

1976年度

農業動向에 關한 年次報告書

농림부 도서실



0010206

農 水 產 部

0

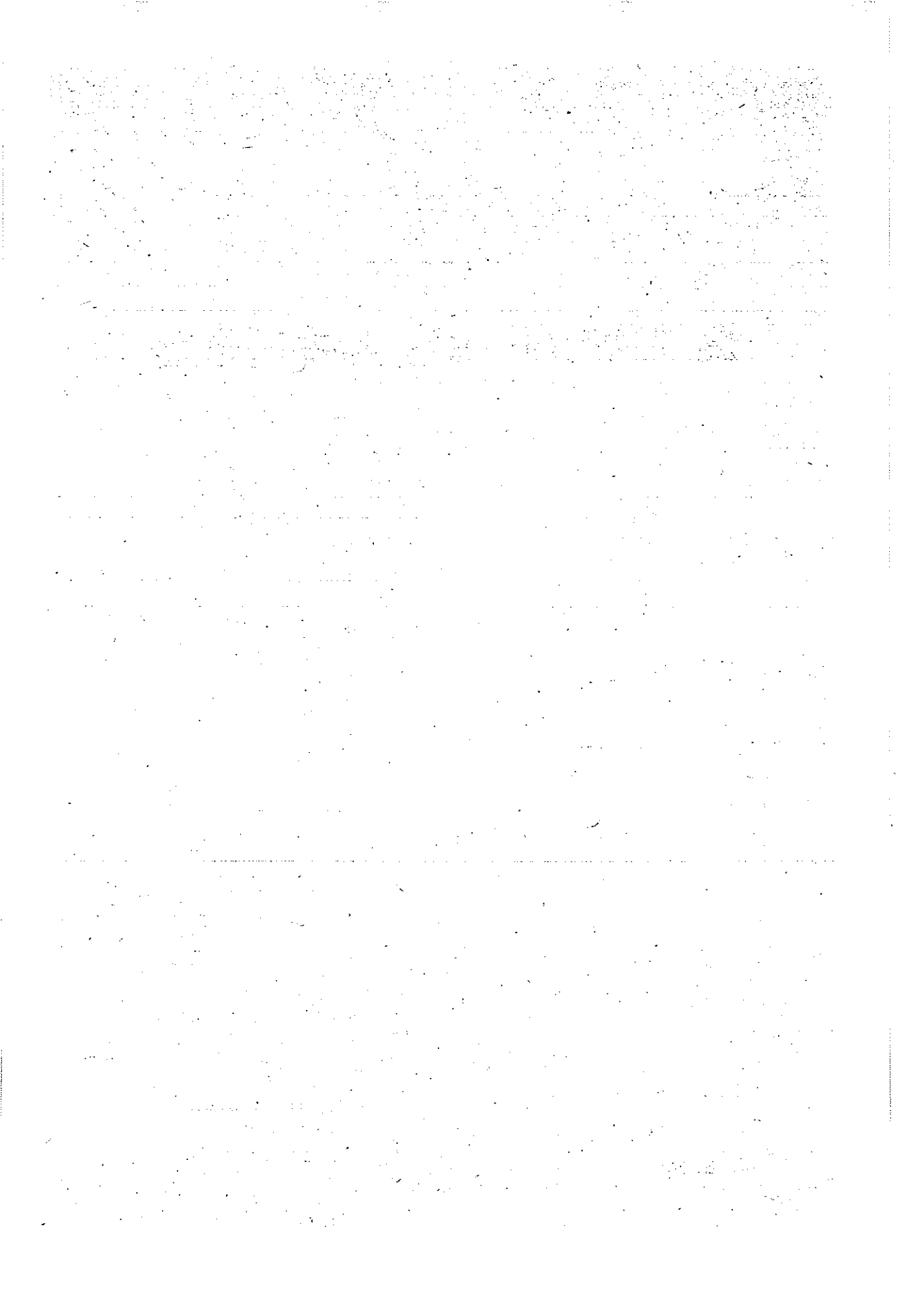
9L

1976年度

農業動向에 關한 年次報告書

농림부 자료실
등록번호: 10206
등록일: 2004년 8월 5일
기증:

農 水 產 部



目 次

第1編 75年度 農業動向	11
第1章 75年度 農業經濟概況	13
1. 一般經濟動向	13
2. 農業經濟動向	16
第2章 農家所得과 農村생활	20
1. 農家所得의 伸張과 構成	20
2. 農家所得再分配의 生活水準	23
3. 農家의 資産과 農村生活環境	25
第3章 農業經營의 動向	29
1. 農業經營의 與件變化	29
2. 農業經營의 實態	32
第4章 農業生産과 農産物需給	36
1. 農業生産의 動向	36
2. 糧穀需給	42
3. 農水産物 輸出	44
第5章 農村物價의 農家交易條件	47
1. 一般物價	47
2. 農村物價	48

第2編 76年度 農業施策	55
第1章 基本方向	57
第2章 食糧増産と 10大 力點施策	61
1. 統一制系統의 栽培擴大	62
2. 病虫害 事前防除と 農藥의 圓滑한 供給	63
3. 團地中心의 多收穫農家 施賞制 實施	63
4. 技術革新으로 科學營農 實踐	64
5. 多收穫受賞農家를 통한 營農技術普及 促進	65
6. 耕地의 高度利用	65
7. 田作物의 劃期的 増産	66
8. 堆肥増産 強化と 地力増進	67
9. 肥料의 適期供給と 流通改善	67
10. 施策의 一線浸透 強化	68
第3章 糧穀需給 政策	69
1. 76年度 糧政의 基本方向	69
2. 糧穀需給 動向	69
3. 食糧消費節約	70
4. 穀價政策	70
5. 糧穀 保管倉庫 建設	71
第4章 農業生産基盤의 擴充と 農業機械化	73
1. 農地의 轉用抑制と 保全施策	73
2. 農地擴大開發施策	74
3. 農業用水開發事業	75
4. 大單位 綜合開發事業	76
5. 耕地整理と 排水改善事業	78
6. 農業機械化	79

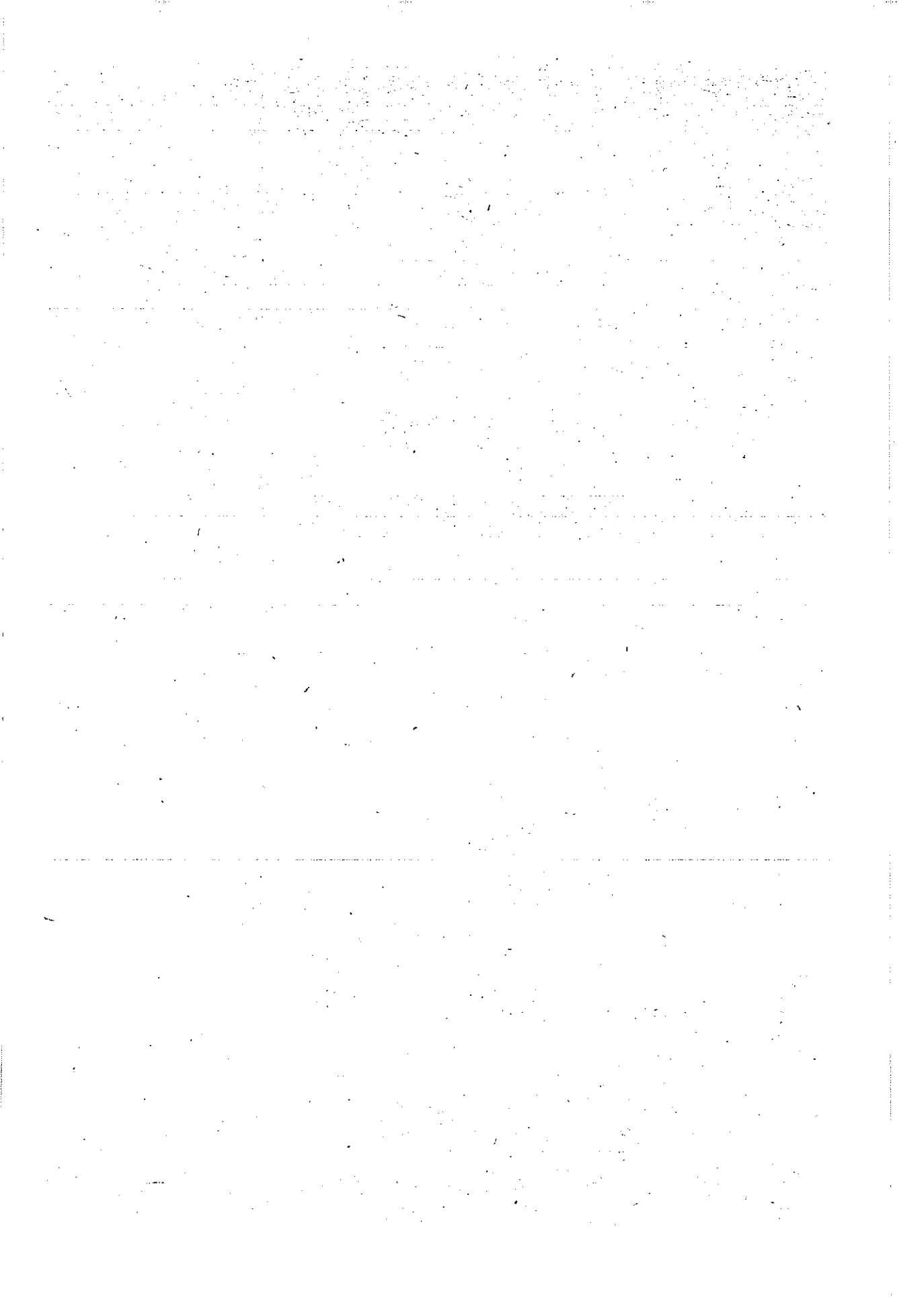
第5章 畜産振興	81
1. 草食性家畜의 積極的 増殖	82
2. 飼料開發 및 増産의 推進	85
3. 畜産環境의 改善	86
4. 畜産物 流通改善	87
第6章 새마을 所得増大事業의 強力推進	89
1. 새마을 所得増大事業의 概要	89
2. 經濟作物 増産	91
3. 蠶業増産	92
4. 農漁村副業奨勳	93
5. 農業構造改善事業	94
第7章 農水産物流通構造改善	97
1. 農水協의 系統出荷擴大를 위한 販賣事業強化	97
2. 農水産物都賣市場 運營改善	100
3. 農水産物備蓄事業의 擴大實施	100
4. 農村生活物資의 安定供給	102
第8章 農水産物輸出増大	103
1. 76年度 輸出	103
2. 農畜産物輸出과 國際市場 動向	103
3. 水産物 輸出	105
第9章 農水協 運營改善	107
1. 一線組織中心의 自立基盤構築	107
2. 새마을運動의 實踐基盤構築	107
3. 農漁民 奉仕爲主의 事業擴大	107

第10章 農漁村貯蓄의 強力推進	109
1. 貯蓄運動의 展開	109
2. 76年度 貯蓄目標의 推進方向	109
第11章 農業技術의 開發과 普及	112
1. 農事試驗研究事業	112
2. 農村指導事業	117
第3編 77農業施策方向	121
第1章 基本方向	123
第2章 食糧增産	127
1. 統一系統의 및 優良種子普及 擴大	127
2. 病虫害防除	128
3. 多收穫施賞制의 改善	129
4. 地力增進	129
5. 科學營農의 推進	129
6. 밭作物增産	130
7. 肥料의 適期供給	131
第3章 糧穀의 需給對策	132
1. 糧穀需給의 萬全態勢 確立	132
2. 糧穀의 消費節約 施策強化	132
3. 穀價의 持續的인 安定追求	132
4. 生産者價格 保障	132

第4章 農地保全과 農業生産基盤 擴充	133
1. 農地의 轉用抑制과 保全施策	133
2. 農地擴大開發施策	133
3. 農業用水開發事業	133
4. 大單位綜合開發事業	134
5. 耕地整理와 排水改善事業	134
6. 農業機械化	135
第5章 畜産振興과 經濟作物 增産	136
1. 畜産振興	136
2. 經濟作物 增産	138
3. 蠶業增産	139
第6章 農水産物 流通改善	140
1. 農水協系統 出荷의 擴大	140
2. 農水産物 流通施設 擴充을 위한 借款事業의 推進	141
3. 農水産物 價格 安定을 위한 收買 備蓄 事業의 擴大	141
4. 農水産物 都賣市場 制度의 改善	142
5. 農水産物 流通 및 價格 安定에 관한 法律制定	142
第7章 農漁民所得增大와 새마을協同圈綜合開發事業의 推進	143
1. 새마을 協同圈綜合開發事業의 推進	143
2. 새마을所得增大特別事業의 繼續實施	144
3. 農漁村副業團地 造成	144
第8章 農業 金融支援制度의 改善	146
1. 農業金融制度의 現況과 問題點	146
2. 農業開發 資金 計定 設置와 支援制度 改善	146

第9章 農水協의 體質改善과 農漁村貯蓄増大	148
1. 農水協의 體質改善	148
2. 農漁村貯蓄増大	150
第10章 試驗研究事業과 技術指導의 能率化	151
1. 農事試驗研究強化	151
2. 農村指導事業	152

第1編
75年度 農業動向



第 1 章 75年度 農業經濟概況

1. 一般經濟動向

國內經濟는 74年度 下半期부터 始作된 輸出 不振과 國內 需要의 低調로 75年 上半期까지 繼續 沈滯局面에서 벗어나지 못하다가 75 下半期에 들어서면서 輸出勢의 回復으로 漸次 好轉되어 國民經濟는 지난해의 8.7% 보다 약간 낮은 8.3%의 實質成長을 이룩하였다.

우리나라 景氣에 決定的 影響을 미친 國際經濟動向을 보면 產油國을 除外한 大部分의 國家가 上半期에는 前年の 油類波動의 餘波에서 벗어나지 못하여 生産活動의 不振과 失業率의 增加 傾向을 보였고 國際收支의 逆調 現象도 持續되었다. 그러나 主要先進國에서 緊縮財政政策의 實施로 「인플레이션」을 鎮靜시키고 制限的인 景氣浮揚策을 實施하므로서 下半期부터는 景氣가 回復되기 始作하였다. 이러한 景氣動向은 우리나라 經濟에 그대로 反映되어 上半期까지는 國際收支의 惡化와 物價上昇壓力이 持續되는 가운데 輸出伸張勢의 鈍化와 民間消費 및 投資의 低調로 生産活動이 不振하였으나 下半期부터는 輸出이 部分的으로 回復됨에 따라 점차 上昇局面에 접어들었다.

産業別 成長動向을 보면 輸出需要가 많이 回復되기는 하였으나 國內需要가 繼續 低調하였던 鑛工業은 成長率이 70年 以來 가장 낮은 12.9%로 鈍化되었고, 社會間接資本 및 其他 「서비스」 部門은 지난해보다 0.9% 포인트 높은 5.8%의 成長을 시현하였음에 比하여 農林漁業은 米穀과 麥類의 大豐作으로 70年 以來 가장 높은 7.1%의 刮目할만한 成長을 이룩하였다.

國民 總支出面에 있어서는 政府 및 民間消費가 모두 鈍化되어 總消費支

이 5.9%의 증가에 그쳤음에 비하여 國內固定資本 形成은 그 增加率이 前年の 10.2%에서 12.4%로 2.2% 포인트 增加되었다.

商品 輸出은 物量基準으로 19%(金額基準 14%)가 增加하여 國內經濟活動을 主導하였다.

한편 期初에는 지난해의 3倍 水準으로 激增하였던 在庫投資가 企業의 在庫調整과 一部 輸出好調品目的 出荷增加로 크게 減少하였다.

主要經濟指標

區 分	單 位	73	74	75
G N P 成 長 率 ①	%	⑤ 16.5	⑥ 8.7	8.3
農 林 漁 業	"	⑤ 5.5	⑥ 5.8	7.1
鑛 工 業	"	30.4	17.0	12.9
(製 造 業)	"	(30.9)	(17.5)	(12.9)
社會間接資本및其他서비스業	"	14.7	4.9	5.8
總 消 費 增 加 率 ①	"	⑤ 7.9	⑥ 6.7	5.9
固 定 投 資 增 加 率	"	29.2	10.2	12.4
通 貨 量 增 加 率 ②	%	40.6	29.5	25.0
總 財 政 收 支 ③	10억원	△ 25.9	△ 131.4	△ 197.4
經 常 收 支 ④	백만\$	△308.8	△2,022.7	△1,913.7
輸 出	"	3,270.8	4,515.8	4,979.7
輸 入	"	3,837.3	6,451.9	6,577.5
外 換 保 有 額	"	1,032.4	1,049.3	1,541.5
都 賣 物 價 上 昇 率 ②	%	15.1	44.6	20.2

資料：經濟企劃院 韓國統計月報

① 70年不變價格基準

② 前年末對比增加率

③ 74년까지는 決算基準 75年은 最終豫算基準

④ 貿易收支와 貿易外收支包含

⑤ 麥類統計 現實化에 依한 修正前系列

⑥ 麥類統計 現實化로 確定值系列修正

通貨金融面에서는 財政規模가 擴大되었으나 民間部門信用的 相對的 抑制로 國內 與信은 지난해의 53.8% 膨脹에 比하여 75年度에는 현저히 鈍化된 31.9%의 增加에 그쳤으며, 貯蓄性 預金增加의 好調와 輸入擔保金 受入, 金融機關의 債券發行이 늘어나 總通貨는 前年の 29.5% 보다 낮은 25.0%의 增加에 머물렀다.

財政面에서는 公務員 處遇改善과 政府投資支出等の 增加로 歲出이 격증하였음에도 內國稅收好調와 關稅 收入 增大로 一般財政 部門에서 345億원, 特別會計에서 334億원의 黑字를 記錄하였으나 糧穀管理基金를 비롯한 豫算外計定의 大幅的인 赤字로 1,974億원의 總財政收支 赤字를 보였다.

對外去來面에서는 總輸出 增加率이 지난 해의 38.1%에서 10.3%로 크게 鈍化되었으나 輸入抑制措置와 原資材 輸入價格의 安定化로 輸入增加率이 1.9%의 增加에 그침으로서 貿易收支 赤字幅은 前年보다 339百萬「달러」가 改善된 1,598百萬「달러」이었다. (이의 大部分은 上半期에 發生한 것으로 下半期에는 221百萬「달러」에 不過) 貿易外 收支는 觀光收入 및 海外預置金 利子收入의 減少와 運賃保險 및 利子支給增加로 540百萬「달러」의 赤字를 記錄하였다. 이에 따라 經常收支赤字는 지난해의 2,023百萬「달러」에서 1,914百萬「달러」로 減少되고, 長·短期 資本導入이 順調로 워 外換保有額은 1,542百萬「달러」로 크게 늘어났다.

物價는 前年末에 斷行한 換率引上과 原油導入 價格의 迫加引上等 物價 上昇 要因이 많았으나 原資材 輸入價格의 安定과 政府의 強力한 物價安定 施策에 힘입어 全國 都賣物價는 前年末 對比 20.2%의 上昇幅에 그쳐 前年度の 44.6% 보다 그 上昇勢가 크게 鈍化되었다.

雇傭面을 보면 上半期中 財政支援을 통한 雇傭增大 效果와 下半期 以後의 部分的인 輸出需要增大로 就業者數는 늘어났으나 經濟 活動人口의 增加에는 미치지 못하여 就業率과 失業率은 지난해의 水準과 保合狀態에 머물렀다. 한편 賃金水準은 名目價値로 볼 때 鑛業部門이 33.1%, 製造部門이 27.0%나 上昇하여 全都市 消費者 物價의 上昇率 25.3% 보다는 현저

히 높은 實質 賃金 增加를 實現하였다.

2. 農業經濟動向

75年度の 國民經濟가 下半期에 들어 輸出勢가 回復됨으로 上半期の 景氣 沈滯에서 벗어나 8.3%의 比較的 높은 實質成長을 이룩함에 있어 農業 部門은 米穀 및 麥類를 主軸으로한 栽培業生産과 優良種子普及의 擴大等 増産施策의 積極的인 推進과 氣候條件의 好調로 11.4%나 増産되어 總 農業生産(附加價值基準)이 7,240億원(70年 不變價格)으로 7.6%의 記錄的인 成長을 이룩함으로써 例年과 달리 主導的인 寄與를 하였다.

특히 75年은 米穀收獲 3,200萬石이 넘는 劃期的인 生産實績을 올렸고, 麥類도 70年以後 繼續 내리막길을 달리던 生産趨勢에서 벗어나 前年보다 23.0%가 増産된 1,341萬石을 生産하였고, 이에 따라 따라서 農家所得도 前년에 이어 繼續 都市 勤勞者 所得을 앞지를 수 있게 되었다.

農業生産에 있어서 食糧作物中 米穀은 植付面積의 增加(1.2%)와 氣象 條件의 順調 그리고 統一벼 系統의 多收獲 品種 普及의 強化, 保温못자 리의 擴大設置 및 벼농사 150日 作戰등 積極的인 増産施策에 힘입어 前年 보다 5.0%가 늘어난 4,699千(3,242萬石)을 生産하였고, 麥類는 「올보리」 等 장려 品種의 普及強化와 畚裏作 栽培擴大 등으로 70年以後 繼續 減少 趨勢에 있던 麥類植付面積이 2.1%가 늘어 났으며 또한 多收獲 品種의 獎勵 및 堆肥 施用의 增加로 段收가 前年보다 20.3%가 증가하여 總生産은 前年보다 23.0%가 늘어난 1,806千(1,341萬石)을 生産하였다.

薯類도 植付面積이 14,740ha로 前年度보다 19.5%가 增加한데다가 肥 培 管理等的 耕種法 改善으로 段收도 14.3%가 增加되어 生産量은 30.3%가 增加된 740千(575萬石)이 生産되었다. 이에 따라 豆類가 植付面積 減少로 生産量이 1.6% 減少되었음에도 不拘하고 總 食糧作物 生産量은 10.9%가 增加하였다.

따라서 附加價値를 基準으로 본 栽培業 生産은 6,694億원(70年 不變價

格)으로 前年보다 9.2%의 實質成長을 보여 總 農業生産의 成長을 主導하였다.

한편, 畜産業은 돼지의 輸出이 前년에 이어 繼續 好調를 보여 輸出을 포함한 生産 및 消費頭數가 共히 增加하였고 닭과 달걀의 生産도 順調로 있었으나, 소의 増殖 低調로 總 畜産物生産이 488억원('70 不變價格)으로 7.7%나 負의 成長을 보였다.

總耕地面積은 68年 以後 減少一路에 있었으나 75년에는 2,240千ha로 前年보다 增加하였다. 即 農地の 工場敷地化나 都市의 擴張 및 道路網의 擴大 등으로 總 耕地面積은 68년부터 72년까지 年平均 19.0千ha의 減少 趨勢를 보였으나 73년부터는 「農地の 保全 및 利用에 關한 法律」에 의거 絶對 農地等 農地の 他 目的 轉用을 強力히 規制한 結果 74년에는 2.8千ha의 減少에 不過하였으며 75년에도 繼續 農地の 轉用을 規制하는 反面 野山開發 및 간척사업등 農地開發事業을 推進한 結果 前年度의 2,238千ha 보다 2千ha가 늘어나게 된 것이다.

農家人口는 13,244千人으로 74年보다 215千人이 減少되어 全體人口에 對한 構成比가 37.5%로 줄어 들었으며, 農林漁業 就業人口도 2.8%가 減少하여 全産業 就業人口에 對한 比率이 前年の 48.2%에서 45.9%로 減少하였다. 또한 農家 1戶當 耕地面積은 前年の 0.940ha에서 0.942ha로 약간 늘어났다.

한편 經營形態의 推移를 보면, 田畚作農家와 畜蠶農家は 줄어들었으나 收益性이 높은 特用作物 및 果樹農家가 增加하였다.

農家 交易條件은 74年과 75年 上半期에는 國內外 經濟의 景氣 沈滯와 「코스트 푸쉬」에 依한 一般物價의 昂騰으로 74年은 73年보다 2.7% 「포인트」가 낮아지는 등 그 改善趨勢가 鈍化되었으나 70年을 基準으로 볼때 價格 形成이 繼續 農家に 有利하게 이루어지고 있으며 75年の 「페리티」指數는 74年보다 0.5 「포인트」가 높은 112.5를 나타내고 있다.

이와같이 農家交易條件이 有利하게 展開된 것은 財政 赤字를 減少시키

農業經濟主要指標

區 分	單 位	67	73	74	75	增加率 75/74
農 業 附 加 價 值 (70年不變價格)	10億	① 558.4	② 647.7	② 673.1	724.0	107.6
農 林 漁 業 / G N P (經 常 價 格)	%	① 31.4	② 25.6	② 25.0	25.4	101.6
糧 穀 生 產 量	千%	6,337	6,759	6,921	7,672	111.4
(米 穀)	"	3,603	4,212	4,445	4,669	105.0
(麥 類)	"	1,754	1,549	1,468	1,806	123.0
(其 他)	"	980	998	1,008	1,197	118.8
農 家 人 口 (農家人口 / 總人口)	千人 %	16,078 45.4	14,645 44.5	13,459 40.2	13,244 37.5	93.4 —
農 家 戶 數	千戶	2,452	2,450	2,381	2,379	99.9
耕 地 面 積	千ha	2,242	2,241	2,238	2,240	100.1
農 家 交 易 條 件 (A/B)	%	113.3	114.7	112.0	112.5	100.4
農 家 販 賣 價 格 指 數 (A)		147.9	164.2	215.6	267.6	124.1
農 家 購 入 價 格 指 數 (B)		130.5	143.1	192.5	237.9	123.6
農 家 所 得	원	429,394	480,711	674,451	872,932	129.4
農 水 產 物 輸 出	千\$	230,201	392,714	424,156	637,587	150.3

資料：農水產部，農協，韓國銀行。

① 麥類統計 現實化에 의한 修正前 系列

② 麥類統計 現實化에 의한 確定值系列 修正

기 爲하여 75년에 斷行한 肥料價의 不可避한 引上에도 불구하고 그간 高米價 政策等 農產物 價格 支持 政策이 持續되어온데 基因한다.

農家所得은 劃期的인 農業增產과 有利한 農家交易條件의 維持로 74年 부터 繼續 都市勤務者 家口所得을 앞지르고 있다.

75年の 戶當平均 農家所得은 前年度보다 29.4%가 增加한 872,933원으

로 都市 勤勞者 家口 所得 859,320원보다 1.6%를 앞지르고 있는 것이다.

農水産物 輸出入을 보면 輸出에 있어서 海外 景氣가 回復되어 감에 따라 輸出 戰略品目에 對한 生産과 輸出에 集中的인 支援, 그리고 市場 多邊化 政策으로 前年度보다 50.3%가 增加하였다. 農水産物 導入에 있어서는 74, 75 兩年度의 大豊作으로 米穀 自給을 達成하였으나 備蓄米의 確保를 爲하여 前년에 이어 다시 481千%을 導入하였다.

第 2 章 農家所得과 農村生活

1. 農家所得의 伸張과 構成

米穀과 麥類生産의 大豊作으로 農業生産이 꾸준히 增加되었을 뿐만 아니라 새마을 運動을 通하여 造成된 勤勉한 生活 氣風을 바탕으로 한 營農의 合理化로 所得이 크게 伸張하게 되므로서 農家所得이 74년에 이어 75년에도 都市 勤勞者 家口 所得보다 높은 水準을 維持하였다. 即 75년의 戶當平均 農家所得은 74年度의 674,451원보다 29.4%가 增加한 872,933원으로서 이는 都市 勤勞者 家口所得 859,320원보다 約 14,000원이 많은 것이다. 都農間의 所得比率를 年度別로 보면 67년에는 戶當平均 農家所得이 149,470원으로 當時의 都市 勤勞者 家口 所得 248,600원의 60.1%에 不過하였으나 그동안 農家所得 水準이 꾸준히 向上됨으로써 所得 隔差가 每年 좁혀져 오다가 '74년부터 逆轉되어 75年度에도 都市 勤勞者 家口所得을 1.6% 앞서고 있는 것이다.

年度別 都農間 所得對比

單位：원

區 分	67	70	71	72	73	74	75	前 年 對 比
農家(A)	149,470	255,804	356,382	429,394	480,711	674,451	872,933	29.4%
都市(B)	248,600	381,200	451,900	517,400	550,200	644,520	859,320	33.3%
隔差(A/B)	60.1	67.1	78.9	83.0	87.4	104.6	101.6	—

資料：農家—農水生部 農業統計官室
都市—經濟企劃院 調查統計局

農家所得의 伸張趨勢를 보면 67년에 比하여 約 5.8倍, 그리고 70年보다는 約 3倍 以上이 增大되었으며 農家 購入價格 指數('70=100.0)로 換

算(deflation)한 不變價格도 75년에 366.9千원으로 67년에 比하여 1.6倍 70년에 比하면 1.4倍가 增加하였으며 前年度에 比하여는 4.7%가 增加하였다.

年度別 農家所得 構成

單位：원

年度別 區分	67	70	71	72	73	74	75
農家所得	149,470 (100.0)	255,804 (100.6)	356,382 (100.0)	429,394 (100.0)	480,711 (100.0)	674,451 (100.0)	872,933 (100.0)
農業所得	116,395 (77.8)	194,037 (75.9)	291,909 (81.9)	353,381 (82.3)	390,320 (81.2)	541,702 (80.4)	914,838 (81.9)
兼業所得	6,606 (4.4)	9,599 (3.8)	11,152 (3.1)	14,529 (3.4)	15,400 (3.2)	22,234 (3.3)	21,863 (2.5)
事業以外 收入	26,505 (17.8)	52,168 (20.3)	53,321 (15.0)	61,484 (14.3)	74,991 (15.6)	110,315 (16.3)	136,232 (15.6)

資料·農水産部 農家經濟調查結果 報告書

農家所得構成 內容을 보면 農産物 價格支持 政策과 農家副業 獎勵施 策으로 70年 以後의 農外所得構成比는 18%에서 20% 水準線을 維持하고 있다. 即 農家所得中에서 그 主宗을 차지하고 있는 것은 農業所得인바 75 年에도 81.9%를 차지하게 되므로서 農外所得은 18.1%에 머무르게 되었다

農外所得을 農外事業 收入인 兼業所得과 事業外收入으로 나누어보면 兼 業所得은 2~3% 水準(75年 2.5%)이며 勞賃給料等 事業以外 收入이 15~ 16% 水準(75年 15.6%)으로 兼業所得보다 높은 水準을 보여주고 있다.

農業所得의 內譯을 보면 農業粗收益은 戶當平均 890,954원으로 前年對 比 34.1%가 增加하였는바 이는 米·麥類의 大豊作과 政府收買糧穀의 適 正價格 引上(米穀 23.7%, 麥類 22.1%)으로 米穀收入이 23.5% 增加하고 麥類收入은 무려 71.2%가 增加되었을 뿐만 아니라 薯類(79.9%) 菜蔬類

(52.4%) 特作(36.4%) 果實(56.6%) 그리고 畜產物收入(60.7%)이 모두 增加하였기 때문이다.

農家經濟主要指標

(單位：원)

年度 區分	67	70	71	72	73	74	75	75/74
農業粗收益	150,995	248,064	356,567	427,994	480,263	664,411	890,954	34.1
農業經營費	34,636	54,027	64,658	74,613	89,943	122,509	176,116	43.8
農業所得	116,359	194,037	291,909	353,381	390,320	541,902	714,838	31.9
兼業收入	12,650	16,642	17,484	24,821	28,218	42,426	52,234	23.1
兼業支出	6,044	7,043	6,332	10,292	12,818	20,192	30,371	50.4
兼業所得	6,606	9,599	11,152	14,529	15,400	22,234	21,863	△1.7
事業以外收入	26,505	52,168	53,321	61,484	74,991	110,315	136,232	23.5
農家所得	149,470	255,084	356,382	429,394	480,711	674,451	872,933	29.4
租稅公課 및 負債利子	4,825	6,720	6,992	7,669	10,470	14,592	20,202	38.4
可處分農家 所得	144,645	249,084	349,390	421,725	470,241	659,859	852,731	29.2
家計費	127,667	207,766	244,463	309,665	337,350	435,490	616,280	41.5
其他支出	2,819	3,538	3,778	8,858	9,747	5,298	9,520	79.7
農家經濟剩餘	14,159	37,780	101,149	103,201	123,144	219,071	226,931	3.6

資料：農水產部 農業經濟調查結果 報告書

한편 農業經營費는 戶當平均 176,116원으로 前年에 比하여 43.8%가 增加하였는바 이는 種苗費(25.4%), 養畜費(29.3%) 등은 다른 物價上昇水準을 維持하였으나 '74年末에 斷行한 肥料, 農藥 價格의 引上으로 肥料費가 58.0%, 그리고 農藥費가 130.3%가 急增되었고 支拂勞賃도 36.5%가 增加되었기 때문이다. 75年中 農外所得은 158,095원으로 前年對比 19.2%가 增加하였으며 이를 主要內譯別로 보면 商工鑛業等 兼業所得은 21,863원으로 前年보다 1.8%가 減少한 反面 勞賃은 34,067원으로 25.6%, 給料은 40,609원으로 37.5%, 그리고 被贈補助收入은 27,599원으로 33.5%가

增加하였다.

農外所得을 耕地規模別로 보면 耕地規模가 적을수록 農外所得의 構成費가 높아지고 있다. 即 耕地規模가 0.5 町步 未滿인 零細階層에서는 農外所得의 比重이 41.7% 水準이고 0.5~1.0 町步 以上인 農家階層에서는 各 各 9.2%와 7.7%로 農外所得 構成비가 낮아지고 있다. 75年度 可處分 農業所得은 戶當平均 852,731원으로 前年度에 比하여 29.2%가 增加하였으며 家計費는 41.5%가 增加한 616,280원으로 나타나 家計剩餘는 戶當平均 226,931원으로 前年對比 3.6%의 增加에 그쳤다.

2. 農家所得의 處分과 生活水準

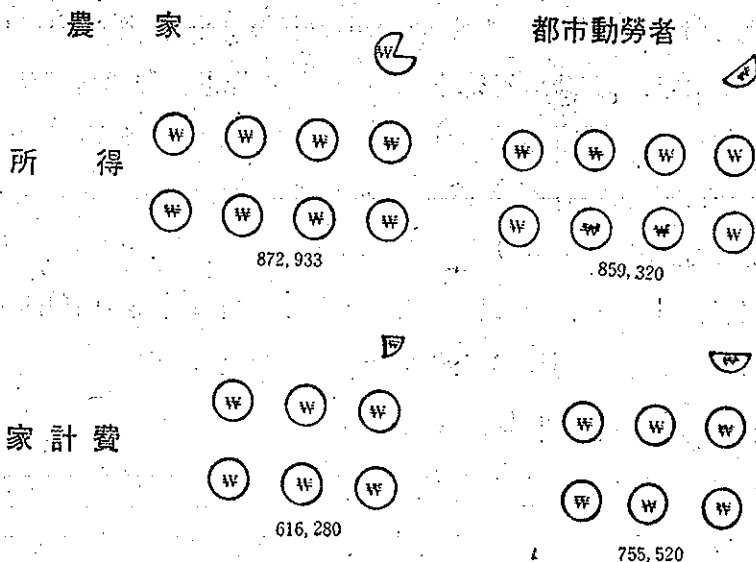
有利한 交易條件과 農家所得의 增大 및 農村資金 事情의 好轉等으로 農家經濟가 크게 向上됨에 따라 農家の 文化用品 保有量도 늘어나고 있을뿐만 아니라 새마을運動을 通하여 農村生活 環境이 急進的으로 改善되고 共同施設도 크게 擴大됨으로써 農村의 生活水準은 크게 變貌해지고 있다.

75年度の 戶當平均 農家 家計費는 前年對比 41.5% 增加한 616,280원으로 이를 內譯別로 보면 飲食物費가 291,508원으로 가장 많아 全體의 47.3%, 다음 家計雜費가 162,299원으로 23.3%의 比重을 차지하고 있으며 住居費와 被服費는 43,000원 線으로 7% 内外이며 이 以外の 家計 光熱費와 敎育費는 39,000원 線으로 그 構成比는 6%水準을 나타내고 있다. 여기서 特記할 事項은 文化生活을 直接的으로 나타내는 住居費(T.V, 家具, 家財等 文化用品 및 住宅修理費)의 增加率이 72년부터 74년까지 크게 增加하였으며 75年度에는 31.6%나 上昇하였고 또한 家計雜費(美容, 衛生, 醫康, 敎養, 娛樂, 交集, 贈與, 冠婚喪祭等)도 59.1%의 큰 增加를 보임으로써 農家生活이 크게 改善되고 있음을 보여주고 있다.

農家 家計費를 都市勤勞者 家口와 比較하여 보면¹⁾ 農家の 戶當 平均

1) 特定品目에 對하여서는 調査上 概念이 一致하지 않아 農家經濟調査와 都市勤勞者 家口調査 結果를 直接 比較하기는 어려우나 이런 問題點을 감안—두 結果를 比較하여 概念上 差異點을 可能限한 줄였음(『農家經濟調査解說』農水 産部와 『調査員의 벗』經濟企劃院 調査統計局—參照)

農家와 都市勤勞者家口, 家計費 比較



(單位：원)

區 分	農 家(A)		都市勤勞者(B)		對 比(A/B)	
	金 額	構成比	金 額	構成比	'75	'74
所 得	872,933		859,320		%	%
可處分所得	852,731		627,600		101.6	104.6
家 計 費	616,280	100%	755,520	100%	81.6	77.1
飲食物費	291,508	47.3	333,960	44.2	(90.3)	87.3
住 居 費	42,847	7.0	126,240	16.7	33.9	31.9
光 熱 費	38,685	6.3	40,080	5.3	(80.2)	96.5
教 育 費	38,443	6.2	45,480	6.0	84.5	79.4
被 服 費	42,498	6.9	68,280	9.0	62.2	64.7
家計雜費	162,299 2)(129,106)	26.3	141,480	18.7	114.7 (91.3)	102.6

資料：都市勤勞者—經濟企劃院 統計局
農 家—農水產部 農業統計官室

註1) () 內는 自家評價額 除外

2) () 內는 冠婚喪祭 및 交際費中 飲食物費除外

家計費는 612,280원으로 都市勤勞者 家口 755,520원의 81.6% 水準에 達하고 있는바 이를 年度別로 보면 '72년에는 71.0%, 73年度에는 73.2% 그리고 74年度에는 77%로 每年 그 隔差가 解消되어가고 있다. 特히 都市家計調査에서 適用하고 있는 自己所有 住宅에 對한 擬製費用인 自家評價額(72,840원)을 除外한 家計費는 682,680원이 되므로 이에 對한 農家家計費는 90.3%의 水準이 된다.

兩者의 家計費를 費目別로 比較하여 보면 住居費隔差가 가장 甚하여 農家は 都市勤勞者 家口の 33.9%에 不過한 것으로 나타나고 있으나 위에서 指摘한 대로 擬製費目인 自家評價額이 農家家計費에는 包含되어 있지 않기 때문이며 都市勤勞者 家口の 住居費에서 自家評價額을 除外하면 53,400원이 되어 이에 對한 農家住居費의 比率은 80.2%의 水準에 이르고 있다. 飲食物費는 農家の 境遇 戶當平均 291,508원으로 都市勤勞者 家口の 333,910원에 比하여 87.3% 水準이며 前者의 飲食物費 構成比는 47.3% 後者는 44.2%로 나타나 農家の 「엔겔」 係數가 3.1% 「포인트」가 높게 나타나고 있다. 光熱費는 거의 같은 水準(96.5%)이고 敎育費는 84.5% 그리고 被服費는 都市勤勞者 家口가 68,280원인데 比하여 農家は 42,980원으로 62.2%에 不過하다. 그리고 一種의 文化費인 家計雜費의 境遇 農家가 14.7%가 많은 것으로 되어 있으나 이는 調査項目分類上의 差異때문이며 이 概念上의 差異를 없애기 위하여 農家家計雜費中 冠婚喪祭와 交際費의 飲食物費 33,193원을 除外하면 129,106원이 되어 都市勤勞者 家口雜費의 91.3%에 該當하게 된다.

3. 農家資産과 農村生活環境

農家 所得 水準이 向上되고 農家經濟 剩餘가 增加됨에 따라 農家資産은 해마다 늘어나고 있다.

75年度의 戶當 平均 農家資産은 4,588,400원으로 土地 建物 大農具等 固定資産이 3,963,203원, 在庫農產物, 在庫生産資材等 流通資産이 469,313

원 그리고 現金 預貯金等 流通資産이 155,884원으로 構成되어 있다.

農家資産 總額은 前年보다 42.4%나 크게 增加하였는바 이는 穀價, 特히 米價의 上昇에 따른 地價上昇이 主因이 되어 固定資産이 44.8% 增加하였고 預貯金(124.2%)이 크게 增加한 流通 資産이 52.5%가 늘어났기 때문이며 여기에서 特記할 事項은 農家保有 現金 및 預貯金이 過去 數年間에 걸쳐 그 增加率이 가장 높고 나타내고 있는 좋은 現象을 보이고 있어 農漁村에 散在하여 있는 資金을 制度金融으로 吸收하기 위한 農漁村 1兆원 貯蓄運動이 成功的으로 推進되고 있음을 보여주며 그 展望이 더욱 밝다고 하겠다.

農家資産과 借入金(戶當平均)

(單位: 원)

年度	資 産				借入金 (B)	B/A (%)
	計	固定資産	流動資産	流通資産(A)		
67	590,383	496,258	77,670	16,422	11,432	69.6
70	915,251	743,032	131,202	41,017	15,913	38.8
71	1,100,310	858,270	195,813	46,287	10,282	22.2
72	1,521,451	1,204,824	260,842	55,785	13,914	24.9
73	2,149,172	1,783,382	302,958	62,832	13,766	21.9
74	3,226,596	2,737,872	386,485	102,239	26,091	25.5
75	4,588,400	3,963,203	469,313	155,884	33,434	21.4

資料: 農水産部 農家經濟調査結果 報告書

한편 戶當平均 農家負債는 前期對比 28.1% 增加한 33,434원으로 流通 資産에 對한 比率이 21.4%로 前年보다 4.1% 「포인트」 낮아졌다. 그리고 이 農家負債를 用途別로 보면 農業 및 兼業等 事業資金으로 充當된 것이 總 負債額의 57.9%인 19,360원으로 前年度의 54.5% 보다도 높은 反面 家計費로 冠婚喪祭費에 充當된 比重은 前年度의 20.4%에서 75년에는 15.6%로 낮아 진것은 農家에서 農業 兼業 等 事業資金을 調達하기 위하여

起債하고 있음을 보여주므로 過去의 生計를 위한 惡性 起債現象이 所得水準向上과 더불어 점차 없어지는 것으로 보여진다.

한편 農家負債를 借入處別로 보면 農協으로부터의 負債가 9,673원으로 前年度보다 79.9%나 크게 增加하였다. 農家 및 非農家等 個人으로부터 起債된 것은 21,898원으로 12.0%의 增加에 머물어서 農家負債는 社會的 側面에서 보아도 健全化되어 지고 있음을 보여주고 있다.

한편 農漁村 環境改善 事業推進 狀況을 살펴보면 그동안 政府에서 農漁村의 保健 衛生 및 文化 施設의 擴充과 道路 通信網의 擴張, 그리고 電話 事業에 全力을 傾注하였을 뿐만 아니라 農村內部에서도 所得이 크게 向上되고 새마을 運動이 生活化됨에 따라 農漁民이 自發的으로 自己고장의 開發과 生活 環境改善 事業에 積極參與하므로써 農村은 눈부시게 變貌되어 왔다.

특히 그동안 推進되어온 새마을 運動의 實績을 보면 74년에 基礎마을이 6,165個, 自助마을이 21,500個, 그리고 自立마을이 7,000個이었던 것이 75년에는 自立마을로 昇格되는 등 새마을 運動이 成功的으로 逸行됨에 따라 基礎마을이 4,046個로 줄어 들고 自助마을은 20,936個, 그리고 自立마을은 10,049個로 크게 增加하였다.

한편 年中 35,031個 部落에서 이룩한 環境改善 作業實績을 보면 마을안길 擴張이 1,815km에 이르며 農路開設도 1,557km의 實績을 올리므로써 75년까지의 總 實績은 81年 目標에 대하여 마을안길 擴張事業은 151.0%로 超過達成되었고 農路開設은 89.8%가 推進되었으며 農村基礎衛生施設도 共同沐浴湯단이 17.5%의 不振한 推進率을 보이고 있으나 簡易給水 共同우물, 共同빨래터는 各各 71.4%와 79.1%가 推進되었다. 또한 農村協同 및 福祉施設도 70~80% 水準을 達成하고 있으며 農村電話도 75年度 實績이 135千戶로서 64.5%의 水準을 그리고 通信施設도 年內에 1,400個 마을에 開通됨으로서 81年 目標 18,633個 마을에 對하여 56.0%의 進陞率을 보이고 있다.

主要環境改善事業推進現況

區 分	81目標 또는 設置對象 (A)	實 績		進 捗 率 B/A
		75 새 마을 事業 實績	總 實績 (B)	
農村基幹道路網				
마을안길 확장(km)	26,266	1,815	39,662	151.0
農路開設(km)	46,167	1,557	41,475	89.8
農村基礎衛生施設				
簡易給水(마을)	15,662	3,014	11,178	71.4
共同우물(個所)		2,493	72,168	—
共同빨래터(〃)	71,020	3,965	56,162	79.1
하수구개 보수(km)	8,654	1,681	10,538	121.8
共同沐浴湯(棟)	36,143	457	6,327	17.5
農村協同 및 福祉施設				
마을會館(棟)	35,608	2,425	27,051	76.0
지붕改良(千棟)	2,075	338	1,629	78.5
소하천개 보수(km)	17,239	2,452	5,338	31.0
農村電化 및 通信施設				
電 化(千戶)	2,532	135	1,634	64.5
通信施設(마을)	18,633	1,400	10,429	56.0

資料：內務部 計劃分析官室

第3章 農業經營의 動向

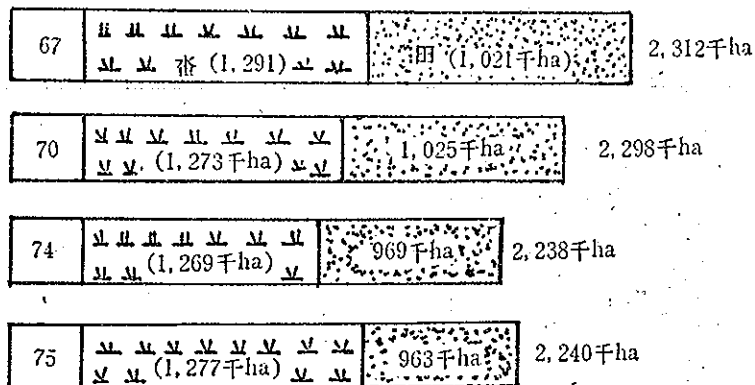
1. 農業經營의 與件變化

國民經濟의 高度成長에 따라 勞動 및 土地資源이 農業보다도 生産性이 높은 非農業部門으로 移動됨에 따라 農業經營 構造도 變化하고 있다.

耕地面積의 年度別 變動 推移를 보면 都市의 擴張, 農地의 工場敷地化 및 道路網의 擴大等으로 68年 以後 減少趨勢를 보이다가 75年度에는 오히려 2千ha가 增加하였다.

이와같이 耕地面積이 75年度에 增加하게 된 것은 「農地保全 및 利用에 관한 法律」을 制定하여 政府에서 農地를 保護하고 그 轉用을 積極적으로 抑制하는 同時에 大單位 開發事業等으로 農地擴大에 對한 施策을 強力히 推進하였기 때문이다.

年度別 耕地面積 増減



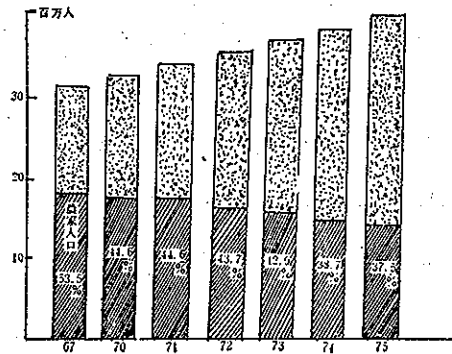
資料 : 農水產部 農業統計官室

한편 農家人口는 非農業部門의 雇傭增大로 因하여 67年度부터 繼續 減

少하고 있는바 75年末現在 農家人口는 13,244千人으로 74年の 13,459千人보다 1.6%가 減少하여 總人口에 對한 農家人口의 比率도 前年度の 38.7%에서 1.2%「포인트」가 줄어든 37.5%를 차지하고 있다.

따라서 戶當 耕地面積은 74年度の 94.0a에서 94.2a로 增加하였으며 戶當 平均 農家人口도 5.65人에서 5.57人으로 減少하였다.

農家人口趨勢



年度別 農家人口趨勢

(單位：千人)

區 分	總 人 口 (千人)		農 家 人 口		農 口 當 農家人口
	總數(A)	增 加 率	總數(B)	B/A	
67	30,067	2.1%	16,078	53.5%	6.22
70	32,334	2.3	14,422	44.6	5.81
71	32,954	1.9	14,712	44.6	5.63
72	33,564	1.9	14,677	43.6	5.99
73	34,158	1.8	14,645	42.9	5.98
74	34,737	1.7	13,459	38.7	5.65
75	35,281	1.6	13,244	37.5	5.57

資料：經濟企劃院
農水產部 農林統計年報

農家人口의 年令別 構成을 보면 13歲 以下는 36.1%, 14~19歲 年令층은 15.0%, 20~49歲는 31.8% 그리고 50~59歲와 60歲以上 年令層은 各

年度別 農家人口의 年令別 増減

(單位：千人)

年 度 別	合 計	13才까지	14~19	20~49	50~59	60才이상
70	14,422	6,271	1,497	4,404	1,107	1,143
71	14,712	5,681	2,107	4,523	1,257	1,144
72	14,677	5,505	2,232	4,543	1,242	1,155
73	14,645	5,340	2,337	4,550	1,263	1,155
74	13,459	5,172	1,789	4,232	1,119	1,147
75	13,244	4,780	1,980	4,212	1,108	1,164

資料：農水産部 農林統計年報

各 8.3%와 8.8%를 차지하고 있는바 그 増減推移를 보면 13歲 以下層은 60年代 이후 汎國民的인 家族計劃運動의 結果로 前年の 3.1% 減少에 이어 75年度에도 7.6%가 줄어들었으며 20~49歲層과 50~59年令層은 非農業部門의 就業機會의 増加로 各各 0.5%와 1.0%씩 減少하였으며 14~19歲의 學生層과 60歲 以上の 老年層은 10.7%와 1.5%씩 各各 増加하였다.

이와같이 20歲 以上 60歲 未滿의 靑壯年層의 減少로 農業 就業人口에 대한 比率도 48.2%에서 45.9%로 떨어졌다.

한편 農家戶數도 67年以後 계속 감소하여 75年度에는 2,379千戶로 前年對比 0.1%가 減少하였고, 全農家中 專業農家は 74년에는 80.3%이었던 것이 80.6%로 거의 同一水準에 머무르고 있다.

이를 農業形態別로 農家の 構成比를 74年과 對比하여 보면 比重이 큰 畚田作 農家の 構成은 前年度보다 0.2% 「포인트」가 낮아진 89.3%를 차지하고 있으며 또한 畜蠶農家도 減少하여 그 構成比도 1.4%로 前年보다 0.6% 「포인트」 減少하였다.

그러나 收益性이 높은 果樹와 菜蔬農家가 共히 0.3%씩 그리고 特用作物農家の 比重이 0.2% 「포인트」 높아졌다.

한편 75年度 耕地規模別 農家の 構成比를 보면 0.5ha 未滿階層은 前年

業態別 農家推移

(單位：戶)

區分	67		73		74		75	
	農家戶數	構成比	農家戶數	構成比	農家戶數	構成比	農家戶數	構成比
總農家戶數	2,586,864	100.0	2,450,277	100.0	2,381,200	100.0	2,739,058	100.0
畚田作	2,429,683	93.9	2,228,953	91.0	2,130,972	89.5	2,125,166	89.3
果樹	13,277	0.5	29,535	1.2	42,083	1.8	49,378	2.1
菜蔬	13,644	0.5	29,577	1.2	30,706	1.3	38,110	1.6
特用作物	7,698	0.3	24,336	1.0	38,907	1.6	43,832	1.8
畜產	7,842	0.3	17,519	0.7	26,627	1.1	13,089	0.6
養蠶	2,629	0.1	12,327	0.5	20,870	0.9	18,980	0.8
其他	112,091	4.4	108,030	4.4	91,035	3.8	90,503	3.8

資料：農水產部 農林統計年報

도와 같은 水準인 33.0%를 보이고 있으나 0.5~1.0ha 農家は 0.8% 「포인트」가 增加한 34.8%로 늘어났으며 1.0~1.5ha, 1.5~2.0ha 및 2.0ha 以上 農家階層은 各各 0.2% 「포인트」 0.3% 「포인트」 및 0.4% 「포인트」씩 減少하였다.

2. 農業經營의 實態

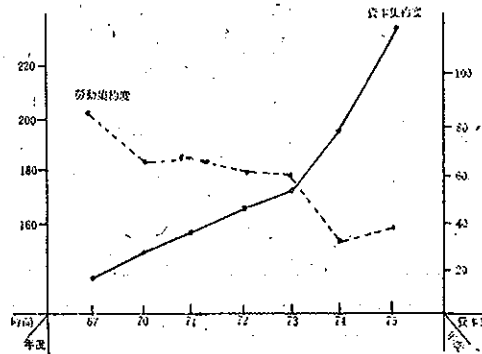
75年の 農業所得은 718.8千원으로 前年보다 31.9%가 增加하였는바 이는 農業粗收入이 34.1% 그리고 農業經營費가 43.8%가 增加한 結果이다.

이와같이 農業經營費의 增加率이 農業粗收入의 增加率을 上廻하는 것은 米麥政府收買價格의 適正引上等 農產物價格이 他物價의 上昇率 水準은 維持하였으나 農業經營費中 比重이 높은 肥料 農藥費가 大幅 增加(76.3%)하였기 때문이다.

經營實態를 生産要素別로 보면 戶當平均 耕地面積은 0.94ha로서 前年과 비슷한 水準이며 段步當 投下되는 農業資本額은 해마다 크게 增加하고 있는 反面 農業勞動力 投下는 漸次 減少하고 있어 土地 生産성과 勞動平

均生産性は 높아지는 趨勢이고 資本生産性は 減少하는 傾向을 보이고 있다.

農業經營의 集約도와 生産性



(段步當)

區分 年度	資本集約度 (A)	勞動集約度 (B)	土地生産性 (C)	資本生産性 (C/A)	勞動生産性 (C/B)
67	15,026 원	206.76	11,934	0.79	58
70	26,394	183.23	19,639	0.74	107
71	36,194	184.25	29,338	0.81	159
72	46,459	177.79	35,551	0.77	200
73	54,757	175.33	39,071	0.71	223
74	77,642	148.23	56,040	0.72	318
75	100,904	159.04	74,307	0.74	467

資料：農水産部 農家經濟調查結果報告書

75년에 投下된 段步當 農業資本額(資本集約度)은 100,904원으로 前年對比 30.4%가 增加하였으며 이 增加率보다 農業所得 增加率이 더 높으므로 段步當 資本 平均 生産性は 오히려 2.8%가 增加한 0.74를 보여주고 있다.

勞動集約도는 67年 以後 74년까지 繼續 낮아지고 있으나 75년에는 前年보다 7.3%가 增加한 159.04 時間을 보여주고 있으며 勞動平均 生産성은

'75 耕地規模別 營農從事者 및 1人當 年間 家族勞動投下量

區分 耕作規模	營農從事者數 (A)	計(B)	家族勞動	품앗이	1人當勞動 投下量 (A/B)
全 國	2.86	1,413.04	1,309.80	103.24	494.07
0.5ha 미만	2.39	743.00	12.17	30.83	310.88
0.5~1.0	2.72	1,383.55	1,298.26	85.29	508.66
1.0~1.5	3.18	1,785.63	1,645.46	140.17	561.52
1.5~2.0	3.31	2,082.64	1,884.98	197.66	629.20
2.0ha 이상	3.64	1,911.32	1,700.12	211.20	525.09

資料：農水產部 農家經濟調查結果 報告

67年 以來 繼續 增加하고 있는 바 75년에는 467원으로 74年보다 23.5%가 向上되었다.

이를 耕地規模別로 보면 集約도는 資本과 勞動의 경우 共히 耕地規模가 적을수록 높은 편이며 生産性에 있어서는 土地와 勞動은 小規模 農家階層일수록 그 生産性이 높아지는 傾向이나 資本生産性은 뚜렷한 差異를 찾아 볼 수 없다.

'75 耕地規模別 集約度 및 生産性(段步當)

區分 階層別	資本集約度 (A)	勞動集約度 (B)	土地生産性 (C)	資本生産性 (C/A)	勞動生産性 (C/B)
全 國	100,904 원	159.04 시간	74,307 원	0.74	467
0.5ha 미만	138,810	216.82	96,398	6.69	445
0.5~1.0	111,642	187.55	82,832	0.74	442
1.0~1.5	95,025	156.62	70,459	0.74	450
1.5~2.0	88,364	140.70	66,754	0.76	474
2.0ha 이상	85,511	110.39	59,539	0.70	539

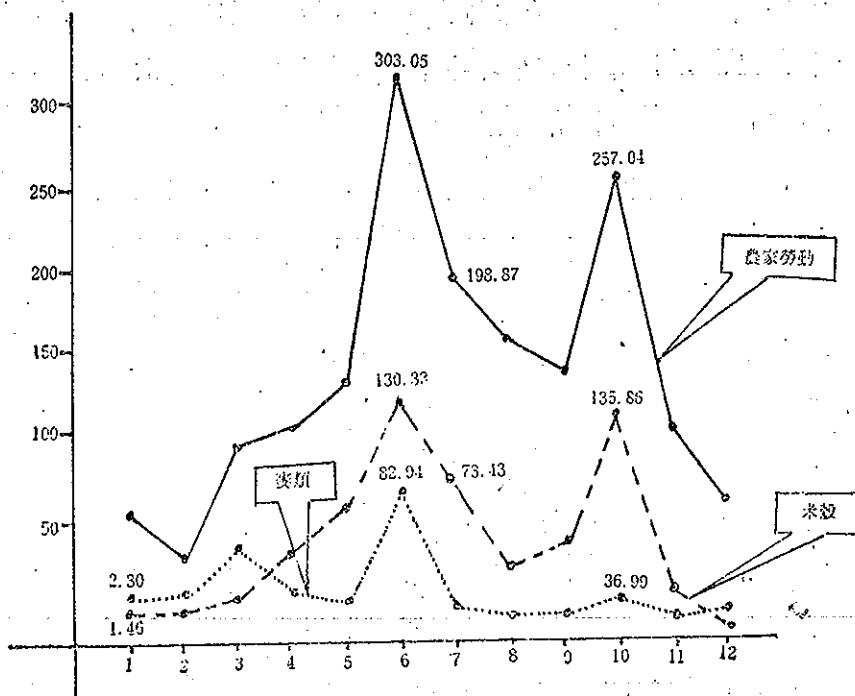
資料：農水產部 農家經濟調查結果 報告書

한편 農家勞動 投下量은 戶當平均 年間 1,708.5時間으로 男子가 11,394

時間, 女子가 569.1 時間으로 되어 있으며, 이를 家族雇傭別로 보면 家族 勞動 1,309.8時間, 풀앗이 103.2時間 雇傭勞動 295.5時間으로 構成되어 있다.

農家の 勞動投下時間을 月別로 보면 水稻의 移秧期와 麥類의 收穫期인 6,7月の 投下時間이 501.9時間으로 29.4% 米穀의 收穫期인 10月에는 257.0時間으로 15.0%를 차지하고 있어 이 3個月 동안의 勞動投下時間이 年間勞動投下量의 44.4%를 차지하고 있다.

月別勞動投下量(戶當平均)



資料: 農水産部 農家經濟調查結果報告

第4章 農業生産과 農産物需給

1. 農業生産의 動向

75年の 農業生産 構造를 보면 總農業生産額은 9,858億원(69~71 平均不變價格 基準)으로 이中 食糧作物이 60.2% 經濟作物이 23.7% 그리고 畜産物이 16.1%로서 아직도 우리나라의 農業生産은 食糧作物이 그 大衆을 차지하고 있음을 보여 주고 있다.

75年産의 米穀生産의 大豊作으로 食糧作物 構成比가 74年(59.2%) 보다 1% 「포인트」 조금 높아짐에 따라 畜産物의 構成比가 74年の 19.0%에서 2.9% 「포인트」가 낮아졌고 經濟作物은 如前히 前年度 對比 1.9% 「포인트」가 높아졌다. 그러나 이를 70年度에 比較하여 보면 總農業生産額에서 食糧作物이 차지하는 比重은 66.9%에서 75년에 60.2%로 낮아졌으며 經濟作物과 畜産物은 70年の 18.1%와 15.0%에서 75년에 23.7%와 16.1%로 그 比重이 各各 높아졌다. 이와같이 農業生産 構造는 過去 米麥爲主의 耕種 方式에서 變化하여 가고 있는바 特히 經濟作物과 畜産物이 急激히 成長하게 된것은 國民所得이 漸次 增加하여 감에 따라 經濟作物과 畜産物에 對한 需要가 急増되고 價格도 有利하게 形成되었을 뿐만 아니라 政府에서 展開한 農漁民 增加増大 事業에 農家 스스로가 積極 參與한데 基因되고 있는 것으로 보여진다.

또한 食糧 確保를 爲한 米麥 増産과 農家增加의 向上을 持續化하기 爲한 商業的인 成長農業部門의 開發에 依하여 그 生産 構造가 質的으로 變化되어 가고 있는 현상이라 할 수 있다.

가. 食糧作物

最近 收益性이 높은 菜蔬, 果樹 및 特用作物의 栽培面積이 每年 增加되고 있어 食糧作物에 對한 總 植付面積은 漸次的으로 減少되어 왔으나 75年 麥類의 畚裏作 擴大栽培에 「올보리」 種子普及에 依한 보리 栽培圈의 北上으로 麥類 植付面積이 2.1%가 增加하고 地目變更 等으로 米穀 植付面積도 1.2%가 增加하므로 總 食糧作物 植付面積은 前年보다 1.5%가 增加한 2,54千ha에 이르렀으며 米麥의 大豊作으로 總 食糧作物 生産量은 74年の 6,921千%에서 10.9%나 增加한 7,672千%을 生産하므로써 食糧 自給에 한걸음 다가서게 되었다.

이를 各 穀種別로 보면 米穀은 植付面積이 1,218千ha로 1.2%가 增加하였고 10a 當 收量도 3.8%가 增加하므로써 米穀 生産量은 5.0%가 增加된 4,669千%을 記錄하였다.

그 主要因은 前년에 이어 統一벼 系統의 優良種子 普及 벼 集團栽培에 依한 效率的인 管理와 保温 못자리에 依한 早期移秧 等 時限制 營農의 推進 病虫害 防除와 肥料의 増施 그리고 多收穫 農家 施償制의 強化等 政府의 積極的 食糧 増産施策에 힘입어 10a當 收量이 우리나라 營農史上 처음으로 383kg을 記錄한데 基因되었다.

그리고 麥類에 있어서도 「올보리」等 優良 種子의 擴大普及과 畚裏作 栽培圈의 北上等으로 植付面積이 前年の 745千ha보다 2.1%가 많은 761千ha 增加하였으며 10a當 收量도 米穀의 境遇와 마찬가지로 記錄的인 237kg을 示顯하므로써 麥類生産量은 前年보다 23.0%가 増産된 1,806千%을 生産하였다.

雜穀은 植付面積이 81千ha에서 94千%이 生産되었으며 10a當收量은 128 kg을 나타냈다. 이를 前年과 比較하면 面積은 9.9%, 生産量은 3.3%가 各各 減少되었으나 10a當 收量은 6.7%가 增加되었다. 또한 豆類도 植付面積의 減少로 生産이 1.4%가 줄어든 反面 薯類는 植付面積이 147千ha로 前年の 123千ha보다 9.5%가 늘어난 데다 10a當收量 또한 14.3%가 增加하여 生産量은 740千%(精穀)으로서 前年보다 36.4%나 크게 増産하였다.

食糧作物生産實績

區分 穀種別	植付面積			10a當收量			生産量		
	75	74	對比	75	74	對比	75	74	對比
米穀	千ha 1,218	1,204	1.2	kg 383	369	3.8	% 4,669	4,445	5.0
麥類	761	745	2.1	237	197	20.3	1,806	1,468	23.0
雜穀	73	0.1	△9.9	128	120	6.7	94	97	3.1
豆類	341	349	△2.3	106	105	1.0	363	368	△1.4
薯類	147	123	19.5	503	440	14.3	740	543	36.3
合計	2,541	2,503	1.5	302	276	9.4	7,672	6,921	10.9

資料：農水産部 農林統計年報

나. 經濟作物

菜蔬類生産은 栽培面積이 0.9%나 增加하였으나 10a當收量이 3.0% 減少하므로서 2.2%가 減收하였다. 이를 菜蔬類別로 살펴보면 菜蔬類는 75年 75,372ha에서 941,389%의 生産되어 前年에 比하여 6.5%가 減少되었는바 이는 양배추, 시금치 등은 모두 增産된데 反하여 菜蔬類中 比重이 가장 큰 배추의 10a當收量이 1,325kg에서 1,228kg으로 7.3%가 減少하

菜蔬作物生産實績

區分	栽培面積(ha)			生産量(%)			10a當收量(kg)		
	74	75	前年對比	74	75	前年對比	74	75	前年對比
葉菜類	76,145	75,372	△10	1,006,759	941,389	△6.5	1,322	1,249	△5.5
根菜類	68,652	68,671	0.0	927,110	875,114	△5.6	1,349	1,274	△5.6
果菜類	46,580	47,632	2.3	640,142	684,572	6.9	1,374	1,437	4.6
其他菜類	82,678	84,785	2.5	401,488	410,395	2.2	486	484	0.4
合計	274,055	276,460	0.9	2,975,499	2,911,470	△2.2	1,080	1,053	△3.0

資料：農水産部 農林統計年報

였기 때문이다.

根菜類도 당근과 연근은增收되었으나 우엉, 토란이 減産되었고 特히 根菜類의 大部分을 차지하고 있는 무우의 段當 收量이 5.7% 減收되므로서 根菜類 全體의 生産量은 68,671ha에서 875,114%이 生産되어 前年對比 5.6%가 減收되었다.

그러나 作況이 좋았던 도마도(10a當 17.9%增)와 수박을 除外한 오이 호박等 모든 作目이增收되어 果菜類는 47,632ha에서 684,572%이 生産되어 前年對比 6.9%가增收되었으며 其他 菜類도 마늘 파는 減收되었으나 比重이 큰 고추 19.9%가增收되므로서 84,785ha에서 410,395%이 生産되어 前年對比 8.2%가 되었다. 特用作物은 比重이 낮은 기호作物만이 植付面積과 生産量이 각각 17.5%와 0.6%씩 增加하였으나 섬유作物, 油脂作物, 그리고 藥用作物은 植付面積과 生産量이 共히 減少하여 總 特用作物 植付面積은 前年對比 6.5%가 減少한 104,636ha에서 88,882%이 生産되므로서 8.9%가 減收되었다.

한편 果實은 前年보다 17.7%가 늘어난 88,448ha에 644,194%이 生産되므로서 10.7%가增收되었다.

果實生産實績

區分 品目	栽 培 面 積(ha)			生 産 量(%)			10a 當收量(kg)			
	74	75	前年對比	74	75	前年對比	74	75	前年對比	
사과	27,536	34,842	26.5	297,323	310,126	4.3	1,080	890	△17.6	
배	9,396	10,994	17.0	56,545	59,744	5.7	602	543	△9.8	
포도	7,997	8,710	8.9	59,199	57,693	△2.5	741	662	△10.7	
복숭아	11,831	12,986	9.8	88,578	88,178	△0.5	749	679	△9.3	
귤	10,145	11,152	9.9	30,766	81,328	164.3	304	729	139.8	
기타	8,224	9,764	18.7	49,691	47,125	△5.2	604	483	△20.0	
合 計	75,129	88,448	17.7	582,102	644,194	10.7	775	728	△6.1	

資料：農水産部 農林統計年報

그러나 10a當 收量이 前年對比 6.1%가 減收된 것으로 나타나 있는바 이는 新規 栽培面積이 늘어남에 따라 結果 年令에 未達한 新栽植에 의한 幼木이 늘어났기 때문이다.

이를 品目別로 보면 포도, 복숭아 및 감等 其他 果實 生産量은 減少되었으나 사과와 배가 各 4.3%와 5.7%씩 增收되었고 特히 곶은 成木數가 늘어남에 따라 10a當 收量이 倍以上(139.8%)이 增收됨에 따라 生産量도 164.3%가 增産되어 全體 果實中 차지하는 比重이 前년에는 5.3%에 不過하던 것이 75년에는 12.6%로 사과 복숭아 다음의 比重을 차지하게 되었다.

다. 畜産物

畜産物은 政府의 積極的인 畜産振興施策과 國民의 所得水準 向上에 따른 需要增大 및 對日輸出增大等으로 그 生産은 크게 增加하는 趨勢에 있다.

畜産物生産實績

種別	單位	67	70	71	72	73	74	75	75/74
쇠고기	千%	32.0	37.3	39.5	40.2	44.9	51.5	70.3	36.5
돼지고기	"	72.2	82.5	80.9	90.2	90.1	95.4	107.0	12.2
닭고기	"	24.0	45.2	50.0	54.3	53.8	53.3	55.6	4.3
계란	百萬個	1,349.4	2,456.1	2,535.0	2,790.0	2,500.0	2,755.0	3,006.6	9.1
牛乳	千%	18.8	49.7	65.3	81.1	104.1	126.9	162.9	28.4

資料: 農水産部 畜産局

즉 쇠고기는 70.3千%으로 前年對比 36.5% 돼지고기는 107.0%으로 12.2%, 닭고기는 55.6千%으로 4.3%가 增加하였으며 계란과 우유도 3,006.6百萬個와 162.9千%이 生産되어 各各 9.1%와 28.4%씩 增加하였다.

한편 主要家畜의 飼育戶數를 보면 韓牛는 1,275千戶 돼지는 654千戶로서 前년에 比하여 各各 6.2%와 26.5%씩 減少하였으나 肉牛는 2,055戶로서 113.8% 乳牛는 9,415戶로서 27.6%, 그리고 닭은 1,094千戶로서 9.2

主要家畜飼育頭數

區分	飼育戶數(千戶)			飼育頭數(千頭)		
	74	75	增加率	74	75	增減率
韓牛	1,358	1,275	$\Delta 6.2\%$	1,778	1,546	$\Delta 13.0\%$
肉牛	961(戶)	2,055(戶)	113.8	7,449(頭)	9,979(頭)	34.0
乳牛	7,378(戶)	9,415(戶)	27.6	73,195(頭)	85,542(頭)	16.9
돼지	890	654	$\Delta 26.5$	1,818	1,247	$\Delta 31.4$
닭	1,002	1,094	9.2	18,814	20,939	11.3

資料: 農水産部 畜産局

%가 各各 增加하였다.

그리고 飼育 마리수를 보면 韓牛는 1,546千마리($\Delta 13.0\%$) 돼지는 1,247千마리($\Delta 31.4\%$)로 各各 前年보다 크게 줄어들었으나 肉牛는 9,979마리(34.0%) 乳牛는 85,542마리(16.9%), 그리고 닭은 20,939千마리(11.3%)로 前年보다 상당히 增加하였다.

라. 蠶業

뽕밭은 前年對比 3.4%가 增加된 91千ha로 늘어났으나 蠶繭은 前年보

桑田·蠶繭 및 生糸生産實績

年 度	桑田面積(·ha)	蠶繭生産量(%)	生糸生産量(%)
67	69	10,903	1,548
70	85	21,409	3,027
71	81	24,691	3,041
72	78	26,800	3,624
73	80	30,980	3,721
74	88	37,178	4,386
75	91	36,091	5,545

資料: 農水産部 農林統計年報

다 2.9%가 減少하였다. 그러나 生糸生産量은 前年보다 26.4%가 增加된 5,545千%이 生産되었고 生糸類 輸出도 急激히 增加하여 農水産物 輸出 增大에 크게 寄與하였다.

2. 糧穀需給

75 米穀年度の 全體 糧穀需給 規模는 12,548千%로서 '74 米穀年度에 比하여 8.4%가 增加하였다.

糧穀需給量中 가장 큰 比重을 차지하는 것은 炊事用 食糧으로 그중 農家食糧이 3,084千%으로서 前年보다 2.0% 增加하였고 非農家 食糧需要는 7,282千%으로서 지난해 보다 0.3%가 增加됨으로서 總食糧需要는 1.0%가 增加된 7,291千% 水準이었다.

一般家口の 食糧消費 以外の 加工用은 1,005千%로서 前年度の 1,024千%보다 1.9%가 減少되었다.

糧穀需給狀況(需要)

單位：千%

需 要	74	75	增 減	
			數 量	比 率
食 糧	7,291	7,336	75	1.0
(農 家)	(3,023)	(3,084)	(61)	(2.0)
(非 農 家)	(4,268)	(4,282)	(14)	(0.3)
種 子	139	140	1	0.7
加 工	1,024	1,005	△19	△1.9
飼 料	685	711	26	3.8
減 耗	331	339	8	2.4
移 越	2,106	2,987	881	41.8
合 計	11,576	12,548	972	8.4

1) 非農家に 官需포함됨
資料：農水産部 食糧局

그리고 種子는 140千%으로 前年(139千%) 水準이며 飼料는 711千%으로 3.8%가 增加되었다. 한편 減耗量은 339千%으로 前年度보다 84千%이 多게 策定하였으며 翌年度 移越量은 米穀의 大豊作에 힘입어 當年 總需要가 增加하였음에도 不拘하고 前年度の 2,106千%보다 881千%이 增加한 3,000千% 水準에 올라섰다.

또한 翌年度 移越量을 除外한 當年 總需要量은 9,561千%으로서 74年の 9,470千%보다 1.0%가 增加되었다.

이를 穀種別로 보면 쌀이 4,422千%으로 가장 多으며 보리쌀이 1,687千%, 밀이 1,769千%, 옥수수가 635千%, 콩이 372千%, 薯類가 579千% 그리고 其他 雜穀이 97千%으로 各 穀種 需要量이 나타나 있다.

供給面을 보면 前年度 移越量이 2,106千% 生産量이 7,295千% 그리고 導入量이 3,147千%으로 지난해에 比하여 移越量은 3.0%가 減少하였으며 生産量 및 導入量은 各各 9.3%, 15.2%씩 增加하였다. 이를 穀種別로 보면 前年度 移越量은 米穀이 488千%, 보리쌀이 1,099千%, 小麥이 291千%으로 構成되어 있으며 이를 前米穀年度와 比較하여 보면 米穀과 麥類는 共히 31.4%와 7.1%씩 各各 減少하였고 그 中 生産量은 75年度에 米穀과 麥類의 大豊作으로 쌀이 5.5%가 增加한 4,445千%이었고 보리쌀과 밀도 1,700千%과 97千%으로 前年度보다 各各 22.5%와 31.1%로 크게 增加하였으며; 薯類와 옥수수는 4.5%와 4.9%씩 各各 減少하였다.

· 導入量은 15.2%가 增加한 3,147千%으로서 이를 穀種別로 보면 全體 導入量의 54.1%를 차지하고 있는 小麥은 1,703千%으로서 前年の 1,592千%보다 7.0%가 增加하였으며 쌀의 導入量도 206千%에서 481千%으로 133.5%가 增加하게 된것은 食糧增産 施策의 推進으로 쌀의 自給率은 達成했으나 非常時를 對備한 備蓄米 確保를 위한 것으로 이로 因하여 쌀의 年末 在庫量은 74年の 488千%에서 75年度에는 992千%으로 急增되어 過去 어느때 보다 多은 在庫 水準을 維持하게 되었다.

糧穀需給狀況(供給)

單位：千噸

供 給	74	75	增 減	
			數 量	比 率
移 越	2,170	2,106	△64	△3.0
(粟)	(711)	(488)	(△223)	(△31.4)
(보 리 粟)	(1,183)	(1,099)	(△84)	(△7.1)
(粳)	(109)	(291)	(182)	(167.0)
(기 타)	(167)	(228)	(61)	(36.5)
生 産	6,674	7,295	621	9.3
(粟)	(4,212)	(4,445)	(233)	(5.5)
(보 리 粟)	(1,388)	(1,700)	(312)	(22.5)
(粳)	(74)	(97)	(23)	(31.1)
(薯 類)	(606)	(579)	(△27)	(△4.5)
(옥 수 수)	(61)	(58)	(△3)	(△4.9)
(其 他)	(333)	(416)	(83)	(24.9)
導 入	2,732	3,147	415	15.2
合 計	11,576	12,548	972	8.4

資料：農水産部食糧局

3. 農水産物輸出

75年中 總輸出額은 5,427百萬「달라」로서 前年 4/4分期부터 始作된 輸出不振이 海外經濟 景氣 沈滯의 繼續으로 上半期까지 이어졌으나 下半期에 들어서면서 輸出勢가 回復되므로서 前년에 比하여 15.2%가 伸張하였는 바 이는 世界 景氣의 沈滯를 勘案할 때 刮目할 만한 伸張이라 하겠다.

특히 農水産物 輸出은 50.3%나 크게 伸張하여 總輸出額에 對한 比重이 74年の 9.0%에서 11.7%로 높아졌다.

이를 分野別로 보면 農畜産物은 前年보다 56.8%, 水産物은 47.6%가

總輸出 對 農水產物輸出

區分 年度別	總 輸 出		農 產 物 輸 出		B/A
	金額(A)	前年對比	金額(B)	前年對比	
67	358,592	40.2	84,250	25.8	235
70	1,003,858	42.8	154,341	34.7	15.4
71	1,352,037	34.7	178,130	15.4	13.2
72	1,806,963	33.6	230,201	29.2	12.7
73	3,256,912	80.2	392,714	70.6	12.1
74	4,712,904	44.7	424,156	8.0	9.0
75	5,427,351	15.2	637,587	50.3	117

資料：農水產部 流通經濟局

各各 增加하였고 品目別로는 農産통조림과 果實類는 各各 4.7%와 10.1%씩 減少하였으나 前년에 不振했던 生糸類 輸出이 다시 活氣를 되찾기 始作하므로써 46%가 增加하였으며 特히 肉類는 돼지고기의 對日 輸出好調의 持續으로 前년에 이어 다시 114.5%의 큰 伸張을 보이고 있다.

水産物 輸出은 前年보다 47.6%가 增加하였는바 이를 品目別로 보면 比重이 높은 참치 輸出이 總 2億 「달러」에 肉迫함으로서 前年보다 倍(103.2%)가 增加하였으며 對美 輸出의 不振으로 海태만이 28.8%가 減少하였고

活鮮魚, 오징어의 輸出은 各各 3.1%와 33.3%씩 增加하였으며 冷凍品은 前年の 8.9% 보다 훨씬 넘는 66.0%의 伸張을 보인 것이 特徵이라 하겠다.

輸出實績을 輸出對象國別로 보면 對象國 數는 해마다 늘어나고 있으나 아직까지 日本과 美國에 偏重되어 있어 75年中 日本에 對한 輸出額은 436百萬 「달러」로 가장 많아 68.4%나 차지하고 있으며 그 다음이 對美輸出로 9.0%를 차지하는 58百萬 「달러」의 實績을 올렸다. 反面 日本과 美國을 除外한 其他地域에 對한 輸出은 前年度보다 37.9%가 增加한 144百

萬「달러」의 實績을 올렸다.

75年度 農水産物 輸出은 74年の 44.7%보다 높은 50.3%의 伸張을 示顯하였으나 여전히 日本과 美國에 偏重되어 있어 앞으로 輸出市場의 多邊化에 더욱 더 힘써야 하겠다.

75年度 農水産物 輸出實績

單位：千달러

區 分	年 度 別			國 家 別		
	74	75	75/74	日 本	美 國	其 他
I. 農水産物輸出	424,156	637,587	50.3	435,929	57,593	144,065
Ⅲ. 農 畜 生 物	133,216	208,840	56.8	168,263	18,998	21,579
農産통조림	23,222	22,339	△4.7	920	11,237	10,182
(양 송 이)	(20,385)	(21,231)	4.2	(534)	(10,890)	(9,807)
(기 타)	(2,837)	(1,108)	△60.9	(386)	(347)	(375)
生 糸 類	58,940	120,590	4.6	115,396	2,802	2,392
肉 類	16,623	35,653	14.5	35,653	—	—
果 實 類	3,427	3,081	△10.1	609	6	466
其 他	31,004	27,177	△12.4	15,685	4,953	6,539
Ⅱ. 水 産 物	290,940	428,747	47.6	267,666	38,595	122,468
참 치	90,246	183,414	3.2	88,784	27,695	66,935
活 鮮 魚	60,507	62,412	3.1	59,801	73	2,538
冷 凍 品	35,183	58,412	66.0	49,767	3,830	4,815
오 징 어	23,995	31,977	33.3	25,752	148	6,077
해 태	1,953	1,391	△28.8	502	152	738
其 他	79,056	91,141	15.3	43,060	6,697	41,384

資料：農水産部 流通經濟局

第5章 農村物價와 農家交易 條件

1. 一般物價

75年度の 全國都賣物價는 年初에 設定한 目標線(20%)인 20.2%가 上昇하였으며 年平均 對比도 26.5%가 올라 74年度の 44.6%와 42.1%에 比하면 그 上昇勢가 크게 鈍化되었다.

이는 '74年末에 斷行된 換率引上和 年度內에 措置된 石炭, 石油等 基礎『에너지』와 肥料價格의 現實化 防衛稅 新設等이 物價 上昇要因으로 作用하였으나 世界經濟가 점차 回復期에 접어들면서 國際原資材 價格이 安定되고 政府의 物價安定을 爲한 諸施策이 奏効하여 75年度 物價 安定目標線인 20% 線에 머물게 되었다.

이를 分期別로 보면 1/4 分期中에 7.4%로 그 上昇幅이 가장 높았으며 2/4 分期에도 6.3%나 올랐으나 3/4 分期에는 2.0% 4/4 分期에는 3.3%의 微騰에 그쳤다.

이와같이 上半期 物價上昇이 相對적으로 높게된 것은 74年末에 換率의 上向調整과 肥料價格의 引上이 今年 1月中에 反映되어 5.6%나 올랐고 4월에 石炭 및 糧穀特別會計 赤字幅을 줄이기 위하여 政府糧穀販賣價格을 現實化 措置하프로서 4~5月中에 5.2%가 올랐기 때문인 것으로 풀이된다. 반면 下半期에도 7月中에 있었던 防衛稅 新設과 12月中에 있었던 電氣料金과 肥料價格의 引上等 國內物價上昇 要因은 있었으나 輸入 原資材 價格이 4月以後 크게 安定되었고 總需要管理等 政府의 積極的인 物價安定 施策의 結果로 思料된다.

이를 商品類別로 살펴보면 農水產 食品이 가장 높은 28.4%의 上昇을

보였고 化學製品(26.6%)의 上昇도 뚜렷하였으나 74년에 113.1%나 上昇하였던 燃料 및 電力은 18.3%의 上昇에 머물렀다.

年度別 全國都賣物價 指數

(1970:100.0)

區分 年度	總指數	農水產 食 品	紙 類	섬유및 그제품	化學제품	금속및 그제품	연료및 전 력
67	19.4	67.3	858	88.2	93.1	74.6	78.9
70	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
71	108.6	121.9	108.0	106.1	104.0	99.7	114.2
72	123.8	152.2	119.7	119.9	112.1	104.5	135.7
73	132.4	156.2	133.3	128.7	119.6	130.2	147.4
74	188.2	199.8	204.7	147.6	175.4	183.6	315.6
75	238.0	282.4	234.3	161.5	228.5	197.9	413.5
75/74	126.5	141.3	114.5	109.4	130.3	107.8	131.0

資料：韓國銀行 經濟統計年報

75年中 分期別 物價變動率

(單位：%)

區分 分期別	總合	農水產 食 品	섬유및 그제품	紙 類	化學제품	금속및 그제품	연료및 전 력	기계 및 그부분품
1/4	7.4	7.8	6.1	10.9	16.5	1.1	6.2	5.9
2/4	6.5	9.5	1.7	△0.3	0.6	△1.2	3.6	6.2
3/4	2.0	6.1	0.8	1.1	0.1	1.4	0.1	2.6
4/4	3.3	2.5	2.4	1.8	7.9	2.0	7.5	0.6
年末對比	20.2	28.4	11.4	13.8	26.6	3.3	18.3	16.2

資料：韓國銀行 經濟統計年報

2. 農村物價

가. 農家販賣價格

75年度の 農產物 農家販賣價格은 政府 糧穀收買 價格의 安定的 引上에

따라 穀物이 26.0% 上昇하였으며 靑果物은 菜蔬의 供給量 減少로 38.6%가 上昇한 反面 누에고치 價格은 前年과 同一水準에 머물렀고 特用作物이 7.3%의 上昇勢를 보이고 畜產物과 其他 農產物 價格은 比較的 安定되어 總農產物 販賣價格은 前年對比(年平均) 24.1%가 上昇하였다.

1) 穀 物

지난해의 穀物價格은 年平均 76.0%가 올랐다. 이는 政府 糧穀收買價格의 引上(23.7%)에 따라 米穀 農家販賣價格이 25.9%가 上昇하였고 보리쌀 政府 放出價格의 現實化도 農家販賣 價格의 上昇 要因으로 作用되어 麥類가 穀物中 가장높은 38.0%(大麥基準)나 올랐고 豆類 및 雜穀도 各各 24.6% 및 23.9%씩 上昇하였기 때문이다.

이를 穀種別로 보면 쌀은 80kg當 年平均 18,653원으로 前年の 14,749원 보다 26.5%가 上昇하였으며 보리쌀(大麥基準) 價格은 76.5kg當 10,435원으로 前年度보다 40.3%가 上昇하였다.

보리쌀 價格이 높은 騰貴率을 示顯한 것은 政府收買價格의 引上(22.1%) 以外에도 糧穀特別會計의 赤字幅을 縮小하기 爲하여 4월에 斷行한 보리쌀 政府放出價格의 上向調整(보리쌀 20.6%)으로 例年이면 同一水準을 유지하던 4~5月の 麥類販賣價格이 오히려 4.0%, 5.7%씩 上昇하였기 때

穀物の 農家販賣指數

(1970 : 100.0)

區 分	加 重 值	73	74	75	前年對比變動率	
					74/73	75/74
米 穀	401.8	167.7	242.8	305.7	44.8%	25.9%
麥 類	49.3	183.7	238.5	329.2	29.8	38.0
雜 穀	9.2	177.6	249.0	308.6	40.2	23.9
豆 類	47.6	148.0	193.6	241.2	30.8	24.6
薯 類	16.0	214.9	324.3	337.2	50.9	4.0

資料 : 農協中央會調查部 調査月報

문인 것으로 풀이된다.

또 生産物量이 크게 增加 (43.8%)한 감자값은 貫(3.75kg)當 195원으로 前年度의 211원보다 7.6%가 下落하였으나 고구마 값의 上昇으로 薯類는 4.0%의 微騰에 그쳤다.

2) 靑果, 菜蔬類

靑果物의 農家販賣價格 上昇率은 前年 對比 年平均 38.6%로 農産物中 가장 높았는데, 이는 배추를 爲始한 菜蔬類(Δ 6.5%)와 무우를 포함한 根菜類 (Δ 5.6%) 等の 減産으로 무우 (36.4%)와 배추 (59.0%)가 強勢를 보였으며 約 13%가 減産된 마늘이 倍以上(103.8%) 그리고 12%가 減産된 양파價格이 크게 (50.9%) 上昇한 것이 主要因이며 果實中 감(34.3%)과 밤(41.6%)도 靑果物 價格上昇에 壓力을 加하였다. 또 菜蔬類中 무우, 배추, 마늘, 양파, 以外에도 참외가 36.6%, 수박이 21.6%가 올라 總 菜蔬類 價格이 45.6%나 上昇하였으며 果實類도 포도(6.9%)와 꿀(18.7%)이 安定勢를 보였으나 사과가 25.3%, 배와 복숭아가 各各 28.7%와 37.2%씩 上昇하여 全果實類 價格도 25.9%가 上昇하였다.

3) 畜産物

畜産物 農家販賣價格은 前年度의 13.3% 보다는 높은 18.5%가 上昇하였으나 前년에 이어 繼續 他品目에 比하여 낮은 오름세를 보여주고 있는데 그 主要因은 蠶繭의 政府收買價格을 前年度와 同一水準으로 묶은 것으로 나타나고 있다.

또한 畜産物 農家販賣價格은 70年 以後 가장 높은 20.9%가 上昇하였는데 이는 韓牛價格은 安定(암수 平均 7.5%) 되었으나 肉鷄(암수 平均 37.8%)가 強勢를 보였으며 또한 輸出好調로 肉豚價格이 47.3%의 높은 오름세를 보였고 달걀이 26.2%가 上昇하였기 때문이다.

農家販賣價格指數

區分 年度別	總合指數	穀物	青果物	畜產物	其他 農產物	穀物除外
67	63.5	64.5	44.7	66.6	64.8	62.0
70	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
71	121.4	124.9	101.8	121.1	132.0	111.6
72	147.9	158.3	106.1	143.1	164.7	136.5
73	164.2	169.0	113.0	173.9	192.2	158.9
74	215.6	240.5	150.6	197.0	220.5	188.3
75	267.6	303.1	208.8	233.4	245.0	228.6
75/74	124.1	126.0	138.6	118.5	111.1	121.4

資料：農協中央會，調查月報

나. 農家購入價格

75年度の 農家購入價格은 前年對比 23.6% 가 上昇하였다. 이는 家計用品과 農村賃料金을 各各 25.5%와 28.6%로 그 上昇勢가 뚜렷하였으나 農業用品 農家購入價格은 16.1%의 上昇에 그쳤기 때문이다.

1) 家計用品

75年の 家計用品 農家購入價格은 前年對比 25.5%가 增加하여 前年度의 上昇率 42.3%에 比하여 크게 鈍化되었다.

이러한 현상은 食料品과 雜費가 前年度와 거의 같은 水準인 31.0% 및 36.2%씩 上昇하였으나 被服費가 52.1%에서 14.8%로, 家計光熱費가 58.9%에서 11.0%로, 그리고 住居費가 59.0%에서 12.1%로 그 上昇率이 낮아졌기 때문이다.

食料品 中에서는 海藻魚類만이 19.7%로 그 上昇率이 相對적으로 낮았고 穀麵類, 肉類, 調味料等이 30% 以上の 強勢를 보였으며 家計雜費는 交通通信費와 煙草가 11.4%와 22.6% 上昇하였으나 保健衛生品이 33.6% 그리고 教育娛樂費는 45.7%가 上昇하여 家計雜費의 36.2%, 上昇을 主導

하였다.

2) 農業用品

直接 營農에 投下되는 農業用品도 農家購入價格中 가장 安定된 16.1%의 上昇에 머물렀다. 이는 農業用品中 肥料와 農藥價格이 크게 上昇하였으나 加重值가 가장 큰 (104.2) 家畜類의 價格이 11.2%가 떨어졌기 때문이다.

家畜類의 價格이 下落한 것은 韓牛農家販賣價格(前年比 7.5% 上昇)이 他物價에 比하여 不利하게 됨으로써 송아지에 對한 賣氣가 없어 송아지 農家購入價格이 鴨·수 公히 23.1%와 23.9%씩 下落한것으로 보인다.

反面 輸出好調等으로 農家販賣價格이 農家に 有利하게 形成된 돼지의 경우 그 새끼 購入價格도 49.1%(鴨, 수 平均)가 上昇하였다.

肥料價格은 政府 財政赤字幅을 줄이기 위하여 年末에 斷行한 價格引上으로 年平均은 67.4%가 上昇하였으며 農藥類의 價格도 49.5%가 上昇하였다.

3) 農村賃料金

75年の 農村 賃料金은 農家購入價格中 가장 높은 28.6% 上昇하였다.

前年度에는 農業用 料금이 農村賃料金の 上昇을 主導하였으나 75년에는 農業用 料金の 28.7% 上昇과 더불어 農業勞動賃金도 29.2%의 強勢를 보였다.

農業勞動賃金を 男女別로 보면 男子成人勞賃은 現金支給額에 給食物 評價額을 합쳐 1日 平均 1,467원으로 前年보다 28.6%가 올랐으며 女子勞賃은 1,044원으로 30.8%가 올라 前년에 이어 男子勞賃上昇率을 앞지르고 있는 것은 農業勞動 最需要期인 6~7月에는 男子勞動力만으로 充當할 수 없으므로 女子의 營農參與가 要求되기 때문인 것으로 보여진다.

男子勞賃의 月別 騰貴趨勢는 農村勞動力 需要의 季節性과 관계없이 每月 漸騰하고 있음이 特徵이라 하겠으며 女子勞賃도 月別로 漸騰하고 있으나 年末의 農閑期에는 保畝 내지는 下落하는 傾向을 보여주고 있다.

農家購入價格指數

(1970 : 100.0)

區分 年度	綜合指數	家計用品	農業用品	農 賃 料 金	村 金	農村賃料 金 除外	家計用品 除 外
	67	65.8	72.7	64.0	53.8		67.9
70	100.0	100.0	100.0	100.0		100.0	100.0
71	114.4	112.3	116.5	119.5		113.6	117.5
72	139.5	125.3	136.3	142.7		128.6	133.5
73	143.1	133.3	158.3	157.1		140.8	157.9
74	192.5	189.7	190.1	209.1		189.8	196.7
75	237.9	238.1	220.7	269.0		232.9	237.5
75/74	123.6	125.5	116.1	128.6		122.7	120.7

資料：農協中央會 調查月報

다. 農家交易條件

70年을 基準으로한 農家販賣價格指數는 267.6으로 前年度의 215.6보다

年度別 農業勞動賃金(1日當)

(單位：원)

區分 年度	男 子			女 子			農 牛 賃料 金
	計(A)	現金(B)	B/A	計(A)	現金(B)	B/A	
67	307	182	59.3	207	114	55.1	302
70	579	366	63.2	392	231	58.9	588
71	695	457	65.8	472	293	62.1	596
72	803	542	67.5	552	353	63.9	697
73	886	596	67.3	620	388	62.6	839
74	1,141	757	66.3	798	496	62.2	1,152
75	1,467	978	66.7	1,044	656	62.8	1,483
75/74	128.6	129.2		130.8	132.3		128.7

資料：農協中央會 調查月報

24. 「패리티」가 상승하였고 農家購入價格指數는 前年對比 23.6%가 上昇한 237.9로 나타났다. 「패리티」率은 前年度의 112.0보다 0.5% 「포인트」 높은 112.5를 나타내어 農家가 有利하게 價格이 形成되었다.

「패리티」率을 年度別로 보면 物價指數 編制基準年度인 70年 以前에는 100.0보다 낮은 價格形成이 農家에 不利하게 形成되었으나 그 後 高米價 政策 등으로 인하여 上昇 現象이 일어났다.

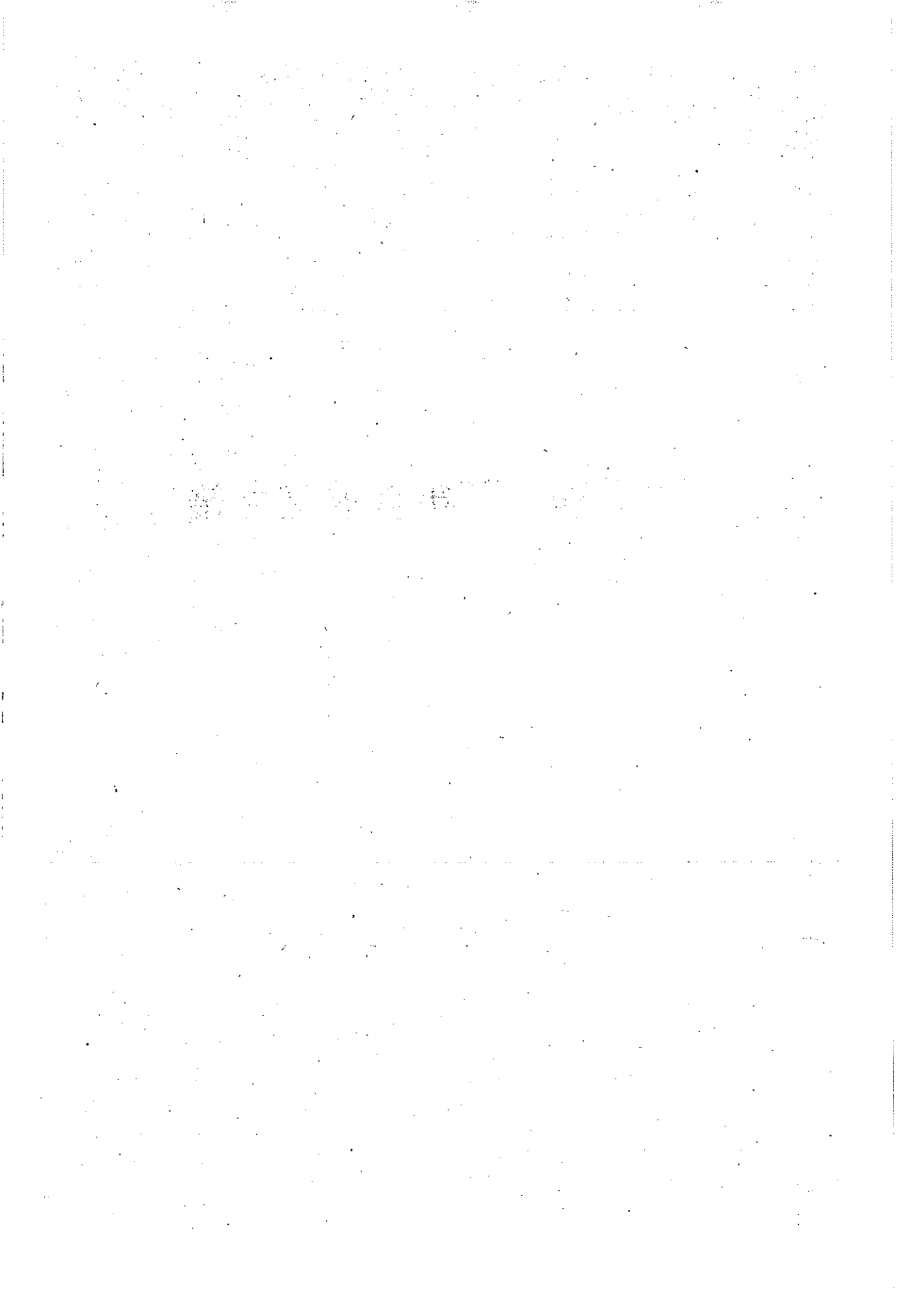
즉 71년에는 112.5, 72년에는 113.3, 73년에는 114.7, 74년에는 112.0 그리고 75년에는 112.5를 나타내고

表 農家交易 條件 (1970 : 100.0)

區分 年度	農 總 價格 (A)	農家購入價格 總合指數(B)	交 易 條 件 (A/B)
67		65.8	93.5
70	100.0	100.0	100.0
71	121.1	114.4	106.1
72	147.9	130.5	113.3
73	164.2	143.1	114.7
74	215.6	192.5	112.0
75	267.6	237.9	112.5
75/74	124.1	123.6	—

資料 : 農協中央會一調查月報

第2編 '76年度農業施策



第1章 基本方向

76年度の 農政施策은 그 基本目標을, 첫째, 食糧의 增産과 農漁民所得 增大를 期하고 둘째, 國土利用의 極大化로 食糧自給의 長期的 基盤을 構築 하며, 셋째, 農水産物의 流通構造改善을 通하여 生産者와 消費者를 함께 保護하는데에 두고, 이 3大目標을 成功的으로 達成하기 위하여 아래와 같은 施策을 重點적으로 推進하고 있다.

1. 食糧增産과 消費節約을 통한 主穀의 持續的인 自給

75년에 達成된 쌀, 보리의 自給을 持續化하고 全體食糧自給度를 提高시키기 爲하여 올해에는 쌀 34,000千石(4,896千噸) 生産을 主軸으로 全體食糧 生産目標을 8,079千噸으로 策定하였는 바, 이는 75年對比 6%를 增産하는 意慾的인 計劃인 것이다. 이를 達成하기 爲하여 그중 쌀生産에 있어서는 統一系 新品種을 全畝面積의 50%인 600千ha에 栽培하는 한편 病虫害防除, 農業資材供給, 科學營農實踐等에서 보다 強力하고 有效한 施策을 展開하고 있으며 이와 아울러 田作物生産增大를 爲한 施策을 強力히 施行하고 있다.

또한 이러한 增産施策과 병행하여 한편으로는 糧穀消費節約施策도 強力히 推進함으로써 主穀自給의 持續은 勿論, 나아가서는 全體食糧의 自給度向上에도 寄與토록 해 나가고 있다.

2. 耕地의 利用度提高와 農地보전 強化

既存耕地의 利用度를 提高하기 위하여 쌀과 보리의 早熟多收性品種의 前後作 결합재배로 中北部地方의 畝裏作을 擴大하고, 보리 栽培不適地에는 胡麥種子를 政府가 確保支給하여 사비작물을 栽培토록 하는 한편, 농지보

전을 위하여는 75年度の 35個 都市計劃區域內 農地保全 措置에 이어 76년에는 517個 邑面單位 都市計劃區域內 農地에 對한 保全措置를 關係部處와 協助하여 推進中에 있다.

3. 農業生産基盤의 擴充 및 農地擴大開發

農業生産의 基本要素인 農地의 質的 改良과 量的 擴大를 爲하여 76년에는 더욱 과감한 施策을 펴고 있다. 即 中央事業으로 63,624ha, 地方事業으로 4,529ha에 對한 農業用水開發事業을 벌려 水利安全率을 86%까지 提高시키고져 推進中에 있으며 21千ha 봄마무리 耕地整理를 完了함과 同時에 76年 가을에 26千ha를 새로이 着手할 것이며 浸水常習畓과 低濕畓에는 耕地整理와 併行하여 排水改善事業을 實施하여 더욱 效果的으로 農業生産基盤을 내실화하고 있다.

農耕地의 外연적인 擴大를 爲하여 76년에는 6千ha의 農地를 開發하고 앞으로 開發할 16千ha의 豫定地에 對한 基本調査를 實施하며 또한 이미 開發된 農地에 대한 事後 營農管理도 徹底히 하여 開發目的대로 農業增産에 寄與할 수 있도록 해 나가고 있다.

4. 畜産振興

畜産政策에 있어서는 75年度부터 始作한 草食家畜爲主의 畜産振興施策을 더욱 擴大하기 위하여 主宗家畜인 韓牛增産에 力點을 두면서 酪農家造成, 緬羊, 토끼等 飼養, 增産과 이의 利用法開發도 併行推進하고 있으며 國産飼料를 最大限 開發하도록 施策을 推進하고 養畜家の 環境 및 與件을 改善하여 生産을 장려하는 同時에 生畜과 畜産物의 價格安定을 위하여 여러가지 制度的 改善을 推進하고 있다.

5. 새마을 所得増大事業의 擴充과 推進體制確立

蠶業, 양송이等 輸出作目과 果樹, 園藝, 畜産等 成長도가 높은 作目を

對象으로 推進中에 있는 새마을 所得增大事業은 生産性を 높이고 또한 安定的인 生産基盤을 構築하기 위하여 今年부터는 主産團地 中心의 協同圈 造成을 爲하여 優秀 새마을을 優先 支授하여 그 成果를 波及시키고 이를 바탕으로 새마을 所得增活動이 내실화되고 持續化되도록 하는 여러가지 施策을 推進하고 있다. 한편 올해의 새마을 所得增大事業의 內容으로는 蠶業, 畜産, 洋松茸, 園藝作物等 25個 品目に 總 242億원을 投入토록 計劃하고 있다.

6. 農水産物の 流通構造改善

農水産物の 流通構造를 改善하기 爲하여서는 主産團地 中心으로 出荷體系를 組織化하여 小規模의 散發的인 出荷를 보다 大型化하고 이를 農産物の 系通出荷擴大로 誘導하면서 農水協販賣場施設의 擴充과 農水産物都賣市場의 正常化를 通하여 公正去來秩序를 確立하되 價格, 物量 등에 關한 流通情報를 신속히 전달하여 適正價格形成을 誘導하고 있다. 特히 農水産物の 備蓄 및 價格支持事業을 擴大하는 등 生産者와 消費者를 同時에 保護하는데 施策의 重點을 두고 있다.

7. 農水産物輸出擴大

75年度の 農水産物輸出은 견연사, 豚肉 등 輸出好調로 目標를 32%나 超過達成하였는 바 76年度에는 集團栽培, 品質의 高級化, 加工施設의 近代化 등 輸出基盤을 擴張하여 對外競争力을 強化하는 한편 輸入規制國과 通商外交強化, 新規시장권 진출 등 輸出市場基盤의 擴大를 通하여 總 658百萬弗을 輸出할 計劃이다.

8. 農水協運營改善

農協의 單位組合과 水協의 漁村契를 中心으로 自體經營能力을 向上시키고, 이를 마을 단위 새마을運動과 組織的으로 연결시키며 信用事業爲主에

서 經濟事業爲主로 轉換, 運營하며 指導事業을 강화하므로서 모든 事業이 農漁民의 所得增大와 直結되도록 農漁民團體인 農水協의 運營改善方案도 推進하고 있다.

9. 農漁村貯蓄의 強力推進

今年에는 農漁村貯蓄目標를 지난 해보다 1,000億원이 增加한 3,425億원 으로 策定하고 이를 達成하기 위하여 貯蓄實績에 따른 融資支援을 차등제 로 實施하고 農產物販賣代錢支拂을 통장블로 하며 특히 今年부터 實施하 는 都市勤勞者의 財産形成貯蓄에 갈음하는 農漁家 목돈 저축제를 實施하 되 3年~5年の 長期 목돈 마련을 위하여 23.2%~27.2%의 우대금리를 支 給하므로서 農漁村의 貯蓄을 誘引하는 施策도 多角的으로 그리고 強力히 推進中에 있다.

10. 農漁民과 같이 뛰는 農政

以上の 重點施策은 全國坊坊曲曲의 논과 밭에서 農民이 필요한 收穫을 거둠으로서 비로소 그 열매를 맺게 되는 것이므로 모든 農水産施策은 農漁民과 같이 呼吸하고 農漁民과 같이 떨 수 있도록 推進되어야 한다.

따라서 今年에도 農水産部 全職員이 隨時로 논밭에 나아가 示達된 施策의 浸透狀況과 現地實情과의 적합성을 確認하여 問題點을 發見하며, 미비 點을 是正 補完하여 實踐케 함으로서 公文에만 依存하는 行政을 止揚해 나가고 있다.

第2章 食糧增産과 10大力點施策

世界的인 資源波動과 經濟不況의 逆境속에서도 自助, 勤勉, 協同의 새 마을精神으로 政府의 增産施策을 논밭에서 誠實히 遂行하므로서 每年 記錄인 增産을 繼續하여 75년부터 主穀인 쌀, 보리는 國內自給이 實現되었다.

政府에서는 이러한 主穀自給의 持續化로 食糧基盤을 더욱 鞏固히 다지기 위하여 76年度 農政 第1順位를 食糧의 增産과 農漁民의 所得增大에 두고 食糧增産目標을 '75年度 實績보다 6%가 增加된 8,096千%으로 策定

'76 食糧增産計劃

		'75 實績(A)	'76 目標(B)	對 比(B/A)
計		7,672千% (54,626)千石	8,096千% (57,703)千石	100%
米	穀	4,669 (32,424)	4,896 (34,000)	105
麥	類	1,806 (13,105)	1,817 (13,417)	102
(大 稈	麥)	1,700 (12,326)	1,759 (12,780)	103
豆	類	363 (2,656)	393 (2,883)	108
(大	豆)	311 (2,300)	342 (2,533)	110
薯	類	740 (5,754)	840 (6,523)	114
雜	穀	94 (687)	120 (88)	128

資料: 農水産部 農産局

하였다.

이를 穀種別로 보면 쌀은 記錄의인 豐作으로 3,200萬石을 突破한 '75年度 4,669千%에 比해서 5%가 增加된 4,896千%으로 策定하였으며, 麥類는 2%가 增加된 1,847千%, 豆類는 8%가 增加된 393千%, 薯類는 14%가 增加된 840千%, 雜穀은 28%가 增加된 120千%으로 策定하고, 쌀 3,400萬石 突破 7段階營農計劃을 基本으로 하는 食糧增產 10大力點施策을 積極 推進하고 있다.

1. 統一벼 系統의 栽培擴大

米穀의 劃期的인 增產要因인 多收性品種統一系統을 '75年 451千ha에서, '76년에는 600千ha로 擴大하여 海拔 300m 未滿의 1毛作地와 天安 以南의 2毛作地에 維新벼 300千ha를 海拔 300m 以上 500m 未滿의 1毛作地와 中北部 2毛作地에는 早生統一 100千ha를, 海拔 300m 未滿의 1毛作地와 南部 2毛作地에는 統一 200千ha를 栽培하고자 이에 所要되는 種子中 “維新” 벼 13千%은 糧穀管理特別會計收買分에서 供給하고 “早生 統一” 4,500% 및 “統一” 9千%은 農家 自體에서 確保하였다.

또한 在來 統一系統보다 熟期가 더 빠르고 脫粒이 적고 紋枯病에 對한 耐病性이 더 강하며 米質이 一般 벼와 같고 收穫量이 더 많은 “密陽21號” 및 “密陽 23號”를 1,500ha에 普及하기 위하여 所要種子 63%를 비울빈에서 增殖하여 國內採種圃에 栽培하였고, 여기서 生産된 種子로 '77年度에는 225千ha에 擴大普及할 計劃이다.

또한 種子更新體制를 革新하기 위하여 國立種子供給所를 設立하고 IBRD 借款事業으로 '75년부터 京畿道 平澤와 江原道 大關嶺에 支所를 新設하여, 平澤에는 年間 3千% 規模의 完全自動式 穀物種子加工工場을, 大關嶺에는 年間 2千% 規模의 種薯加工工場을 建設하는 한편, '76년에는, 全北道 益山 및 慶北道 安東에 各各 支所를 設立하고 年間 3,500% 規模의 穀物加工工場을 建設하며 大關嶺에 4千% 處理規模의 감자 加工工場建設을 推進하고

있어 앞으로는 在來式 自律交換方式의 種子更新을 止揚하고 純度높은 多收穫種子를 科學的인 加工處理過程을 거쳐 政府保證種子로 農民에 普及할 計劃이다.

'76年度에는 國立種子供給所에서 政府保證種子 10,200%을 生産供給함과 同時에 全體 食糧作物 장려품종 57,840%을 生産供給하여 747,630ha에 種子更新을 實施하고 있다.

2. 病虫害事前防除와 農藥의 圓滑한 供給

病虫害防除의 徹底履行으로 쌀 760千% (5,300千石)의 減收 防止를 目標로 豫防爲主의 事前防除를 새마을 協同事業으로 實施하여 水稻全植付面積에 7회의 農藥을 뿌리도록 하고, 所要農藥 8,758% 全量을 農協을 通하여 事前供給하며 動力防除機具 14,000台를 追加供給하여 水稻全植付面積 1회防除에 所要되는 期間 3.7日을 3.1日로 短縮하였다.

또한 48個 基本豫察所를 通하여 病虫害早期發見을 위한 豫察을 強化하고 植物防疫法에 依한 防除命令으로 防除를 義務化하며, 用役防除團의 組織을 5,000個로 擴大組織하여 重要病虫別로 一齊防除期間을 設定, 集中防除를 하고 있다.

病虫害防除計劃

水稻植付面積	1,201千ha
防除計劃面積	8,406(700%)
病 害	3,898
虫 害	4,508

3. 團地中心의 多收穫農家施賞制實施

農民의 增産意慾을 鼓吹하여 段收를 劃期的으로 提高하고 農民의 所得을 增大하기 위하여 '73년부터 實施한 多收穫農家施賞制는 그 成果가 커

서 '73年 4億원에서 74年 32億원, '75年 66億원으로 擴大實施하였는바 그 동안 科學營農技術이 많이 普及되어 段收가 劃期的으로 增大됨에 따라 '76년에는 施賞基準收量을 上向調整하고 大面積 多收穫을 誘導하기 위한 團地施賞을 擴大하여 50億원 規模로 實施할 計劃이다.

施賞基準 收量은 쌀의 경우 10a當 1毛作은 600kg에서 700kg으로, 2毛作은 550kg에서 650kg으로 調整하고, 보리의 경우 畿湖는 中北部 370kg, 南部 400kg에서 全國的으로 450kg으로, 쌀보리는 450kg에서 500kg으로 調整하였으며, 團地施賞은 쌀 6,018個團地, 보리 18個團地, 콩 200個團地에 實施하고 推肥增產優秀部落 및 客土事業優秀部落에 對해서도 各各 1億원 規模의 施賞을 實施할 計劃이다.

4. 技術革新으로 科學營農實踐

低溫 冷害等 災害로 인한 減收를 防止하고 健苗를 育成하기 위하여 保溫 밭자리를 '75년에는 本畝面積의 57%인 678千ha에 設置하여 早植으로 單位面積當 有效莖數를 增大시켰을 뿐 아니라 結實도 좋아 安全多收穫의 기틀을 이루었으므로 76년에는 本畝面積의 64%인 775千ha에 保溫 밭자리를 設置토록 하여 山間高冷地, 1毛作地, 統一系統며 栽培地에 重點設置하고 이에 所要되는 PE 필름 10,629%은 農協을 通하여 適期에 供給하였다.

한편 水利安全地帶와 南部地方의 晚植畝 37,344ha에 밭밭자리를 設置하여 減收를 防止하도록 하였고 健苗育成을 위한 技術指導를 더욱 強化하여 튼튼한 모를 기르도록 하였다.

組織營農을 통한 農業經營의 合理化를 期하기 위하여 集團栽培團地를 41,255個 團地에 412,550ha, 申告 및 契約增產部落을 1,584個 部落에 15,840ha를 設置하여 團地營農會를 새마을部落 單位로 組織하고 團地別 耕種基準을 작성하여 品種과 基幹技術을 統一하여 새마을 共同作業으로 科學營農을 實踐하고 土地基盤造成의 優先實施와 營農資材의 重點供給으로 大面積의 段收가 劃期的으로 提高되도록 하였다.

못자리設置, 모내기, 보리베기, 벼베기, 보리播種, 콩심기 등 모든 營農作業을 地域實情에 알맞게 時限營農基準을 設定하여 適期營農을 積極推進하였으며, 地域別 모내기 適正株數를 確保하기 위하여 못줄 檢査規格을 告示하고 規格 못줄에 限하여 供給하도록 하였으며 既存 못줄은 農閑期에 完全規格化 整備하여 中北部 1毛作畝은 80~85株, 南部 2毛作畝은 75~80株를 심도록 하였다.

5. 多收穫受賞農家を 통한 營農技術普及促進

多數穫農家 施賞制의 繼續的實施에 따라 受賞者가 '73~'75年間に 89,151名에 達하였으며 이들의 共通된 增產要因이 統一벼 系統栽培, 保温 못자리 設置와 密植栽培, 堆肥, 石灰, 珪酸質肥料施用, 客土 深耕 등 地力의 劃期的 增進, 病蟲害防除의 徹底, 均衡增量施肥, 中間落水, 果敢한 間斷灌水 등의 徹底的한 水 管理로 科學的 營農을 實施한데 있으므로, 이와같은 營農技術과 山 經驗을 全農家에 波及시키기 위하여 多收穫受賞者全員을 地域單位增產指導員으로 活用, 成功事例發表, 巡廻營農教育 등에 臨하도록 하여 營農指導를 強化하였다.

6. 耕地의 高度利用

全農土의 生産化運動을 展開하여 耕地利用度를 極大化하므로서 食糧增產을 促進코저 “農地保全 및 利用에 關한 法律”을 徹底的히 適用하여 노는 땅 없애기 施策을 強力히 推進하는 한편 中北部 1毛作地帶에 쌀, 보리의 早熟 多收性品種을 前後作으로 結合하여 畝裏作面積을 33千ha나 北上擴大하고 南部濕畝의 排水改善으로 畝裏作面積을 10千ha 擴大함과 同時에 田의 1年 1作을 多毛作 作付體系로 改善하고 大企業遊休地, 鐵道敷地 및 廢道 河川敷地等 14千ha의 可耕遊休地를 生産化하며 2毛作이 不可能한 桑田果樹園에 間作을 奨勵하는 등 耕地의 高度利用運動을 積極 推進하고 있다.

7. 田作物의 劃期的 增産

田作物의 生産은 主穀의 自給과 工業用原料의 國內供給에 力點을 두고 畚裏作面積擴大와 遊休地活用으로 耕地利用度를 極大化하고 있다. 田作物의 主種인 보리는 올보리 등 多收穫品種을 122千ha에 擴大普及하며 보리한 筆地 더 심기 운동으로 보리栽培圈을 北上시키고 嶺湖南地方의 低濕畚의 排水改善으로 보리栽培面積을 擴大하였으며 越冬前 有效莖數를 증대시키기 위하여 “보리播種 10日 앞당기기” 운동을 전개하는 동시에 土入, 踏壓 排水改善 등을 실시하고 보리 集團栽培團地를 8千ha에 設置함으로써 75年度 生産實績 1806千 $\%$ (13,105千石)보다 2%가 증가된 1,847千 $\%$ (13,417千石)을 생산하였다.

豆類는 76年度 目標인 393千 $\%$ (2,883千石)을 생산하기 위하여 多收性優良品種을 137千ha에 擴大普及하고 集團栽培團地를 7千ha로 擴大設置하였으며 野山開發地 및 遊休地等에 콩 栽培面積을 289千ha로 擴大하고 논두렁콩을 장려하여 콩 栽培面積을 極大化하는 한편 耕種法과 肥培管理改善으로 증산에 努力하고 있다.

薯類는 840千 $\%$ (6,523千石)을 生産하기 위하여 栽培面積을 161千ha로 擴大하고 段收提高를 위한 技術指導를 徹底히 하고 있다. 그 中 고구마는 전국 主産團地別로 契約栽培를 擴大하여 酒精 酒精 酒精 등 工業原料의 國內自給을 추진하고 있으며 감자는 畚前作育芽栽培 장려로 栽培面積을 擴大하고 大관령産 無病種薯 10千 $\%$ 을 보급하여 單位收量을 提高시키는 한편 감자의 貯藏處理方法을 改善하고 감자의 主食化 방안을 研究發展시켜 食生活改善에도 힘을 기울이고 있다.

또한 종래 無償援助 또는 廉價導入으로 國內耕作이 적었고 쌀, 보리의 增産을 위하여 栽培面積이 制限되어 生産量이 적었던 밀에 대해서도 密導入代金中에서 研究開發費를 確保, 密 專擔研究所를 新設하고 新品種育成開發에 努力을 集中하고 있다.

8. 堆肥增産強化와 地力增産

地力增産을 위한 堆肥增産을 위해 年中 生産體制로 農家別 目標量을 賦與하고 새마을 協同事業으로 共同 풀베기를 강력히 추진함으로써 年間 生産目標量 33,000千%을 責任生産토록 하였으며 實績이 우수한 마을에 對하여는 1억원 규모로 施賞할 計劃이다.

또한 客土는 130千ha, 深耕은 200千ha의 對象地를 嚴選하여 展示的이고 形式的인 事業을 止揚하고 成果本位로 실시하도록 하였으며 客土의 대대적 추진을 위하여 1억원 規模로 우수부락에 施賞할 計劃이다.

石灰肥料 320千%과 珪酸質肥料 267千%을 施用하여 低位生産畝를 集中改良하였다. 石灰는 食糧作物栽培田과 野山開發地區에, 珪酸質肥料는 維新等 統一系統 논에 우선 支援하였으며 野山開發地區 8,000ha에 對하여는 熔成磷肥를 12,000% 供給하므로써 熟田化를 促進시켰다.

9. 肥料의 適期供給과 流通改善

多肥性 統一系系統의 栽培面積의 擴大에 따라 76年度 肥料需要量을 前年對比 15% 增加한 1,054千%으로 推定하고 이를 前年度 移越量 532千%과 國內에서 生産한 909千%으로 供給하고 加里質 不足量은 外國에서 早期導入함으로써 肥料需要期 1個月 前에 全量消費地에 供給을 完了하였고 均衡施肥가 可能한 범위 안에서 農協을 通하여 自由販賣하여 營農에 지장이 없도록 하였다.

最近 數年間 肥料製造用原料인 납사 등 原資材의 國際價格이 油類波動과 資源의 高갈 등으로 폭등하였을 뿐만 아니라 供給費用의 引上으로 肥料生産原價는 물론 操作費가 上昇되어 肥料의 對農民販賣價格의 引上要因이 加重되었다. 그러나 政府는 農業經營費中 肥料代가 차지하는 比重을 간안 實費原價 以下로 供給한 결과 75년까지 1,030억원의 肥料赤字가 累積되었으나 76年度 赤字發生幅만 줄이기 위하여 75年末에 肥料價格을 平均 79.2% 引上하게 된 것이다.

이와 동시에 종래의 實需要者 販賣制度를 自由販賣制로 轉換 行政區域, 時期, 數量에 제한없이 年中農協을 通하여 自由販賣를 실시하고 있으며, 나아가 영세농민에 對한 營農支援을 위하여 糶肥交換率을 35%로 擴大 실시하고 있다.

'75 肥料需給計劃

單位：成分千%

	'75				'76				B/A (%)
	窒素	磷酸	加里	計(A)	窒素	磷酸	加里	計(A)	
需 要 量	514	238	167	919	619	252	181	1,054	115
農 業 用	481	238	167	886	494	242	181	920	104
工 業 用	33	—	—	33	42	—	—	42	127
輸 出 用	—	—	—	—	83	9	—	92	—
供 給 量	759	374	318	1,451	812	364	278	1,454	100
在 庫	167	90	57	314	245	130	151	532	169
輸 入	10	88	164	262	—	—	13	13	5
生 產	582	196	97	875	567	228	114	909	104
次 年 度 移 越	245	130	151	535	191	112	95	400	75

10. 施策의 一線浸透強化

時期別農業情報를 담은 '76 農家 달력을 전국 農家に 배부하고 農業放送을 強化하여 營農技術 普及에 注力하고 있으며 7.3.1~11.10까지 250日間 農水産部를 비롯한 農村振興廳, 農協, 市, 道, 郡, 面 等に 食糧増産施策推進狀況室을 設置하고 營農指導 및 災害豫防에 能動的으로 對處하고 있다.

第3章 糧穀需給政策

1. 76年度 糧政의 基本方向

76年度 糧政의 基本方向은 첫째 充分한 糧穀의 安定的 供給, 둘째 食糧의 消費節約, 셋째 流通糧穀의 適正價格維持에 두고 있다. 糧穀의 安定的인 供給을 爲한 最優先的인 要諦는 增産에 있으며 다음으로는 不足糧穀의 適期導入이라 할 수 있다.

政府는 增産意慾을 鼓吹하기 위하여 農家가 生産한 夏穀과 秋穀을 適正價格으로 收買하고 있는 바, 특히 보리쌀은 二重麥價制를 漸次 擴大 實施하고 있다. 食糧의 消費節約을 위하여 加工收率의 調整, 食糧以外的 糧穀消費抑制, 混食獎勵等 各種 施策을 實施中에 있다.

이와같이 糧穀의 直接 또는 間接增産을 通해 食糧의 需給均衡과 主穀의 自給을 持續하고자 한다. 한편 穀價의 季節變動振幅을 최대한 抑制하므로써 適正價格을 계속 維持하고 國民食生活을 安定시키기 위하여 政府保有 糧穀을 年中放出하고 있으며 특히 밀가루는 告示價格制의 採擇으로 쌀값의 50% 水準을 계속 維持하여 合理的인 消費를 造成하고 있다.

2. 糧穀需給動向

76年度의 全體糧穀需要는 當年 消費量 10,135千 $\%$ (72,671千石)과 政府 備蓄을 包含한 次年移越所要量 3,212千 $\%$ (22,910千石)을 合하여 總 13,347千 $\%$ (95,581千石)으로 計劃하였으며 供給은 國內供給 可能量을 前年移越量 2,987千 $\%$ (21,374千石)과 生産量 7,690千 $\%$ (54,753千石)을 合하여 10,677千 $\%$ (76,127千石)으로 計劃하고 不足糧穀 2,670千 $\%$ (19,454千石)은

外穀導入으로 充當하도록 하였다.

今年度 糧穀需要의 總規模 13,347千 $\%$ (95,581千石)은 前年對比 6.4%가 增加하였는 바 그 내용을 보면 人口 및 所得增加에 따른 食糧用, 加工工業用, 飼料用 등이 9,619千 $\%$ (68,929千石)으로서 前年度의 9,047千 $\%$ (64,689千石)보다 6.3%가 증가된 反面에 次年 移越量은 備蓄用을 合하여 3,212千 $\%$ (22,910千石)으로서 前年度의 2,987千 $\%$ (21,374千石)보다 7.5%를 增加 策定하였다. 이처럼 많은 物量을 確保하게 된 것은 國內의 食糧安保에 對備하여 食糧需給의 圓滑을 期하고자 하는데 目的이 있는 것이다.

3. 食糧消費節約

食糧의 自給率을 높이기 위하여 強力한 食糧增産施策과 아울러 76年度에는 다음 事項에 力點을 두어 汎國民的인 糧穀消費節約施策을 展開하고 있다. 첫째, 糧穀의 加工收率調整으로 間接增産을 이룩하기 위하여 쌀은 7分搗精을 繼續強力하게 履行하고 政府 보리쌀의 搗精度를 引上 施行함과 아울러 밀가루의 製粉收率도 80%를 持續하며 둘째, 쌀 消費節約을 期하기 위하여 飲食販賣業所에서의 混粉食勵行과 學生도시락의 雜穀混食을 獎勵하여 汎國民的으로 混分食을 生活化하도록 誘導하고 셋째, 加工食品의 原料代替使用으로 糧穀 및 外貨節約을 期하기 위하여 濁酒製造에는 옥수수가루 30%를 混用하도록 하고 澱粉, 물엿, 포도당 製造에는 밀가루 使用을 全面 禁止하며 또한 導入穀糧의 使用業體에 對해서는 國內生産糧穀의 使用을 勸獎함으로서 糧穀導入을 억제하여 外貨節約을 期하도록 하고 있다.

4. 穀價政策

가. 生産者 穀價의 適正線維持

政府는 秋穀과 夏穀의 最盛出廻期에 穀價下落을 防止하므로서 農家所得 增大를 保障하고 農家の 增産意慾을 鼓吹하기 위하여 75年度 秋穀의 收買

價格은 前年產 80kg 가마당 15,760원에 比하여 23.7%를 引上한 19,500 원으로 決定하고 一般 벼와 統一벼 區分없이 같은 價格으로 生産農家로부터 直接收買하였다.

75年產 秋穀收買價格은 都賣物價와 消費者物價 上昇率, 農家購入價格 및 農家販賣價格指數 上昇率等을 綜合적으로 감안하여 높은 水準으로 決定하였으며 收買實績은 5,483千石으로 政府收買開始 以來 最大量을 收買하였다. 夏穀의 收買價格은 69年부터 2重穀價制를 繼續實施하여 生産者 및 消費者를 다같이 保護하고 있으며 76年度 夏穀收買價格에 있어서도 前年產에 比하여 平均 18.5%를 引上하여 보리쌀 가마(76.5kg)당 13,000원으로 決定하였다. 이것은 都賣物價 上昇率을 10% 以內로 抑制하고자 하는 物價 安定施策을 推進하는 가운데서도 高穀價水準을 繼續保障코자 하는 것이다

나. 消費者 穀價의 安定

政府는 庶民生活의 安定을 圖謀하기 위한 政策手段으로 보리쌀에 있어서 完全 2重麥價制를 실시하고 쌀에 對하여도 部分的인 二重米價制를 실시하여 그동안 政府糧穀을 購買價格 以下로 저렴하게 放出해 왔다.

밀가루에 대하여는 75年度 以後 國際價格이 安定勢를 維持함에 따라 販賣告示價格을 引上하지 않고 前年價格으로 据置하되 종래의 補助金 交付 制度를 止揚하여 糧穀管理基金의 負擔을 節減하고 製粉業界로 하여금 밀가루 價格安定基金을 設置 운영케 하는 等 諸般施策을 通하여 國民食生活의 安定을 期하는데 最善을 다하고 있다.

5. 糧穀保管倉庫 建設

政府管理糧穀의 供給規模 擴大와 備蓄糧穀의 備蓄物量 增加로 保管期間이 長期化됨에 따라 保管糧穀의 變質變色 및 虫蝕等 諸般事故에 對備하여 보다 徹底한 科學的인 安全管理를 期하기 위한 施策의 一環으로 76年度에 도 21,800坪의 倉庫를 建設하고 있고, 既存老朽倉庫의 改修活用을 爲하여

支援을 強化하였다.

倉庫建設實績 및 計劃

年度	區 別	建 設 狀 況			投 入 資 金		
		200 規 模	坪 數	保管能力 %	融 資 百萬元	自己資金 "	計 "
'74	棟	490	98,000	490,000	4,802	2,058	6,860
'75		490	98,000	490,000	8,065	3,364	11,429
'76		109	21,800	109,000	2,290	981	3,271

第 4 章 農業生産基盤의 擴充과 農業機械化

1. 農地의 轉用抑制과 保全施策

山地가 많아 農地로 利用할 土地가 극히 제한된 우리나라에서는 새로운 農地의 開發에 못지 않게 기존의 農土保全이 重要하다.

그러나 60年 初期 以後 急速한 經濟成長으로 都市化와 工業化가 膨脹되어감에 따라 都市住宅 및 産業施設用敷地 등에 많은 農地가 轉用되었으며 68년부터 74년까지 年平均 13.4千ha의 農地가 蠶食되어 왔다.

따라서 政府는 農地의 他目的轉用을 最大限 抑制하고 農地生産의 基盤인 農地를 恒久的으로 保全하기 위하여 '72年末에 “農地의 保全 및 利用에 關한 法律”을 制定함과 아울러 73年度부터는 農地를 絶對農地와 相對農地로 區分하여 告示함으로써 農地保全에 全力을 기울이고 있다.

76.6.30 現在 全國적으로 水利施設이 된 地區로서 山谷間 等地를 除外한 集團化된 畓을 거의 포함한 860千ha의 畓에 對하여 絶對農地를 告示하였다.

아울러 이러한 絶對農地의 他目的轉用은 極力抑制할 뿐만 아니라 相對農地에 對하여도 繼續 農地轉用規制를 強化함으로써 既開發된 農地의 保全에 最大限의 努力을 하고 있다.

그러나 同法上 任意轉用이 가능한 범위가 너무 크기 때문에 이러한 未備點을 補完한 同法改正法律이 75.12.31에 公布되고 76.1.31부터 施行됨으로 農地轉用은 보다 강력한 規制와 恒久的인 保全이 可能하게 되었다.

그리고 既定 都市計劃區域內에 廣大하게 포함되어 있는 農地의 保全을 爲해 都市計劃區域의 조정작업이 관계 부처간에 進行中에 있으며 이미 35

個市와 122個 邑에 對한 調整작업이 完了되었고 今年內에 面單位의 區域
까지 調整을 하여 都市計劃區域內 總農地의 約 90%를 保全할 豫定이다.

2. 農地擴大開發施策

既存 農地의 他目的 轉用을 最大限 抑制하는 한편 經濟成長 過程에서
不可避하게 나타나는 農地減少面積을 補充하고 每年 增加되는 食糧需要를
充當하기 爲하여 農地擴大는 時急하다.

現在 우리나라 林野中에서 開發可能한 相對林地는 約 300千ha 以上에
達하나 이의 開發에는 山林法을 爲始한 여러가지 法律制約과 節次가 重複
되어 開發施策推進에 많은 隘路가 되어 왔다. 이와같은 難點을 解消하기
爲하여 政府는 昨年에 農地擴大開發促進法을 制定하여 效果的인 開發을
推進할 수 있도록 開發制度를 改善하였고 또한 農業振興公社傘下에 農地
擴大開發技術團을 發足시키어 農地擴大開發業務를 專擔하도록 하였다. 農
地를 段階的으로 開發하기 爲하여 農地擴大開發促進法에 依據 年次的으로
開發促進地域을 告示하여 優先 大團地開發에 置重하되 所有主 開發을 義
務化하고 許可를 簡素化시켰다.

또한 새로 發足한 技術團에는 重裝備를 確保시켜 事業推進의 効率化를
期하고 開發方式도 一定面積의 綠地를 存置시키어 自然景觀과 調和시키고
原地形開墾에 依한 土壤保全과 徹底한 營農計劃下에 開發農地의 高度利用
을 期하고 있다.

今年度の 事業規模는 3,196百萬圓의 國庫를 投入하여 6千ha의 農地를
開發하고 次後開發豫定地에 對한 基本調査를 實施할 計劃이다. 앞으로 農
耕地面積의 劃期的인 增大를 期하기 爲하여는 干拓地에 對한 積極的인 開
發이 要請된다. 現在까지 概略的인 調査에 依하면 西南海岸 一帶에 干拓
可能面積은 約 600千ha이고 이 中 約 400千ha는 農地로 開發이 可能하다
政府는 이 龍大한 面積의 干拓地開發을 위한 長期計劃을 樹立中에 있다.

今年부터 3~4年 동안 妥當性調査를 實施하여 80年代부터 本格的으로

開發할 豫定이다.

3. 農業用水開發事業

우리 農村은 물 걱정 없는 全天候農業의 實現이 所望이다. 週期的으로 닥치는 旱魃을 克服하기 爲하여 그동안 農業用水施設을 繼續적으로 推進하여 왔으나 아직도 滿足할만한 用水施設이 되어 있지 못하고 있다.

이러한 實情에 비추어 政府에서는 70年代初부터 錦江 平澤, 榮山江流域 綜合開發事業을 비롯한 大單位綜合開發事業과 併行하여 74年度부터 AID IBRD 및 對日農業振興借款 등 外資導入을 積極誘致하여 農業用水事業에 集中的인 投資를 實施하고 있다.

今年度 農業用水事業規模는 國庫 33,772百萬원을 投入하여 中央事業(中規模事業) 141地區 63,624ha에 對한 事業을 實施하고 있으며 小規模事業으로 207地區 4,529ha에 對한 開發을 實施하고 있다.

現在까지 農業用水開發推進狀況은 다음과 같다.

1972年 以後農業用水開發實績

(單位:百萬圓)

年 度	畝 面 積 (千ha)	水利安全畝 (千ha)	水利安全率 (%)	投 資 實 績		
				國 庫	其 他	合 計
7 2	1,259	1,028	81.6	9,190	1,568	10,758
7 3	1,263	1,042	82.5	6,935	2,200	9,135
7 4	1,269	1,050	82.8	10,639	2,177	12,816
7 5	1,277	1,072	83.9	23,121	1,825	24,946
7 6 (計劃)	1,235	1,098	83.0	33,772	772	34,544
合 計				83,657	8,542	92,199

從來의 農業用水事業은 主로 內資에 依해서만 推進되어 왔으나 74年度에 AID借款 25,700千\$, 75年度에 對日農業振興借款(第1次) 40,000千\$

76年度에는 IBRD 借款 23,000千\$이 各各 協定되었고 앞으로 第2次對日農業振興借款 42,000千\$이 곧 協定될 豫定이다.

4. 大單位綜合開發事業

農業用水, 耕地整理, 干拓, 排水改善等 綜合的인 農業基盤造成을 위하여 實施하는 本事業은 69年度에 IBRD 借款事業으로 錦江 平澤地區開發事業을 처음으로 着手한 以來 漸次擴大開發하고 있다.

이 大單位開發事業은 莫大한 資金이 所要되기 때문에 借款(IBRD, IDA, ADB 對日借款)에 依하여 實施하고 있다.

76年 現在 事業現況을 보면 施行地區가 錦江平澤地區, 榮山江(Ⅰ)段階地區, 慶州地區, 插橋川地區, 界火島地區, 昌寧地區, 臨津地區 등 7個 地區이며 이들 事業은 78~79年度까지 全部完成할 計劃이다. 또한 美湖川, 南江, 榮山江(Ⅱ)段階, 沃舒(論山地區) 乃城川等 5個地區는 77年度부터 着手하여 83년까지는 完工할 計劃으로 着手準備 또는 調查中에 있다. 이외에 도 對象地區로서 앞으로 開發이 可能한 地區는 驪州·利川, 扶敏, 洪保, 海南, 插橋川(Ⅱ)段階, 榮山江 Ⅲ~Ⅵ 段階事業等이 있다.

大單位綜合開發事業推進狀況

(單位: 百萬元)

地區名	開發面積	事業期間	事業別	總所要額	75 까지 實績	76 計劃	76 까지 工程計劃
錦江平澤	31,533 ha	70~76	農業基盤造成	55,000	46,024	7,616	% 98
榮山江(Ⅰ)	34,000	72~78	〃	73,000	28,968	17,800	64
慶州	1,140	74~77	〃	4,830	1,996	2,355	90
插橋川(Ⅰ)	24,700	74~79	〃	72,984	577	3,488	6
			農業基盤造成	68,770	577	1,923	4
			農業機械化	2,591	—	—	—
			農村電化	1,623	—	1,565	96
界火島	2,500	74~77		10,419	569	3,471	33

昌 寧	2,600	75~78	農業基盤造成	7,157	465	3,135	50
			農業機械化	971	—	—	—
			農村電化	2,291	104	336	19
				10,270	264	737	10
			農業基盤造成	9,108	75	510	6
			農業機械化	597	—	—	—
臨 津	8,166	75~79	農村電化	565	189	227	74
				23,184	154	745	4
			農業基盤造成	22,142	154	745	4
			市場施設	407	—	—	—
			上水道施設	635	—	—	—
				249,687	78,552	36,212	45
計	7 次 105,139						

大單位綜合開發事業借款現況

單位：百萬圓

事業名	開發面積	借款先	協年 月 日	借款額 (千\$ 百萬圓)	總 所 要 額		
					內	資 外 資	計
錦江平澤	31,533 ^{ha}	IBRD	69.5.23	45,000	36,379	18,621	55,000
榮山江(1)	34,500	IBRD/ IDA	72.2.2	48,000	50,243	22,757	73,000
慶州	1,140	IBRD	74.1.4	2,350	3,545	1,285	4,830
插橋川(1)	24,700	OECF	74.12.26	51,333 (15,400)	48,089	24,895	72,984
界火島	2,500	OECF	74.12.26	5,733 (1,720)	7,638	2,781	10,419
昌寧	2,600	OECF	74.12.26	7,733 (2,320)	6,520	3,750	10,270
臨津	8,166	ADB	74.12.27	19,000	13,969	9,215	23,184
計	7 次 105,139			179,149	166,883	83,304	249,687

耕地整理事業實績(3次5個年計劃期間)

年 度	投 資 額	開 發 面 積	開發累計面積	總對象面積에 對한 整理率
		千ha	千ha	%
1 9 7 2	4,887	27	176	30
1 9 7 3	6,401	23	199	34
1 9 7 4	8,063	30	229	39
1 9 7 5	11,056	22	251	43
1 9 7 6	11,224	(26) 21	272	47

(1) ()內 26千ha는 76秋期着手 77春期竣工豫定分

(2) 耕地整理對象面積 : 588千ha

5. 耕地整理와 排水改善事業

耕地整理對象面積은 總畝面積의 46%에 該當하는 588千ha로서 今年까지 總對象面積의 47%에 該當하는 272千ha를 整理하였다. 71년에 耕地整理事業推進이 制度上으로 補完整備된 以來 이 事業은 農業基盤造成事業의 重要한 分野로 되어 왔으며 그동안 開發方式과 換地方法等에 많은 改善을 보아 왔다.

即 위 表에서와 같이 今年度에는 總 11,224百萬원을 投資하여 75年 가을에 着手한 21千ha를 竣工함과 아울러 76年 가을에 26千ha를 새로이 着手할 豫定이며 이는 77年 봄의 移秧期 前에 竣工된다. 特히 昨年度부터는 工事의 內實化를 期하기 爲하여 從來 全國적으로 均一하던 ha當 事業費를 地域間 差等 單費制를 實施함으로써 山谷間地帶에서의 事業費不足現象을 除去함과 아울러 整理對象地域에 畝裏作기 可能할 수 있도록, 排水改善面에 力點을 두고 있다.

아울러 75.4월에 農村近代化促進法中 耕地整理事業의 關係條項을 改正하였는 바 이는 耕地整理後換地過程에 있어서 從來의 換地下限線을 500坪에서 300坪으로 引下함으로써 零細農民의 權益을 保護토록 하였다.

또한 耕地整理事業推進過程에서 많은 民願이 있었던 換地業務를 改善키

爲해 從來의 群小換地 用役業體를 統廢合하여 公信用있는 換地專擔機關을 設置하고 換地士資格試驗制度를 實施함으로써 換地業務를 大幅的으로 改善시켰다.

다음에 排水改善事業은 從來에 主로 農業用水開發事業이나 耕地整理事業에 附隨된 從屬事業으로 取扱되어 排水改善이 소홀히 다루어져 온 점이 적지 않다. 概略的인 調査에 依하면 畓裏作기 可能的인 排水不良面積이 約 127千ha에 達하는 바 앞으로 排水不良面積에 對하여 明渠, 暗渠, 排水 等의 新設을 漸次擴大할 것이며 今年에는 1,989百萬원을 投入하여 4,748ha의 排水 不良畓을 改善시킬 것이다.

6. 農業機械化

農業機械化事業은 大統領閣下의 特別한 配慮에 따라 '74부터 3個年에 걸쳐서 10萬台的 耕耘機를 供給하기 爲하여 國民投資基金에서 300億원을 追加支援함으로써 우리나라 農業機械化를 劃期的으로 促進시킬 수 있는 契機가 되었다.

그 結果 '75年末에는 動力耕耘機 85,700台, 動力噴霧機 33,000台, 動力撒實霧機 104,700台, 揚水機 66,000台, 動力脫穀機 127,100台 等 總 423,000台的 主要農業機械를 保有하게 되었으며 이러한 農業機械化의 促進으로 政府가 食糧增産을 爲하여 積極的으로 實施하고 있는 250일 作戰의 時限營農을 구현하게 되었으며 病虫害의 適期防除와 深耕에 의한 地力增進을 期하였고 농번기에 勞動力不足을 補填하고 營農作業을 省力化함으로써 營農의 劃期的인 能率化를 期할 수 있게 되었다.

今年에는 總 245億원의 資金을 農家에 支援하여 耕耘機 42,000台, 動力噴霧機 8,000台, 動力撒實霧機 21,000台, 揚水機 12,000台, 脫穀機 5,000台 等 總 89,000台를 農家에 供給하여 旱害對策에 萬全을 期하는 한편 病虫害防除를 效果的으로 遂行토록 支援하고 있다.

한편 農機械의 利用度增進을 爲해 農業機械의 個別利用보다 共同利用을

더욱 促進키 爲한 方法의 하나로 새마을 指導者와 農協·農組의 共同利用者 等에게 輕운기 4,500대를 全額融資支援하여 새마을 單位로 共同利用을 促進토록 하며 機械化事業을 効果的으로 推進하고 機械化의 利點을 인식시키기 위하여 6萬名의 農民에게 利用技術訓練을 더욱 強化實施하고 있다.

各種 農機械가 점차 擴大供給됨에 따라 部品需給과 事後奉仕를 원활히 하기 위하여 部品 센터를 늘려 事後奉仕를 徹底히 하고 國政검사를 강화하여 品質을 保障하고 있다.

年度別 農業機械保有現況

(單位: 臺)

	1970	1973	1974	1975	1976(計劃)
動力 耕耘機	11,884	37,661	60,056	85,722	127,722
動力 噴霧機		15,613	22,902	32,956	40,956
動力 撒噴霧機		81,693	93,163	104,742	125,742
揚 水 機	54,078	61,193	62,863	65,993	73,993
脫 穀 機	41,038	83,162	108,494	127,105	132,105
播 種 機	630	115	149	953	1,253
切 斷 機	—	15,602	18,218	9,028	9,223
트 랙 터	61	293	388	564	724

第5章 畜産振興

國民經濟의 發展과 所得水準의 向上에 따라 畜産物의 需要가 急増하고 있는 가운데 畜産業은 農家所得增大와 廣義의 食糧増産을 뒷받침하는 成長産業의 하나로 크게 浮刻되고 있다.

畜産物의 需要增加傾向을 보면 75년에 比하여 76년에는 肉類가 233千%에서 249千%으로 7.0%, 계란이 2,896百萬個에서 3,048百萬個로 5.2%, 牛乳는 162千%에서 181千%으로 11.5%씩 각각 그 需要가 增加될 것으로 豫想되며 國民 一人當 消費量도 肉類 6.0%, 계란 3.7%, 牛乳 10.3%씩 증가추세에 있으므로 이의 供給에 蹉跌이 없도록 함은 물론 80年代를 向한 長期畜産振興基盤도 아울러 構築해 나갈 것이다.

특히 지난 71~75年까지 5個年間の 肉類消費動向을 보면 年平均 增加率이 牛肉 16.2%, 豚肉 5.3%, 鷄肉 2.8%로서 牛肉의 增加率이 他品目

76 主要畜産物生産計劃

區 分		'75		'76		增 加 率	
		物 量	1 人 當	物 量	1 人 當	物 量	1 人 當
草食家畜	牛肉	70,292 ^{千%}	1,990 ^{gr}	76,384 ^{千%}	2,130 ^{gr}	108.7 [%]	107.0 [%]
	牛乳	162,435	4,580	181,098	5,050	111.5	110.3
濃厚飼料 依存家畜	豚肉	106,956	2,800	112,790	2,950	105.5	105.4
	鷄肉	55,594	1,580	59,888	1,670	107.7	105.7
	鷄卵	2,896 百萬個	82 個	3,048 百萬個	85 個	105.2	103.7
肉 類 (牛肉, 豚肉, 鷄肉)		232,842 ^{千%}	6,370 ^{gr}	249,062 ^{千%}	6,750 ^{gr}	107.0	106.0

에 비해 급격히上昇추세에 있는 바 이는 韓牛價格이 低廉한데 比하여 돼지와 닭은 對日豚肉輸出과 濃厚飼料依存家畜의 減縮에 따라 相對적으로 上昇한데 있다.

그 結果 쇠고기 需要가 急增하고 韓牛價格이 前例없이 今年에 와서 急上昇하여 牛肉供給에 蹉跌을 招來하게 되었다.

여기에 따라 76年度 畜産振興施策은 75년에 이어 草食性家畜의 積極的 增殖을 爲主로 하여 飼料開發 畜産環境改善 및 畜産物流通改善等에 重點을 두고 이를 強力히 推進하고 있다.

1. 草食性家畜의 積極的 增殖

畜産物의 總物量 概念으로 볼 때 76년에는 草食家畜에서 生産되는 牛肉은 75年 對比 8.7%, 牛乳는 11.5%를 各各 增加 供給하고 反面에 濃厚飼料依存家畜에서 生産되는 豚肉은 輸出을 減安하여 5.5%로 維持하고 鷄肉과 계란은 7.7%~5.2% 水準으로 調節해야 하므로 草食家畜增殖爲主로 畜産施策을 推進하고 있다.

'76 家畜增殖計劃

畜種別	75	76	增加率
	頭	頭	%
韓牛	1,547,289	1,567,759	101
肉牛	10,577	12,212	116
乳牛	85,181	110,111	129
緬羊	5,799	6,515	112
토끼	841,518	1,051,900	125
豚	1,246,254	1,351,794	108
鷄	20,655	22,471	109

가. 韓牛 및 乳牛增殖

韓牛增殖은 새마을 所得增大事業에 의한 育成牛 49千頭를 韓牛繁殖地帶

를 中心으로 無畜農家에 優先 支援하되 從來의 役用飼育形態에서 商品化 飼育方法으로 轉換하여 副業規模는 2~5頭, 專業은 5頭 以上을 支援토록 하고 있다.

牛肉供給源으로서의 肥育事業은 頭當 150千원의 支援單價를 250千원으로 大幅 引上하여 現實化하였으며 農畜協系統을 通하여 12千頭를 新規로 入殖支援하고 新規入殖分 12千頭와 68~75년까지 支援된 既存入殖分中 31,750頭에 對하여 肥育時 所要되는 飼料代를 頭當 48千원(自給飼料600kg 分)씩 現物融資하여 全量農畜協을 通하여 系統出荷토록 하는 한편 長期育成肥育事業은 4,600頭 規模로 頭當 素牛代 80千원과 人工乳와 肥育飼料代 190千원을 支援하고 特히 韓牛 畜종아지 育成肥育事業은 農村振興廳의 指導事業으로 農家實證 示範事業을 實施하여 增體技術普及을 促進토록 推進 中에 있다.

이러한 肥育事業獎勵를 위하여 550kg 以上 肥育出荷牛에 對하여는 頭當 30千원의 褒賞金을 支給하도록 하는 새로운 制度를 떠나갈 計劃이다.

繁殖基盤擴大를 爲하여 妊娠畜의 屠殺禁止 및 年齡未達牛(암소 5才 以上, 숫소 2才 以上 또는 2才 未滿牛로 350kg 以上은 許容)의 屠殺을 엄격히 制限토록 하고 앞으로 屠殺體重을 숫소는 2才 未滿牛로서 400kg 以上에 限하여 許容토록 하고 단계적으로 屠殺體重을 上向調整하여 韓牛增殖 基盤을 確立해 나갈 것이다.

乳牛에 있어서는 長期的인 飼料自給基盤을 다져나가기 위하여 都市近郊로부터 地方으로 酪農圈을 이전 擴大하는 것을 추진중이며 76年度 新規 酪農家造成으로는 第2次 IBRD 酪農借款으로 1,700頭的 乳牛導入과 國內 產乳牛에 依한 第2次年度 入殖事業으로 1,150頭的 乳牛 암종아지를 入殖 支援하고 있다.

韓牛와 乳牛의 生産能力向上을 爲해서 人工授精事業을 實施中이며 76年度에는 韓牛 145,000頭, 乳牛 35,000頭, 돼지 36,000頭, 合計 216,000頭를 實施할 計劃으로 추진중에 있다. 특히 韓牛의 人工授精事業強化를 爲

'76 韓牛 및 乳牛支援入殖計劃

48
576
687
22
25
20

區 分		物 量	金 額	備 考	
韓 牛	育 成 牛	47,000 頭	4,900,000 千圓	100% 融資	
	新規肥育	素牛代	12,000 //		3,000,000
		飼料代	12,000 頭分		576,000
	既存肥育	飼料代	31,750		1,524,000
牛	育成肥育	素牛代	4,600 頭	368,000	
		飼料代	4,600 頭分	322,000	
小 計			10,690,000		
乳 牛	國 內 產	1,150 頭	232,818	70% 融資 內資 61,000 千圓 外資 1,578 千圓	
	I B R D	1,700	850,000		
小 計			1,082,818		
總 計			11,772,818 千圓		

하여 公獸醫로 하여금 人工授精所 開設을 義務化하여 76년부터 81년까지 每年 50個所에 増設케 하고 授精裝備確保를 爲해 個所當 生産費 單價 900 千圓의 70%인 630千圓까지 國庫補助토록 하였다. 이에 따라 現在 171個 所의 人工授精所를 471個所로 大幅 擴大하며 山間奧地에는 12,000頭의 種 牡牛를 配置하고 頭當 20千圓의 補償金을 支給하므로서 優良牛保護에 寄 與토록 하고 있다.

또한 韓牛의 飼養을 火食에서 生飼로 轉換코자 76年에도 韓牛 生飼轉換 事業을 推進中에 있다.

나. 其他 草食家畜의 増殖

韓牛보다 增體率이 높은 肉牛는 비싼 「샤로레」 「앵가즈」 「산타」 등의 直接 導入을 止揚하고 優秀肉牛와의 交雜牛(F₁)를 生産利用토록 하고 있

다. 緬羊은 山地畜産開發을 爲한 先行으로 濠洲와의 技術協力下에 大關嶺 秋風嶺, 지리산 等 高山地帶의 광활한 適地를 對象으로 緬羊飼育地帶選定을 76年內에 實施할 것이며 養兔事業은 1,000千頭를 增殖시킨 목적으로 75年에 導入한 優良種兔 500頭를 基礎로 6,000頭의 種兔를 生産하여 各道 種畜場 및 民間種兔場을 增設하여 分讓하고 있다.

특히 토끼고기 요리 보급을 위하여 76년에는 佛蘭西에서 兎肉料理 專門家를 초빙하고 講習會를 開催하여 兎肉利用을 한층 增大시켜 肉類需要增大를 兎肉으로 一部 代替供給토록 하며 副産物로 生産된 兎毛皮는 農畜協系統收買로 海外에서 輸入하는 兎毛皮를 代替供給하는 等 養兔의 基盤을 漸進的으로 構築해 나갈 計劃이다.

2. 飼料開發 및 增産의 推進

畜産物 需要增加에 따라 飼料需要量도 繼續增加 추세에 있으나 73年末의 世界食糧事情의 不安定으로 穀類飼料의 對外依存度를 漸次 縮少하지 않음

'76 飼料需給計劃

(單位: 千%)

區 分	75	76	增加率
計	9,489	9,475	110%
濃厚飼料 (配合飼料)	3,784	3,911	101
粗飼料	(901)	1,284	
	5,705	5,564	114

76 配合飼料生産計劃

(單位: 千%)

計	養 鷄	養 豚	乳 牛	肥 育
1,200	666	205	217	112

면 안될 形便에 놓여 있다. 따라서 76年度 濃厚飼料의 增加率을 4%로 抑制하는 反面 粗飼料의 生産利用을 14%로 增大시켜 총사료수급량은 10,183千%으로 '75년보다 10% 증가토록 하였다.

가. 國產飼料 開發增産

國內賦存資源을 最大限 開發活用하여 一部の 輸入原料를 代替코자 薯蕷飼料를 75년의 243千%生産에서 76년에는 300千%으로 增産活用코자 하며 配合飼料原料로서 아카시아 海草等 綠飼料는 75年度の 50千%에서 60千%으로 生産量을 擴大供給하되 農畜協을 통한 收買를 繼續實施하고 있다.

고구마 粉沫化 利用을 爲하여 KIST의 試驗研究結果에 따라 慶尙南道 泗川郡에 高구마 粉沫示範工場을 建設하고 있다. 이 工場이 完工되면 年産 2,000%의 高구마粉沫飼料를 生産活用할 것이다.

그 밖에 蛋白質飼料로서 魚粉과 骨粉 粕類의 利用度를 높혀 285千%을 生産하여 濃厚飼料需給의 安定을 期하도록 推進하고 있다.

나. 草地造成擴大와 粗飼料增産

粗飼料增産을 위한 草地는 75年末까지 53千ha를 造成하였으나 76년에는 ha當 320千원에 國庫補助 50%, 融資 30%, 自擔 20%로 하여 4,200ha의 新規草地를 造成하여 改良草地에서 優良牧草를 生産토록 하며 不實草地의 代理耕作 및 補播更新等 既成草地의 事後管理도 徹底히 하도록 하고 있다.

또한 畜糞作 15千ha를 栽培하고 75년에는 섬바디를 200ha를 栽培하였으나 今年에는 300ha로 擴大하고 韓牛生飼 轉換事業을 繼續 推進할 수 있도록 乾草 및 埋草의 增産을 위하여 새마을 單位로 2,000千%을 生産하는 등 粗飼料增産에 加一層 努力을 傾注하고 있다.

3. 畜産環境의 改善

가. 國公有地의 利用

畜産業은 開發에 莫大한 資金이 所要될 뿐 아니라 資本의 懷妊期間이 길어 所得이 發生하려면 平均 7年 以上の 期間이 걸리게 되어 民間資本의

誘致上 어려움이 많으므로 畜産飼料의 根幹이 되는 草地造成에 國公有地 利用의 優先權을 賦與하고 造成後에는 賃貸料의 累進的 上昇에서 오는 過重한 負擔을 輕減하여 現行 國有地賃貸料 3/100 公有地 6/100을 一律的으로 3/100으로 平準化시키는 한편 事業成功後의 拂下價格은 開發當時 價格을 基準으로 하고 拂下代金を 分割償還하는 등 農地擴大開發促進法에 의한 開發方式과 同一한 惠澤을 주도록 財務部(國稅廳) 內務部(山林廳) 등과 協議推進中에 있다.

나. 所得稅 및 法人稅의 免稅制度改善

畜産物供給 基盤構築을 위하여 아직도 育成段階에 있는 畜産業을 專業乃至는 企業形態의 經營規模로 發展시켜 急増하는 肉類需要에 寄與토록 事業開始後 一定期間 免稅하는 投資誘引制度가 切實히 必要한 實情이다.

따라서 現行 所得稅法 및 法人稅法의 規定에 依據 69~75년까지는 100%, 76~78년까지 50%의 所得稅와 法人稅를 免稅하고 있는 것을 關係機關과 協議하여 免稅期間의 延長을 推進中에 있다.

現行 大單位牧場 11個所에 對하여는 道路 水路 電氣等 一時에 많은 基盤造成費가 所要됨으로 國民投資基金 5億원을 確保하여 草地造成과 함께 基盤造成費의 一部를 支援하고 있다.

4. 畜産物流通改善

앞으로의 畜産振興은 增殖도 重要하나 生産된 家畜이나 畜産物의 流通과 價格의 安定的 維持도 그에 못지 않게 重要하므로 이를 위한 流通構造改善에도 注力하고 있다.

지난 75년에는 價格下落時期에 牛 購入融資金의 集中放出과 償還時期의 延長 輸出增大等 要因으로 生産價格을 높은 水準으로 回復시켰다.

그러나 76年 初에는 生産價格의 異例的 急上昇으로 쇠고기 波動까지 겪었으며 이에 對處키 위해 生産價格과 直接 연관이 되는 飼料價格의 平準化를 위하여 76년에는 飼料調節資金 20億원을 確保 活用하고 81년까지 資

金規模를 100億원으로 늘릴 계획이다.

또한 對日豚肉輸出增大로 海外市場을 確保하고 畜産物의 流通마진을 縮少코자 5億원의 融資金을 支援하여 서울市內에 食肉直賣場 100個所를 增設하여 農協에서 直營토록 하므로서 生産者와 消費者를 同時에 保護토록 努力하고 있다.

畜産物 流通過程에서 過去의 累積的 積弊를 根絶코자 畜産物檢査員 170名을 臨時職에서 正規化措置하여 屠畜의 不條理一掃와 不正肉團束에 萬全을 期하도록 하는 等多角的인 施策을 推進해 나가고 있다.

第六章 새마을所得増大事業의 強力推進

1. 새마을所得増大事業의 概要

80年代 農家所得 140萬원 達成과 豊饒한 農漁村建設을 促進하기 위한 새마을所得増大事業은 成長農水産物의 増産과 農外所得事業의 擴大를 通하여 착실하게 推進하고 있다.

主要品目の 生産増大

(單位：千%, 千頭)

	67	72	73	74	75	75/67 (%)
蠶業	11	27	31	37	36	327
洋松茸	17	19	27	28	25	147
特用作物	62	66	67	88	81	131
果實類	359	489	550	582	644	179
韓牛	1,242	1,333	1,486	1,778	1,547	125
젓소	10	36	52	73	85	850
白蛤	3.6	7.4	6.9	5.4	6.2	172
豆 高(%)	108	194	305	337	456	422

戶當農家所得

(單位：千원)

	68	70	71	72	73	74	75
一般農家 (A)	179	256	356	429	481	674	873
所得増大事業參與農家(B)	195	288	403	481	538	733	925
追加所得 (B-A)	16	32	47	53	57	69	52

76年度 새마을所得増大事業에는 135個 地區 20,517個의 새마을이 參與하여 25個品目事業을 推進하고 있으며 主要施策으로는 첫째, 모든 所得事業을 새마을事業化하기 위하여 事業支援은 優秀 새마을 優先支援原則下에 自立化段階別로 自立, 自助, 基礎마을 順으로 支援하며 協業이 可能한 山地果園造成, 特用作物栽培, 肥肉牛, 젓소, 표고事業等은 可及的 主產地를 中心으로 하여 새마을事業과 連結된 所得協同圈事業으로 推進하고 있으며 둘째, 生産基盤의 安定化로 農漁民들이 安心하고 生産에만 專念함으로써 所得을 保障받을 수 있도록 蠶業 洋松茸는 輸出市場의 展望을 勘案하여 新規生産基盤의 擴大를 止揚하고 生産性向上, 上位等級幅의 擴大等으로 生産의 質的인 向上에 注力하고 있다. 셋째, 農産物의 輸出増大와 輸入節減을 目標로 藺草, 生藥, 호프, 茶園의 基盤施設과 經營費支援, 流通加工 施設의 支援에 710百萬원을 投融資하여 藺草, 生藥等 輸出 7.5百萬弗, 호

76年度 새마을所得増大事業計劃

(單位: 百萬원)

事業	事業量	事業費	財 源 別				
			國 費	地方費	中 期 融 資	其 他	住 民 擔 負
合 計		24,223	704	1,205	14,765	2,354	5,195
蠶 業	植桑 34百萬株	3,094	472	491	940		1,191
洋 松 茸	栽培舍 28千坪	6,833			4,937		1,896
特 用 作 物	基盤造成 188ha	710		16	456		238
園 藝 作 物	果園造成 1,883ha	2,339		62	1,609		668
畜 産	韓牛入殖 61千頭	8,638		396	5,942	2,209	91
	젓소入殖 1,150頭						
水 産	増殖 750ha	450	120		231		99
山 林	밭나무 8,000ha	1,722	112	187	360	145	918
	표 고 60,000m ³						
農家副業團地	116個所	437		53	290		94

프. 油菜 등 輸入節減 6,213千弗을 推進中에 있다.

2. 經濟作物 增産

以上과 같은 새마을所得增大事業計劃에 따라 推進되는 主要品目別 增産 施策은 다음과 같다.

가. 洋松茸

洋松茸은 國內外經濟不況에 따른 生産費增加 外國의 需要減退 및 輸入 規制措置等으로 75년에 洋松茸生産 및 輸出이 多少 不進하였으나 76년에는 國際景氣回復으로 輸出이 잘되고 輸出價格이 上昇하여 今年度 25,000 千弗 輸出目標은 無難히 達成할 것으로 展望된다.

나. 油脂作物 및 호프

油脂作物의 自給化를 위한 해바라기, 아주까리 栽培는 지난해 栽培上의 諸般問題點을 改善하여 76年度에는 遊休地 生産化事業의 一環으로 해바라기(400ha), 아주까리(3,000ha)를 植栽하고 있으며 種子 28.8%을 無償供給하고 있다.

또한 호프의 國產自給化를 위하여 江原道地方에 75년에 40ha의 栽培團地를 造成하고 76년에는 70ha를 造成할 計劃이며 生藥은 6,500千弗 輸出 目標達成과 輸入代替를 하기 위하여 日黃蓮 등 118ha를 支援하고 있으며 今年度 輸出目標達成은 可能할 것으로 展望된다.

다. 果樹 및 菜蔬

果樹는 農家所得増大의 有望品目인 果實生産基盤을 擴張키 위하여 1,739 百萬元을 투자 優良新品種의 묘목을 供給하여 1,883ha의 山地果園을 新規로 造園主産地를 造成하고 需要增加에 따른 果實의 計劃生産을 위한 새로운 果樹栽培技術普及과 病虫害 共同防除事業을 積極 推進하고 있다.

菜蔬는 最盛需要期인 김장철의 價格安定과 生産農家保護을 위하여 김장 무우, 배추에 대한 出荷調整事業을 繼續 擴大實施하여 菜蔬類의 流通改善을 기할 것이며, 또한 김장 무우, 배추의 生産出荷調整團地 37個所를 김

장전에 지정하고 出荷調整資金 890百萬원을 전도자금으로 放出하여 서울
市 總撥入量 198千%의 40%인 80千%을 出荷調整計劃量으로 確保하여 生
産農家の 販賣價格 및 서울의 都賣物價動向에 따라 農協共販場에 系統出
荷토록 한다.

3. 蠶業增産

76年度에 蠶繭 38,800%을 生産하여 生糸類 5,200%을 輸出 235百萬弗
의 外貨를 獲得할 수 있도록 다음과 같은 施策을 推進中에 있다.

76年度主要事業目標

蠶 繭 生 産	38,800%
生 糸 類 輸 出	5,200%
外 貨 獲 得	235百萬弗

가. 生絲基盤의 確保와 單位生産性向上

生産基盤을 確保키 위하여 桑田의 欠株補植用 苗木 34百萬株를 金融支
援으로 生産하여 蠶室 15棟을 建築한다.

또한 養蠶經營構造改善을 위한 稚蠶共同飼育場施設 20棟을 補助支援하
고 蠶業技術要員 791名을 蠶業主産地에 配置하여 새로운 養蠶技術普及에
全力하고 있다.

나. 生絲輸出

日本の 生絲輸入規制措置撤廢를 繼續促求하고 生絲生産과 需給을 원활
히 하기 위하여 政府重要物資調達基金으로 生絲 400%(6,000百萬원)을 備
蓄하며 生絲販賣의 日本市場 一邊倒를 止揚코져 輸出市場開拓 및 生絲加
工開發에 注力하고 있다.

4. 農漁村副業獎勵

農漁村遊休勞動力の 效率的 活用으로 農漁家所得增大 및 地域社會開發에 기여코자 推進하고 있는 農漁村副業團地 造成事業은 80年代까지 1邑面 1個副業團地를 示範的으로 造成할 目標로 68년부터 年次的으로 副業團地를 造成하고 있는 바, 75年末 現在 稼動中인 副業團地는 553個에 達하며 76年度에는 116個의 新規團地를 造成할 計劃이다.

한편 겨울철 農閑期 副業事業은 가마니·새끼·꺼치등 23個 品目에 833百萬원의 短期營農資金을 支援하여 農家所得增大에 寄與하였다.

가. 農漁村 副業團地事業

76年度 副業團地事業은 既造成된 553個 團地에 對한 支援事業과 新規團地造成事業으로 區分 推進하고 있다.

(1) 既造成副業團地 支援事業

553個 團地에 9,387百萬원에 相當하는 副業製品生産을 위하여 短期營農資金 807百萬원을 支援하는 同時에 副業製品에 對한 市場開拓, 市場情報提供, 技術訓練과 指導를 實施하여 效率的인 副業團地 經營을 圖謀하고 있다.

(2) 新規 副業團地造成

副業團地造成을 위한 施設資金으로 中期資金 300百萬원(2年据置, 3年償還·年利 9%)과 運營資金으로 短期營農資金을 支援하여 副業團地 116個所를 新規로 造成할 計劃을 推進中에 있다.

나. 겨울철 農閑期 副業事業

76年度 農閑期 副業事業(實施期間 75.12.1~76.4.30)은 高度의 技術을 要하지 않고 小額의 資金으로 生産이 容易하고 所得效果가 클뿐 아니라 農閑期副業品目으로 一般化되어 있는 가마니·새끼·꺼치·蠶具·竹製品·싸리製品 등 23個 品目에 833百萬원의 生産資金을 支援하고 1,517千戶의 農家가 參與하여 總 38,951百萬원 相當의 副業製品을 生産함으로써 23,940

百萬원의 農家所得의 增大를 期하였다.

또한 高公품 生産을 支援하기 위하여 23,000千枚의 가마니를 政府에서 구매하였다.

한편 事業實績이 特히 優秀한 70個 部落을 選定해서 部落當 中期性資金 1百萬원씩 總 70百萬원을 支援하여 당해 부락에 알맞는 새마을 共同所得 增大事業 또는 共同利用施設事業에 쓸 수 있도록 하였다.

5. 農業構造改善事業

가. 韓國農業構造의 實態 및 改善方向

우리나라 農業構造는 營農規模가 零細하고 資本裝備率이 낮을 뿐만 아니라 傳統的으로 米麥等 主穀爲主의 生計農業實態를 脫皮하지 못하고 있다. 따라서 農業構造改善은 變化하는 經濟構造에 따른 合理的인 資源配分을 위해 適地適作原則에 立脚한 主產地造成과 自家消費爲主의 生計農들을 商業農, 企業農으로 誘導發展시키기 위한 農家經營單位의 再編成에 力點을 둔다. 또한 土地, 資本, 勞動力等 限定된 資源들의 效率的인 使用을 위한 生産技術 및 組織의 革新이 時急하다. 따라서 이들을 達成하기 위한 具體的인 施策方向은

첫째, 分散된 土地의 交換分合에 依한 農耕地의 集團化와 圃場化 및 耕地整理, 灌排水施設의 擴充과 草地造成, 造林等으로 能率的이고 合理的인 土地基盤을 造成한다.

둘째, 農業機械의 擴大普及 등으로 資本裝備率을 高度化하며 營農의 省力化를 圖謀한다.

셋째, 季節的인 剩餘勞動力을 活用하여 地域與件에 알맞는 副業 및 施設農業을 發展시키는 同時에 專業 또는 協業經營으로 經營規模 擴大에 注力한다.

넷째, 他產業部門의 急速한 發展에 依한 勞動力需要에 對備하여 職業訓練 등 積極的인 對策을 樹立한다.

다섯째, 앞으로 投資方向은 部門別 事業爲主의 平面的 投資를 止揚하고 事業間의 有機性을 考慮한 綜合的 投資를 하도록 한다.

나. 農業構造改善事業推進

(1) 概 要

農業構造改善事業은 先後進國을 莫論하고 至大한 關心의 對象이 되고 있다. 日本에서도 이를 위한 第1次 10個年計劃을 끝내고 第2次 10個年計劃을 推進하고 있다.

우리나라도 60年代에 이미 農業構造改善에 着眼하여 協業開拓農場 및 自立安定農家育成을 試圖한 바 있으나 與件未備로 實效를 거두지 못하였다. 그러나 70年代 初부터 農業部門의 當面課題가 農業構造의 合理的 改善이 없이는 長期的이고 根本的인 解決이 不可能할 뿐 아니라 새마을運動으로 培養되어온 自助, 自立, 協同의 農民自主的인 發展力量을 土臺로 73년부터 새마을事業과 並行하여 農業構造改善事業을 展開하게 되었다.

그러나 構造改善事業은 長期的인 事業으로써 慎重한 計劃과 면밀한 檢討下에 推進되어야 할 事業이므로 段階別로 推進하고 있다. 第1段階는 새마을事業의 一環으로 優秀 새마을에 生産基盤造成, 農業機械化, 所得事業 등을 集中支援하여 마을單位로 8個地區 示範事業을 '76.6.30까지 完了하였고, 第2段階는 '77년부터 邑面單位로 새마을協同圈을 中心으로 地域綜合開發事業을 推進하여 地域資源의 效率的 開發과 農家所得增大를 期하는 同時에 地域內農產物生産과 流通에 關한 一貫된 支援을 農協이 擔當하도록 農協單位組合을 地域開發의 核心的 組織으로 育成強化함으로써 地域住民의 自助的 開發力量을 組織化하여 構造改善의 基礎與件을 整備토록 할 것이다.

本格的인 構造改善事業은 第2段階事業이 完了될 80年代 以後부터 推進토록 할 것이다.

(2) 76年度 構造改善事業推進

73년부터 76年 6月까지 實施하고 있는 綜合的 投資에 依한 마을單位構

造改善事業은 1個道 1個 마을식 8個 마을을 選定하여 마을別 立地與件에 適合한 事業設計를 미리 하고 이를 基礎로 하여 農家單位로 作目的 單純化 또는 專業化方向으로 各種 事業을 綜合推進하여 營農規模를 擴大하고 農業生産性을 向上시킴으로써 農家所得을 劃期的으로 增大하고, 나아가서는 均衡있는 農村開發을 本格化하기 爲한 示範事業인 바, 그間의 事業實績은 다음과 같다.

(單位：千圓)

마을別	計 劃 (73-76)				實 績 (76.6.30)				비율
	計	補助	融資	自擔	計	補助	融資	自擔	
計	400,300	88,483	239,338	72,479	304,817	33,857	204,469	66,491	76
(京畿) 平澤 松炭 土院	42,041	1,312	36,302	4,427	50,262	—	35,466	14,769	120
(江原) 洪川 化村 三浦	59,430	—	52,491	6,939	59,771	—	51,643	8,128	101
(忠北) 沃川 沃川 三青	35,817	8,340	2,037	5,440	35,037	7,872	22,037	5,128	98
(忠南) 연기 천의 운당	68,175	18,870	38,608	10,697	63,323	20,209	34,650	8,464	93
(全北) 鎭安 馬靈 東村	72,747	57,525	6,770	8,452	16,069	3,922	5,870	6,277	22
(全南) 潭陽 鳳山 柳山	25,917	800	23,992	1,125	24,582	400	23,292	890	95
(慶北) 軍威 孝令 並水	27,917	1,636	16,289	9,992	27,696	1,454	16,130	10,112	99
(慶南) 密陽 上南 禮林	68,256	—	42,849	25,407	28,077	—	15,381	12,696	41

第7章 農水產物 流通構造改善

農水產物 流通近代化와 價格支持 및 備蓄事業을 通하여 農漁民의 所得 增大를 期하고 나아가 消費者價格安定을 위한 '76年度의 施策으로는 첫째, 農水協의 系統出荷擴大를 통한 農漁 家受取價格 提高 들째, 農水產物 都賣市場 運營改善으로 公正去來秩序 確立 세째, 農水產物 價格安定을 위한 政府備蓄 및 收買支援事業實施 네째, 農漁村生必品の 安定的 供給에 力點을 두고 있다.

1. 農水協의 系統出荷擴大를 위한 販賣事業強化

農漁民이 生産한 農水產物의 流通마진을 縮少함으로써 低 價를 받도록 保障하고 農民은 生産에만 專念할 수 있도록 農協의 系統組合을 통한 共同出荷를 75年度의 2,992億원에서 '76年度에는 4,360億원, 水產物의 경우 1,079億원에서 1,259億원으로 擴大함으로써 農水協의 市場占有率을 各各 28%, 70%로 늘리기 위하여 各種 資金支援을 강화하며 制度의 改善등 多 角的인 支援施策을 推進中에 있다.

가. 生産의 大型化와 商品性 提高

系統出荷의 擴大를 위하여는 生産의 大型化가 先行되어야 하므로 政府는 새마을所得增大事業을 통한 集團生産團地를 繼續 造成하고 農協의 單位組合을 中心으로 한 營農團地와 마을 單位의 作目班을 組織하여 營農資金 및 資材 등의 集中支援으로 計劃生産을 支援하고 生産된 農產物은 低 價를 받을 수 있도록 商品性提高를 위한 選別, 包裝, 規格化 및 自體檢査를 強力히 推進하고 있는 바, 이에 따른 自體普及規格品을 18個 品目에서 20 個品目으로 擴大하고 包裝資材를 普及하며, 自體檢査要員을 4,000名으로

擴充하여 檢査機能을 強化함으로써 系統出荷品目에 對한 商品性과 信賴度를 提高하고 있다.

나. 出荷體制強化 및 施設擴充

生産된 農水産物의 共同出荷와 安定된 販賣網形成을 爲하여는 産地와 消費地에 農産物의 集荷 및 販賣處理施設擴充이 要請되므로 이를 위해 産地販賣場 增設, 高速道路 農産物集荷場 增設 및 運營改善 輸送車輛의 대폭 增車로 産地出荷體制를 強化하고 消費地 流通施設인 農畜産物共販場과 水産物委販場의 施設補完, 新規增設 및 機能強化로 消費地 販賣處理機能을 効率化하였다.

糧穀直賣場, 農産物綜合直賣場, 畜産物直賣場 등의 擴大設置를 通해 消費者保護에도 力點을 두어 推進하고 있다.

農畜産物出荷施設現況

區	分	單位	'7 5	'7 6	增 減
産地	販 賣 場	個 所	1,733	1,810	77
	高 速 道 路 集 荷 場	〃	6	11	5
	車 輛	臺	734	1,055	321
	搗 精 工 場	個 所	816	886	70
消費地	農 産 物 共 販 場	個 所	17	19	2
	畜 産 物 共 販 場	〃	1	3	2
	農 産 物 綜 合 直 賣 場	〃	11	50	39
	畜 産 物 直 賣 場	〃	17	300	283
	糧 穀 直 賣 所	〃	1,240	1,410	170

資料：流通經濟局

다. 流通情報活動強化

農産物 消費市場의 價格 및 入荷量과 産地情報의 迅速한 疎通은 流通改善을 위해 強化되어야 할 重要な 機能이다.

따라서 農產物 流通情報의 蒐集 및 提報機能의 圓滑한 遂行으로 生産者의 有利한 販賣와 아울러 消費者保護를 위해 農協中央會에 農產物 流通情報센터를 設置하고 人員裝備의 支援 및 情報蒐集網의 擴充으로 情報의 內實化와 提報의 迅速을 期하고 있다.

農產物 流通情報 強化計劃

區	分	單位	'7 5	'7 6	增 減
通信施設 擴 大	W. T. T	台	15	56	41
	自動電話應答 장치	組	8	30	22
情報蒐集 地域擴大	產 地	個 所	25	50	25
	消 費 地	"	14	14	—
	情報要員確保	名	39	64	25
	情報取扱事務所	個 所	39	64	25
價格情報 放 送	提 報 事 務 所	個 所	7	23	16
	農產物時勢案內所	"	1	6	5
	放 送 局	"	16	49	33
	品 目 數	個	30	50	20
	放 送 回 數	回	1/日	2/日	1
	週間農產物流通情報 및 價格動向發刊	回	1/週	1/週	—

(資料：流通經濟局)

水產物 流通情報 強化計劃

區	分	單位	'7 5	'7 6	增 減
通信施設 擴 大	無線局新設擴充	個 所	28	29	1
	無線通信加入漁船擴充	隻	3,393	4,346	953
情報蒐集 地域擴大	產 地	個 所	10	16	6
	消 費 地	"		4	4

	對 象 品 目	個	16	21	5
價格放送	放 送 局	個 所	3	4	1
網 擴 大	放 送 回 數	回	1回/日	2回/日	1
	週間魚價動向解說	//	2回/週	5回/週	3回/週

2. 農水產物都賣市場 運營改善

農水產物都賣市場 運營改善을 爲하여 必要한 施設의 增設 및 施設近代化를 위한 資金支援과 類似都賣市場의 整備 등을 通하여 都賣市場 機能의 正常化되도록 推進하고 있다.

가. 都賣市場施設의 近代化

農水產物의 消費地 供給圓滑을 위해서는 農水產物都賣市場의 施設擴充이 必要한 바 既存農水產物 都賣市場의 大部分이 基準未達 乃至는 施設老朽로 充分한 機能을 發揮하지 못하고 있다.

政府에서는 施設擴充資金支援과 自體 施設基金積立을 通하여 施設近代化를 期하도록 指導育成하는 한편 繼續해서 不實運營을 免치 못하는 都賣市場에 對하여는 都賣市場 業務代行權의 取消 등 強力한 措置로 都賣市場의 運營正常화를 推進하고 있다.

나. 都賣市場의 增設 및 類似都賣市場의 整備

農水產物의 需給圓滑 및 去來秩序의 確立을 爲하여 必要한 地域에 對하여는 都市別 定數범위내에서 都賣市場 및 農水協共販場을 增設하여 流通構造改善에 기여토록 하고 있다. 또한 都賣段階의 去來秩序를 確立하기 爲하여 類似都賣市場을 既存都賣市場과 統合하거나 施設의 規模, 位置 人口, 物量 등 諸與件을 감안하여 陽性化도 並行하면서 類似都賣市場整備을 強力推進하고 있다.

3. 農水產物 備畜事業의 擴大實施

農水產物은 季節的인 特性으로 生産期에는 一時에 大量 出荷되어 價格

이上昇하여 年中 價格振幅이 커져 生産者와 消費者에게 共히 不利益을 招來하고 있다.

이와같이 時期別로 價格振幅이 큰 主要農水産物價格을 出荷期와 端境期에 年中 平準化시키고 또한 適正價格水準에서 安定시킴으로써 政府의 物價安定施策을 구현하는 동시에 生産者와 消費者를 同時에 保護하기 위하여 農水産物 備蓄事業을 大幅 擴大實施하고 있다.

이와같은 事業實施을 위한 '76年度의 主要方針으로는

첫째, 事業效果가 크고 貯藏管理가 比較的 容易한 主要品目은 政府가 直接 備蓄한다. 즉 그 對象은

- (1) 최근 3個年間 價格振幅이 20% 以上인 品目
- (2) 生産期에 集中出荷되고 中間商人의 市場操作이 甚한 品目
- (3) 生産 및 消費가 大衆性을 띄고 物價加重值가 比較的 큰 品目

둘째, 價格振幅이 20% 以上인 品目中 農協의 系統販賣事業品目과 糧穀은 除外하도록 하고

'76 備 蓄 計 劃

區分 品目	'76 生産計劃	商品化率	商品化量	'76 備 蓄 計 劃			
				區 分	收買量	比 率	所要資金
	톤	%	톤		톤	%	백만원
고 추	85,700	35.9	30,766	直接備蓄	1,800	5.9	2,100
참 깨	22,140	41.5	9,188	"	1,500	16.3	1,500
마 늘	96,200	34.0	32,703	出荷調整	1,667	1.7	1,000
사 과	341,000	93.5	318,835	物價對策	574	0.2	100
달 갈	3,225,000	90.0	2,902,500	價格對策	3,710	0.1	100
김	20,000	100	20,000	直接備蓄	1,000	5.0	500
乾오징어	5,333	100	5,333	"	50	0.9	225
其 他							360
計							5,885

세계, 集中貯藏管理가 어렵고 費用이 過多히 所要되는 品目は 生産者 出荷調整資金을 支援하여 農家備蓄制를 併用實施함으로써 備蓄事業效果를 最大限 擧揚토록 推進하고 있다.

이와같은 事業施行 方針과 品目 選定基準下에 '76年度에는 7個 品目を 選定(別表 參照)하여 所要資金 5,885百萬원을 農水産物價格 安定基金으로 確保 支援하고 있다.

4. 農村生活物資의 安定供給

農民이 生産한 農産物을 有利한 價格으로 販賣하여 農家の 所得을 向上시키는 한편 農家에서 必要로 하는 工産品과 日常生活物資를 低廉한 價格으로 購入토록 함으로써 支出의 水準을 낮추어 農家の 消費生活을 合理化하고 實質所得을 向上시키는 것도 重要な 事項이다.

따라서 그間 農協單位組合에 連鎖店을 設置하여 生活必需品을 農協이 工場度價格으로 確保, 中間商人을 排除하고 최소한의 마진으로 供給하고 있는 바 '76년까지는 1,081個所의 連鎖店을 增設하여 受惠農家를 擴大하여 나가고 있다.

第 8 章 農水産物 輸出增大

1. '76年度 輸出

76年度 農水産物 輸出計劃은 658,000千\$로서 75年度 輸出實績 637,587千\$보다 3.2%를 增加策定하였다.

76年度の 農水産物の 輸出比重은 總輸出額에 對하여 10.1%의 낮은 比重을 占하고 있으나 外貨稼得面에서 稼得率이 높은 것이 特徵이므로 農水産物輸出의 重要性은 크다 하지 않을 수 없다.

年次別 農水産物 輸出

(單位:千\$)

年度	'70	'71	'72	'73	'74	'75	'76
總輸出 (A)	1,003,808	352,073	1,806,933	3,256,912	4,712,904	5,427,351	6,500,000
農水産物 (B)	154,341	178,135	230,201	392,714	424,156	637,587	658,000
B/A (%)	15.4	13.2	12.7	12.1	8.9	11.7	10.1

2. 農畜産物 輸出과 國際市場動向

農水産物 輸出計劃中 農畜産物の 比重은 28.6%로서 188,000千\$이고 그 輸出計劃 內容을 보면 生糸類가 90,000千\$로서 輸出의 主宗을 이루고 있으며 肉類가 39,500千\$, 洋松茸를 包含한 農産통조림이 27,000千\$이며 米菓, 麵類, 果實 및 菜蔬類 등과 其他 畜産物을 合하여 31,500千\$로 되어 있다.

農畜産物中 主要 戰略品目에 對하여 보면 農産통조림중 洋松茸통조림은

政府가 68年 以後 새마을所得增大 特別事業으로 栽培舍施設과 材料費 등을 支援育成함으로써 生産技術과 輸出市場이 괘목할 發展을 이루어 74年度에는 20,385千\$을 突破하여 75年度에는 21,231千\$을 記錄하였다.

그러나 主要輸入國인 E.C 諸國에서는 同盟國內 産業保護를 理由로 輸入을 繼續 規制하고 있으며 美國에서도 自國內 産業保護를 爲하여 FDA의 食品檢査를 強化하고 있을뿐 아니라 캐나다에서도 76年度에는 檢査規程을 改正하여 檢査를 더욱 強化하고 있기 때문에, 生産施設의 補完과 加工技術의 向上에 힘쓰고 있으며 品質의 衛生管理에도 徹底를 期하고 海外市場調査를 통한 輸出市場擴大에 注力하고 있다.

生糸類에 있어서는 主輸入國인 日本이 自國內 蠶蠶農家 및 製糸業者 保護라는 名目으로 輸入을 規制하고 있고 對中共 通商振興策의 一環으로 中共產生糸輸入을 增加하고 있을뿐만 아니라 規制對象에서 除外되었던 絹撚糸 輸入까지 規制하고 있어 우리나라의 生糸類輸出에 莫大한 影響을 미치고 있다.

따라서 이에 對處하기 위하여 生糸의 品質向上은 勿論 業界의 自律的 輸出交渉으로 日本市場의 確保에 注力하는 한편 政府도 日本의 生糸輸入規制의 徹廢를 위하여 外交交渉을 展開하는 등 最善의 努力을 傾注하고 있을 뿐만 아니라 日本 以外 地域의 新規市場도 開拓하며 從來의 原料輸出에서 脫皮하여 絹織物開發輸出을 위하여 努力하고 있다.

肉類는 21,000千\$의 豚肉과 16,500千\$의 양고기 保稅加工輸出 및 生牛輸出 등 39,500千\$을 計劃하고 있다.

75年度에는 自家 및 契約飼育體制의 確立으로 輸出基盤을 擴大하였을 뿐만 아니라 日本市場의 需要增大로 35,653千\$을 輸出하였다. 그러나 76年度에는 國內 肉價安定을 위해 生牛 및 豚肉의 輸出을 制限하여 7月末 現在 15,581千\$을 輸出하였다.

品 目 別 輸 出 計 劃

(單位：千\$)

區 分	'75 實績(A)	'76 計劃(B)	B/A(%)
總 輸 出	5,427,351	6,500,000	119.8
農 水 產 物	637,587	658,000	103.2
農 畜 產 物	208,840	188,000	90.0
農 產 通 조 립	22,339	27,000	120.9
生 糸 類	120,590	90,000	74.6
肉 類	35,653	39,500	110.8
果 實 類	3,081	4,000	129.8
其 他	27,177	27,500	101.2
水 產 物	428,747	470,000	109.6
참 치	183,414	220,000	119.9
活 鮮 魚 類	62,412	63,000	100.9
冷 凍 品	58,412	57,000	97.6
오 징 어	31,977	30,000	93.8
해 태	1,391	2,000	143.8
其 他	91,141	98,000	107.5

3. 水產物輸出

水產物輸出은 農水產部門中 輸出伸張이 期待되는 部門으로서 今年度 輸出計劃이 總 470,000千\$로 農水產輸出計劃의 71.4%를 차지하고 있다.

76年度 輸出計劃을 보면 遠洋참치가 220,000千\$로서 主軸을 이루고 있으며 活鮮魚類가 63,000千\$, 冷凍品 57,000千\$, 魚網類가 35,000千\$, 오징어가 30,000千\$ 등 470,000千\$로서 75年度 實績 428,747千\$보다 9.6%를 增加 策定하였다.

참치를 主宗으로 하는 遠洋魚類에 있어서는 船幅의 增大와 操業技術의

向上 등으로 輸出增大에 努力하는 한편 船需品の 國産化率의 提高로 입금을 높이는 데 注力하고 있다.

活鮮魚類의 輸出對象國은 日本으로서 日本은 經濟成長 및 工業化에 따른 海水汚染 등으로 輸入需要가 繼續增加되고 있으며 冷凍品도 亦是 輸出有望品目으로서 輸出增大가 期待된다.

第 9 章 農水協運營 改善

農漁民의 唯一한 經濟團體인 農水協은 그동안 農水產業의 成長과 더불어 많은 發展을 하였으나 아직까지도 面單位系統組織의 自立經營體制가 未洽하고 새마을運動을 主導할만한 一線 實踐組織이 微弱하며 또한 生産에서 流通 및 販賣處理에 이르기까지의 諸般事業을 効率的으로 推進할 수 있는 與件을 充分히 具備하지 못하고 있다.

이와같은 農水協運營의 弱點을 改善補強하여 農漁民을 爲한 組合으로 育成하기 爲하여 76년에는 다음과 같은 施策을 推進하고 있다.

1. 一線組織中心의 自立基盤構築

農協 單位組合과 水協 漁村契를 核心組織으로 參신한 指導者를 발굴하여 自體經營能力을 向上시키는 한편, 市郡 및 中央에 散在되어 있는 事業을 一線으로 移管하는 同時에 對農漁民奉仕機能을 強化시키는데 注力하고 있다.

2. 새마을運動의 實踐基盤構築

農村은 單位組合 自體事業과 새마을運動을 一體化시키고 漁村契 中心의 環境改善事業과 地先漁場을 開發하여 마을單位 組合事業을 새마을運動과 密着시키며 마을間 새마을運動을 協同事業으로 連結시킬 수 있도록 마을單位 內部組織育成에도 努力하고 있다.

3. 農漁民奉仕爲主의 事業擴大

信用事業爲主의 經營을 止揚하고 經濟事業을 擴充하여 所得基盤構築을

爲한 農漁村指導事業을 強化함으로써 農漁民의 利益과 直結되고 所得增大
에 寄與하는 等 信賴받는 農水協이 되도록 各種施策을 推進하고 있다.

第10章 農漁村貯蓄의 強力推進

1. 貯蓄運動의 展開

政府는 그동안 새마을 所得增大事業을 通하여 農漁村에 많은 投資를 하는 同時에 農水産物의 適正價格支持政策을 繼續함으로써 農漁民의 所得이 현저히 늘어나게 되는 바 이러한 때에 農漁村의 消費生活風潮를 健全한 方向으로 啓導하고 消費節約으로 생긴 餘裕를 貯蓄으로 誘導함으로써 더욱 所得을 蓄積하고 豊饒한 農村建設을 爲한 投資財源을 農業內部에서 調達하도록 하기 爲하여 지난 74年度부터 80年度까지 農漁村에 對한 1兆원 貯蓄目標을 세우고 農漁村貯蓄運動을 범국민적으로 推進하고 있다.

'74-'80. 農漁村貯蓄目標

區分	計	'74		'75		'76		'77	'78	'79	'80
		計劃	實績	計劃	實績	當初計劃	實行目標				
計	10,354	452	552	660	769	931	1,000	1,286	1,728	2,307	2,990
農協	9,702	418	501	589	685	840	939	1,188	1,622	2,188	2,857
水協	652	34	51	71	84	91	91	98	106	119	133

2. 76年度 貯蓄目標와 推進方法

1兆원 貯蓄의 第3次年度인 76年度에는 當初 長期計劃에 策定한 931億원 의 貯蓄目標을 1,000億원으로 上向 調整하여 推進하고 있는 바 全國의 農水協이 行政支援을 받아 預金 743億원을 비롯하여 出資·共濟等으로 이를

造成할 것이며 造成된 資金은 새마을 所得増大事業에 108億원, 野山開發事業 等 金融中期資金에 114億원等 農漁村開發을 爲한 投資로 農漁村에 還流될 것이다.

76年度 主要推進施策은 다음과 같다.

가. 貯蓄核心體를 새마을 單位로 組織하여 10,049個의 自立 마을에는 1兆 金庫를 自助 및 基礎 마을에는 24,982個의 새마을 貯蓄班을 設置하고 邑面當 2個의 示範 1兆 金庫와 3個의 새마을 貯蓄班을 選定하여 重點的으로 育成하고 있다.

나. 貯蓄의 生活化運動을 展開하여 全 農漁家에 1戶 1通帳 갖기를 권장하며 貯蓄資源開發과 貯蓄 인센티브制 實施를 爲해서 新種預金을 開發하고 稅制面에서 優待하며 貯蓄實績에 따른 融資差等 支援制를 導入하고 있다.

다. 農產物販賣代錢의 通帳去來를 권장하며 개미貯蓄運動으로 成功한 마을의 事例를 弘報하며, 共同事業의 收益金貯蓄, 慶吊費用의 10% 節約, 全 農漁家 存款 貯蓄 實績

76.8.20

區	分	計	劃	實	績	%
計	契約高	百萬元	50,000	百萬元	(13,673) 51,662	103
	拂入額		10,000		2,172	19
3年制	契約高		27,100	(8,177)	35,780	132
	拂入額		7,000		1,780	22
5年制	契約高		22,900	(5,456)	15,878	69
	拂入額		3,000		392	11

()는 申請額中 1回拂入이 안된 契約高

담배 줄이기, 한 사람 한 끼 한 수저 저축하기 등으로貯蓄을 習慣化하도록 指導하고 있다. 또한 貯蓄 先進마을의 視察과 貯蓄映畫製作을 推進하는 등 貯蓄弘報事業을 強化하고 있다.

라. '76年度에는 特히 農漁家 목돈 貯蓄制度를 實施하여 成果를 올리고 있다.

이 制度는 中農以下 農漁家の 財産形成과 營農(漁)의 規模 擴大를 支援할 目的으로 '76년부터 '78년까지 3個年間に 每年 積金契約高 500億원 規模로 實施할 計劃이며 이에 따른 金利는 장려금을 포함하여 3年制는 24.2% 5年制는 28.2%로 優待 支給하고 장려금은 政府에서 間接補填하고 있다.

第11章 農業技術의 開發과 普及

1. 農事試驗研究事業

農事試驗研究結果는 農政施策發展과 對農民指導事業資料로 活用되어 農政을 뒷받침하고 있다. 即 지난해 試驗研究結果는 農政施策에 33件, 指導事業에 117件이 反映되어 今年度 農政을 뒷받침하고 있으며 올해에는 農村振興廳 傘下 11個 試驗場 研究所와 9個道 農村振興院에서 528項目이 試驗研究를 實施하여 今後 營農技術革新을 위한 새 品種과 새 農事技術開發에 拍車를 加하고 있다.

이와같은 農事試驗研究事業을 '76年度 主要施策別로 보면 다음과 같다.
가. 食糧資源의 優先開發

지난해 政府가 目標로 하는 쌀 32,000千石 突破作戰을 成功시켜 32,424千石을 生産하므로써 宿願인 쌀 自給을 1年 앞당겨 達成하였다.

今年度에는 벼를 비롯한 보리·밀·콩·옥수수 等 食糧作物의 新品種開發事業을 더욱 加速化하여 全國의 農耕地에 新品種을 段階的으로 代替하므로써 主穀自給의 持續化를 實現할 것이다.

1) 早熟多收性 벼 新品種育成

10a當 收量을 600kg으로 增收시키고 出穗期를 8月 1日로 앞당겨 밥맛을 左右하는 이미로스 含水量을 20%로 줄일 것을 目標로 試驗研究를 推進하였던 바 密陽 21號는 8% 增收에 出穗期가 4日 빠르고 密陽 23號는 14% 增收에 밥맛이 完全 改善된 品種임이 判명되었다.

이러한 密陽 21號와 22號를 普及하기 위해 지난해 겨울동안 比律賓 農家圃場에서 증식한 63%의 種子를 全國 1,575ha에 種子增殖을 兼한 農家實

證試驗을 實施하고 있으며 國際研究機關의 協助를 얻어 極早熟 耐病虫性 新系統 育成研究를 加一層 強化하고 있다.

試驗 結果

品 種 別	出 穗 期	발 삭	收 量	指 數
密 陽 2 1 號	8. 8 ^{月 日}	上	511 kg/10a	108
早 生 統 一 (對 照)	8. 12	中	475	100
密 陽 2 3 號	8. 18	上	591	114
統 一 (對 照)	8. 20	中	503	100

2) 밭作物 新品種 育成

보리는 10a當 收量 400kg로 增收시키고 成熟期를 6月 1日로, 밀은 10a當 收量 500kg로 增收시키고 成熟期를 6月 1日로 앞당기는데 目標를 두고 試驗研究를 推進하고 있다.

이 結果 보리에서 剛보리는 10% 增收에 成熟期가 빠르고 倒伏에 強하고, 밀 早光은 20% 增收에 成熟期가 9日 빠르며 倒伏에도 強한 新品種임이 밝혀졌다. 今年에는 이들 品種의 種子增殖을 兼한 農家實證試驗을 實施하는 한편, 밀·옥수수 早熟 多收 耐病性品種育成을 國際麥類 옥수수 研究所의 協助로 더욱 強化하고 있다.

試驗 結果('71~'75)

區 分	品 種 別	成 熟 期	耐倒伏	收 量	指 數
보 리	剛 보 리	6. 8 ^{月 日}	強	365 kg/10a	119
	富 興	6. 13	弱	306	100
밀	早 光	6. 20	強	460	120
	長 光	6. 29	中	384	100

나. 草食家畜 改良 및 濃厚飼料開發

1) 家畜雜種 利用研究

草食家畜 소·토끼·山羊 등의 교잡을 통한 능력 向上을 爲해 研究를 推進하였던 바 韓牛 샤로레 1代雜種은 體重이 636kg로 韓牛에 比하여 51% 增體되고 새로 育成한 닭 “畜試 742號”는 輸入鷄에 比하여 年間產卵 數가 11% 向上되었으며 改良된 山羊은 山羊飼育에 問題되는 腰痲痺病, 體重泌乳量에 있어 越等히 改善되었다.

今年에는 韓牛 一代雜種의 農家實證試驗을 完了하겠으며 “畜試 742號” 基本種鷄의 種卵生産을 擴大하는 한便 새로 外國에서 導入한 “버팔로”소의 精液에 依한 새 交雜種 利用試驗과 山羊, 토끼 등의 草食家畜試驗을 더욱 強化하고 있다.

家畜優良品種育成

畜種	品種	單位	體重	增體率	主要特性
소	샤로레 1代雜種	kg/18個月	636	51%	早期增體
山羊	韓國乳山羊	〃	41	40	耐腰痲痺
緬羊	改良코리덴	kg/24個月	70	10	多毛增殖良
토끼	뉴질랜드화이트	kg/15週	22	20	肥育型

2) 濃厚飼料 開發研究

國內 自生山野草인 良質多收性 새 飼料作物 심바디를 濃厚飼料인 糠類와 代替하기 위하여 韓牛 20%, 젓소 40%, 產卵鷄 25%, 肥育豚 20%의 目標로 試驗研究를 推進하고 있다.

젓소, 產卵鷄, 肉鷄, 肥肉豚은 目標量까지 糠類飼料를 代替하여도 慣行 對照區에 比하여 生産量이 떨어지지 않는다는 것이 判明되었으며 今年에는 심바디 濃厚飼料代替 農家實證試驗과 乾燥粉末製造法 改善試驗을 擴大 實施하는 한便 固型飼料飼養試驗도 強化 推進하고 있다.

섬바디濃厚飼料代替效果

家畜別	代替比率	生産量		
		區分	對照區	섬바디區
젓소	40%	젓生産量 (kg/日)	12.0	12.7
産卵鷄	20	産卵率 (%)	79.2	79.9
肉鷄	15	増體重 (kg/56日)	1.9	1.8
肥育豚	20	増體量 (kg/90日)	65.4	64.2

다. 새 所得增大 資源開發

새로운 資源開發로 世界的인 資源難에 對處하고 輸入代替 및 輸出增進을 目標로 試驗研究를 推進하고 있으며 지난해까지의 試驗結果 南美的 野生草인 “스테비아”는 甘味도가 雪糖의 300倍로서 原糖輸入 代替開發할 價値가 있음이 判明되었으며 國內 自生植物인 “개암나무”는 새 油脂資源植物로서 含油量이 참깨의 1.5배에 達하며 평이버섯은 豊味が 良好하고 年間 數回 生産이 可能하여 새 輸出作目으로 크게 期待되고 있다.

今年에는 지금까지 選拔된 種苗, 種菌増殖과 地方適應性을 究明하고 加工 利用技術體系를 確立하는 한便 繼續 새 資源開發에 拍車를 加하고 있다.

라. 農業機械化研究

動力耕耘機附着用 各種 作業機開發로 動力耕耘機年間 稼動日數를 142日에서 200日로 늘리기 위한 目標로 農業機械開發을 推進하였던 바 새로 開發된 보리 드릴播種機와 로타리 播種機는 10a當 作業時間을 86%, 83% 節減할 수 있었으며 벼의 集速型 刈取機와 牧草 刈取機等은 80% 以上, 投入式 脫穀機는 17%의 作業時間을 節減할 수 있으며 이들 새로운 作業機를 活用하브로서 年間 稼動日數는 50日 더 延長할 수 있다는 것이 밝혀졌다.

今年에는 農村勞動力 不足에 對處한 婦女子用 小型動力耕耘機開發을 完成하고 6日의 農作業 勞動競合을 克服하기 爲한 動力耕耘機附着用 移秧機

開發을 積極 推進하겠으며 韓英技術協力, 國際米作研究所等 國際協力에 依한 動力耕耘機의 一貫 作業體系 研究強化로 稼動日數 增大에 더욱 努力할 것이다.

새 作 業 機 開 發

區 分	作 業 機 種	作 業 時 間	
		10a 當	節 減 率
播 種	드 릴 播 種 機	75分	86%
	로 타 리 播 種 機	68	83
收 穫	集 束 型 刈 取 機	90	82
	牧 草 刈 取 機	55	92
脫 穀	投 入 式 脫 穀 機	49	17

마. 農業產學協同

農事試驗研究事業 및 農村指導事業과 農業敎育을 有機的으로 連繫토록 農村振興機關과 農科系大學 專門學校 및 高等學校間에 協同體制를 具現함으로써 農業技術의 開發과 農村近代化를 促進하고 있다.

今年에는 共同研究와 兼職研究를 더욱 擴大하고 相互 施設의 共同利用을 積極推進하는 한편 農村振興機關과 農科大學校와의 協同體制具現으로 營農科學化에 注力하고 있다.

바. 國際協力事業強化

農事試驗研究事業의 基礎研究 및 脆弱分野 補強과 研究員資質向上을 圖謀하기 위하여 UNDP 作物保護事業을 爲始한 6個事業에 對하여 關係試驗研究를 積極 推進하고 있다.

今年에는 濟州道 中山間地開發을 위하여 英國政府와의 濟州畜產開發事業을 추진하여 감자의 需要增大에 對處하기 爲하여 國際감자研究所 極東代表部를 韓國에 誘致함으로써 極東 및 東南亞地域 감자研究에 先導的 役割을 할 것이다.

區 分	細 部 事 業	期 間	事 業 內 容
既 存	UNDP 作物保護研究	'71~'77	病虫害分布調査 및 除去法研究
	韓獨草地研究	'73~'80	改良草地造成研究
	韓日農業共同研究	'74~'78	作物安全多收性基礎研究 (7課題)
	AID 借款作物改良研究	'74~'78	胞弱研究分野補強
	AVRDC 韓國支所運營	'74~'78	菜蔬育種 및 栽培技術改善
	西獨財政借款企劃團運營	'75~'77	農業機械調査研究
新 規	韓英技術協力濟州畜產開發	'76~'81	小規模畜產專業示範農家育 成試驗
	國際감자研究所極東代表部 運營	'76~	감자生産性増大研究

2. 農村指導事業

가. 農村指導力 強化

쌀 3,400萬石을 期必코 生産하기 爲하여 營農指導事業을 새마을事業과 緊密히 連繫시켜 能率的인 指導活動을 展開하고 있으며 一線指導士 1,740 名에 對한 特別敎育으로 資質을 向上시키고, 臨時指導士 1,642名을 正規化하여 責任있는 技術指導를 實施토록 하고 있다.

한편 二輪車 540台를 支援하여 支所當 1台를 確保함으로써 指導事業의 機動力을 強化하였으며 支所廳舍가 없는 1,111個 支所中 于先 227個所를 新築하여 農民敎育環境을 改善하고 있다.

나. 새마을 所得増大示範마을 指導

既히 選定 推進되고 있는 154個 새마을 所得増大示範마을은 農家 및 마을의 綜合開發計劃을 樹立實踐함으로써 75년까지 25개 마을이 農家所得 140萬원을 이미 達成하였으며 基幹作目 中心으로 營農을 團地化하고 施策 事業을 優先 支援하여 農家所得目標가 早期達成되도록 指導하고 있다.

다. 農村生活改善

食生活改善事業, 農繁期 託兒所 設置運營, 團體給食場施設 및 給食器具

改善指導에 力點을 두고 있다.

食生活改善은 감자, 고구마의 主食化, 토끼料理等 調理法 및 병조림等 加工貯藏法을 重點指導하여 米麥偏重의 食生活形態를 均衡食으로 改善하는 方向으로 827個 食生活改善 示範마을을 據點으로 指導하고 있으며 農繁期 託兒所 5,519個所를 새마을 單位로 設置運營토록 指導하고 있다.

라. 새마을 4-H 俱樂部 育成

34千個의 4-H 俱樂部는 勤勉, 自助, 協同의 새마을 精神을 涵養하고 새로운 營農技術을 習得케 하는 多角的인 指導로 俱樂部를 育成하고 있다

57萬名의 4-H 部員을 對象으로 課題履修指導를 實施하고 中短期 生産課題資金 3億 5千萬원을 支援, 食糧增産과 所得增大에 寄與토록 하며 部員들의 能力開發을 爲하여 篤農家農場 130個所에 1,000名을 入住시켜 營農技術을 習得케 하는 한편, 各道에서 1,750名에게 農機械訓練을 主로 한 各種 實技實習爲主의 教育을 實施하고, 5億원의 4-H 自體基金造成目標達成을 積極指導하고 있다.

마. 營農技術訓練事業

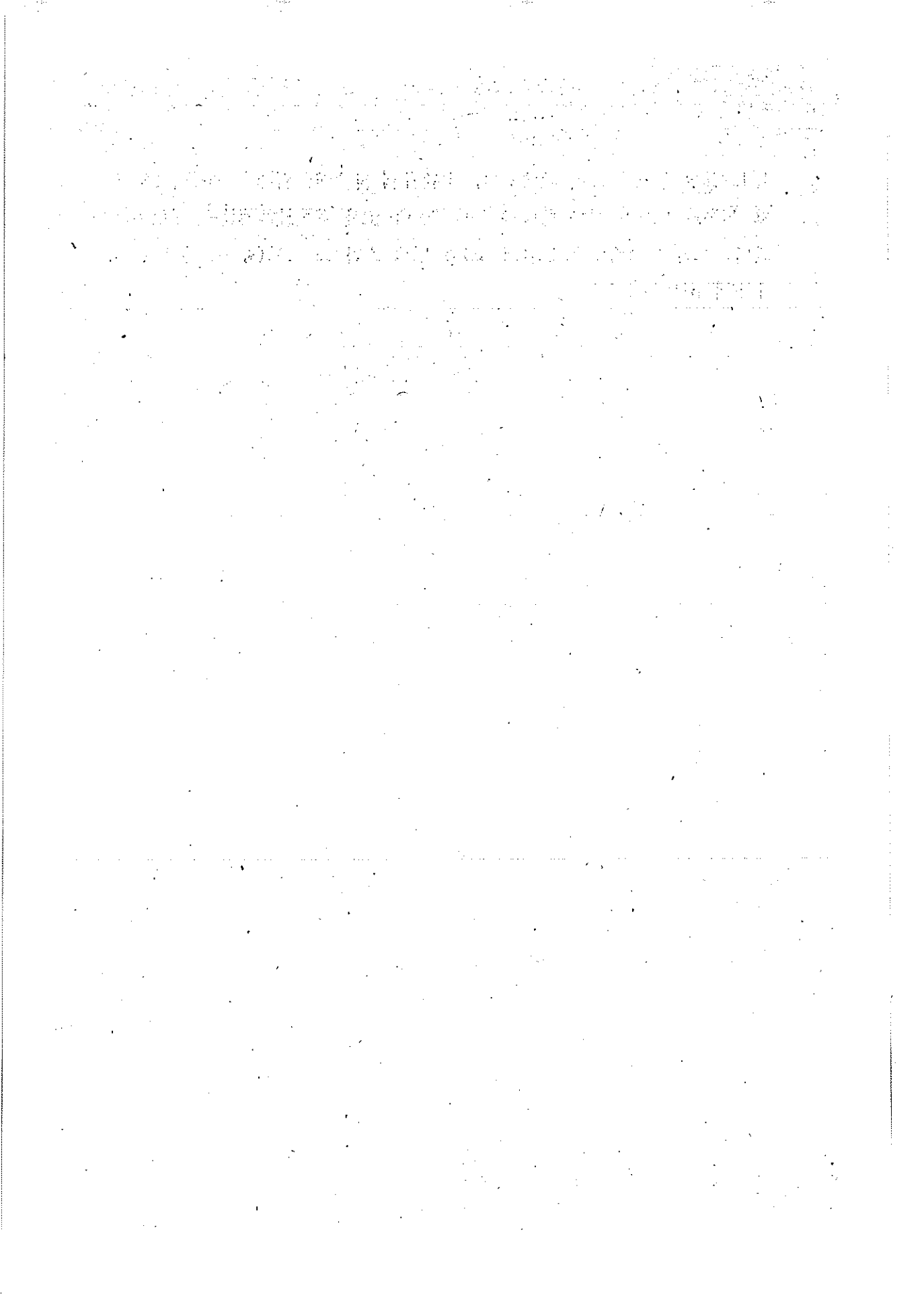
冬季 새마을 營農技術教育은 集團栽培團地 및 一般 農民 2,838千名에게 事前營農準備에 重點을 두어 實施하였으며, 專業農家 및 새마을 指導者 180名을 對象으로 各 試驗場 및 研究所의 施設과 研究陣을 活用, 酪農, 韓牛, 果樹, 菜蔬, 養蠶 分野에 對한 專門技術訓練을 實施하고 있으며 修了者에게는 營農技術訓練規程(大統領令)에 依한 營農技術檢定을 거쳐 營農技術者의 資格을 부여하고 示範營農을 하도록 支援하고 있다.

또한 農民 婦女子 4-H 部員 等 67千名에게 農機械 運轉操作訓練을 重點적으로 실시하여 農業機械化 促進에 拍車를 加하고 있다.

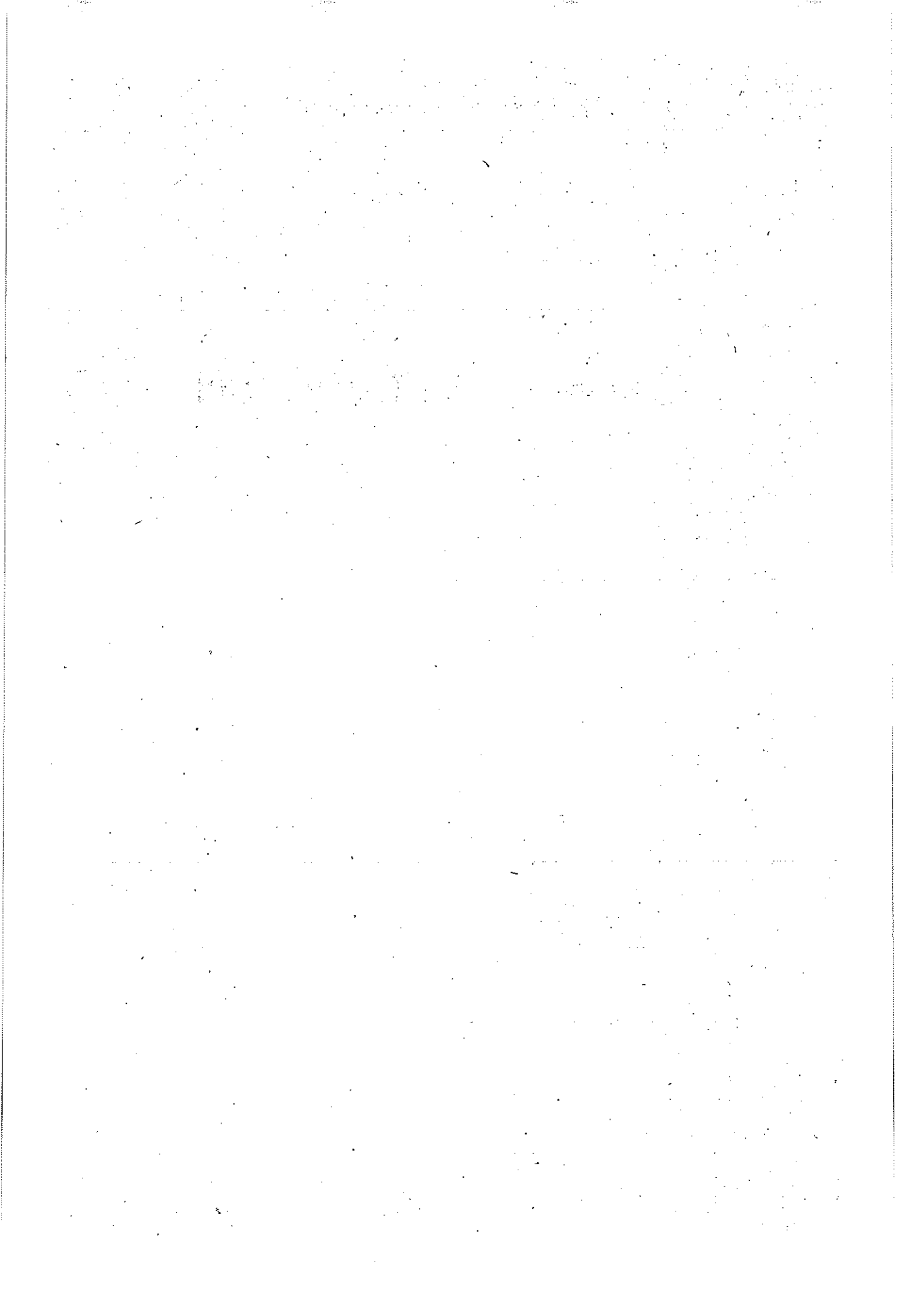
바. 農業技術公報事業

科學的인 農業技術을 迅速正確하게 普及하여 農民의 營農技術向上과 實踐意慾鼓吹에 寄與키 爲해 速報性이고 廣播性인 라디오 및 TV를 통해

1,450件的 농가 정보를 放映하고, 主要日刊 및 週間新聞을 通하여 330件을 報道하고 있을 뿐만 아니라 농민신문에 依한 營農技術傳達을 強化하고 있다. 그리고 教育映畫 4編(740部)과 原色 슬라이드 3種(8,000卷)을 製作市郡에 配付하였다.



第3編 '77農業施策方向



第 1 章 基本方向

1977年은 「成長·能率·衡平」의 調和를 追求하면서 着實한 成長의 持續과 社會開發을 推進하는 第 4 次 經濟開發 5 個年計劃의 第 1 次年度이다.

世界景氣가 회복勢로 進入함에 따라 76年의 우리 經濟는 安定基調를 公고히 維持하면서 高度成長의 軌道에 突入하고 있으며 農業部門 또한 主穀 增産을 통한 自給의 持續이 確實視되며 都市勤勞者家口所得과 均衡을 持續할 수 있는 높은 水準의 農家所得이 예상된다.

그러나 歐州地域의 異例的인 作況不振과 常存하는 資源民族主義의 영향은 아직도 世界穀物市場의 安定展望을 흐리게 하고 있으며, 또한 우리나라의 農産物 需給事情은 늘어나는 食品需要로 穀物需給에서는 勿論 最近에는 畜産物分野에 있어서도 強力한 壓迫을 加하고 있으며 農水産物의 流通은 零細·多岐性으로 因하여 相當한 非能率과 非經濟性을 內包하고 있다.

한편 우리는 그동안 새마을 運動을 통하여 造成된 새 氣風과 自信心에 찬 農民들의 開發意慾을 持續시키고 새마을精神을 永續化하기. 爲해서는 보다 強化된 所得增大事業에의 支援과 農村生活環境의 改善이 要望되고 있다.

이에 따라 77年度의 農政施策基本方向은 첫째, 主穀의 自給持續. 둘째, 農漁民의 所得增大, 셋째, 農水産物의 流通構造改善推進에 두고 다음과 같은 施策을 重點的으로 展開하되 各種農業施策이 農漁村의 새마을運動과 有機的으로 連結을 가지고 推進되도록 할 것이다.

1. 食糧增産과 合理的인 消費節約을 통한 主穀의 自給持續

食糧安保의 強化와 國際收支의 改善, 農家所得의 增大를 爲하여 75年以來 達成되고 있는 쌀·보리의 自給을 持續하도록 增産과 消費節約施策을 77年度에도 並行講究해나갈 것인바 于先 增産에 있어서는 쌀生産 4,996千%을 中心으로 全體食糧 8,308千%의 生産計劃을 樹立하고 이를 爲하여 統一系統의 等多收穫品種의 擴大栽培는 勿論 特히 田作物增産에 力點을 두어 雜穀類의 新品種開發 普及, 病虫害 防除와 肥料施用의 效率性 提高, 營農의 機械化등을 促進하여 單位收量을 增大토록할 것이다. 또한 糧穀의 保管管理改善과 消費節約施策도 더욱 強力히 推進하여 間接增産을 期하도록 할 것이다.

2. 耕地의 利用度提高와 農地保全強化

耕地의 利用을 極大化하여 노는 땅을 없애도록 하는 施策을 推進하면서 農業增産의 基盤을 繼續 擴充해 나갈 것이며, 農地의 轉用도 強力히 抑制할 것이다.

특히 그동안 農業用水開發 및 耕地整理 等 莫大한 投資에 依하여 開發된 優良農地는 이를 最大한 保全하는 方向으로 施策을 펴나가면서 相對農地의 轉用도 可能한限 抑制토록 할 것이다.

3. 農業生産基盤의 擴充과 農業機械化

農業生産의 長期的인 安定基盤構築을 爲하여 大單位綜合開發事業을 繼續 推進하고 農業用水開發, 排水改善, 耕地整理의 諸般事業은 事전에 徹底한 妥當性分析을 거쳐 能率的으로 施行토록 할 것이다.

이와 아울러 農村勞動力 不足의 解消, 時限營農의 具顯 및 近代的인 農業經營體制를 誘導하기 爲하여 動力耕耘機를 中心으로한 各種 農業機械의 擴大普及를 통한 營農의 機械化를 促進하는 施策을 推進시킬 것이다.

4. 畜産振興과 經濟作物 增産

急増하는 肉類需要에 對應하고 收益性 높은 經濟作物의 擴大普及을 爲하여 畜産振興과 經濟作物 增産을 支援할 것이다.

畜産振興에 있어서는 育成牛, 肥肉牛 事業을 한층 強化하고 乳牛 增産을 圖謀할 것이며, 特히 면양, 토끼等 草食性 家畜 增産強化로 資源利用의 增大와 代替肉類源의 擴充을 期할 것이다.

經濟作物은 加工處理施設을 늘리고 販賣體系를 合理化하여 生産의 所得化를 提高할 것이며, 果樹等 園藝作物은 山地開墾 造園을 促進하므로써 生産增大와 土地利用擴大를 期하도록 할 것이다.

5. 農水産物 流通構造의 改善

農水協의 系統出荷機能을 強化하고 各種流通施設을 擴充해서 產地 및 消費地의 蒐集, 販賣機能을 能率化하므로써 農漁民의 受取價格을 提高시키는 同時에 消費者의 負擔을 輕減시킴으로써 生産者와 消費者의 實質所得 向上을 期할 수 있도록 하고 農水産物 流通構造改善에 關한 法的 制度的인 措置와 그 運營을 뒷받침 하는 施策을 發展시켜 나갈 것이다.

6. 새마을 協同圈 綜合開發事業의 推進

새마을 運動의 成功的 遂行을 通하여 高潮된 農民의 開發意慾을 持續시키고 特히 經驗으로 體得한 勤勉, 自助, 協同의 새마을 精神을 生産活動과 經濟活動에 連結시켜 所得增大의 方向으로 誘導함으로써 새마을 運動을 永續化시키기 爲하여 새마을 協同圈綜合開發事業을 推進할 것이다.

이 事業을 通해 農村의 새마을 運動을 自然部落 單位에서 經濟圈 單位로 廣域化하고 地域實情에 알맞게 組織하며 이들 自體內의 開發事業이 政府의 政策事業과 有機的인 連結을 갖이도록 支援함으로써 開發效果를 最大化하도록 할 것이다.

7. 農業金融支援制度의 改善

現行 農業金融支援制度는 支援 財源의 調達面에 있어서의 制約과 融資制度上의 複雜性等 不合理한 點이 허다한 바 77年度부터는 財政支援과 金融資金의 pool運用을 內容으로 하는 새로운 農業金融制度를 發展시켜 나갈 計劃이다.

8. 農水協의 體質改善

農水協의 官僚的 運營을 刷新하고 組合員인 農漁民의 自主的 參與와 利益追求속게 農水協이 運營될 수 있도록 體質改善을 推進할 것이다.

특히 單位組合과 漁村契의 運營刷新과 力量培養을 期하므로서 農水協 組織의 새마을 事業 主導力量을 함양시킬 것이다.

9. 農漁村 貯蓄 增大

農漁民의 勤儉節約하는 生産的 氣風을 振作시키고, 遊休化되거나 非生産的인 퇴장資金을 農業開發에 動員하기 爲하여 農漁村 貯蓄을 強力히 推進토록 할 것이다.

특히 農漁家의 財産形成을 支援하기 爲한 農漁家 浬돈 貯蓄을 擴大토록 하고 1兆金庫等 一線 貯蓄窓口的 役割을 強化토록 할 것이다.

第 2 章 食糧增産

77年度 食糧生産은 76年度 計劃보다 3%가 많은 8,307千%을 目標로 살은 4,996千%, 麥類는 1903千%, 豆類는 413千%, 薯類는 861千%, 雜穀은 134千%을 生産할 計劃이다.

이와 같은 增産目標를 達成하기 爲하여 77年度에도 維新等 統一系統 벼와 優良品種을 擴大栽培하고 病虫害事前防除, 保温못자리의 擴大設置, 堆肥增産 및 地力增進 團地營農의 內實化, 營農資材의 適期供給, 밭作物增産, 多收穫 施賞制의 繼續補完實施하는 等 增産施策에 力點을 두어 推進할 것이다.

77年度 食糧增産目標

穀 種 別	75實績 (A)	76計劃 (B)	77目標 (C)	比 率	
				C/A	C/B
	千%	千%	千%	%	%
計	7,672	8,096	8,307	108	103
米 穀	4,669	4,896	4,996	107	102
麥 類	1,806	1,847	1,903	105	103
豆 類	363	393	413	114	105
薯 類	740	840	861	116	103
雜 穀	94	120	134	143	112

1. 統一系統 벼 및 優良種子普及擴大

米穀增産에 있어 가장 큰 增收要因이 되고 있는 多收性 統一系統 벼를

全植付面積의 58%인 700千ha로 擴大栽培하되 維新, 密陽 21號, 23號, 旱生統一等を 地域的 特殊性을 勘案하여 適地에 普及할 計劃이다.

한편 純度 높은 多收性 優良種子를 農家에 效果的으로 供給하기 爲하여 IBRD借款事業으로 種子加工 供給事業을 推進하고 있으며 全國的으로 6個所의 穀物種子加工工場과 4個所의 감자種薯加工工場을 設置하고 '78年度 부터는 種子加工工場에서 加工處理한 政府保證種子만을 政府計劃에 依據 需要農家에 供給하게 될 것이다.

種子生産 및 更新計劃面積

穀 種 別	種 子 生 產 量	更 新 目 標
計	57,840 ^{Mt}	747,630 ^{ha}
벼	20,230	404,000
麥 類	20,110	253,200
콩	3,780	70,000
감 자	10,000	8,000
고 구 마	3,320	4,430
우 수 수	400	8,000

2. 病虫害 防除

病虫害의 豫防爲主 適期防除를 爲하여 農村振興廳主管下에 實施하는 病虫害豫察 및 豫報體制를 強化하고 防除活動에 있어서는 一齊防除效果가 큰 航空防除를 180千ha, 突發病虫害共同防除를 386千ha 實施하며 새마을 農組, 農協單位로 組織한 새마을用役防除團을 中心으로한 集團防除를 擴大하여 防除效果를 높이고자 한다.

農藥供給의 圓滑을 期하기 爲하여 水稻用 所要農藥全量을 農協을 통하여 事前供給하되 里洞單位販賣所 또는 移動販賣所를 擴大運營하여 農民의

便宜를 圖謀할 計劃이다.

3. 多收穫施賞制의 改善

73年度부터 實施하고 있는 多收穫施賞制는 科學營農의 普及을 促進하여 段收 提高에 크게 寄與하였다. 앞으로는 이러한 效果의 廣域波及을 誘導하기 爲하여 施賞單位를 集團栽培團地와 市, 郡面, 單位로 擴大하여 實施토록할 것이다.

특히 受賞農家를 成功事例 發表와 農民教育等 增產指導要員으로 活用하므로써 營農技術의 波及과 農民增產意慾 鼓吹에 寄與케 할 것이다.

4. 地力增進

77年度 堆肥生産目標은 33,000千%으로 定하고 農家別 責任目標量을 賦與하여 農家の 堆肥增產을 促求하며 堆肥增產重點期間을 設定하여 새마을 協同作業을 積極推進하는 한편 生産堆肥의 管理 및 施用에 對한 技術指導를 強化할 것이다.

客土는 130千ha 深耕은 230千ha를 對象으로 推進하되 특히 客土는 集團客土를 위한 資金을 融資支援하여 適量의 客土가 實施되도록 集團客土를 積極推進하며 堆肥增產과 客土優秀部落에 對한 施賞制를 繼續 實施할 計劃이다.

또한 農用石灰 350千%, 珪酸質肥料 300千%을 酸性土壤地와 低位生産地에 適期供給하여, 地力을 增進할 것이다.

5. 科學營農의 推進

벼의 安全多收穫栽培를 위한 保溫못자리의 設置는 76年度의 775千ha에서 77年度에는 850千ha로 擴大設置할 것이다.

이에 所要되는 PE필립 13千%은 農協이 責任供給케 하고, 骨材供給에 所要되는 資金도 融資토록 하여, 所要資材를 事前 全量確保토록 한다.

쌀, 보리, 콩의 團地營農을 繼續 擴大하되, 營農組織의 強化, 標準營農 基準의 補完으로 內實化를 期하고 높은 段收를 平準化할 것이다.

한편 못자리 설치, 모내기, 보리베기, 보리播種 等 時限營農의 繼續 實施와 栽植密度改善으로 適正株數를 確保케 하여 增産이 되도록 하겠다. 또한 앞으로 農村勞賃上昇과 勞動力不足에 對備하여 77年度에는 처음으로 移秧機를 供給하여 機械移秧示範事業을 推進할 것이다.

6. 밭 作物增産

耕地의 集約的 活用力 可能하고 增産可能性도 높은 밭作物의 增産에 力點을 두고 이를 爲해 栽培面積擴大와 段收提高에 繼續 힘 쓸 것이며, 耕地의 高度利用을 爲하여 보리 栽培圈을 北上시켜, 畚裏作栽培를 擴大하고 果樹, 桑田等의 間作은 勿論, 各種 遊休地를 一掃케 하여 生産化施策을 強化하는 한편, 單作地帶의 多毛作化等 作付體系改善에도 注力할 것이다.

보리增産을 爲하여는 을보리, 密陽6號 等 早熟品種과, 벼의 維新, 早生 統一等を 前後作으로 結合栽培하여 畚裏作栽培圈北上과 安全多收穫을 期하는 한편 適期播種, 播幅率擴大, 均衡施肥等 耕種法 改善으로 段收를 높이며, 보리集團栽培團地는 76年度 70千ha에서 77年度에는 80千ha로 擴大하여 營農技術의 平準化를 促進할 計劃이다.

또한 콩增産을 위하여 조, 수수 等 低所得作目を 콩栽培로 轉換토록 하며 논두렁콩심기와 果樹, 桑田의 間作, 野山開發地區 및 其他 遊休地에 콩栽培를 積極獎勵하여 耕種技術의 改善指導 및 多收性優良品種의 普及擴大로 增産을 圖謀할 計劃이다.

감자는 畚前作 育芽栽培를 擴大하고 段收를 높이기 爲하여 大關嶺産 無病種薯를 供給하여 감자의 生産量을 늘리고 消費擴大에도 注力할 것이다. 옥수수에 있어서는 外國의 多收性 優良品種 및 系統을 多數 蒐集育成하여 短期間內에 優良品種이 農家에 普及되도록 推進할 計劃이다.

7. 肥料의 適期供給

食糧增産에 所要되는 充分한 量의 肥料를 適期에 供給토록 할 것이며, 施肥效果를 높이기 爲하여 各地域別土性에 따라 作物別로 適正한 施用을 하도록 弘報, 指導할 것이다. 特히 窒素質 偏重施肥를 抑制하기 爲하여 主要素의 均衡施肥를 繼續 推進토록 할 것이며 肥料의 流通圓滑을 促進키 爲하여 流通過程을 繼續團束할 것이다.

第 3 章 糧穀의 需給對策

77年度에 있어서의 糧穀需給 對策은 充分한 需給物量의 確保와 備蓄 및 適正價格에 依한 收買·放出을 通하여 需給의 圓滑과 價格의 安定을 期할 것을 目標로 다음 施策에 重點을 두도록 하였다.

1. 糧穀需給의 萬全態勢 確立

國產糧穀을 最大限 收買하는 한便 不足糧穀은 所要量을 事전에 確保하여 適期에 導入하므로써 糧穀需給의 安定을 期하고 食糧安保를 爲하여 備蓄米를 增加 確保토록 할 것이다.

2. 糧穀의 消費節約 施策強化

76年度에 이어 77年度에도 糧穀消費節約施策은 續續하여 汎國民的으로 推進하도록 할 것이며 加工食品의 原料代替等으로 外穀導入을 最大限 抑制하는 한편 穀糧消費節約施策을 더욱 補完 發展시키도록 할 것이다.

3. 穀價의 持續的인 安定追求

國民食生活의 安定을 爲해 適正價格에 依한 政府糧穀放出을 繼續하고 混食을 獎勵하기 爲하여 充分한 量의 政府保有雜穀을 放出토록 할 것이며, 2重麥價制를 繼續 擴大 實施할 것이다.

4. 生産者 價格保障

生産者의 增産意慾을 鼓吹하고 農家所得을 增大하기 爲하여 收穫期에 適正價格으로 市場出廻量의 相當部分을 政府가 收買할 것이다.

第 4 章 農地保全과 農業生産基盤擴充

1. 農地の 轉用抑制과 保全施策

77年度에는 繼續 農地轉用을 積極的으로 規制함과 아울러 田에 대한 絶對農地告示對象을 既存農地뿐만 아니라 新規開發農地도 包含하여 擴大할 方針이며 農地保全에 對한 官民의 認識을 鼓吹시키기 위하여 全國的인 弘報活動을 積極 展開할 것이다.

2. 農地擴大開發施策

77年度에는 野山 및 遊休地등 2,372ha을 開發할 計劃이며 山地의 開發은 原地型을 維持토록 하여 土砂流失을 防止하고 開發된 土地에 對한 土壤改良과 作物選擇에 適正을 期하도록 할 것이다.

3. 農業用水開發事業

77年度의 農業用水開發事業은 既着手한 農業用水開發事業에 對한 集中投資로 早期竣工을 促進하는 方向에서 地表開發可能地區에 對한 貯水池 및 揚水場等 用水開發事業을 重點的으로 實施하고 한便으로는 恒久的 旱害對策의 一環으로 다음과 같은 사업을 병행해나가기로 하였다.

첫째, 地表水開發이 어려운 地帶에는 管井, 集水暗渠等 地下水開發을 促進할 것이며. 둘째, 地表水, 地下水 모두 어려운 곳은 貯水畝開發과 아울러 揚水機, 호스等 裝備를 補強토록하고. 셋째, 이러한 對策이 不可能한 地域은 乾畝直播를 권장하거나 果敢히 田轉換을 시키므로써 恒久的인 旱害對策을 具顯할 것이다.

특히 既存 水利施設의 維持管理制度를 強化하고 市郡別로 揚水機, 送水 호스等 水利裝備의 定數制(T/E制)를 制度化하여 豫期치않은 旱魃에 機動性있게 對處하도록 할 것이다.

이에따라 77年中 96個地區 27,778ha의 用水開發事業을 完了하여 水利畚 率을 87.0%로 提高시키고, 各市郡이 保有하고 있는 各種旱害對策用裝備를 點檢, 老朽裝備는 改修 또는 改替하고 規格화된 良好한 裝備를 擴大普及할 것이다.

4. 大單位綜合開發事業

大單位 農業綜合開發事業은 地區內 營農改善事業에 더 많은 重點을 두어 事業成果의 早期舉揚에 注力하는 同時에 單位事業地區別 早期完工으로 投資效果를 提高시키도록 할 것이다.

現在 工事中인 慶州 榮山江 I段階 및 界火島地區는 77年度에 完工할 計劃이며 나머지 插橋川, 昌寧, 臨津等 地區는 78~79年度에 完工할 豫定으로 工事進行에 拍車를 加할 것이다.

한편 調査中에 있는 美湖川, 南江, 榮山江 II段階事業은 76년에 借款協定을 完了하고 77년에 新規로 着手할 計劃이다.

이와 같은 大單位 農業綜合開發方式은 앞으로의 農業基盤 造成事業의 基本方向으로서 이를 爲하여 事전에 더욱 徹底한 調査와 妥當性 分析을 거쳐 投資效率를 最大化 할 수 있도록 設計할 것이며 着工된 事業은 早期完工되도록 推進할 것이다.

5. 耕地整理와 排水改善事業

77年度 耕地整理事業은 76年度 가을에 着手되는 16,000ha와 이와 별도로 大單位 綜合開發事業에 실시할 耕地整理 9,600ha, 計 25,600ha를 봄에 마무리 짓고 가을에는 별도로 16,000ha의 新規事業을 着手할 計劃이다.

7

耕地整理事業 實施後의 換地事業을 圓滑하게 處理하기 위하여 從來 個別會社에서 실시하던 換地用役制를 止揚하고 76年度부터는 이를 單一機關(農地改良組合聯合會)에 業務를 一括 處理토록 하였는 바 77년에는 이를 繼續 發展시켜 迅速하고 公正한 換地業務 處理體系를 確立할 것이다.

한편 畚裏作 擴大와 生産性 提高를 爲하여 75년부터 本格的으로 실시하는 排水改善事業도 繼續 擴大 實施할 計劃이다.

6. 農業機械化

77年度 農業機械化 事業은 총 262억원의 資金으로 農業機械의 主要機種인 動力耕耘機 50,000대를 비롯하여 動力분무기 10,000대, 動力살분무기 16,000대, 양수기 5,000대, 動力탈곡기 10,000대등 총 93,900대를 공급하므로써 農村의 노동력 不足을 해소하고 深耕과 適期適作으로 單位生産性を 提高하여 食糧增産에 기여할 것이다.

한편 西獨借款事業에 依하여 畚裏作地帶에 트랙터, 콤바인等 大型 農機械를 重點供給하여 農作業의 能率을 向上시키므로써 本格的인 機械化 營農의 示範的 效果를 舉揚토록 할 것이다.

또한 全國에 10個의 移秧作業示範機械化團地를 造成하여 水稻移秧作業의 공동화 추진으로 一貫 機械化營農의 先導的인 役割을 담당케 하는 한편 鐵原地區에 77년부터 79년까지 總事業費 429百萬원을 投入(77년에는 104百萬원)하여 機械化營農의 示範團地로 造成할 것이다.

農業機械의 利用度 提高를 위하여 農業機械 共同利用 組織體를 계속 育成 支援하고 農業機械의 利用 技術을 研究 開發하여 指導하며 農業機械의 철저한 事後奉仕를 구현코저 修理센터와 부분품센터를 擴大하고 이를 育成 支援할 것이다.

第 5 章 畜産振興과 經濟作物増産

1. 畜産振興

畜産事業은 遊休國土를 生産資源化하고 急増하는 肉類 需要에 對處하는 한편 農家所得増大에 크게 寄與하는 産業으로 發展하고 있다.

따라서 77年度 畜産振興施策도 草食性家畜爲主의 事業 擴大와 飼料의 開發 利用増大 그리고 畜産物의 適正價格水準과 流通改善을 強力히 推進해 나갈 것이다.

가. 草食性 家畜의 繼續的 増産

(1) 草食家畜의 増殖

草食家畜中 主宗을 이루고 있는 韓牛는 새마을 所得増大事業의 繼續 支援으로 育成牛 53,000頭와 肥育牛 10,000頭를 農家に 支援한다. 入殖農家에 對해서는 新規肥育分에 對한 소 購入資金支援外에 飼育代로 頭當 48千 원씩 現物融資할 것이며 韓牛 畜종야지 育成肥育事業分 4,600頭에 대하여 도 頭當 肥育 飼料代 70千원씩을 겸하여 支援함으로써 肥育事業의 內實化로 肉類供給基盤을 構築할 것이다.

乳牛는 急増하는 牛乳需要에 對備하며 國內産 1,500頭와 IBRD 第2次 酪農借款事業으로 1,700頭를 嶺·湖南地方을 中心으로 新規 酪農家에게 支援入殖할 計劃이다.

緬羊은 호주와의 技術協力下에 適地調査를 施行하고 選定된 地域에는 國立種畜場 雲봉支場에서 生産되는 緬羊을 農家에게 分讓入殖토록 권장할 것이며,

7

토끼는 民間養兔團地와 養兔마을을 造成하여 量産體制를 確立하고 肉加工工場과 連結하여 肉類代替에 寄與토록 할 것이다.

畜産振興에 所要되는 資金의 圓滑한 供給을 위하여 77부터 81년까지 300億원의 畜産基金을 造成토록 할 것이다.

(2) 養鷄 養豚의 均衡增殖

養鷄와 養豚事業은 飼料의 需給과 관련하여 國內飼料資源을 活用하여 肉類 供給에 蹉跌없도록 均衡增殖을 시키도록 하고 對日 豚肉輸出은 繼續擴大 推進할 것이다.

나. 飼料開發利用 增大

(1) 草地造成事業強化

草食家畜의 增殖基盤 確立을 爲하여 草地造成事業을 繼續 強化하여 一般草地 3,000ha, 濟州草地 500ha를 造成하고 大單位企業牧場用 草地支援을 위하여 國民投資基金을 確保해서 自給飼料의 增産基盤을 構築해 나갈 것이다.

(2) 飼料資源의 開發

77年에도 綠飼料의 增産 薯糠飼料의 生産義務化와 高구마粉沫飼料의 利用을 增大해 나갈 것이며 특히 蚤白質 飼料로서의 魚粉, 骨粉, 粕類의 活用과 澱粉質飼料를 增産하여 飼料 需要增加를 國産飼料의 開發로 充當해 나가도록 誘導할 것이다.

다. 家畜改良事業의 強化와 技術普及

家畜의 能力向上을 위하여 人工授精事業을 擴大強化하기 위하여 農協中央會 家畜改良事業所를 主軸으로 全國의 道單位 人工授精센터를 積極活用하며 人工授精事業의 信賴度를 높힐 수 있도록 諸般 措置를 講究할 것이다.

不足되는 人工授精所는 每年 50個所씩 民間授精所를 增設 補強하여 公獸醫로 하여금 擔當토록 할 것이다.

山間 奧地에는 優良種牡牛를 指定하여 頭當 20,000원씩 補償金을 支給

하여 優良種畜保護에 기여토록 할 것이다.

또한 家畜의 飼養技術普及은 勿論 農村指導體系를 通하여 養畜家の 經營合理化體制를 指導하도록 할 것이다.

라. 家畜防疫과 畜產物 衛生檢査

家畜防疫은 例年과 같이 豚코래라, 광견병 등 常習的인 傳染病의 豫防을 위하여 豫防注射를 春·秋期로 나누어 實施할 것이며 畜產物의 衛生檢査를 철저히 하여 不正畜產物의 流通防止와 密屠殺等 痼疾化된 病弊를 根絶시키기 위한 團束에 最大의 力點을 두고 推進해 나갈 것이다.

마. 畜產物 流通改善

肥育牛의 農畜協을 통한 系統出荷를 擴大 強化하여 畜產物의 安定的 供給에 기여토록 하고 大都市 畜產物直賣場을 50個所 더 增設하여 農協直營化의 幅을 넓혀 商人의 橫暴를 阻止해 나가므로서 生産者인 農民과 消費者를 同時에 保護하도록 諸般 施策을 講究해 나갈 것이다.

2. 經濟作物 增産

生藥, 藺草, 수세미, 綠茶, 호프等 輸出增大와 輸入代替效果가 큰 品目의 生産을 繼續 獎勵하며 生産資金을 現實化하여 支援할 것이다.

遊休地 生産化를 爲한 해바라기 아주까리 栽培事業은 優良種子 無償供給과 加工施設 支援으로 栽培農家 參與 意識 鼓吹와 需要를 開發하므로써 77년부터는 政府事業에서 需要會社가 參與하는 農協自體事業으로 推進할 것이다.

洋松茸은 生産基盤의 擴大를 止揚하고 既存施設을 最大限 活用하여 單位當 生産量을 높이는데 注力할 것이다.

果樹事業은 長期需要 充足을 위한 計劃生産을 推進키 위하여 新規 果園을 계속 擴張하고 流通事業에 重點 支援하여 貯藏施設을 擴充하고 備蓄 收買擴大 果實加工開發 및 輸出을 積極 支援할 것이다.

菜蔬生産團地를 繼續 造成하기 위하여 새마을 方式에 의한 共同作業 및

協業經營으로 선도하여 生産活動의 組織化와 流通의 合理化를 期한다.

3. 蠶業增産

養蠶經營構造改善, 生産基盤整備 및 生産性 向上을 위한 새로운 養蠶技術의 導入, 生絲輸出의 國際競爭力 強化等に 力點을 둘 것이며 이를 爲하여

첫째, 主要事業目標, 蠶繭生産 38,800%, 生絲類輸出 241百萬弗에 達할 것이다.

둘째, 戶當 桑田規模를 30~50a以上으로 擴大하여 經營規模를 適正化하고 桑田規模는 現水準 9萬ha를 維持할 것이며

셋째, 養蠶經營의 構造改善 및 實質所得을 向上시키기 위하여 單位收入 提高와 蠶室 3千棟, 稚蠶共同飼育場 10棟, 上簇改良 30千組等を 支援할 것이다.

넷째, 製絲工場의 經營改善을 圖謀하고 生絲加工 輸出을 積極 支援하며 生絲輸出市場 多변화와 新製品開發輸出增大에 注力하여 輸出蠶絲業의 體質改善에 注力할 것이다.

第 6 章 農水產物流通改善

農產物 生産農家의 所得增大은 増産에 依한 所得增大에 못지 않게 流通의 合理化에 依한 所强增大가 重要な 課題로 擡頭되고 있으며, 國民의 食生活安定을 爲한 消費者 價格安定 또한 農產物 流通構造改善 施策의 核心이 되고 있다.

'77年度에는 다음과 같은 施策을 보다 強力히 推進하여 流通構造改善의 實效를 거둘수 있도록 할 計劃이다.

1. 農水協系統出荷의 擴大

農民의 受取價格을 保障하고 消費地의 安定的 價格形成을 期하기 爲하여 農協의 系統出荷率을 '76年の 28.0%水準에서 31.0%線으로 擴大시킬 것이다.

가. 產地組合의 出荷體制 確立

系統出荷의 核心이되는 產地組合의 出荷基盤을 確立시키도록 할 것이다. 單位組合의 生産組織을 整備하고 作目班運營의 內實化를 期해서 出荷量의 規模化를 促進할 것이며, 農水產物價格安定基金 및 農協의 短期收買資金의 支援規模를 大幅擴大 시키는 한便 各種營農資金의 償還이 出荷代錢으로 自動決濟될 수 있도록 制度改善을 期할 것이다. 또한 單位組合의 販賣場施設과 集出荷用 輸送車輛을 擴充토록 할 것이며, 產物이 제값을 받을 수 있도록 各種選別施設을 支援하고 規格化와 包裝改善을 促進시킬 것이며 自體檢査機能을 強化하여 生産者 스스로가 商品性を 提高하는데 努

力을 傾注하게 할 것이다.

나. 流通情報機能의 強化

生産者가 有利한 出荷市場을 選別할 수 있도록 各種 市場流通情報의 蒐集과 分配를 迅速히 하고 그 正確度を 높히도록 流通情報업무의 內實化를 기할 것이다. 이를 爲해서 主要產地 및 消費地에 流通施設等 裝備의 擴充을 期하고, 擔當 要員의 訓練을 強化해서 專門性を 提高시킬 것이며 放送網을 통한 情報의 適期供給을 期하도록 할 것이다.

다. 集荷場 및 共販場機能強化

產地에서 出荷되는 農産物의 圓滑한 輸送을 期하고 消費地에서의 販賣機能을 強化하기 爲해서 集荷場과 共販場の 機能을 強化할 것이다.

主要都市의 農水協共販場이 農水産物都賣市場機能을 遂行할 수 있도록 制度的 改善을 期하고, 共販場系統의 單一直賣場을 綜合直賣場中心으로 轉換하여 모든 産物이 消費者에게까지 直去來될 수 있게 할 것이다.

2. 農水産物流通施設擴充을 爲한 借款事業의 推進

農水産物의 流通施設을 大幅擴充하기 爲하여 IBRD의 借款을 導入해서 農水協 및 農漁村開發公社의 施設擴充에 集中投資할 것이다. 이 借款의 支援으로 農水協의 共販場을 增設하고 그 施設을 現代化할 것이며, 農水協으로 하여금 大都市에 農水産物集配센터를 設置토록 할 것이다. 特히 各級冷凍車輛과 集出荷車輛의 保有數를 늘려서 流通의 機動化를 期할 것이며 鮮度維持가 必要한 肉類, 青果類, 水産物等を 貯藏할 수 있는 貯藏施設을 擴充하는데 重點을 둘 것이다.

3. 農水産物價格安定을 爲한 收買 備蓄事業의 擴大

農水産物의 圓滑한 流通과 價格安定을 爲하여 各種 農水産物의 收買·備蓄事業을 擴大할 것이다.

'77년에는 農水産物價格安定基金規模를 2,521億원 水準으로 擴大해서 農

水協의 系統出荷 促進과 加工用 農産物의 契約栽培擴大를 促進시키도록 할 것이다.

主要品目에 對한 備蓄規模도 大幅擴大하도록 할 것이며 生産者에 對한 各種出荷調整資金의 支援率을 引上하고 適期에 放出하므로서 農家의 收益 保障과 適正水準에서의 生産價格 및 消費者價格形成을 誘導할 것이다.

4. 農水産物 都賣市場制度의 改善

農水産物의 需給圓滑과 公正去來秩序를 確立하기 爲하여 農水産物 都賣市場制度를 改善·運用할 것이다.

各 消費地의 市場定數制(1都市 1市場)를 緩化해서 地域實情에 맞는 수와 規模의 都賣市場이 運營되므로서 競爭與件을 造成하고 産物의 上場 過程도 特定品目を 除外하고는 任意上場할 수 있도록 하며 農水協의 流通 機能과 施設을 擴充토록 할 것이다.

이러한 制度改善을 爲하여 “農水産物流通 및 價格安定에 關한法律(案)”을 制定해서 制度的 與件을 마련하고, 資金面의 支援을 擴大할 것이다.

5. 「農水産物流通 및 價格安定에 關한 法律」制定

以上과 같은 農水産物流通構造改善施策의 效果的인 推進을 爲하여 制度的인 措置로써 農水協의 生産, 出荷 支援 및 調整과 公正去來保障을 위한 都賣市場制度改善等을 骨字로 하는 農水産物流通 및 價格安定에 關한 法律案을 '76年度 定期國會에 提案키로 하였으며 이 법이 制定되면 農水産物流通과 價格安定面에 크게 寄與할 것으로 期待하고 있다.

第 7 章 農漁民所得增大와 새마을 協同圈 綜合開發事業의 推進

1. 새마을協同圈綜合開發事業의 推進

가. 必要性

'70년부터 始作된 새마을運動은 지난 6년동안에 勤勉, 自助, 協同의 精神基盤아래 農村社會를 變貌시켜 왔으며 이러한 새마을 운동은 그동안 마을 單位로 環境改善과 精神啓發運動이 主軸이 되어 所得 增大運動으로 發展되어 큰 成果를 擧揚하였다.

'77年은 第4次 經濟開發5個年計劃이 첫 출발하는 해로서 여기에 併行하여 우리의 새마을 運動도 이제는 그 동안의 成果를 토대로 하여 이를 永續化하도록 새로운 方向定立이 必要하며 이것은 農漁民의 所得增大와 直結되는 經濟的 事業活動을 通하여서만 可能하다.

앞으로는 여러 마을이 共同으로 參與하는 協同圈事業으로 方向을 轉換하고 마을 單位의 環境改善 및 生産基盤事業에서 邑面단위 經濟圈 中心으로 所得增大事業을 強化해 나가며 아울러 이들 事業은 새마을所得增大特別事業을 비롯한 各種 政府의 施策事業과 有機的인 連結을 갖도록 함으로써 '81年度 農家所得 140萬원 達成과 풍요한 地域社會建設을 早期實現토록할 것이다.

나. 開發方向

地域的 特性이 비슷한 數個마을을 統合하여 農業地帶를 形成하고 이러한 地帶別로 主作目과 副作目的 作付體系를 設定하여 地域特化 營農을 具

顯하며 利用可能資源의 增産指標를 地帶別로 配分함으로써 適正生産을 圖謀할 것이다.

또한 새마을協同圈綜合開發事業을 效果的으로 遂行하기 爲해 '77년부터 '81년까지 總 1,000億원의 基金을 造成하여 資金運用을 pool化하고 事業優先順位에 依해 資金을 回轉運用할 計劃이다.

다. 單位組合의 새마을事業主導力量培養

새마을 協同圈綜合開發事業은 經營力量이 있는 農民의 自助組織이 生産에서부터 流通, 加工, 消費에 이르기까지 有機的인 連結을 갖어야 함으로, 農協單位組合이 主導해서 推進하도록 하고 이를 爲하여 單位組合의 機能을 補強하여 對農民 經營指導 및 技術普及 機能을 強化하며 協同會, 作目班, 婦女會 등의 活用을 極大化하고 作目班別로 作目的 選別, 包裝, 共同出荷를 強化하는 한편, 圈域別로 生産, 流通, 販賣의 一元體制를 確立해 나갈 計劃아래 '77년부터 示範組合을 選定開發해 나갈으로써 이를 年次的으로 擴大擴散되도록 할 것이다.

2. 새마을所得增大特別事業의 繼續實施

새마을 所得增大特別事業은 '76年으로써 2次計劃이 마무리되었으나 '77년에도 계속해서 事業은 추진하되 從來 支援하고 있는 25個品目을 中心으로 事業을 展開하고 앞으로 새마을協同圈事業과 有機的 關聯을 갖기 위하여 主産地와 새마을을 連結한 새마을部落計劃으로 事業을 推進할 수 있도록 하고 마을 共同參與를 前提로 하는 作目班, 協同團地, 韓牛契 등을 積極 活用하여 所得增大 品目を 大幅 開發支援할 것이다. 農水産物流通支援 施設도 이제까지의 個別 農家支援에서 마을 共同運營 支援의 方向으로 調整해 나갈 것이다.

3. 農漁村 副業團地造成

'77年度의 農漁村副業團地 造成事業은

첫째, 農漁村副業團地 100個所를 새로 造成한다. 이를 爲하여 中期性 資金 300百萬원을 確保하여 施設資金으로 支援하는 한편 運營資金으로 短期營農資金을 別途로 支援할 것이며,

둘째, 既造成 稼動中에 있는 副業團地에 對해서는 運營資金으로 短期性 資金을 確保支援하는 한편 副業製品의 品質向上을 爲한 技術訓練과 資材 斡旋, 販路開拓 및 市場情報提供等 多角的인 行政支援으로 示範團地로서의 充實化를 기하여 隣近部落에 波及토록 하고 우수 副業團地에 對해서는 새마을工場으로 發展할 수 있도록 支援할 것이다.

셋째로는, 農閑期 生産事業에 겨울철 遊休勞動力을 組織적으로 參與시켜 所得增大에 拍車를 加하고 이를 爲하여 短期性 副業資金도 確保支援할 計劃이다.

第 8 章 農業金融支援制度의 改善

1. 農業金融制度의 現況과 問題點

現行 農業金融支援制度는 農協을 통한 中長期農業資金과 短期營農資金의 二元的 融資制度로 되어 있는 바 특히 政府의 農業開發政策과 關聯된 政策金融으로 볼수 있는 中長期 農業資金은 '68년부터 始作한 農漁民所得 增大特別事業을 통한 支援으로 集約되어 왔다.

• 그런데 農漁民所得增大特別事業을 비롯한 中長期 農業資金의 調達은 主로 農協의 預受金에 依存하여 왔고 低利支援에 따른 利差損失만을 政府가 補償하여 왔다. 그러나 農業成長에 依한 資金需要의 急増과 低利融資의 長期化로 利差補償規模는 '76年の 35億원에서 '81년에는 92億원에 達할 것으로 豫想되어 財政負擔의 規模가 每年 累増하고 있으며 貸出財源의 農協 預受金 依存度 深化로 中長期 農業資金支援이 隘路에 부딪치게 되었다.

따라서 中長期 農業金融制度는 앞에 말한 利差補償制에 따른 問題點과 아울러 品目別 用途別로 融資條件이 多岐化되어 不合理한 點이 많으므로 支援制度面에서도 增大되는 資金需要의 充足과 融資支援의 效率化를 爲하여 이를 改善할 必要性이 提起되고 있다.

2. 農業開發資金計定 設置와 支援制度의 改善

이와같은 問題點을 調整하고 4次 5個年計劃期間中 農業開發의 効率的인 推進을 爲하여 '77년부터는 “農業開發資金計定”을 設置運用키로 하였는바

그 내용은 利差 補償에 依한 從來의 中長期 農業金融을 止揚하고 財源調達 方法을 改善하는 한편 融資 條件의 單純化等 短期金融 資金을 包含한 融資支援制度도 合理的으로 改編할 計劃이다.

첫째, 農業開發資金計定을 設置하여 累積되는 利差補償을 廢止하고 每年 一定規模의 財政資金을 貸下받아 여기에 農協豫受金을 보태어 그 運營을 pool化함으로써 中長期 農業資金의 運用을 長期的으로 政府財政補助에서 自立化시킨다.

即, 一定期間 無利子로 貸下되는 財定資金과 豫受金の pool運用으로 貸出金利는 年利 9.0%水準을 維持하도록 調整할 計劃이며 資金規模는 '81年까지 1,112億원으로 擴大될 것으로 展望되고 있다.

둘째, 中長期 資金의 融資는 品目別, 用途別, 多岐化 現象을 止揚하고 融資條件을 單純化하되, 支援은 個別融資보다는 地域單位 綜合開發事業의 뒷받침에 重點을 두도록 할 것이다.

셋째, 中長期 資金의 融資에 있어 施設資金뿐만 아니라 運營資金도 함께 支援하도록 할 것이다.

이와 아울러 앞으로는 短期資金의 融資도 資源別, 用途別, 多岐化를 止揚하고 資源을 pool化해서 金利도 一元化하여 運營토록 하되 特히 農家別 信用調査를 事前에 徹底히 하여 年間融資限度額을 設定하고 農家の 必要에 따라 隨時貸出되도록 하며 短期資金貸出은 現貸出을 原則으로 하고 償還은 系統出荷產品의 販賣代錢과 連結 自動 償還되도록 하여 農協의 對組 會員서비스 機能을 擴充시켜 나갈 것이다.

第 9 章 農水協의 體質改善과 農漁村貯蓄增大

1. 農水協의 體質改善

農協과 水協은 農漁民組合員의 利益增進을 위하여 많은 寄與를 하여왔으나 아직도 一線組合員 農漁民의 便益團體로서의 役割을 充分히 하지는 못하고 있다.

이러한 點은 組合員 農漁民의 積極的 參與가 微弱하고 有能한 指導者가 確保되지 못하고 있음에도 그 原因이 있겠으나 中央會等 支援機關의 官僚的 姿勢로 對農漁民서비스가 不足하며 信用事業에 置重하여 運營함에도 理由가 있다.

그러나 近來에 와서는 새마을運動의 積極的展開과 農漁民의 熱誠있는 參與로 農漁民의 開發意志가 불붙어 있을 뿐 아니라 自助, 勤勉, 協同하는 새마을精神의 氣風이 日常生活에 뿌리박혀 스스로 協同하는 方法을 터득하고 있으며 많은 有能한 農漁村指導者들이 一線에서 活躍하게 되었다.

따라서 農水協의 모든 機能과 活動이 이러한 農漁民의 움직임을 充分히 뒷받침할 수 있도록 農協은 單位組合中心으로 水協은 漁村契中心으로 再整備하여 이들을 農漁民의 組織으로 뿌리를 내리게 하므로써 앞으로의 새마을運動을 永續化시킬 수 있는 主導의力量을 培養시키기 위해서 '77년에는 다음과 같은 施策을 講究토록 할 것이다.

가. 經濟事業의 規模擴大

農水協으로 하여금 農漁民組合員의 實質的인 便益增進에 寄與하도록 農

漁民이 必要로 하는 各種 經濟事業을 과감히 擴大토록 할 것이다.

특히, 農水産物의 有利한 販賣는 農水協이 保障할 수 있도록 出荷機能을 強化할 것이다.

나. 農協單位組合의 收支改善

一線 單位組合은 組合員 農民出資의 零細性和 經營能力의 脆弱으로 因하여 收支가 不實한 狀態에 있었으나 그동안 努力으로 많은 單位組合들이 自立化를 成就하여 왔다.

'77년에는 中央會와 市郡組合의 單位組合育成支援體制를 特別 強化하고 系統組合間 手數料 配分率의 大幅的 調整, 對農民事業의 移管, 單位組合 管理人力의 補強 및 處遇改善을 通하여 全單位組合을 自立化시키도록 支援할 것이다.

다. 水協 漁村契의 機能強化

大多數 漁民生活에 直接 利害關係가 있는 漁村契는 所得基盤인 共同漁場內에서의 生産手段 未備와 不正내지 不合理한 漁業盛行으로, 그 運營狀態가 原始性을 免치 못하고 있으며 그나마도 組織이 없는 漁村이 1,300餘個나 되고있다.

77년부터는 漁村새마을事業을 擴充하기 위하여 所得事業品種을 擴大開發하고 綜合型 示範漁村契를 支援育成하는 單位組合化 方案을 推進하며 漁村導指者를 養成하는 한편, 段階別로 漁村契를 組織하며, 共同漁場運營 合理化를 期하도록 할 것이다.

라. 任職員의 敎育訓練과 單位組合要員의 養成

農水協 任職員에 대하여 俸仕精神 涵養과 經營資質向上을 期하는 同時에 眞正한 意味의 農協運動을 할 수 있도록 하기 위하여 새마을敎育을 비롯한 各種 職務敎育을 實施中인바 앞으로 이를 더욱 強化할 것이며, 特別 單位組合長과 單位組合 管理者에 대한 一線敎育을 強化하여 對組合員 서비스의 向上에 寄與토록 할 것이다.

2. 農漁村貯蓄増大

74年度부터 積極 展開한 農漁村貯蓄運動은 政府의 積極的인 計劃指導와 農水協系統機關의 꾸준한 努力으로 農漁民의 自律的인 參與와 呼應을 얻게 되어 順調로히 推進되고 있다. 여기에 더욱 박차를 加해서 80년까지 1兆원 貯蓄目標를 早期에 達成할 수 있도록 하기 위하여 77年度에는 다음과 같은 事項에 力點을 두어 農漁村貯蓄運動을 繼續 強力히 推進할 計劃이다.

첫째, 農漁村의 貯蓄雰圍氣를 擴散하기 위하여 先進優秀貯蓄마을에 대한 視察등으로 成功事例의 敎訓을 波及하고,

둘째, 農漁村貯蓄에 對한 優待施策과 農漁家목돈貯蓄制度를 擴大 支援하고 새로운 農漁村貯蓄資源을 繼續 開發해 나가며,

셋째, '76年度中에 組織을 完了한 自立 마을에 設置한 1兆金庫와 基礎, 自助마을에 設置한 새마을貯蓄班을 指導育成하여 組織의 內實化로 마을貯蓄共同體를 부식하고 끝으로 貯蓄優秀새마을에 대한 特別한 支援과 貯蓄資源을 所得増大事業에 活用할 수 있는 方向으로 指導함으로써 農漁民이 貯蓄에 對한 보람과 希望을 가지고 스스로 貯蓄運動에 參與 實踐해 나갈 수 있도록 할 計劃이다.

第10章 試驗研究事業과 技術指導의 能率化

1. 農事試驗研究 強化

가. 食糧增産

第4次 經濟開發 5個年 計劃期間인 '77년도부터는 食糧自給의 持續化에 目標을 두고 良質 極早熟多收性 品種開發에 注力할 것이며, 特히 自給率이 7.6%인 밀과 自給率이 9%에 不過한 옥수수의 多收性 品種開發과 自給率 提高를 爲하여 國際研究機關과의 協力體制를 더욱 鞏固히 할 것이다. 이를 爲하여 國內 研究體制를 整備 強化하는 한편 世代促進溫室, 溫冷調節溫室, 人工氣象室, 自動開閉降雨調節室等 近代화된 研究施設을 最大限 活用하고 海外의 優秀頭腦의 國內誘致 活用을 위한 契約研究職公務員制와 產學協同體制를 더욱 強化·活用할 것이다.

나. 畜産振興

增加一路에 있는 肉類 需要에 對處하여 國內 在來家畜의 雜種化 改良研究로 고기生産과 家畜 增殖率 向上을 위한 試驗研究에 注力할 것이며, 飼料問題 解決을 爲하여 새 飼料資源의 繼續開發과 既存 飼料作物의 增産 研究를 強化하는 한편 새 家畜 豫防藥 開發로 畜産振興政策을 強力히 뒷 받침할 計劃이다.

다. 經濟作物開發

새 資源開發과 既存 經濟作物의 營農技術 革新으로 農家所得增大를 더욱 加速化하기 爲하여 國內自生資源 植物의 蒐集選拔과 自生버섯 資源의 栽培化에 注力하는 한편 強健多絲量系 蠶品種開發과 省力 養蠶技術確立으

로 國際競爭에 對處토록 하고 韓英技術協力에 依한 메탄가스 大型化 研究 強化로 農村 燃料 解決에 注力할 것이다.

라. 營農機械化

不足되는 農村 勞動力 解消와 生産費 節減을 위하여 우리나라 營農實情에 알맞는 農機械 開發과 既存 農機械 稼動時間 延長을 위한 作業機開發로 營農機械化를 促進시킬 것이며 婦女子用 小型耕耘機 및 附着機開發에 力點을 두고, 5~6月과 9~10月的 農村 勞動 競合分散을 위한 作業體系 研究를 強化할 것이다.

마. 土壤精密調査와 肥沃度 調査事業 早期 完了

農耕地의 利用度 提高와 新開墾地의 熟田化를 目標로 5個年 早期完了計劃의 3次年度 事業으로서 440千ha의 土壤精密調査와 289千ha의 肥沃度 調査를 實施하여 適正 施肥量 決定과 既耕地 및 遊休 國土의 合理的 利用의 基礎 確立으로 科學營農基盤을 推進할 것이다.

바. 國際協力 強化와 產學協同의 積極 推進

國際研究機關과의 協同體制를 強化하여 國內 脆弱研究分野를 補強하고 海外 派遣 訓練에 依한 研究員의 資質向上을 圖謀할 것이며 先進 研究技術情報 導入을 促進하는 한편, 大學과의 產學協同體制를 더욱 鞏固히 하여 相互 兼職에 依한 國內外優秀頭腦의 活用度 增進을 圖謀할 것이다.

2. 農村指導事業

가. 農村指導力 強化

所得作目に 對한 技術需要가 增大하고 새로 開發되는 品種과 技術에 對한 協同生産活動이 波及되므로 農村指導所를 地域農業開發의 技術센터로서 役割할 수 있도록 全市郡에 基本訓練施設을 完了하고 指導公務員의 專門技術者로서의 能力培養을 促進하는 職務訓練과 先進外國研修를 強化하고 指導公務員의 士氣振作을 爲한 褒賞을 擴大할 計劃이다.

나. 새마을 所得增大 示範마을 指導

154個 새마을所得增大示範마을에 對한 마을綜合開發 7個年計劃을 繼續 推進하고 本事業의 成果가 큰 마을을 中心으로 하여 年次的으로 數個마을 單位の 地域協同圈事業을 推進하여 農村의 均衡發展을 爲한 示範事業을 強化할 것이다.

다. 農村生活改善

食糧消費節約과 國民體位向上을 期하기 爲한 食品資源의 開發 科學的인 調理法 研究, 主穀 代替食品의 料理 및 加工貯藏法을 研究普及하는 한편 食生活研究 및 敎育을 爲한 「食生活改善研修院」을 設置할 것이다.

라. 새마을 4-H 俱樂部 育成

새마을 單位로 組織된 4-H俱樂部를 活動水準에 따라 自立, 自助, 基礎俱樂部의 類型別로 계속 區分指導하여 全俱樂部의 活動水準이 平準化되도록 重點을 둘것이다.

한편 「4-H새마을 中央修練場」을 建立하여 새마을精神과 指導力을 培養하는 同時에 國家觀確立과 心身鍛鍊으로 中堅農村青年 育成에 注力할 것이며 民間後員團體인 「韓國 4-H聯盟」을 育成支援하여 明實共히 政府와 民間 協力에 依한 4-H指導育成體制를 確立하여 農村을지키는 後續 새마을 指導者를 養成할 것이다.

마. 營農技術訓練 強化

營農技術訓練을 보다 効率的으로 推進하기 爲하여 訓練施設 및 裝備를 補強하고 農業機械化 施策에 따른 實需要 農民에게 運轉操作 및 整備技術 訓練을 強化할 것이며, 中央에서 實施하는 作目別 專門技術訓練을 道單位로 擴大하여 우수 篤農家를 大量 養成하는 한편 겨울 農閑期에 全農民에 對한 事前營農敎育을 實施할 것이다.

바. 農業技術 公報事業

各種 敎材製作은 試驗研究結果의 反映과 새마을營農成功事例를 위주로 編輯 製作하여 活用하고 敎材活用方向도 個別 指導方式에서 集團 또는 大衆指導로 轉換할 것이다.

새마을 研修院 敎育을 비롯한 各種 農民敎育 履修者에게 새로운 技術을 展示 敎育하는 同時에 外國訓練生 및 來訪者에 對한 農業技術의 敎育 및 弘報를 더욱 強化하는 한편 “농민신문”을 통한 時續性있는 營農技術의 揭載로 새로운 技術 및 生活情報의 迅速한 交流를 促求하여 農村과 農業의 劃期的인 發展을 圖謀코자 한다.

