

印度肥料輸入增大傾向

= 78/79 년에는 前年比 25% 增 =

印度政府는 現 1978/1979 년에 前年보다 25% 增加한 190 万吨 ($N + P_2O_5 + K_2O$) 의 肥料를 輸入할 計劃을 세우고 있다. 이에따라 150 万吨의 在庫量을 保有하게 됨으로서 前년에 이은 大幅的인 消費增加豫想에 対処할수 있게 될것으로 보인다. 이미 1978/1979 年の 国内肥料出荷는 好調를 보이고 있고 Monsoon(季節風)도 없이 良好하여 收穫展望도 매우 밝다.

4 ~ 5 月에는 窒素肥料 39 万 N 吨이 出荷되었으나 (磷酸은 14 万 1,000 吨 P_2O_5 , 加里는 12 万 5,000 吨 K_2O) 이것은 1977/78 年 同期를 38% (磷酸 50% , 加里 98%) 上廻하는 것이며 이增加는 前年の 大幅的인 消費增加 25.7%에 이어지는 것이다.

生産이 낮고 消費는 好調를 보이고 있어 窒素肥料의 輸入은 前年 4 , 5 월에 비해 3 倍以上으로 增加하고 있으나 輸入肥料의 在庫量은 크게 늘지 않고 있다. 1977/78 년에는 生産, 消費의 Gap 으로 152 万吨 ($N + P_2O_5 + K_2O$) 의 輸入을 必要로 했다. (前年比 45% 다음表 參照)

△ 印度肥料輸入

(1,000 尿素 Ton)

	1975/76	76/77	77/78	78/4.5 月
窒 素	996.0	750.1	758.1	162.0
磷 酸	361.0	22.8	163.9	15.0
加 里	278.0	277.8	598.9	121.0

1977/78 年에 生産은 14 % 增加했으나 이것은 消費增加를 훨씬 下廻하는 것이다. 이와같은 傾向은 1978/79 年에 나타나 4, 5 月의 窒素肥料生産은 1 % 增加에 不過했다. 이는 複合肥料中の 窒素生産은 35 % 增加했으나 單肥窒素生産이 5 % 減少했기 때문이다.

肥料生産增加의 主된 neck는 生産能力不足이라기 보다는 오히려

低率稼働에 있다. 1977/78 年에는 窒素肥料稼働率은 1 % up 에 그쳤다. 東部地域의 Plant稼働率이 最惡狀態로 1977/78 年の稼働率은 有効窒素能力의 40 %였다. 南部地域의 窒素Plant의 稼働率은 5 % up 하여 61 %가 되었으나 이 地域에서는 電力供給不足 Ammonia Plant設備의 老朽化, Pipe의 漏洩 및 固有의 技術上の 모든 問題가 低率稼働의 原因이었다.

더우기 高率의 稼働率을 達成한것은 西部地域으로서 窒素能力의 稼働率은 85 %에 達했다.