

石斑魚養殖

● (1) 飼養石斑魚的適宜水溫為何？應以何種餌料餵飼？那一種水質較理想？

(2) 石斑魚苗那幾個月需要最多？本省主要養殖種類為何？魚苗售價若干？（台北市昌吉街63巷9號吳志雄）

● (1) 以 25°C~30°C 之間為宜。嗜食活餌如豐年蝦、孑孓、活魚蝦的幼生等，如果活餌供應困難，也可以新鮮魚蝦碎肉為餌。水質以一般未受污染的海水即可。

(2) 依照業者的養殖慣例，應以春、夏季的需要量最多。石斑魚的種類很多，目前本省養殖主要種類為鑲點石斑（本省俗稱鱸貓、內麻、香港稱為青斑）及白點石斑（俗稱白目仔、白尾仔）及鱖魚（俗稱靚青鱸、老鼠斑）等，魚體的顏色均為淡褐色或暗褐色，並帶斑點。放養魚苗的規格自 2~3 公分至 10 餘公分大小均有，以去年的行情為例，小者約每尾 30 元，大者每尾約 70 元左右。（顏枝麟）

田蛙養殖

● (1) 如何才能使田蛙蝌蚪變態為幼蛙時，損失率降至最低？

(2) 蝌蚪變態成幼蛙時，為避免造成先後變態，飼養上的參差不齊。應隔幾日給餌才正確？有人說變態後馬上給餌，有人說 1 星期後才給餌。

(3) 剛變態成幼蛙時，是否一定要餵予蛆類活餌？能否一開始就馴食魚漿呢？

(4) 由幼蛙變態至成蛙階段，是否一定要餵予魚漿？可否以養鰻或雞飼料代替？（高雄縣橋頭鄉仕隆村南溝路義成巷 1 號高偉儒）

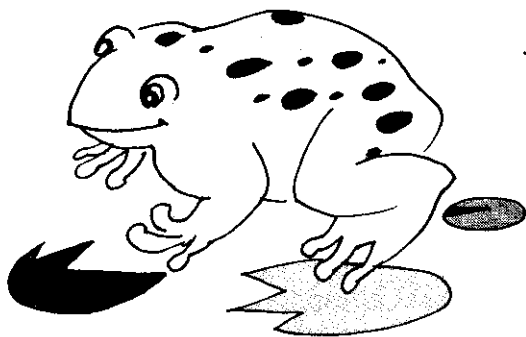
● (1) 蝌蚪本性粗壯，在 10 餘日能全部變態。注意以下幾點，在變態期能避免損失。

① 選購健康蝌蚪，② 搬運時避免撞傷，③ 長途運輸需灌氧氣，④ 池水保持清潔，經常以流水式換水，⑤ 1 次投餌量勿過多，免得池水腐臭，⑥ 餌料中添加 0.3% 水產用妙利散胃腸藥，⑦ 要有適當遮蔭，使其涼爽。

(2) 蝌蚪變態後即索餌，順應即給餌，為了蛙體的整齊，以時間控制給餌是不適當，蛙饑餓時就不擇食，不但大吃小，連同型的也互吞食，造成恐怖局面。

因此，蝌蚪應集中飼養管理。尤其是大量飼養，更需集中管理。在飼養一批數萬隻蝌蚪，需由許多雌蛙產卵而來，這批雌蛙未能同時產卵及孵化，在變態期就有先後之序，而形成蛙體參差不齊，所以應以 1~2 日 1 次，撈捕幼蛙放入另 1 個蛙池畜養。等情緒恢復正常，即時給餌。

(3) 以集中管理方式的幼蛙，投予蛆飼養較適當。



若不以集中管理，而直接放入蛙池，慢變態的幼蛙，即成為先變態幼蛙的活餌。

蛙不慣食靜餌，在變態後即馴食魚漿也可以，但是養活率很低。

(4) 可以鰻魚飼料及雞飼料代替魚漿。但是飼料較潔，蛙不甚喜食。魚漿較柔軟、潤滑且腥味強，蛙較嗜食。（黃堯）

麻竹筍莖腐爛

● 麻竹筍在霉雨季節採筍，為何筍莖的切口處易腐爛？如何防治？（台中縣霧峰鄉丁台村 469 號曾應基）

● 麻竹筍莖切口處腐爛，是由於細菌等的感染所造成的。在霉雨季節，因切口處不易乾燥且有水分，適於細菌繁殖，因此易造成腐爛。在乾燥的天

農貸服務信箱

農發會財務處信用組提供

農業貸款——

農業行庫及農會均辦理

彰化縣溪州鄉蔡逸森先生詢問農業貸款一般事宜。

「農貸服務信箱」答：

(1)農業貸款的經辦機構有，各地鄉鎮市（區）農會信用部及三農業行庫（中國農民銀行、台灣土地銀行、台灣省合作金庫）總分支機構。

農貸種類甚多，貸放對象及貸款條件（額度、利率、担保方式）及貸款手續等隨貸款種類而異。

農貸種類有：

①上述經辦機關以自有資金貸放的一般性放款，如農會一般農貸及統一農貸，農業行庫特定用途農貸（如洋蔥、花卉、蘆筍、造林、漁業生產貸款）及小額農貸等。

②由政府提撥專款辦理的政策性專案放款，這類放款的貸放條件，較上述以自有資金貸放的農貸為優厚，如農機貸款利率為年息8.5%，期限1～7年。購地貸款利率為6%，期限最長為20年。農宅貸款年息為9%，期限為15年。此類貸款是由三農業行庫及農會辦理。

氣，因傷口處很快乾燥，不適於細菌生長，因此少有此等問題發生。

目前對於此問題，仍無較好的方法防治。只有儘量避免在雨天採筍，同時採筍工具經常保持銳利，以減少採筍時傷口處組織的損傷。採筍工具經常保持乾淨，或以1～5%的「次氯酸鈉」消毒液來消毒工具等，都可減少腐爛的發生。（謝煥儒）

(2)你如對上述農貸種類需進一步了解，可洽詢前述經辦貸款機構或本信箱。

購買魚池——

不可申請購地貸款

雲林縣崙背鄉王俊凌先生詢問購置漁池是否可申請購地貸款？

「農貸服務信箱」答：

購地貸款辦法中所稱「農地」是指耕地（水田、旱田）。台端購買漁池1.8公頃，不符本貸款規定的用途。

申請酪農經營貸款

——6月底截止

雲林縣崙背鄉李應夏先生詢問酪農經營貸款事宜。

「農貸服務信箱」答：

(1)「加強乳牛農牧專業區酪農經營貸款」，貸款對象為經當地縣市政府轉報省農林廳（平地部份）或省山地農牧局（坡地部份）核准的參加本計劃酪農。如非經核准的酪農戶便不可申貸本貸款。

(2)70年度本項貸款的資金動用期限延長至本（71）年6月底止。經核准的酪農戶均可於期限內提出貸款申請。

貸款用途限於①興建牛舍，②購買4歲以下泌奶牛。貸款標準，①牛以實際購價核貸，但每頭最高不超過6萬元，②牛舍貸款最高為6萬元。

貸款期限為7年。

貸款利率分為有無担保，按貸放時銀行業中長期放款最低利率降低1.25及2.00個百分點計算。

本金每半年為1期，分為6年12期平均攤還，自貸放滿1年半起攤還第1期。利息每半年繳付1次。

