



### 塘虱魚繁殖

豐年二三卷十七期彭弘光先生「塘虱魚之繁殖」一文中，有下列幾點疑問：

〔問〕：(一)塘虱魚繁殖中的腦下腺注射法，其中所用的鯉魚的腦下腺是促進魚從發情至卵成熟，以至排卵的全部過程？或者只是促使未熟卵成熟而排卵而已？

(二)文中的「平均散布於棕皮」是否極為重要？

又塘虱魚卵孵化時是否需像草魚卵孵化，須使魚卵流動？

棕皮較硬，可否代以紗布棉花？

(三)有人說草魚魚卵孵化後幼魚仍不太會游泳，要「教它游泳」，即以水衝擊，使它向上游。如果塘虱幼魚也躲在水底下面是否也要「教它游泳」以免窒息死亡？

(四)小塘虱魚孵化後，怕不怕光？

(南投縣埔里鎮中山路五七六號鍾明郎)

〔答〕：(一)腦下腺的作用是促進成熟及排卵。

(二)「平均散布於棕皮」，主要是使卵粘着於棕皮時密度不要太大，以卵不再疊為度。

塘虱魚的孵化不像草魚的孵化，

線。(彭弘光)

### 石斛蘭枝插

〔問〕萬代蘭及石斛蘭可用插枝繁殖嗎？插枝時節，及技術步驟如何？(內壠篤行五村二六號王昌其)

〔答〕石斛蘭、萬代蘭是單莖性氣生蘭，莖上有節間，可以用枝插法繁殖。方法如下：

(一)石斛蘭：春季取上年生的生長組織充實而無病虫害的健康枝，條剪成十數公分作插穗，插入填有剪碎水苔的盆內，插進二分之一長，用手壓緊。

時常灌水，置於陰棚或溫室中。三個月左右即可生根抽芽。半年後即可成苗。

(二)萬代蘭的節間較長，所以作插穗的枝條亦較長。

將枝條剪成十五至二十公分，亦插於有剪碎水苔的盆內，深大約五公分。

氣根少的品種，如紫花萬代蘭，或棕色萬代蘭可不另立蛇木支柱。

氣根多的品種，須於盆中另立蛇木支柱，以便氣根附着及幼苗生長。

(呂淑濤)

須使水滾動。只要將受精卵粘着於棕皮，置於孵化槽中以流水孵化即可，可來水產試驗所竹北分所參觀。棕皮的作法亦可來參觀。

不能用紗布或棉花代替棕皮。

(三)不需以水衝擊。

(四)小塘虱魚孵化後不怕光

### 農友，林友們的福利！

本公司擬採購各種果核及樹仔子請將樣品各種數個，每公斤售價等，直接寄來本公司選購（因部份果核不能使用），經本公司認為可採用者，另再連絡交貨上的細則。

寶島果核工藝股份有限公司

台北市迪化街一段二八八號 電話：544078

黃明道著：

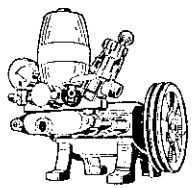
養兔

增訂三版

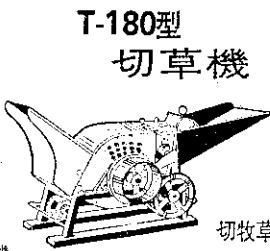
定價三十元。優待豐年讀者實售二十七元。豐年社代售。畫撥儲金五九三〇號

豐年23卷下半年合訂本：

精裝——二〇元  
平裝——七〇元



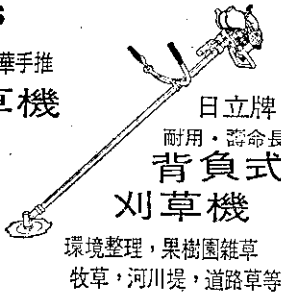
檢驗局檢驗合格·川山牌  
KY-30型高壓噴霧送水兩用機



T-180型  
切草機  
切牧草  
鳳梨頭·洋茹草



Atlas  
美製強力豪華手推  
剪草機



日立牌  
耐用·壽命長  
背負式  
刈草機  
環境整理，果樹園雜草  
牧草，河川堤，道路草等

台灣總代理 台工企業股份有限公司

台中市三民路一段188號 TEL.25188

台北服務站：台北市中山北路一段140巷2~10號

TEL. 555586·525057