

寶作連 素根開

殺菌劑 + 開根素 + 尿素 + 非肥皂。

這幾年來，水稻出穗後，即發生下列的病害：

乾莖倒伏
窒息病
穗首稻熱病
穗紋枯病
未熟脫落

農友們遇到這個病害時，心情急迫，而亂噴農藥，但是都無法治癒。

現在外國已經研究成功下列的防治理論：

1. 出穗後先噴灑水銀劑、多穗等持久性殺菌劑，以防病菌寄生。

2. 噴灑活性錳及鐵等各種微量要素，加強葉綠素的作用迅速恢復衰弱現象。

3. 同時噴灑尿素，促進蛋白質的結成作用，而強化組織。

要應用上記的理論，於出穗後；即時噴灑下列的配方即可：

1. 水：15公升
 2. 水銀劑，多穗等持久性殺菌劑。
 3. 開根素：8公克
 4. 尿素：75公克
 5. 非肥皂粉：10公克
- 每隔5天噴灑一次，3次即可。

天力化學工業股份有限公司
臺北縣中和鄉中山路41之14號
電話：966016 郵政劃撥5179號

水稻出穗後的各種病害防治法：

南村里中山路六六二號林豐田)

【答】：(一)依照來信所述魚池情況，適宜作「流水式繁殖草魚」，不宜混養其他靠浮游生物生長的魚類(如鯽魚等)放養草魚數量，需視水量以及飼料供應量來決定。

(二)根據竹北水產試驗所過去試驗，收草增肉率約為二四比一。

(三)如果草料充足，可達三台斤左右。

(四)一般池塘混養草魚並沒有一定比率，因需考慮草料來源，而水草多寡各地情形不一，草魚收成佔全部百分比若干，亦無法估計出來。

(五)土虱是掘取池底腐殖質。

(六)如果架設面積不大，不至影響水面通風時，對魚不會發生不良影響。

(七)牧草切段飼育，當然較佳。

(八)草魚育成率，如無魚病發生，可達八十五%左右。

如果是流水式養殖草魚，只要不整草料供應，當可儘量放養，但是草魚每日攝食量

，約與體重相等，即三百台斤草魚，每日需三百台斤草料。

至於豐年曆書所載，是指一般池塘止水養殖而言，二月放養越冬舊苗(半台斤左右)六月即可捕售(二台斤左右)。

如對流水養殖草魚有所商討，請來信竹北省水產試驗所竹北分所吳榮藩。(吳榮藩)

肥料

氯化鉀含鉀量高

【問】：(一)氯化鉀與硫酸鉀施用於水稻，何種效用較好？

(二)「青酸加里」是否可做農藥，施於稻田？(彰化縣大城鄉上山村外西巷九號謝良自)

【答】：(一)氯化鉀與硫酸鉀對水稻的效果沒有差別，氯化鉀含鉀量較硫酸鉀高兩成，所以使用氯化鉀較為合算。

(二)「青酸加里」並非農藥，對人畜毒性甚強，不能直接或間接入口，務請勿當農藥施用於農作物。(王君穆)

台灣農產公司與 日本ミカド育種農場 合作的傑作出品

二~三年來蒙受各地瓜農歡迎。未曾種植者請試看，一定會使您滿意，品質優良，外觀優美，甜度比其他品種高。

①一代交配 富寶西瓜 富光西瓜 蜜寶西瓜

②「黃鶯」西瓜(小玉西瓜)「紅雀」西瓜(少女西瓜：紅肉小玉)比其他小鳳小玉受歡迎。

③無籽西瓜：富寶、富光、蜜寶、小玉等。

另本公司不顧血本，多年來聘請日本技師來台全心推廣西瓜，接納的西瓜苗木以利瓜農。二~三年的實績可觀，本年度受農民委託接苗數字三十萬株。地點設在西螺、二崙，請多多光臨賜教。

台灣農產公司 台北市迪化街一段86號

* 日本、美國各項蔬菜種子全部入貨，歡迎賜購。價格表函索即寄。

(偏僻地區請到郵局利用郵政劃撥儲金 5179號匯款採購送貨郵費本公司負擔 安全迅速方便無論一包二包無任歡迎)