

豐年 半月刊

第24卷第11期

中華民國六十三年六月一日

台北市伊通街 106 巷 27 號

台北市郵政信箱 29 號

電話：547131 · 543924

- 每月 1 日、16 日出版
- 省內定價每本 5 元
- 全年(24 期)訂費 100 元
- 郵政劃撥儲金台灣 5930 號

本期封面，是農業試驗所的幾位昆蟲專家，田間釋放一種小蒼蠅防治蔬菜害蟲，在西螺鎮蔬菜專業區試驗記錄的情形。這種生物防治害蟲的方法，也可以說是「以虫治虫」，本期二六、二七頁，臺灣大學嚴奉琰教授就此一專題撰著特稿。

連年施用某一大類農藥，可能引起害蟲的抵抗性，降低農藥效力。同時，也可能殺死有益昆蟲，並有影響人體健康的顧慮。

專家學者倡導「生物防治」，除了免除上述幾種困擾，並可降低防治費用。還有，許多種農藥是石油副產品，在能源危機之下，提倡「生物防治」，尤有特殊意義。

其實，我國在一千六百餘年前，就有生物防治

的記載，而且相當成功，可惜當時沒有繼續發展下去，現在我們又從外國把這種技術學回來。所幸這項工作很有成就，除了一般蔬菜害蟲外，蘆筍夜盜蟲的生物防治也在研究之中。

生物防治的方法，與農藥相輔相成，更能夠澈底消滅害蟲，提高生產。

在了解農民觀眾的真正意見，改進節目製作，使對農民更有益處。本期調查表刊在六三、六四頁，請讀者趕快填答，並鼓勵你的親友參加這項有意義的獎調查。



生物防治調查（薛聰賢） ······ 封面
新聞報導 ······ 一四
蔣院長寫給農友的信 ······ 一九
我的意見 ······ 一九

大型農機代耕 ······ 四二
養豬前途仍好（張基湛） ······ 四四
玉井芒果專業區 ······ 四四

農業文摘 ······ 一九
農村家庭 ······ 一九
農業文摘 ······ 一九

農業文摘 ······ 一九
粗心的江林（王愛悌） ······ 五四
裝置樂普增進幸福（小雪） ······ 五一
一繁解千慮（魏子華） ······ 五一
施鞋蘭花朵奇巧美麗（陳榮府） ······ 五二

草帶法水土保持（今日農村） ······ 一七
提高香蕉單位面積產量新方法 ······ 一八
香蕉果房保護（蘇鴻基） ······ 一九
推廣活動 ······ 二〇

嬰兒副食品（盧素碧） ······ 四八
餃子真好吃（張懷敏） ······ 四九
農友園地 ······ 五六
農業信箱 ······ 五六
讀者來信 ······ 五六
農友 ······ 六一
電視農業節目觀眾意見調查 ······ 六二

本刊自六十三年三月一日起調整訂費：
零售每本 5 元，訂閱全年 (24 期) 100 元。
二年及三年期訂戶，因為紙的供應不正常，仍暫停接受，請原諒！