

資料來源／行政院農委會

## 肥料供需與價格 穩定

國際製肥原物料價格雖持續上漲，農委會年底前仍維持目前國內肥料價格，並加強督導肥料配銷，充分供應農友用肥需求。

農委會說明，97年5月30日肥料價格調整以來，國際肥料及原物料價格仍持續上漲。尿素、液氨等氮肥主要由天然氣轉化，由於中國及印度糧食需求增加，耕作用肥增加，目前尿素價格並無隨原油價格回跌跡象。另磷、鉀肥為礦石開採，難以循環使用，在礦產蘊藏量漸減下，國際肥料價格大幅回跌恐不易。為防止國內低價肥料外流，農委會除管制肥料出口外，並採購肥登記措施，請農友配合辦理。

## 低成本水稻栽培 抗漲

農委會台中區農業改良場提出「疏秧、少苗、少肥」的低成本水稻栽培管理模式，為稻農創造省工、低成本、高獲利的效果。

所謂「疏秧」是指每個育苗箱以200-250公克的稻種為宜，過多的稻種不但成本提高，而且生長密集、秧苗柔弱、易導致病蟲害的發生，用藥量自然增加。目前育苗中心每個育苗箱稻種用量超過300公克。

「少苗」的原則是秧苗用量以每分地24-26箱為宜，目前是每分地28箱以上的秧苗用量，過多的秧苗用量不但增加成本，過密的稻叢也招致病蟲害的滋生。

「少肥」的原則是正確施肥時機比高用量好，建議第一期作每公頃施用量為氮：磷鉀：氧化鉀=120：54：60公斤，第二期作則為110：36：60公斤。肥料應該施用於生育早期與幼穗形成期，其他時期的肥料施用並無助於增產，反而易導致病蟲害滋生與稻株倒伏。

台中場指出，肥料施用與土壤管理有密切關係，經長期施用大量化學肥料的水田土壤容易酸化，進而阻礙土壤各種養分的有效性，造成水田生產力的下降。因此土壤過酸時，可施用石灰資材或是矽酸氫渣以中和土壤酸性，另外亦可施用有機質肥料或是種植綠肥，以改良土壤理化性質而提高土壤各種養分的有效性。「疏秧，少苗、少肥的水稻栽培管理模式」不但達到省工、低成本，也是在物價「漲」聲響起的情況下，提供高獲利的妙方供農民參考採用。

洽詢電話：04-8523101轉221．台中區農業改良場改良課 楊嘉凌



## 一期作歡喜收割 雙高

97年第1期稻作每公頃產量創歷年新高，且今年稻穀價格比去年同期平均高出一成餘，稻農收益增加。農委會表示，今年第1期稻作種植面積比去年同期略減329公頃，因氣候順調，稻穀產量創歷年新高紀錄，稻穀總生產量為106萬公噸，比96年同期增加約10萬公噸，增幅10%，可充分供應國內食米需求。

今年第1期作稻穀生產成本因油、電價格上漲而略為增加，但平均每公頃稻穀產量較去年同期增加一成，估計每公頃農家賺款約7萬2千餘元，與去年同期作之5萬1千餘元比較，增加2萬1千餘元，增幅約41%。

印