

防備颱風來襲

颱風來襲期間，應照本刊第十卷第十期的方法，減少損失。主要措施為：①灌溉保持深水，②圍繩固定稻株，③壓倒稻株，④颱風後儘速排除田水，⑤補施農藥與肥料，⑥洗鹽。

澈底拔除偽雜

稻田裡的稗子與不純稻種，都應及早拔除。拔除的稗草，最好燒掉，絕不可隨便丟棄於田埂或水溝。第二期作收穫後，應利用農作的時間，多栽培綠肥以增加明年第一期作的產量。

註：四十九年度植物保護技術會議決定的三化螟蟲、浮塵子、與紋枯病的防治方法如下：
三化螟蟲：根據誘蛾燈資料，自螟蛾發生盛期開始十天內，噴射「安特靈」乳劑五百至八百倍水溶液，或於螟蛾發生盛期後七至十天內（南部以調查螟卵孵化時期，北部視枯心苗發生情形而定），噴射四七「巴拉松」或五〇「P.M.」或六〇「大利濕」或四六·六「富粒多」等有機磷劑二千倍水溶液，每公頃八百至一千二百公升。
稻浮塵子：每公頃撒佈一〇% DDT 粉劑，秧田期四十公升，本田期四十至五十公升，蟲害盛發期每隔七至十天施藥一次，田間畦畔及附近的雜草地也需同時噴佈藥劑。

稻紋枯病：用「多穗」三千倍水溶液每公頃八百至一千二百公升，於插秧後四十至四十五天（分蘖最盛期）施用一次。施藥時以噴射稻株下部為主。隔兩星期左右（孕穗盛期）再施一次，藥劑應噴射全株（如本病與三化螟蟲防治時期相同時，「多穗」可與「巴拉松」，P.M.，「富粒多」，「安特靈」等乳劑混合施用）。

農友經驗

水稻插秧不宜過深！

雲林縣麥寮鄉 洪慶林

農友們！今年的第二期水稻栽培又要開始了，據我幾年來栽培水稻的經驗，在插秧的時候，我們應當注意一件很重要的事情：就是在插秧時，不可把秧苗插入土中過深。許多農友以為，深插時秧苗比較不易浮起，容易成活，其實，深插對水稻的生育有很大的妨礙的：

- ① 秧苗埋入土中過深時，剛在萌發的幼蘖，容易受損，甚至死亡。
- ② 分蘖節位提高，分蘖數目減少，分蘖少時，產量自然減低。
- ③ 因離地面較深，土壤溫度較低，土壤堅實，秧根不易伸長，所以吸收養分困難，生長不良。

- ④ 在浮泥較多的稻田，秧苗時常埋入浮泥中，腐爛而死亡。
- ⑤ 容易發生二段根。一旦發生二段根時，吸收的養分，多供給二段根利用，減少上部養分的供給，遲緩成熟。秧苗停止生長時，抗病力減弱，各種病害趁機侵入，產量必定受到影響。

因有上述的幾點害處，所以我們對於秧苗栽植的深度應該多加注意。插秧以較淺為好，以中指頭一節深為宜。



友農林慶洪



，(到來)到戴直漸天夏
(多較)厚卡有然雖蟲蚊
(家)兜咱到物就痛病



(心小)細注着路行(上晚)時暗
(多較)坐十有蛇毒天夏
。鞋穿(又)間火提好最



，溝水排(後屋前屋)壁後前居
(留(可不)通)無萬千水污
(多)厚動就蟲蚊然自