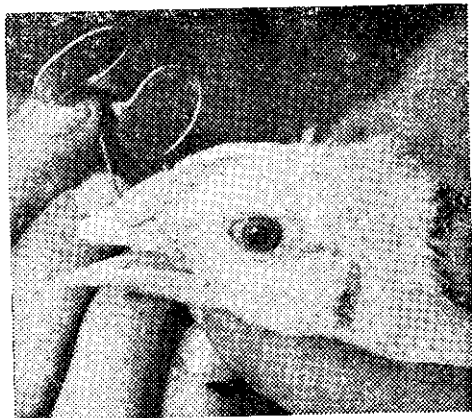


戴眼鏡的雞

雞常常因為爭奪食物而啄傷流血，其他的雞一看到鮮紅的血，便集中攻擊這受傷的雞，以至把它啄死，這是養雞場裏經常發生的一個老問題。荷蘭的斯賓德父子，設計了一種鋸製的眼鏡，戴在雞鼻上，使雞只能往下看尋食，而不能向前面看。這樣就防止了它們互相殘殺的惡習，雞的產量增加了百分之二十，更意外地，做了一筆出賣雞眼鏡的好生意。



眼鏡要
用針
固定在
雞的鼻
孔，看
起來這
像是痛
苦，但
是事實
上對雞
不會有
什麼傷
害。

識 智 業 農

(一) 假如在丘陵地開設農場，不能亂伐陡坡上樹木，更不能去任意犁耕，否則一定會引起土壤沖蝕。本省地勢陡峻，中南部雨量常集中於六、七、八月間，每一次大雨之後，不知流失了多少肥沃的表土，這種損失，是永遠不能復舊的！

(二) 最好的水土保持的方法，是「土地的合理利用」，就是說應依照土地的性質，在不同地區，採用不同的方法去利用土壤。

(三) 這幾年來以糧食增產為主要工作目標，水稻品種則選擇適宜於本地的「臺中六十五號」及「臺中特六號」，同時改善栽培技術，現在每甲地約有八千臺斤之收穫，比附近農家的約有百分之三十以上的增收。



動流的壤土防止，圍石成築頭石的內園蕉香用利

(四) 蕉園象鼻蟲的防治工作，按照南投縣防治委員會的規定實行，清園與噴藥工作已如期完成。

石老先生並提出對政府當局的幾點希望：集集鎮因平地耕作面積有限，光復後

到處亂墾，乃竟把萬山綠翠的樟木森林地破壞，變成荒涼的香蕉園，引起嚴重的土壤沖蝕。溪流的汎濫，水田土壤的流失，泥沙的淤塞，交通的受阻等等，造成了地方的衰落與貧乏。

同時水利機關，對丘陵地帶的水利施設，應優先考慮。他說：

「有人以為山地佔了水源頭的好地利，但是事實與此相反，因為各種水利建設不能徹底，一點一滴的雨水盡向平地流去，雨水過多時，山洪一到，山地方的梯田多被破壞。缺雨時，旱災為害，兩種損失真是十分嚴重」

所以他希望政府對山地方的水利施設應加倍考慮，否則每一位農友單獨做到的水土保持工作，是很有限的。

石老先生在閒餘的時間，喜歡讀書或作詩，本文標題後的詩句，就是節錄石老先生的大作。