

<美國의 1980/81 肥料年度中 肥料 需給概況>

編輯者 : 다음은 Fertilizer International

No 147, September 1981 에서 발췌

翻譯한 內容입니다.

美國의 1980/81 肥料年度 国内消費가 前年對比 4%의 增加로  
끝남에 따라 農民들은 1979/80 肥料年度 동안의 施肥量 5,260 萬  
屯보다도 240 萬屯이 더 많은 量을 消費했다. 生産面에서 높은  
稼働率은 大部分의 製品들의 生産量을 增加시켰는데 예를 들면 無  
水 Ammonia 와 습식제조법의 磷酸에서 4%의 增加率은 全體生産  
量을 5%까지 올리는데 크게 기여했다.

完製品의 輸出은 지난 6月中의 빈약한 実績에도 不拘하고  
1980/81 肥料年度에 13%가 增加되었으며 올해 6月末 完製品  
肥料의 在庫는 前年보다 단지 1%만 增加했을 뿐이다.

○ 元素質 肥料 消費 호조

比分別로 보면 固體尿素와 溶液等 두製品만이 国内消費가 增  
加되지 못했을뿐 全體 窒素質은 호조를 보였다.

그러나 前年對比 36%가 上昇하여 200萬屯以上の 物量을 輸出했  
던 尿素肥料는 1980/81年度에 最高記錄을 세웠던 몇개의 窒素質  
肥料中の 하나였다.

Ammonia와 窒素質 溶液의 輸出은 各各 816,000屯 및 626,000  
屯 이었다.

窒素質 溶液(28~32%.N)은 다른 窒素質 製品의 販賣와 生産을  
增加시킬수 있도록 이끌었는데 年間 增加率은 販賣가 16%, 生産  
이 11%였었다.

窒素質 製品의 全體 國內販賣는 1979/80년에 비해 6%가 增  
加되었다.

1981年 6月末 窒素質 全體在庫는 硫酸을 除外하고는 前年度末  
在庫보다 約 9%가 減少되었다.

○ DAP가 磷酸質 增加를 主導

그러나 磷酸質의 在庫는 DAP가 特히 13%의 增加率을 記錄  
하므로써 지난 肥料年度末에 10%가 增加했다.

더구나 DAP의 生産과 國內販賣는 各各 10%의 增加率을 보인  
데 비하여 磷鑛石의 生産과 販賣는 DAP보다 못하였다.

그러나 DAP의 輸出은 지난 肥料年度에 16%가 上昇하여 착실

한 成長勢가 계속되었으며 1,420 萬屯을 輸出한 燐鐵石은 18%가 減少되었다.

그밖의 燐酸質 製品의 生産品은 기복이 심해 MAP는 4%가 增加된 반면에 Concentrated Superphosphate는 4%가 減少되었다. 또한 SPA生産도 역시 6%까지 減少했다.

○ 加里質은 6월에 호조

1980/81 肥料年度의 北美 加里質 生産은 美國과 캐나다에서 4%의 變化率을 보였다. 그러나 캐나다에서의 生産은 前年에 비해 增加된 반면에 美國에서는 前年度보다 減少했다. 그러나 美國의 全體  $K_2O$  生産의 1/2 이상을 占하고 있는 塩化加里의 生産은 6%까지 上昇했는데 1981년 6月末의 在庫는 캐나다가 3% 增加한데 비해 美國은 10%나 增加했다.

그러나 美國에서 6月한달동안 國內에 販賣된 量이 年間全體 加里質 販賣量을 前年度 販賣量보다 앞서게 하는데 크게 寄與케 했던것은 例外的이다.

6月한달동안에 販賣된 量은 年間 全體加里質 販賣量의 25%로서 塩化加里만으로는 62%까지 차지하고 있다.

事實上 美國의 6月中 肥料와 原料의 販賣는 다른해와 比較해

불때 상당한 변화가 있었다.

예를 보면 窒素質 溶液의 年間 国内販売는 16%가 增加한 反面에 6月中 販売는 31%의 上昇率을 보임으로써 특히 強勢를 記錄했다. 反面에 6月中 急激히 增加된 SPA生産은 年間 生産量을 높이는데 失敗하여 年間 6%까지 減少했다.

또한 6月中 月間 DAP 輸出은 486,000으로 前年同期보다 높았는데 1980년 6月中의 実績은 651,000 噸이었다.

年間 輸出実績은 前年度보다 16%가 增加 되었다.