

郭朝丹, 朱金方, 柳晓燕, 赵彩云, 李俊生 (2021) 贵州典型自然保护区内外外来入侵草本植物的比较. 生物多样性, 29, 596–604. <http://www.biodiversity-science.net/CN/10.17520/biods.2020292>

附录1 贵州4个国家级自然保护区草本调查样方信息

Appendix 1 Plots investigation of herbs in four national nature reserve in Guizhou

	样点编号(样方数) Sampling site no. (Quadrats)	生境类型 Habitat type	经度 Longitude (E)	纬度 Latitude (N)	海拔 Altitude (m)
赤水桫欏国家级自然保护区 Chishui Alsophila National Nature Reserve					
保护区内	1 (4 plots)	旅游小路	106.01°	28.43°	529
	2 (4 plots)	旅游线路边	106.01°	28.43°	520
	3 (4 plots)	旅游线路边	106.02°	28.42°	512
	6 (4 plots)	旅游景点	106.00°	28.44°	383
	7 (4 plots)	旅游小道	106.01°	28.43	499
	8 (4 plots)	游客中心	106.01°	28.43°	428
	9 (4 plots)	停车场	106.01°	28.43°	510
	10 (4 plots)	入口售票处	105.99°	28.45°	393
	11 (4 plots)	大路边	106.03°	28.48°	563
	12 (4 plots)	农田	106.03°	28.48°	611
	13 (4 plots)	农田	106.03°	28.48°	621
	14 (4 plots)	住房旁	106.03°	28.48°	631
	15 (3 plots)	大路边	106.02°	28.48°	517
	16 (4 plots)	住房旁	106.02°	28.48°	562
	17 (4 plots)	玉米地	106.02°	28.48°	561
	18 (4 plots)	玉米红薯地边	106.02°	28.48°	639
	19 (4 plots)	养蛙场路边	106.02°	28.48°	623
	20 (4 plots)	公路边	106.02°	28.48°	609
保护区外	4 (4 plots)	村落公路边	105.97°	28.45°	301
	5 (4 plots)	公路边	105.98°	28.45°	323
	21 (4 plots)	住房旁	106.01°	28.49°	517
	22 (4 plots)	村旁	106.01°	28.49°	531
	23 (4 plots)	房旁路边	106.00°	28.49°	483
习水国家级自然保护区 Xishui National Nature Reserve					
保护区内	1 (3 plots)	村房旁	106.14°	28.41°	984
	2 (4 plots)	村房旁	106.14°	28.41°	1010
	3 (3 plots)	村房旁	106.14°	28.41°	1009
	4 (3 plots)	村房旁	106.14°	28.41°	1013
	5 (3 plots)	玉米地	106.14°	28.41°	992
	6 (3 plots)	田边撂荒地	106.14°	28.41°	979
	7 (3 plots)	撂荒水田	106.14°	28.41°	979
	8 (3 plots)	玉米地	106.14°	28.41°	992
	9 (3 plots)	旱地撂荒地	106.14°	28.41°	992
	10 (3 plots)	玉米地	106.14°	28.41°	979
	11 (4 plots)	公路边	106.14°	28.40°	1,048
	12 (4 plots)	公路边	106.14°	28.40°	1,100
	13 (3 plots)	旅游小路	106.40°	28.56°	1,170
	14 (4 plots)	景点	106.40°	28.56°	1,267
	15 (4 plots)	停车场	106.40°	28.56°	1,145
	16 (4 plots)	公路边	106.40°	28.56°	562
	17 (4 plots)	公路边	106.40°	28.56°	1,158
	18 (4 plots)	宾馆饭庄旁	106.40°	28.55°	1,078
	19 (4 plots)	路边养蜂地	106.39°	28.54°	1,026
	20 (4 plots)	农家乐周边	106.40°	28.52°	1,018
保护区外	21 (4 plots)	公路边	106.41°	28.50°	883

郭朝丹, 朱金方, 柳晓燕, 赵彩云, 李俊生 (2021) 贵州典型自然保护区内外外来入侵草本植物的比较. 生物多样性, 29, 596–604. <http://www.biodiversity-science.net/CN/10.17520/biods.2020292>

	样点编号(样方数) Sampling site no. (Quadrats)	生境类型 Habitat type	经度 Longitude (E)	纬度 Latitude (N)	海拔 Altitude (m)
	22 (4 plots)	村旁路边	106.41°	28.50°	880
	23 (3 plots)	屋后	106.41°	28.50°	879
	24 (3 plots)	村旁路边	106.41°	28.49°	852
梵净山国家级自然保护区 Fanjingshan National Nature Reserve					
保护区内	4 (3 plots)	建筑旁	108.70°	27.91°	2,128
	5 (3 plots)	寺庙旁路边	108.69°	27.91°	2,261
	6 (3 plots)	楼前平台	108.70°	27.90°	2,066
	7 (3 plots)	大林窗	108.71°	27.90°	1,511
	8 (3 plots)	公路边	108.73°	27.89°	888
	9 (3 plots)	亭子旁	108.73°	27.88°	890
	10 (3 plots)	景区房屋旁	108.77°	27.05°	670
	20 (4 plots)	山顶停车场	108.67°	27.91°	1,954
	21 (3 plots)	房旁路边	108.65°	27.91°	1,945
	22 (3 plots)	公路边	108.65°	27.91°	1,900
保护区外	1 (4 plots)	路边待建停车场	108.82°	27.74°	435
	2 (4 plots)	堆土, 玉米地旁	108.81°	27.75°	400
	3 (4 plots)	林旁	108.77°	27.82°	498
	11 (4 plots)	广场草坪	108.77°	27.82°	495
	12 (4 plots)	村旁荷塘路边	108.77°	27.85°	513
	13 (3 plots)	楼边空地	108.78°	27.86°	523
	14 (4 plots)	公路边	108.80°	27.88°	588
	15 (3 plots)	玉米地	108.79°	27.87°	684
	16 (4 plots)	撂荒地	108.76°	27.77°	698
	17 (4 plots)	寺庙林缘菜地	108.64°	27.92°	1,374
	18 (4 plots)	路边房旁	108.64°	27.92°	1,323
	19 (3 plots)	村落公路边	108.62°	27.92°	1,127
麻阳河国家级自然保护区 Mayanghe National Nature Reserve					
保护区内	1 (3 plots)	村边	108.26°	28.66°	510
	2 (4 plots)	村边	108.26°	28.65°	512
	3 (4 plots)	农田	108.26°	28.65°	488
	4 (3 plots)	路边	108.24°	28.70°	996
	5 (4 plots)	路边	108.23°	28.70°	1,023
	6 (3 plots)	农田	108.23°	28.69°	1,015
	7 (4 plots)	撂荒地	108.18°	28.66°	832
	8 (3 plots)	路边	108.18°	28.66°	861
	9 (3 plots)	农田	108.17°	28.66°	888
	10 (4 plots)	撂荒地	108.17°	28.66°	914
	11 (3 plots)	撂荒地	108.17°	28.67°	961
	12 (3 plots)	路边	108.18°	28.68°	1,077
	13 (3 plots)	撂荒地	108.18°	28.69°	1,098
	14 (3 plots)	路边	108.20°	28.71°	1,108
	20 (4 plots)	农田	108.25°	28.66°	660
	21 (4 plots)	农田	108.25°	28.68°	769
	22 (3 plots)	路边	108.24°	28.69°	767
	23 (3 plots)	路边	108.22°	28.70°	1,082
	24 (3 plots)	农田	108.21°	28.71°	1,132
	25 (3 plots)	村边	108.20°	28.71°	1,130
	26 (3 plots)	农田	108.19°	28.70°	990
	27 (3 plots)	荒地	108.19°	28.70°	995

郭朝丹, 朱金方, 柳晓燕, 赵彩云, 李俊生 (2021) 贵州典型自然保护区内外外来入侵草本植物的比较. 生物多样性, 29, 596–604. <http://www.biodiversity-science.net/CN/10.17520/biods.2020292>

	样点编号(样方数) Sampling site no. (Quadrats)	生境类型 Habitat type	经度 Longitude (E)	纬度 Latitude (N)	海拔 Altitude (m)
	28 (3 plots)	荒地	108.17°	28.69°	1,165
	29 (3 plots)	路边	108.17°	28.69°	1,212
	30 (4 plots)	路边	108.20°	28.71°	1,050
	31 (3 plots)	路边	108.17°	28.69°	1,211
	32 (3 plots)	撂荒地	108.16°	28.69°	1,040
	33 (3 plots)	路边	108.16°	28.69°	980
	34 (3 plots)	撂荒地	108.16°	28.70°	990
	35 (3 plots)	农田	108.16°	28.70°	990
	36 (3 plots))	撂荒地	108.15°	28.69°	1,020
	37 (4 plots)	撂荒地	108.30°	28.64°	420
保护区外	15 (4 plots)	村边	108.26°	28.69°	638
	16 (4 plots)	村边	108.26°	28.69°	636
	17 (4 plots)	村边	108.25°	28.68°	632
	18 (4 plots)	村边	108.25°	28.68°	638
	19 (4 plots)	路边	108.25°	28.70°	650
	38 (4 plots)	路边	108.33°	28.68°	380
	39 (4 plots)	村边	108.35°	28.68°	430