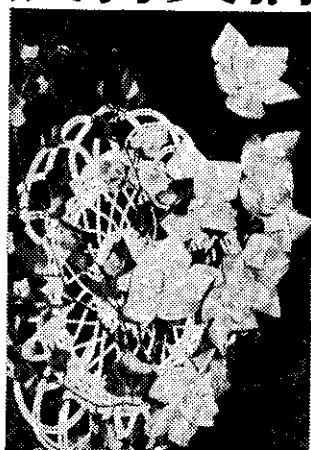


農村文摘



成功號探測魚場

連續捕獲新魚種

省水產試驗船「海功號」，前往紐西蘭探測新魚場時，捕獲兩種新魚——「巴攏」、「塔那基」，連同日前捕獲的梭倫舒、鰻鮠、叉尾帶魚、長翅等新魚種，達六種之多。共計一千五百箱，收穫極為可觀，將携回國內進行研究，作為開發漁業資源的參考。

據省水產試驗所表示，「巴攏」的一般特徵為：體細長側扁，呈紡錘形，眼稍大，脂肪發達，上半部呈暗青綠色，下半部銀白色。廣泛分佈於紐西蘭及澳洲水深約三百英尺的水域，肉質鮮美，可供罐頭食品用。

「塔那基」魚時徵為：體呈高長橢圓形，嘴小，兩顎有圓推齒，成齒帶狀，體背呈灰褐色，側部和腹部呈銀白色。分佈於紐西蘭、澳洲岸邊水深六百英尺水域，為拖網漁船之經常漁獲物，營養價值高，可供食用。（六五年六月四日中央日報）

婚前檢查 勝過鑽戒

婚前，男女雙方的一紙健康檢查證明書，要比鑽戒更重要，可以避免以後不必要的愉快。

目前健康檢查有幾項缺點：一是收費偏高，台大醫院要六千多元，榮總要七千元，只有收入較豐的人才付得起。

二是一般強制性的體格檢查，如高普考試的體檢，台北市立醫院只收十元，但檢查太形式化，常常一個上午檢查幾千人，受檢者必須浪費一個上午的時間等候。

公保門診中心所實施的體檢制度，項目較精簡，而且組織化，值得推廣。但公保的體檢目前遭遇的最大難題是，受保險人非常不熱心，經過「邀請」，才有一二%的人來接受檢查。

最理想的是由政府負擔大部分的經費，讓每個國民都能以極低的支出，享受「預防勝於治療」的益處。（六五年五月二四日中央日報）

開發海洋牧場

增加蛋白質資源

順應漁業發展的趨勢，加強開發海洋牧場，是增加漁獲量的

有效途徑之一。國內目前在淺海附近養殖文蛤、牡蠣、虱目魚等已頗具基礎，宜進一步開發經營，以增加蛋白質資源之供應。

水產試驗所資源系主任曾文陽指出：目前海洋事業較為發達的國家，如丹麥、挪威等，在離海岸五十公尺的距離內，紛紛建立海洋牧場，養殖海藻，從而發展海藻的加工作業，爭取大量外匯收益。

台灣四周，海藻資源相當豐富，且種類多。最近台大江永棉博士實地調查出：單是恒春附近，至少每年可收穫馬尾藻一百噸以上，且北部地區的沿岸資源更為豐富。如能進一步以海洋牧場的方式經營，更可使相關事業獲得發展。（六五年五月二三日經濟日報）

魚類習性

保持距離

通常，魚類之間保持著一定距離，同性與異性除了生殖期間外，均不接近。

盛產在非洲，與吳郭魚同類的一種熱帶魚，身上的花紋會變化，呈某種花紋時，異性魚即接近了，但變化成另一種花紋時，異性魚即遠離。

有一種非洲魚，頭上總是長著寄生蟲，甚至於鰓內也有。有一種小魚喜食這種寄生蟲，因而前者對牠極為友好，從不吃牠。長有寄生蟲的魚也有花紋，花紋變化時，牠就打開鰓，讓小魚進

豐年叢書：農業知識的寶庫！

742-2

台灣的野生蘭

增訂再版，彩色精印，全書 150 頁，中英文對照，介紹台灣野生蘭 90 種。

定價 平裝本 128 元 (均含掛號郵資)
精裝本 160 元

國外一律 4.75 美元 (含海運郵資，航空另加美金一元)

752

專業栽培蔬菜 30 種

蔬菜權威王進生與郁宗雄先生策畫，十四位專家執筆，介紹三十種蔬菜栽培外，並附蔬菜無土栽培法，全書 180 頁，插圖多，是豐年叢書中頁數最多的一本。

定價每本 88 元 (含掛號郵資)

郵政畫撥儲金 5930 號豐年社

去吃寄生虫。

人懂得愛護子女，同樣的，較「進化的」魚也知道愛護下一代。台灣的吳郭魚，遇到敵人時，雌魚立即將卵或小魚含入口中，以防受到侵襲。

有一種叫「護窩」的魚，會選擇比較妥當的地點，然後用鰓將附近的細砂或細石「掃開」，形成一個窩，在那兒產卵與照顧幼魚。

雄海馬的胸部有個袋子，裏面盛著雌海馬產出的卵，以便孵化，防止別種魚類的侵擾。（六五年六月三日中央日報·陳政博原著）

香魚已絕跡

鮭也不見了

台灣有兩種名貴的寒帶魚，香魚和櫻花鉤吻鮭。香魚已於十年前絕跡了，鮭魚面臨絕跡的邊緣。

新店溪日前發現香魚，據東海大學生物系教授于名振說，那不是真正的香魚，只是與香魚類似的日本陸封魚。

可能是有心人從日本買了魚苗放入溪中飼養。

香魚又名年魚、鯪魚，台灣俗稱國姓魚、山溪鮭。幼魚在海邊近河口處生活，以小動物為食。每年三月或四月，溯河而上，生長至二五公分時，再溯河至上游處。

過了一段時間，即順流而下，返抵較深的河中產卵，卵孵化

成小魚，長至二·五公分長時，游到海中。雌魚產卵化後，立刻死去。

櫻花鉤吻鮭與香魚相似，但稍為大些，原盛產於大甲溪；三十餘年前，不用網也可捕到。鮭魚是一種比較不易受污染傷害的魚，想必水污染過於嚴重，加上大量地捕捉，致而減少。

政府宜早日頒令，禁止濫捕，以防絕跡的事實出現。（六五年六月三日中央日報·陳政博原著）

飲水含氟

慢性中毒

當世界各地正倡導以氟預防齲齒時，國防醫學院牙醫學系教授徐奎望，在一項研究實驗中，証實飲水加氟，雖然可使齲齒發生率減低；但飲水加氟，將對飲用者的牙組織產生危害或不良影響。

徐教授的這項實驗，是以大白鼠四十隻，分為四組，各組給以含有不等濃度氟的飲水，每組均於不等時間分三次殺死，立即目視檢查其牙組織後，發覺飲用含氟水濃度愈高者，其牙硬組織、基質發育、鈣化不良情況愈嚴重。

徐教授認為，預防齲齒的發生，在飲水和牙膏中，不應濫加氟及氟化物，但是可以用低濃度的飲水加氟及氟化物的局部塗抹，兩者合併使用，以確保人們牙齒的健康。（六五年六月一四日

中央日報）

全面撲殺老鼠

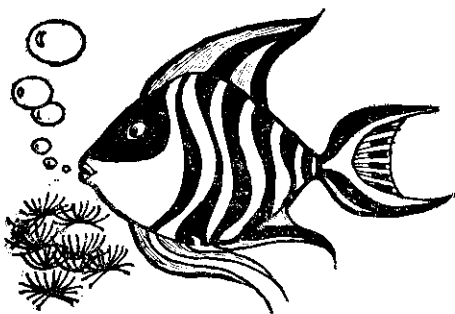
減少糧食損耗

政府積極增產糧食，但本省有六千萬隻老鼠，每年却要吞食三十萬公噸的糧食。立法委員蔡友士建議政府，急速研訂辦法，全面撲滅老鼠，以減少糧食無謂的損耗。

若不積極撲滅，老鼠數字尚會繼續增加，亦即糧食的損耗量還會增加，嚴重影響糧食生產之終期目標。

過去地方政府防治老鼠績效不彰，除了老鼠繁殖力強，未曾全面實施防治也是主要原因。

鑑於鼠患日益嚴重，蔡委員建議農林單位，速擬對策，同時全面滅鼠，使其無藏匿處，以收宏效，而杜絕糧食之耗損。（六五年六月一五日中國時報）



農業是生活的基楚，農業周刊充實你的生活!!

農業周刊

Agri-week

■分析農產供需最新動態
■報導農業新知識新消息

內容豐富 ● 訂費低廉
時效迅速 ● 發行最廣

徵求10,000個基本訂戶

全年52期只收郵資50元
郵政劃撥5930豐年社

電話：541-3924 • 541-7131