

楠西區密枝里林明杉里長推動自主防災社區 2.0，提升居民 正確防災觀念，開朗豪邁性格，熱心關懷地方大小事，終 生職志就是要守護密枝楊桃

有一則通關密語「狼來了」，猜一種水果名稱，就是「(羊逃)楊桃」，你知道臺南市出產楊桃最出名的產地在哪裡?假日開車沿著台3線往曾文水庫方向前進，在蜿蜒曲折的山路開車當然要小心，不一會兒就看見道路兩旁開枝散葉的楊桃喔，楠西區密枝里位在曾文水庫上游，屬於自來水水質水量保護區，這裡就是盛產楊桃聞名遐邇的楠西區密枝社區，一眼望去群山遍野的果樹林，如楊桃、梅子、龍眼、芒果、鳳梨、荔枝等，應有盡有，其中以「密枝楊桃」最為聞名，楊



桃品種多，當地出產的金龍楊桃果稜肥厚、果形大、色澤佳、纖維細、糖度高、酸澀味較低，因此；楠西密枝享有「水果之鄉」的美名，是規劃假日休閒旅遊的好去處。

楠西區密枝里享有「水果之鄉」的稱號，好山好水又有好水果，行政院農業委員會水土保持局為強化土石流潛勢溪流調查，利用衛星影像篩選疑似土石流災害之點位及依據中央地調所完成之土石流發生潛勢資料套疊住戶資料後篩選公告劃定，該里轄內有 2 條土石流潛勢溪流，分別南市 DF029 與南市 DF030(荖土坑)。對許多世代居住密枝里的地方耆老任紳卻有不同的看法。他們認為，自己長久在這裡生活，幾十年來多少大風大雨，也未曾發生過土石流災害，加上聚落所在位置屬岩盤地形，亦非順向坡。身兼密枝里的林明杉里長對鄉親父老的意見除了接納外，還是要苦口婆心告知政府的用心，防災的工作寧可百年不用，不能一日不備，誰能事前了解掌握或預測 98 年莫拉克風災造成高雄小林村幾乎滅村



的慘劇，「不怕一萬，只怕萬一」，萬一有那一天就來不及了，所以防範未然，有備無患才能安居樂業。



楠西區密枝里長林明杉開朗豪邁的性格，有著黝黑粗獷的外型，熱心關懷地方大小事，誠懇待人服務親切，里民所託之事全心全力協助處理，在密枝里人人稱他為「阿杉哥」，談起「阿杉哥」人人額樂。他是在地土生土長農村子弟，年輕時隨著父輩務農，目前自家果園僱農種植，平時出外打拼以駕駛中油油罐車南來北往給加油站加油為職業。阿杉哥感念先人為這片土地的付出，

所謂人親土更親，對於故鄉有著放不下的特殊情感，在地方鄉親的支持下，義無反顧挺身而出參與里長選舉，獲得地方父老的支持，已連任 2 屆里長。一提起地方大小事，帶著濃濃草根性而親切談諧的言談中，林里長所透露出那份為里內大小事的關心與積極務實的態度，他說偏遠的山區什麼沒有，就是有濃濃的人情味，讓我們採訪小組也感同身受感受到這種難得一見特殊在地情感。

原來密枝里還有一個隱喻的小故事，阿杉哥告訴採訪小組，密枝里位在曾文水庫上游台 3 線往嘉義縣大埔鄉路口，原音是「秘居」，意寓為山中隱密的世外桃源，四面環山的地形，在台 3 線未開闢前只能仰賴曾文溪溯溪而入，目前實際居住人口約 200 多人，八成都是在地以務農為生，種植各種水果，生活相當純樸，猶如陶淵明筆下的桃花源。與阿杉哥一同接受訪談的黃鄰長接著說，密枝里有著曾文水庫豐沛的水資源，每過一個山頭土質就不一樣，加上適宜的氣候，小時候每年冬天一到，村裡結實纍纍的楊桃，香氣滿溢總讓人垂涎三尺。

「密枝楊桃」聞名全台，曾是我國外銷的大功臣，豈料幾年前媒體誇大報導，說楊桃吃太多會導致腎病，事實上楊桃含高鉀的水果，與其

它含鉀水果一樣，具有維持身體機能之功效，惟腎功能不佳的患者應節制食用，避免過量引起神經及腎臟之毒害。一般正常人根本不受影響，但報導效應卻造成楊桃產業沒落，消費市場急速萎縮，果農只好改種其他水果，相當令人惋惜。

由於近年來受極端氣候全球暖化的影響，強降雨愈趨集中，阿杉哥說：「生於斯、長於斯」又身兼里長職務，有責任也有義務要保護



密枝里的鄉親父老，免於受土石流的威脅，「留得青山在，不怕沒柴燒」。因此；在區公所的鼓勵支持下，該里參加市政府水利局推動土石流自主防災社區 2.0，藉由協力團隊的輔導，來強化民眾參與防災工作的重視，同時協助地方落實土石流防災自主管理，建立由下而上的防災機制，並透過全民參與讓防災資訊傳遞與疏散撤離等工作更落實。經過幾年的演練講習、兵棋推演、防災宣導等，一步一步教導民



眾正確的土石流防災知識與技能，地方耆老逐漸能改變一些對土石流潛勢環境潛在的風險因子，進而有效提升密枝里防救災能量。尤其；當降雨量達到警戒值時，水保局發布土石流黃色警戒，就採取預防性

疏散撤離，居民在參與自主防災社區多年的演練下，都知道該如何撤離至安全地點。但由於防汛期間常與農忙期重疊，「生命要顧，肚子也要顧」，加上多年以來都是平安無事安然度過，自然而然就降低了危險意識，甚至許多居民認為土石流潛勢溪流的劃定，不符實際，要請里長建議上級單位再詳加評估，傾聽地方聲音，颱風豪雨常常要配合預防性疏散撤離，對他們來說造成相當程度的困擾，最常講的一句話，「看在里長的面子上，加減也要配合一下」不要讓里長不好做人。



阿杉哥里長接著說，由於密枝里的地形與水文關係，一旁的黃鄰長談起一段陳年往事，他住在密枝里 40 多年，好幾年前有一次氣象局發布颱風警報，約莫中午時分接獲楠西區公所通報要進行預防性疏散撤離，居民坐上區公所準備的遊覽車，前往區公所開設的避難收容處所，半路卻遭遇路樹因強風大雨倒落橫躺路中，遊覽車進退兩難，疏散撤離意外插曲讓居民更難認同政府的作為，一直等待到傍晚 6 時左右路樹移除後，才順利抵達避難收容處所，林里長也感到相當的




無奈，居民說待在家裡沒事，如果疏散撤離在半途中，遊覽車被落石擊中，反而更危險，政府的好意遠離高災害地區以求平安，保護居民與造成擾民之間要尋求更好的平衡，否則多次「狼來了」效應，居民配合預防性疏散撤離的意願自然會降低，但當那「萬一」真的發生時，阿杉哥也憂心忡忡，希望不會發生，因此；期望上級長官與專家學者們能做出更貼近地方民情與實際狀況的決策。

阿杉哥有感而發地說，參加土石流自主防災社區 2.0 計畫後，確實能提升居民的防災意識，透過不斷的教育訓練，居民都知道土石流



黃色或紅色警戒下，啟動社區自主防災組織，進行通報相關單位及指揮、調度及處理應變相關事宜，真正落實政府與居民對於土石流災害緊急應變的能力，縮短保全對象疏散撤離的時間，增加橫向溝通能力，對突發狀況提升民眾處理應變的能力。阿杉哥里長常與居民溝通做好自主防災執行成效優異，才有機會向市政府爭取經費改善農路。

密枝里居民大多務農為生，產業道路可說是居民的「生命線」，山區農路易遭大雨掏空路基，密枝山區屬水源水質水量保護區，無法吸引



企業投資設廠，外部資源取得難上加難，產業農路只能靠政府補助改善。其中居民衷心期盼建議市政府能撥款經費，在社區重要出入口架設監視器，因為疏散撤離時，社區常成為空城，易遭宵小，有了路口監視器後，居民在疏散撤離時就能無「後顧之憂」。

楠西區李鴻裕區長告訴採訪小組，阿杉哥平時擔任中油油罐車駕駛，雖然早出晚歸，但服務里民不打折，有空檔回到社區第一件事關懷照顧里民噓寒問暖，每當風雨來臨前更親力親為巡守社區，提醒里民注意相關防災訊息，與黃鄰長都是區公所防災最佳夥伴。另一方面，山區幅員遼闊、地廣人稀，災害防救非常仰賴無線通訊，最怕停電，一旦停電，手機基地台也沒訊號，災害防救聯繫通訊便會中斷，因此無線電成為不可或缺的通訊管道。區公所除市政府消防局配發的



Thuraya 衛星電話及民政局手提無線電外，在阿杉哥居間穿針引線協助下，區公所也能使用當地義警消的無線電頻道，為密枝社區提供更多元的通訊保障。其次在阿杉哥多方奔走下，區公所獲得地方善心人士贊助，購置一架空拍機，不論災

害前中後，借助新科技節省許多人力可進行相關勘查地貌與災情，未來希望能再添購四輪傳動高底盤車輛，克服山區起起落落的崎嶇地形，因地制宜強化鄰里災害防救網絡，提升社區災害防救量能，這是擔任里長最大的心願夢想，相信有一天會達成實現。

阿杉哥對在地歷史文化及觀光產業發展，瞭若指掌告訴採訪小組，密枝社區擁有豐饒的農業，有特色的人文歷史及最動人的在地風情，



值得週末假日來密枝休閒旅遊如桃花心木林天然森林浴，佔地約 10 公頃，三千株的桃花心木林佇立在果農之家後方，樹齡超過 50 年，林相完整、適合登山步道強身，順著步道而上到高點，天氣晴朗時可遠眺田野風情，步道旁潺潺溪水沿著山勢而下，清澈見底的水質，讓人一解酷暑之熱。還有星月傳奇至死不渝的淒美故事傳說，相傳明末清初，有名年輕將士來到當地，愛上了一名美麗的平埔少女，這段愛情卻不受當時禮法所接受，在即將被拆散的前一夜，兩人來到定情的瀑布旁，誓言生生世世不分離從而殉情，似乎上天也為此情所動，遂將瀑布一分為二成為今日的雙龍瀑布，旁邊也長出了相依相偎的龍眼樹及黃梔花，受感動的後人們，也立起一座土地公廟，紀念這段淒美動人的愛情。

最後阿杉哥說身為里長的責任，就是給居民一個足以安心生活的家園，目前社區主要仰賴曾文水庫水資源保護區的回饋金，以及水保局每年例行性疏散演練所給予的 15 萬元經費，希望政府能多多照顧偏鄉地區，尤其產業道路及路燈，對在山區居民而言，要求不多，只要路通燈亮即可，產業道路當然能促進產業發展，還有一條能給大家安全回家的路。（災防辦公室 王建智 李尚儒 林碧芳）

