

生產 安哥拉兔毛

現在是好時機

安哥拉兔毛生產是一項世界性的新興事業，需要量非常大。本省每年約需進口30多萬公斤的安哥拉兔毛，貨源大都掌握於香港及日本商販手中，供應不穩定，紡織業者希望能由國內自行生產。透過農委會輔導，自去年9月間已在六腳、竹崎2地推廣50戶，

每戶由25隻養起，至今已達200多隻，預定明年春天每戶可達2,000隻。兔毛由廠商契約收購。在小心翼翼的跨出第一步之後，平穩的經營，安哥拉兔毛生產可望成為本省農村的新副業。

新出擊

原裝進口供應

花寶8號 HYPONEX 10-40-15

◀ 促進開花 · 增加甜度 · 促進著色 ▶

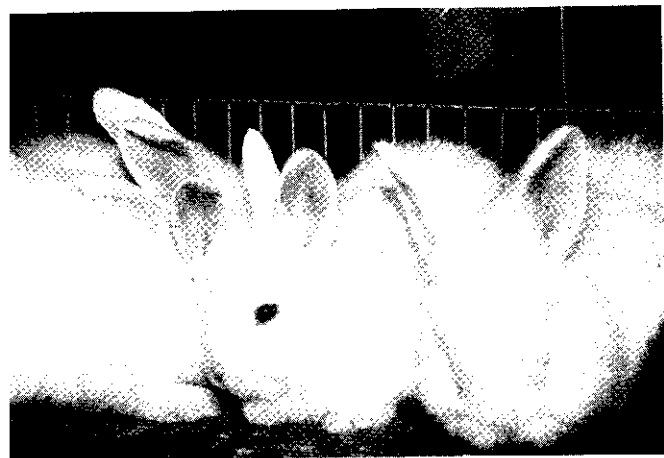
- 促進移植苗之根群發育，並減少損傷和枯萎。
- 對需要多量磷之植物尤佳。

■ 一般花卉、蔬菜、灌木之施用
能育成強健的幼苗及良好的發育。

台灣總代理：台和園藝企業股份有限公司

台北市士林區中正路104巷1弄2號 TEL: (02)831-3302

台中：(04)222-3374 · 員林：(048)32-0930 · 嘉義：(05)276-1033 · 高雄：(07)702-3310



安哥拉小兔非常可愛

世界性的新興事業

安哥拉兔毛是製造人類衣物最高級的毛料，美國最早使用安哥拉兔毛做為家庭紡織品，歐洲有幾家大紡織公司也使用安哥拉兔毛來紡織高級毛織物。近20年來，日本及我國台灣亦用到大量的安哥拉兔毛紡造毛線、毛紗及各種高級衣料，輸出世界各地。國內安哥拉兔毛需要量一直在成長中，最近每年約需進口30

多萬公斤，原料都來自歐洲、阿根廷、香港等地。

安哥拉兔毛在15年前由於化學纖維興起，一度非常蕭條，而後化纖逐漸失寵，安哥拉兔毛近年來又恢復活躍，在世界毛料市場上一支獨秀遙遙領先。由於市場上的需要，安哥拉兔毛最近受到世界各國畜牧界的重視。

近年全世界安哥拉兔毛年生產量有 6,000多公噸，中國大陸佔80%，約 5,000公噸，產地包括福建、廣東、四川、江蘇等地，在歐洲以西德及法國為主要生產地，最近阿根廷、智利、韓國亦在發展中。因其產品一直在開發中，所以需要量大增，呈世界性的供不應求。

製做高級混紡織品

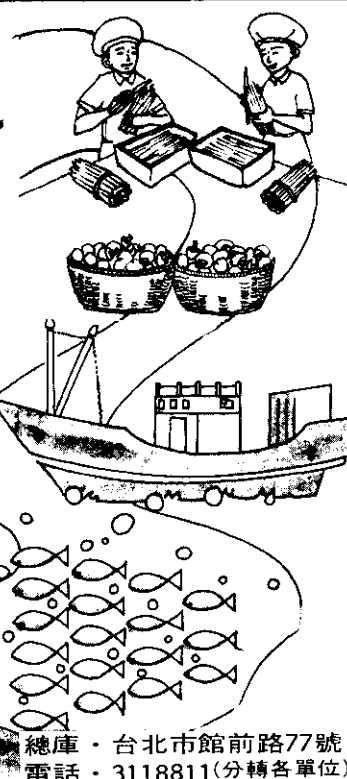
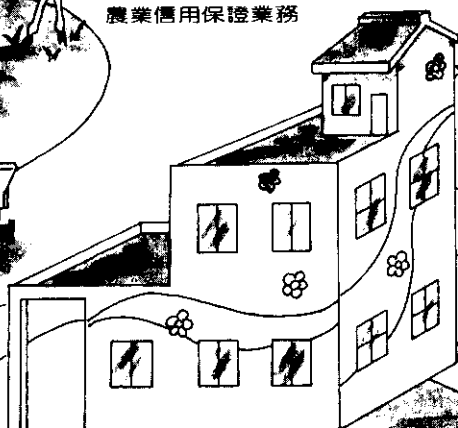
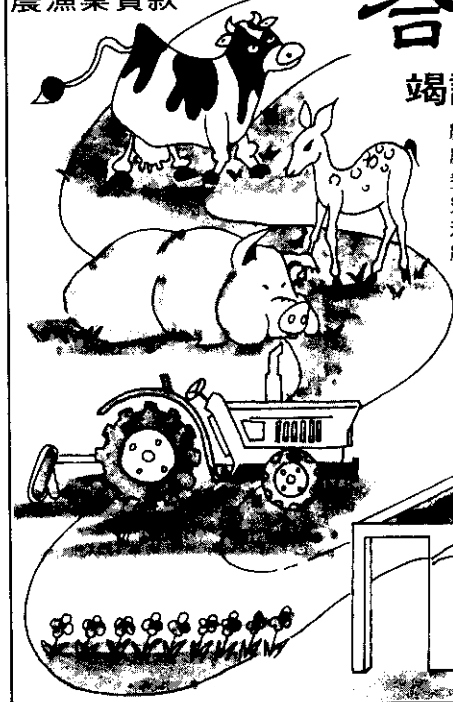
目前安哥拉兔毛最主要是用來與羊毛或化纖混紡成紗或毛線等紡織品。它與羊毛不同之處，是其質地比羊毛細緻，毛軸的直徑約百萬分之一公尺，毛質的密度低，1立方厘米約 1.15~1.18 公克（羊毛是1.33公克，棉花是1.50公克），因此是所有毛類中最輕的一種。同時因為安哥拉兔毛的毛軸組成，細胞與細胞間空隙最大，裏面充滿着空氣，所以保溫力最好。

請向全省合作金庫
及農漁會洽辦各項
農漁業貸款

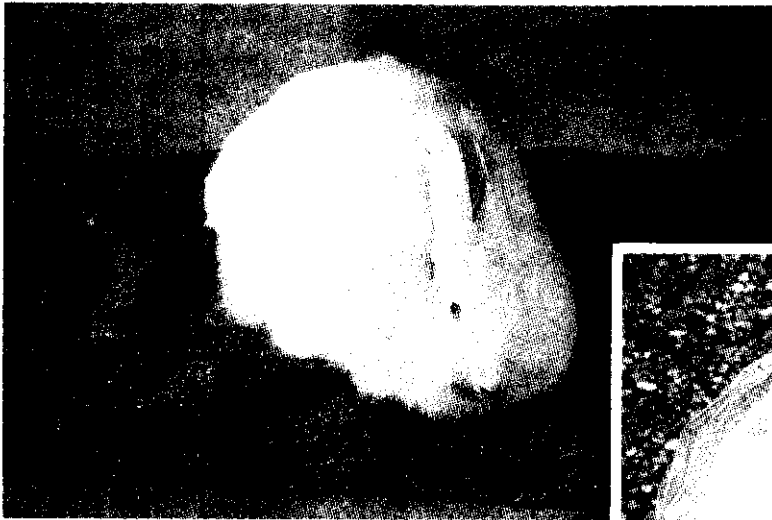
合作金庫

竭誠為您服務的銀行

農家綜合貸款、農家小額貸款
農家住宅貸款、農業機械貸款
繁殖漁業貸款、建造漁船貸款
災害復興貸款、漁船週轉貸款
洋菇生產貸款、蘆筍生產貸款
農業信用保證業務



總庫·台北市館前路77號
電話·3118811(分轉各單位)



本省業者要求安哥拉兔毛的
剛毛愈長愈好

母兔的產毛量較公兔高20%



產毛量多過綿羊

安哥拉兔毛剪毛後純毛量可達97~99%，如果以活體重來計算，安哥拉兔毛每年生產量超過綿羊毛4

此外，安哥拉兔毛還有一個特性，即「移濕力」強，能很快移走濕氣，如果洒水或噴霧在安哥拉兔毛上，水分不會被吸收，反而很快除乾，因此在醫學界已利用做為特殊疾病的衣物療法，如風濕病或關節炎以及其他的關節病痛。

活肥源 (鎂肥要素)

精製蚵殼灰 超級紅苦土

科學收管
改良的
肥料試驗

用法簡便
隨地隨用
隨時隨地
隨地隨用

中央標準局認定
第88958號
說明書來函即寄

土壤PH酸濕度計

糖度計

和春

改良酸性土壤
促進土地肥力
補充微量元素
提高糖分·香味
提高品質·增加產量

和春化工股份有限公司
台中市文心路二段596號
TEL: (04) 3260751-3260752

倍。安哥拉兔毛每公斤活體重每年可生產 0.2~0.25 公斤兔毛，而綿羊毛是 0.05~0.07 公斤，如果以純毛來計算，則安哥拉兔毛活體重的生產量是綿羊的 7~8 倍。

安哥拉兔包括 2 種毛，一種是絨毛，就是一般兔毛的底毛，另一種是剛毛，就是一般兔毛的披毛。由於品系不同，絨毛和剛毛的含量亦不同；法國品系的安哥拉兔剛毛較多，絨毛較少，英國品系則相反。以商品價值而言，是隨着流行及用途不同而有差別；如使用安哥拉兔毛與羊毛混紡，爲了使兔毛能突出毛線，表現毛線的優良品質時，要求剛毛要多，如果利用兔毛來紡造毛紗時，則相反。目前國內工廠的要求是剛毛越多越好，商品價值越高。

近年來安哥拉兔產毛量的改良進步飛速，1970 年代，每隻安哥拉兔年產毛量維持在 400~500 公克，到 1980 年代，無論是法國或德國皆改良到 1 公斤以上。唯一遺憾的是產毛量 1 公斤以上的兔子，其繁殖能力却降低，這還是要靠育種的方法來克服。

高的一種，目前已引入本省，並正與省產兔種交配改良中，以提高我國安哥拉兔的產毛量。目前每隻年產量已達 800 公克以上。由於毛產量具有高度遺傳率，如果養兔戶細心照顧及登錄，不久即可育成台灣安哥拉兔品系。

一般安哥拉兔的產毛量公母不同，母兔毛產量高過公兔 20%，而經閹割的公兔高過無閹公兔 10%。在法國留作剪毛的生產兔，全部是母兔，公兔除了留種外，全當肉兔淘汰，使兔場能維持高生產效率。

安哥拉兔一生中最頂峯產毛期是滿 1 歲到 3 歲之間，也就是最高產毛期有 24 個月，而後每年下降約 10~15%，經濟壽命可達 4 歲。

品種優良的安哥拉兔長毛速度，11 周長毛達 2~2.5 吋長，全年加起來長毛達 10~13 吋。其產毛飼料效率 50:1，也就是吃 50 公斤飼料，可換來 1 公斤兔毛。

影响兔毛生長情形的因素除了飼料中營養不平衡之外，於斷乳時期所受到的傷痕，或受污染的斑點，也會阻碍毛的生長，影响力並會持續 8~10 個月之久，此外毛結球亦會阻碍毛的生長。

安哥拉兔的飼養方法將在下期中介紹。

飼料換毛率 50 比 1

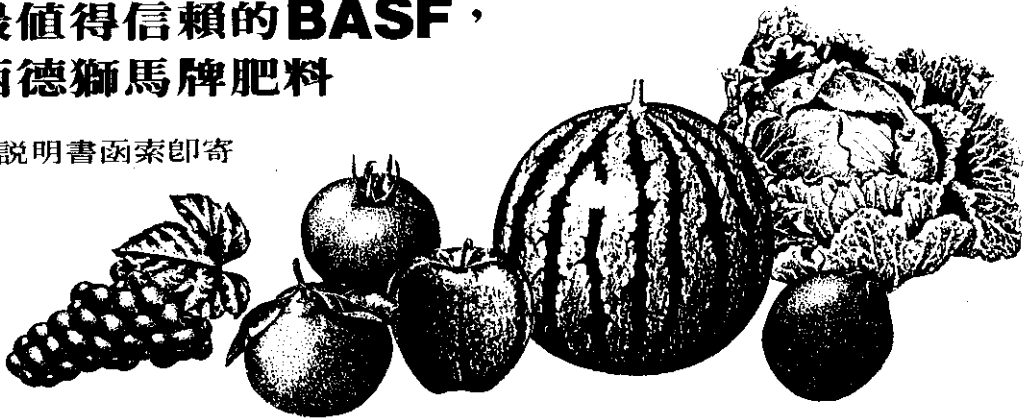
西德品系的安哥拉兔，其產毛量是世界各國中最

促進開花專用 獅馬開花精

甜果，顧品質專用 獅馬甜果精

最值得信賴的 **BASF**，
西德獅馬牌肥料

※說明書函索即寄



台灣總經銷：
農友種苗股份有限公司
高雄市中正二路 26 號
電話：(07) 2615033 · 2513522

地區服務處：	雲林 056-323165	花蓮 038-327291
台北 02-7066188	雲林 056-991186	台中 04-2613287
宜蘭 039-891889	台南 06-2326969	台南 06-2232813
苗栗 037-721326	高雄 07-7468525	花蓮 038-527166
台中 04-2618876	台東 089-323447	