

附表1单位：亩、cm、株、米、厘米、%

乡镇 (林场)	行政村 (林班)	小班 号	林分现状									灌木林		退化类型与成因			林分 评价	备注
			每亩 株数	平均 胸径	平均 树高	每亩蓄 积量	枯死、濒 死木株数	郁闭度	幼树 株数	天然更 新等级	灾害 类型	优势树种	灌木覆 盖度	退化类型	退化 等级	主要成因		
	西川村	148	81	11	9.0	3.1	5	0.50	12	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	149	64	11	9.0	2.4	5	0.30	10	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	150	93	11	9.0	3.6	8	0.50	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	55	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	151	81	11	9.0	3.1	5	0.50	12	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	152	93	11	9.0	3.5	6	0.50	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	153	95	14	11.5	7.8	6	0.50	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	154	83	11	9.0	3.2	8	0.50	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	155	116	6	4.5	1.7	5	0.50	17	不良	无	黄栌、盐肤木等	30	退化人工乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	156	81	11	9.0	3.1	5	0.50	12	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	157	85	15	12.0	7.8	8	0.50	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	158	83	11	9.0	3.2	5	0.50	13	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	159	56	6	4.5	1.0	6	0.20	8	中等	无	黄栌、盐肤木等	30	退化人工乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	160	93	11	9.0	3.6	8	0.50	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	161	85	11	9.0	3.3	6	0.50	13	不良	无	黄栌、盐肤木等	55	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	162	83	11	9.0	3.2	8	0.50	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	163	90	11	9.0	3.4	5	0.50	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	164	83	15	12.0	7.7	5	0.50	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	165	85	11	9.0	3.3	8	0.50	13	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	166	113	11	9.0	4.3	5	0.50	17	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	167	90	11	9.0	3.4	6	0.50	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	168	65	11	9.0	2.5	8	0.30	10	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	169	95	11	9.0	3.6	7	0.50	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	170	84	11	9.0	3.2	6	0.50	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	171	83	15	12.0	7.6	8	0.50	12	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	172	99	11	9.0	3.8	5	0.50	15	中等	无	黄栌、盐肤木等	55	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	西川村	173	101	15	12.0	9.3	5	0.50	15	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
月河镇	八盘村																	
	八盘村	1	85	12	10.0	4.7	6	0.4	13	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	2	83	12	10.0	4.5	5	0.50	12	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	3	84	12	10.0	4.6	6	0.50	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	

2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复小班调查一览表

附表1单位：亩、cm、株、米、厘米、%

乡镇 (林场)	行政村 (林班)	小班 号	小班面积	修复面积	经营 权属	地类	立地条件					土壤条件		林分现状				
							地貌 类型	海拔	坡度	坡向	坡位	土壤类型	土层 厚度	林种	优势树 种	树种组成	龄组	起源
	八盘村	4	157.0	150.0	集体	乔木林地	中山	1083	33	西南	下	黄棕壤	40	防护林	栎类	10栎	中龄林	天然
	八盘村	5	335.0	320.0	集体	乔木林地	中山	1155	26	西南	中	黄棕壤	35	防护林	硬阔	6硬3栎1油	中龄林	天然
	八盘村	6	231.0	220.0	集体	乔木林地	低山	932	26	西北	下	黄棕壤	40	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	八盘村	7	239.0	228.0	集体	乔木林地	中山	1350	27	西南	中	棕壤	35	防护林	硬阔	7硬3栎	中龄林	天然
	八盘村	8	236.0	225.0	集体	乔木林地	低山	938	27	西	下	黄棕壤	40	防护林	硬阔	8硬2栎	中龄林	天然
	八盘村	9	269.0	257.0	集体	乔木林地	中山	1382	30	西南	中	棕壤	35	防护林	硬阔	6硬3栎1油	中龄林	天然
	八盘村	10	324.0	309.0	集体	乔木林地	中山	1267	33	北	中	黄棕壤	35	防护林	硬阔	8硬2栎	近熟林	天然
	八盘村	11	184.0	176.0	集体	乔木林地	中山	1239	28	西北	中	黄棕壤	35	防护林	硬阔	8硬2油	近熟林	天然
	八盘村	12	295.0	282.0	集体	乔木林地	中山	1272	25	西北	中	黄棕壤	35	防护林	硬阔	9硬1油	近熟林	天然
	八盘村	13	201.0	192.0	集体	乔木林地	中山	1535	27	西	上	棕壤	30	防护林	硬阔	6硬3栎1油	中龄林	天然
	八盘村	14	262.0	250.0	集体	乔木林地	中山	1482	25	西北	上	棕壤	30	防护林	硬阔	7硬3栎	近熟林	天然
	八盘村	15	226.0	216.0	集体	乔木林地	低山	927	26	西	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	八盘村	16	150.0	143.0	集体	乔木林地	中山	1123	26	西	中	黄棕壤	35	防护林	硬阔	6硬3栎1油	中龄林	天然
	八盘村	17	168.0	160.0	集体	乔木林地	中山	1117	27	西	下	黄棕壤	40	防护林	栎类	7栎3阔	中龄林	天然
	八盘村	18	66.0	63.0	集体	乔木林地	中山	1077	30	西南	上	黄棕壤	30	防护林	硬阔	8硬2栎	中龄林	天然
	八盘村	19	54.0	52.0	集体	乔木林地	中山	1209	33	西	下	黄棕壤	40	防护林	栎类	10栎	中龄林	天然
	八盘村	20	154.0	147.0	集体	乔木林地	中山	1131	28	西	上	黄棕壤	30	防护林	栎类	9栎1杂	中龄林	天然
	八盘村	21	160.0	153.0	集体	乔木林地	低山	937	25	西	下	黄棕壤	40	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	八盘村	22	168.0	160.0	集体	乔木林地	中山	1086	27	西南	中	黄棕壤	35	防护林	硬阔	7硬3栎	中龄林	天然
	八盘村	23	120.0	115.0	集体	乔木林地	中山	1378	25	西南	上	棕壤	30	防护林	硬阔	6硬3栎1油	中龄林	天然
	八盘村	24	113.0	108.0	集体	乔木林地	低山	943	26	西南	下	黄棕壤	40	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	八盘村	25	94.0	90.0	集体	乔木林地	低山	859	26	西北	下	黄棕壤	40	防护林	栎类	9栎1杂	中龄林	天然
	八盘村	26	74.0	71.0	集体	乔木林地	低山	870	25	西	下	黄棕壤	40	防护林	栎类	7栎3阔	中龄林	天然
	八盘村	27	102.0	98.0	集体	乔木林地	中山	1023	30	西北	中	黄棕壤	35	防护林	硬阔	8硬2油	近熟林	天然
	八盘村	28	167.0	159.0	集体	乔木林地	中山	1048	33	西北	上	黄棕壤	30	防护林	硬阔	9硬1油	中龄林	天然
	八盘村	29	250.0	240.0	集体	乔木林地	低山	832	26	西北	下	黄棕壤	40	防护林	栎类	7栎3油	中龄林	天然
	八盘村	30	112.0	107.0	集体	乔木林地	低山	985	26	西	上	黄棕壤	30	防护林	硬阔	6硬3栎1油	近熟林	天然
	八盘村	31	112.0	107.0	集体	乔木林地	中山	1014	27	西	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	10栎	中龄林	天然
	八盘村	32	217.0	207.0	集体	乔木林地	中山	1010	27	北	中	黄棕壤	35	防护林	硬阔	8硬2栎	近熟林	天然
	八盘村	33	229.0	220.0	集体	乔木林地	中山	1462	30	南	中	棕壤	35	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然

2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复小班调查一览表（续）

附表1单位：亩、cm、株、米、厘米、%

乡镇 (林场)	行政村 (林班)	小班 号	林分现状									灌木林		退化类型与成因			林分 评价	备注
			每亩 株数	平均 胸径	平均 树高	每亩蓄 积量	枯死、濒 死木株数	郁闭度	幼树 株数	天然更 新等级	灾害 类型	优势树种	灌木覆 盖度	退化类型	退化 等级	主要成因		
	八盘村	4	88	10	8.5	2.9	8	0.50	13	不良	无	黄栌、盐肤木等	30	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	5	101	12	10.0	5.5	7	0.50	15	中等	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	6	95	10	8.5	3.1	5	0.50	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	7	84	10	8.5	2.8	6	0.50	13	不良	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	8	84	10	8.5	2.8	8	0.50	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	9	90	10	8.5	3.0	5	0.50	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	10	95	12	10.0	5.1	5	0.50	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	11	83	16	13.0	9.4	8	0.50	13	不良	无	黄栌、盐肤木等	35	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	12	83	16	13.0	9.4	5	0.50	13	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	13	81	10	8.5	2.7	6	0.50	12	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	14	113	12	10.0	6.1	8	0.50	17	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	15	90	14	11.5	7.4	7	0.50	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	16	88	14	11.5	7.3	6	0.50	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	17	93	14	11.5	7.7	8	0.50	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	18	85	10	9.0	3.0	5	0.5	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	55	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	19	83	11	9.0	3.2	5	0.5	12	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	20	83	10	9.0	2.9	8	0.5	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	21	90	10	9.0	3.1	5	0.5	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	22	101	11	9.0	3.8	6	0.5	15	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	23	99	10	9.0	3.4	6	0.5	15	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	24	93	10	9.0	3.2	8	0.5	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	25	99	11	9.0	3.8	5	0.5	15	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	26	99	10	9.0	3.4	5	0.5	15	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	27	93	11	9.0	3.5	8	0.5	14	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	28	99	14	11.5	8.2	5	0.5	15	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	29	83	10	9.0	2.9	6	0.5	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	55	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	30	88	11	9.0	3.4	8	0.5	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	31	81	10	9.0	2.8	6	0.5	12	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	32	93	11	9.0	3.5	8	0.5	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	33	90	10	9.0	3.1	5	0.5	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	

2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复小班调查一览表

附表1单位：亩、cm、株、米、厘米、%

乡镇 (林场)	行政村 (林班)	小班 号	小班面积	修复面积	经营 权属	地类	立地条件					土壤条件		林分现状				
							地貌 类型	海拔	坡度	坡向	坡位	土壤类型	土层 厚度	林种	优势树 种	树种组成	龄组	起源
	八盘村	34	168.0	160.0	集体	乔木林地	中山	1005	33	南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	7栎3油	中龄林	天然
	八盘村	35	138.0	132.0	集体	乔木林地	中山	1286	28	西南	上	黄棕壤	30	防护林	栎类	7栎3杂	中龄林	天然
	八盘村	36	278.0	266.0	集体	乔木林地	中山	1294	25	西南	中	黄棕壤	35	防护林	针阔混	5油5硬	中龄林	天然
	八盘村	37	139.0	133.0	集体	乔木林地	低山	847	27	西北	下	黄棕壤	40	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	八盘村	38	120.0	115.0	集体	乔木林地	中山	1285	25	西北	中	黄棕壤	35	防护林	硬阔	6硬3栎1油	近熟林	天然
	八盘村	39	295.0	281.0	集体	乔木林地	中山	1315	26	东南	中	棕壤	35	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	八盘村	40	140.0	134.0	集体	乔木林地	中山	1303	30	西北	上	棕壤	30	防护林	硬阔	7硬3栎	近熟林	天然
	八盘村	41	42.0	40.0	集体	乔木林地	中山	1219	33	西北	下	黄棕壤	40	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	八盘村	42	183.0	175.0	集体	乔木林地	中山	1614	26	西南	上	棕壤	30	防护林	栎类	10栎	中龄林	天然
	八盘村	43	176.0	168.0	集体	乔木林地	低山	954	26	西南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	7栎3杂	中龄林	天然
	八盘村	44	178.0	170.0	集体	乔木林地	中山	1233	27	西南	中	黄棕壤	35	防护林	针阔混	5油5硬	中龄林	天然
	八盘村	45	193.0	184.0	集体	乔木林地	中山	1078	27	西南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	八盘村	46	99.0	95.0	集体	乔木林地	低山	789	30	西	下	黄棕壤	40	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	八盘村	47	38.0	37.0	集体	乔木林地	中山	1133	33	西	下	黄棕壤	40	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	八盘村	48	323.0	310.0	集体	乔木林地	中山	1694	28	西北	上	棕壤	30	防护林	硬阔	6硬3栎1油	近熟林	天然
	八盘村	49	263.0	251.0	集体	乔木林地	中山	1149	25	西南	中	黄棕壤	35	防护林	硬阔	8硬2油	成熟林	天然
	八盘村	50	303.0	290.0	集体	乔木林地	中山	1218	27	西南	中	黄棕壤	35	防护林	硬阔	7硬3栎	近熟林	天然
	八盘村	51	215.0	205.0	集体	乔木林地	中山	1469	25	西北	中	棕壤	35	防护林	硬阔	8硬2栎	近熟林	天然
	八盘村	52	118.0	113.0	集体	乔木林地	低山	875	26	西南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	八盘村	53	314.0	300.0	集体	乔木林地	低山	949	26	西北	中	黄棕壤	35	防护林	硬阔	6硬3栎1油	近熟林	天然
	八盘村	54	38.0	37.0	集体	乔木林地	低山	936	27	南	中	黄棕壤	35	防护林	板栗	10板栗	中龄林	人工
	八盘村	55	236.0	225.0	集体	乔木林地	中山	1038	30	西北	中	黄棕壤	35	防护林	硬阔	9硬1油	近熟林	天然
	八盘村	56	199.0	190.0	集体	乔木林地	低山	934	33	西	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	八盘村	57	293.0	280.0	集体	乔木林地	中山	1349	28	西北	中	棕壤	35	防护林	硬阔	7硬3栎	近熟林	天然
	八盘村	58	170.0	162.0	集体	乔木林地	中山	1363	25	西	中	棕壤	35	防护林	硬阔	6硬3栎1油	近熟林	天然
	八盘村	59	281.0	270.0	集体	乔木林地	中山	1255	27	北	中	黄棕壤	35	防护林	硬阔	7硬3栎	近熟林	天然
	八盘村	60	263.0	252.0	集体	乔木林地	中山	1103	25	西北	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	9栎1杂	中龄林	天然
	八盘村	61	104.0	100.0	集体	乔木林地	中山	1302	26	东南	中	棕壤	35	防护林	栎类	7栎3油	中龄林	天然
	八盘村	62	129.0	123.0	集体	乔木林地	中山	1809	30	西北	上	棕壤	30	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	八盘村	63	211.0	202.0	集体	乔木林地	中山	1422	33	西北	上	棕壤	30	防护林	硬阔	8硬2油	近熟林	天然



2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复小班调查一览表（续）

附表1 单位：亩、cm、株、米、厘米、%

乡镇 （林场）	行政村 （林班）	小班 号	林分现状									灌木林		退化类型与成因			林分 评价	备注
			每亩 株数	平均 胸径	平均 树高	每亩蓄 积量	枯死、濒 死木株数	郁闭度	幼树 株数	天然更 新等级	灾害 类型	优势树种	灌木覆 盖度	退化类型	退化 等级	主要成因		
	八盘村	34	90	10	9.0	3.1	5	0.5	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	35	95	11	9.0	3.6	8	0.5	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	36	69	11	9.0	2.9	5	0.3	10	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	37	93	11	9.0	3.6	6	0.5	14	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	38	81	10	9.0	2.8	8	0.5	12	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	39	88	10	9.0	3.1	7	0.5	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	40	101	10	9.0	3.5	6	0.5	15	中等	无	黄栌、盐肤木等	55	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	41	72	11	9.0	2.8	8	0.3	11	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	42	83	14	11.5	6.9	5	0.5	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	43	90	10	9.0	3.1	5	0.5	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	44	65	11	9.0	2.7	8	0.3	10	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	45	113	10	9.0	3.9	5	0.5	17	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	46	113	11	9.0	4.3	6	0.5	17	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	47	90	11	9.0	3.4	8	0.5	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	48	95	14	11.5	7.8	7	0.5	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	49	93	11	9.0	3.6	5	0.5	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	50	81	10	9.0	2.8	6	0.5	12	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	51	83	11	9.0	3.2	8	0.5	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	55	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	52	99	10	9.0	3.4	5	0.5	15	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	53	81	11	9.0	3.1	5	0.5	12	中等	无	黄栌、盐肤木等	30	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	54	56	6	4.5	1.0	8	0.2	8	中等	无	黄栌、盐肤木等	30	退化人工乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	55	81	14	11.5	6.7	5	0.5	12	中等	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	56	81	11	9.0	3.1	6	0.5	12	不良	无	黄栌、盐肤木等	35	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	57	83	10	9.0	2.9	8	0.5	13	不良	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	58	95	10	9.0	3.3	7	0.5	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	59	83	14	11.5	6.9	6	0.5	13	不良	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	60	101	11	9.0	3.8	8	0.5	15	中等	无	黄栌、盐肤木等	35	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	61	84	10	9.0	2.9	5	0.5	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	62	93	11	9.0	3.6	5	0.5	14	不良	无	黄栌、盐肤木等	35	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	63	88	10	9.0	3.1	8	0.5	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	

2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复小班调查一览表

附表1

单位：亩、cm、株、米、厘米、%

乡镇 (林场)	行政村 (林班)	小班 号	小班面积	修复面积	经营 权属	地类	立地条件					土壤条件		林分现状				
							地貌 类型	海拔	坡度	坡向	坡位	土壤类型	土层 厚度	林种	优势树 种	树种组成	龄组	起源
	八盘村	64	166.0	159.0	集体	乔木林地	中山	1352	26	北	中	棕壤	35	防护林	硬阔	6硬3栎1油	近熟林	天然
	八盘村	65	175.0	167.0	集体	乔木林地	低山	864	26	西	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	八盘村	66	56.0	54.0	集体	乔木林地	中山	1299	27	西南	上	黄棕壤	30	防护林	栎类	7栎3油	中龄林	天然
	八盘村	67	228.0	218.0	集体	乔木林地	中山	1613	27	西	中	棕壤	35	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	八盘村	68	212.0	202.0	集体	乔木林地	中山	1578	30	南	中	棕壤	35	防护林	针阔混	5油5硬	中龄林	天然
	八盘村	69	343.0	327.0	集体	乔木林地	低山	954	33	东	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	7栎3杂	中龄林	天然
	八盘村	70	237.0	226.0	集体	乔木林地	中山	1121	33	西	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	八盘村	71	141.0	135.0	集体	乔木林地	中山	1233	28	西南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	7栎3阔	中龄林	天然
	八盘村	72	81.0	78.0	集体	乔木林地	低山	775	25	西	下	黄棕壤	40	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	八盘村	73	48.0	46.0	集体	乔木林地	中山	1883	27	西南	上	棕壤	30	防护林	栎类	7栎3油	中龄林	天然
	八盘村	74	166.0	159.0	集体	乔木林地	中山	1710	25	西南	上	棕壤	30	防护林	栎类	9栎1杂	中龄林	天然
	八盘村	75	45.0	43.0	集体	乔木林地	中山	1453	26	西北	下	棕壤	40	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	八盘村	76	246.0	236.0	集体	乔木林地	中山	1553	26	南	中	棕壤	35	防护林	栎类	7栎3阔	中龄林	天然
	八盘村	77	289.0	276.0	集体	乔木林地	中山	1458	27	南	中	棕壤	35	防护林	针阔混	5油5硬	中龄林	天然
	八盘村	78	345.0	330.0	集体	乔木林地	中山	1141	30	南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	10栎	中龄林	天然
	八盘村	79	35.0	34.0	集体	乔木林地	中山	1382	33	南	下	棕壤	40	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	八盘村	80	200.0	191.0	集体	乔木林地	中山	1815	28	西	上	棕壤	30	防护林	栎类	9栎1杂	中龄林	天然
	八盘村	81	334.0	320.0	集体	乔木林地	中山	1501	25	西南	中	棕壤	35	防护林	针阔混	5油5硬	中龄林	天然
	八盘村	82	188.0	179.0	集体	乔木林地	低山	826	27	西南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	10栎	中龄林	天然
	八盘村	83	150.0	143.0	集体	乔木林地	中山	1144	25	西	上	黄棕壤	30	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	八盘村	84	196.0	187.0	集体	乔木林地	中山	1000	27	西南	下	黄棕壤	40	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	八盘村	85	36.0	35.0	集体	乔木林地	低山	987	27	西	下	黄棕壤	40	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	八盘村	86	152.0	145.0	集体	乔木林地	低山	896	30	西北	下	黄棕壤	40	防护林	栎类	9栎1杂	中龄林	天然
	八盘村	87	99.0	95.0	集体	乔木林地	中山	1551	33	南	中	棕壤	35	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	八盘村	88	171.0	163.0	集体	乔木林地	中山	1594	33	西南	上	棕壤	30	防护林	栎类	7栎3油	中龄林	天然
	八盘村	89	193.0	184.0	集体	乔木林地	中山	1010	28	西南	中	黄棕壤	35	防护林	板栗	10板栗	中龄林	人工
	八盘村	90	94.0	90.0	集体	乔木林地	中山	1108	25	西	下	黄棕壤	40	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	八盘村	91	214.0	204.0	集体	乔木林地	中山	1053	27	西	上	黄棕壤	30	防护林	栎类	10栎	中龄林	天然
	八盘村	92	290.0	277.0	集体	乔木林地	中山	1400	25	西	中	黄棕壤	35	防护林	针阔混	5油5硬	中龄林	天然
	八盘村	93	234.0	224.0	集体	乔木林地	中山	1334	26	西南	下	棕壤	40	防护林	针阔混	5油5硬	中龄林	天然

2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复小班调查一览表（续）

附表1 单位：亩、cm、株、米、厘米、%

乡镇 （林场）	行政村 （林班）	小班 号	林分现状									灌木林		退化类型与成因			林分 评价	备注
			每亩 株数	平均 胸径	平均 树高	每亩蓄 积量	枯死、濒 死木株数	郁闭度	幼树 株数	天然更 新等级	灾害 类型	优势树种	灌木覆 盖度	退化类型	退化 等级	主要成因		
	八盘村	64	83	10	9.0	2.9	5	0.5	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	65	101	10	9.0	3.5	6	0.5	15	中等	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	66	99	10	9.0	3.4	6	0.5	15	不良	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	67	81	14	11.5	6.7	8	0.5	12	不良	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	68	65	11	9.0	2.7	5	0.3	10	中等	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	69	101	10	9.0	3.5	5	0.5	15	不良	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	70	84	10	9.0	2.9	8	0.5	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	71	88	11	9.0	3.4	5	0.5	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	30	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	72	85	10	9.0	3.0	6	0.5	13	不良	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	73	95	11	9.0	3.6	8	0.5	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	74	90	11	9.0	3.4	6	0.5	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	75	81	14	11.5	6.7	8	0.5	12	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	76	101	14	11.5	8.3	5	0.5	15	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	77	65	11	9.0	2.7	5	0.3	10	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	78	83	11	9.0	3.2	8	0.5	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	79	99	11	9.0	3.8	5	0.5	15	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	80	93	10	9.0	3.3	6	0.5	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	55	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	81	67	11	9.0	2.8	8	0.3	10	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	82	84	10	9.0	2.9	7	0.5	13	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	83	93	10	9.0	3.3	5	0.5	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	84	113	10	9.0	3.9	6	0.5	17	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	85	93	10	9.0	3.3	8	0.5	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	86	93	10	9.0	3.3	5	0.5	14	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	87	95	10	9.0	3.3	5	0.5	14	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	88	84	11	9.0	3.2	8	0.5	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	89	56	6	4.5	1.0	5	0.2	8	不良	无	黄栌、盐肤木等	30	退化人工乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	90	84	11	9.0	3.2	6	0.5	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	91	101	11	9.0	3.8	8	0.5	15	中等	无	黄栌、盐肤木等	55	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	92	64	11	9.0	2.7	7	0.3	10	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	93	65	11	9.0	2.7	6	0.3	10	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	

2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复小班调查一览表

附表1

单位：亩、cm、株、米、厘米、%

乡镇 (林场)	行政村 (林班)	小班 号	小班面积	修复面积	经营 权属	地类	立地条件					土壤条件		林分现状				
							地貌 类型	海拔	坡度	坡向	坡位	土壤类型	土层 厚度	林种	优势树 种	树种组成	龄组	起源
	八盘村	94	45.0	43.0	集体	乔木林地	中山	1163	26	南	上	黄棕壤	30	防护林	板栗	10板栗	中龄林	人工
	八盘村	95	218.0	208.0	集体	乔木林地	中山	1201	28	西北	中	黄棕壤	35	防护林	针阔混	5油5硬	中龄林	天然
	八盘村	96	279.0	266.0	集体	乔木林地	中山	1250	25	东南	下	黄棕壤	40	防护林	针阔混	5油5硬	中龄林	天然
	八盘村	97	276.0	263.0	集体	乔木林地	中山	1449	27	西南	上	棕壤	30	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	八盘村	98	101.0	97.0	集体	乔木林地	中山	1101	25	南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	7栎3杂	中龄林	天然
	八盘村	99	111.0	106.0	集体	乔木林地	低山	883	26	西	下	黄棕壤	40	防护林	栎类	9栎1杂	中龄林	天然
	八盘村	100	156.0	149.0	集体	乔木林地	中山	1002	26	西北	上	黄棕壤	30	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	八盘村	101	82.0	79.0	集体	乔木林地	低山	942	27	西	下	黄棕壤	40	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	八盘村	102	95.0	91.0	集体	乔木林地	低山	961	30	西北	下	黄棕壤	40	防护林	栎类	10栎	中龄林	天然
	八盘村	103	80.0	77.0	集体	乔木林地	低山	924	33	南	中	黄棕壤	35	防护林	板栗	10板栗	近熟林	人工
	八盘村	104	284.0	271.0	集体	乔木林地	中山	1044	28	西南	上	黄棕壤	30	防护林	栎类	7栎3油	中龄林	天然
	八盘村	105	145.0	139.0	集体	乔木林地	中山	1394	25	西北	上	棕壤	30	防护林	针阔混	5油5硬	中龄林	天然
	八盘村	106	128.0	122.0	集体	乔木林地	中山	1151	26	西北	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	八盘村	107	119.0	114.0	集体	乔木林地	中山	1179	26	西北	上	黄棕壤	30	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	八盘村	108	68.0	65.0	集体	乔木林地	中山	1214	25	西南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	7栎3油	中龄林	天然
	八盘村	109	219.0	210.0	集体	乔木林地	中山	1065	25	西南	下	黄棕壤	40	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	八盘村	110	126.0	120.0	集体	乔木林地	中山	1059	25	西	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	10栎	中龄林	天然
	八盘村	111	128.0	122.0	集体	乔木林地	中山	1068	30	西南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	8栎2阔	近熟林	天然
	八盘村	112	214.0	204.0	集体	乔木林地	中山	1123	27	东南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	八盘村	113	107.0	102.0	集体	乔木林地	低山	998	27	西	下	黄棕壤	40	防护林	栎类	7栎3油	中龄林	天然
	八盘村	114	219.0	210.0	集体	乔木林地	中山	1250	25	西南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	八盘村	115	81.0	78.0	集体	乔木林地	低山	746	27	西北	下	黄棕壤	40	防护林	栎类	10栎	中龄林	天然
	八盘村	116	202.0	193.0	集体	乔木林地	低山	723	27	西	上	黄棕壤	30	防护林	板栗	10板栗	中龄林	人工
	八盘村	117	29.0	28.0	集体	乔木林地	低山	821	27	西北	下	黄棕壤	40	防护林	栎类	9栎1杂	中龄林	天然
	八盘村	118	92.0	88.0	集体	乔木林地	中山	1019	27	西南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	八盘村	119	39.0	38.0	集体	乔木林地	低山	846	27	北	中	黄棕壤	35	防护林	板栗	10板栗	中龄林	人工
	八盘村	120	36.0	35.0	集体	乔木林地	中山	1544	27	西南	上	棕壤	30	防护林	板栗	10板栗	中龄林	人工
	八盘村	121	182.0	174.0	集体	乔木林地	中山	1549	27	西	下	棕壤	40	防护林	栎类	7栎3油	中龄林	天然
	八盘村	122	58.0	56.0	集体	乔木林地	低山	900	27	西北	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	八盘村	123	158.0	151.0	集体	乔木林地	中山	1159	27	西	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	10栎	中龄林	天然

2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复小班调查一览表（续）

附表1单位：亩、cm、株、米、厘米、%

乡镇 (林场)	行政村 (林班)	小班 号	林分现状									灌木林		退化类型与成因			林分 评价	备注
			每亩 株数	平均 胸径	平均 树高	每亩蓄 积量	枯死、濒 死木株数	郁闭度	幼树 株数	天然更 新等级	灾害 类型	优势树种	灌木覆 盖度	退化类型	退化 等级	主要成因		
	八盘村	94	56	6	4.5	1.0	8	0.2	8	中等	无	黄栌、盐肤木等	30	退化人工乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	95	70	11	9.0	2.9	5	0.3	11	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	96	65	11	9.0	2.7	5	0.3	10	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	97	95	11	9.0	3.6	8	0.5	14	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	98	83	11	9.0	3.2	5	0.5	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	99	84	10	9.0	2.9	6	0.5	13	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	100	101	10	9.0	3.5	6	0.5	15	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	101	85	11	9.0	3.3	8	0.5	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	102	93	11	9.0	3.6	5	0.5	14	不良	无	黄栌、盐肤木等	55	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	103	116	6	4.5	1.7	5	0.5	17	中等	无	黄栌、盐肤木等	30	退化人工乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	104	81	11	9.0	3.1	8	0.5	12	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	105	70	11	9.0	2.9	5	0.3	11	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	106	85	14	11.5	7.1	6	0.5	13	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	107	84	14	11.5	6.9	8	0.5	13	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	108	82	11	8.5	1.6	6	0.4	12	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	109	81	11	9.0	3.1	8	0.5	12	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	110	83	10	9.0	2.9	5	0.5	12	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	111	72	11	9.0	2.8	5	0.3	11	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	112	90	11	9.0	3.4	8	0.5	14	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	113	99	11	9.0	3.8	5	0.5	15	中等	无	黄栌、盐肤木等	55	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	114	84	11	9.0	3.2	6	0.5	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	115	68	11	9.0	2.6	8	0.3	10	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	116	56	6	4.5	1.0	7	0.2	8	不良	无	黄栌、盐肤木等	30	退化人工乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	117	90	14	11.5	7.4	6	0.5	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	118	84	14	11.5	6.9	8	0.5	13	不良	无	黄栌、盐肤木等	30	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	119	116	6	4.5	1.7	5	0.5	17	中等	无	黄栌、盐肤木等	30	退化人工乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	120	56	6	4.5	1.0	5	0.2	8	中等	无	黄栌、盐肤木等	30	退化人工乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	121	93	10	9.0	3.3	8	0.5	14	不良	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	122	82	11	8.5	1.6	5	0.4	12	中等	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	123	88	11	9.0	3.4	6	0.5	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	

2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复小班调查一览表

附表1单位：亩、cm、株、米、厘米、%

乡镇 (林场)	行政村 (林班)	小班 号	小班面积	修复面积	经营 权属	地类	立地条件					土壤条件		林分现状				
							地貌 类型	海拔	坡度	坡向	坡位	土壤类型	土层 厚度	林种	优势树 种	树种组成	龄组	起源
	八盘村	124	214.0	204.0	集体	乔木林地	中山	1222	27	西北	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	7栎3杂	中龄林	天然
	八盘村	125	254.0	242.0	集体	乔木林地	中山	1106	27	西南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	八盘村	126	121.0	116.0	集体	乔木林地	低山	919	27	西	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	7栎3油	中龄林	天然
	八盘村	127	96.0	92.0	集体	乔木林地	低山	960	27	西南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	八盘村	128	208.0	200.0	集体	乔木林地	低山	762	27	东南	上	黄棕壤	30	防护林	栎类	10栎	中龄林	天然
	八盘村	129	56.0	54.0	集体	乔木林地	中山	1097	25	东	中	黄棕壤	35	防护林	板栗	10板栗	中龄林	人工
	八盘村	130	134.0	128.0	集体	乔木林地	中山	1424	30	西南	上	棕壤	30	防护林	板栗	10板栗	中龄林	人工
	八盘村	131	65.0	62.0	集体	乔木林地	低山	873	27	西	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	八盘村	132	148.0	141.0	集体	乔木林地	中山	1120	27	东南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	八盘村	133	66.0	63.0	集体	乔木林地	中山	1453	25	南	上	棕壤	30	防护林	板栗	10板栗	中龄林	人工
	八盘村	134	215.0	206.0	集体	乔木林地	中山	1032	27	东南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	八盘村	135	99.0	95.0	集体	乔木林地	中山	1006	27	西	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	7栎3杂	中龄林	天然
	八盘村	136	169.0	161.0	集体	乔木林地	中山	1291	27	西	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	八盘村	137	45.0	43.0	集体	乔木林地	中山	1060	25	东南	中	黄棕壤	35	防护林	板栗	10板栗	中龄林	人工
	八盘村	138	119.0	114.0	集体	乔木林地	低山	796	30	西北	下	黄棕壤	40	防护林	栎类	10栎	中龄林	天然
	八盘村	139	113.0	108.0	集体	乔木林地	低山	880	27	西北	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	9栎1杂	中龄林	天然
	八盘村	140	106.0	101.0	集体	乔木林地	中山	1062	27	西	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	八盘村	141	257.0	246.0	集体	乔木林地	中山	1278	25	西南	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	八盘村	142	64.0	61.0	集体	乔木林地	中山	1015	27	南	下	黄棕壤	40	防护林	栎类	10栎	中龄林	天然
	八盘村	143	347.0	331.0	集体	乔木林地	中山	1265	27	东南	中	黄棕壤	35	防护林	硬阔	9硬1油	中龄林	天然
	八盘村	144	100.0	96.0	集体	乔木林地	低山	896	27	西北	上	黄棕壤	30	防护林	板栗	10板栗	中龄林	人工
	八盘村	145	96.0	92.0	集体	乔木林地	中山	1157	25	西南	中	黄棕壤	35	防护林	板栗	10板栗	中龄林	人工
	八盘村	146	293.0	280.0	集体	乔木林地	中山	1328	30	西	上	棕壤	30	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	八盘村	147	187.0	179.0	集体	乔木林地	中山	1180	27	西北	上	黄棕壤	30	防护林	栎类	7栎3杂	中龄林	天然
	八盘村	148	40.0	39.0	集体	乔木林地	低山	858	27	西	中	黄棕壤	35	防护林	板栗	10板栗	中龄林	人工
	八盘村	149	165.0	158.0	集体	乔木林地	中山	1272	25	西北	中	黄棕壤	35	防护林	栎类	9栎1油	中龄林	天然
	八盘村	150	119.0	114.0	集体	乔木林地	低山	871	27	西北	下	黄棕壤	40	防护林	硬阔	6硬3栎1油	中龄林	天然
	八盘村	151	49.0	47.0	集体	乔木林地	低山	962	27	西北	下	黄棕壤	40	防护林	板栗	10板栗	中龄林	人工
	八盘村	152	223.0	214.0	集体	乔木林地	中山	1333	25	西南	上	棕壤	30	防护林	栎类	8栎2阔	中龄林	天然
	八盘村	153	26.0	25.0	集体	乔木林地	中山	1058	27	西北	下	黄棕壤	40	防护林	油松	7油2栎	中龄林	天然

2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复小班调查一览表（续）

附表1 单位：亩、cm、株、米、厘米、%

乡镇 (林场)	行政村 (林班)	小班 号	林分现状									灌木林		退化类型与成因			林分 评价	备注
			每亩 株数	平均 胸径	平均 树高	每亩蓄 积量	枯死、濒 死木株数	郁闭度	幼树 株数	天然更 新等级	灾害 类型	优势树种	灌木覆 盖度	退化类型	退化 等级	主要成因		
	八盘村	124	99	10	9.0	3.4	8	0.5	15	中等	无	黄栌、盐肤木等	40	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	125	93	10	9.0	3.2	7	0.5	14	不良	无	黄栌、盐肤木等	35	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	126	90	10	9.0	3.1	5	0.5	14	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	127	82	11	8.5	1.6	6	0.4	12	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	128	99	10	9.0	3.4	8	0.5	15	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	129	56	6	4.5	1.0	5	0.2	8	中等	无	黄栌、盐肤木等	30	退化人工乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	130	56	6	4.5	1.0	5	0.2	8	中等	无	黄栌、盐肤木等	30	退化人工乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	131	90	10	9.0	3.1	8	0.5	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	132	83	14	11.5	6.8	5	0.5	12	中等	无	黄栌、盐肤木等	55	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	133	56	6	4.5	1.0	6	0.2	8	中等	无	黄栌、盐肤木等	30	退化人工乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	134	101	11	9.0	3.8	8	0.5	15	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	135	82	11	8.5	1.6	7	0.4	12	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	136	81	11	9.0	3.1	6	0.5	12	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	137	116	6	4.5	1.7	8	0.5	17	中等	无	黄栌、盐肤木等	30	退化人工乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	138	93	11	9.0	3.6	5	0.5	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	139	84	10	9.0	2.9	5	0.5	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	140	84	11	9.0	3.2	8	0.5	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	141	81	11	9.0	3.1	5	0.5	12	不良	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	142	113	10	9.0	3.9	6	0.5	17	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	143	93	10	9.0	3.3	6	0.5	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	55	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	144	56	6	4.5	1.0	8	0.2	8	中等	无	黄栌、盐肤木等	30	退化人工乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	145	56	6	4.5	1.0	5	0.2	8	中等	无	黄栌、盐肤木等	30	退化人工乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	146	83	11	9.0	3.2	5	0.5	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	147	84	14	11.5	6.9	8	0.5	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	148	56	6	4.5	1.0	5	0.2	8	中等	无	黄栌、盐肤木等	30	退化人工乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	149	101	11	9.0	3.8	6	0.5	15	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	150	83	11	9.0	3.2	8	0.5	13	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	151	56	6	4.5	1.0	6	0.2	8	不良	无	黄栌、盐肤木等	30	退化人工乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	152	90	10	9.0	3.1	5	0.5	14	中等	无	黄栌、盐肤木等	50	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	
	八盘村	153	99	11	9.0	4.1	5	0.5	15	中等	无	黄栌、盐肤木等	55	退化天然乔木林	重度	经营管理、生理因素	较差	

2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复小班设计一览表

附表2

单位：亩、株/亩、立方米、%

乡镇 （林场）	行政村 （林班）	小班号	小班面积	修复面积	修复类型	修复措施	补植修复设计			采伐修复设计				辅助措施设计		备注	
							2	补植树种	补植密度	采伐方式	采伐株数强度	采伐蓄积强度	采伐蓄积量	割灌割藤强度	每亩修枝株数		
镇安县		总计	41819.0	40000.0			6415							8340			
月河镇		合计	41819.0	40000.0			6415							8340			
月河镇	西川村	小计	16390.0	15690.0			2605							3348			
	西川村	1	50	48	综合修复一	补植、采伐、辅助	10	秦岭红豆杉	33	择伐	11	6	8.9	10	18		
	西川村	2	38	37	综合修复一	补植、采伐、辅助	8	栓皮栎	33	择伐	11	6	6.8	20	18		
	西川村	4	29	28	综合修复一	补植、采伐、辅助	6	栓皮栎	33	择伐	9	5	4.6	15	19		
	西川村	6	33	32	综合修复一	补植、采伐、辅助	7	秦岭红豆杉	33	择伐	10	5	5.7	20	19		
	西川村	7	27	26	综合修复一	补植、采伐、辅助	5	秦岭红豆杉	33	择伐	10	5	1.3	20	11		
	西川村	8	52	50	综合修复一	补植、采伐、辅助	10	秦岭红豆杉	33	择伐	12	6	10.6	15	19		
	西川村	9	183	175	综合修复一	补植、采伐、辅助	37	栓皮栎	33	择伐	12	6	36.1	20	18		
	西川村	10	51	49	综合修复一	补植、采伐、辅助	10	秦岭红豆杉	33	择伐	13	7	9.9	15	16		
	西川村	11	126	120	综合修复一	补植、采伐、辅助	26	侧柏	33	择伐	10	5	6.0	20	11		
	西川村	14	49	47	综合修复一	补植、采伐、辅助	10	栓皮栎	33	择伐	11	6	9.9	25	20		
	西川村	15	229	218	综合修复一	补植、采伐、辅助	45	侧柏	33	择伐	13	7	14.2	20	11		
	西川村	16	236	226	综合修复一	补植、采伐、辅助	45	侧柏	33	择伐	9	5	10.2	20	11		
	西川村	17	33	32	综合修复一	补植、采伐、辅助	7	侧柏	33	择伐	12	6	1.9	20	11		
	西川村	18	158	151	综合修复一	补植、采伐、辅助	32	侧柏	33	择伐	12	6	32.3	20	19		
	西川村	19	97	93	综合修复一	补植、采伐、辅助	20	侧柏	33	择伐	13	7	6.0	10	11		
	西川村	20	131	125	综合修复一	补植、采伐、辅助	27	栓皮栎	33	择伐	13	7	27.9	20	18		
	西川村	22	64	61	综合修复一	补植、采伐、辅助	13	侧柏	33	择伐	9	5	7.1	15	14		
	西川村	23	111	106	综合修复一	补植、采伐、辅助	23	侧柏	33	择伐	11	6	20.8	20	19		
	西川村	24	35	34	综合修复一	补植、采伐、辅助	7	板栗	33	择伐	13	7	7.6	10	18		
	西川村	25	30	29	综合修复一	补植、采伐、辅助	6	栓皮栎	33	择伐	9	5	4.7	20	19		
	西川村	26	77	74	综合修复一	补植、采伐、辅助	16	板栗	33	择伐	12	6	11.5	20	14		
	西川村	27	136	130	综合修复一	补植、采伐、辅助	28	板栗	33	择伐	11	6	25.5	20	19		
	西川村	28	90	87	综合修复一	补植、采伐、辅助	19	栓皮栎	33	择伐	12	6	18.0	20	18		
	西川村	30	66	63	综合修复一	补植、采伐、辅助	13	侧柏	33	择伐	10	5	9.8	20	16		
	西川村	31	101	97	综合修复一	补植、采伐、辅助	20	栓皮栎	33	择伐	9	5	15.0	10	18		
	西川村	32	89	85	综合修复一	补植、采伐、辅助	18	侧柏	33	择伐	12	6	7.3	20	14		
	西川村	33	76	73	综合修复一	补植、采伐、辅助	15	秦岭红豆杉	33	择伐	12	6	4.4	20	16		



2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复小班设计一览表

附表2

单位：亩、株/亩、立方米、%

乡镇 （林 场）	行政村 （林班）	小班号	小班面积	修复面积	修复类型	修复措施	补植修复设计			采伐修复设计				辅助措施设计		备注
							2	补植树种	补植密度	采伐方式	采伐株数强度	采伐蓄积强度	采伐蓄积量	割灌割藤强度	每亩修枝株数	
	西川村	35	81	78	综合修复一	补植、采伐、辅助	17	秦岭红豆杉	33	择伐	11	6	13.6	20	17	
	西川村	37	49	47	综合修复一	补植、采伐、辅助	10	秦岭红豆杉	33	择伐	9	5	3.6	25	23	
	西川村	38	67	64	综合修复一	补植、采伐、辅助	14	秦岭红豆杉	33	择伐	12	6	26.4	20	17	
	西川村	39	38	37	综合修复一	补植、采伐、辅助	8	秦岭红豆杉	33	择伐	11	6	6.5	20	17	
	西川村	40	26	25	综合修复一	补植、采伐、辅助	5	秦岭红豆杉	33	择伐	10	5	9.6	15	17	
	西川村	41	60	58	综合修复一	补植、采伐、辅助	12	秦岭红豆杉	33	择伐	11	6	11.4	20	19	
	西川村	42	72	69	综合修复一	补植、采伐、辅助	15	栓皮栎	33	择伐	11	6	29.1	20	17	
	西川村	43	169	161	综合修复一	补植、采伐、辅助	34	秦岭红豆杉	33	择伐	11	6	61.5	20	17	
	西川村	44	50	48	综合修复一	补植、采伐、辅助	10	秦岭红豆杉	33	择伐	13	7	10.5	20	16	
	西川村	45	108	104	综合修复一	补植、采伐、辅助	20	板栗	33	择伐	11	6	22.0	20	20	
	西川村	46	42	40	综合修复一	补植、采伐、辅助	8	秦岭红豆杉	33	择伐	9	5	5.7	20	17	
	西川村	47	90	86	综合修复一	补植、采伐、辅助	18	秦岭红豆杉	33	择伐	10	5	14.8	20	18	
	西川村	48	141	135	综合修复一	补植、采伐、辅助	26	秦岭红豆杉	33	择伐	13	7	13.7	15	16	
	西川村	50	103	99	综合修复一	补植、采伐、辅助	21	板栗	33	择伐	12	6	9.3	15	16	
	西川村	51	142	136	综合修复一	补植、采伐、辅助	29	板栗	33	择伐	9	5	9.6	20	16	
	西川村	52	79	76	综合修复一	补植、采伐、辅助	16	栓皮栎	33	择伐	11	6	14.4	15	18	
	西川村	53	57	55	综合修复一	补植、采伐、辅助	12	秦岭红豆杉	33	择伐	10	5	9.8	20	19	
	西川村	54	158	151	综合修复一	补植、采伐、辅助	32	栓皮栎	33	择伐	13	7	73.8	20	17	
	西川村	56	56	54	综合修复一	补植、采伐、辅助	11	栓皮栎	33	择伐	13	7	11.2	20	17	
	西川村	57	77	74	综合修复一	补植、采伐、辅助	16	侧柏	33	择伐	9	5	8.8	20	13	
	西川村	58	116	111	综合修复一	补植、采伐、辅助	24	板栗	33	择伐	11	6	10.4	10	23	
	西川村	59	74	71	综合修复一	补植、采伐、辅助	15	板栗	33	择伐	13	7	7.2	20	16	
	西川村	60	158	151	综合修复一	补植、采伐、辅助	32	侧柏	33	择伐	13	7	34.8	10	19	
	西川村	61	34	33	综合修复一	补植、采伐、辅助	7	栓皮栎	33	择伐	13	7	3.6	25	23	
	西川村	62	40	39	综合修复一	补植、采伐、辅助	8	秦岭红豆杉	33	择伐	12	6	8.5	20	19	
	西川村	63	38	37	综合修复一	补植、采伐、辅助	8	板栗	33	择伐	9	5	2.8	20	23	
	西川村	64	62	60	综合修复一	补植、采伐、辅助	13	栓皮栎	33	择伐	12	6	26.2	20	18	
	西川村	66	32	31	综合修复一	补植、采伐、辅助	6	板栗	33	择伐	10	5	2.6	20	23	
	西川村	67	47	45	综合修复一	补植、采伐、辅助	9	板栗	33	择伐	10	5	7.9	15	20	
	西川村	68	59	57	综合修复一	补植、采伐、辅助	12	板栗	33	择伐	13	7	14.3	15	20	

2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复小班设计一览表

附表2

单位：亩、株/亩、立方米、%

乡镇 （林场）	行政村 （林班）	小班号	小班面积	修复面积	修复类型	修复措施	补植修复设计			采伐修复设计				辅助措施设计		备注
							2	补植树种	补植密度	采伐方式	采伐株数强度	采伐蓄积强度	采伐蓄积量	割灌割藤强度	每亩修枝株数	
	西川村	69	87	83	综合修复一	补植、采伐、辅助	18	秦岭红豆杉	33	择伐	9	5	24.7	20	14	
	西川村	70	81	78	综合修复一	补植、采伐、辅助	17	栓皮栎	33	择伐	10	5	13.4	20	18	
	西川村	71	25	24	综合修复一	补植、采伐、辅助	5	板栗	33	择伐	13	7	2.7	20	23	
	西川村	72	45	43	综合修复一	补植、采伐、辅助	9	板栗	33	择伐	13	7	20.4	10	17	
	西川村	73	27	26	综合修复一	补植、采伐、辅助	5	板栗	33	择伐	13	7	3.9	20	23	
	西川村	74	35	34	综合修复一	补植、采伐、辅助	7	秦岭红豆杉	33	择伐	12	6	3.5	25	23	
	西川村	75	75	72	综合修复一	补植、采伐、辅助	15	秦岭红豆杉	33	择伐	10	5	11.2	20	16	
	西川村	76	206	197	综合修复一	补植、采伐、辅助	42	板栗	33	择伐	11	6	34.8	20	17	
	西川村	77	40	39	综合修复一	补植、采伐、辅助	8	秦岭红豆杉	33	择伐	12	6	4.0	25	23	
	西川村	78	41	40	综合修复一	补植、采伐、辅助	8	板栗	33	择伐	10	5	6.7	10	14	
	西川村	79	65	62	综合修复一	补植、采伐、辅助	13	秦岭红豆杉	33	择伐	9	5	7.7	20	13	
	西川村	80	87	83	综合修复一	补植、采伐、辅助	18	板栗	33	择伐	9	5	9.3	20	13	
	西川村	81	136	130	综合修复一	补植、采伐、辅助	28	侧柏	33	择伐	11	6	25.5	20	19	
	西川村	82	223	213	综合修复一	补植、采伐、辅助	45	秦岭红豆杉	33	择伐	9	5	9.6	20	11	
	西川村	84	59	57	综合修复一	补植、采伐、辅助	12	板栗	33	择伐	12	6	9.4	20	14	
	西川村	85	87	83	综合修复一	补植、采伐、辅助	18	板栗	33	择伐	12	6	17.8	20	19	
	西川村	86	78	75	综合修复一	补植、采伐、辅助	16	板栗	33	择伐	9	5	5.7	15	23	
	西川村	87	50	48	综合修复一	补植、采伐、辅助	10	板栗	33	择伐	9	5	7.3	15	18	
	西川村	88	26	25	综合修复一	补植、采伐、辅助	5	板栗	33	择伐	11	6	10.2	10	18	
	西川村	89	28	27	综合修复一	补植、采伐、辅助	5	板栗	33	择伐	11	6	5.3	20	19	
	西川村	90	28	27	综合修复一	补植、采伐、辅助	5	板栗	33	择伐	13	7	3.0	10	23	
	西川村	91	59	57	综合修复一	补植、采伐、辅助	12	板栗	33	择伐	12	6	11.0	20	17	
	西川村	92	107	102	综合修复一	补植、采伐、辅助	22	板栗	33	择伐	12	6	16.6	20	13	
	西川村	93	167	159	综合修复一	补植、采伐、辅助	33	板栗	33	择伐	9	5	22.2	20	16	
	西川村	94	73	70	综合修复一	补植、采伐、辅助	15	板栗	33	择伐	12	6	28.9	20	17	
	西川村	95	92	88	综合修复一	补植、采伐、辅助	19	板栗	33	择伐	11	6	13.1	20	13	
	西川村	96	33	32	综合修复一	补植、采伐、辅助	7	秦岭红豆杉	33	择伐	13	7	3.5	25	23	
	西川村	97	74	71	综合修复一	补植、采伐、辅助	15	板栗	33	择伐	10	5	6.0	20	23	
	西川村	98	199	190	综合修复一	补植、采伐、辅助	40	秦岭红豆杉	33	择伐	13	7	32.1	20	14	
	西川村	99	51	49	综合修复一	补植、采伐、辅助	10	板栗	33	择伐	11	6	11.6	20	23	

2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复小班设计一览表

附表2

单位：亩、株/亩、立方米、%

乡镇 （林场）	行政村 （林班）	小班号	小班面积	修复面积	修复类型	修复措施	补植修复设计			采伐修复设计				辅助措施设计		备注
							2	补植树种	补植密度	采伐方式	采伐株数强度	采伐蓄积强度	采伐蓄积量	割灌割藤强度	每亩修枝株数	
	西川村	100	27	26	综合修复一	补植、采伐、辅助	5	秦岭红豆杉	33	择伐	9	5	1.2	20	11	
	西川村	102	92	88	综合修复一	补植、采伐、辅助	19	板栗	33	择伐	11	6	18.3	20	20	
	西川村	103	63	60	综合修复一	补植、采伐、辅助	13	板栗	33	择伐	11	6	23.7	20	16	
	西川村	104	69	66	综合修复一	补植、采伐、辅助	14	板栗	33	择伐	9	5	9.5	20	17	
	西川村	105	29	28	综合修复一	补植、采伐、辅助	6	秦岭红豆杉	33	择伐	13	7	5.8	20	17	
	西川村	106	83	80	综合修复一	补植、采伐、辅助	17	板栗	33	择伐	9	5	11.6	20	17	
	西川村	107	32	31	综合修复一	补植、采伐、辅助	6	板栗	33	择伐	10	5	1.6	20	11	
	西川村	109	91	87	综合修复一	补植、采伐、辅助	19	板栗	33	择伐	9	5	12.5	20	17	
	西川村	110	67	64	综合修复一	补植、采伐、辅助	14	秦岭红豆杉	33	择伐	12	6	29.6	20	17	
	西川村	111	66	63	综合修复一	补植、采伐、辅助	13	板栗	33	择伐	11	6	11.1	20	17	
	西川村	112	64	61	综合修复一	补植、采伐、辅助	13	板栗	33	择伐	11	6	10.8	20	17	
	西川村	113	88	84	综合修复一	补植、采伐、辅助	18	板栗	33	择伐	11	6	17.8		20	
	西川村	114	107	102	综合修复一	补植、采伐、辅助	22	秦岭红豆杉	33	择伐	13	7	23.6	20	19	
	西川村	115	31	30	综合修复一	补植、采伐、辅助	6	秦岭红豆杉	33	择伐	10	5	4.8	20	17	
	西川村	116	283	270	综合修复一	补植、采伐、辅助	50	栓皮栎	33	择伐	9	5	39.6	20	17	
	西川村	118	39	38	综合修复一	补植、采伐、辅助	8	栓皮栎	33	择伐	11	6	8.0	25	20	
	西川村	119	71	68	综合修复一	补植、采伐、辅助	14	板栗	33	择伐	9	5	10.8	20	19	
	西川村	120	168	160	综合修复一	补植、采伐、辅助	34	侧柏	33	择伐	10	5	28.5	20	19	
	西川村	121	268	256	综合修复一	补植、采伐、辅助	50	侧柏	33	择伐	12	6	126.4	20	19	
	西川村	122	60	58	综合修复一	补植、采伐、辅助	12	板栗	33	择伐	9	5	23.2	20	20	
	西川村	123	42	40	综合修复一	补植、采伐、辅助	8	秦岭红豆杉	33	择伐	12	6	8.3	20	18	
	西川村	126	65	62	综合修复一	补植、采伐、辅助	13	侧柏	33	择伐	10	5	11.0	20	19	
	西川村	127	219	209	综合修复一	补植、采伐、辅助	42	秦岭红豆杉	33	择伐	13	7	43.3	20	17	
	西川村	128	58	56	综合修复一	补植、采伐、辅助	12	侧柏	33	择伐	12	6	11.9	20	19	
	西川村	130	35	34	综合修复一	补植、采伐、辅助	7	栓皮栎	33	择伐	13	7	7.6	10	18	
	西川村	132	117	112	综合修复一	补植、采伐、辅助	24	秦岭红豆杉	33	择伐	13	7	11.4	20	16	
	西川村	133	35	34	综合修复一	补植、采伐、辅助	7	栓皮栎	33	择伐	9	5	5.5	20	19	
	西川村	135	164	157	综合修复一	补植、采伐、辅助	33	侧柏	33	择伐	12	6	80.8	20	19	
	西川村	136	78	75	综合修复一	补植、采伐、辅助	16	秦岭红豆杉	33	择伐	11	6	13.2	20	17	
	西川村	137	51	49	综合修复一	补植、采伐、辅助	10	秦岭红豆杉	33	择伐	11	6	27.9	25	23	

2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复小班设计一览表

附表2

单位：亩、株/亩、立方米、%

乡镇 （林场）	行政村 （林班）	小班号	小班面积	修复面积	修复类型	修复措施	补植修复设计			采伐修复设计				辅助措施设计		备注
							2	补植树种	补植密度	采伐方式	采伐株数强度	采伐蓄积强度	采伐蓄积量	割灌割藤强度	每亩修枝株数	
	西川村	138	91	87	综合修复一	补植、采伐、辅助	19	秦岭红豆杉	33	择伐	11	6	15.4	20	17	
	西川村	139	111	106	综合修复一	补植、采伐、辅助	23	栓皮栎	33	择伐	13	7	23.7	15	18	
	西川村	141	108	103	综合修复一	补植、采伐、辅助	22	侧柏	33	择伐	10	5	13.5	15	14	
	西川村	143	211	201	综合修复一	补植、采伐、辅助	42	秦岭红豆杉	33	择伐	10	5	73.1	10	18	
	西川村	144	133	127	综合修复一	补植、采伐、辅助	27	栓皮栎	33	择伐	9	5	18.1	20	17	
	西川村	145	122	117	综合修复一	补植、采伐、辅助	25	栓皮栎	33	择伐	11	6	20.3	15	17	
	西川村	146	90	86	综合修复一	补植、采伐、辅助	18	栓皮栎	33	择伐	13	7	18.8	20	18	
	西川村	148	126	120	综合修复一	补植、采伐、辅助	26	秦岭红豆杉	33	择伐	10	5	18.6	20	16	
	西川村	149	26	25	综合修复一	补植、采伐、辅助	5	侧柏	33	择伐	12	6	3.6	20	13	
	西川村	150	125	119	综合修复一	补植、采伐、辅助	26	秦岭红豆杉	33	择伐	11	6	23.3	15	19	
	西川村	151	196	187	综合修复一	补植、采伐、辅助	40	侧柏	33	择伐	10	5	29.1	15	16	
	西川村	152	75	72	综合修复一	补植、采伐、辅助	15	秦岭红豆杉	33	择伐	12	6	15.3	20	19	
	西川村	154	144	138	综合修复一	补植、采伐、辅助	30	秦岭红豆杉	33	择伐	12	6	26.4	20	17	
	西川村	156	109	104	综合修复一	补植、采伐、辅助	22	侧柏	33	择伐	11	6	17.8	10	16	
	西川村	157	113	108	综合修复一	补植、采伐、辅助	23	栓皮栎	33	择伐	13	7	55.1	10	17	
	西川村	158	112	107	综合修复一	补植、采伐、辅助	23	秦岭红豆杉	33	择伐	10	5	17.0	20	17	
	西川村	159	31	30	综合修复一	补植、采伐、辅助	6	侧柏	33	择伐	10	5	1.5	20	11	
	西川村	160	139	133	综合修复一	补植、采伐、辅助	29	侧柏	33	择伐	9	5	21.3	20	19	
	西川村	161	55	53	综合修复一	补植、采伐、辅助	11	秦岭红豆杉	33	择伐	11	6	9.5	20	17	
	西川村	162	148	141	综合修复一	补植、采伐、辅助	31	栓皮栎	33	择伐	12	6	26.9	20	17	
	西川村	163	195	186	综合修复一	补植、采伐、辅助	40	栓皮栎	33	择伐	11	6	35.2	20	18	
	西川村	164	162	155	综合修复一	补植、采伐、辅助	33	栓皮栎	33	择伐	11	6	65.3	20	17	
	西川村	165	180	172	综合修复一	补植、采伐、辅助	36	栓皮栎	33	择伐	12	6	33.7	20	17	
	西川村	167	101	97	综合修复一	补植、采伐、辅助	21	秦岭红豆杉	33	择伐	11	6	18.3	10	18	
	西川村	168	43	41	综合修复一	补植、采伐、辅助	9	秦岭红豆杉	33	择伐	9	5	4.6	20	13	
	西川村	170	151	144	综合修复一	补植、采伐、辅助	31	栓皮栎	33	择伐	10	5	23.1	20	17	
	西川村	171	69	66	综合修复一	补植、采伐、辅助	14	秦岭红豆杉	33	择伐	10	5	25.1	15	17	
月河镇	八盘村		25429	24310			3810						4992			
	八盘村	1	95	91	综合修复一	补植、采伐、辅助	20	秦岭红豆杉	33	择伐	13	7	27.8	20	17	
	八盘村	2	301	287	综合修复一	补植、采伐、辅助	56	秦岭红豆杉	33	择伐	11	6	70.7	20	17	

2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复小班设计一览表

附表2

单位：亩、株/亩、立方米、%

乡镇 （林场）	行政村 （林班）	小班号	小班面积	修复面积	修复类型	修复措施	补植修复设计			采伐修复设计				辅助措施设计		备注
							2	补植树种	补植密度	采伐方式	采伐株数强度	采伐蓄积强度	采伐蓄积量	割灌割藤强度	每亩修枝株数	
	八盘村	3	282	269	综合修复一	补植、采伐、辅助	50	栓皮栎	33	择伐	13	7	79.6	20	17	
	八盘村	4	157	150	综合修复一	补植、采伐、辅助	32	栓皮栎	33	择伐	9	5	19.6	20	18	
	八盘村	7	239	228	综合修复一	补植、采伐、辅助	45	栓皮栎	33	择伐	13	7	41.1	15	17	
	八盘村	8	236	225	综合修复一	补植、采伐、辅助	45	栓皮栎	33	择伐	10	5	31.2	20	17	
	八盘村	9	269	257	综合修复一	补植、采伐、辅助	50	栓皮栎	33	择伐	12	6	45.8	20	18	
	八盘村	11	184	176	综合修复一	补植、采伐、辅助	37	秦岭红豆杉	33	择伐	13	7	107.2	20	17	
	八盘村	12	295	282	综合修复一	补植、采伐、辅助	55	秦岭红豆杉	33	择伐	9	5	118.9	20	17	
	八盘村	13	201	192	综合修复一	补植、采伐、辅助	40	侧柏	33	择伐	11	6	28.4	20	16	
	八盘村	15	226	216	综合修复一	补植、采伐、辅助	42	栓皮栎	33	择伐	12	6	96.4	20	18	
	八盘村	16	150	143	综合修复一	补植、采伐、辅助	31	栓皮栎	33	择伐	12	6	62.4	20	18	
	八盘村	17	168	160	综合修复一	补植、采伐、辅助	34	侧柏	33	择伐	10	5	61.3	10	19	
	八盘村	18	66	63	综合修复一	补植、采伐、辅助	13	栓皮栎	33	择伐	13	7	12.2	20	17	
	八盘村	19	54	52	综合修复一	补植、采伐、辅助	11	栓皮栎	33	择伐	10	5	8.2	10	17	
	八盘村	20	154	147	综合修复一	补植、采伐、辅助	32	栓皮栎	33	择伐	13	7	27.8	20	17	
	八盘村	21	160	153	综合修复一	补植、采伐、辅助	32	栓皮栎	33	择伐	9	5	21.6	20	18	
	八盘村	24	113	108	综合修复一	补植、采伐、辅助	23	侧柏	33	择伐	10	5	17.5	15	19	
	八盘村	27	102	98	综合修复一	补植、采伐、辅助	21	秦岭红豆杉	33	择伐	13	7	22.6	20	19	
	八盘村	29	250	240	综合修复一	补植、采伐、辅助	48	秦岭红豆杉	33	择伐	13	7	45.4	20	17	
	八盘村	30	112	107	综合修复一	补植、采伐、辅助	23	栓皮栎	33	择伐	9	5	16.2	20	18	
	八盘村	31	112	107	综合修复一	补植、采伐、辅助	23	侧柏	33	择伐	10	5	15.2	20	16	
	八盘村	32	217	207	综合修复一	补植、采伐、辅助	42	秦岭红豆杉	33	择伐	12	6	44.0	20	19	
	八盘村	33	229	220	综合修复一	补植、采伐、辅助	45	栓皮栎	33	择伐	9	5	31.1	20	18	
	八盘村	34	168	160	综合修复一	补植、采伐、辅助	34	栓皮栎	33	择伐	12	6	30.2	15	18	
	八盘村	36	278	266	综合修复一	补植、采伐、辅助	50	侧柏	33	择伐	12	6	45.9	20	14	
	八盘村	37	139	133	综合修复一	补植、采伐、辅助	29	秦岭红豆杉	33	择伐	13	7	30.8	20	19	
	八盘村	38	120	115	综合修复一	补植、采伐、辅助	25	秦岭红豆杉	33	择伐	10	5	16.3	20	16	
	八盘村	39	295	281	综合修复一	补植、采伐、辅助	55	栓皮栎	33	择伐	9	5	38.9	20	18	
	八盘村	41	42	40	综合修复一	补植、采伐、辅助	8	秦岭红豆杉	33	择伐	9	5	5.0	20	14	
	八盘村	42	183	175	综合修复一	补植、采伐、辅助	37	栓皮栎	33	择伐	11	6	66.3	20	17	
	八盘村	43	176	168	综合修复一	补植、采伐、辅助	35	栓皮栎	33	择伐	13	7	34.3	20	18	

2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复小班设计一览表

附表2

单位：亩、株/亩、立方米、%

乡镇 （林场）	行政村 （林班）	小班号	小班面积	修复面积	修复类型	修复措施	补植修复设计			采伐修复设计				辅助措施设计		备注
							2	补植树种	补植密度	采伐方式	采伐株数强度	采伐蓄积强度	采伐蓄积量	割灌割藤强度	每亩修枝株数	
	八盘村	44	178	170	综合修复一	补植、采伐、辅助	36	侧柏	33	择伐	9	5	20.7	20	13	
	八盘村	47	38	37	综合修复一	补植、采伐、辅助	8	栓皮栎	33	择伐	12	6	7.6	10	18	
	八盘村	49	263	251	综合修复一	补植、采伐、辅助	50	侧柏	33	择伐	9	5	40.3	20	19	
	八盘村	50	303	290	综合修复一	补植、采伐、辅助	55	侧柏	33	择伐	10	5	41.2	20	16	
	八盘村	51	215	205	综合修复一	补植、采伐、辅助	42	秦岭红豆杉	33	择伐	11	6	35.9	20	17	
	八盘村	53	314	300	综合修复一	补植、采伐、辅助	58	秦岭红豆杉	33	择伐	9	5	42.0	20	16	
	八盘村	54	38	37	综合修复一	补植、采伐、辅助	8	侧柏	33	择伐	11	6	2.0	20	11	
	八盘村	55	236	225	综合修复一	补植、采伐、辅助	45	秦岭红豆杉	33	择伐	11	6	83.2	20	16	
	八盘村	56	199	190	综合修复一	补植、采伐、辅助	40	侧柏	33	择伐	11	6	32.5	20	16	
	八盘村	57	293	280	综合修复一	补植、采伐、辅助	55	秦岭红豆杉	33	择伐	9	5	36.7	10	17	
	八盘村	59	281	270	综合修复一	补植、采伐、辅助	50	秦岭红豆杉	33	择伐	12	6	111.6	20	17	
	八盘村	61	104	100	综合修复一	补植、采伐、辅助	22	栓皮栎	33	择伐	9	5	13.2	15	17	
	八盘村	62	129	123	综合修复一	补植、采伐、辅助	27	秦岭红豆杉	33	择伐	10	5	21.9	20	19	
	八盘村	63	211	202	综合修复一	补植、采伐、辅助	42	秦岭红豆杉	33	择伐	9	5	27.9	20	18	
	八盘村	64	166	159	综合修复一	补植、采伐、辅助	33	秦岭红豆杉	33	择伐	12	6	27.8	20	17	
	八盘村	67	228	218	综合修复一	补植、采伐、辅助	42	侧柏	33	择伐	9	5	65.9	15	16	
	八盘村	68	212	202	综合修复一	补植、采伐、辅助	40	侧柏	33	择伐	9	5	24.6	15	13	
	八盘村	70	237	226	综合修复一	补植、采伐、辅助	45	栓皮栎	33	择伐	11	6	36.5	10	17	
	八盘村	71	141	135	综合修复一	补植、采伐、辅助	29	栓皮栎	33	择伐	9	5	20.4	20	18	
	八盘村	72	81	78	综合修复一	补植、采伐、辅助	17	栓皮栎	33	择伐	11	6	12.8	15	17	
	八盘村	73	48	46	综合修复一	补植、采伐、辅助	10	栓皮栎	33	择伐	11	6	9.2	20	19	
	八盘村	74	166	159	综合修复一	补植、采伐、辅助	33	栓皮栎	33	择伐	12	6	32.8	20	18	
	八盘村	75	45	43	综合修复一	补植、采伐、辅助	9	秦岭红豆杉	33	择伐	10	5	14.4	20	16	
	八盘村	77	289	276	综合修复一	补植、采伐、辅助	50	侧柏	33	择伐	9	5	33.6	15	13	
	八盘村	78	345	330	综合修复一	补植、采伐、辅助	60	栓皮栎	33	择伐	10	5	52.5	15	17	
	八盘村	79	35	34	综合修复一	补植、采伐、辅助	7	栓皮栎	33	择伐	10	5	6.4	20	20	
	八盘村	80	200	191	综合修复一	补植、采伐、辅助	40	侧柏	33	择伐	11	6	34.2	20	19	
	八盘村	81	334	320	综合修复一	补植、采伐、辅助	58	侧柏	33	择伐	12	6	53.1	20	13	
	八盘村	82	188	179	综合修复一	补植、采伐、辅助	38	栓皮栎	33	择伐	11	6	28.9	20	17	
	八盘村	83	150	143	综合修复一	补植、采伐、辅助	31	侧柏	33	择伐	10	5	23.3	10	19	

2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复小班设计一览表

附表2

单位：亩、株/亩、立方米、%

乡镇 （林场）	行政村 （林班）	小班号	小班面积	修复面积	修复类型	修复措施	补植修复设计			采伐修复设计				辅助措施设计		备注
							2	补植树种	补植密度	采伐方式	采伐株数强度	采伐蓄积强度	采伐蓄积量	割灌割藤强度	每亩修枝株数	
	八盘村	85	36	35	综合修复一	补植、采伐、辅助	7	侧柏	33	择伐	9	5	5.1	20	19	
	八盘村	86	152	145	综合修复一	补植、采伐、辅助	31	秦岭红豆杉	33	择伐	11	6	26.0	20	19	
	八盘村	88	171	163	综合修复一	补植、采伐、辅助	34	栓皮栎	33	择伐	12	6	31.4	20	17	
	八盘村	89	193	184	综合修复一	补植、采伐、辅助	40	侧柏	33	择伐	12	6	11.0	20	11	
	八盘村	90	94	90	综合修复一	补植、采伐、辅助	19	栓皮栎	33	择伐	11	6	15.9	20	17	
	八盘村	92	290	277	综合修复一	补植、采伐、辅助	50	侧柏	33	择伐	12	6	44.1	20	13	
	八盘村	93	234	224	综合修复一	补植、采伐、辅助	45	侧柏	33	择伐	9	5	27.3	20	13	
	八盘村	94	45	43	综合修复一	补植、采伐、辅助	9	侧柏	33	择伐	13	7	2.8	10	11	
	八盘村	95	218	208	综合修复一	补植、采伐、辅助	40	秦岭红豆杉	33	择伐	9	5	27.2	20	14	
	八盘村	96	279	266	综合修复一	补植、采伐、辅助	50	侧柏	33	择伐	11	6	39.6	20	13	
	八盘村	98	101	97	综合修复一	补植、采伐、辅助	21	栓皮栎	33	择伐	13	7	20.1	15	17	
	八盘村	99	111	106	综合修复一	补植、采伐、辅助	23	栓皮栎	33	择伐	9	5	14.0	20	17	
	八盘村	101	82	79	综合修复一	补植、采伐、辅助	17	栓皮栎	33	择伐	12	6	15.5	20	17	
	八盘村	102	95	91	综合修复一	补植、采伐、辅助	20	秦岭红豆杉	33	择伐	11	6	17.9	20	19	
	八盘村	104	284	271	综合修复一	补植、采伐、辅助	50	板栗	33	择伐	9	5	37.9	20	16	
	八盘村	105	145	139	综合修复一	补植、采伐、辅助	30	秦岭红豆杉	33	择伐	12	6	24.2	20	14	
	八盘村	106	128	122	综合修复一	补植、采伐、辅助	26	秦岭红豆杉	33	择伐	9	5	38.7	20	17	
	八盘村	107	119	114	综合修复一	补植、采伐、辅助	25	板栗	33	择伐	12	6	47.5	20	17	
	八盘村	108	68	65	综合修复一	补植、采伐、辅助	14	栓皮栎	33	择伐	11	6	5.6	10	16	
	八盘村	109	219	210	综合修复一	补植、采伐、辅助	42	板栗	33	择伐	9	5	29.4	20	16	
	八盘村	110	126	120	综合修复一	补植、采伐、辅助	26	板栗	33	择伐	10	5	17.3	20	17	
	八盘村	111	128	122	综合修复一	补植、采伐、辅助	26	侧柏	33	择伐	12	6	20.1	20	14	
	八盘村	112	214	204	综合修复一	补植、采伐、辅助	40	栓皮栎	33	择伐	12	6	42.1	15	18	
	八盘村	114	219	210	综合修复一	补植、采伐、辅助	42	板栗	33	择伐	12	6	40.4	20	17	
	八盘村	115	81	78	综合修复一	补植、采伐、辅助	17	秦岭红豆杉	33	择伐	11	6	11.1	20	14	
	八盘村	116	202	193	综合修复一	补植、采伐、辅助	40	侧柏	33	择伐	9	5	8.7	20	11	
	八盘村	117	29	28	综合修复一	补植、采伐、辅助	6	秦岭红豆杉	33	择伐	11	6	11.5	15	18	
	八盘村	118	92	88	综合修复一	补植、采伐、辅助	19	板栗	33	择伐	10	5	30.5	15	17	
	八盘村	119	39	38	综合修复一	补植、采伐、辅助	8	秦岭红豆杉	33	择伐	10	5	3.2	25	23	
	八盘村	120	36	35	综合修复一	补植、采伐、辅助	7	板栗	33	择伐	11	6	1.9	20	11	

2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复小班设计一览表

附表2

单位：亩、株/亩、立方米、%

乡镇 （林场）	行政村 （林班）	小班号	小班面积	修复面积	修复类型	修复措施	补植修复设计			采伐修复设计				辅助措施设计		备注
							2	补植树种	补植密度	采伐方式	采伐株数强度	采伐蓄积强度	采伐蓄积量	割灌割藤强度	每亩修枝株数	
	八盘村	121	182	174	综合修复一	补植、采伐、辅助	37	侧柏	33	择伐	11	6	31.2	10	19	
	八盘村	122	58	56	综合修复一	补植、采伐、辅助	12	板栗	33	择伐	12	6	5.3	20	16	
	八盘村	123	158	151	综合修复一	补植、采伐、辅助	32	板栗	33	择伐	9	5	22.9	15	18	
	八盘村	125	254	242	综合修复一	补植、采伐、辅助	50	侧柏	33	择伐	9	5	35.2	20	19	
	八盘村	126	121	116	综合修复一	补植、采伐、辅助	25	栓皮栎	33	择伐	12	6	21.9	20	18	
	八盘村	127	96	92	综合修复一	补植、采伐、辅助	20	板栗	33	择伐	13	7	9.4	20	16	
	八盘村	128	208	200	综合修复一	补植、采伐、辅助	40	板栗	33	择伐	11	6	37.9	15	20	
	八盘村	129	56	54	综合修复一	补植、采伐、辅助	11	侧柏	33	择伐	12	6	3.2	15	11	
	八盘村	130	134	128	综合修复一	补植、采伐、辅助	28	板栗	33	择伐	12	6	7.7	20	11	
	八盘村	131	65	62	综合修复一	补植、采伐、辅助	13	栓皮栎	33	择伐	13	7	12.7	20	18	
	八盘村	132	148	141	综合修复一	补植、采伐、辅助	31	板栗	33	择伐	12	6	57.8	20	17	
	八盘村	133	66	63	综合修复一	补植、采伐、辅助	13	板栗	33	择伐	13	7	4.1	20	11	
	八盘村	135	99	95	综合修复一	补植、采伐、辅助	20	栓皮栎	33	择伐	12	6	8.9	10	16	
	八盘村	136	169	161	综合修复一	补植、采伐、辅助	34	侧柏	33	择伐	11	6	27.5	20	16	
	八盘村	137	45	43	综合修复一	补植、采伐、辅助	9	栓皮栎	33	择伐	13	7	4.8	25	23	
	八盘村	138	119	114	综合修复一	补植、采伐、辅助	25	秦岭红豆杉	33	择伐	11	6	22.4	20	19	
	八盘村	139	113	108	综合修复一	补植、采伐、辅助	23	秦岭红豆杉	33	择伐	12	6	19.0	20	17	
	八盘村	140	106	101	综合修复一	补植、采伐、辅助	22	栓皮栎	33	择伐	11	6	17.8	20	17	
	八盘村	141	257	246	综合修复一	补植、采伐、辅助	50	侧柏	33	择伐	12	6	45.9	20	16	
	八盘村	143	347	331	综合修复一	补植、采伐、辅助	60	侧柏	33	择伐	13	7	70.1	20	19	
	八盘村	144	100	96	综合修复一	补植、采伐、辅助	21	秦岭红豆杉	33	择伐	10	5	4.8	20	11	
	八盘村	145	96	92	综合修复一	补植、采伐、辅助	20	侧柏	33	择伐	9	5	4.1	10	11	
	八盘村	146	293	280	综合修复一	补植、采伐、辅助	59	栓皮栎	33	择伐	12	6	53.5	20	17	
	八盘村	147	187	179	综合修复一	补植、采伐、辅助	38	秦岭红豆杉	33	择伐	10	5	62.1	20	17	
	八盘村	148	40	39	综合修复一	补植、采伐、辅助	8	侧柏	33	择伐	12	6	2.3	20	11	
	八盘村	150	119	114	综合修复一	补植、采伐、辅助	25	秦岭红豆杉	33	择伐	12	6	21.8	20	17	
	八盘村	151	49	47	综合修复一	补植、采伐、辅助	10	秦岭红豆杉	33	择伐	10	5	2.4	20	11	
	八盘村	152	223	214	综合修复一	补植、采伐、辅助	42	栓皮栎	33	择伐	11	6	37.0	20	18	
	八盘村	153	26	25	综合修复一	补植、采伐、辅助	5	秦岭红豆杉	33	择伐	13	7	6.6	20	20	



2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复用苗、用工量统计表

附表3

单位：亩、株、工日

乡镇 （林场）	行政村 （林班）	小班 号	修复面积	苗木需要量（株）					用工量											备注
				计	板栗	侧柏	红豆杉	栓皮栎	合计	补植修复用工量				采伐修复用工量			辅助措施			
										计	整地	栽植	幼林抚育	小计	择伐	采伐剩余物清理	小计	割灌割藤	修枝	
镇安县		总计	40000.0	211695	33792	57453	59664	60786	159242	19242	9623	6415	3204	100000	80000	20000	40000	20000	20000	
月河镇		合计	40000.0	211695	33792	57453	59664	60786	159242	19242	9623	6415	3204	100000	80000	20000	40000	20000	20000	
月河镇	西川村	小计	15690.0	85965	21021	19272	25773	19899	62726.5	7811.5	3908	2605	1299	39225	31380	7845	15690	7845	7845	
	西川村	1	48.0	330			330		198.0	30.0	15	10	5	120.0	96.0	24.0	48.0	24.0	24.0	
	西川村	2	37.0	264				264	153.5	24.0	12	8	4	92.5	74.0	18.5	37.0	18.5	18.5	
	西川村	3	50.0						175.0					125.0	100.0	25.0	50.0	25.0	25.0	
	西川村	4	28.0	198				198	116.0	18.0	9	6	3	70.0	56.0	14.0	28.0	14.0	14.0	
	西川村	5	128.0						448.0					320.0	256.0	64.0	128.0	64.0	64.0	
	西川村	6	32.0	231			231		133.0	21.0	10.5	7	3.5	80.0	64.0	16.0	32.0	16.0	16.0	
	西川村	7	26.0	165			165		106.0	15.0	7.5	5	2.5	65.0	52.0	13.0	26.0	13.0	13.0	
	西川村	8	50.0	330			330		205.0	30.0	15	10	5	125.0	100.0	25.0	50.0	25.0	25.0	
	西川村	9	175.0	1221				1221	723.5	111.0	55.5	37	18.5	437.5	350.0	87.5	175.0	87.5	87.5	
	西川村	10	49.0	330			330		201.5	30.0	15	10	5	122.5	98.0	24.5	49.0	24.5	24.5	
	西川村	11	120.0	858		858			498.0	78.0	39	26	13	300.0	240.0	60.0	120.0	60.0	60.0	
	西川村	12	123.0						430.5					307.5	246.0	61.5	123.0	61.5	61.5	
	西川村	13	60.0						210.0					150.0	120.0	30.0	60.0	30.0	30.0	
	西川村	14	47.0	330				330	194.5	30.0	15	10	5	117.5	94.0	23.5	47.0	23.5	23.5	
	西川村	15	218.0	1485		1485			898.0	135.0	67.5	45	22.5	545.0	436.0	109.0	218.0	109.0	109.0	
	西川村	16	226.0	1485		1485			926.0	135.0	67.5	45	22.5	565.0	452.0	113.0	226.0	113.0	113.0	
	西川村	17	32.0	231		231			133.0	21.0	10.5	7	3.5	80.0	64.0	16.0	32.0	16.0	16.0	
	西川村	18	151.0	1056		1056			624.5	96.0	48	32	16	377.5	302.0	75.5	151.0	75.5	75.5	
	西川村	19	93.0	660		660			385.5	60.0	30	20	10	232.5	186.0	46.5	93.0	46.5	46.5	
	西川村	20	125.0	891				891	518.5	81.0	40.5	27	13.5	312.5	250.0	62.5	125.0	62.5	62.5	
	西川村	21	120.0						420.0					300.0	240.0	60.0	120.0	60.0	60.0	
	西川村	22	61.0	429		429			252.5	39.0	19.5	13	6.5	152.5	122.0	30.5	61.0	30.5	30.5	
	西川村	23	106.0	759		759			440.0	69.0	34.5	23	11.5	265.0	212.0	53.0	106.0	53.0	53.0	
	西川村	24	34.0	231	231				140.0	21.0	10.5	7	3.5	85.0	68.0	17.0	34.0	17.0	17.0	
	西川村	25	29.0	198				198	119.5	18.0	9	6	3	72.5	58.0	14.5	29.0	14.5	14.5	
	西川村	26	74.0	528	528				307.0	48.0	24	16	8	185.0	148.0	37.0	74.0	37.0	37.0	
	西川村	27	130.0	924	924				539.0	84.0	42	28	14	325.0	260.0	65.0	130.0	65.0	65.0	
	西川村	28	87.0	627				627	361.5	57.0	28.5	19	9.5	217.5	174.0	43.5	87.0	43.5	43.5	

2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复用苗、用工量统计表

附表3

单位：亩、株、工日

乡镇 （林场）	行政村 （林班）	小班 号	修复面积	苗木需要量（株）					用工量										备注	
				计	板栗	侧柏	红豆杉	栓皮栎	合计	补植修复用工量				采伐修复用工量			辅助措施			
										计	整地	栽植	幼林抚育	小计	择伐	采伐剩余物清理	小计	割灌割藤		修枝
	西川村	29	114.0						399.0					285.0	228.0	57.0	114.0	57.0	57.0	
	西川村	30	63.0	429		429			259.5	39.0	19.5	13	6.5	157.5	126.0	31.5	63.0	31.5	31.5	
	西川村	31	97.0	660				660	399.5	60.0	30	20	10	242.5	194.0	48.5	97.0	48.5	48.5	
	西川村	32	85.0	594		594			351.5	54.0	27	18	9	212.5	170.0	42.5	85.0	42.5	42.5	
	西川村	33	73.0	495			495		300.5	45.0	22.5	15	7.5	182.5	146.0	36.5	73.0	36.5	36.5	
	西川村	34	59.0						206.5					147.5	118.0	29.5	59.0	29.5	29.5	
	西川村	35	78.0	561			561		324.0	51.0	25.5	17	8.5	195.0	156.0	39.0	78.0	39.0	39.0	
	西川村	36	110.0						385.0					275.0	220.0	55.0	110.0	55.0	55.0	
	西川村	37	47.0	330			330		194.5	30.0	15	10	5	117.5	94.0	23.5	47.0	23.5	23.5	
	西川村	38	64.0	462			462		266.0	42.0	21	14	7	160.0	128.0	32.0	64.0	32.0	32.0	
	西川村	39	37.0	264			264		153.5	24.0	12	8	4	92.5	74.0	18.5	37.0	18.5	18.5	
	西川村	40	25.0	165			165		102.5	15.0	7.5	5	2.5	62.5	50.0	12.5	25.0	12.5	12.5	
	西川村	41	58.0	396			396		239.0	36.0	18	12	6	145.0	116.0	29.0	58.0	29.0	29.0	
	西川村	42	69.0	495				495	286.5	45.0	22.5	15	7.5	172.5	138.0	34.5	69.0	34.5	34.5	
	西川村	43	161.0	1122			1122		665.5	102.0	51	34	17	402.5	322.0	80.5	161.0	80.5	80.5	
	西川村	44	48.0	330			330		198.0	30.0	15	10	5	120.0	96.0	24.0	48.0	24.0	24.0	
	西川村	45	104.0	660	660				424.0	60.0	30	20	10	260.0	208.0	52.0	104.0	52.0	52.0	
	西川村	46	40.0	264			264		164.0	24.0	12	8	4	100.0	80.0	20.0	40.0	20.0	20.0	
	西川村	47	86.0	594			594		355.0	54.0	27	18	9	215.0	172.0	43.0	86.0	43.0	43.0	
	西川村	48	135.0	858			858		550.5	78.0	39	26	13	337.5	270.0	67.5	135.0	67.5	67.5	
	西川村	49	69.0						241.5					172.5	138.0	34.5	69.0	34.5	34.5	
	西川村	50	99.0	693	693				409.5	63.0	31.5	21	10.5	247.5	198.0	49.5	99.0	49.5	49.5	
	西川村	51	136.0	957	957				563.0	87.0	43.5	29	14.5	340.0	272.0	68.0	136.0	68.0	68.0	
	西川村	52	76.0	528				528	314.0	48.0	24	16	8	190.0	152.0	38.0	76.0	38.0	38.0	
	西川村	53	55.0	396			396		228.5	36.0	18	12	6	137.5	110.0	27.5	55.0	27.5	27.5	
	西川村	54	151.0	1056				1056	624.5	96.0	48	32	16	377.5	302.0	75.5	151.0	75.5	75.5	
	西川村	55	160.0						560.0					400.0	320.0	80.0	160.0	80.0	80.0	
	西川村	56	54.0	363				363	222.0	33.0	16.5	11	5.5	135.0	108.0	27.0	54.0	27.0	27.0	
	西川村	57	74.0	528		528			307.0	48.0	24	16	8	185.0	148.0	37.0	74.0	37.0	37.0	
	西川村	58	111.0	792	792				460.5	72.0	36	24	12	277.5	222.0	55.5	111.0	55.5	55.5	
	西川村	59	71.0	495	495				293.5	45.0	22.5	15	7.5	177.5	142.0	35.5	71.0	35.5	35.5	

2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复用苗、用工量统计表

附表3

单位：亩、株、工日

乡镇 （林场）	行政村 （林班）	小班 号	修复面积	苗木需要量（株）					用工量											备注
				计	板栗	侧柏	红豆杉	栓皮栎	合计	补植修复用工量				采伐修复用工量			辅助措施			
										计	整地	栽植	幼林抚育	小计	择伐	采伐剩余物清理	小计	割灌割藤	修枝	
	西川村	60	151.0	1056		1056			624.5	96.0	48	32	16	377.5	302.0	75.5	151.0	75.5	75.5	
	西川村	61	33.0	231				231	133.0	18	10.5	7		83	66.0	16.5	33	16.5	16.5	
	西川村	62	39.0	264			264		160.5	24.0	12	8	4	97.5	78.0	19.5	39.0	19.5	19.5	
	西川村	63	37.0	264	264				153.5	24.0	12	8	4	92.5	74.0	18.5	37.0	18.5	18.5	
	西川村	64	60.0	429				429	249.0	39.0	19.5	13	6.5	150.0	120.0	30.0	60.0	30.0	30.0	
	西川村	65	115.0						402.5					287.5	230.0	57.5	115.0	57.5	57.5	
	西川村	66	31.0	198	198				126.5	18.0	9	6	3	77.5	62.0	15.5	31.0	15.5	15.5	
	西川村	67	45.0	297	297				184.5	27.0	13.5	9	4.5	112.5	90.0	22.5	45.0	22.5	22.5	
	西川村	68	57.0	396	396				235.5	36.0	18	12	6	142.5	114.0	28.5	57.0	28.5	28.5	
	西川村	69	83.0	594			594		344.5	54.0	27	18	9	207.5	166.0	41.5	83.0	41.5	41.5	
	西川村	70	78.0	561				561	324.0	51.0	25.5	17	8.5	195.0	156.0	39.0	78.0	39.0	39.0	
	西川村	71	24.0	165	165				99.0	15.0	7.5	5	2.5	60.0	48.0	12.0	24.0	12.0	12.0	
	西川村	72	43.0	297	297				177.5	27.0	13.5	9	4.5	107.5	86.0	21.5	43.0	21.5	21.5	
	西川村	73	26.0	165	165				106.0	15.0	7.5	5	2.5	65.0	52.0	13.0	26.0	13.0	13.0	
	西川村	74	34.0	231			231		140.0	21.0	10.5	7	3.5	85.0	68.0	17.0	34.0	17.0	17.0	
	西川村	75	72.0	495			495		297.0	45.0	22.5	15	7.5	180.0	144.0	36.0	72.0	36.0	36.0	
	西川村	76	197.0	1386	1386				815.5	126.0	63	42	21	492.5	394.0	98.5	197.0	98.5	98.5	
	西川村	77	39.0	264			264		160.5	24.0	12	8	4	97.5	78.0	19.5	39.0	19.5	19.5	
	西川村	78	40.0	264	264				164.0	24.0	12	8	4	100.0	80.0	20.0	40.0	20.0	20.0	
	西川村	79	62.0	429			429		256.0	39.0	19.5	13	6.5	155.0	124.0	31.0	62.0	31.0	31.0	
	西川村	80	83.0	594	594				344.5	54.0	27	18	9	207.5	166.0	41.5	83.0	41.5	41.5	
	西川村	81	130.0	924		924			539.0	84.0	42	28	14	325.0	260.0	65.0	130.0	65.0	65.0	
	西川村	82	213.0	1485			1485		880.5	135.0	67.5	45	22.5	532.5	426.0	106.5	213.0	106.5	106.5	
	西川村	83	228.0						798.0					570.0	456.0	114.0	228.0	114.0	114.0	
	西川村	84	57.0	396	396				235.5	36.0	18	12	6	142.5	114.0	28.5	57.0	28.5	28.5	
	西川村	85	83.0	594	594				344.5	54.0	27	18	9	207.5	166.0	41.5	83.0	41.5	41.5	
	西川村	86	75.0	528	528				310.5	48.0	24	16	8	187.5	150.0	37.5	75.0	37.5	37.5	
	西川村	87	48.0	330	330				198.0	30.0	15	10	5	120.0	96.0	24.0	48.0	24.0	24.0	
	西川村	88	25.0	165	165				102.5	15.0	7.5	5	2.5	62.5	50.0	12.5	25.0	12.5	12.5	
	西川村	89	27.0	165	165				109.5	15.0	7.5	5	2.5	67.5	54.0	13.5	27.0	13.5	13.5	
	西川村	90	27.0	165	165				109.5	15.0	7.5	5	2.5	67.5	54.0	13.5	27.0	13.5	13.5	

2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复用苗、用工量统计表

附表3

单位：亩、株、工日

乡镇 （林场）	行政村 （林班）	小班 号	修复面积	苗木需要量（株）					用工量											备注
				计	板栗	侧柏	红豆杉	栓皮栎	合计	补植修复用工量				采伐修复用工量			辅助措施			
										计	整地	栽植	幼林抚育	小计	择伐	采伐剩余物清理	小计	割灌割藤	修枝	
	西川村	91	57.0	396	396				235.5	36.0	18	12	6	142.5	114.0	28.5	57.0	28.5	28.5	
	西川村	92	102.0	726	726				423.0	66.0	33	22	11	255.0	204.0	51.0	102.0	51.0	51.0	
	西川村	93	159.0	1089	1089				655.5	99.0	49.5	33	16.5	397.5	318.0	79.5	159.0	79.5	79.5	
	西川村	94	70.0	495	495				290.0	45.0	22.5	15	7.5	175.0	140.0	35.0	70.0	35.0	35.0	
	西川村	95	88.0	627	627				365.0	57.0	28.5	19	9.5	220.0	176.0	44.0	88.0	44.0	44.0	
	西川村	96	32.0	231			231		133.0	21.0	10.5	7	3.5	80.0	64.0	16.0	32.0	16.0	16.0	
	西川村	97	71.0	495	495				293.5	45.0	22.5	15	7.5	177.5	142.0	35.5	71.0	35.5	35.5	
	西川村	98	190.0	1320			1320		785.0	120.0	60	40	20	475.0	380.0	95.0	190.0	95.0	95.0	
	西川村	99	49.0	330	330				201.5	30.0	15	10	5	122.5	98.0	24.5	49.0	24.5	24.5	
	西川村	100	26.0	165			165		106.0	15.0	7.5	5	2.5	65.0	52.0	13.0	26.0	13.0	13.0	
	西川村	101	106.0						371.0					265.0	212.0	53.0	106.0	53.0	53.0	
	西川村	102	88.0	627	627				365.0	57.0	28.5	19	9.5	220.0	176.0	44.0	88.0	44.0	44.0	
	西川村	103	60.0	429	429				249.0	39.0	19.5	13	6.5	150.0	120.0	30.0	60.0	30.0	30.0	
	西川村	104	66.0	462	462				273.0	42.0	21	14	7	165.0	132.0	33.0	66.0	33.0	33.0	
	西川村	105	28.0	198			198		116.0	18.0	9	6	3	70.0	56.0	14.0	28.0	14.0	14.0	
	西川村	106	80.0	561	561				331.0	51.0	25.5	17	8.5	200.0	160.0	40.0	80.0	40.0	40.0	
	西川村	107	31.0	198	198				126.5	18.0	9	6	3	77.5	62.0	15.5	31.0	15.5	15.5	
	西川村	108	60.0						210.0					150.0	120.0	30.0	60.0	30.0	30.0	
	西川村	109	87.0	627	627				361.5	57.0	28.5	19	9.5	217.5	174.0	43.5	87.0	43.5	43.5	
	西川村	110	64.0	462			462		266.0	42.0	21	14	7	160.0	128.0	32.0	64.0	32.0	32.0	
	西川村	111	63.0	429	429				259.5	39.0	19.5	13	6.5	157.5	126.0	31.5	63.0	31.5	31.5	
	西川村	112	61.0	429	429				252.5	39.0	19.5	13	6.5	152.5	122.0	30.5	61.0	30.5	30.5	
	西川村	113	84.0	594	594				348	54	27	18	9	210	168.0	42.0	84	42.0	42.0	
	西川村	114	102.0	726			726		423.0	66.0	33	22	11	255.0	204.0	51.0	102.0	51.0	51.0	
	西川村	115	30.0	198			198		123.0	18.0	9	6	3	75.0	60.0	15.0	30.0	15.0	15.0	
	西川村	116	270.0	1650				1650	1095.0	150.0	75	50	25	675.0	540.0	135.0	270.0	135.0	135.0	
	西川村	117	62.0						217.0					155.0	124.0	31.0	62.0	31.0	31.0	
	西川村	118	38.0	264				264	157.0	24.0	12	8	4	95.0	76.0	19.0	38.0	19.0	19.0	
	西川村	119	68.0	462	462				280.0	42.0	21	14	7	170.0	136.0	34.0	68.0	34.0	34.0	
	西川村	120	160.0	1122		1122			662.0	102.0	51	34	17	400.0	320.0	80.0	160.0	80.0	80.0	
	西川村	121	256.0	1650		1650			1046.0	150.0	75	50	25	640.0	512.0	128.0	256.0	128.0	128.0	

2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复用苗、用工量统计表

附表3

单位：亩、株、工日

乡镇 （林场）	行政村 （林班）	小班 号	修复面积	苗木需要量（株）					用工量										备注	
				计	板栗	侧柏	红豆杉	栓皮栎	合计	补植修复用工量				采伐修复用工量			辅助措施			
										计	整地	栽植	幼林抚育	小计	择伐	采伐剩余物清理	小计	割灌割藤		修枝
	西川村	122	58.0	396	396				239.0	36.0	18	12	6	145.0	116.0	29.0	58.0	29.0	29.0	
	西川村	123	40.0	264			264		164.0	24.0	12	8	4	100.0	80.0	20.0	40.0	20.0	20.0	
	西川村	124	100.0						350.0					250.0	200.0	50.0	100.0	50.0	50.0	
	西川村	125	187.0						654.5					467.5	374.0	93.5	187.0	93.5	93.5	
	西川村	126	62.0	429		429			256.0	39.0	19.5	13	6.5	155.0	124.0	31.0	62.0	31.0	31.0	
	西川村	127	209.0	1386			1386		857.5	126.0	63	42	21	522.5	418.0	104.5	209.0	104.5	104.5	
	西川村	128	56.0	396		396			232.0	36.0	18	12	6	140.0	112.0	28.0	56.0	28.0	28.0	
	西川村	129	76.0						266.0					190.0	152.0	38.0	76.0	38.0	38.0	
	西川村	130	34.0	231				231	140	21	10.5	7	3.5	85	68.0	17.0	34	17.0	17.0	
	西川村	131	82.0						287.0					205.0	164.0	41.0	82.0	41.0	41.0	
	西川村	132	112.0	792			792		464.0	72.0	36	24	12	280.0	224.0	56.0	112.0	56.0	56.0	
	西川村	133	34.0	231				231	140.0	21.0	10.5	7	3.5	85.0	68.0	17.0	34.0	17.0	17.0	
	西川村	134	88.0						308.0					220.0	176.0	44.0	88.0	44.0	44.0	
	西川村	135	157.0	1089		1089			648.5	99.0	49.5	33	16.5	392.5	314.0	78.5	157.0	78.5	78.5	
	西川村	136	75.0	528			528		310.5	48.0	24	16	8	187.5	150.0	37.5	75.0	37.5	37.5	
	西川村	137	49.0	330			330		201.5	30.0	15	10	5	122.5	98.0	24.5	49.0	24.5	24.5	
	西川村	138	87.0	627			627		361.5	57.0	28.5	19	9.5	217.5	174.0	43.5	87.0	43.5	43.5	
	西川村	139	106.0	759				759	440.0	69.0	34.5	23	11.5	265.0	212.0	53.0	106.0	53.0	53.0	
	西川村	140	104.0						364.0					260.0	208.0	52.0	104.0	52.0	52.0	
	西川村	141	103.0	726		726			426.5	66.0	33	22	11	257.5	206.0	51.5	103.0	51.5	51.5	
	西川村	142	73.0						255.5					182.5	146.0	36.5	73.0	36.5	36.5	
	西川村	143	201.0	1386			1386		829.5	126.0	63	42	21	502.5	402.0	100.5	201.0	100.5	100.5	
	西川村	144	127.0	891				891	525.5	81.0	40.5	27	13.5	317.5	254.0	63.5	127.0	63.5	63.5	
	西川村	145	117.0	825				825	484.5	75.0	37.5	25	12.5	292.5	234.0	58.5	117.0	58.5	58.5	
	西川村	146	86.0	594				594	355.0	54.0	27	18	9	215.0	172.0	43.0	86.0	43.0	43.0	
	西川村	147	146.0						511.0					365.0	292.0	73.0	146.0	73.0	73.0	
	西川村	148	120.0	858			858		498.0	78.0	39	26	13	300.0	240.0	60.0	120.0	60.0	60.0	
	西川村	149	25.0	165		165			102.5	15.0	7.5	5	2.5	62.5	50.0	12.5	25.0	12.5	12.5	
	西川村	150	119.0	858			858		494.5	78.0	39	26	13	297.5	238.0	59.5	119.0	59.5	59.5	
	西川村	151	187.0	1320		1320			774.5	120.0	60	40	20	467.5	374.0	93.5	187.0	93.5	93.5	
	西川村	152	72.0	495			495		297.0	45.0	22.5	15	7.5	180.0	144.0	36.0	72.0	36.0	36.0	

2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复用苗、用工量统计表

附表3

单位：亩、株、工日

乡镇 （林场）	行政村 （林班）	小班 号	修复面积	苗木需要量（株）					用工量										备注	
				计	板栗	侧柏	红豆杉	栓皮栎	合计	补植修复用工量				采伐修复用工量			辅助措施			
										计	整地	栽植	幼林抚育	小计	择伐	采伐剩余物清理	小计	割灌割藤		修枝
	西川村	153	163.0						570.5					407.5	326.0	81.5	163.0	81.5	81.5	
	西川村	154	138.0	990			990		573.0	90.0	45	30	15	345.0	276.0	69.0	138.0	69.0	69.0	
	西川村	155	171.0						598.5					427.5	342.0	85.5	171.0	85.5	85.5	
	西川村	156	104.0	726		726			430.0	66.0	33	22	11	260.0	208.0	52.0	104.0	52.0	52.0	
	西川村	157	108.0	759				759	447.0	69.0	34.5	23	11.5	270.0	216.0	54.0	108.0	54.0	54.0	
	西川村	158	107.0	759			759		443.5	69.0	34.5	23	11.5	267.5	214.0	53.5	107.0	53.5	53.5	
	西川村	159	30.0	198		198			123.0	18.0	9	6	3	75.0	60.0	15.0	30.0	15.0	15.0	
	西川村	160	133.0	957		957			552.5	87.0	43.5	29	14.5	332.5	266.0	66.5	133.0	66.5	66.5	
	西川村	161	53.0	363			363		218.5	33.0	16.5	11	5.5	132.5	106.0	26.5	53.0	26.5	26.5	
	西川村	162	141.0	1023				1023	586.5	93.0	46.5	31	15.5	352.5	282.0	70.5	141.0	70.5	70.5	
	西川村	163	186.0	1320				1320	771.0	120.0	60	40	20	465.0	372.0	93.0	186.0	93.0	93.0	
	西川村	164	155.0	1089				1089	641.5	99.0	49.5	33	16.5	387.5	310.0	77.5	155.0	77.5	77.5	
	西川村	165	172.0	1188				1188	710.0	108.0	54	36	18	430.0	344.0	86.0	172.0	86.0	86.0	
	西川村	166	137.0						479.5					342.5	274.0	68.5	137.0	68.5	68.5	
	西川村	167	97.0	693			693		402.5	63.0	31.5	21	10.5	242.5	194.0	48.5	97.0	48.5	48.5	
	西川村	168	41.0	297			297		170.5	27.0	13.5	9	4.5	102.5	82.0	20.5	41.0	20.5	20.5	
	西川村	169	115.0						402.5					287.5	230.0	57.5	115.0	57.5	57.5	
	西川村	170	144.0	1023				1023	597.0	93.0	46.5	31	15.5	360.0	288.0	72.0	144.0	72.0	72.0	
	西川村	171	66.0	462			462		273.0	42.0	21	14	7	165.0	132.0	33.0	66.0	33.0	33.0	
	西川村	172	138.0						483.0					345.0	276.0	69.0	138.0	69.0	69.0	
	西川村	173	161.0						563.5					402.5	322.0	80.5	161.0	80.5	80.5	
月河镇	八盘村	小计	24310.0	125730	12771	38181	33891	40887	96515	11430	5715	3810	1905	60775	48620	12155	24310	12155	12155	
	八盘村	1	91.0	660			660		378.5	60.0	30	20	10	227.5	182.0	45.5	91.0	45.5	45.5	
	八盘村	2	287.0	1848			1848		1172.5	168.0	84	56	28	717.5	574.0	143.5	287.0	143.5	143.5	
	八盘村	3	269.0	1650				1650	1091.5	150.0	75	50	25	672.5	538.0	134.5	269.0	134.5	134.5	
	八盘村	4	150.0	1056				1056	621.0	96.0	48	32	16	375.0	300.0	75.0	150.0	75.0	75.0	
	八盘村	5	320.0						1120.0					800.0	640.0	160.0	320.0	160.0	160.0	
	八盘村	6	220.0						770.0					550.0	440.0	110.0	220.0	110.0	110.0	
	八盘村	7	228.0	1485				1485	933.0	135.0	67.5	45	22.5	570.0	456.0	114.0	228.0	114.0	114.0	
	八盘村	8	225.0	1485				1485	922.5	135.0	67.5	45	22.5	562.5	450.0	112.5	225.0	112.5	112.5	
	八盘村	9	257.0	1650				1650	1049.5	150.0	75	50	25	642.5	514.0	128.5	257.0	128.5	128.5	

2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复用苗、用工量统计表

附表3

单位：亩、株、工日

乡镇 （林场）	行政村 （林班）	小班 号	修复面积	苗木需要量（株）					用工量										备注	
				计	板栗	侧柏	红豆杉	栓皮栎	合计	补植修复用工量				采伐修复用工量			辅助措施			
										计	整地	栽植	幼林抚育	小计	择伐	采伐剩余物清理	小计	割灌割藤		修枝
	八盘村	10	309.0						1081.5					772.5	618.0	154.5	309.0	154.5	154.5	
	八盘村	11	176.0	1221			1221		727.0	111.0	55.5	37	18.5	440.0	352.0	88.0	176.0	88.0	88.0	
	八盘村	12	282.0	1815			1815		1152.0	165.0	82.5	55	27.5	705.0	564.0	141.0	282.0	141.0	141.0	
	八盘村	13	192.0	1320		1320			792.0	120.0	60	40	20	480.0	384.0	96.0	192.0	96.0	96.0	
	八盘村	14	250.0						875.0					625.0	500.0	125.0	250.0	125.0	125.0	
	八盘村	15	216.0	1386				1386	882.0	126.0	63	42	21	540.0	432.0	108.0	216.0	108.0	108.0	
	八盘村	16	143.0	1023				1023	593.5	93.0	46.5	31	15.5	357.5	286.0	71.5	143.0	71.5	71.5	
	八盘村	17	160.0	1122		1122			662.0	102.0	51	34	17	400.0	320.0	80.0	160.0	80.0	80.0	
	八盘村	18	63.0	429				429	259.5	39.0	19.5	13	6.5	157.5	126.0	31.5	63.0	31.5	31.5	
	八盘村	19	52.0	363				363	215.0	33.0	16.5	11	5.5	130.0	104.0	26.0	52.0	26.0	26.0	
	八盘村	20	147.0	1056				1056	610.5	96.0	48	32	16	367.5	294.0	73.5	147.0	73.5	73.5	
	八盘村	21	153.0	1056				1056	631.5	96.0	48	32	16	382.5	306.0	76.5	153.0	76.5	76.5	
	八盘村	22	160.0						560.0					400.0	320.0	80.0	160.0	80.0	80.0	
	八盘村	23	115.0						402.5					287.5	230.0	57.5	115.0	57.5	57.5	
	八盘村	24	108.0	759		759			447.0	69.0	34.5	23	11.5	270.0	216.0	54.0	108.0	54.0	54.0	
	八盘村	25	90.0						315.0					225.0	180.0	45.0	90.0	45.0	45.0	
	八盘村	26	71.0						248.5					177.5	142.0	35.5	71.0	35.5	35.5	
	八盘村	27	98.0	693			693		406.0	63.0	31.5	21	10.5	245.0	196.0	49.0	98.0	49.0	49.0	
	八盘村	28	159.0						556.5					397.5	318.0	79.5	159.0	79.5	79.5	
	八盘村	29	240.0	1584			1584		984.0	144.0	72	48	24	600.0	480.0	120.0	240.0	120.0	120.0	
	八盘村	30	107.0	759				759	443.5	69.0	34.5	23	11.5	267.5	214.0	53.5	107.0	53.5	53.5	
	八盘村	31	107.0	759		759			443.5	69.0	34.5	23	11.5	267.5	214.0	53.5	107.0	53.5	53.5	
	八盘村	32	207.0	1386			1386		850.5	126.0	63	42	21	517.5	414.0	103.5	207.0	103.5	103.5	
	八盘村	33	220.0	1485				1485	905.0	135.0	67.5	45	22.5	550.0	440.0	110.0	220.0	110.0	110.0	
	八盘村	34	160.0	1122				1122	662.0	102.0	51	34	17	400.0	320.0	80.0	160.0	80.0	80.0	
	八盘村	35	132.0						462.0					330.0	264.0	66.0	132.0	66.0	66.0	
	八盘村	36	266.0	1650		1650			1081.0	150.0	75	50	25	665.0	532.0	133.0	266.0	133.0	133.0	
	八盘村	37	133.0	957			957		552.5	87.0	43.5	29	14.5	332.5	266.0	66.5	133.0	66.5	66.5	
	八盘村	38	115.0	825			825		477.5	75.0	37.5	25	12.5	287.5	230.0	57.5	115.0	57.5	57.5	
	八盘村	39	281.0	1815				1815	1148.5	165.0	82.5	55	27.5	702.5	562.0	140.5	281.0	140.5	140.5	
	八盘村	40	134.0						469.0					335.0	268.0	67.0	134.0	67.0	67.0	

2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复用苗、用工量统计表

附表3

单位：亩、株、工日

乡镇 （林场）	行政村 （林班）	小班 号	修复面积	苗木需要量（株）					用工量											备注
				计	板栗	侧柏	红豆杉	栓皮栎	合计	补植修复用工量				采伐修复用工量			辅助措施			
										计	整地	栽植	幼林抚育	小计	择伐	采伐剩余物清理	小计	割灌割藤	修枝	
	八盘村	41	40.0	264			264		164.0	24.0	12	8	4	100.0	80.0	20.0	40.0	20.0	20.0	
	八盘村	42	175.0	1221				1221	723.5	111.0	55.5	37	18.5	437.5	350.0	87.5	175.0	87.5	87.5	
	八盘村	43	168.0	1155				1155	693.0	105.0	52.5	35	17.5	420.0	336.0	84.0	168.0	84.0	84.0	
	八盘村	44	170.0	1188		1188			703.0	108.0	54	36	18	425.0	340.0	85.0	170.0	85.0	85.0	
	八盘村	45	184.0						644.0					460.0	368.0	92.0	184.0	92.0	92.0	
	八盘村	46	95.0						332.5					237.5	190.0	47.5	95.0	47.5	47.5	
	八盘村	47	37.0	264				264	153.5	24.0	12	8	4	92.5	74.0	18.5	37.0	18.5	18.5	
	八盘村	48	310.0						1085.0					775.0	620.0	155.0	310.0	155.0	155.0	
	八盘村	49	251.0	1650		1650			1028.5	150.0	75	50	25	627.5	502.0	125.5	251.0	125.5	125.5	
	八盘村	50	290.0	1815		1815			1180.0	165.0	82.5	55	27.5	725.0	580.0	145.0	290.0	145.0	145.0	
	八盘村	51	205.0	1386			1386		843.5	126.0	63	42	21	512.5	410.0	102.5	205.0	102.5	102.5	
	八盘村	52	113.0						395.5					282.5	226.0	56.5	113.0	56.5	56.5	
	八盘村	53	300.0	1914			1914		1224.0	174.0	87	58	29	750.0	600.0	150.0	300.0	150.0	150.0	
	八盘村	54	37.0	264		264			153.5	24.0	12	8	4	92.5	74.0	18.5	37.0	18.5	18.5	
	八盘村	55	225.0	1485			1485		922.5	135.0	67.5	45	22.5	562.5	450.0	112.5	225.0	112.5	112.5	
	八盘村	56	190.0	1320		1320			785.0	120.0	60	40	20	475.0	380.0	95.0	190.0	95.0	95.0	
	八盘村	57	280.0	1815			1815		1145.0	165.0	82.5	55	27.5	700.0	560.0	140.0	280.0	140.0	140.0	
	八盘村	58	162.0						567.0					405.0	324.0	81.0	162.0	81.0	81.0	
	八盘村	59	270.0	1650			1650		1095.0	150.0	75	50	25	675.0	540.0	135.0	270.0	135.0	135.0	
	八盘村	60	252.0						882.0					630.0	504.0	126.0	252.0	126.0	126.0	
	八盘村	61	100.0	726				726	416.0	66.0	33	22	11	250.0	200.0	50.0	100.0	50.0	50.0	
	八盘村	62	123.0	891			891		511.5	81.0	40.5	27	13.5	307.5	246.0	61.5	123.0	61.5	61.5	
	八盘村	63	202.0	1386			1386		833.0	126.0	63	42	21	505.0	404.0	101.0	202.0	101.0	101.0	
	八盘村	64	159.0	1089			1089		655.5	99.0	49.5	33	16.5	397.5	318.0	79.5	159.0	79.5	79.5	
	八盘村	65	167.0						584.5					417.5	334.0	83.5	167.0	83.5	83.5	
	八盘村	66	54.0						189.0					135.0	108.0	27.0	54.0	27.0	27.0	
	八盘村	67	218.0	1386		1386			889.0	126.0	63	42	21	545.0	436.0	109.0	218.0	109.0	109.0	
	八盘村	68	202.0	1320		1320			827.0	120.0	60	40	20	505.0	404.0	101.0	202.0	101.0	101.0	
	八盘村	69	327.0						1144.5					817.5	654.0	163.5	327.0	163.5	163.5	
	八盘村	70	226.0	1485				1485	926.0	135.0	67.5	45	22.5	565.0	452.0	113.0	226.0	113.0	113.0	
	八盘村	71	135.0	957				957	559.5	87.0	43.5	29	14.5	337.5	270.0	67.5	135.0	67.5	67.5	



2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复用苗、用工量统计表

附表3

单位：亩、株、工日

乡镇 （林场）	行政村 （林班）	小班 号	修复面积	苗木需要量（株）					用工量										备注	
				计	板栗	侧柏	红豆杉	栓皮栎	合计	补植修复用工量				采伐修复用工量			辅助措施			
										计	整地	栽植	幼林抚育	小计	择伐	采伐剩余物清理	小计	割灌割藤		修枝
	八盘村	72	78.0	561				561	324.0	51.0	25.5	17	8.5	195.0	156.0	39.0	78.0	39.0	39.0	
	八盘村	73	46.0	330				330	191.0	30.0	15	10	5	115.0	92.0	23.0	46.0	23.0	23.0	
	八盘村	74	159.0	1089				1089	655.5	99.0	49.5	33	16.5	397.5	318.0	79.5	159.0	79.5	79.5	
	八盘村	75	43.0	297			297		177.5	27.0	13.5	9	4.5	107.5	86.0	21.5	43.0	21.5	21.5	
	八盘村	76	236.0						826.0					590.0	472.0	118.0	236.0	118.0	118.0	
	八盘村	77	276.0	1650		1650			1116.0	150.0	75	50	25	690.0	552.0	138.0	276.0	138.0	138.0	
	八盘村	78	330.0	1980				1980	1335.0	180.0	90	60	30	825.0	660.0	165.0	330.0	165.0	165.0	
	八盘村	79	34.0	231				231	140.0	21.0	10.5	7	3.5	85.0	68.0	17.0	34.0	17.0	17.0	
	八盘村	80	191.0	1320		1320			788.5	120.0	60	40	20	477.5	382.0	95.5	191.0	95.5	95.5	
	八盘村	81	320.0	1914		1914			1294.0	174.0	87	58	29	800.0	640.0	160.0	320.0	160.0	160.0	
	八盘村	82	179.0	1254				1254	740.5	114.0	57	38	19	447.5	358.0	89.5	179.0	89.5	89.5	
	八盘村	83	143.0	1023		1023			593.5	93.0	46.5	31	15.5	357.5	286.0	71.5	143.0	71.5	71.5	
	八盘村	84	187.0						654.5					467.5	374.0	93.5	187.0	93.5	93.5	
	八盘村	85	35.0	231		231			143.5	21.0	10.5	7	3.5	87.5	70.0	17.5	35.0	17.5	17.5	
	八盘村	86	145.0	1023			1023		600.5	93.0	46.5	31	15.5	362.5	290.0	72.5	145.0	72.5	72.5	
	八盘村	87	95.0						332.5					237.5	190.0	47.5	95.0	47.5	47.5	
	八盘村	88	163.0	1122				1122	672.5	102.0	51	34	17	407.5	326.0	81.5	163.0	81.5	81.5	
	八盘村	89	184.0	1320		1320			764.0	120.0	60	40	20	460.0	368.0	92.0	184.0	92.0	92.0	
	八盘村	90	90.0	627				627	372.0	57.0	28.5	19	9.5	225.0	180.0	45.0	90.0	45.0	45.0	
	八盘村	91	204.0						714.0					510.0	408.0	102.0	204.0	102.0	102.0	
	八盘村	92	277.0	1650		1650			1119.5	150.0	75	50	25	692.5	554.0	138.5	277.0	138.5	138.5	
	八盘村	93	224.0	1485		1485			919.0	135.0	67.5	45	22.5	560.0	448.0	112.0	224.0	112.0	112.0	
	八盘村	94	43.0	297		297			177.5	27.0	13.5	9	4.5	107.5	86.0	21.5	43.0	21.5	21.5	
	八盘村	95	208.0	1320			1320		848.0	120.0	60	40	20	520.0	416.0	104.0	208.0	104.0	104.0	
	八盘村	96	266.0	1650		1650			1081.0	150.0	75	50	25	665.0	532.0	133.0	266.0	133.0	133.0	
	八盘村	97	263.0						920.5					657.5	526.0	131.5	263.0	131.5	131.5	
	八盘村	98	97.0	693				693	402.5	63.0	31.5	21	10.5	242.5	194.0	48.5	97.0	48.5	48.5	
	八盘村	99	106.0	759				759	440.0	69.0	34.5	23	11.5	265.0	212.0	53.0	106.0	53.0	53.0	
	八盘村	100	149.0						521.5					372.5	298.0	74.5	149.0	74.5	74.5	
	八盘村	101	79.0	561				561	327.5	51.0	25.5	17	8.5	197.5	158.0	39.5	79.0	39.5	39.5	
	八盘村	102	91.0	660			660		378.5	60.0	30	20	10	227.5	182.0	45.5	91.0	45.5	45.5	

2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复用苗、用工量统计表

附表3

单位：亩、株、工日

乡镇 （林场）	行政村 （林班）	小班 号	修复面积	苗木需要量（株）					用工量										备注	
				计	板栗	侧柏	红豆杉	栓皮栎	合计	补植修复用工量				采伐修复用工量			辅助措施			
										计	整地	栽植	幼林抚育	小计	择伐	采伐剩余物清理	小计	割灌割藤		修枝
	八盘村	103	77.0						269.5					192.5	154.0	38.5	77.0	38.5	38.5	
	八盘村	104	271.0	1650	1650				1098.5	150.0	75	50	25	677.5	542.0	135.5	271.0	135.5	135.5	
	八盘村	105	139.0	990			990		576.5	90.0	45	30	15	347.5	278.0	69.5	139.0	69.5	69.5	
	八盘村	106	122.0	858			858		505.0	78.0	39	26	13	305.0	244.0	61.0	122.0	61.0	61.0	
	八盘村	107	114.0	825	825				474.0	75.0	37.5	25	12.5	285.0	228.0	57.0	114.0	57.0	57.0	
	八盘村	108	65.0	462				462	269.5	42.0	21	14	7	162.5	130.0	32.5	65.0	32.5	32.5	
	八盘村	109	210.0	1386	1386				861.0	126.0	63	42	21	525.0	420.0	105.0	210.0	105.0	105.0	
	八盘村	110	120.0	858	858				498.0	78.0	39	26	13	300.0	240.0	60.0	120.0	60.0	60.0	
	八盘村	111	122.0	858		858			505.0	78.0	39	26	13	305.0	244.0	61.0	122.0	61.0	61.0	
	八盘村	112	204.0	1320				1320	834.0	120.0	60	40	20	510.0	408.0	102.0	204.0	102.0	102.0	
	八盘村	113	102.0						357.0					255.0	204.0	51.0	102.0	51.0	51.0	
	八盘村	114	210.0	1386	1386				861.0	126.0	63	42	21	525.0	420.0	105.0	210.0	105.0	105.0	
	八盘村	115	78.0	561			561		324.0	51.0	25.5	17	8.5	195.0	156.0	39.0	78.0	39.0	39.0	
	八盘村	116	193.0	1320		1320			795.5	120.0	60	40	20	482.5	386.0	96.5	193.0	96.5	96.5	
	八盘村	117	28.0	198			198		116.0	18.0	9	6	3	70.0	56.0	14.0	28.0	14.0	14.0	
	八盘村	118	88.0	627	627				365.0	57.0	28.5	19	9.5	220.0	176.0	44.0	88.0	44.0	44.0	
	八盘村	119	38.0	264			264		157.0	24.0	12	8	4	95.0	76.0	19.0	38.0	19.0	19.0	
	八盘村	120	35.0	231	231				143.5	21.0	10.5	7	3.5	87.5	70.0	17.5	35.0	17.5	17.5	
	八盘村	121	174.0	1221		1221			720.0	111.0	55.5	37	18.5	435.0	348.0	87.0	174.0	87.0	87.0	
	八盘村	122	56.0	396	396				232.0	36.0	18	12	6	140.0	112.0	28.0	56.0	28.0	28.0	
	八盘村	123	151.0	1056	1056				624.5	96.0	48	32	16	377.5	302.0	75.5	151.0	75.5	75.5	
	八盘村	124	204.0						714.0					510.0	408.0	102.0	204.0	102.0	102.0	
	八盘村	125	242.0	1650		1650			997.0	150.0	75	50	25	605.0	484.0	121.0	242.0	121.0	121.0	
	八盘村	126	116.0	825				825	481.0	75.0	37.5	25	12.5	290.0	232.0	58.0	116.0	58.0	58.0	
	八盘村	127	92.0	660	660				382.0	60.0	30	20	10	230.0	184.0	46.0	92.0	46.0	46.0	
	八盘村	128	200.0	1320	1320				820.0	120.0	60	40	20	500.0	400.0	100.0	200.0	100.0	100.0	
	八盘村	129	54.0	363		363			222.0	33.0	16.5	11	5.5	135.0	108.0	27.0	54.0	27.0	27.0	
	八盘村	130	128.0	924	924				532.0	84.0	42	28	14	320.0	256.0	64.0	128.0	64.0	64.0	
	八盘村	131	62.0	429				429	256.0	39.0	19.5	13	6.5	155.0	124.0	31.0	62.0	31.0	31.0	
	八盘村	132	141.0	1023	1023				586.5	93.0	46.5	31	15.5	352.5	282.0	70.5	141.0	70.5	70.5	
	八盘村	133	63.0	429	429				259.5	39.0	19.5	13	6.5	157.5	126.0	31.5	63.0	31.5	31.5	

2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复用苗、用工量统计表

附表3

单位：亩、株、工日

乡镇 （林场）	行政村 （林班）	小班 号	修复面积	苗木需要量（株）					用工量										备注	
				计	板栗	侧柏	红豆杉	栓皮栎	合计	补植修复用工量				采伐修复用工量			辅助措施			
										计	整地	栽植	幼林抚育	小计	择伐	采伐剩余物清理	小计	割灌割藤		修枝
	八盘村	134	206.0						721.0					515.0	412.0	103.0	206.0	103.0	103.0	
	八盘村	135	95.0	660				660	392.5	60.0	30	20	10	237.5	190.0	47.5	95.0	47.5	47.5	
	八盘村	136	161.0	1122		1122			665.5	102.0	51	34	17	402.5	322.0	80.5	161.0	80.5	80.5	
	八盘村	137	43.0	297				297	177.5	27.0	13.5	9	4.5	107.5	86.0	21.5	43.0	21.5	21.5	
	八盘村	138	114.0	825			825		474.0	75.0	37.5	25	12.5	285.0	228.0	57.0	114.0	57.0	57.0	
	八盘村	139	108.0	759			759		447.0	69.0	34.5	23	11.5	270.0	216.0	54.0	108.0	54.0	54.0	
	八盘村	140	101.0	726				726	419.5	66.0	33	22	11	252.5	202.0	50.5	101.0	50.5	50.5	
	八盘村	141	246.0	1650		1650			1011.0	150.0	75	50	25	615.0	492.0	123.0	246.0	123.0	123.0	
	八盘村	142	61.0						213.5					152.5	122.0	30.5	61.0	30.5	30.5	
	八盘村	143	331.0	1980		1980			1338.5	180.0	90	60	30	827.5	662.0	165.5	331.0	165.5	165.5	
	八盘村	144	96.0	693			693		399.0	63.0	31.5	21	10.5	240.0	192.0	48.0	96.0	48.0	48.0	
	八盘村	145	92.0	660		660			382.0	60.0	30	20	10	230.0	184.0	46.0	92.0	46.0	46.0	
	八盘村	146	280.0	1947				1947	1157.0	177.0	88.5	59	29.5	700.0	560.0	140.0	280.0	140.0	140.0	
	八盘村	147	179.0	1254			1254		740.5	114.0	57	38	19	447.5	358.0	89.5	179.0	89.5	89.5	
	八盘村	148	39.0	264		264			160.5	24.0	12	8	4	97.5	78.0	19.5	39.0	19.5	19.5	
	八盘村	149	158.0						553.0					395.0	316.0	79.0	158.0	79.0	79.0	
	八盘村	150	114.0	825			825		474.0	75.0	37.5	25	12.5	285.0	228.0	57.0	114.0	57.0	57.0	
	八盘村	151	47.0	330			330		194.5	30.0	15	10	5	117.5	94.0	23.5	47.0	23.5	23.5	
	八盘村	152	214.0	1386				1386	875.0	126.0	63	42	21	535.0	428.0	107.0	214.0	107.0	107.0	
	八盘村	153	25.0	165			165		102.5	15.0	7.5	5	2.5	62.5	50.0	12.5	25.0	12.5	12.5	

2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复用苗、用工费用概算表

附表4

单位：元

乡镇 （林 场）	行政村 （林 班）	小班 号	总计	苗木费					用工费										
				合计	板栗	侧柏	红豆杉	栓皮栎	合计	补植修复用工费				采伐修复用工费			辅助措施用工费		
										小计	整地	栽植	幼林 抚育	小计	择伐	采伐剩余 物清理	小计	割灌 割藤	修枝
镇安县		总计	24700302	814077	101376	172359	357984	182358	23886225	2886225	1443375	962250	480600	15000000	12000000	3000000	6000000	3000000	3000000
月河镇		合计	24700302	814077	101376	172359	357984	182358	23886225	2886225	1443375	962250	480600	15000000	12000000	3000000	6000000	3000000	3000000
月河镇	西川村	小计	9744189	335214	63063	57816	154638	59697	9408975	1171725	586125	390750	194850	5883750	4707000	1176750	2353500	1176750	1176750
	西川村	1	31680	1980			1980		29700	4500	2250	1500	750	18000	14400	3600	7200	3600	3600
	西川村	2	23817	792				792	23025	3600	1800	1200	600	13875	11100	2775	5550	2775	2775
	西川村	3	26250						26250					18750	15000	3750	7500	3750	3750
	西川村	4	17994	594				594	17400	2700	1350	900	450	10500	8400	2100	4200	2100	2100
	西川村	5	67200						67200					48000	38400	9600	19200	9600	9600
	西川村	6	21336	1386			1386		19950	3150	1575	1050	525	12000	9600	2400	4800	2400	2400
	西川村	7	16890	990			990		15900	2250	1125	750	375	9750	7800	1950	3900	1950	1950
	西川村	8	32730	1980			1980		30750	4500	2250	1500	750	18750	15000	3750	7500	3750	3750
	西川村	9	112188	3663				3663	108525	16650	8325	5550	2775	65625	52500	13125	26250	13125	13125
	西川村	10	32205	1980			1980		30225	4500	2250	1500	750	18375	14700	3675	7350	3675	3675
	西川村	11	77274	2574		2574			74700	11700	5850	3900	1950	45000	36000	9000	18000	9000	9000
	西川村	12	64575						64575					46125	36900	9225	18450	9225	9225
	西川村	13	31500						31500					22500	18000	4500	9000	4500	4500
	西川村	14	30165	990				990	29175	4500	2250	1500	750	17625	14100	3525	7050	3525	3525
	西川村	15	139155	4455		4455			134700	20250	10125	6750	3375	81750	65400	16350	32700	16350	16350
	西川村	16	143355	4455		4455			138900	20250	10125	6750	3375	84750	67800	16950	33900	16950	16950
	西川村	17	20643	693		693			19950	3150	1575	1050	525	12000	9600	2400	4800	2400	2400
	西川村	18	96843	3168		3168			93675	14400	7200	4800	2400	56625	45300	11325	22650	11325	11325
	西川村	19	59805	1980		1980			57825	9000	4500	3000	1500	34875	27900	6975	13950	6975	6975
	西川村	20	80448	2673				2673	77775	12150	6075	4050	2025	46875	37500	9375	18750	9375	9375
	西川村	21	63000						63000					45000	36000	9000	18000	9000	9000
	西川村	22	39162	1287		1287			37875	5850	2925	1950	975	22875	18300	4575	9150	4575	4575
	西川村	23	68277	2277		2277			66000	10350	5175	3450	1725	39750	31800	7950	15900	7950	7950
	西川村	24	21693	693	693				21000	3150	1575	1050	525	12750	10200	2550	5100	2550	2550
	西川村	25	18519	594				594	17925	2700	1350	900	450	10875	8700	2175	4350	2175	2175
	西川村	26	47634	1584	1584				46050	7200	3600	2400	1200	27750	22200	5550	11100	5550	5550
	西川村	27	83622	2772	2772				80850	12600	6300	4200	2100	48750	39000	9750	19500	9750	9750
	西川村	28	56106	1881				1881	54225	8550	4275	2850	1425	32625	26100	6525	13050	6525	6525
	西川村	29	59850						59850					42750	34200	8550	17100	8550	8550
	西川村	30	40212	1287		1287			38925	5850	2925	1950	975	23625	18900	4725	9450	4725	4725

2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复用苗、用工费用概算表

附表4

单位：元

乡镇 （林 场）	行政村 （林 班）	小班 号	总计	苗木费					用工费										
				合计	板栗	侧柏	红豆杉	栓皮栎	合计	补植修复用工费				采伐修复用工费			辅助措施用工费		
										小计	整地	栽植	幼林 抚育	小计	择伐	采伐剩余 物清理	小计	割灌 割藤	修枝
	西川村	31	61905	1980				1980	59925	9000	4500	3000	1500	36375	29100	7275	14550	7275	7275
	西川村	32	54507	1782		1782			52725	8100	4050	2700	1350	31875	25500	6375	12750	6375	6375
	西川村	33	48045	2970			2970		45075	6750	3375	2250	1125	27375	21900	5475	10950	5475	5475
	西川村	34	30975						30975					22125	17700	4425	8850	4425	4425
	西川村	35	51966	3366			3366		48600	7650	3825	2550	1275	29250	23400	5850	11700	5850	5850
	西川村	36	57750						57750					41250	33000	8250	16500	8250	8250
	西川村	37	31155	1980			1980		29175	4500	2250	1500	750	17625	14100	3525	7050	3525	3525
	西川村	38	42672	2772			2772		39900	6300	3150	2100	1050	24000	19200	4800	9600	4800	4800
	西川村	39	24609	1584			1584		23025	3600	1800	1200	600	13875	11100	2775	5550	2775	2775
	西川村	40	16365	990			990		15375	2250	1125	750	375	9375	7500	1875	3750	1875	1875
	西川村	41	38226	2376			2376		35850	5400	2700	1800	900	21750	17400	4350	8700	4350	4350
	西川村	42	44460	1485				1485	42975	6750	3375	2250	1125	25875	20700	5175	10350	5175	5175
	西川村	43	106557	6732			6732		99825	15300	7650	5100	2550	60375	48300	12075	24150	12075	12075
	西川村	44	31680	1980			1980		29700	4500	2250	1500	750	18000	14400	3600	7200	3600	3600
	西川村	45	65580	1980	1980				63600	9000	4500	3000	1500	39000	31200	7800	15600	7800	7800
	西川村	46	26184	1584			1584		24600	3600	1800	1200	600	15000	12000	3000	6000	3000	3000
	西川村	47	56814	3564			3564		53250	8100	4050	2700	1350	32250	25800	6450	12900	6450	6450
	西川村	48	87723	5148			5148		82575	11700	5850	3900	1950	50625	40500	10125	20250	10125	10125
	西川村	49	36225						36225					25875	20700	5175	10350	5175	5175
	西川村	50	63504	2079	2079				61425	9450	4725	3150	1575	37125	29700	7425	14850	7425	7425
	西川村	51	87321	2871	2871				84450	13050	6525	4350	2175	51000	40800	10200	20400	10200	10200
	西川村	52	48684	1584				1584	47100	7200	3600	2400	1200	28500	22800	5700	11400	5700	5700
	西川村	53	36651	2376			2376		34275	5400	2700	1800	900	20625	16500	4125	8250	4125	4125
	西川村	54	96843	3168				3168	93675	14400	7200	4800	2400	56625	45300	11325	22650	11325	11325
	西川村	55	84000						84000					60000	48000	12000	24000	12000	12000
	西川村	56	34389	1089				1089	33300	4950	2475	1650	825	20250	16200	4050	8100	4050	4050
	西川村	57	47634	1584		1584			46050	7200	3600	2400	1200	27750	22200	5550	11100	5550	5550
	西川村	58	71451	2376	2376				69075	10800	5400	3600	1800	41625	33300	8325	16650	8325	8325
	西川村	59	45510	1485	1485				44025	6750	3375	2250	1125	26625	21300	5325	10650	5325	5325
	西川村	60	96843	3168		3168			93675	14400	7200	4800	2400	56625	45300	11325	22650	11325	11325
	西川村	61	20643	693				693	19950	2625	1575	1050		12375	9900	2475	4950	2475	2475
	西川村	62	25659	1584			1584		24075	3600	1800	1200	600	14625	11700	2925	5850	2925	2925
	西川村	63	23817	792	792				23025	3600	1800	1200	600	13875	11100	2775	5550	2775	2775

2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复用苗、用工费用概算表

附表4

单位：元

乡镇 （林场）	行政村 （林班）	小班 号	总计	苗木费					用工费										
				合计	板栗	侧柏	红豆杉	栓皮栎	合计	补植修复用工费				采伐修复用工费			辅助措施用工费		
										小计	整地	栽植	幼林抚育	小计	择伐	采伐剩余物清理	小计	割灌割藤	修枝
	西川村	64	38637	1287				1287	37350	5850	2925	1950	975	22500	18000	4500	9000	4500	4500
	西川村	65	60375						60375					43125	34500	8625	17250	8625	8625
	西川村	66	19569	594	594				18975	2700	1350	900	450	11625	9300	2325	4650	2325	2325
	西川村	67	28566	891	891				27675	4050	2025	1350	675	16875	13500	3375	6750	3375	3375
	西川村	68	36513	1188	1188				35325	5400	2700	1800	900	21375	17100	4275	8550	4275	4275
	西川村	69	55239	3564			3564		51675	8100	4050	2700	1350	31125	24900	6225	12450	6225	6225
	西川村	70	50283	1683				1683	48600	7650	3825	2550	1275	29250	23400	5850	11700	5850	5850
	西川村	71	15345	495	495				14850	2250	1125	750	375	9000	7200	1800	3600	1800	1800
	西川村	72	27516	891	891				26625	4050	2025	1350	675	16125	12900	3225	6450	3225	3225
	西川村	73	16395	495	495				15900	2250	1125	750	375	9750	7800	1950	3900	1950	1950
	西川村	74	22386	1386			1386		21000	3150	1575	1050	525	12750	10200	2550	5100	2550	2550
	西川村	75	47520	2970			2970		44550	6750	3375	2250	1125	27000	21600	5400	10800	5400	5400
	西川村	76	126483	4158	4158				122325	18900	9450	6300	3150	73875	59100	14775	29550	14775	14775
	西川村	77	25659	1584			1584		24075	3600	1800	1200	600	14625	11700	2925	5850	2925	2925
	西川村	78	25392	792	792				24600	3600	1800	1200	600	15000	12000	3000	6000	3000	3000
	西川村	79	40974	2574			2574		38400	5850	2925	1950	975	23250	18600	4650	9300	4650	4650
	西川村	80	53457	1782	1782				51675	8100	4050	2700	1350	31125	24900	6225	12450	6225	6225
	西川村	81	83622	2772		2772			80850	12600	6300	4200	2100	48750	39000	9750	19500	9750	9750
	西川村	82	140985	8910			8910		132075	20250	10125	6750	3375	79875	63900	15975	31950	15975	15975
	西川村	83	119700						119700					85500	68400	17100	34200	17100	17100
	西川村	84	36513	1188	1188				35325	5400	2700	1800	900	21375	17100	4275	8550	4275	4275
	西川村	85	53457	1782	1782				51675	8100	4050	2700	1350	31125	24900	6225	12450	6225	6225
	西川村	86	48159	1584	1584				46575	7200	3600	2400	1200	28125	22500	5625	11250	5625	5625
	西川村	87	30690	990	990				29700	4500	2250	1500	750	18000	14400	3600	7200	3600	3600
	西川村	88	15870	495	495				15375	2250	1125	750	375	9375	7500	1875	3750	1875	1875
	西川村	89	16920	495	495				16425	2250	1125	750	375	10125	8100	2025	4050	2025	2025
	西川村	90	16920	495	495				16425	2250	1125	750	375	10125	8100	2025	4050	2025	2025
	西川村	91	36513	1188	1188				35325	5400	2700	1800	900	21375	17100	4275	8550	4275	4275
	西川村	92	65628	2178	2178				63450	9900	4950	3300	1650	38250	30600	7650	15300	7650	7650
	西川村	93	101592	3267	3267				98325	14850	7425	4950	2475	59625	47700	11925	23850	11925	11925
	西川村	94	44985	1485	1485				43500	6750	3375	2250	1125	26250	21000	5250	10500	5250	5250
	西川村	95	56631	1881	1881				54750	8550	4275	2850	1425	33000	26400	6600	13200	6600	6600
	西川村	96	21336	1386			1386		19950	3150	1575	1050	525	12000	9600	2400	4800	2400	2400

2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复用苗、用工费用概算表

附表4

单位：元

乡镇 （林场）	行政村 （林班）	小班 号	总计	苗木费					用工费										
				合计	板栗	侧柏	红豆杉	栓皮栎	合计	补植修复用工费				采伐修复用工费			辅助措施用工费		
										小计	整地	栽植	幼林抚育	小计	择伐	采伐剩余物清理	小计	割灌割藤	修枝
	西川村	97	45510	1485	1485				44025	6750	3375	2250	1125	26625	21300	5325	10650	5325	5325
	西川村	98	125670	7920			7920		117750	18000	9000	6000	3000	71250	57000	14250	28500	14250	14250
	西川村	99	31215	990	990				30225	4500	2250	1500	750	18375	14700	3675	7350	3675	3675
	西川村	100	16890	990			990		15900	2250	1125	750	375	9750	7800	1950	3900	1950	1950
	西川村	101	55650						55650					39750	31800	7950	15900	7950	7950
	西川村	102	56631	1881	1881				54750	8550	4275	2850	1425	33000	26400	6600	13200	6600	6600
	西川村	103	38637	1287	1287				37350	5850	2925	1950	975	22500	18000	4500	9000	4500	4500
	西川村	104	42336	1386	1386				40950	6300	3150	2100	1050	24750	19800	4950	9900	4950	4950
	西川村	105	18588	1188			1188		17400	2700	1350	900	450	10500	8400	2100	4200	2100	2100
	西川村	106	51333	1683	1683				49650	7650	3825	2550	1275	30000	24000	6000	12000	6000	6000
	西川村	107	19569	594	594				18975	2700	1350	900	450	11625	9300	2325	4650	2325	2325
	西川村	108	31500						31500					22500	18000	4500	9000	4500	4500
	西川村	109	56106	1881	1881				54225	8550	4275	2850	1425	32625	26100	6525	13050	6525	6525
	西川村	110	42672	2772			2772		39900	6300	3150	2100	1050	24000	19200	4800	9600	4800	4800
	西川村	111	40212	1287	1287				38925	5850	2925	1950	975	23625	18900	4725	9450	4725	4725
	西川村	112	39162	1287	1287				37875	5850	2925	1950	975	22875	18300	4575	9150	4575	4575
	西川村	113	53982	1782	1782				52200	8100	4050	2700	1350	31500	25200	6300	12600	6300	6300
	西川村	114	67806	4356			4356		63450	9900	4950	3300	1650	38250	30600	7650	15300	7650	7650
	西川村	115	19638	1188			1188		18450	2700	1350	900	450	11250	9000	2250	4500	2250	2250
	西川村	116	169200	4950				4950	164250	22500	11250	7500	3750	101250	81000	20250	40500	20250	20250
	西川村	117	32550						32550					23250	18600	4650	9300	4650	4650
	西川村	118	24342	792				792	23550	3600	1800	1200	600	14250	11400	2850	5700	2850	2850
	西川村	119	43386	1386	1386				42000	6300	3150	2100	1050	25500	20400	5100	10200	5100	5100
	西川村	120	102666	3366		3366			99300	15300	7650	5100	2550	60000	48000	12000	24000	12000	12000
	西川村	121	161850	4950		4950			156900	22500	11250	7500	3750	96000	76800	19200	38400	19200	19200
	西川村	122	37038	1188	1188				35850	5400	2700	1800	900	21750	17400	4350	8700	4350	4350
	西川村	123	26184	1584			1584		24600	3600	1800	1200	600	15000	12000	3000	6000	3000	3000
	西川村	124	52500						52500					37500	30000	7500	15000	7500	7500
	西川村	125	98175						98175					70125	56100	14025	28050	14025	14025
	西川村	126	39687	1287		1287			38400	5850	2925	1950	975	23250	18600	4650	9300	4650	4650
	西川村	127	136941	8316			8316		128625	18900	9450	6300	3150	78375	62700	15675	31350	15675	15675
	西川村	128	35988	1188		1188			34800	5400	2700	1800	900	21000	16800	4200	8400	4200	4200
	西川村	129	39900						39900					28500	22800	5700	11400	5700	5700

2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复用苗、用工费用概算表

附表4

单位：元

乡镇 （林场）	行政村 （林班）	小班 号	总计	苗木费					用工费										
				合计	板栗	侧柏	红豆杉	栓皮栎	合计	补植修复用工费				采伐修复用工费			辅助措施用工费		
										小计	整地	栽植	幼林抚育	小计	择伐	采伐剩余物清理	小计	割灌割藤	修枝
	西川村	130	21693	693				693	21000	3150	1575	1050	525	12750	10200	2550	5100	2550	2550
	西川村	131	43050						43050					30750	24600	6150	12300	6150	6150
	西川村	132	74352	4752			4752		69600	10800	5400	3600	1800	42000	33600	8400	16800	8400	8400
	西川村	133	21693	693				693	21000	3150	1575	1050	525	12750	10200	2550	5100	2550	2550
	西川村	134	46200						46200					33000	26400	6600	13200	6600	6600
	西川村	135	100542	3267		3267			97275	14850	7425	4950	2475	58875	47100	11775	23550	11775	11775
	西川村	136	49743	3168			3168		46575	7200	3600	2400	1200	28125	22500	5625	11250	5625	5625
	西川村	137	32205	1980			1980		30225	4500	2250	1500	750	18375	14700	3675	7350	3675	3675
	西川村	138	57987	3762			3762		54225	8550	4275	2850	1425	32625	26100	6525	13050	6525	6525
	西川村	139	68277	2277				2277	66000	10350	5175	3450	1725	39750	31800	7950	15900	7950	7950
	西川村	140	54600						54600					39000	31200	7800	15600	7800	7800
	西川村	141	66153	2178		2178			63975	9900	4950	3300	1650	38625	30900	7725	15450	7725	7725
	西川村	142	38325						38325					27375	21900	5475	10950	5475	5475
	西川村	143	132741	8316			8316		124425	18900	9450	6300	3150	75375	60300	15075	30150	15075	15075
	西川村	144	81498	2673				2673	78825	12150	6075	4050	2025	47625	38100	9525	19050	9525	9525
	西川村	145	75150	2475				2475	72675	11250	5625	3750	1875	43875	35100	8775	17550	8775	8775
	西川村	146	55032	1782				1782	53250	8100	4050	2700	1350	32250	25800	6450	12900	6450	6450
	西川村	147	76650						76650					54750	43800	10950	21900	10950	10950
	西川村	148	79848	5148			5148		74700	11700	5850	3900	1950	45000	36000	9000	18000	9000	9000
	西川村	149	15870	495		495			15375	2250	1125	750	375	9375	7500	1875	3750	1875	1875
	西川村	150	79323	5148			5148		74175	11700	5850	3900	1950	44625	35700	8925	17850	8925	8925
	西川村	151	120135	3960		3960			116175	18000	9000	6000	3000	70125	56100	14025	28050	14025	14025
	西川村	152	47520	2970			2970		44550	6750	3375	2250	1125	27000	21600	5400	10800	5400	5400
	西川村	153	85575						85575					61125	48900	12225	24450	12225	12225
	西川村	154	91890	5940			5940		85950	13500	6750	4500	2250	51750	41400	10350	20700	10350	10350
	西川村	155	89775						89775					64125	51300	12825	25650	12825	12825
	西川村	156	66678	2178		2178			64500	9900	4950	3300	1650	39000	31200	7800	15600	7800	7800
	西川村	157	69327	2277				2277	67050	10350	5175	3450	1725	40500	32400	8100	16200	8100	8100
	西川村	158	71079	4554			4554		66525	10350	5175	3450	1725	40125	32100	8025	16050	8025	8025
	西川村	159	19044	594		594			18450	2700	1350	900	450	11250	9000	2250	4500	2250	2250
	西川村	160	85746	2871		2871			82875	13050	6525	4350	2175	49875	39900	9975	19950	9975	9975
	西川村	161	34953	2178			2178		32775	4950	2475	1650	825	19875	15900	3975	7950	3975	3975
	西川村	162	91044	3069				3069	87975	13950	6975	4650	2325	52875	42300	10575	21150	10575	10575



2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复用苗、用工费用概算表

附表4

单位：元

乡镇 （林 场）	行政村 （林 班）	小班 号	总计	苗木费					用工费										
				合计	板栗	侧柏	红豆杉	栓皮栎	合计	补植修复用工费				采伐修复用工费			辅助措施用工费		
										小计	整地	栽植	幼林 抚育	小计	择伐	采伐剩余 物清理	小计	割灌 割藤	修枝
	西川村	163	119610	3960				3960	115650	18000	9000	6000	3000	69750	55800	13950	27900	13950	13950
	西川村	164	99492	3267				3267	96225	14850	7425	4950	2475	58125	46500	11625	23250	11625	11625
	西川村	165	110064	3564				3564	106500	16200	8100	5400	2700	64500	51600	12900	25800	12900	12900
	西川村	166	71925						71925					51375	41100	10275	20550	10275	10275
	西川村	167	64533	4158			4158		60375	9450	4725	3150	1575	36375	29100	7275	14550	7275	7275
	西川村	168	27357	1782			1782		25575	4050	2025	1350	675	15375	12300	3075	6150	3075	3075
	西川村	169	60375						60375					43125	34500	8625	17250	8625	8625
	西川村	170	92619	3069				3069	89550	13950	6975	4650	2325	54000	43200	10800	21600	10800	10800
	西川村	171	43722	2772			2772		40950	6300	3150	2100	1050	24750	19800	4950	9900	4950	4950
	西川村	172	72450						72450					51750	41400	10350	20700	10350	10350
	西川村	173	84525						84525					60375	48300	12075	24150	12075	12075
月河镇	八盘村	小计	14895378	478863	38313	114543	203346	122661	14477250	1714500	857250	571500	285750	9116250	7293000	1823250	3646500	1823250	1823250
	八盘村	1	60735	3960			3960		56775	9000	4500	3000	1500	34125	27300	6825	13650	6825	6825
	八盘村	2	186963	11088			11088		175875	25200	12600	8400	4200	107625	86100	21525	43050	21525	21525
	八盘村	3	168675	4950				4950	163725	22500	11250	7500	3750	100875	80700	20175	40350	20175	20175
	八盘村	4	96318	3168				3168	93150	14400	7200	4800	2400	56250	45000	11250	22500	11250	11250
	八盘村	5	168000						168000					120000	96000	24000	48000	24000	24000
	八盘村	6	115500						115500					82500	66000	16500	33000	16500	16500
	八盘村	7	144405	4455				4455	139950	20250	10125	6750	3375	85500	68400	17100	34200	17100	17100
	八盘村	8	142830	4455				4455	138375	20250	10125	6750	3375	84375	67500	16875	33750	16875	16875
	八盘村	9	162375	4950				4950	157425	22500	11250	7500	3750	96375	77100	19275	38550	19275	19275
	八盘村	10	162225						162225					115875	92700	23175	46350	23175	23175
	八盘村	11	116376	7326			7326		109050	16650	8325	5550	2775	66000	52800	13200	26400	13200	13200
	八盘村	12	183690	10890			10890		172800	24750	12375	8250	4125	105750	84600	21150	42300	21150	21150
	八盘村	13	122760	3960		3960			118800	18000	9000	6000	3000	72000	57600	14400	28800	14400	14400
	八盘村	14	131250						131250					93750	75000	18750	37500	18750	18750
	八盘村	15	136458	4158				4158	132300	18900	9450	6300	3150	81000	64800	16200	32400	16200	16200
	八盘村	16	92094	3069				3069	89025	13950	6975	4650	2325	53625	42900	10725	21450	10725	10725
	八盘村	17	102666	3366		3366			99300	15300	7650	5100	2550	60000	48000	12000	24000	12000	12000
	八盘村	18	40212	1287				1287	38925	5850	2925	1950	975	23625	18900	4725	9450	4725	4725
	八盘村	19	33339	1089				1089	32250	4950	2475	1650	825	19500	15600	3900	7800	3900	3900
	八盘村	20	94743	3168				3168	91575	14400	7200	4800	2400	55125	44100	11025	22050	11025	11025
	八盘村	21	97893	3168				3168	94725	14400	7200	4800	2400	57375	45900	11475	22950	11475	11475

2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复用苗、用工费用概算表

附表4

单位：元

乡镇 （林 场）	行政村 （林 班）	小班 号	总计	苗木费					用工费										
				合计	板栗	侧柏	红豆杉	栓皮栎	合计	补植修复用工费				采伐修复用工费			辅助措施用工费		
										小计	整地	栽植	幼林 抚育	小计	择伐	采伐剩余 物清理	小计	割灌 割藤	修枝
	八盘村	22	84000						84000					60000	48000	12000	24000	12000	12000
	八盘村	23	60375						60375					43125	34500	8625	17250	8625	8625
	八盘村	24	69327	2277		2277			67050	10350	5175	3450	1725	40500	32400	8100	16200	8100	8100
	八盘村	25	47250						47250					33750	27000	6750	13500	6750	6750
	八盘村	26	37275						37275					26625	21300	5325	10650	5325	5325
	八盘村	27	65058	4158			4158		60900	9450	4725	3150	1575	36750	29400	7350	14700	7350	7350
	八盘村	28	83475						83475					59625	47700	11925	23850	11925	11925
	八盘村	29	157104	9504			9504		147600	21600	10800	7200	3600	90000	72000	18000	36000	18000	18000
	八盘村	30	68802	2277				2277	66525	10350	5175	3450	1725	40125	32100	8025	16050	8025	8025
	八盘村	31	68802	2277		2277			66525	10350	5175	3450	1725	40125	32100	8025	16050	8025	8025
	八盘村	32	135891	8316			8316		127575	18900	9450	6300	3150	77625	62100	15525	31050	15525	15525
	八盘村	33	140205	4455				4455	135750	20250	10125	6750	3375	82500	66000	16500	33000	16500	16500
	八盘村	34	102666	3366				3366	99300	15300	7650	5100	2550	60000	48000	12000	24000	12000	12000
	八盘村	35	69300						69300					49500	39600	9900	19800	9900	9900
	八盘村	36	167100	4950		4950			162150	22500	11250	7500	3750	99750	79800	19950	39900	19950	19950
	八盘村	37	88617	5742			5742		82875	13050	6525	4350	2175	49875	39900	9975	19950	9975	9975
	八盘村	38	76575	4950			4950		71625	11250	5625	3750	1875	43125	34500	8625	17250	8625	8625
	八盘村	39	177720	5445				5445	172275	24750	12375	8250	4125	105375	84300	21075	42150	21075	21075
	八盘村	40	70350						70350					50250	40200	10050	20100	10050	10050
	八盘村	41	26184	1584			1584		24600	3600	1800	1200	600	15000	12000	3000	6000	3000	3000
	八盘村	42	112188	3663				3663	108525	16650	8325	5550	2775	65625	52500	13125	26250	13125	13125
	八盘村	43	107415	3465				3465	103950	15750	7875	5250	2625	63000	50400	12600	25200	12600	12600
	八盘村	44	109014	3564		3564			105450	16200	8100	5400	2700	63750	51000	12750	25500	12750	12750
	八盘村	45	96600						96600					69000	55200	13800	27600	13800	13800
	八盘村	46	49875						49875					35625	28500	7125	14250	7125	7125
	八盘村	47	23817	792				792	23025	3600	1800	1200	600	13875	11100	2775	5550	2775	2775
	八盘村	48	162750						162750					116250	93000	23250	46500	23250	23250
	八盘村	49	159225	4950		4950			154275	22500	11250	7500	3750	94125	75300	18825	37650	18825	18825
	八盘村	50	182445	5445		5445			177000	24750	12375	8250	4125	108750	87000	21750	43500	21750	21750
	八盘村	51	134841	8316			8316		126525	18900	9450	6300	3150	76875	61500	15375	30750	15375	15375
	八盘村	52	59325						59325					42375	33900	8475	16950	8475	8475
	八盘村	53	195084	11484			11484		183600	26100	13050	8700	4350	112500	90000	22500	45000	22500	22500
	八盘村	54	23817	792		792			23025	3600	1800	1200	600	13875	11100	2775	5550	2775	2775

2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复用苗、用工费用概算表

附表4

单位：元

乡镇 （林 场）	行政村 （林 班）	小班 号	总计	苗木费					用工费										
				合计	板栗	侧柏	红豆杉	栓皮栎	合计	补植修复用工费				采伐修复用工费			辅助措施用工费		
										小计	整地	栽植	幼林 抚育	小计	择伐	采伐剩余 物清理	小计	割灌 割藤	修枝
	八盘村	55	147285	8910			8910		138375	20250	10125	6750	3375	84375	67500	16875	33750	16875	16875
	八盘村	56	121710	3960		3960			117750	18000	9000	6000	3000	71250	57000	14250	28500	14250	14250
	八盘村	57	182640	10890			10890		171750	24750	12375	8250	4125	105000	84000	21000	42000	21000	21000
	八盘村	58	85050						85050					60750	48600	12150	24300	12150	12150
	八盘村	59	174150	9900			9900		164250	22500	11250	7500	3750	101250	81000	20250	40500	20250	20250
	八盘村	60	132300						132300					94500	75600	18900	37800	18900	18900
	八盘村	61	64578	2178				2178	62400	9900	4950	3300	1650	37500	30000	7500	15000	7500	7500
	八盘村	62	82071	5346			5346		76725	12150	6075	4050	2025	46125	36900	9225	18450	9225	9225
	八盘村	63	133266	8316			8316		124950	18900	9450	6300	3150	75750	60600	15150	30300	15150	15150
	八盘村	64	104859	6534			6534		98325	14850	7425	4950	2475	59625	47700	11925	23850	11925	11925
	八盘村	65	87675						87675					62625	50100	12525	25050	12525	12525
	八盘村	66	28350						28350					20250	16200	4050	8100	4050	4050
	八盘村	67	137508	4158		4158			133350	18900	9450	6300	3150	81750	65400	16350	32700	16350	16350
	八盘村	68	128010	3960		3960			124050	18000	9000	6000	3000	75750	60600	15150	30300	15150	15150
	八盘村	69	171675						171675					122625	98100	24525	49050	24525	24525
	八盘村	70	143355	4455				4455	138900	20250	10125	6750	3375	84750	67800	16950	33900	16950	16950
	八盘村	71	86796	2871				2871	83925	13050	6525	4350	2175	50625	40500	10125	20250	10125	10125
	八盘村	72	50283	1683				1683	48600	7650	3825	2550	1275	29250	23400	5850	11700	5850	5850
	八盘村	73	29640	990				990	28650	4500	2250	1500	750	17250	13800	3450	6900	3450	3450
	八盘村	74	101592	3267				3267	98325	14850	7425	4950	2475	59625	47700	11925	23850	11925	11925
	八盘村	75	28407	1782			1782		26625	4050	2025	1350	675	16125	12900	3225	6450	3225	3225
	八盘村	76	123900						123900					88500	70800	17700	35400	17700	17700
	八盘村	77	172350	4950		4950			167400	22500	11250	7500	3750	103500	82800	20700	41400	20700	20700
	八盘村	78	206190	5940				5940	200250	27000	13500	9000	4500	123750	99000	24750	49500	24750	24750
	八盘村	79	21693	693				693	21000	3150	1575	1050	525	12750	10200	2550	5100	2550	2550
	八盘村	80	122235	3960		3960			118275	18000	9000	6000	3000	71625	57300	14325	28650	14325	14325
	八盘村	81	199842	5742		5742			194100	26100	13050	8700	4350	120000	96000	24000	48000	24000	24000
	八盘村	82	114837	3762				3762	111075	17100	8550	5700	2850	67125	53700	13425	26850	13425	13425
	八盘村	83	92094	3069		3069			89025	13950	6975	4650	2325	53625	42900	10725	21450	10725	10725
	八盘村	84	98175						98175					70125	56100	14025	28050	14025	14025
	八盘村	85	22218	693		693			21525	3150	1575	1050	525	13125	10500	2625	5250	2625	2625
	八盘村	86	96213	6138			6138		90075	13950	6975	4650	2325	54375	43500	10875	21750	10875	10875
	八盘村	87	49875						49875					35625	28500	7125	14250	7125	7125

2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复用苗、用工费用概算表

附表4

单位：元

乡镇 （林 场）	行政村 （林 班）	小班 号	总计	苗木费					用工费										
				合计	板栗	侧柏	红豆杉	栓皮栎	合计	补植修复用工费				采伐修复用工费			辅助措施用工费		
										小计	整地	栽植	幼林 抚育	小计	择伐	采伐剩余 物清理	小计	割灌 割藤	修枝
	八盘村	88	104241	3366				3366	100875	15300	7650	5100	2550	61125	48900	12225	24450	12225	12225
	八盘村	89	118560	3960		3960			114600	18000	9000	6000	3000	69000	55200	13800	27600	13800	13800
	八盘村	90	57681	1881				1881	55800	8550	4275	2850	1425	33750	27000	6750	13500	6750	6750
	八盘村	91	107100						107100					76500	61200	15300	30600	15300	15300
	八盘村	92	172875	4950		4950			167925	22500	11250	7500	3750	103875	83100	20775	41550	20775	20775
	八盘村	93	142305	4455		4455			137850	20250	10125	6750	3375	84000	67200	16800	33600	16800	16800
	八盘村	94	27516	891		891			26625	4050	2025	1350	675	16125	12900	3225	6450	3225	3225
	八盘村	95	135120	7920			7920		127200	18000	9000	6000	3000	78000	62400	15600	31200	15600	15600
	八盘村	96	167100	4950		4950			162150	22500	11250	7500	3750	99750	79800	19950	39900	19950	19950
	八盘村	97	138075						138075					98625	78900	19725	39450	19725	19725
	八盘村	98	62454	2079				2079	60375	9450	4725	3150	1575	36375	29100	7275	14550	7275	7275
	八盘村	99	68277	2277				2277	66000	10350	5175	3450	1725	39750	31800	7950	15900	7950	7950
	八盘村	100	78225						78225					55875	44700	11175	22350	11175	11175
	八盘村	101	50808	1683				1683	49125	7650	3825	2550	1275	29625	23700	5925	11850	5925	5925
	八盘村	102	60735	3960			3960		56775	9000	4500	3000	1500	34125	27300	6825	13650	6825	6825
	八盘村	103	40425						40425					28875	23100	5775	11550	5775	5775
	八盘村	104	169725	4950	4950				164775	22500	11250	7500	3750	101625	81300	20325	40650	20325	20325
	八盘村	105	92415	5940			5940		86475	13500	6750	4500	2250	52125	41700	10425	20850	10425	10425
	八盘村	106	80898	5148			5148		75750	11700	5850	3900	1950	45750	36600	9150	18300	9150	9150
	八盘村	107	73575	2475	2475				71100	11250	5625	3750	1875	42750	34200	8550	17100	8550	8550
	八盘村	108	41811	1386				1386	40425	6300	3150	2100	1050	24375	19500	4875	9750	4875	4875
	八盘村	109	133308	4158	4158				129150	18900	9450	6300	3150	78750	63000	15750	31500	15750	15750
	八盘村	110	77274	2574	2574				74700	11700	5850	3900	1950	45000	36000	9000	18000	9000	9000
	八盘村	111	78324	2574		2574			75750	11700	5850	3900	1950	45750	36600	9150	18300	9150	9150
	八盘村	112	129060	3960				3960	125100	18000	9000	6000	3000	76500	61200	15300	30600	15300	15300
	八盘村	113	53550						53550					38250	30600	7650	15300	7650	7650
	八盘村	114	133308	4158	4158				129150	18900	9450	6300	3150	78750	63000	15750	31500	15750	15750
	八盘村	115	51966	3366			3366		48600	7650	3825	2550	1275	29250	23400	5850	11700	5850	5850
	八盘村	116	123285	3960		3960			119325	18000	9000	6000	3000	72375	57900	14475	28950	14475	14475
	八盘村	117	18588	1188			1188		17400	2700	1350	900	450	10500	8400	2100	4200	2100	2100
	八盘村	118	56631	1881	1881				54750	8550	4275	2850	1425	33000	26400	6600	13200	6600	6600
	八盘村	119	25134	1584			1584		23550	3600	1800	1200	600	14250	11400	2850	5700	2850	2850
	八盘村	120	22218	693	693				21525	3150	1575	1050	525	13125	10500	2625	5250	2625	2625

2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县退化林修复用苗、用工费用概算表

附表4

单位：元

乡镇 （林 场）	行政村 （林 班）	小班 号	总计	苗木费					用工费										
				合计	板栗	侧柏	红豆杉	栓皮栎	合计	补植修复用工费				采伐修复用工费			辅助措施用工费		
										小计	整地	栽植	幼林 抚育	小计	择伐	采伐剩余 物清理	小计	割灌 割藤	修枝
	八盘村	121	111663	3663		3663			108000	16650	8325	5550	2775	65250	52200	13050	26100	13050	13050
	八盘村	122	35988	1188	1188				34800	5400	2700	1800	900	21000	16800	4200	8400	4200	4200
	八盘村	123	96843	3168	3168				93675	14400	7200	4800	2400	56625	45300	11325	22650	11325	11325
	八盘村	124	107100						107100					76500	61200	15300	30600	15300	15300
	八盘村	125	154500	4950		4950			149550	22500	11250	7500	3750	90750	72600	18150	36300	18150	18150
	八盘村	126	74625	2475				2475	72150	11250	5625	3750	1875	43500	34800	8700	17400	8700	8700
	八盘村	127	59280	1980	1980				57300	9000	4500	3000	1500	34500	27600	6900	13800	6900	6900
	八盘村	128	126960	3960	3960				123000	18000	9000	6000	3000	75000	60000	15000	30000	15000	15000
	八盘村	129	34389	1089		1089			33300	4950	2475	1650	825	20250	16200	4050	8100	4050	4050
	八盘村	130	82572	2772	2772				79800	12600	6300	4200	2100	48000	38400	9600	19200	9600	9600
	八盘村	131	39687	1287				1287	38400	5850	2925	1950	975	23250	18600	4650	9300	4650	4650
	八盘村	132	91044	3069	3069				87975	13950	6975	4650	2325	52875	42300	10575	21150	10575	10575
	八盘村	133	40212	1287	1287				38925	5850	2925	1950	975	23625	18900	4725	9450	4725	4725
	八盘村	134	108150						108150					77250	61800	15450	30900	15450	15450
	八盘村	135	60855	1980				1980	58875	9000	4500	3000	1500	35625	28500	7125	14250	7125	7125
	八盘村	136	103191	3366		3366			99825	15300	7650	5100	2550	60375	48300	12075	24150	12075	12075
	八盘村	137	27516	891				891	26625	4050	2025	1350	675	16125	12900	3225	6450	3225	3225
	八盘村	138	76050	4950			4950		71100	11250	5625	3750	1875	42750	34200	8550	17100	8550	8550
	八盘村	139	71604	4554			4554		67050	10350	5175	3450	1725	40500	32400	8100	16200	8100	8100
	八盘村	140	65103	2178				2178	62925	9900	4950	3300	1650	37875	30300	7575	15150	7575	7575
	八盘村	141	156600	4950		4950			151650	22500	11250	7500	3750	92250	73800	18450	36900	18450	18450
	八盘村	142	32025						32025					22875	18300	4575	9150	4575	4575
	八盘村	143	206715	5940		5940			200775	27000	13500	9000	4500	124125	99300	24825	49650	24825	24825
	八盘村	144	64008	4158			4158		59850	9450	4725	3150	1575	36000	28800	7200	14400	7200	7200
	八盘村	145	59280	1980		1980			57300	9000	4500	3000	1500	34500	27600	6900	13800	6900	6900
	八盘村	146	179391	5841				5841	173550	26550	13275	8850	4425	105000	84000	21000	42000	21000	21000
	八盘村	147	118599	7524			7524		111075	17100	8550	5700	2850	67125	53700	13425	26850	13425	13425
	八盘村	148	24867	792		792			24075	3600	1800	1200	600	14625	11700	2925	5850	2925	2925
	八盘村	149	82950						82950					59250	47400	11850	23700	11850	11850
	八盘村	150	76050	4950			4950		71100	11250	5625	3750	1875	42750	34200	8550	17100	8550	8550
	八盘村	151	31155	1980			1980		29175	4500	2250	1500	750	17625	14100	3525	7050	3525	3525
	八盘村	152	135408	4158				4158	131250	18900	9450	6300	3150	80250	64200	16050	32100	16050	16050
	八盘村	153	16365	990			990		15375	2250	1125	750	375	9375	7500	1875	3750	1875	1875

2025年商洛市秦岭中段（南麓）水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
镇安县年退化林修复投资概算汇总表

附表5

单位：元

序号	费用类型	规模	单位	单价	项目总投资			资金来源		
					合计	工程费用	其他费用	合计	中央预算内投资	地方配套资金
合计					26000000.0	24700302.0	1299698.0	25469657.0	25469657.0	
一	直接生产费用				24700302.0	24700302.0		24169959.0	24169959.0	
1	苗木费				814077.0	814077.0		283734.0	283734.0	
1.1	栓皮栎	60786.0	株	3.0	182358.0	182358.0		182358.0	182358.0	
1.2	板栗	33792.0	株	3.0	101376.0	101376.0		101376.0	101376.0	
1.3	侧柏	57453.0	株	3.0	172359.0	172359.0				
1.4	红豆杉	59664.0	株	6.0	357984.0	357984.0				
2	用工费				23886225.0	23886225.0		23886225.0	23886225.0	
2.1	补植修复				2886225	2886225		2886225.0	2886225.0	
2.1.1	整地	9623.0	工日	150.0	1443375.0	1443375.0		1443375.0	1443375.0	
2.1.2	栽植	6415.0	工日	150.0	962250.0	962250.0		962250.0	962250.0	
2.1.3	幼林抚育	3204.0	工日	150.0	480600.0	480600.0		480600.0	480600.0	
2.2	采伐修复				15000000	15000000		15000000.0	15000000.0	
2.2.1	采伐	80000.0	工日	150.0	12000000.0	12000000.0		12000000.0	12000000.0	
2.2.2	采伐剩余物清理	20000.0	工日	150.0	3000000.0	3000000.0		3000000.0	3000000.0	
2.3	辅助措施				6000000	6000000		6000000.0	6000000.0	
2.3.1	割灌割藤	20000.0	工日	150.0	3000000.0	3000000.0		3000000.0	3000000.0	
2.3.2	修枝	20000.0	工日	150.0	3000000.0	3000000.0		3000000.0	3000000.0	
二	其他费用				1299698.0		1299698.0	1299698.0	1299698.0	
1	勘察设计费			2.0%	520000.0		520000.0	520000.0	520000.0	
2	监理费			1.6%	416000.0		416000.0	416000.0	416000.0	
3	检查验收费 (含预决算管理费)			1.4%	363698.0		363698.0	363698.0	363698.0	

# 商洛市秦岭中段(南麓)水源涵养与生物多样性保护恢复项目

## 2025年镇安县退化林修复工程地理位置示意图



### 图例

- 县界
- 乡镇界
- 项目区

# 商洛市秦岭中段(南麓)水源涵养与生物多样性保护恢复项目

## 2025年镇安县退化林修复工程总体布局图

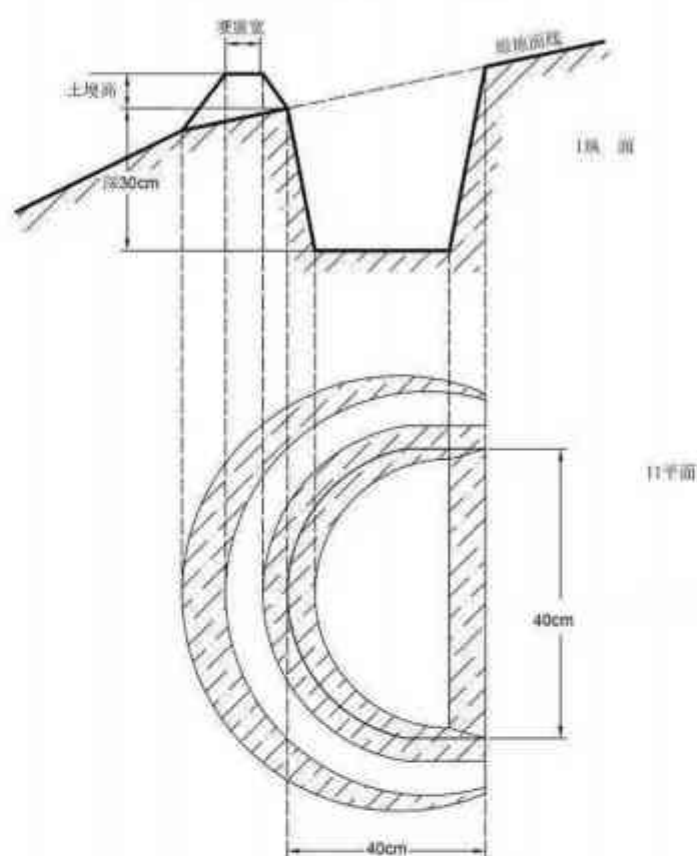


图例

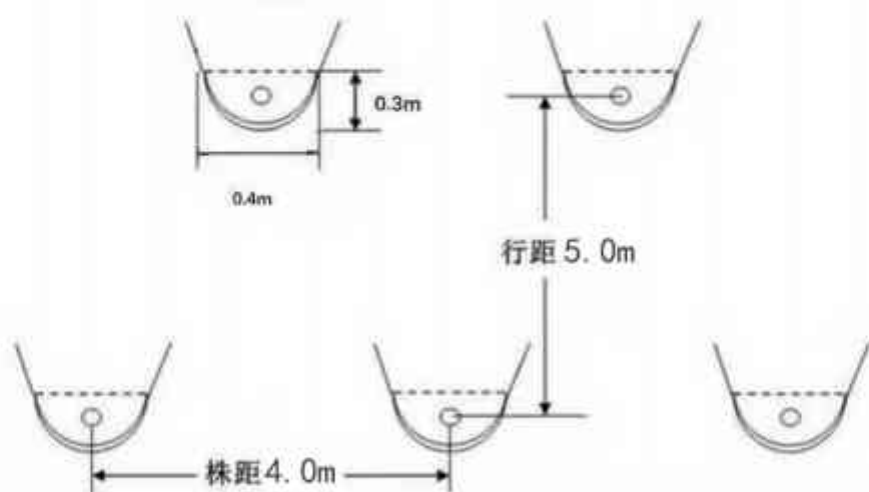
- ◎ 县址
- ▬ 县界
- ▬ 乡镇界
- ▬ 村界
- 退化林修复



## 整地模式图



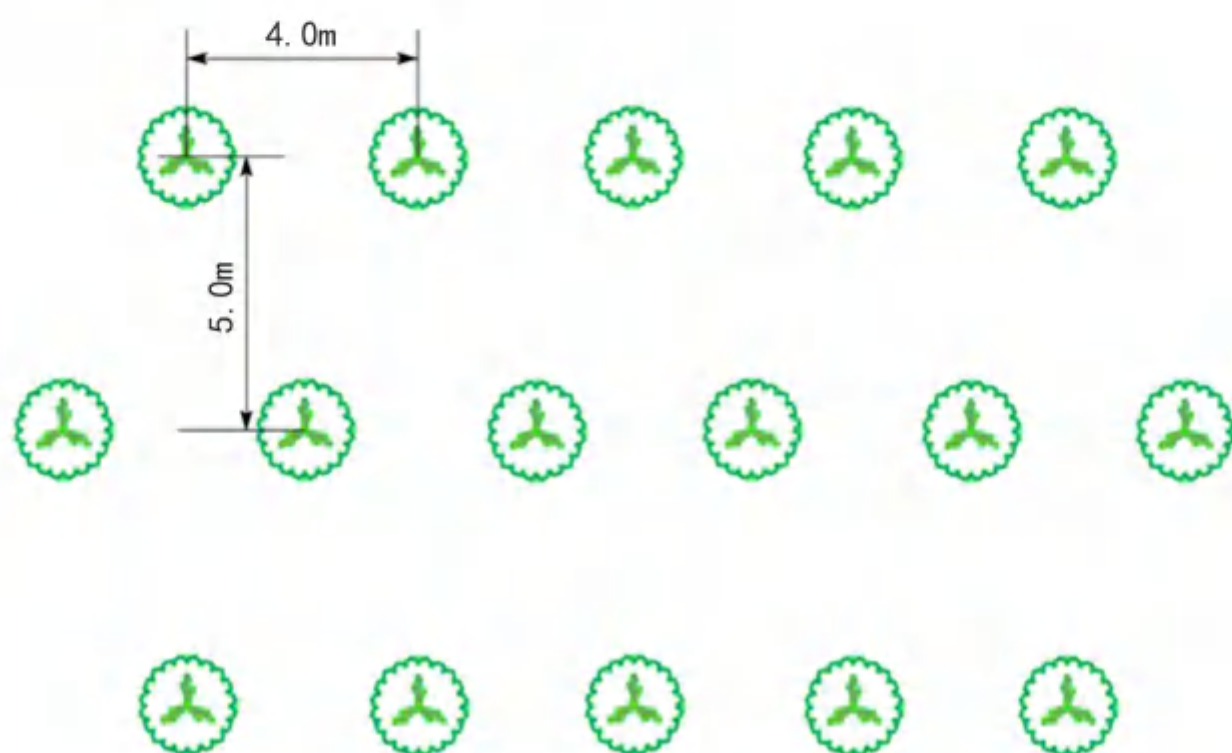
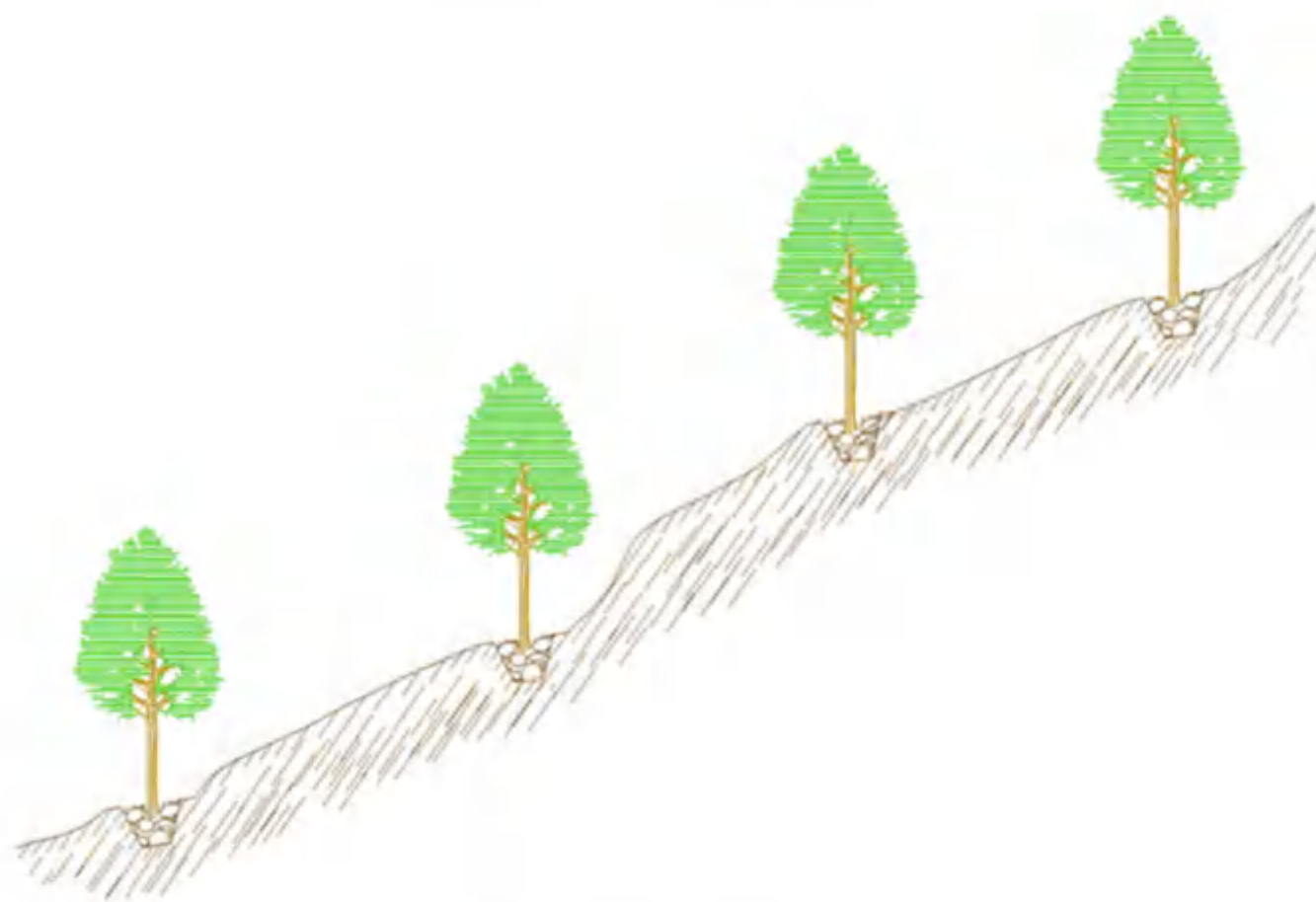
平、剖面图



鱼鳞坑平面图

整地规格：40cm×40cm×30cm

商洛市秦岭中段(南麓)水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
2025年镇安县退化林修复工程  
栽植模式配置图





商洛市秦岭中段(南麓)水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
2025年镇安县月河镇西川村退化林修复作业设计图(一)

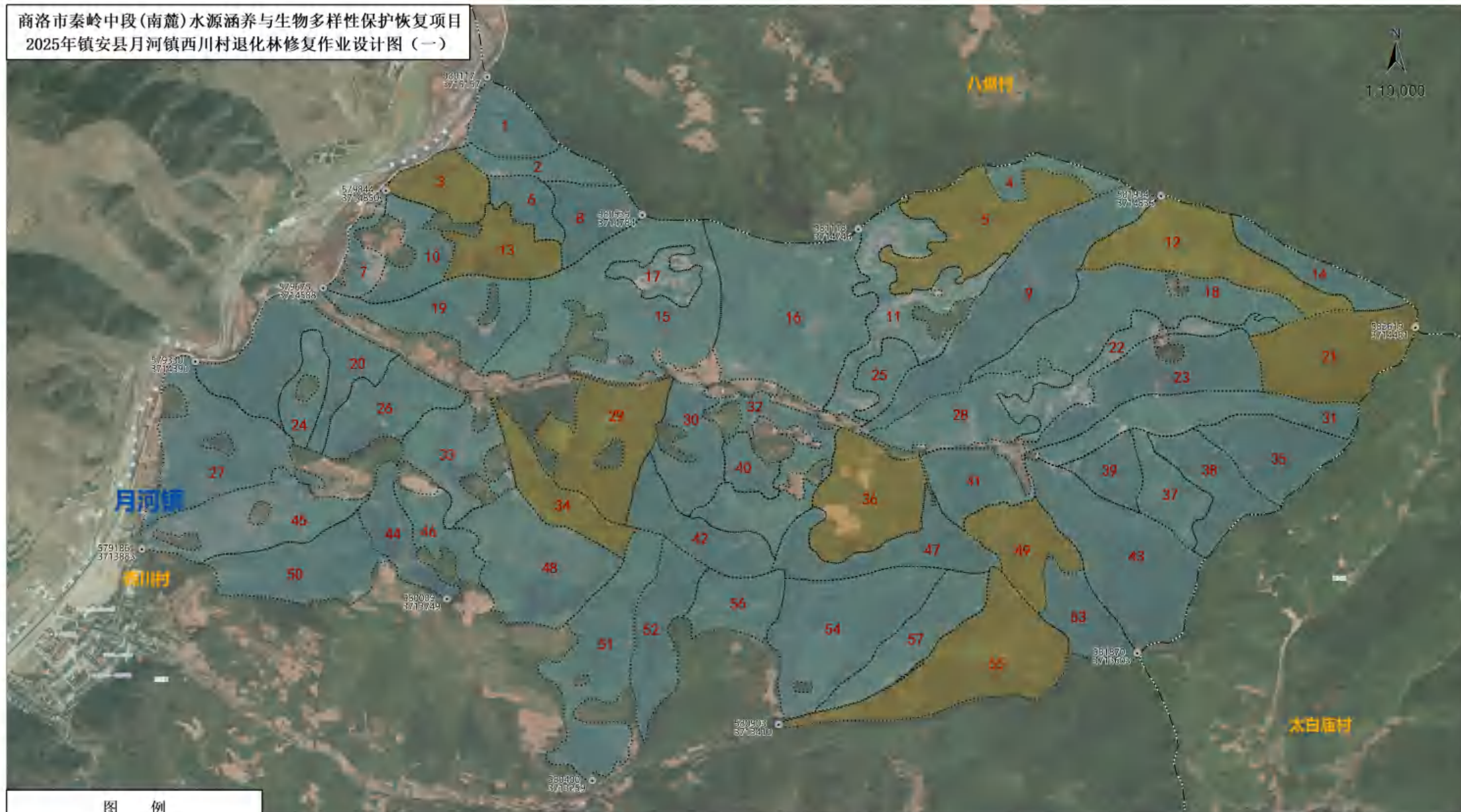


图 例

- 1 小班号 小班界  
● 控制点 县界  
综合修复一 乡镇界  
综合修复二 村界  
小班注记: 小班号-小班面积-作业面积  
修复类型

小班注记

1-50-48	2-38-37	3-52-50	4-29-28	5-134-128	6-33-32	7-27-26	8-52-50	9-183-175	10-51-49	11-126-120	12-129-123	13-62-60	14-49-47	15-229-218
综合修复一	综合修复一	综合修复二	综合修复一	综合修复二	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复二	综合修复二	综合修复一
16-236-226	17-33-32	18-158-151	19-97-93	20-131-125	21-126-120	22-64-61	23-111-106	24-35-34	25-30-29	26-77-74	27-136-130	28-90-87	29-119-114	30-66-63
综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复二	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一
31-101-97	32-89-85	33-76-73	34-61-59	35-81-78	36-115-110	37-49-47	38-67-64	39-38-37	40-26-25	41-60-58	42-72-69	43-169-161	44-50-48	45-108-104
综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复二	综合修复一	综合修复二	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一
46-42-40	47-90-86	48-141-135	49-72-69	50-103-99	51-142-136	52-79-76	53-57-55	54-158-151	55-168-160	56-56-54	57-77-74			
综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复二	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复二	综合修复一	综合修复一			



商洛市秦岭中段(南麓)水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
2025年镇安县月河镇西川村退化林修复作业设计图(二)

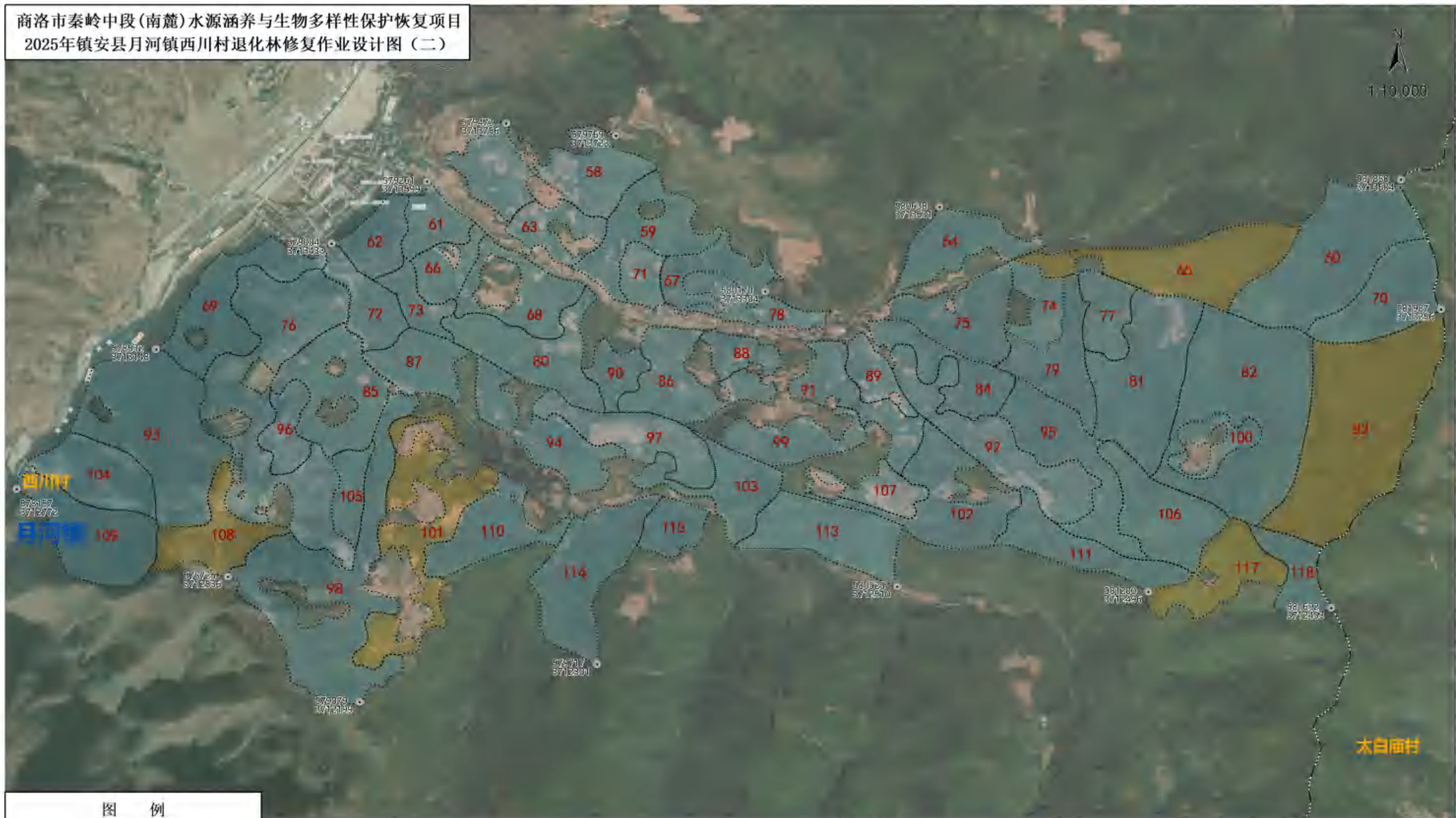


图 例

- 1 小班号 小班界  
● 控制点 县界  
综合修复一 乡镇界  
综合修复二 村界  
小班注记: 小班号-小班面积-作业面积  
修复类型

小班注记

58-116-111	59-74-71	60-158-151	61-34-33	62-40-39	63-38-37	64-62-60	65-120-115	66-32-31	67-47-45	68-59-57	69-87-83	70-81-78	71-25-24	72-45-43
综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复二	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一
73-27-26	74-35-34	75-75-72	76-206-197	77-40-39	78-41-40	79-65-62	80-87-83	81-136-130	82-223-213	83-239-228	84-59-57	85-87-83	86-78-75	87-50-48
综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复二	综合修复一	综合修复一	综合修复一
88-26-25	89-28-27	90-28-27	91-59-57	92-107-102	93-167-159	94-73-70	95-92-88	96-33-32	97-74-71	98-199-190	99-51-49	100-27-26	101-111-106	102-92-88
综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一
103-63-60	104-69-66	105-29-28	106-83-80	107-32-31	108-62-60	109-91-87	110-67-64	111-66-63	113-88-84	114-107-102	115-31-30	117-65-62	118-39-38	综合修复一
综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复二	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复二	综合修复一	综合修复一



商洛市秦岭中段(南麓)水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
2025年镇安县月河镇西川村退化林修复作业设计图(三)

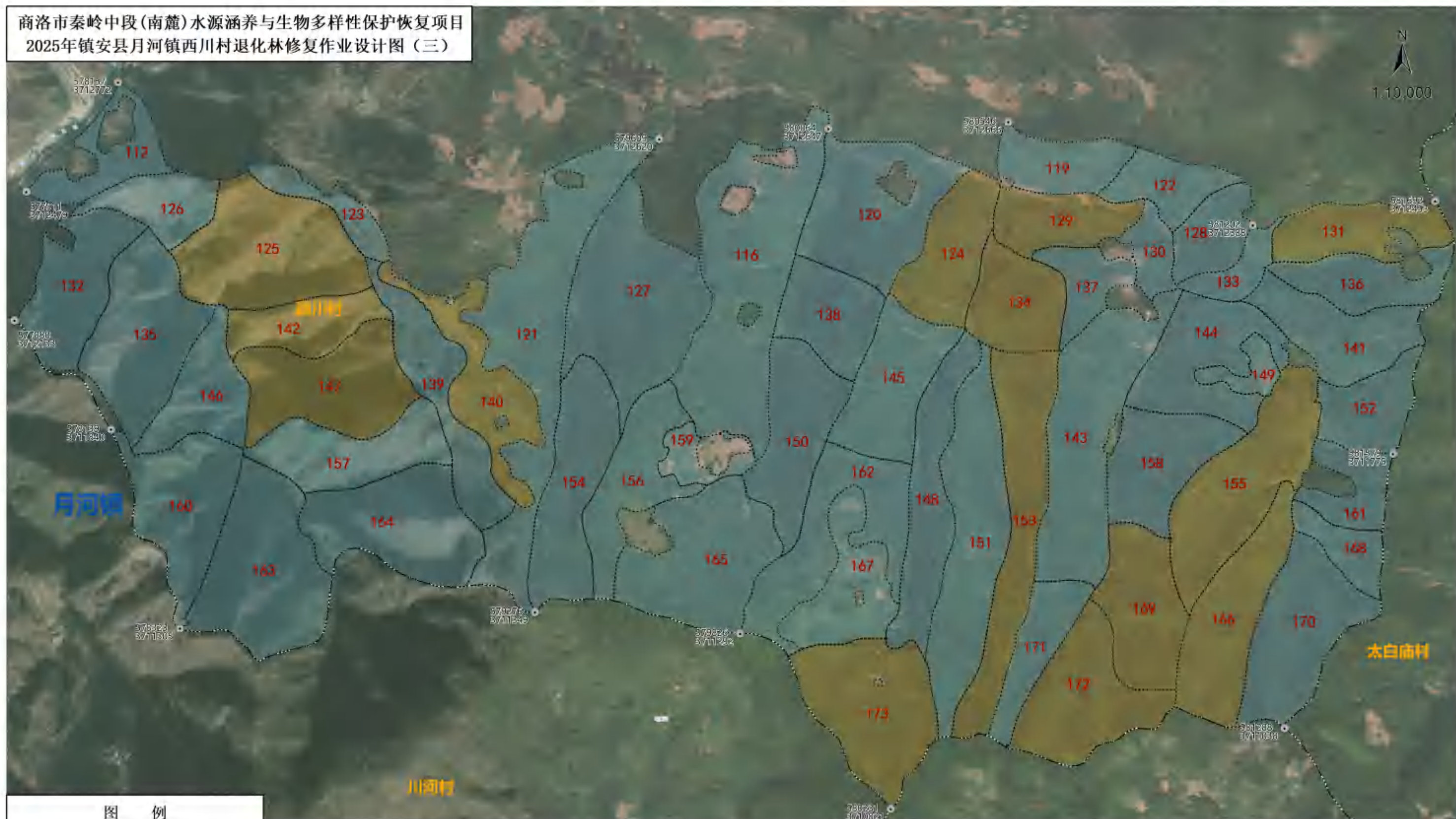


图 例

- 1 小班号 小班界  
● 控制点 县界  
综合修复一 乡镇界  
综合修复二 村界

小班注记: 小班号-小班面积-作业面积  
修复类型

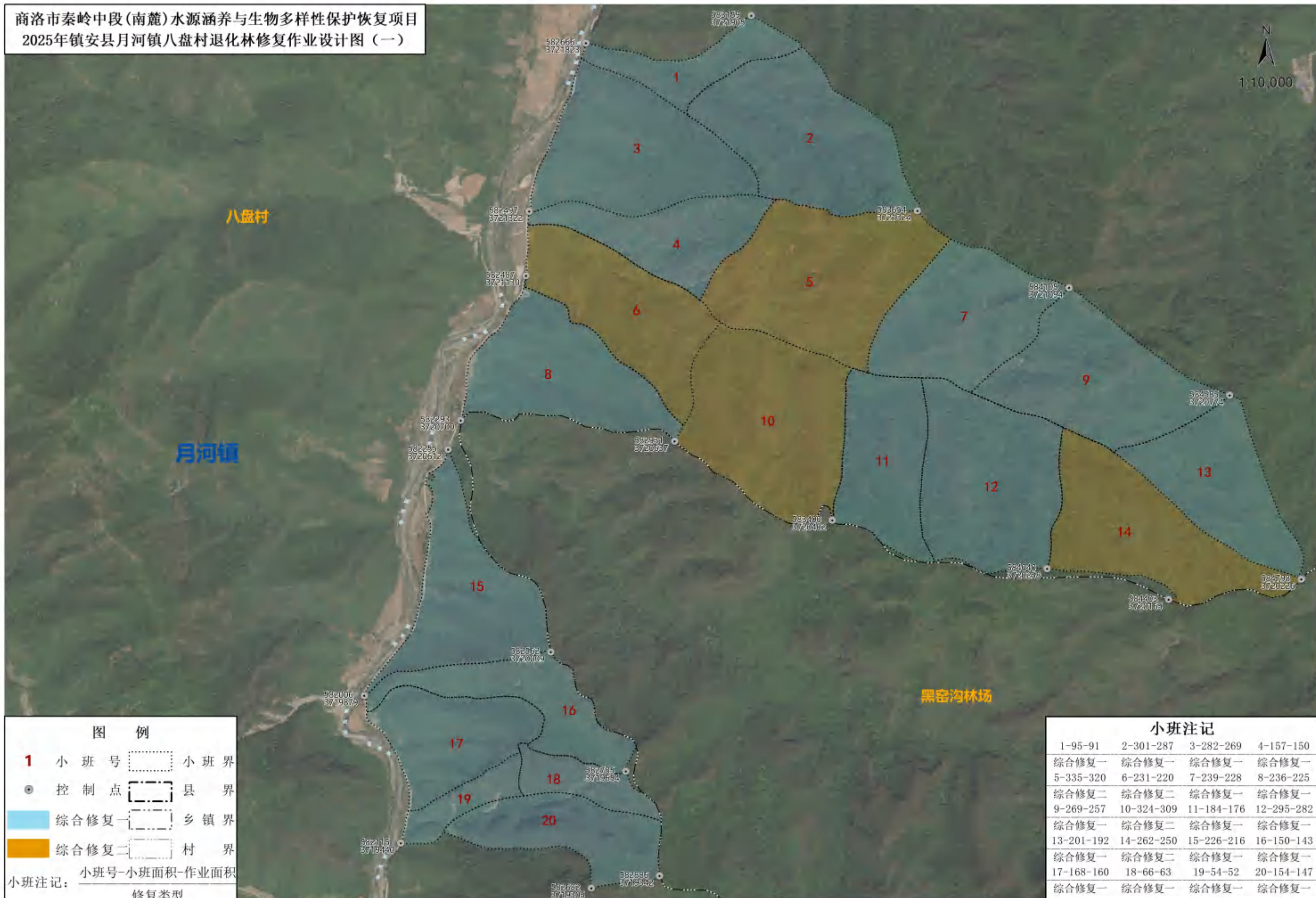
小班注记

112-64-61	116-283-270	119-71-68	120-168-160	121-268-256	122-60-58	123-42-40	124-104-100	125-196-187	126-65-62	127-219-209	128-58-56	129-79-76	130-35-34	131-86-82
综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复二	综合修复二	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复二	综合修复一	综合修复二
132-117-112	133-35-34	134-92-88	135-164-157	136-78-75	137-51-49	138-91-87	139-111-106	140-109-104	141-108-103	142-76-73	143-211-201	144-133-127	145-122-117	146-90-86
综合修复一	综合修复一	综合修复二	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复二	综合修复一	综合修复二	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一
147-153-146	148-126-120	149-26-25	150-125-119	151-196-187	152-75-72	153-171-163	154-144-138	155-179-171	156-109-104	157-113-108	158-112-107	159-31-30	160-139-133	161-55-53
综合修复二	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复二	综合修复一	综合修复二	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一
162-148-141	163-195-186	164-162-155	165-180-172	166-143-137	167-101-97	168-43-41	169-120-115	170-151-144	171-69-66	172-144-138	173-169-161			
综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复二	综合修复一	综合修复一	综合修复二	综合修复一	综合修复一	综合修复二	综合修复二			



商洛市秦岭中段(南麓)水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
2025年镇安县月河镇八盘村退化林修复作业设计图(一)

1:10,000





商洛市秦岭中段(南麓)水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
2025年镇安县月河镇八盘村退化林修复作业设计图(二)

1:10,000

黑窑沟林场

月河镇

八盘村

图例

- 1 小班号
- 控制点
- 综合修复一
- 综合修复二
- 小班注记: 小班号-小班面积-作业面积  
修复类型
- 小班界
- 县界
- 乡镇界
- 村界

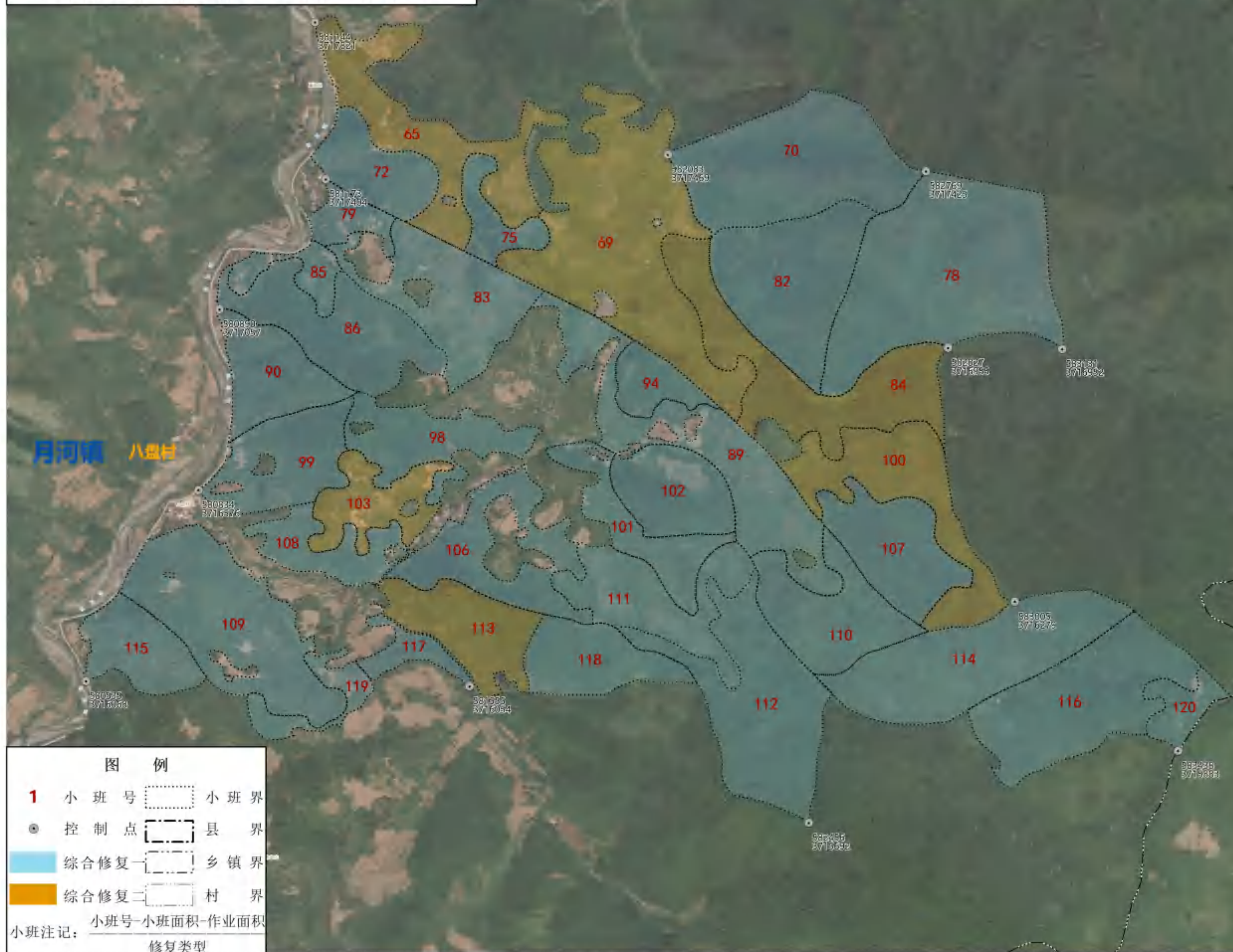
小班注记

21-160-153	22-168-160	23-120-115	24-113-108
综合修复一	综合修复二	综合修复二	综合修复一
25-94-90	26-74-71	27-102-98	28-167-159
综合修复二	综合修复二	综合修复一	综合修复二
29-250-240	30-112-107	31-112-107	32-217-207
综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复一
33-229-220	34-168-160	35-138-132	36-278-266
综合修复一	综合修复一	综合修复二	综合修复一
37-139-133	38-120-115	39-295-281	40-140-134
综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复二
41-42-40	43-176-168	45-193-184	46-99-95
综合修复一	综合修复一	综合修复二	综合修复二
47-38-37	49-263-251	52-118-113	54-38-37
综合修复一	综合修复一	综合修复二	综合修复一
55-236-225	56-199-190	59-281-270	60-263-252
综合修复一	综合修复一	综合修复一	综合修复二
61-104-100			
综合修复一			



商洛市秦岭中段(南麓)水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
2025年镇安县月河镇八盘村退化林修复作业设计图(四)

1:10,000



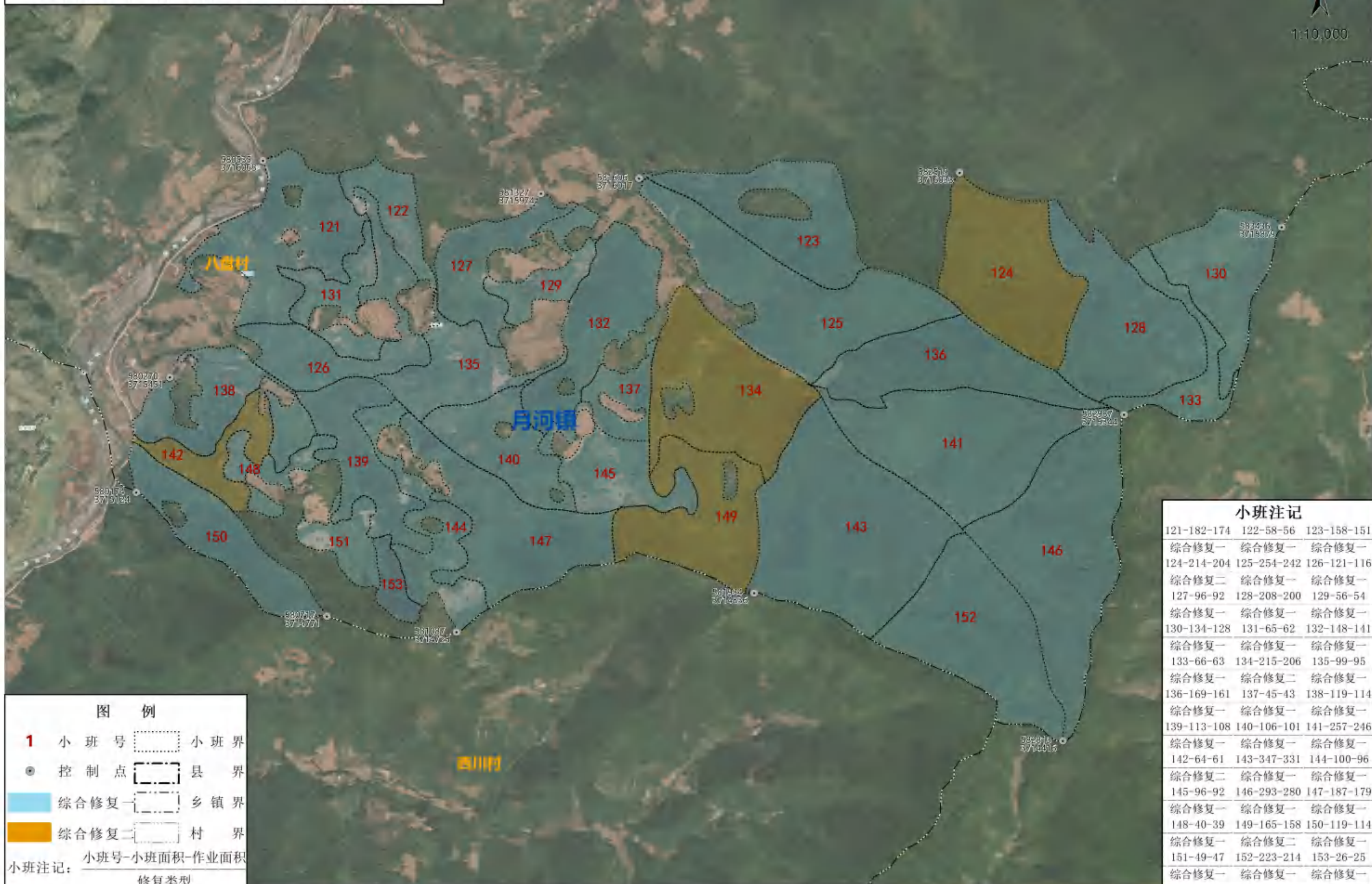
小班注记

65-175-167	69-343-327	70-237-226
综合修复二	综合修复二	综合修复一
72-81-78	75-45-43	78-345-330
综合修复一	综合修复一	综合修复一
79-35-34	82-188-179	83-150-143
综合修复一	综合修复一	综合修复一
84-196-187	85-36-35	86-152-145
综合修复二	综合修复一	综合修复一
89-193-184	90-94-90	94-45-43
综合修复一	综合修复一	综合修复一
98-101-97	99-111-106	100-156-149
综合修复一	综合修复一	综合修复二
101-82-79	102-95-91	103-80-77
综合修复一	综合修复一	综合修复二
106-128-122	107-119-114	108-68-65
综合修复一	综合修复一	综合修复一
109-219-210	110-126-120	111-128-122
综合修复一	综合修复一	综合修复一
112-214-204	113-107-102	114-219-210
综合修复一	综合修复二	综合修复一
115-81-78	116-202-193	117-29-28
综合修复一	综合修复一	综合修复一
118-92-88	119-39-38	120-36-35
综合修复一	综合修复一	综合修复一



商洛市秦岭中段(南麓)水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
2025年镇安县月河镇八盘村退化林修复作业设计图(五)

1:10,000





商洛市秦岭中段(南麓)水源涵养与生物多样性保护恢复项目  
2025年镇安县月河镇八盘村退化林修复作业设计图(三)

