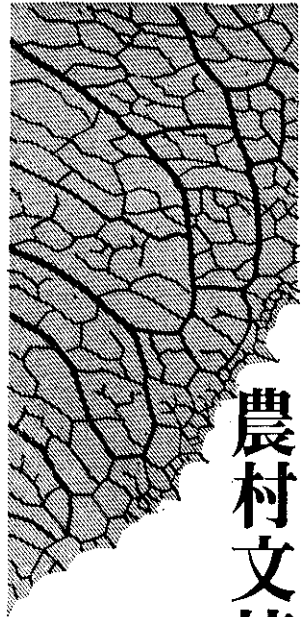


農村文摘



油椰子

香水樹

政府為配合北迴鐵路的完成，正積極著手開發東部，最近，農復會專家已為東部找到油椰子和香水樹。都是需要大量陽光，且不畏風沙的經濟作物，初步成果很不錯。

油椰子是多年生木本植物，所榨之油經加工後可作化粧品用油、食用油和工業用油，榨過油之種仁還可作飼料。

香水樹更是高價值的經濟作物，採花煉成精油後，一磅價值六十美元，是一種高級香水原料，原產於非洲，極適合東部氣候種植。

前些日子，日本人以為本省已推廣香水樹，想要大量進口，可見其受歡迎程度，東部地區若大量推廣後，前途甚為遠大。（葦摘自六六年五月十日中央日報）

活性污泥

可作飼料

國科會資助之活性污泥回收蛋白質研究，已証實活性污泥作飼料具有可行性。

近年

工業發展迅速，各工廠排除大量廢水，引起嚴重水污染，其中有機性工業如食品、

糖業、屠宰、發酵等排出之廢水，可用活性污泥法處理，但將大量活性污泥濃縮、脫水、焚化需花昂貴成本。

一般活性污泥的主要成分為微生物，含有很高的蛋白質與維生素，若設法利用，一方面解決污染問題，一方面化廢物為資源。有關單位採用鳳梨廢水及紙漿廢水。研究所得結論如下：

- 處理工業廢水而得之活性污泥，可用作飼料並降低廢水處理成本。
- 紙漿廢水的活性污泥中含木質素百分之五點五及少量重金屬，對於作飼料不致有影響。
- 用活性污泥製成飼料肥料，其中累積之重金屬可能引起其它污染問題，故工業區廢水處理，對重金屬應研究予以分別處理。
- 活性污泥飼料化具有可行性，但應研究如何進行工業化生產及飼料配合比例。（六六年五月十二日中央社電·喬）

硼砂殺人無形

我國在食品中滲加硼砂，作為防腐劑，已有幾十年的習慣。世界各國因硼砂有毒，會在人體內蓄積，早已禁用，我們雖已於九年前明令禁用，但民間習慣難改。商人在火腿、圓仔脆、油麵、肉干、天婦羅、魚丸等食品中，加放硼砂最多。因硼砂無色、無味、價廉、使用方便。油麵不加硼砂會粘在一起，魚丸中不加硼砂，不會脆，而且沒有其他的代用品。如用磷酸鹽替代，價格高出十倍。

各地衛生單位人員，也大多認識不清，認為吃點硼砂，只使腸胃不舒服而已，因此抽驗、勸導、取締都不力。

據科學試驗，硼砂進入人體十二小時後，有一半自尿中排出。餘量即留存體內。長期攝取後，累積過量，會引起紅斑、嘔吐、腹瀉、循環系統破壞、休克、昏迷、腦驚厥；如食用量達一—三公克，將發生中毒，阻礙神經系統。不斷服用貯存體內達十七克時，會引起死亡。但大都是慢性中毒。醫師無法找出源於硼砂的毒害，一般人也都不知道硼砂的禍害。（汪摘自六六年四月十日中央日報）



嘉新麵粉飼料油脂股份有限公司

徵 養豬用 養鷄用 養鴨用
配合飼料 經銷商

台北市林森北路372號六樓 電話：531-6320-5 531-0270-1 5624047