## 赤牛嶺上「羊羊」大觀

## 恆春生態農場

文・攝影/藍玉虹



曾獲得「神農獎」的張國 興場長

在南台灣的恆春半島上,有個坡地起伏, 景色秀麗的恆春生態農場,主人張國興 在這裡埋首躬耕34個寒暑,以企業精神飼養優 秀的種羊,更配合政府發展休閒農業的政策, 經行政院農業委員會核定爲台灣第一座生態農 場,因而在民國79年,即獲得行政院農業委員 會頒發傑出青年農民「神農獎」的最高榮譽。

佔地48公頃的恆春生態農場,位處海拔75 至150公尺的赤牛嶺上,場長張國興是位純樸的 莊稼漢,從年輕21歲開始,就在故鄉經營這座



親子林問觀察

農場,初期以培育優良種山羊、乳羊為主,所以,經常赴全台各地與國外尋找優良種羊。34年來,張國興秉持資源合理利用的新觀念,將農場的山坡地委請農政單位規劃開墾,從事有機農業、生態農業等試驗工作。

張國與場長指出,農場的主要經濟來源,有種羊、肉羊、乳羊等繁殖與畜養。 農場專情於羊隻,著眼於「羊是21世紀的環保動物」。羊是草食性動物,主要食物 是盤固拉牧草,或新鮮的狼尾草,在恆春半島上,有廣闊的栽培面積,取之不竭, 用之不盡,而羊隻排泄的糞便,是乾乾的顆粒狀,有人戲稱爲「百草丹」,不但不 會汙染環境,也是農作物最理想的有機肥料。以植物性的牧草,換取高經濟價值的 羊隻(羊肉、羊乳等)產品,又不會造成環境汙染,利益多多,難怪全台的養羊人 家,一直在持續地增加。

恆春生態農場既是全台第一座以「羊」為主題的生態農場,也肩負起生態教學、研究的任務,所以,以「羊羊」大觀來形容農場內飼養的羊群,並不為過。農場所飼養的羊隻,種類繁多,集國內、國外優良品種之大成。

原產於瑞士南方撒能縣撒能山谷地區的「撒能」,大約在1890年代起,傳播到歐洲各地,1904至1930年間,由歐洲引進美國,台灣飼養的撒能羊隻,主要是由美國進口,亦有少數來自日本及澳洲,是目前全世界(包括台灣)飼養最廣泛的優良乳羊品種,沙乳能力極優,有「世界乳用山羊王」之美稱。

「奴比亞」是目前台灣引進的羊種中,最受歡迎的山羊品種。所謂「奴比亞」,

是指埃及南部及蘇丹北部地 區,台灣從美國引進的奴比亞 羊,其實主要源自英國的英格 魯一奴比亞 (Anglo-Nubian), 是利用英國本地的山羊與印 度、埃及的長耳山羊雜交而成 的改良種。其體型高大,爲乳 用山羊之冠。外觀最大的特 徵,爲耳朵長大而下垂,鼻樑







奴比亞是目前台灣最受歡迎的山羊品種

拱起,而特稱爲「羅馬鼻」,前額明顯突 起,鼻孔下凹,耐熱又耐旱,且耐粗飼,繁 殖力強,主要是作爲肉類的供應,由於含有 熱帶羊血統的品種,頗能適應台灣的氣候環 境。

產乳量不錯,乳脂素亦高的「賴滿嬌」

側,爲深黑色皮毛,所以,通常稱爲「黑肚 羊 | 或「巴貝多黑肚羊 |。由於其發源地區 接近赤道,頗能適應台灣炎夏之氣候環境, 繁殖效率高爲其特點,飼養管理容易,頗耐 粗放,抗病力強,肉質鮮美,而少腥羶味, 有成爲台灣另一個新肉羊品種之潛力。



農場培育的「恆春半島之花」-棋盤腳



農場培育的毛柿



豐富的昆蟲生態

(La Mancha),爲一種較新的乳羊品種,原 產於法國,遠渡重洋後,對於台灣的生活環 境,還很能適應。外貌特徵是臉型長直,兩 隻耳朵極小, 耳尖朝上或朝下, 模樣有點 「怪」。

黑肚綿羊爲世界聞名的熱帶肉用綿羊品 種,在民國64年,巴貝多共和國贈送我國嚴 前總統5頭,爲台灣引進此品種之始。黑肚 绵羊之最大特徵,是腹胸部下側及四肢内



農場古堡造型的休閒會館

自然就是美,多年來,人們在不知不覺 中,將大自然的生態平衡,予以破壞而不自 知。有些地區甚至已出現人類自食惡果的局 面,現今恆春生態農場的努力,已獲得農政 單位及各界的肯定。「請珍惜唯一的地球, 愛宇宙中所有生命」,是恆春生態農場自始 至終的目標,通俗而明瞭,卻含有深奧的意 義。

在恆春生態農場上,有藍天白雲,青山 綠水,夕照晚霞,充滿原野林間的自然生 趣,已成爲一座大自然公園、户外教室,可 以提供父母子女接觸自然真實之美,進而學 習新知,而不斷地生長,並使人與自然間, 取得和諧共存的平衡。 邹

## 恆春生態農場

屏東縣恆春鎮川腳里(路)28~5號

電話: (08) 8892633