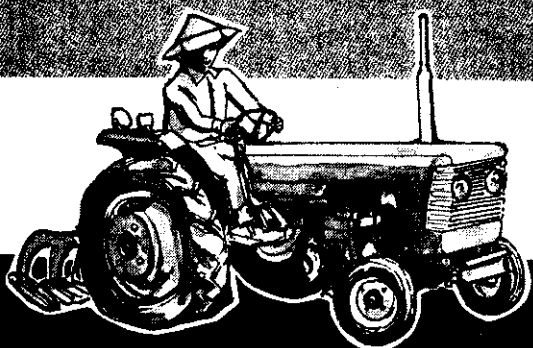




綜合技術栽培

加速農村建設

怎樣辦好水稻綜合栽培

■馮丞■

研究班會及講習會

要做好水稻綜合栽培，先決條件必先從組織方面着手，因為組織之健全與否對計畫實施之成敗有密切的關係。農業研究班是農業最基層組織，我們應如何去運用，又應如何去開好班會來從事學習、研究與實施呢？現僅就台北縣八里鄉辦理經過情形略述於後。

(一)編排班隊要恰當：農事研究班是農業推廣最基層的組織，在運用上是否靈活、適宜、收效，要看隊班之編排是否恰當，所以着手編排隊班時要破除以建制之村里鄰觀念，應以當地環境及農民居住集中地與遠近來決定，那麼將來在指揮與連絡上比較方便。

(二)慎選幹部：遴選班隊長時必須要慎重，應選擇熱心負責之人充任，因隊班長之職責非常重大，班會出席率之高低完全看班隊長之盡責與否，所以選擇時不要馬虎充數。

(三)開會避免在農忙期：開講習會或班會的時間，避免選在農忙期或白天，因為白天有的到工廠去工作，有的在田裏耕作，有的在海裏捕魚，他們都在為自己的生活及工作而忙碌奔波，那麼參加的人一定很少。所以開講習會必須選在農閒時期，班會也必須選在晚上，這樣出席率一定很高。

(四)地點要適當安排：開會場所應選擇在農民經常出入或經常聚會聊天的地方，如在某農友之大廳內或庭園內為之，那是最好不過了。

(五)會前要充份準備資料：農友都希望能到班會中獲得一些新的智識、新的觀念，所以我們在會中不要搬弄老套的東西，他們聽膩了提不起興趣。

所以指導員必須在會前收集新鮮的題材，新鮮的資料，並且要準備圖表，以收吸引力。同時開會也不必舉行儀式，要自然不可太過拘束，要在輕輕鬆鬆的氣氛中進行，這樣方能提高農友的興趣。

(六)開會時鄉長、課長要出席：開班會時農友一定有許多問題提出，問題並不一定與農事有關，如鄉長、課長能親自參加，則農友所提出之切身問題，都可當場獲得答覆，如此更能鼓舞農友出席。

(七)處理問題要快捷：農友所提之問題，如鄉公所權責內能解答者，就應迅速處理。如有不能解答者，就應立即呈報或反應上級處理，絕不可拖泥帶水。

(八)提高與會人員興趣：為了提高與會人員興趣及提高出席率，於講習會或班會時舉行摸彩（購買時鐘、收音機、熱水瓶、電熨斗、臉盆、雨傘、香皂）等及有獎問答，以吸引農友參加興趣。

(九)國軍助割配合推廣：政府鑒於農村勞力缺乏，及減低農業生產成本負擔，發動國軍官兵協助農民收割，八里鄉每期稻谷收割時，每天申請兵工助割人數約千人以上。但部隊因限於人力，每天僅能協助七百餘人，不敷農友之申請分配。為使農友踴躍參加班會，可硬性規定，凡每一次（一期三次）都參加班會，

按所請兵工人數十足分配，否則按參加班會次數之多少酌減之。這樣的做法和要求，普遍受到農友之支持與贊揚。同時更要求農友，凡不清除田間雜草者（稗仔）不得申請兵工助割。所以八里鄉班員農友之出席班會人數特別踴躍，除偽去雜特別成功。

（十）有義務即有權利：每次講習會及班會時，必須由隊班長小組長挨家挨戶通知，因為他們義務協助政府推行政令不辭勞苦，那麼我們就給他們一點代價，每期兵工助割時，他們所需人數則優先十足分配，這樣可算是給他們一點點補償，亦即所謂有義務即享有權利。



做好稻種消毒

減少病害發生

稻種消毒是預防稻熱病、稻苗徒長病（稻公）和稻胡麻葉枯病的最經濟有效方法。

在一般的稻穀上，常着有各種不同的病原菌，播種後就引起病害發生，影響秧苗生育甚大，所以在播種前必須徹底做好稻種消毒工作，以殺滅附着於稻穀上的各種病原菌，防止傳播，減少損失。

目前政府所推廣的稻種消毒藥劑為40%免賴地可濕性粉劑，一般農民稱為「萬力一T」消毒劑。茲將其使用方法及注意事項說明如下，以供農友參考，如尚有不明瞭或疑問的地方，請向附近農會或改良場詢問：

（一）首先將種子經風選後，採用硫鉍或鹽水比重法，其比重梗稻（蓬來稻）為1.12，秈稻為1.08，除去漂浮上層的雜物及不良種子。

（二）選種後取出優良種子，以清水洗淨後再浸種。

（三）浸漬三～四天，然後提出催芽至萌芽，露白（但胚芽不能過長）再進行消毒。

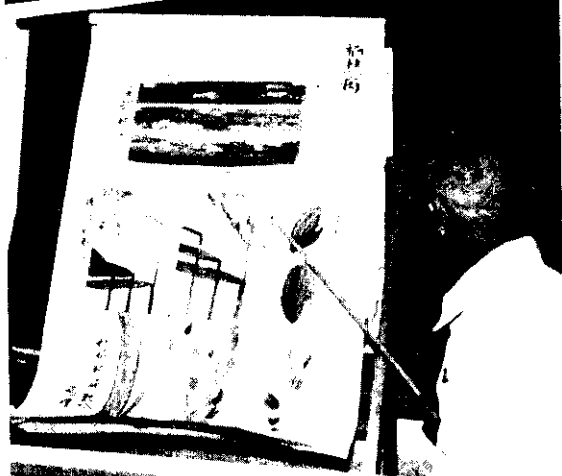
（四）將稻種放入750～1,000倍「免賴地」之消毒液容器內侵入8～12小時，消毒期間要經常加以翻動種子袋及攪動藥液，以求藥液均勻，提高藥效。

（五）稻種消毒後不必以水沖洗即可播種。

（六）藥液調配後24小時內可以連續使用三次。

（七）該藥劑難容於水，故使用時必須以小桶加入少量調成糊狀後充分攪拌，然後倒入消毒池再加入所需水量，使成均勻之懸浮液再浸種。

（八）該藥劑打開後應立即將袋口摺緊，以免受潮變質失效，並應存於蔭涼處。（農林廳提供資料）



上：班會報到 中下：綜合栽培幹部訓練