



松露菌通常長在橡樹根部附近，在冬季靠受過訓練的狗或豬來挖掘。

微小，所以他們主要是生產松露菌油、醬、粉以及汁。去年開始在美上市，並且向歐洲主要餐館推廣。據說顧客們都交口稱讚，專家却指出，氣味只是食物風味的80%而已，所以對於真正懂得松露菌滋味的人，這些人造產品總是少了點什麼——起碼就缺少了孢子。(周文愷譯自 Scientific American, 1989年5月)

病虫害防治 專業服務

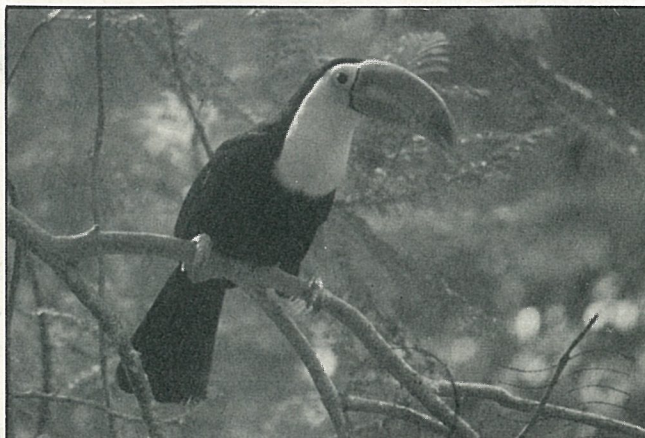
美國愛荷華州一個農民，夏天裡整天忙著養豬，而不需要去查看他面積有700英畝農場上的莊稼。為什麼呢？因為他以每英畝450美元的代價，把農田的查看工作包給一家作物保護公司

這家作物保護公司所提供的服務是所謂“綜合病虫害管理”，目標為充分運用各種偵測、防範及防治方式，來防治害虫，雜草及其他有害生物，以減少化學葯劑的使用，仍能達到提高利潤的目的。

一位顧問特別指出，這種綜合防治方法需要農民與公司相互合作。首先農民得不介意有人批評他標新立異，他們也要能迅速並且充分遵照公司的指示來做。

顧問人員需要有相當廣泛的知識，才能分析田間眾多的變數。公司僱用大學農藝系畢業生，受過綜合防治、什草、昆虫、植病及土壤等訓練的專業人才，每一巡查人員每天負責450至500英畝。冬天的時候，這些人員被派到南部佛羅里達州3個月，先去學習了解5年後在北方可能出現的病虫害。

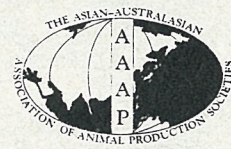
然而合適的巡查人員很難找到，原因之一是因為美國大學農學院學生人數減少。所以有一家公司正著手建立一個2年的訓練課程，招收農業專科畢業生。而未來“綜合防治”這一行業的前途，與這項訓練成敗有密切關係。(周文愷譯自 The Furrow, Feb. 1989)



塘鵝

“從塘鵝說起”(農業周刊15卷32期14頁)的作者江濤，在文章中提到塘鵝在空中作一字形排列。最近再觀察塘鵝，發現是人字形飛翔。雖是小節，江先生仍然來函要求更正。

上圖是一張鷓鴣的明信片，江濤寄自南美洲哥斯達黎加。



第五屆亞太畜產學會大會 THE FIFTH AAAP ANIMAL SCIENCE CONGRESS

時間：1990年5月27～6月1日

地點：台北國際會議中心

連繫處：台灣省苗栗縣竹南鎮郵政信箱23號

本次大會所有演講均有中文翻譯，歡迎踴躍參加。國內學生報名一律免費優待，憑學生証入場。



農業周刊15卷32期32頁
sevenspotted lady beetle 應該是七點瓢虫