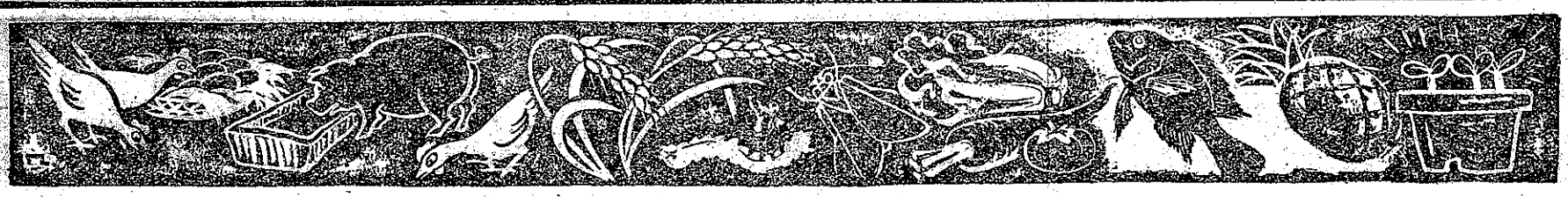


飼養火鷄的利益

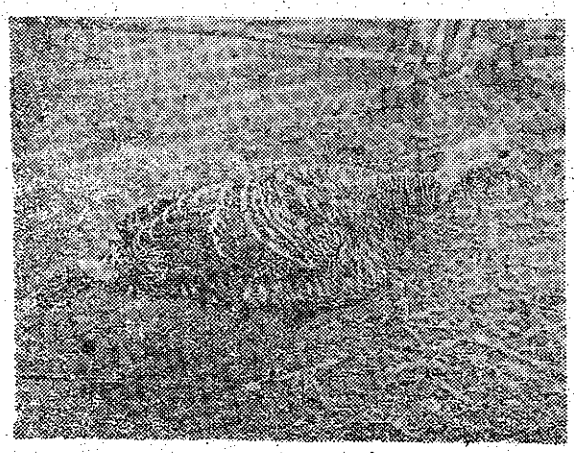
聖誕節快要到臨了，作爲西洋料理，聖誕晚餐宴席上，歐美人士家家戶戶，必須俱備烤火鷄原料的火鷄。在去年間，臺北市場裡，生鮮活火鷄，每台斤售值最高價格，曾達新臺幣十五六元以上。因此，去年聖誕節，無論是養火鷄的農戶，或做火鷄生理的商人，都着實賺到了一筆非常可觀的利潤。于是，養火鷄的利益，便成爲家喻戶曉，公衆週知的事情了。然而，飼養火鷄，究竟有多大的利益？怎樣去飼火鷄？火鷄的老家在何處？牠從那里來？本省現在每年生產多少火鷄？以及火鷄的銷路等問題，想來必定都是各位農友，急切需要知道的。那麼讓我把這一年來飼養火鷄的心得，陸續得來的一點點經驗，貢獻給各位農胞。不過，我得預先聲明，筆者既非畜牧專家，而且手頭並未參考其他有關養鷄的專門著作。本文係依據個人的實踐經驗而寫。萬一本文和專家理論有衝突的地方，那麼文責由作者自負，是非請讀者辨別判斷吧。

根據本刊第三期農村指導版，合理的養猪法一文，附表二：收支對照表下款所列，支出項小猪購入費七百二十元，養猪六隻分爲例子，作一比較：看看飼火鷄和養猪的利益，究竟那一樣的利益畢竟有多大的疑問。——現在就假定以決了飼養火鷄的利益大，同時解購買六隻小猪仔的代價七百二十元，去購入火鷄雛，照此刻（十二月）一日臺北市價，初出幼雛每隻六元的行情計算，恰好可以購得一百二十隻火鷄幼雛。然而，照本省過去一般火鷄養戶的說法，都異口同聲說：火鷄幼雛最難養；既怕捱凍受涼，又最畏懼蚊咬，蟲蝕，天天還要吃葱藁（葱仔尾）把火鷄幼雛看成弱不禁風，高貴嬌養不堪的寶貝。其實照筆者養火鷄，將近一年的時間，不但毫未遭遇到像養來杭鷄，或其他洋鷄，土鷄的各種瘟疫災害，即連一般鷄隻最易感染，最普通的鷄傷風感冒，瀉痢等鷄病症，也未見過。從幼雛飼養到現在重量八台斤的成鷄，也都毫毛片羽未受損失。尤其是，自從閱讀本刊養鷄專號以後，照該號指導的天然育雛方法，由母火鷄和本地土鷄孵育，也都十足孵化。不過我們爲愼重起見，仍然不妨保留些損折，於一百二十隻幼雛中，除掉二十隻，作爲損失折扣；把這一百隻幼鷄養至六個月，照筆者現在的飼養成績核算，飼養六個月後成鷄，平均雄火鷄，每隻重量約達八台斤，雌鷄約重四台斤半。假定雌雄各佔半數；五十隻公火鷄，每隻以八斤計算，計得四百台斤。母火鷄五十隻，每隻以四斤半算計得二百二十五台斤。照十二月一日臺北永樂市場行情，公火鷄每台斤十元，母火鷄十元五角。公鷄四百台斤，可售得四千元，母鷄可售得二千三百六十二元。合計新臺幣六千三百六十二元。其中應扣支購入雛鷄費用七百二十元及飼料費。照本月（十二月）一日飼料行情估計，根據筆者所給食料的經驗估定如下：

飼料費：鷄隻數一〇〇隻（飼料每月平均數）

糙糙米	一五〇公斤	等值	一三元
	三〇公斤	等值	一五元
（其他）骨粉及葉綠類			五三元
計			二〇〇元

火鷄（雄）



火鷄（雌）

以上飼料給量，係筆者照實際支出超出十分之一，如其他骨粉及葉綠類每月五十三元。如係兩個月後之中鷄，其他支出項每天至多一元已足。如有蕃薯蔓或青草地放牧，更可以不必購買青菜。依照上給飼料，母鷄生蛋並無影響，且有連續不就窠。

茲製成收支表如下：

甲、支出之部

一、購入幼雛費	七二〇元
一、飼料費（六個月）	二一〇〇元
小計	一九二〇元

乙、收入之部

一、成鷄出售價款	六三六二元

以上收支付抵外淨利四四四二元。

這是完全根據實際飼養經驗製成的報告表，農友們可以自作結論，本文因限於篇幅關係，就此結束，餘下問題下次再談。（王銘）

來函建議修正

本年十二月三日農復會食糧肥料組組長葛里遜先生致本社編輯函譯文：

編輯先生惠鑒：本組因經常與農民接觸，對於「貴刊內容非常關切。最近「豐年」第十期出版，內容豐富，掃圖改良，殊堪欽佩。尤以有關綠肥及香茅草二文，針對時弊，裨益農民實非淺鮮。然其中「介紹本省現用化學肥料」一文略有錯誤。茲特將該文所述與事實不符之七點臚列如下，仍請於下期設法更正，以免使農民發生誤解爲荷。

原文：

①硝酸鏹鈣含氮成分百分之二十。②硝酸鏹鈣大多數來自澳洲③氨化鉀（鹽酸加里）④氯化鉀含鉀成份爲百分之五十。⑤氯化鉀不宜用於烟草及含有多量澱粉之作物。⑥硫酸鉀含鉀成份約百分之十八。⑦應用在水稻，蔬菜和甘蔗時，氰氮化鈣祇可用作基肥。

建議應修正爲：

①硝酸鏹鈣所含氮之成份應與同一文中所述之硫酸鏹同爲百分之二〇·五。（事實上，上列兩種肥料所含氮之成份，約在百分之二十至二十一之間。但因目前本會正在大量分配硝酸鏹鈣，并鼓勵農民使用，故不願使農民發生誤解，認爲硫酸鏹肥効較硝酸鏹鈣爲高。蓋目前全球對於硫酸鏹之供應，至感缺乏。）②大多數來自歐洲而非澳洲③括弧內附註錯誤。④應爲百分之五十至六十。⑤應爲不宜大量用於烟草及含有多量澱粉之作物。⑥應爲百分之四十八。⑦上言亦屬錯誤。貴刊第一卷第四期第十二頁所刊之「氰氮化鈣歌」及經合署與本會新聞電教處發行之氰氮化鈣小冊第三節第五頁內均明白刊載該項肥料可作爲追肥施用。而實際上本年第二期稻作農民亦已採用作爲追肥。

本社覆信

農復會食糧肥料組組長葛里遜先生惠鑒：

您寄給我們十二月三日的大函已經收到了。我們非常感謝您對豐年報的關心，並且費了不少心，指出我們上期所登「介紹本省化學肥料」一文應該修正的地方。我們打算把您的來函在本期照登出來，好讓我們的讀者知道應該改正的地方。我們的文章有了這些錯誤，使我們感覺非常抱憾。我們一直希望保持本報所登一切文字的準確性，因此我們很感激您所給我們的批評，因爲這樣才可以使本報不斷改進，同時我們對於您和貴組爲臺灣農胞獲取化學肥料的努力，以及介紹應用化學肥料新智識的工作，表示很大的興趣，並願意盡我們的力量予以協助。此頗公祺

豐年社編輯部謹啓

農復會食糧肥料組組長葛里遜先生（坐者）及其同人

讀者來函

豐年社公鑒：

茲因我們對於草木灰肥分不明，請問下列一二難題，請貴社解答，爲荷。

一、草木灰含有幾種元素，施於土壤有何益害？

二、施於何種農作物最有効？

三、草木灰與其他何種材料混合能更提高它的肥効？

彰化縣新港鄉　林有評　讀啓

本社覆信

林先生：

你所問的問題，逐一解答於後：①草木灰含有多量鉀素，並含有石灰和磷酸，是鹼性肥料，宜施於酸性腐植土或其他酸性較强的土壤。假使施用在中性土壤，宜與酸性肥料混合（可以和豆餅混合）不可與硫銨或過磷酸石灰混合）。②對於豆類，根菜類（蘿蔔、甘薯等），和煙草較爲有效。③草木灰在製造堆肥時混入之，可以在應用時使鉀肥的分播更爲均勻，有更大的肥效。