



我飼養奶用山羊

臺南市復興路
六巷廿七號之一 陳武雄

奶用山羊有六到八個月的泌乳期，農友們如飼養兩隻母羊，調節配種時間，輪流擠奶，可以全年飲用羊奶。

我飼養奶用山羊，已經有五年了，現在把我的一點經驗，提出來給各位農友們參考：

母山羊每年約有六個月到八個月的泌乳期。飼養母羊二隻，將交配時間分開，輪流調換擠奶，可以供給全年飲用還有多餘。

(一) 山羊舍：山羊舍不須要新建，可利用倉庫的一部份或屋簷。只要場地乾燥，夏涼冬暖，容易通風的地方就可以。每隻山羊，大約須要長五尺，寬四尺以上，高度三尺到四尺的山羊舍。周圍用木板作壁。床面和地面距離約三寸，用木板留着適當間隙釘牢，使排泄物能夠自動地流到地面，以便清除。舍內須要經常保持清潔。

(二) 飼料和運動

粗飼料：生草、乾草、蕁稈類等。以生草為最重要。

濃厚飼料：麩皮、豆餅類、釀造粕等。消化容易，能促進山羊的發育和泌乳能力。

補助飼料：食鹽、骨粉、青飼料，尤以食鹽最重要，須經常補給。飼料要新鮮、清潔。混合飼料可以增進山羊的食欲。

山羊性情活潑，擅長跳躍，天晴時必須利用庭園、空地，使牠自由活動。同時發出「咪！咪！」的求偶聲，這就是發情的徵象。有的山羊在發情期沒有顯明的徵象，只比平時不活潑，少吃飼料，陰部腫漲，流出白粘液。利用發情時交配即可妊娠。如果不孕，再經過二十天左右，再發情時再使交配。

妊娠中要特別注意管理，防止鬪角，以避免流產。

懷孕後五個月，可愛的小羊就會誕生。

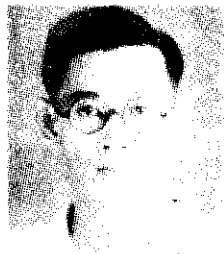
(四) 山羊的疾病：山羊很少生病。但要注意下列數點：

① 夏天受氣候影響，會引起食慾不振。可用芒硝治療，並且要經常餵給食鹽。

② 有時因誤食飼料，致使羊腹逐漸膨大(膨風)。用手打腹部，會發生「澎！澎！」的聲音。給與薄荷油會有奇效。

③ 感冒或發熱，不可隨便用藥，最好請獸醫診治。

給藥時，用下面留有竹節，上面作尖形傾斜狀的竹筒，傾斜灌入羊口。



我使用鉀肥經驗

桃園鎮豐林里 陳旭東

我在民國四十二年第一期稻作，經營肥料示範田，共分三區，面積各為一厘。

第一區用硫酸銨四公斤

第二區用硫酸銨四公斤加燐二二二公斤

第三區用硫酸銨四公斤加燐二二二公斤加氯化鉀〇.八公斤

在生育期間，第三區發育最快，莖葉旺盛，分蘗力強，出穗較一、二兩區早二三天，稻高較他區高五、六公分，出穗齊，成熟亦齊，谷粒豐滿，下表是每小區平均一坪之收量及生育狀況！

| 區別 | 高度公分 | 枝數枝 | 全重量公斤 | 草重量公斤 | 谷重量公斤 |
|-----|------|-----|-------|-------|-------|
| 第一區 | 八六〇 | 三三三 | 三〇三 | 一六 | |
| 第二區 | 九〇〇 | 三四四 | 三二二 | 一五 | |
| 第三區 | 九二〇 | 三四九 | 三二八 | 一四 | |

從上表統計來看，可以知道鉀肥是不可缺的重要肥料。

高雄縣橋頭鄉 林 霖

我有一塊二分大的蔗園，(略帶酸性)，從民國四十一年起才開始種植甘蔗。當年基肥施用四千公斤的厩肥，並施用多重硫酸銨為追肥，由於氮素過多，致初期生長過盛，枝葉徒長，分蘗細少，到後期葉片枯萎而倒伏，蔗莖收量只一萬五千公斤，製糖量一千七百公斤。因為成績不好，經請教友人，據說：是缺鉀的原因，於是為證實起見，在四十二年就把這塊蔗園分為兩塊每塊一分，第一塊用厩肥二千公斤，用氮磷化學肥料為追肥，不用鉀肥，第二塊用厩肥二千公斤外加五公斤的氯化鉀混合為基肥，再以硫酸十八公斤和十四公斤的過磷酸鈣，加上十公斤的氯化鉀混合為追肥，分三次使用，第一次於插植後一個半月施用，第二次在插植後三個月施用，第三次插植後五個月施用，結果第一塊沒有用鉀肥的一塊情形，和四十一年一樣惡劣，製糖量不到八百四十公斤，製糖率只有十二成。第二塊的生育初期雖無茂盛狀態，但是蔗莖壯大，分蘗數增加三成以上，無枯萎葉，倒伏亦少，莖收量達七千八百九十公斤，製糖量為九百十公斤。由此經驗，我知道每施用一公斤的氯化鉀可得四公斤多的砂糖。

桃園縣蘆竹鄉 李 永 茂

我去年三月種冬瓜時，無意中得到關於鉀肥的經驗，向來我認爲氯化鉀是沒有肥效的，因此視氯化鉀為無用的泥土，於種冬瓜時，每株將鉀肥三盞斤，與堆肥混合作基肥施用，在生長期，莖葉沒有什麼茂盛，但是莖莖很粗大，在結果時，株株結實，僅僅十二株就收到一千八百多盞斤，平均每株可收到一百五十盞斤，真令我愉快，附近農友都說我福氣，其實都是我用鉀肥的結果。

化學肥料服務社

廣告