

本省土山羊保種計畫執行成果及展望

類別：資料

_MD_POSTEDON由 Anonymous 發佈於 2000/5/24

本省土山羊保種計畫執行成果及展望

一、成果

本省羊隻係由中國大陸華南移入，早在元代澎湖地區已有養羊的記載，其特徵為黑色，體型小，體質強健頸下有長鬚耳直直角圓短，耐粗飼，抗熱性及繁殖力強。近年來由於大量引進飼養外來品種羊隻和本地山羊雜交飼養的結果，使得原屬本地山羊的生存空間和品種的延續，面臨重大的變化。鑑於此，特擬定本省山羊保種計畫進行保種，以調查研究本省山羊品種特徵及各項性能，建立資料，供以後研究之參考。同時也保護本省山羊免於絕種，為生態保育保存本土家畜 - 本省山羊，供爾後繼續飼養研究。

本計畫為一長程性計畫，目的在以純種繁殖方式繁殖台灣東部之山羊做長期保種選育工作，以免環境改變致本省山羊絕種。自民國75年起，從東部農家蒐購本省山羊，本年度觀察調查結果，本省山羊適應能力極強，繁殖狀況佳。母羊繁殖性能方面，平均受胎率82.8%，產仔率191.7%，單胎率14.5%，雙胎率79.2%，參胎率6.3%，育成率85.9%，仔羊出生體重 2.1 ± 0.3 公斤， 1.9 ± 0.3 公斤平均離乳體重 11.7公斤，10.4公斤，出生至三月齡每日增重 0.11公斤，0.09公斤，六月齡平均體重 20.1公斤，15.0公斤。閹公羊去除被毛附皮屠體測定屠宰率58.1%，精肉率51.5%，脂肪率1.8%，骨骼率12.1%，肉臟率20.8%，頭部及四佔10.5%。

二、展望

本省山羊，耐粗飼，抗熱性強，繁殖力高，具多胎性，對環境適應力強，可全年配種繁殖，產後母羊授乳能力強，惟泌乳量不多，泌乳期不長，還生產三胞胎以上時較弱小仔羊若不特別照顧存活率不高。本省山羊生長較其他羊種緩慢為其缺點，但其屠宰率及精肉率高，脂肪率低，腥羶味少，肉質佳深受民間消費者喜愛，可成為本省類似土雞及健康之食品。