

再請農友們注意

豬肺炎



劉 焯 炎

在本刊第六卷第十期裡，我們曾經刊載專文，促請農友們注意防治豬肺炎，但是在今天，該病還是很猖獗，據統計，本省各縣市，每月都有數十頭至數百頭的病例發生，對養豬收益影響很大，農友們仍應注意防治該病。

豬肺炎是很常見的一種豬傳染病，請各位農友提高警覺，注意預防。

病因複雜

豬肺炎的原因非常複雜，有的是由細菌引起的，有的是由病毒引起的，而最近在本省，又發現了由酵母菌所引起的一種肺炎，但是我們最常看到的，還是由「巴氏桿菌」或「沙氏桿菌」所引起的肺炎（常稱為「豬肺疫」），而且常與其他病症，如豬瘟等同時發生。

誘因更多

本病雖是由細菌引起，但是只要豬很健康，抵抗力很強，那麼細菌也就無法作怪，豬也

就不會發病了。相反的，一旦豬的健康受到影響，則該菌便乘機為害，使豬發病。所以，如天候不順，氣溫急變（乍冷乍熱），感冒，營養不良，環境衛生不佳，長途輸送，有寄生蟲等等，都是本病的誘因。

很快死亡

豬肺炎的主要病徵，就是發高燒（攝氏四十度乃至四十一度多），如果是急性的，還會引起全身症狀如惡寒戰慄，食慾廢絕，呼吸速迫，倦怠呈敗血症，經過二至三天即死亡。

一般病例，以慢性型的比較多；即發燒至攝氏四十度上下，食慾減少，精神萎靡，呼吸速迫乃至困難，有時呈腹式呼吸，流鼻涕（有時流膿樣鼻涕），咳嗽（噴出泡沫含有細菌，成為傳染病原），便秘然後變為下痢，營養不良，經過一兩週至數週後死亡。後期病豬，還常在皮膚上呈現紫紅色的血斑。

預防最為重要

預防此病，除了按時施行預防注射以外，主要還是要排除引起本病的種種誘因。譬如：
①保持良好環境衛生，②豬舍建成坐北朝南，③給與營養飼料，④夏天天氣炎熱時常沖洗豬舍，並通風使豬舍涼爽，⑤冬天注意堵塞牆壁孔隙以防北風侵襲，⑥舍內多鋪稻草，⑦小豬輸送時盡量避免擁擠等，都是應該注意的事情。此外，萬一發現病豬，應即隔離以防傳染。發生過肺炎的豬舍，以及掃帚或其他用具，也要澈底消毒。



保持豬舍清潔，預防豬肺炎發生。

拜拜拜並不壞
節約是應該

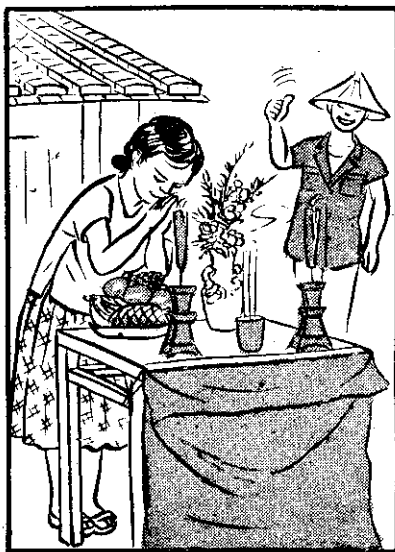
東方文
老金園



七月鬼門開
大家拜拜
拜拜拜不
拜拜拜不



拜拜並不壞
不是節約
該是節約
代時費浪
當費浪



常時大拜拜
勞勞勞一統
財傷兼拜拜
害無而益有

我們又知道，寄生蟲寄生在豬身上，便會使豬的體力衰弱，引發肺炎。所以，在適當時期延請獸醫師替你的豬驅除寄生蟲，也是預防本病的好辦法。

治療需有耐心

前面已經說過，豬肺炎的原因很複雜，所以，治療也比較麻煩，但是如果能在發病初期即延請獸醫師作適當的治療，則仍可治癒。

治療時，普通使用混合血清（含有多種有效成份，有效期間二至三週）及抗生素、磺胺類等藥劑。

治療本病，最重要的就是要有耐心。因為抗生素、磺胺類藥品在施用後數小時就減低效力，所以必須在效力減低前再度注射，而且需要繼續注射幾天方能得到圓滿結果；不然的話，就有復發或再惡化的可能。

因為獸醫師工作繁忙，負責的區域又大，以致往往顧此失彼。有時又因為畜主誤認為獸醫反復用藥為故意搗油，而不願繼續接受注射。這二點都要請特別注意。

肺水腫並不是豬肺炎

又筆者常聽到妊娠母猪染患類此病症（但無熱，呼吸速迫不喜橫臥，常作犬坐姿勢，幾無食欲等），但以各種藥物治療都沒有效果的消息。

這種母猪，患的好像不是傳染性肺炎而是肺水腫。筆者對此種病豬施予瀉血及給與強心利尿藥，結果在二日內症狀消失恢復健康，二週後就很正常的分娩了小猪。

肺水腫是因為妊娠而引起的，請飼養母猪的農友注意這兩種疾病的區別。

臺灣咖啡的產量與質

朱慶國

南投縣集集鎮江運財農友來信提出有關本省咖啡的五個問題，本文為嘉義農業試驗所朱慶國先生的解答。

問一：咖啡株間距離應有多少寬？

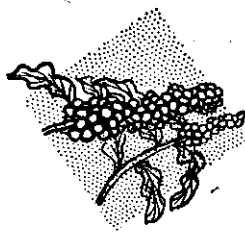
咖啡種植，可依地形而採用單行或雙行密植；前者行距二·三至二·五公尺，株距二公尺；後者每二行密植，該二行之行距為一·二公尺，株距二公尺，每二行隔以二·八至三公公尺寬之畦間，以便種植綠肥。

問二：一株發育正常的五年生咖啡和十年生咖啡，其產量各約多少？
咖啡的產量，在合理管理之下，五年生單株平均產量為鮮果三公斤（優良者可達五公斤），每公頃以二千株計算，可收鮮果五千至六千公斤，折合咖啡乾豆約一千公斤。十年生者如修剪施肥得法，仍可達如此產量。

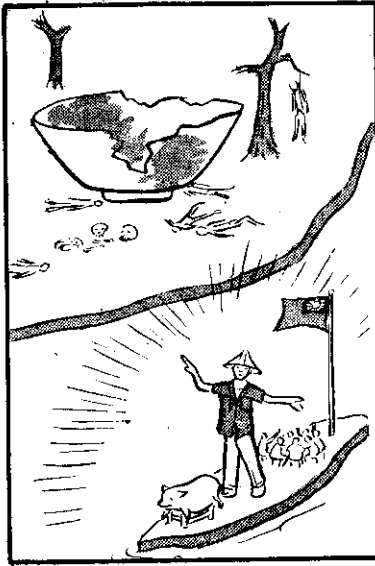
問三：咖啡目前在臺灣的產銷情形如何？
目前臺灣咖啡栽培面積僅有二百多公頃，以雲林縣經濟農場栽培最多，多為幼齡樹未達結果盛期，所以，目前省內銷售仍供不應求。

問四：臺灣產的咖啡在品質上是否遜於外國產？
臺灣產的咖啡豆於民國四十七年，曾由農復會寄到美國農部鑑定，結果品質優良，相當於中美州所產的優良咖啡。

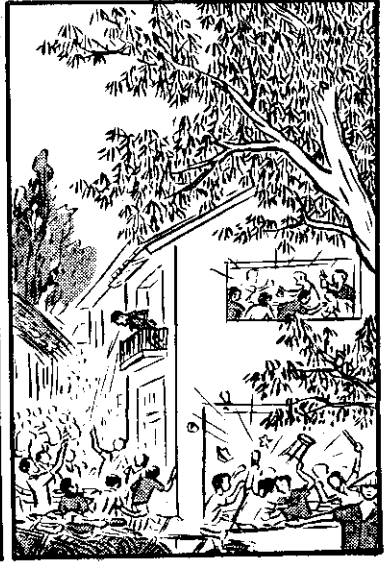
問五：目前農家生產的咖啡豆賣給加工廠的價格若干？
亞拉伯種的咖啡乾豆目前賣給加工廠每公頃約四十五元。



拜拜 拜何
鮮花 鮮必
善代 費心
宴酒 誠感
天動



人表代意民
神敬雖拜拜
信速勿萬千
人害真信速



紳士鄉地各
真認要約節
勤股要善改