

剛孵化：2天的泥鰍

黃泥鰍

黃泥鰍，又稱粗鱗土鰍，產於全省各地水田及河川下游，南部地區較多。本種與真泥鰍的體型相似，但稍短壯，口鬚較長，在尾柄上方及下方的皮質隆起較發達，為本種最大的特徵。身體呈灰褐色，腹部淺黃色，部份體區的體色較紅，體上具有不規則和較細小的斑點，體色的斑色有時呈線狀排列規則縱紋。具經濟價值，體長可達15公分，量少。

泥鰍屬於溫水性魚，最適宜的水溫為 25°C，當水溫降至 10°C 以下或升高至 30°C 以上時都會潛入泥中停止活動，喜中性或酸性之泥土，只要稍有濕氣的泥土都能掘穴潛入生存，因此易於逃逸。

通常除使用鰓呼吸外，還可利用皮膚呼吸，如發育要求快速，務必於皮膚呼吸為主，腸道也是呼吸之重要器管之一。如水中氧氣不足，泥鰍無法以鰓部及皮膚呼吸時或吸不足量氧氣時，那麼必須以口腔露出水面直接吸入空氣，吞入腸道做為吸氧之部位，在這種情形下，飼料的消化、攝食能力均受影響。

雌雄：雌雄之鑑別為雄的胸鱗大、先端尖，雌的短而圓，雄的背鱗兩側有肉瘤，雌則無。

產卵：產卵時，通常選擇水田或池沼有清淨之水流的淺水處，數尾雄追逐雌魚，雌魚受到雄魚追逐之刺激而排卵，這時雄亦排出精子而受精，受精卵就附着於水草，經流水沖洗。但因粘着力弱，易落於泥中。

孵化：產卵後，雌的腹部有傷痕，天然泥鰍產卵期較長，通常為 4 ~ 8 月，其中 5 ~ 6 月為最盛期。受精卵經 2 ~ 3 日孵化，通常受精後 1 小時卵即分裂兩半，1 日就有眼泡出現，孵化出之稚魚只有 3 ~ 5 公厘，以臍囊維持其生活，經 2 ~ 3 日，臍囊消失時則開始攝食，通常有機物為主以麵粉較奶粉為佳。3 ~ 4 日後稚魚即開始不停地在水槽底部來回覓食，活存率 60% 以上，10 天內的成長僅為 0.76 公分，以輪虫餵食活存率較佳。

作物的維他命

德信肥料系列

康寶速[®]液肥

效果奇佳的液體肥料
西德獅馬公司原料及技術提供

完美紫肥[®]複合肥料

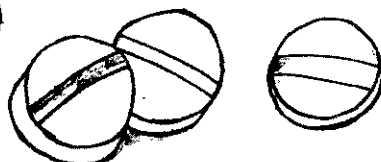
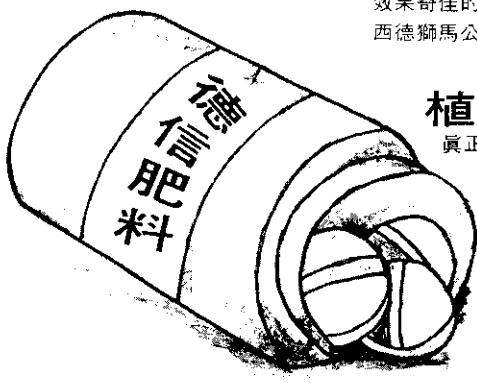
不含氯，品質完美

植物補[®]微量元素

真正有效的微量元素

植物補2號[®]

全部嵌合態，含多量的鐵
鋅、鎂、硼、吸收快、效率好



西德獅馬農藥台灣分公司

正光化工股份有限公司

台北市松江路87號帝國大廈16樓
TEL: 5618131 • 5618311

BASF