

2. 1981/82年度 世界窒素質肥料 需給狀況

1981/82年度の 世界 窒素質肥料 需給狀況은 消費가 약간 增加한 반면에 生産은 全體在庫水準이 減少될 정도로 全世界的인 面에서 減少되었다.

그러나 生産과 消費는 1979/80年 水準보다는 約5%가 上廻했다.

一般的으로 開發途上國과 西部 유럽地域의 生産과 消費는 계속 增加되어 왔으나 先進國에서의 生産과 消費實績은 停滯내지는 減少되어 왔다.

1981/82年度에 生産이 제일 많이 增加한 地域으로는 印度大陸으로서 39%가 增加된 110萬N屯을 記錄했다. 이중 거의 86%(100萬N屯)가 印度에서 增加했다.

Asia 地域의 生産量은 대체적으로 約 2%가 增加했지만 특히 日本과 中共은 減少를 記錄했다. 全世界的으로 生産이 제일 減少된 地域은 北美로서 지난 3年間 最低水準인 160餘萬N屯(12% 減少)까지 減少했다. 1981/82年度の 西部유럽의 生産도 역시 70餘萬N屯이 減少(6% 減少) 됨으로써 지난 1977/78年 이래 最低水準을 記錄했다.

東歐地域인 Mexico의 1981年度 生産은 18%까지 增加함으로써

이 地域生産 增加인 19% 上昇을 거의 주도하고 있다.

南美地域의 生産은 Peru 와 Venezuela 의 生産增加가 Brazil 의 生産減少와 상쇄됨으로써 停滯狀態에 머물렀다.

1981年度 Africa 地域의 生産은 17%까지 增加했는데 이 같은 增加는 거의 전부 Egypt 에서의 生産增加에 기인되고 있다.

한편 消費側面에서 보면 1980/81 年度の 5.2%에서 1981/82 年度の 0.2%로 成長率이 減少된 主要原因은 美國에서 減少되었기 때문인데 美國의 窒素質肥料 需要는 1980/81年보다 7%가 減少되었다.

西部 유럽地域의 일부 國家들도 역시 肥料消費가 減少되었는데 이 地域의 全體 減少率은 지난 1980/81 年度에 비해 2%가 그 리고 1979/80年보다는 6%가 減少되었다.

Asia 地域은 最大의 窒素質 肥料消費 地域으로써 1981/82 年度 에는 世界全體 消費量中 35%를 차지했으며 1980/81 年度에는 34%를 차지했다. 1981/82 年度の 消費增加率은 約3%가 增加되었는데 이는 1980/81 年度에 記錄했던 8% 成長率의 절반도 안되었 다.

中南美地域은 1981年에 3.5%의 消費減少를 記錄했는데 이 地域의 最大 消費國인 Brazil 과 Mexico 에서의 현재의 消費實績

집계가 在庫變化를 고려하지 않았기 때문에 잘못 전해질 수도 있다.

World Supply and Demand for Nitrogen Fertilizers (thousand tonnes N)

	1979/80	1980/81	1981/82
World production	59,614	63,120	62,221
Available supply*	57,528	60,911	60,043
World consumption	57,433	60,445	60,536
Balance †	+ 95	+ 466	-493

* Available supply equals production minus losses incurred by transport, bagging and handling operations, estimated at 3.5% of world production.

† Balance equals notional stock increase/decrease.

東歐地域의 消費는 1981年度 增加率 3%에도 미치지 못했는데 1980年度에는 約 1.5%의 增加率을 記錄했다.

Africa 地域의 消費成長率은 1980年度の 21%에서 1981年度에는 約 6%를 조금 넘었다. < p 37, 世界窒素質肥料 需給表 參照 >

3. 1981/82年度 世界磷酸質肥料 需給狀況

1981/82年度の 世界 磷酸質肥料 需給狀況은 生産에서 9.0%, 消費에서 3.0%가 減少되었다. 이같은 減少現象은 生産에서 지난 1975/76年 이래 처음으로 減少되었는데 生産消費 모두 지난 1977/78年이래 最低水準에 머물렀다. 磷酸質 肥料의 需給 Balance 를 보면 1979/80年度에 70萬 P₂O₅ 屯, 그리고 1980/81