

茂林及週邊地區紫斑蝶谷座標及位置一覽表

編號	蝴蝶谷名稱	座標X(WGS84)	座標Y(WGS84)	海拔高度(公)	位置	紫斑蝶數量	蝶谷型態	備註
1	露布露莎(茂林)	120.656255	22.877174	231	由露布露莎吊橋進入約1公里處	2020年1月有大量紫斑蝶進駐約5萬隻；2021年1月數量僅100隻	越冬初期的暫棲型蝴蝶谷	2009年八八風災過後少量紫蝶進駐。
2	一號谷瑟捨谷(茂林)	120.655536	22.885962	300	舊高132縣道茂林路段旁	2020年1月最大量約30萬隻。2021年1月最大量約25萬隻。	標準越冬蝶谷	每年都有進駐紀錄、近2年數量都超過25萬隻。
3	二號谷島給那(生態公園)	120.663040	22.887698	303	茂林區茂林村生態公園	2020年11月數量約3萬隻，之後數量慢慢遞減。	標準越冬蝶谷	每年都有進駐紀錄，但近年數量有減少趨勢。
4	三號谷(蒂蒂芙娜)	120.665459	22.893293	376	由茲沙里沙里步道前產業道路進入約1公里處	2020年11月有蝶進駐約3萬隻停留。	標準越冬前期蝶谷	茂林越冬斑蝶最先進駐的谷，隨後轉入2號谷。
5	四號谷(達魯阿姿)	120.672058	22.902708	403	高132縣道茂林4.5公里處路旁	2019年底無蝶進駐。2020年12月數量達10萬隻。	標準越冬蝶谷	2012及2013連兩年發現青斑蝶群聚現象，2018年2月最大量有10萬隻，2019年底無蝶進駐。蝶況較不穩定
6	五號谷(美雅谷)	120.685118	22.921587	366	萬山村美雅溪上游之淺盆狀乾溪谷地	紫斑蝶無進駐	不明	2013年至今紫斑蝶無進駐
7	六號谷(萬山溫泉週邊)	120.682612	22.909753	297	萬山村鄰近濁口溪旁	2020年11月有紫斑蝶來越冬，是近年來少見的，數量約15,000隻	不明	2014年第一次有發現紀錄，
8	得恩谷	120.676349	22.897473	225	茂林區茂林谷	紫斑蝶無進駐	越冬末期的北返時暫棲	每年3月才有紫斑蝶進駐
9	尾庄蝶谷(六龜)	120.651863	22.956216	326	六龜區三合橋	2015年12月8日蝶況約3-5,000隻，2020年11月約50,000隻	標準越冬蝶谷	連續十年以上紫斑蝶進駐紀錄
10	文龍蝶谷(六龜)	120.653511	22.959367	337	六龜區六津橋	2015年12月巡查均無紫蝶進谷蝶況零	標準越冬蝶谷	2012-13連2年發現斑蝶群聚上萬隻2014-15連兩年蝶況零
11	獅山巷(六龜)	120.650538	23.020600	375	六龜區紅水坑溪彩蝶谷周邊	2016年3月止蝶況零	越冬末期的北返時暫棲型蝴蝶谷，	每年3月才有紫蝶進駐，
12	打鼓坑(高樹)	120.641942	22.852271	193	高樹鄉	2015年12月31日止蝶況零	標準越冬蝶谷	2015.11月志工沈榮福回報約1-2萬隻，12月過後蝶況零
13	大津瀑布(高樹)	120.645778	22.860856	212	高樹鄉新豐村	2016年02月蝶量約5,000隻	標準越冬蝶谷	2013-2014連兩年紫蝶無進駐，2016.02北返紫蝶入谷
14	彩虹谷(三地門口社)	120.651185	22.769486	184	三地門鄉口社村	2015年12月31日止100隻以下	標準越冬蝶谷	2012及2013連兩年發現斑蝶群聚上萬隻、2014-15蝶況零
15	大水沖(三地門馬兒)	120.637915	22.790351	157	三地門鄉馬兒村	2015年1月1日起5000隻	標準越冬蝶谷	連續十年以上紫斑蝶進駐紀錄，2015.1月第一次記錄低於一萬隻
16	伊拉(三地門台24線)	120.679180	22.738048	321	三地門鄉伊拉往佳慕道路邊	2015年12月31日止蝶況零	標準越冬蝶谷	2014以前連續十年以上紫斑蝶於路邊出沒
17	小獵人谷(霧台)	120.677762	22.702880	490	霧台鄉新好茶往舊好茶河道	2010年100,000隻(近五年無法進入)	標準越冬蝶谷	八八風災過後被發現開始有紫蝶進駐，有超越最大蝴蝶谷的跡象
18	笠頂山四號登山口	120.636932	22.648779	354	瑪家鄉佳義村	2015年12月31日止蝶量約5,000隻	標準越冬蝶谷	連續十年以上紫斑蝶進駐紀錄
19	萬安谷(泰武萬安)	120.639767	22.634325	115	泰武鄉萬安村	2015年12月31日止100隻以下	標準越冬蝶谷	連續十年以上紫斑蝶進駐紀錄，2014連兩年蝶況零紀錄

20	江山谷(春日)	120.693427	22.455779	412	春日鄉老七佳	2015年12月19日止 5-8萬隻，2019- 2020年數量約 30,000隻。	標準越冬蝶谷	連續十年以上紫斑蝶進駐紀 錄，南台灣最大蝴蝶谷，數 量逐年下降中、近三年有打 散至附近2-3個族群越冬情
----	---------	------------	-----------	-----	--------	---	--------	---