

牛蛙養殖前途

● 我最近對牛蛙養殖甚感興趣。有意從事此業，請問：

- (1) 牛蛙養殖是否值得投資？
- (2) 此後 1、兩年內牛蛙的供需關係及價錢是否會有大波動？
- (3) 1 寸長左右的蝌蚪，養殖幾個月後能育成 4 兩左右的成蛙？育成率若干？
- (4) 目前市面上成蛙價格若干？
- (5) 牛蛙須養到幾兩賣出利潤最大？
- (6) 蝌蚪之成長與季節有關嗎？
- (7) 1 寸長左右蝌蚪每尾售價 3 元是否合理？試驗所是否有蝌蚪供應？
- (8) 什麼樣的溫度最適於牛蛙養殖？在陽明山能養殖嗎？(台北市陽明山中路 11 號之 2 蔡漢雄)

● (1) 牛蛙養殖尚未確立內外銷，所以屬於投機性事業，以審慎實施為宜。

(2) 依據目前之情況判斷，兩年內會形成供過於求，不但易形成滯銷且價格會下跌，倘若能適時開拓外銷，自當別論，怕不樂觀。

(3) 依飼料品質與飼養管理(包括放養密度)而異，一般約需 4~5 個月，育成率約 4~5 成。

(4) 現場交易每斤約 150~200 元，據稱國際市價蛙腿每斤約 100 元。

(5) 以 4 兩左右為宜。

(6) 成長與季節有關，主要受氣候及水溫之差異的影響，亦即冬季成長緩慢，蝌蚪期長些。

(7) 蛙苗價格受季節所左右，就

以所稱每隻 3 元而言，春季是合理，如在秋季則貴些。試驗所未作繁殖推廣。

(8) 以全年溫度在 20~28°C 為宜，陽明山冬季水溫低些，變態所需時間較長。(余廷基)

香菇太空包

● (1) 本地是花蓮山中平地，海拔不高，可否從事香菇太空包(塑膠包)栽培？

(2) 太空包製作的要點何在？

(3) 何時接種菌種較適宜？

(4) 太空包所用菌種，向何處採購較為可靠？

(5) 栽培管理應注意那些事項？(花蓮縣壽豐鄉池南村 290 號張偉民)

● (1) 不同海拔高度栽培香菇，可採用不同品種以適應之，但一般塑膠包栽培者，以 500 公尺以下較為有利，栽培場所若時有「霧」之出現，據日前的經驗，成績較好。

(2) 塑膠包製作要點：

① 選適種香菇的木屑，② 選好的 PP 塑膠袋(較差者，多數有小孔)，③ 殺菌應注意包內溫度需達到設定的標準及時間，④ 原種以剛長滿者為妥，不宜過於老化，⑤ 殺菌後，不可冷卻太久再接種，⑥ 培養菌絲場所，濕度最好保持 75% 以下，且有適當的通氣，溫度以 25°C 最好。

(3) 氣溫平均在 25°C 以下接種較妥。

(4) 塑膠包所用菌種，目前供應者頗多，在購買前，最好先瞭解其

設備是否足以從事此項業務，及其以前所供應地區業者的反應再做決定。

近年提供試驗選種並示範者有 L10、L11 兩種，是由「台中縣霧峰鄉中正路 183 號趙守巖先生」自日本所引進，可予洽詢，或逕函「台中縣大里鄉內新村台灣省菌種協會」查詢。

(5) 栽培管理上應注意：

① 開包不宜太早，以免畸形菇之出現，一般在 5 個月後為妥，但是依品種或處理的不同可作適當調整。

② 不可過濕，太空包在每次長菇前可酌予大量澆水外，平時宜保持適當的乾燥，否則極易發生病蟲等為害。(宋細福)

蘿蔔鬚根太多

● 蘿蔔(菜頭)根部鬚根太多不光滑，是否與施肥有關，應如何施肥？(苗栗縣通霄鎮白東里 71 號陳明泉)

● 蘿蔔鬚根太多，甚或鬚根肥大形成分叉，與施肥堆肥有密切關係。為避免鬚根發育，堆肥最好在蘿蔔的前作施下，等到蘿蔔整地播種時，施於前作的堆肥已經完全腐爛分解，均勻散布在土中，就不會促進鬚根發育肥大。施肥量及施肥法請參考本社出版「專業栽培蔬菜 30 種」。(郁宗雄)

