

科學街

뉴스

政策的 · 技術的 側面에서 檢討 科技總 食糧增產委員會會議

韓國科學技術團體總聯合會
(會長·金允基) 食糧增產委員會
第2次會議가 지난 8月22
日 科總會議室에서 開催되었
다. 이날 同委員會는 食糧增
產을 爲한 專門分野의 研究內
容을 綜合하기로 했고, 政策的
인 面과 技術的인 面을 區分
하여 다루기로 했다. 다음은
委員會가 다룬 問題의 方向을
要略한 것이다.

② 各委員이 提示한 內容 要略

■ 政策 面

- (가) 綜合食糧需給計劃의 制度確立이 必要하다(張永哲 委員의 調査表 參照).
- (나) 土地銀行(金庫)의 設立과 零細農家의 中農化가 促

食糧增產의 綜合方向 摸索

II 科技總 食糧增產委員會會議 II

① 委員會가 檢討한 問題와 方向

우리 나라가 필요로 하는 食糧은 年間 10,000,000 屯이다.
그中 70%(7百萬屯)은 國內에서 生産되고있으며 나머지 不足量 30%(3百萬屯)를 外國에서 導入하는 實情이다. 여기서 所要되는 外貨가 74年度 만으로 9億弗에 該當된다.
(가) 各委員은 그 專門分野에 對하여 지금까지의 研究한 바를 綜合한다.

- (나) 農村振興廳 및 各種研究機關에서 研究하고 있으나 各專門分野의 委員이 全般的인 問題點과 食糧對策을 綜合하고 이 委員會는 繼續하는 것으로 한다.
- (다) 委員會는 政策面과 技術面을 分離하여 다룬다.

- (나) 牧畜과 果樹經營을 爲한 林野의 無制限開放이 必要하다.
- (라) 食糧增產에 對한 投融資는 增額되어야 한다(成長率 4%~6% 程度는 1,500 億원 이 所要되는데 650 億원에서 800 億원 程度이다).
- (마) 價格政策에 있어서는 高米麥價格에 維持와 二重穀價制度가 必要하다.
- (바) 肥料工業은 增大確充하여야 한다.
- 7 肥建設後에도 더욱 增

- 設되어야 한다. 80年代에 가면 ha當 1,000kg 이 所要될 것이다.
- (사) 增產政策은 計劃的이라야 하고 積極的이라야 한다.
- (아) 遊休地 開發과 干拓地, 四大江流域 開發을 強力히 推進하여 耕地面積을 確大해야 한다.
- (자) 外穀導入을 最小限으로 해야 한다.
- (차) 人口增加에 食糧增產이 따르지 못하고 있다(人口增加에 비해 食糧增產은 25% 程度이다).
- 家族計劃을 強力히 推進하고 啓蒙하여야 한다. 農魚村 戶當人口는 如前히 戶當 6名内外가 되고 있다.
- (카) 牧畜酪農 草地造成을 促進해야 한다.

- (타) 食糧問題는 生産者와 技術者에 限한 問題가 아닌 단 吾 農工間의 關聯問題이고 消費大衆의 生活態度에 달려 있으니 國民大衆에 PR 이 絕對 必要하다.
- (파) 食糧問題는 垂直的으로 보면 單位面積에 多收穫品 種을 力點 두고 開發하여 生産者의 意慾을 북돋아 주어야 한다.
- 平面的으로 보면 野山을 적극 開發하여 耕作面積 30萬町步를 土地 擴大하고 干拓地에는 이에 適合한 品種을 選擇한다.
- (하) 農水産研究開發에 投資를 增大해야 한다.

- (가) 食糧增產에 人力을 確保. 例, 農村振興廳委員 8,000名
一線指導者 7,000名
計 15,000名
이 不足하다.
- (나) 1974年度 米穀 需給 實績은 供給 生産量 7,059,000屯과 導入量 2,732,000屯으로 되어 있다. 前年度 移越 2,192,000屯을 合해 計 11,983,000屯이다. 需要도 11,983,000屯으로 되어 있다.

- 이 導入量을 增産하여 自給自足하려면 技術開發과 이에 對한 投融資의 增額이 必要하다.
- 技術 面
- 1, 土地改良과 地力增進에 力點을 부어야 한다.
- 2, 물 管理를 科學化하고 排水 調節을 合理化해야 한다. 33%가 水利安全畚인에 增加 投資해야 한다.
- 3, 23,000 個의 中小河川을 開發하여 淤를 많이 만들고 pump station를 만들어야 한다.
- 4, 薯類等 農産狀의 貯藏加工 및 調理方法에 技術開發이 必要하다.
- 5, 海洋 食糧資源을 開發해야 한다.
- 6, 二毛作은 中部地方까지 可能하니 二毛作의 技術開發
I 以下略 I