

## 海 外 情 報

### 肥料貿易障壁, 窒素質 및 磷酸質에서 加里質로 擴散 ?

國際窒素質 肥料市場의 供給過剩과 價格이 下落됨에 따라 西方世界國家들은 內需産業의 保護를 위해 要求條件들을 내걸고 있다.

즉 西歐와 美國에서는 尿素와 UAN 溶液에 對해 덤핑關稅가 부과되었거나 割當制가 適用되었다.

磷酸質 肥料市場도 이와 비슷하게 供給過剩狀態에 있었으나 西歐의 美國産 DAP 輸入量에 대해 貿易論爭의 보복조치로 부과되었던 關稅가 現在는 철회되었다.

지난해 이들 生産業者들이 肥料貿易障壁을 다급하게 쌓고있는 가운데 加里質 肥料의 두 西方貿易圈內로의 輸入은 이같은 措置에 依해서 아무 제약도 받지않았다.

이는 歷史的으로 加里質市場에서 競爭會社의 合法的인 利益을 調整하기 위해 主要生産業者들이 生産을 調整함으로써 正當한 市場秩序를 維持해 온 少數의 生産業者들 때문이었다.

그러나 最近 數年間 加里生産 能力의 急激한 擴張에 따라 消費成長은 비슷한 水準으로 따라가지 못했다. 그 結果 질서정연한 市場體制가 심한 壓迫을 받게 되었다.

生産業者들은 市場占有率 確保를 위해 심한 競争을 벌여왔으며 結果의으로는 價格을 상당히 引下시켰는데 特히 西歐에서는 지난해 30%以上으로 價格이 떨어졌다.

西歐나 美國의 加里供給者들은 이제 不公正貿易이라는 말을 쓰게 되었다.

最近 프랑스에서는 수상이 Alsace地方을 訪問하고 있는동안 工業대변인이 말하기를 MDPA (상호방위지원計劃) 모험은 어떤 政府所有 生産會社의 經濟政策의 제물이 되고 있다고 했다.

프랑스 加里産業과 프랑스政府가 EEC內로 들어오는 輸入加里質에 對한 貿易障壁의 可能性을 마련하고 있음은 당연한 일이다.

美國에서는 New Mexico Potash 와 Ludberg Industries 가 Canada Potash Producer 를 걸어 반덤핑 제소를 했는데 그 이유는 美國市場에서 公正한 價格以下로 販賣했다는 것이다.

貿易障壁의 導入은 過去에 生産業者들의 努力을 통하여 安定을 維持해왔던 市場을 위해서 바람직스러운 일은 아니다.

모든 供給者들이 健全한 競争을 維持하고 서로간에 다시한번 타협을 한다면 유리한 局面을 맞게 될 것이다.

이는 곤란하고 미심쩍은 서로 다른 生産原價와 價格戰略의 比較를 避해야 하며 또한 政府當局에 依해서 강요된 不合理的 市場構造를 防止해야 된다.

(F.I. No 246, 1987.3.12)

## Romania, 암모니아 / 尿素工場 稼働中止

Romania 東南部に 있는 Slobozia 肥料工業團地에서는 第1 암모니아工場과 第2 尿素工場이 수리와 現代化를 위해서 稼働을 中止했다.

한 國內報道에 依하면 이같은 보수와 現代化는 겨울철 에너지不足의 모험을 무릅쓰고 감행되었다고 한다.

그러나 또한 이工場은 1985/86年 겨울에 단행한 부족한 보수로 인하여 곤란을 당하고 있다고 한다.

그당시 供給받기로 되어있는 裝備가 1年後인 지금까지 아직도 到着되지 않고 있다고 報道하기도 했다. 따라서 1986年度의 生産은 저조했다. 그런데 第1 암모니아工場의 生産能力은 246,000Nt/a 이며 第2 尿素工場은 193,000 Nt/a 이라 한다.

(F.I. No. 246, 1987.3.12)

## Bangladesh의 Kafco 工場 建設契約 임박

Bangladesh의 Karnhapli Fertilizer Company (Kafco)의 암모니아 / 尿素工場의 建設契約이 앞으로 3個月內 締結될 것으로 보인다.

Chittagong에 建設될 1,500 t/d 規模의 암모니아工場과 1,725 t/d 規模의 尿素工場 Project가 Kafco와 日本의 Chiyoda社가 이끄는 契約團사이에 現在 協商中에 있다.

이 會談은 2月末頃에까지 終結될 것으로 豫想했었는데 양측은

工場建設契約이 일시불 턴키베이스로締結되기를 바랬다.

Haldor Topsoe가 암모니아工程特許를 제공하고 Snamprogetti社は尿素技術을供給키로되어있다. 이 Project의投資規模는 3億6,000萬弗이나美달라貨와日本엔貨間의 상대적인換率에 따라變動될 것이다.

Kafco側은 이工場이 1990年初에稼動될 것으로 보고 있으며尿素生産全量을輸出할計劃이다.

Anic Agricoltura가 원래 이 Project의 마케팅파트너였으나 지난해初에 손을 떼게 됨에 따라 Noone으로 대체되었다.

(F.I. No. 246, 1987.3.12)

## 인도의 Mangalore DAP工場 試驗運轉 完了

日本 Toyo Engineering社は最近 印度 Mangalore Chemicals and Fertilizers Ltd.의 165,000 t/a의 新規 DAP工場에서 性能保障試驗을 完了했다.

Mangalore에 位置한 이工場은 設計와 建設을 모두 Toyo Engineering社가 맡았었다.

建設作業은 역시 Toyo社가 契約主로 되어있는 다른 두個의 프로젝트와 함께 스케줄대로 진척되었다. 이들 두工場은 모두 내년엔稼動을 開始하게 되어있다.

이중 하나는 Kellogg가 設計한 암모니아工場으로 Saudi Arabia의 Al Jubail에 位置한 Samad會社의工場이다.

이 工場의 主要 Reformer 가 最近에 日本으로부터 輸送되어 Al Jubail 團地에 設置되었는데 이 工場의 生産能力은 407,000 Nt/a 이다.

두번째 工場은 Bangladesh 의 Chittagong 에 位置할 二個의 綜合 암모니아 / 尿素團地中 하나이다.

암모니아 生産能力 272,000 Nt/a 과 258,000 Nt/a 의 尿素工場으로 이루어진 Toyo Project 가 1988年2月에 竣工될 豫定으로 있다.

(F.I. No.246, 1987.3.12)

### Turkey 의 Mersin 工業團地 建設契約 締結된듯

Turkey 의 Tagas 는 지난 3月中旬頃에 Mersin 地域에 位置할 1億2,000萬弗에 達하는 DAP 및 硝安工場 建設契約을 締結한 것으로 알려졌다.

4 個會社로 構成된 建設投資團의 하나인 Tunisie Engineering Construction Industrielle(TECI)에 따르면 이 工場의 生産開始는 2年內에 이루어질 것 같다.

이 投資團은 Turkey 의 會社들인 Tefken 과 Tumas 그리고 Kuwait 에 本部를 둔 Santa Fe Braun 과 TECI 로 構成되었다.

이 工場의 生産能力은 DAP가 600,000t/a , 硝安이 400,000 t/a 으로 밝혀졌으며 工場 着工은 今年中半에 始作될 豫定이다.

Tagas (Turk Arab Gubre)는 60%가 外國人 株主로 이루어졌는데 이 들을 보면 Kuwait 의 PIC (25%), Tunisia 의 Groupe Chimique

Tunisian(15%), Saudi Arabia의 Arab Petroleum Investments Corp.(Apicorp), 그리고 UAE의 Arabian General Investment Corp (Agrico)이다.

(F.I. No. 246, 1987.3.12)

