

雉雞停產

問 (1)我養的雉雞，爲何在生了頭一個蛋後，隔了4天不再生？

(2)雉雞應如何交配？(高雄市前鎮區德昌街3巷34號李劉春喜)

答 (1)造成雉雞停產的可能原因有：

①在禁閉的雞欄內很容易受到緊迫，所以不可使貓狗或其他家畜靠近雞欄，同時亦應避免陌生人的頻加觀看，捉雞、放入新籠或進出雞欄的次數太多均有騷擾性，而任何這些驚動，均能使得雉雞停產數天。預防方法爲，保持飼養場地的安靜。

②初產雉雞本身仍在生長，如果飼料給與量不足或飼料不平衡，體內無多餘養分可產蛋，因此產蛋數少，宜供給種雞飼料，營養要平衡。

③疾病入侵，可使雉雞停產。

④防止啄蛋習性，每天定期收蛋2~3次。

⑤初產雉雞生理機能尚未正常，往往產1枚蛋後停產，隔很多天再產，亦即產蛋數漸增，達高峯後再下降，這是正常現象。

(2)雉雞通常飼養1年後開始產蛋，每窩8~15枚，每年產卵數約40~80枚，第1年產卵數較少，第2年最多，以後逐年降低。

南部地區2~3月即開始產卵，北部地區1月才開始產卵，6~9月以後即休產。以5~6月產卵最多。

所以開始產蛋前2週，即應1

天配5~6枚，用兩歲大公雞配上週歲的母雞，或週歲大的公雞配兩歲母雞，受精率較高，配種1次3~4天內產的蛋即爲受精蛋，如4天產1個蛋，則應配一次所產的蛋才爲受精蛋，這與雞相似(唐清芬)。

塘虱魚飼養

問 (1)若有豬肥水流入的魚池可存養塘虱魚(土殺)？肥水是否須經過任何處理後使用？

(2)塘虱魚是否可用魚內臟製飼？或須投以何種飼料？

(3)塘虱魚會不會以大吃小，互相殘食呢？(屏東縣長治鄉繁華村水源路61號林中口)

答 (1)塘虱魚(土殺)屬於雜食性，不宜採施肥養殖，但可將豬糞裝入魚箱，固定懸於池上面，使食生糞虫，而落入池內供塘虱魚攝食。

(2)可用魚內臟或粒狀飼料(含蛋白質35%)投飼。

(3)在缺餌且大小過於懸殊時，會互相殘食，一般人繁殖的種苗，淨型整齊，上述情形不太嚴重。(余福基)

木耳白黴病

問 去年開始栽培的木耳，最近發現木耳莖上有白菌，請教過數位同業者，他們亦有此現象，但一直不能清除。請問這是何病？如何防治？還有木耳成塊塊狀是不生病者？(南投縣草屯鎮雙冬里

中正路117之3號洪詩英)

答 (1)木耳莖上有白菌爲一種白黴菌，通常高濕多濕的情形下較易發生，尤其下海膠很容易引起此病。噴霧整菌藥非上策，管理上注意通風，在通風良好的情況下，減少此病的發生。如嚴重者可使用「青救」防治。

(2)木耳成塊塊狀是一種生理病，與之病源不適宜，應注意控制溫度。(謝勝香)

蝦池施肥水

問 蝦肥水養殖有何利弊？(台中縣大甲鎮德興路112之1號李振益)

答 蝦池的肥水，雖然對於養殖有幫助，但要完全靠肥水養殖是不夠的，另外還要投大量的飼料。通常投飼鰻魚飼料等人工飼料或下雜魚，殘分會溶失在水中，容易繁殖動、植物性浮游生物而形成肥水，幼蝦池攝取這些生物長得很快，而且適當的肥水又能控制有害的綠藻發生。但過肥時，夜間消耗很多溶氧，有時會使蝦因缺氧而大量死亡。

肥水之適當與否，可用透明度來決定。以直徑25~30公分白色圓板，垂直放入水中，由上面向下觀測，到白色圓板剛好看不見時，看水面的刻度是幾公分，這就是透明度。養蝦池的透明度以30~35公分爲宜。(謝勝香)

