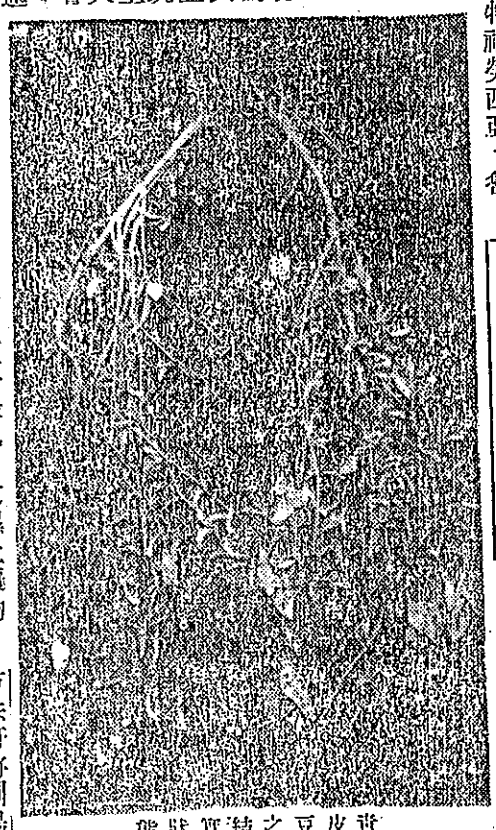
綠肥作物的栽培法

土壤中增加有機質，而且它的三種成分因爲全屬有効態，其中直接肥効亦不亞于化學肥料，尤其豆科綠肥作物，依靠，實屬重要。

本省的主要綠肥作物，依水旱田的不同有別，水田多用田菁、大葉、豌豆等；旱田多用田菁、虎爪豆、克勞塔拉利亞、特福勞西亞、魯冰等。依地方以南部地方則以大魯冰爲主。

一、青皮豆

青皮豆係豆科綠肥，最適合于本省風土，終年不斷，生長多栽培于水田休閑季節，栽培面積甚廣。在排水良好的砂質壤土或壤土上最易生長。用做冬季水田裏作，通常栽培法介紹于下：



青皮豆之莢狀

二、田菁（大菁、山菁）

田菁亦屬豆科綠肥，乾濕土壤均能生長，尤以濕潤砂質壤土或壤土更易生長。性喜溫暖氣候，不易栽培于中北部的低濕時期。用在稻田中，以南部地方栽培甚廣。

三、豌豆（荷蘭豆、番仔豆）

豌豆亦屬豆科綠肥，性喜陽光，好的砂質壤土或壤土，最適當排水良好，以南部地方栽培甚廣。

四、大葉

大葉的肥料價值較豆類爲小，在土壤不算過劣，但卻較容易乾濕，不太嚴重之地均可生長，約佔本省北部地方栽培面積九成，用作綠肥，每甲播種量約二斗，每甲生產二萬五千斤，以上。

五、虎爪豆（富貴豆）

豆科綠肥，喜高溫日晒，排水良好的砂壤土，均易生長，亦適當園地及東部，亦係種者爲佳。

六、魯冰（烏扁豆）

係豆科綠肥，性喜濕潤溫暖的氣候，而對乾燥寒氣的抵抗力

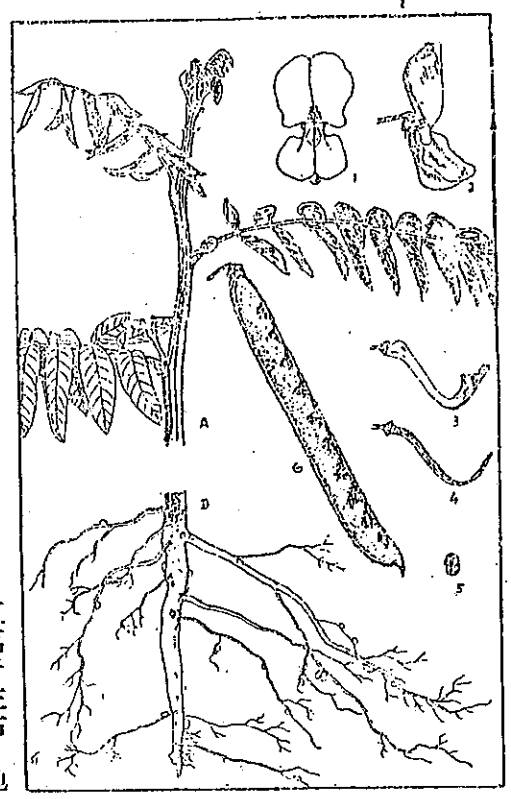
花 .2 .1 部下地 B 部上地 A：亞利拉塔勞克
莢 .6 子種 .5 蔬雌 .4 蔬雄 .3

七、克勞塔拉利亞

係綠肥作物，性喜高溫，排水良好的砂壤土，亦屬同種類，爲小灌木，在熱帶地方栽培甚廣，生長迅速，成熟後可用做綠肥，亦屬多年生。

八、特福勞西亞

係小



花 .2 .1 部下地 B 部上地 A：亞西勞福特
莢 6. 子種 5. 蔬雌 4. 蔬雄 3.

豆的植物態