

17080920

1975年度

農業動向에 관한 年次報告書

農 水 産 部



국민 교육 헌장

우리는 민족중흥의 역사적 사명을 띠고 이 땅에 태어났다.

조상에 빛난 얼을 오늘에 되살려 안으로 자주독립의 자세를 확립하고 밖으로 인류공영에 이바지 할 때다.

이에 우리의 나아갈 바를 밝혀 교육의 지표로 삼는다.

성실한 마음과 튼튼한 몸으로 학문과 기술을 배우고 익히며 타고난 저마다의 소질을 계발하고 우리의 처지를 약진의 발판으로 삼아 창조의 힘과 개혁의 정신을 기른다.

공익과 질서를 앞세우며 능률과 실질을 숭상하고 경제와 신의에 뿌리박은 상부상조의 전통을 이어받아 명랑하고 따뜻한 협동정신을 복돋운다.

우리의 창의와 협력을 바탕으로 나라가 발전하며 나라의 융성이 나의 발전의 근본임을 깨달아 자유와 권리에 따르는 책임과 의무를 다하며 스스로 국가 건설에 참여하고 봉사하는 국민정신을 드높인다.

반공 민주정신에 투철한 애국 애족이 우리의 삶의 길이이며 자유 세계의 이상을 실현하는 기반이다.

길이 후손에 물려줄 영광된 통일 조국의 앞날을 내다보며 신념과 긍지를 지닌 근면한 국민으로서 민족의 슬기를 모아 즐기찬 노력으로 새 역사를 창조하자.

1968년 12월 5일

여백

目 次

第1編 '74年度 農業動向	13
第1章 '74年度 農業經濟의 概觀	15
1. 一般經濟動向	15
2. 農業經濟動向	18
第2章 農家所得과 農村生活	22
1. 農家所得의 伸張과 構成	22
2. 農家의 生活水準	25
3. 農家의 資産과 農村生活 環境	28
第3章 農業經營의 動向	33
1. 農業經營의 與件變化	33
2. 農業經營의 實態	36
第4章 農業生産과 農産物需給	41
1. 農業生産의 動向	41
2. 糧穀需給	46
3. 農水産物輸出	49
第5章 農村物價와 農家交易條件	53
1. 一般物價	53
2. 農村物價	54
3. 農家購入價格	57
4. 農家交易條件	59

第2編 '75 農業施策	61
第1章 '75年度 施策方向	63
第2章 '75年度 食糧増産	66
1. 10大 力點施策	66
2. 肥料의 效果的 施用	72
第3章 農業生産基盤의 擴充	74
1. 農地의 轉用抑制과 保全施策	74
2. 農地擴大 開發施策	75
3. 農業用水 開發事業	76
4. 大單位農業綜合 開發事業	77
5. 耕地整理과 排水改善事業	80
6. 農業機械化	82
第4章 畜産振興	85
1. 肉類需給의 構造調節	85
2. 家畜의 増殖 調節	86
3. 飼料需給	89
4. 家畜改良과 飼養改善	91
5. 家畜防疫과 畜産物衛生檢査	92
6. 生畜價格安定과 流通改善	93
第5章 새마을 所得増大	94
1. 새마을運動과 農村開發	94
2. 새마을所得 増大事業	95
3. 經濟作物増産	97
4. 蠶業増産	98

5. 農漁村 副業獎勵	99
6. 構造 改善 事業	100
第6章 農水產物輸出增大를 위한 基盤擴大	105
1. '75年度 輸出 및 國際市場動向	105
第7章 農水產物 流通改善	109
1. 農水產物 價格支持와 流通構造의 改善	109
2. 糧穀政策	113
第8章 其他 農業施策	118
1. 農漁村 1兆원 貯蓄增進	118
2. 農業統計 改善	119
3. 農民教育	121
4. 農業試驗研究事業	122
5. 農村指導事業	124
第3編 '76年度 施策方向	129
第1章 '76 施策方向	131
第2章 '76年度 食糧增產	134
1. 維新 벼를 主軸으로 한 新品種普及促進	134
2. 病虫害의 事前防除	136
3. 多收穫農家 施賞制繼續 實施	136
4. 保温못자리 擴大實施	136
5. 團地營農의 推進	137
6. 堆肥增產과 地力增進	137
7. 밭作物 增產	137

8. 肥料의 適期需給	138
第3章 農業生産基盤의 擴充	140
1. 農地의 轉用抑制와 保全施策	140
2. 農地擴大 開發施策	140
3. 農業用水 開發事業	140
4. 大單位農業 綜合開發事業	141
5. 耕地整理와 排水改善事業	141
6. 農業機械化	142
第4章 畜産振興	143
1. 草食性 家畜의 增殖擴大	143
2. 飼料對策의 強化	144
3. 種畜改良事業의 強化와 技術普及	145
4. 家畜防疫과 畜産物衛生強化	146
5. 畜産物流通의 改善	146
第5章 새마을所得 增大	147
1. 새마을運動과 農村開發의 方向	147
2. 새마을所得 增大事業	147
3. 經濟作物 增産	148
4. 蠶業增産	148
5. 農漁村副業獎勵	148
6. 農業構造改善	149
第6章 農水産物輸出增大 및 輸入抑制	150
1. 農水産物輸出增大	150
2. 農水産物의 輸入 抑制	151
第7章 農水産物 流通改善	152

1. 農水産物の 價格支持と 流通構造改善	152
2. 糧穀の 需給對策	154
第8章 其他 農業施策	156
1. 農漁村 1兆원 貯蓄推進	156
2. 農業統計 改善	156
3. 農事試驗研究の 強化	157
4. 農村指導事業の 強化	159

여백

第1編
74年度 農業動向

여백

第 1 章 74年度 農業經濟의 概觀

1. 一般經濟動向

'73年度에 16.5%의 높은 成長을 이룩한 우리 經濟는 '74年度 上半期까지는 이러한 高度成長의 餘勢로 繼續 높은 成長水準을 維持하여왔으나 下半期 以後에는 海外景氣의 下降度가 深化함에 따라 輸出이 不振하고 投資 및 消費需要等 內需 沈滯現象도 加速化 됨으로써 그 伸張勢가 急速하게 鈍化되어 '74年度中 우리나라 經濟의 成長率은 지난해보다 크게 줄어든 8.6%에 머물렀다.

한편 이와 같은 우리나라 景氣에 決定的 影響을 미친 國際經濟動向을 보면 石油波動을 契機로 美國과 日本等 主要先進國의 經濟가 負乃至 零의 成長을 한데다가 「인플레이션」의 昂進과 失業率의 上昇이 併發하고 國際收支 또한 大幅的인 逆調現象을 나타내는 등 產油國을 除外한 거의 모든 國家가 深刻한 不況에 허덕이게 되었으며 이러한 國際經濟情勢의 變動은 對外依存도가 높은 우리 經濟에 對하여 生産, 支出, 通貨信用, 國際收支, 物價와 雇傭 等 여러 部門에 걸쳐 深刻한 惡影響을 미쳤다.

即 國民總生産面에서 불매 輸出伸張의 鈍화와 內需低調에 따라 成長主導 部門인 鑛工業의 成長率이 지난해의 30.4%에서 17.0%로 크게 낮아졌을 뿐더러 社會間接資本 및 其他 「서어비스」業도 4.8%의 低率成長에 머물렀다. 그러나 農林漁業이 麥作의 減産에도 不拘하고 米穀의 大豊作과 漁業伸張에 힘입어 例년에 없이 5.6%의 높은 成長을 이룩한 것은 棼 對照的인 現象인 바 이러한 國內經濟의 動向을 部門別로 나누어 具體的으로 살펴보면 다음과 같다.

첫째, 國民總支出面에 있어서는 政府支出은 增加하였으나 急激한 「인플레이션」 昂進에 따라 民間消費가 鈍化함으로써 總消費支出은 6.6%가 늘어났는데 그쳤고 投資支出面에서도 固定資本投資增加率이 前年の 29.2% 增加에서 10.2% 增加로 크게 鈍化하였다.

한편 總輸出은 海外需要의 減退를 反映하여 物量基準으로 前年보다 2.1%가 減少되는 異例的인 現象을 招來하였다.

이와 같은 內外需要의 低調는 企業의 販賣難과 在庫累增으로 波及되어

主 要 經 濟 指 標

區 分	單 位	72	73	74
GNP 成 長 率 ¹⁾	%	7.0	16.5	8.6
農 林 漁 業	"	1.7	5.5	5.6
鑛 工 業	"	15.0	30.4	17.0
(製 造 業)	"	(15.7)	(30.9)	(17.5)
社會間接資本및其他서비스業	"	5.8	14.7	4.8
固 定 投 資 增 加 率	"	△ 3.2	29.2	10.2
通 貨 量 增 加 率 1)	"	45.1	40.6	29.5
總 財 政 收 支 2)	10억원	△ 87.3	△ 25.9	△ 131.4
貿 易 收 支 3)	백만\$	△ 371.2	△ 308.8	△ 1,839.2
輸 出	"	1,675.9	3,270.8	4,536.6
輸 入	"	2,250.4	3,837.3	6,240.7
外 換 保 有 額	"	693.8	1,034.2	1,049.3
都 賣 物 價 上 昇 率 1)	%	8.5	15.1	44.6
서울消費者物價上昇率 ¹⁾	"	9.0	7.3	26.0

資料：經濟企劃院 韓國統計月報

1) 前年末 對比增加率

2) '73년까지는 決算基準 '74年은 最終豫算基準

3) 國際收支基準

在庫가 거의 3倍水準으로 늘어 났다.

둘째, 通貨金融面에서는 財政撒超와 對民間與信의 擴大로 國內信用이 53.8%나 膨脹함으로써 國際收支逆調現象에 따라 海外部門에서 巨額이 還收되었음에도 不拘하고 總通貨는 29.5%나 增加하였다. 資本市場은 5.29 措置 等 政府의 強力한 支援施策으로 市場基般造成에 있어서는 큰 成果를 거두었지만 景氣展望이 不透明한 가운데 昨年 9月以後의 沈滯相에서 벗어나지 못하였다.

셋째, 財政面에서는 下半期中 追更豫算編成으로 歲出이 激增하였으나 內國稅好調와 關稅收入增大로 一般財政部門은 107億원의 黑字를 보였고 特別會計에서도 208億원의 黑字를 記錄하였다. 그러나 糧穀管理基金을 비롯한 豫算外 計定の 大幅的인 赤字로 말미암아 總財政收支는 1,314億원의 赤字를 免치 못하였다.

네째, 對外去來面에서는 總輸出增加率이 38.7%로 前年보다 鈍化한 위에 原資材輸入價格의 昂騰으로 總輸入增加率이 62.6%에 達하여 貿易收支 赤字가 1,704百萬「달러」로 늘어난데다 觀光輸入減少와 運賃, 保險 및 利子 支給增加로 貿易外收支마저 赤字를 示顯함으로써 經常收支赤字는 1,839百萬「달러」로 擴大되었다. 그러나 長期借款의 順調로운 導入과 金融機關借入 및 其他資本導入의 急增으로 外換保有額은 前年末 水準을 若干上廻하였다.

다섯째, 物價는 政府管理糧穀 및 輸入原資材價格의 上昇과 年初以後의 數次에 걸친 價格現實化 및 年末의 換率調整 등이 複合적으로 作用하여 前年末對比 全國都賣物價가 44.6% 全都市消費者物價가 26.4%나 各各 上昇하였다.

여섯째, 雇傭面에서는 全般的인 景氣後退의 波及으로 因한 販賣難과 在庫累增 等 企業經營의 隘路가 加重됨으로써 就業者數는 減少하고 完全失業率도 '73年水準을 크게 上廻하였다.

한편 賃金은 名目基準으로 鑛業部門이 34%, 製造業部門이 38%씩 各各 높아졌으나 앞에서 보는 바와 같이 物價上昇으로 因하여 實質賃金은 오히려

떨어졌다고 볼 수 있다.

2. 農業經濟動向

'74년에는 一般經濟部門이 海外景氣下降의 深化에 따른 輸出不振과 投資 및 消費需要등 內需沈滯現狀의 加重으로 産業全般에 걸쳐 活動이 不振하고 成長勢가 甚히 鈍化된 反面 農業經濟에 있어서는 米穀을 主軸으로한 栽培業이 氣候條件의 好調와 增産施策의 積極的인 展開로 지난해 보다 5.1%나 增産되고 畜産業과 經濟作物等 所得増大事業도 着實하게 成長을 持續한 結果 附加價値를 基準으로 한 農業生産이 6,867億원('70年 不變價格)에 達하여 前年度의 成長率(2.7%) 보다도 1.0%「포인트」 높은 成長(3.7%)을 이룩함으로써 農業經濟에 關聯된 모든 指標가 크게 向上되었다. 特히 '74年은 農政史上 처음 3,000萬石을 넘는 米穀生産實績을 올린 해이고 또한 農家所得面에서 農家が 都市勤勞者家口의 所得水準을 앞지르게 된 劃期的인 해였다고 볼 수 있는 바 '74年度 農業經濟의 一般的인 動向을 部門別로 살펴보면 다음과 같다.

첫째, 農業生産에 있어서 食糧作物中 米穀은 植付面積의 增加(1.9%)와 氣候條件의 好調 및 벼農事 250日作戰등 增産施策에 힘 입어 前年보다 5.5%(平年 作對比 11%增)나 늘어난 4,445千石(30,867千石)을 生産하였고 豆類는 「光教」等 優良品種의 擴大 栽培에 의한 段收 增加로 前年對比 30%가 늘어난 368千石을 收穫함으로써 全體糧穀增産을 主導한 反面 麥類가 播種期의 冷害와 成長期의 旱害 등 日氣不順으로 前年보다 5.2%, 雜穀이 옥수수 減收로 6.7%, 薯類가 植付面積의 減少로 11%나 各各 減産됨으로써 結果적으로 全體 食糧生産은 지난해보다 2%가 增加한 7,304千石(51,924千石)에 머물렀다. 그러나 農作物의 主宗인 米穀의 大豊과 草食家畜의 増殖을 中心으로한 畜産業의 發展 및 所得増大事業의 着實한 成長으로 附加價値를 基準한 農業生産增加率은 前年の 2.7% 보다 1.0% 높은 成長을 이룩하였음은 이미 앞에서 說明한 바 있다.

農業經濟主要指標

區 分	單 位	72	73	74	增加率 (%)	
					74/73	
農業附加價值	—	—	—	—	—	—
(70年不變價格)	"	644.9	662.3	686.7		3.7
農林漁業 / GNP	—	—	—	—	—	—
(70年不變價格)	%	25.2	22.8	22.5		—
糧穀生產量	千噸	7,208	7,163	7,304		2.0
(米 穀)	"	3,957	4,212	4,445		5.5
(麥 類)	"	2,222	1,953	1,851	△	5.2
(其 他)	"	1,029	998	1,008		1.0
農 家 人 口	千人	14,677	14,645	13,459	△	1.9
(農家人口/總人口)	%	45.4	44.5	40.2		—
農 家 戶 數	千戶	2,452	2,450	2,381	△	6.9
耕 地 面 積	千ha	2,242	2,241	2,238	△	3.0
農家交易條件(A/B)	%	113.3	114.7	112.0	△	2.4
農家販賣價格指數(A)		147.9	164.2	215.6		31.3
農家購入價格指數(B)		130.5	143.1	192.5		34.5
農 家 所 得	원	429,394	480,711	674,451		40.3
農 水 產 物 輸 出	1,000\$	230,201	392,714	424,156		8.0

資料：農水產部，農協，韓國銀行

둘째, 農業經營의 與件變動을 보면 都市의 擴張과 農地의 工場敷地化 및 道路網의 擴大等으로 總耕地面積은 '68年 부터 '72년까지 年平均 19.0千ha의 減少 趨勢를 보여왔으나 '73年度부터는 「農地의 保全 및 利用에 관한 法律」에 依據 農地의 他目的轉用을 強力히 規制한 結果 '74년에는 農地의 減少가 2.8千ha에 不過하였다. 또한 農家人口는 '73年보다 1,186千人이 減

少되어全體人口에對한構成比가 44.5%에서 40.2%로 떨어진反面農林漁業就業人口는 오히려 늘어나總産業就業人口의 48.2%를 차지하고 있다. 한便經營形能의推移를 살펴보면田畝作農家와賃金農業勞動家口는 줄어들고 있으나收益性이 높은特用作物栽培農家와畜蠶農家が前년에 이어繼續늘어나고 있는 것이特徵이라 하겠다.

세째,農家交易條件은 '68年以來繼續改善되고 있는實情이며 '74년에는國內外經濟의景氣沈滯와「코스트푸트쉬」에依한一般物價의昂騰으로 '73年보다는 2.7%「포인트」가 낮아 졌으나 '70年度를基準으로볼때는 여전히農家に有利하게 되어 있다.

이와같이交易條件이農家に有利하게形成된 것은高米價政策을中心으로한農產物價格支持와農藥肥料等農業生産資材의圓滑한供給에 의하여農家購入價格中農業用品購入價格이相對적으로安定되었기 때문이라 하겠다.

네째,戶當平均農家所得은劃期的인農業生産의增加와有利한農家交易條件의維持로前年對比 40.3%나增加된 674,451원으로서前年對比 17.1%의增加에그친都市勤勞者家口所得 644,520원 보다 29,931원이 많으며年來의宿願인都農間의所得隔差가 이제야 비로소解消되었다.

한편農家所得水準이向上됨에 따라家計剩餘도前年度의 123,144원 보다 77.9%가增加된 219,071원이 됨으로서農家の生活水準이急激히向上되고農家の家計事情도潤澤하게 되었다.

또한 '74年の戶當平均農家資産은前年보다 50.1%가增加된 3,226,596원이 되었는바 이는地價를 비롯한固定資産의大幅的인上昇에起因되었다.

다섯째,年內的農水産物の輸出入實績을 보면輸出에 있어서는 '73年末의石油波動以後海外景氣의沈滯에도不拘하고輸出戰略品目에對한生産 및輸出에集中的인支援과市場多邊化政策으로前年度보다 8.0%가增加하였다.

그러나 한편 農水産物の 導入에 있어서는 '74年の 類例없는 米穀의 大豊作으로 米穀導入量이 前年보다 半減된 206千M²에 不過하였으며 보리쌀, 大豆, 小麥, 옥수수 等の 導入量도 前年度에 比하여 減少함으로써 國際收支의 逆調改善과 食糧自給에 밝은 展望을 보여주고 있다.

第2章 農家所得과 農村生活

1. 農家所得의 伸張과 構成

'73 및 '74 兩年度의 大豊作을 위시한 農業生産의 꾸준한 向上과 그동안 새마을 運動을 통하여 造成된 勤勉한 生活氣風을 바탕으로 營農의 科學化와 經營의 合理化 및 새로운 所得事業을 꾸준히 推進한 結果 '74年の 農家所得이 크게 伸張함으로써 이제 都市 勤勞者家口 所得을 앞지르게 되었다.

即 '74年の 戶當平均 農家所得은 '73年度의 480,711원보다 40.3%가 增加한 674,451원으로서 이는 前年對比 17.1%가 增加한 都市 勤勞者 家口 所得 644,520원보다 約 30,000원이 많은 것이다. 都農間의 所得比率을 年度別로 보면 '67년에는 戶當 平均 農家所得은 149,470원으로 當時의 都市 勤勞者 家口 所得 248,600원의 60.1%에 不過하였으나 그 동안 農家所得 水準이 꾸준히 向上하므로써 所得 隔差가 每年 좁혀져 오다가 지난해에는 農家所得이 都市 勤勞者 家口所得을 4.6%나 앞서도록 逆轉된 것이다.

農家所得의 構成內容을 보면 農家所得의 主宗은 農業所得으로서 80.4%

年度別 都·農間 所得對比

區 分	67	70	71	72	73	74	前年對比
農 家(A)	49,470 ^원	255,804	356,382	429,394	480,711	674,451	40.3 [%]
都 市(B)	248,600	381,200	451,900	517,400	550,200	644,520	17.1
隔 差(A/B)%	60.1	67.1	78.9	83.0	87.4	104.6	—

資料：農家—農水産部 農業統計官室
都市—經濟企劃院調查統計局

를 차지하고 있으며 農外所得의 構成比는 '73年度の 18.8%에서 '74年度에
는 19.6%로 늘어났다.

農外所得中 兼業所得이 農家所得에서 占하는 比率은 前年度の 3.2%에
서 3.3%로 0.1% 「포인트」가 늘어 났으며 또한 事業以外 收入도 勞賃給
料等 收入의 增加 때문에 늘어나 그 構成比가 前年度の 15.6%에서 16.3%
로 0.7% 「포인트」가 늘어났다.

年度別 農家所得의 構成

(單位: 원)

年度別 區分	67	68	69	70	71	72	73	74
農家所得	149,470 (100.0)	178,959 (100.0)	217,874 (100.0)	255,804 (100.0)	356,382 (100.0)	429,394 (100.0)	480,711 (100.0)	674,451 (100.0)
農業所得	116,359 (77.8)	136,936 (76.5)	167,128 (76.7)	194,037 (75.9)	291,909 (81.9)	353,381 (82.3)	390,320 (81.2)	541,902 (80.4)
兼業所得	6,606 (4.4)	8,433 (4.7)	8,090 (3.7)	9,599 (3.8)	11,152 (3.1)	14,529 (3.4)	15,400 (3.2)	22,234 (3.3)
事業以外 收入	26,505 (17.8)	33,590 (18.8)	42,656 (19.6)	52,168 (20.3)	53,321 (15.0)	61,484 (14.3)	74,991 (15.6)	110,315 (16.3)

資料: 農水産部 農家經濟調査結果報告書

또한 農家所得의 主宗을 이루고 있는 農業粗收益을 前年과 比較하여 보
면 38.3%가 增加하였는바 이와 같이 農業粗收入이 增加한 것은 쌀의 類
例없는 增産과 米穀收買價格의 大幅的인 引上(38.5%)으로 米穀收入이
45.7%가 增加하였을 뿐 아니라 그밖의 食糧作物과 菜蔬(56.9%), 畜蠶
物(36.1%), 經濟作物(13.4%) 收入이 크게 늘어 났기 때문이다. 한편
農業經營費에 있어서는 種苗費와 養畜 및 養蠶費가 크게 늘어 났으나 農
業經營費 中 比重이 큰 肥料費(13.3%)와 農藥費(7.7%)의 增加가 적은
水準에 머물렀고 勞賃支出 또한 相對的으로 安定(20.9%增)되어 農業經營
費의 增加率이 農業粗收入의 增加보다 낮아 짐으로서 農業所得을 農業粗
收入의 增加率보다 높으게 올릴 수 있는 要因이 되었다.

한편 '74年中 農外所得은 132,549원으로 前年度에 比하여 47.1%가 增加하였다.

農家經濟主要指標

(單位：원)

區 分 \ 年 度	67	69	71	72	73	74	74/73 %
農業粗收益	150,995	214,671	356,567	427,994	480,263	664,411	138.3
農業經營費	34,636	47,489	64,658	74,613	89,943	122,509	136.2
農業所得	116,359	167,128	291,909	353,381	390,320	541,902	138.8
兼業收入	12,650	14,059	17,484	24,821	28,218	42,426	150.4
兼業支出	6,044	5,969	6,332	10,292	12,818	20,192	157.5
兼業所得	6,606	8,090	11,152	14,529	15,400	22,234	144.4
事業以外收入	26,505	42,656	53,321	61,484	74,991	110,315	147.1
農家所得	149,470	217,874	356,382	429,394	480,711	674,451	140.3
租稅公課 및 負債利子	4,825	7,423	6,992	7,669	10,470	14,592	139.4
可處分農家所得	144,645	210,451	349,390	421,725	470,241	659,859	140.3
家計費	127,667	171,371	244,463	309,665	337,350	435,490	129.1
其他支出	2,819	1,738	3,778	8,858	9,747	5,298	54.4
農家經濟剩餘	14,159	37,342	101,149	103,201	123,144	219,071	177.9

資料：農水產部 農業經濟調查結果報告書

이를 主要 內譯別로 보면 商工鑛業, 「서비스」業等 兼業所得은 44.4%가 增加하였고 또한 勞賃收入이 54.2%, 給料가 39.5% 增加하였다.

이 農外所得을 耕地規模別로 보면 耕地規模가 적을수록 農外所得의 構成比가 높아지고 있다. 即 耕地規模가 0.5ha 未滿인 階層에서는 農外所得의 比重이 40.3% 水準이고 0.5~1.0ha의 階層은 21.0%, 1.0~1.5ha에 서는 14.2%, 1.5~2.0 및 2.0ha 以上の 農家階層에서는 各各 13.1%와 10.9%로 農外所得의 構成比가 낮아지고 있다.

'74年度の 可處分 農家所得은 前年對比 40.3%가 增加한 659,859원이었 고 農家の 戶當平均 家計費는 435,490원으로 '73년에 比하여 29.1%가 增

加하였다. 이는 前年度の 增加率 8.9%를 크게 上廻하는 것이나 所得 및 他物價에 比하여 相對적으로 낮은 것은 消費의 價格 効果 및 새마을 運動을 통한 生活의 合理化에 基因된 것으로 보인다.

이와 같이 可處分所得의 增加率이 家計費 增加率을 上廻하므로써 農家 經濟剩餘는 77.9%가 增加된 219,071원을 나타내고 있다.

2. 農家の 生活水準

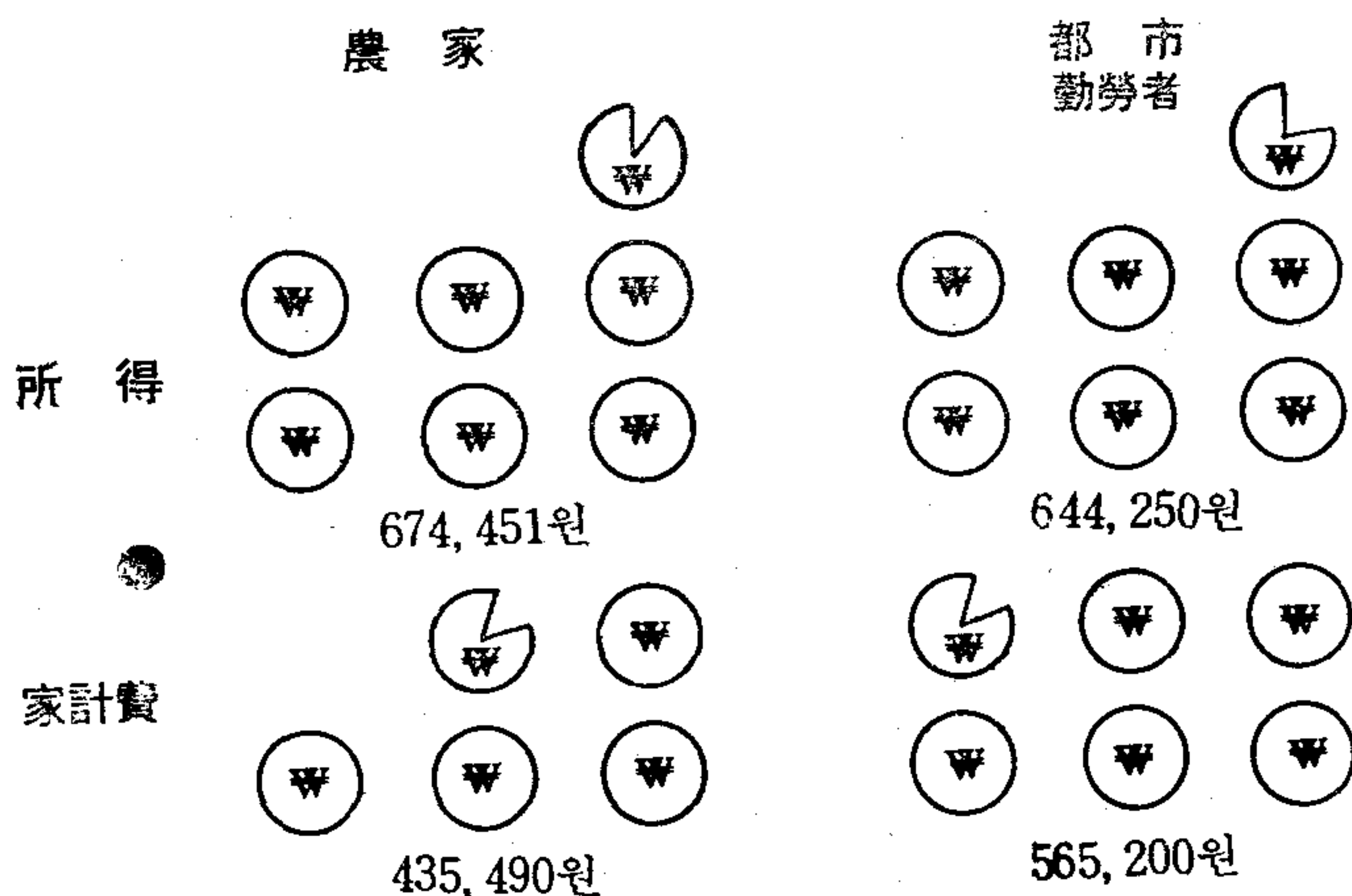
有利한 交易條件과 農家所得의 增大 및 農村資金事情의 好轉等으로 農家經濟가 크게 向上됨에 따라 農家の 文化用品 所有가 늘어나고 있을 뿐만 아니라 새마을 運動을 통하여 農村生活 環境이 急進적으로 改善되고 共同施設이 크게 擴充됨으로서 農村은 나날이 變貌해 가고 있다.

이와 같이 農村이 윤택해 짐으로서 農家の 生活水準이 크게 向上되어 都市勤勞者의 生活水準에 接近되어 가고 있다.

'74年度の 農家 平均家計費는 435,490원으로 이를 內譯別로 보면 飲食物費가 210,933원으로 가장 많아 全體의 48.4%를 차지하고 있으며 다음이 家計雜費 102,018원으로 그 比重이 23.4%를 나타내고 있다. 그리고 住居費, 光熱費, 教育費等은 30,000원 內外로서 그 構成比가 6~7%를 나타내고 있다.

여기서 特記할 事項은 文化生活을 直接的으로 나타내는 住居費(T.V, 家口 家財等 文化用品 및 住宅修理費)의 增加率이 家計費中 어느 費目보다도 높은 反面 家計雜費(美容衛生, 醫療, 教養娛樂, 冠婚喪祭等)은 그 增加率이 가장 낮다는 事實이다. 住居費는 '72년부터 크게 增加하고 있는 바 이는 새마을 運動을 통한 住居改良과 環境改善作業 및 農家所得의 向上에 따르는 文化用品의 購入增加에 起因된 것으로 보여지며 家計雜費의 增加가 鈍化되고 있는것은 새마을 運動을 통한 生活의 合理化와 家庭儀禮 準則의 遵守에 따르는 冠婚喪祭費의 節減과 娛樂交際費의 節約 때문인 것으로 보인다.

農家와 都市勤勞者家口家計費比較



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	74	73
所 得	674,451 원	%	644,520 원	%	104.6	87.4
可處分所得	659,859	—	627,600	—	105.1	96.3
家 計 費	435,490	100.0	565,200	100.0	77.1	73.2
飲食物費	210,933	48.4	249,600	44.2	(88.1) 84.5	82.9
住居費	32,548	7.5	102,120	18.1	31.9	25.7
光熱費	31,259	7.2	31,200	5.5	100.2	96.5
教育費	27,838	6.4	35,040	6.2	79.4	67.0
被服費	30,894	7.1	47,760	8.4	64.7	58.6
家計雜費	102,018	23.4	99,480	17.6	102.6	—
家計剩餘	(79,962) ²⁾ 219,071	—	62,400	—	(80.4) 351.1	215.6

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

이 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 家計費 435,490원은 都市勤勞者 家口の 565,200원의 77.1%를 차지하고 있는 바 '72年度の 71.0%, '73年度の 73.2% 水準에 比할때 해마다 隔差가 좁혀지고 있는 中이며 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(71,160원)을 除外한 家計費는 494,040원이 되며 이에 對한 農家の 家計費는 88.1%의 水準이 된다.

兩者의 家計費를 費目別로 比較하여 보면 住居費의 隔差가 가장 심하여 農家は 都市勤勞者家口の 31.9%에 不過하나 이는 위에서 指摘한 대로 擬製費用인 自家評價額이 農家家計費에는 包含되어 있지 않기 때문이다.

飲食物費는 農家の 경우 戶當平均 210,933원으로 都市勤勞者 家口の 240,600원에 比하여 84.5% 水準이며 家計 光熱費는 거의 같고 教育費는 都市家口の 79.4%에 該當하는 27,838원이다.

被服費는 都市勤勞家口가 47,760원인데 比하여 農家は 30,894원으로 64.7%에 不過하다. 그리고 一種의 文化費인 家計雜費의 境遇 農家が 2.6%가 많은 것으로 되어 있으나 이는 調査項目分類上의 差異때문이며 農家經濟 調査上의 家計雜費中 冠婚喪祭費와 交際費의 飲食物費 22,056원을 除外하면²⁾ 79,962원이 되어 都市勤勞者 家口 雜費의 80.4%에 該當하게 된다.

한편 農家와 都市勤勞者 家口の 分期別 總收支를 살펴보면 都市家口는 每分期의 收入이 支出을 上廻하고 있으나 農家の 境遇는 農業의 特殊性을 그대로 反映하여 1/4分期와 2/4分期에는 收入이 支出을 따르지 못하고 있

1) 「農家經濟調査要領」(農水産部 農業統計官室) 및 「調査員의 벗」(經濟企則院 調査統計局) 參照; 特定項目에 對하여서는 調査上 概念이 一致하지 않아 農家經濟調査結果와 都市勤勞者 家口 家計 調査의 結果를 直接 比較하기 어려우나 이런 問題點을 念頭에 두고 두 結果를 比較하면 큰 모순이 없을 것임.

2) 農家經濟調査의 項目分類는 用途分類法을 原則으로 하기 때문에 消費品目에 關係없이 該當用途別로 그 費用을 計上하나 都市勤勞者家口 家計調査의 境遇는 品目分類方式을 採擇하기 때문에 用途에 關係없이 品目別로 費用을 計上한다. 따라서 冠婚喪祭費 및 交際費中 飲食物은 獨立項目인 飲食物에 包含시키고 있음.

고 3/4分期와 特히 農産物의 收穫期이며 販賣期인 4/4分期에는 收入이 支出을 훨씬 上廻하고 있다.

農家 및 都市勤勞者家口當月平均家計收支

(單位：원)

區分 分期別	農 家		都 市 勤 勞 者 家 口	
	收 入	支 出	收 入	支 出
1/4	39,335	40,634	48,660	43,780
2/4	45,420	45,796	50,990	46,720
3/4	47,123	42,111	54,340	49,370
4/4	85,341	65,367	60,820	54,250

資料：農家—農水産部 農業統計官室
都市—經濟企劃院 調査統計局

3. 農家の 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 每年 늘어나고 있다.

'74年度의 戶當 平均 農家資産은 3,226,596원으로 土地, 建物, 大農具等 固定資産이 2,737,872원, 在庫農産物, 在庫生産資材等 流動資産이 386,485원, 그리고 現金, 預貯金 等 流通資産이 102,239원으로 構成되어 있다.

農家資産 總額은 前年보다 50.1%가 增加하였는바 이는 穀價 特히 米價의 上昇에 따라 地價의 上昇이 主因되어 固定資産이 53.5%가 增加하였고 現金(89.9%) 및 其他 預金(41.4%) 등이 크게 增加하여 流通資産이 62.7%가 增加하였기 때문이며 이 流通資産은 過去 數年間に 걸쳐 그 增加率이 높게 나타나고 있다.

이와 같이 流通資産 特히 現金의 增加率이 높은 것은 農漁村에 散在하여 있는 資金을 制度金融으로 吸收하기 爲한 農漁村 一兆億원 貯蓄運動의 展望이 밝다는 것을 暗示한다.

한편 農家負債는 戶當平均 26,091원으로 流通資産에 對한 比率이 25.5%로 前年보다 약간 높아졌다. 그러나 農家の 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 54.5%인 14,229원으로 前年度の 54.6%와 그 比重이 같은 水準에 있으나 家計費와 冠婚喪祭費에 充當된 比重은 減少하고 있다.

農家資産과 借入金(戶當平均)

(單位: 원)

區分 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	496,285	77,676	11,432	69.6
68	671,972	547,405	99,568	13,996	56.0
69	766,403	616,643	116,050	12,518	37.1
70	915,251	743,032	131,202	15,913	38.8
71	1,100,370	858,270	195,813	10,282	22.2
72	1,521,451	1,204,824	260,842	13,914	24.9
73	2,149,172	1,783,382	302,958	13,766	21.9
74	3,226,596	2,737,872	386,485	26,091	25.5

資料: 農水産部 農家經濟調查結果報告書

'74年度の 財産的 收入은 戶當平均 613,657원으로 土地, 建物, 植物 等 固定資産 賣却이 102,423원, 有價證券賣却, 預貯金 引出等 流通資産減少가 441,032원, 借入金의 增加가 69,932원으로 構成되어 있으며 反面 財産的 支出은 戶當平均 683,508원으로 固定資産購入이 100,999원, 流通資産 增加가 517,087원, 借入金 減少가 65,422원으로 되어 있다.

위에서 본 農家の 資産이 前年對比 50.1%나 크게 增加한 것은 「인플레이션」의 영향도 있었지만 同一 條件下에서의 財産的 購入 혹은 增加가 生産의 賣却 혹은 減少보다 그 絶對額과 增加率이 높았기 때문이며 이는 農家の 經營規模가 漸次 擴大 내지는 資本集約化되어³⁾ 經營의 近代化를 이

農家の 財産的 收支(戸當平均)

單位：圓

區分 年度	財 産 的 收 入				財 産 的 支 出			
	計	固定資産 의 賣却	流通資産 의 減少	借入金의 增 加	計	固定資産 의 購入	流通資産 의 增加	借入金의 減 少
67	116,611	29,376	65,290	21,945	120,955	25,263	72,606	23,086
68	137,478	31,665	79,914	25,899	140,552	28,071	87,061	25,420
69	167,539	34,894	105,223	27,422	180,882	27,853	120,539	32,490
70	212,784	45,525	134,160	33,099	228,212	39,580	155,617	33,015
71	264,489	48,595	181,976	33,918	298,822	48,827	207,940	42,055
72	336,476	65,507	234,557	36,412	366,100	61,530	267,108	37,462
73	430,534	63,468	324,373	42,693	479,126	65,698	371,980	41,448
74	613,657	102,423	441,302	69,932	683,508	100,999	517,087	65,422

資料：農水産部 農家經濟調查結果報告書

특하고 있음을 나타내고 있다.

農家資産의 增減狀況을 前年度와 比較하여 보면 固定資産의 年內賣却 累計額은 102,423원으로 前年度 보다 61.4%가 增加하였으며 流通資産의 年內 減少는 36.0% 그리고 借入金의 增加는 69,932원으로 63.8%가 增加하였다.

한편 固定資産의 年內 購入 累計額은 100,999원으로 前年보다 53.1%, 流通資産의 增加는 517,087원으로 39.0%가, 그리고 借入金의 返濟累計額은 65,422원으로 57.8%가 增加하였다.

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 및 電化事業에 全力을 傾注하였을 뿐만 아니라 農村 內部에서도 所得이 크게 向上되고 새 마을 運動이 本格的으로 展開됨에 따라 農漁民이 自發적으로 自己 高장의 開發과 生活環境 改善에 積極參與함으로써 農村은 눈부시게 變貌되어 왔다.

3) 第三章 2項의 農業經營實態中 農業經營의 集約도와 生産性 參照

특히 그동안 推進된 이 새마을 運動의 實績을 보면 '73년에 基礎마을이 18,500個, 自助마을이 14,065個, 自立마을이 210個이었던 것이 '74년에는 基礎마을中 7,844個 마을이 自助마을 및 自立마을로, 自助마을中 2,146個 마을이 自立마을로 昇格하여 自立마을이 4,246個 마을로 크게 늘어났다.

主要環境 改善事業 推進狀況

區 分	81目標또는 設置對象 (A)	實 績		進陟率 B/A
		'74 새 마을 事業 實 績	總實績 (B)	
農村基幹道路網				
마을안길확장(km)		5,361	34,249	—
農路開設(km)	46,167	(補修) 39,918	39,918	86.5
農村基礎衛生施設				
簡易給水(마을)	15,662	3,396	8,827	56.4
共同우물(個所)		4,373	109,675	
共同빨래터(個所)	71,020	4,984	52,197	73.5
하수구개보수(km)	8,654	2,301	8,857	102.3
共同沐浴湯(棟)		351	5,915	
農村協同 및 福祉施設				
마을會館(棟)	35,608	1,545	24,226	69.2
共同貯藏庫(個所)		5,646	9,246	
지붕개량(千棟)	2,075	400	1,290	92.2
매탄가스이용시설(個所)		1,228	28,002	
소하천개보수(km)	17,239	741	2,844	16.5
農村電化 및 通信施設				
電 化(千戶)	2,532	172	1,492	58.9
通信施設(마을)	19,478	796	6,045	31.0

資料：內務部 새마을 計劃分析官室

年中의 34,665個 部落에서 이룩한 環境改善事業實績은 마을 안길 擴張이 5,361km, 이미 開設된 農路의 補修가 39,918km, 마을 會館 1,545棟, 農業用水施設 9,416件, 지붕 改良 400千棟, 電力供給戶數 172千戶, 通信施設 706마을 등의 實績을 이룩하였다.

第3章 農業經營의 動向

1. 農業經營의 與件變化

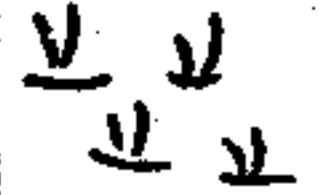
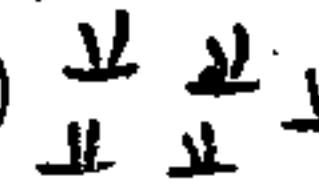
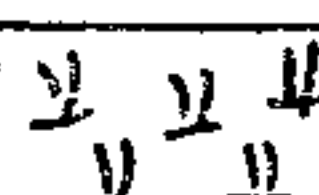
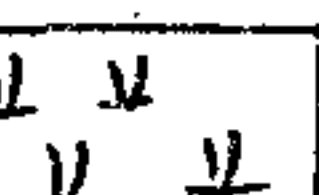
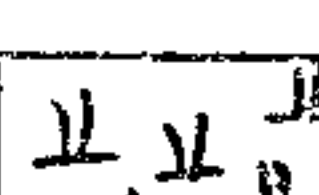
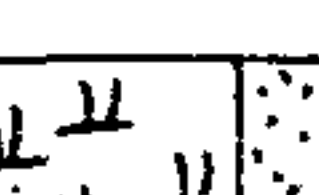
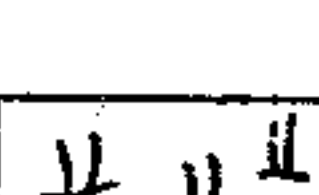
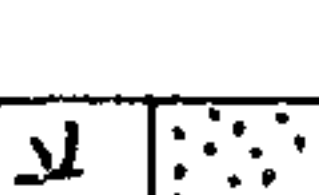
國民經濟의 高度成長에 따라 勞動 및 土地資源이 農業보다 生産性이 높은 非農業部門으로 移動 또는 轉用됨으로서 農家人口 및 耕地面積이 줄어들고 이에 따라 農業經營構造도 變化하고 있다.

耕地面積의 年度別 추이를 보면 都市의 擴張, 農地의 工場敷地化 및 道路網의 擴大等으로 田畝를 合한 總耕地面積은 '68년부터 '72년까지 年平均 19.0千ha의 減少를 보여왔다.

그러나 이러한 耕地面積의 減少趨勢가 '73年以後 크게 둔화되어 '73년에는 約 1.0千ha, '74년에는 約 2.8千ha의 減少에 그치게 되었다.

이와 같이 耕地面積의 減少가 둔화된 것은 「農地의 保全 및 利用에 關한 法律」을 制定하여 政府에서 農地를 保護하는 同時에 그 轉用을 積極抑制하였기 때문인 것으로 보인다.

年度別 耕地面積增減

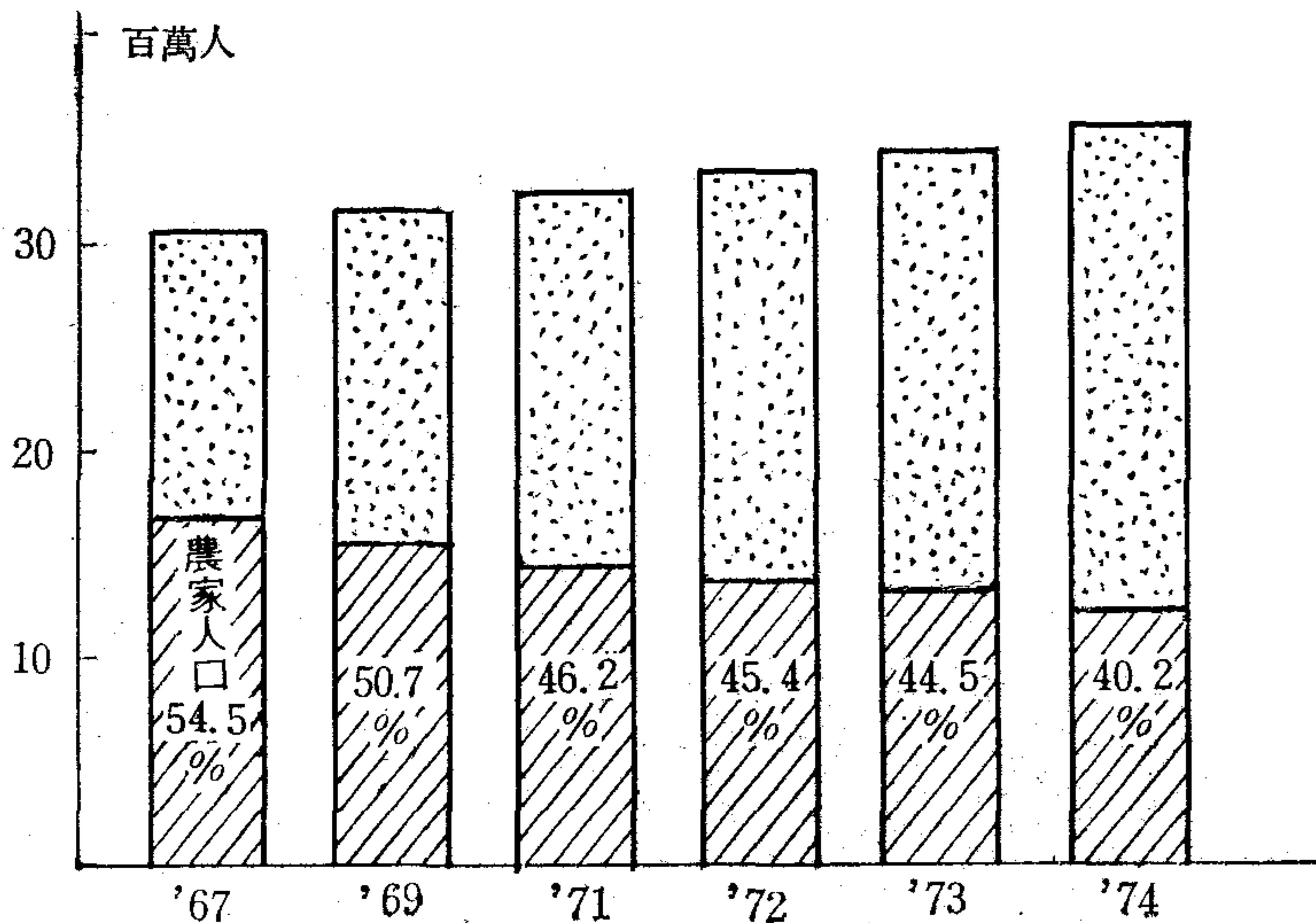
71	 畝 (1,265千ha)	 田 (1,006千ha)	2,271千ha
72	 1,259千ha	 983千ha	2,242千ha
73	 1,263千ha	 978千ha	2,241千ha
74	 1,269千ha	 969千ha	2,238千ha

資料：農水産部 農林統計年報

農家人口는 非農業部門의 雇傭增大로 因하여 '67年 以後 계속 減少하고 있다.

'74年度 農家人口는 13,459千人으로 '73年度 14,645千人보다 1,186千人이 減少하여 全體人口에 對한 農家人口의 構成比도 '73年の 44.5%에서 40.2%로 떨어졌다.

農家人口의 趨移



한편 農家家口當 平均 家口員數는 지난해의 5.98人에서 '74年度에는 5.65人으로 줄어들어 過去 어느때 보다도 줄어들고 있다.

農家人口의 增減을 年令別로 보면 13歲以下는 3.1%, 14~19—令層은 23.4%, 20~49年令層은 7.0%, 50~59年令層은 11.4%, 60歲以上은 0.7%로 各 階層이 共히 減少되었다.

'74年이 農家總人口는 前年에 比해 줄었으나 農林水產業 就業人口는 오히려 늘어나서 總產業就業人口 11,586千名の 48.2%에 해당하는 5,584千名이었다.

年度別 農家人口趨勢

(單位：千人)

區 分	總 人 口(年次)		農 家 人 口		家口當農家人口
	總數(A)	增 加 率	總數(B)	B/A	
67	29,541	2.1%	16,078	54.5%	6.22人
69	30,738	1.9	15,589	50.7	6.12
71	31,828	1.7	14,712	46.2	5.93
72	32,360	1.7	14,677	45.4	5.99
73	32,905	1.7	14,645	44.5	5.98
74	33,459	1.7	13,459	40.2	5.65

資料：經濟企劃院，農水產部 農林統計年報

年度別 農家人口의 年齡別 增減

(單位：千人)

年 度 別	合 計	13才까지	14~19	20~49	50~59	60才以上
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

資料：農水產部 農林統計年報

農家戶數도 '67年以後 年平均 29千戶(1.2%)씩 減少되어 '74年の 農家口數는 2,381千戶가 되었다.

專兼業別 農家數의 構成比를 보면 專業은 '73年에 85.1%였던 것이 80.3%로서 約 4.8%가 兼業農家로 되어 漸次的으로 兼業農家가 增加되고 있는 實情이다.

耕地規模別 農家數를 보면 農業所得만으로는 家計費를 充足하기 困難한 零細層의 構成比는 漸次로 줄어드는 反面 中大農層의 構成比는 增加하는 傾向이 있다.

'74年の耕地規模別農家數の構成比を'73年と比較하면 0.5ha未滿農家は 35.9%에 33.0%로 2.9%「포인트」가 減少되는 反面 0.5ha에서 1.0ha까지는 2.5%「포인트」, 1.0에서 1.5ha은 0.2%「포인트」, 2.0ha以上은 0.2%「포인트」가 各各 增加되고 1.5ha에서 2.0ha까지는 8.4%로서 前年과 構成比가 같다.

農業形態別農家の構成比를 '73年과 對比하여 보면 畚田作農家は 91.0%에서 89.5%로 1.5%「포인트」, 其他(賃金農業勞動家口)는 4.5%에서 3.8%로 0.7%「포인트」가 各各 줄어들고 收益性이 높은 果樹農家は 0.6%「포인트」, 菜蔬農家は 0.2%「포인트」, 特用作物農家は 0.6%「포인트」, 畜産農家は 0.4%「포인트」, 養蠶農家は 0.4%「포인트」씩 各各 늘어나고 있다.

業態別農家の構成이 이와 같이 變化하고 있는 것은 粗放作物을 選擇하는 農家は 漸次 줄어드는 反面 經濟作物의 經營을 選擇하는 農家は 늘어나고 있음을 말하여 주고 있다.

業態別 農家趨移

(單位:戶)

區分	67		72		73		74	
	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
總農家數	2,586,864	100.0	2,451,844	100.0	2,450,277	100.0	2,381,200	100.0
畚田作	2,429,683	93.9	2,227,229	90.8	2,228,953	91.0	2,130,972	89.5
果樹	13,277	0.5	25,246	1.0	29,535	1.2	42,083	1.8
菜蔬	13,644	0.5	26,645	1.1	25,961	1.1	30,706	1.3
特用作物	7,698	0.3	22,809	0.9	24,336	1.0	38,907	1.6
畜産	7,842	0.3	16,131	0.7	17,519	0.7	26,627	1.1
養蠶	2,629	0.1	9,113	0.4	12,329	0.5	20,870	0.9
其他	112,091	4.4	124,672	5.1	111,644	4.5	91,035	3.8

資料:農水産部 農林統計年報

2. 農業經營의 實態

'74年の 農業所得은 541,902원으로 前年에 比하여 38.8%가 增加하였다.

이는 農業經營費 上昇率(前年對比 36.2%)이 農業粗收入 上昇率(前年對比 38.3%) 보다 2.1%「포인트」가 뒤진 結果이기도 하다.

이와 같은 農業經營費의 相對的 低位는 前述한(第二章) 바와 같이 政府의 高米價政策과 農業投入財의 安定的 供給에 크게 힘입은 바 있다.

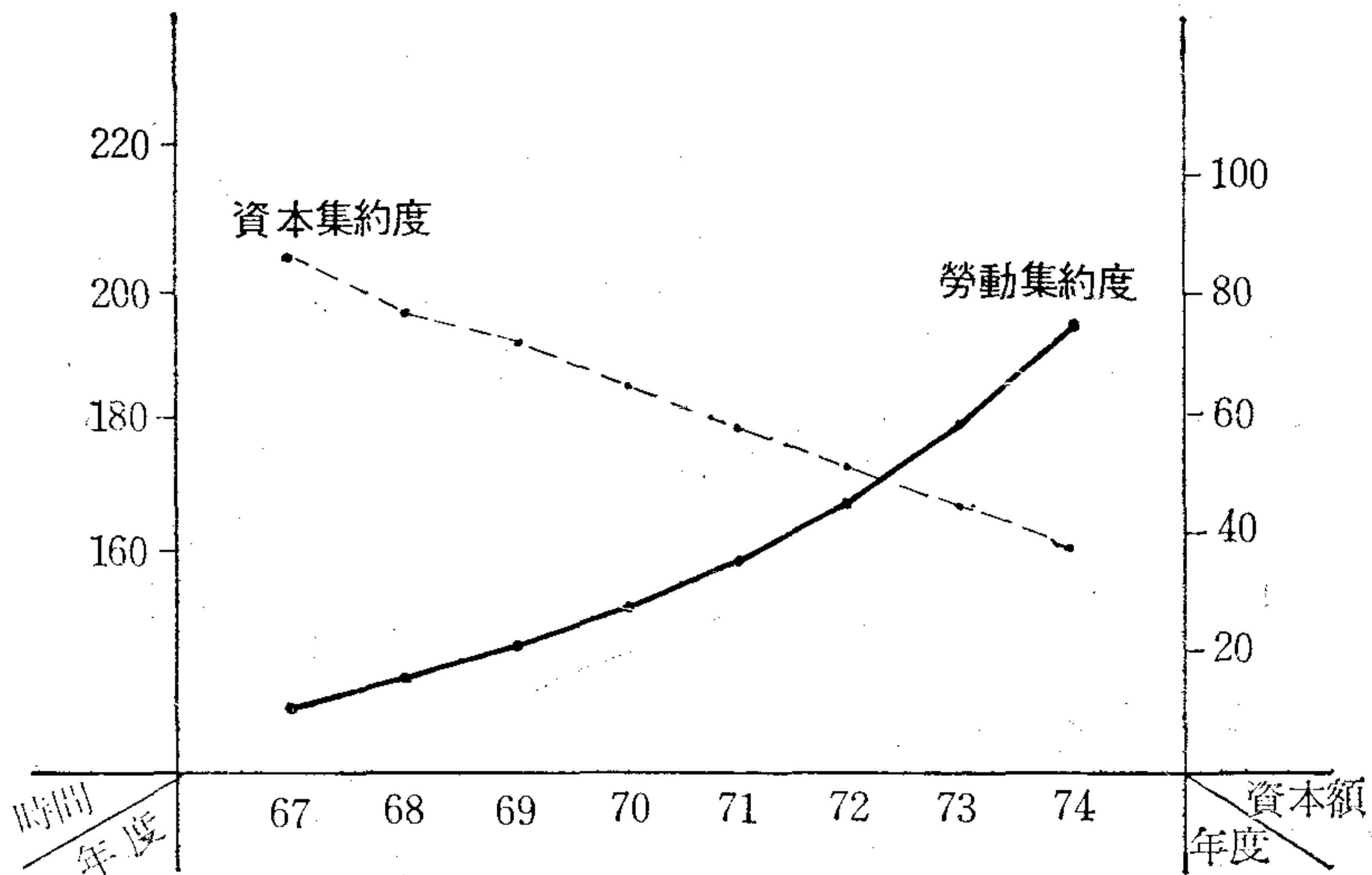
한편 農業粗收入의 構造를 보면 米穀收入이 62.0%로 아직도 그 大宗을 이루고 있으나 이의 趨勢를 보면 漸次 그 比率이 줄어지고 있다.

即 米穀收入이 '72년에는 66.8%, '73년에는 64.7%, '74년에는 62.0%로 過去 3年間 4.8%「포인트」의 下落을 보였다.

이러한 構成比의 下落에도 不拘하고 그 絕對額은 '67년부터 '74년까지 年平均 21.4%씩 增加하고 있다. 그러나 이를 채소(27.6%), 特用作物(44.8%), 果實(35.0%) 등의 增加率에 比하여 보면 아직도 低位에 머물러 있는 셈이다.

段步當 投下되는 農家資本額은 每年 크게 增加하고 있는 反面 農業勞動力 投下는 漸次 減少하고 있어 資本 平均 生産性은 낮아지고 勞動平均生

農業經營의 集約度



資料：農水産部 農家經濟調查結果報告

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)
	원	時間	원	單位	원
67	15,026	206,766	11,934	0.79	58
68	18,204	188.51	13,707	0.75	73
69	22,767	188.11	16,780	0.74	91
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	378

資料：農水産部 農家經濟調查結果報告

'74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 耕地規模	營農從事者 (A)	計 (B)	家族勞動	품앗이	1人當勞動 投下量 (A/B)
	人	時間	時間	時間	
全 國	2.86	1,357.61	1,255.61	102.0	474.69
0.5ha 미만	2.30	789.03	751.07	37.96	343.06
0.5~1.0	2.80	1,353.99	1,270.32	83.67	483.57
1.0~1.5	3.25	1,689.35	1,549.50	139.85	519.80
1.5~2.0	3.24	1,957.30	1,754.08	203.22	604.10
2.0ha 이상	3.62	1,755.07	1,561.67	193.40	484.83

資料：農水産部 農家經濟調查結果報告

産性は 높아지고 있다.

'74년에 投入된 段步當 農業資本額은 77,642원으로 前年對比 41.8%가 增加하였다.

勞動集約도는 農家戶當 勞動投下 時間이 減少함에 따라 '67年 以後 계속 낮아지고 있으며 '74년에는 148.23時間으로 前年에 比하여 15.5%가 낮아

졌다.

投下勞働을 家族勞働과 雇傭勞働으로 區分하여 보면 '74년에는 家族勞働의 減少率이 '73年보다 컸고 男子의 勞働投下 時間이 女子의 勞働보다 크게 減少하고 있다.

勞働 平均生産性은 '67年以來 繼續增加하고 있는 바 '74년에는 '73年度보다 69.5%나 上昇하였고, 資本平均生産性은 前年對比 0.01이 높은 0.72를 나타내고 있으나 '71년에 比하여 0.09가 낮은 셈이다.

한편 이를 耕地規模別로 보면 耕地規模가 적을수록 段步當 投下 資本과 勞働投下時間이 많은 편이다. 그러나 資本平均生産性은 뚜렷한 差異를 찾아볼 수 없다.

그 重要的 理由는 耕地規模에 따라 栽培作物이 다르고 一般的으로 小規模 農家は 高價의 農作物(채소, 과일 등)에 보다 더 많은 投資를 함으로서 土地平均生産性이 높아졌기 때문에 小規模農家の 자본평균生産성이 大規模 농가의 그것에 비하여 적은편이 안된 셈이다. 이에 反하여 小規模農家の 勞働生産性은 相對적으로 低位에 머물러 있는데 그 重要的 理由로서는 위에 말한 高所得 作物栽培에는 機械에 依存하기 보다는 勞動力에 依存할 수 밖에 없는 技術的인 問題가 있고 그 밖에 作物(米麥等)에 對한 小農의

'74耕地規模別 資本集約度 및 生産性(段步當)

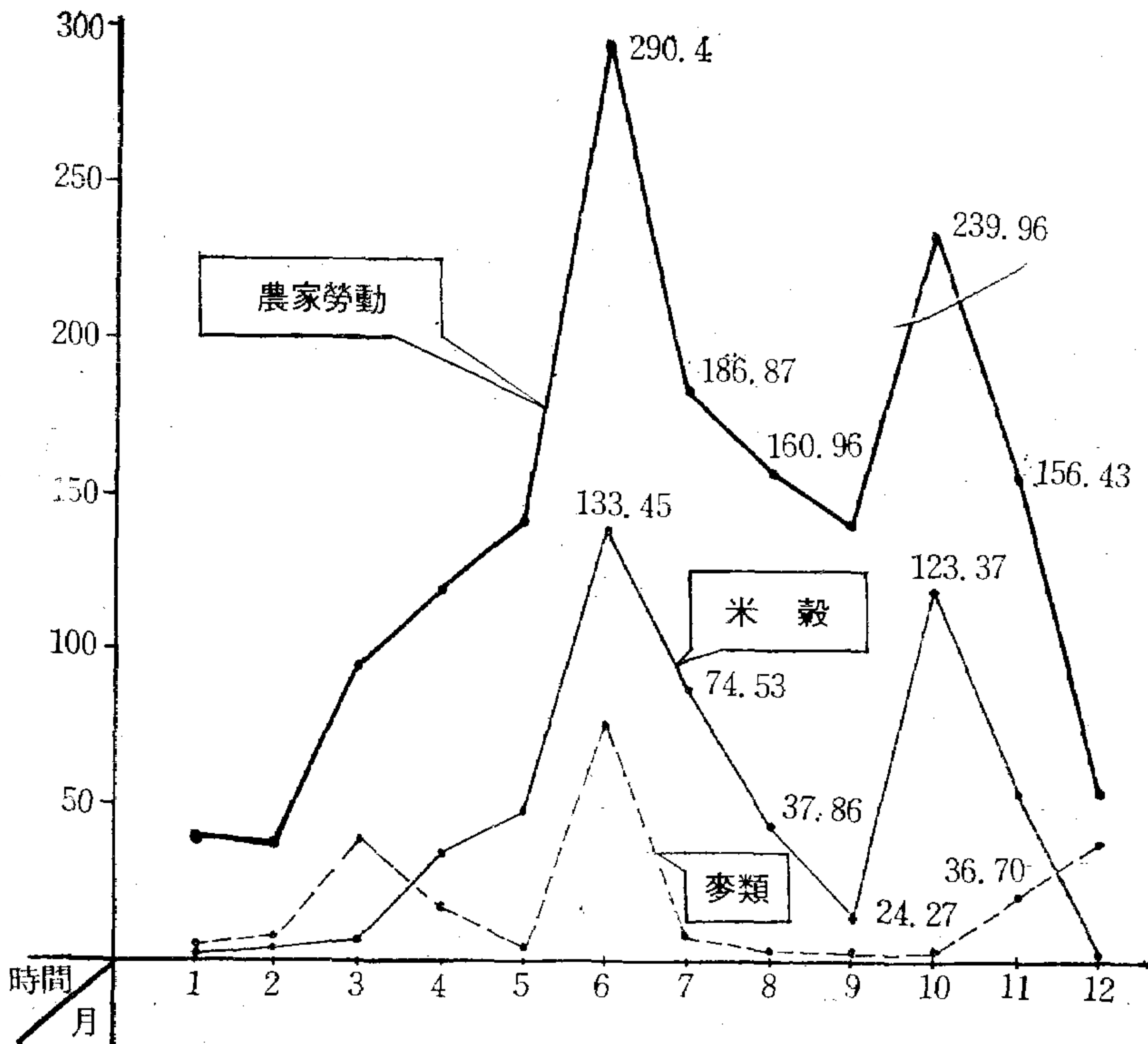
區分 階層別	資本集約度 (A)	勞働集約度 (B)	土地生産性 (C)	資本生産性 (C/A)	勞働生産性 (C/B)
全 國	77,642 원	148.23 시간	56,040 원	0.72 단위	378 원
0.5ha 미만	106,541	226.09	76,265	0.72	337
0.5~1.0	84,850	179.87	61,990	0.73	345
1.0~1.5	73,853	140.66	52,884	0.72	376
1.5~2.0	69,255	128.60	52,730	0.76	412
2.0ha 이상	68,446	101.96	47,058	0.69	462

資料： 農水産部 農家經濟調查結果報告書

勞動力 使用은 多少 非能率的인 面이 있기 때문이다.

農家의 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 290.14시간과 186.87시간이며 米穀의 收穫期인 10月の 投下時間이 239.96시간으로서 이 3個月 동안의 勞動投下時間이 年間 勞動投下量(165.43時間)의 43.4%를 차지하고 있다.

月別 勞動投下量(戶當平均)



第4章 農業生産과 農産物需給

1. 農業生産의 動向

'74年の 農業生産 構造를 보면 總農業生産額('69—'71 平均 不變價格 基準)中 食糧作物이 59.9%, 經濟作物이 21.4%, 畜産物이 18.7%로서 아직도 우리 나라에 있어서는 食糧作物 生産額이 높은 比重을 차지하고 있다.

그러나 總農業生産額에서 食糧作物이 차지하는 比重은 '70年の 67.8%에서 '74년에는 59.9%로 많이 減少된 反面 經濟作物과 畜産物の 比重은 '70年の 17.6%, 14.6%에서 '74년에는 21.4%, 18.7%로 各各 늘어나고 있다.

이와같이 農業生産 構造가 달라져가고 특히 經濟作物과 畜産等이 急激히 成長하게 된 것은 人口의 增加와 國民所得의 增大에 따라 畜産物과 經濟作物의 需要가 急増되고 價格이 有利하게 形成되었을 뿐아니라 政府에서 展開한 農漁民所得増大事業에 農家 스스로가 積極 參與한데 基因되고 있는 것으로 보인다.

따라서 우리 나라의 農業生産 構造는 過去の 米麥 爲主의 單純 耕種農業形態로 부터 이제 商業的인 成長 農業部門의 急激한 開發에 依하여 그 生産構造가 質的으로 變化되어 가고 있다.

<食糧作物>

最近 收益性이 높은 菜蔬 果樹 및 特用作物の 栽培面積이 每年 增加되고 있어 食糧作物에 對한 總植付面積은 '65年以後 漸次的으로 減少되고 있다. 그럼에도不拘하고 '74년에는 米穀과 豆類의 大豊作으로 食糧作物 總生産量은 '73年の 7,163千 $\text{M}\frac{1}{2}$ 에 비해 2.0%가 增加한 7,304千 $\text{M}\frac{1}{2}$ 의 生産

을 보였다. 이를 各穀種別로 살펴보면 米穀은 植付面積 1,204千ha에서 4,445千 $\%$ (30,867千石)이 生産됨으로서 10a當 平均收量은 369kg에 이르렀다. 이를 前年과 對比하면 植付面積은 1.9%, 10a當 收量은 3.7%가 增加되며 生産量은 5.5%의 增收을 보였으며 이와 같이 劃期的인 增産을 記錄하게 된 것은 統一벼 等 優良種子의 普及, 벼集團栽培의 效率的인 運營, 保温못자리에 依한 早期移秧 時限制營農의 推進, 病虫害防除, 肥料의 増施 및 多收穫 農家施賞制 等 政府의 積極的인 食糧増産 施策에 힘입어 10a當 收量이 前年の 平均 356kg에서 3.7%가 增加한 369kg을 記錄한 데 基因되고 있다. 麥類 播種面積은 前年の 893ha에 比하여 4.6%가 많은 935ha로 크게 增加되었으나 5月中旬의 暴雨와 颱風으로 因한 稔實初期의 倒伏으로 結實이 不良하여 10a當收量이 前年の 219kg에서 198kg로 9.6%가 떨어져 總生産量이 前年보다 5.2%가 減收된 1,851千 $\%$ 에 머물렀다.

'74年 穀種別 生産實績

	植付面積			10a當收量			生産量		
	73	74	對比	73	74	對比	73	74	對比
	千ha	千ha	%	kg	kg	%	千 $\%$	千 $\%$	%
米穀	1,182	1,204	1.9	356	369	3.7	4,212	4,445	5.5
麥類	893	935	4.6	219	198	△ 9.6	1,953	1,851	△ 5.2
雜穀	92	81	△ 11.5	114	120	5.3	104	97	△ 7.1
豆類	370	349	△ 5.5	77	105	36.4	283	368	29.9
薯類	138	123	△ 10.8	442	440	△ 0.5	611	543	△ 11.2
合計	2,675	2,693	0.7	268	271	1.1	7,163	7,304	2.0

資料：農水産部 農林統計年報

雜穀은 播種面積 81千ha에서 97千 $\%$ 이 生産됨으로서 10a當 120kg의 收量을 나타냈다. 이를 前年과 比較하면 面積은 11.5% 生産量은 7.1%가 各各 減少되었으나 段收提高施策 推進으로 10a當 收量은 5.3%가 增加되었다.

豆類 播種面積은 지난해보다 20千ha가 減少된 349千ha에서 368千 $\%$ 이

生産됨으로서 10a當 收量은 史上最高로 105kg를 記錄하였다. 이를 前年과 對比하면 面積은 5.5%가 減少되었으나 生産量은 29.9%, 10a當 收量은 36.4%로 各各 增加되었다.

薯類는 植付面積 123千ha에서 543千 μ (精穀)이 生産되어 10a當 收量은 440kg이 었으며, 이를 前年과 對比하면 植付面積은 10.8%, 10a當收量은 0.5%, 生産量은 11.2%씩 各各 減少되었다.

<經濟作物>

菜蔬는 播種面積 274千ha에서 배추, 무우의 作況이 좋아 前年の 2,612千 μ 보다 7.8%가 增收된 2,975千 μ 이 生産되었다.

特用作物은 면화, 삼, 왕골등의 播種面積이 前년에 比하여 減少된 反面 인초, 참깨, 유채, 해바라기, 아주까리 等の 播種面積이 大幅 增加되어 總播種面積은 前年の 83.3千ha 보다 28.5%가 增加된 107.0千ha가 되었고 生産量은 前年の 67.4千 μ 보다 31.0%가 增加된 88.3千 μ 이 生産되었다.

'74年 果樹生産實績

區分 品目	栽培面積 (ha)			生産量(%)				10a當收量(kg)			
	73	74	前對 年比	73	74	前對 年比	73	74	前對 年比		
사과	23,083	27,536	19.3	290,591	297,323	2.3	1,259	1,080	△14.2		
배	7,786	9,396	20.7	52,443	56,545	7.8	674	602	△10.7		
포도	8,056	7,997	△ 0.7	56,862	59,199	4.1	706	741	5.0		
복숭아	10,254	11,831	15.4	84,320	88,578	5.0	822	749	△ 8.9		
귤	9,468	10,145	7.2	26,676	30,766	15.3	282	304	7.8		
기타	7,032	8,224	17.0	39,241	49,691	26.6	558	604	8.2		
合計	65,679	75,129	14.4	550,133	582,102	5.8	838	775	△ 7.5		

資料：農水産部 農林統計年報

果樹는 75.1千ha에서 582千M%이 生産되었는바 前年에 比하여 栽培面積은 14.4% 生産量은 5.8%가 各各 增加된 것으로 나타났다. 栽培面積은 포도가 0.7%(59ha) 減少되었을뿐 全品目이 增加되었고 生産量은 全品目이 前年에 比하여 增收되었으며 10a當 收量은 前年에 比하여 사과가 14.2%

桑田 蠶繭 및 生糸生産實績

年 度	桑田面積 (千ha)	蠶繭生産量(M%)	生糸生産量(M%)
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
74/67	28.4%	3.4倍	2.8倍

資料：農水産部 農林統計年報

배 10.7%, 복숭아 8.9%, 減收되었으나 포도 5.0%, 꿀 7.8%, 其他 果樹가 8.2%씩 各各 增收되었다.

蠶業은 前年對比 9.6% 增加된 88千ha의 桑田에서 지난해보다 20.0%가 增加한 37,178M%의 蠶繭을 生産하였고 生糸는 17.9%가 增加된 4,386M%을 生産하였다. 이를 '67年과 比較하면 桑田面積은 約 28.4% 늘어났고 蠶繭 生産量은 約 3.4倍, 生糸는 約 2.8倍가 增加하여 農家所得增大와 農産物 輸出增大에 크게 寄與하였다.

畜産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 畜産物의 需要增大 및 對日輸出增大 等으로 '74年中 家畜總數는 현저하게 增加되었다.

主要家畜의 飼育戶數를 보면 韓牛는 1,358千戶로서 前年對比 14.1%, 乳

牛는 7,378戶로서 34.4%, 돼지는 890千戶로서 8.8%가 各各 增加되었으나 肉牛는 961戶로서 35.3%, 닭은 1,002千戶로서 0.2%가 各各 減少되었다. 그리고 飼育마리數를 보면 韓牛는 1,778千頭(19.6%), 肉牛는 7,449頭(7.0%), 乳牛는 73,195頭(39.6%), 돼지는 1,818千頭(14.0%)로 各各 前年에 比하여 크게 增加되었으나 닭은 18,814千마리로서 18.5%가 減少되었다.

主要 家畜 飼育 頭數

區 分	飼 育 戶 數(戶)			飼 育 頭 數(마리)		
	73	74	前年對比	73	74	前年對比
韓 牛	千 1,190	千 1,358	% 14.1	千 1,486	千 1,778	% 19.6
肉 牛	1,485	961	△ 35.3	6,964	7,449	7.0
乳 牛	5,488	7,378	34.4	52,424	73,195	39.6
돼 지	817	890	8.8	1,595	1,818	14.0
닭	1,004	1,002	△ 0.2	23,071	18,814	△ 18.5

資料：農水產部 農林統計年報

畜產物 生産 實績

種 別	單 位	71	72	73	74	74/73
쇠 고 기	千%	39.5	40.2	44.9	51.5	14.7%
돼 지 고 기	"	80.9	90.2	90.1	95.4	5.9
닭 고 기	"	50.0	54.3	53.8	53.3	△ 0.9
계 란	百萬個	2,535.0	2,790.0	2,500.0	2,755.0	10.2
牛 乳	千%	65.3	81.1	104.1	126.9	21.9

資料：農水產部 畜產局

畜產物 生産實績을 보면 쇠고기는 51.5千%(14.7%), 돼지고기는 95.4千%(5.9%), 牛乳는 126.9千%(21.9%), 계란은 2,755 百萬個(10.2%)를 各

各生産하여 前年보다 크게 増産되었으나 닭고기만 53.3千%으로 前년에 對比 0.9%가 減少된 것으로 나타났다.

2. 糧穀 需給

'74米穀年度の 全體 糧穀需給規模는 11,938千%으로서 '73米穀年度에 比하여 2.7%가 減少되었다. 糧穀需要量中 가장 큰 比重을 차지하고 있는 項目은炊事用 食糧이며 그中 農家食糧이 3,453千%으로 前年보다 1.0%가 減少된 水準인데 比하여 非農家食糧은 3,700千%으로서 前年보다 2.2%가 增加되어 總食糧에 對한 需要는 0.7%가 增加된 7,153千%이었다.

이와같이 食糧의 需要增加率이 人口增加率에 未達하는 것은 國民所得이 높아짐에 따라 生活水準이 向上되어 단백질 食品의 消費가 漸次 늘어나고 있는 反面 糧穀에 對한 需要는 減少되고 있기 때문인 것으로 간주된다.

農家와 非農家の 食糧 消費以外에 官需用 需要가 209千%으로 前年度の 205千% 보다 4千%이 (2.0%) 增加되었으며 加工用은 1,385千%으로 215千% (13.4%)이 줄어 들었다.

또한 種子와 飼料用은 148千%과 698千%으로서 前年度보다 各各 9.8%와 7.3%가 減少하였다. 이밖에 減耗量과 翌年度 移越量은 287千%과 2,103千%으로 策定하였다.

翌年度 移越量을 除外한 當年 總需要量은 9,880千%으로서 '73年 보다 2.4%가 낮은 水準이다. 이를 穀種別로 보면 米穀이 4,641千%, 보리쌀은 2,089千%으로서 各各 前年보다 8.0%와 0.6%씩 增加한 反面 小麥은 1,554千%으로서 前年度 보다 27.7%가 減少하였다.

糧穀需要를 國民一人當으로 보면 總需要는 前年の 307.5kg에서 4.0%가 減少한 295.3kg이었다. 이를 穀種別로 보면 米穀이 138.7kg으로 前年度보다 6.2kg가 增加하였으며 其外 穀種은 共히 減少하였다. 即 보리쌀은 62.4kg으로 1.1%가, 大豆는 8.7kg으로 4.4%, 옥수수는 46.4kg으로 13.5%가 줄어들었으며 小麥은 46.4kg으로 무려 28.9%의 需要減少를 보

糧 穀 需 給 狀 況(需要)

(單位：千%)

需 要	73	74	增 減	
			數 量	比 率
食 糧	7,105	7,153	48	0.7
(農 家)	(3,486)	(3,453)	(△33)	(△1.0)
(非 農 家)	(3,619)	(3,700)	(81)	(2.2)
官 需	205	209	4	2.0
種 子	164	148	△ 16	△ 9.8
加 工	1,600	1,385	△ 215	△ 13.4
飼 料	753	698	△ 55	△ 7.3
減 耗	292	287	△ 5	△ 1.7
輸 出	—	—	—	—
移 越	2,192	2,103	△ 89	△ 4.2
合 計	12,311	11,983	△ 32.8	△ 2.7

資料：農水産部 食糧局

여주고 있다.

한편 供給面을 보면 前年度 移越量이 2,192千%, 生産量이 7,059千% 그리고 導入量이 2,732千%이었다.

'74年度 糧穀 需給上의 特徵은 年度 移越量이 4.5%가 增加하였고 米穀의 大豊作等으로 生産이 1.7%가 增加되어 國內 供給量이 增加한 反面 國外供給量인 導入量이 16.5%나 減少된 것이라 하겠다.

이를 穀種別로 보면 移越量은 米穀이 711千%, 보리쌀이 1,183千%, 小麥이 109千%, 其他雜穀이 189千%으로 各各 構成되어 있으며 前米穀年度와 比較하면 小麥만이 58.1%가 減少하였을뿐 米穀, 보리쌀, 其他雜穀은 共히 16.0% 4.7%, 98.8%씩 各各 增加하였다.

糧 穀 需 給 狀 況(供給)

(單位：千噸)

供 給	73	74	增 減	
			數 量	比 率
移 越	2,098	2,192	94	4.5
(쌀)	(613)	(711)	(98)	(16.0)
(보리쌀)	(1,130)	(1,183)	(53)	(4.7)
(밀)	(260)	(109)	(△151)	(△58.1)
(기타)	(95)	(189)	(94)	(98.9)
生 産	6,942	7,059	117	1.7
(쌀)	(3,957)	(4,212)	(255)	(6.4)
(보리쌀)	(1,778)	(1,706)	(△73)	(△4.1)
(밀)	(163)	(136)	(△26)	(△16.0)
(薯類)	(676)	(606)	(△70)	(△10.4)
(옥수수)	(54)	(61)	(7)	(13.0)
(기타)	(314)	(338)	(24)	(7.6)
導 入	3,271	2,732	△ 539	△ 16.5
合 計	12,311	11,983	△ 328	△ 2.7

資料：農水産部 食糧局

한편 生産量은 '74年度 米穀은 大豊作으로 前年 對比 6.4%가 增加한 4,212千噸이였고 옥수수와 其他雜穀이 13.0% 및 7.6%씩 增加한 反面 보리쌀, 小麥 및 薯類는 減産으로 因하여 各各 4.1%, 16.0%, 10.4%씩 減少하였다. 이와같이 前期移越量과 生産量이 增加함에 따른 國內供給物量의 增大로 導入量은 16.5%가 減少하였다.

그中 米穀은 前年度의 半에 該當하는 206千噸을 導入하였으며 보리쌀 (△14.6%), 小麥(△13.2%), 大豆(△9.6%) 및 옥수수(△1.2%)도 다같이 前年度보다 減少하였다.

3. 農水産物輸出

'74年中 總輸出額은 4,712百萬「달러」로서 4/4分期の 極히 不振한 伸張率에도 不拘하고 前年에 比하여 44.7%가 增加하였다. 이와같은 輸出增加趨勢는 海外景氣 沈滯를 감안할 때 刮目할만한 伸張이라고 하겠다.

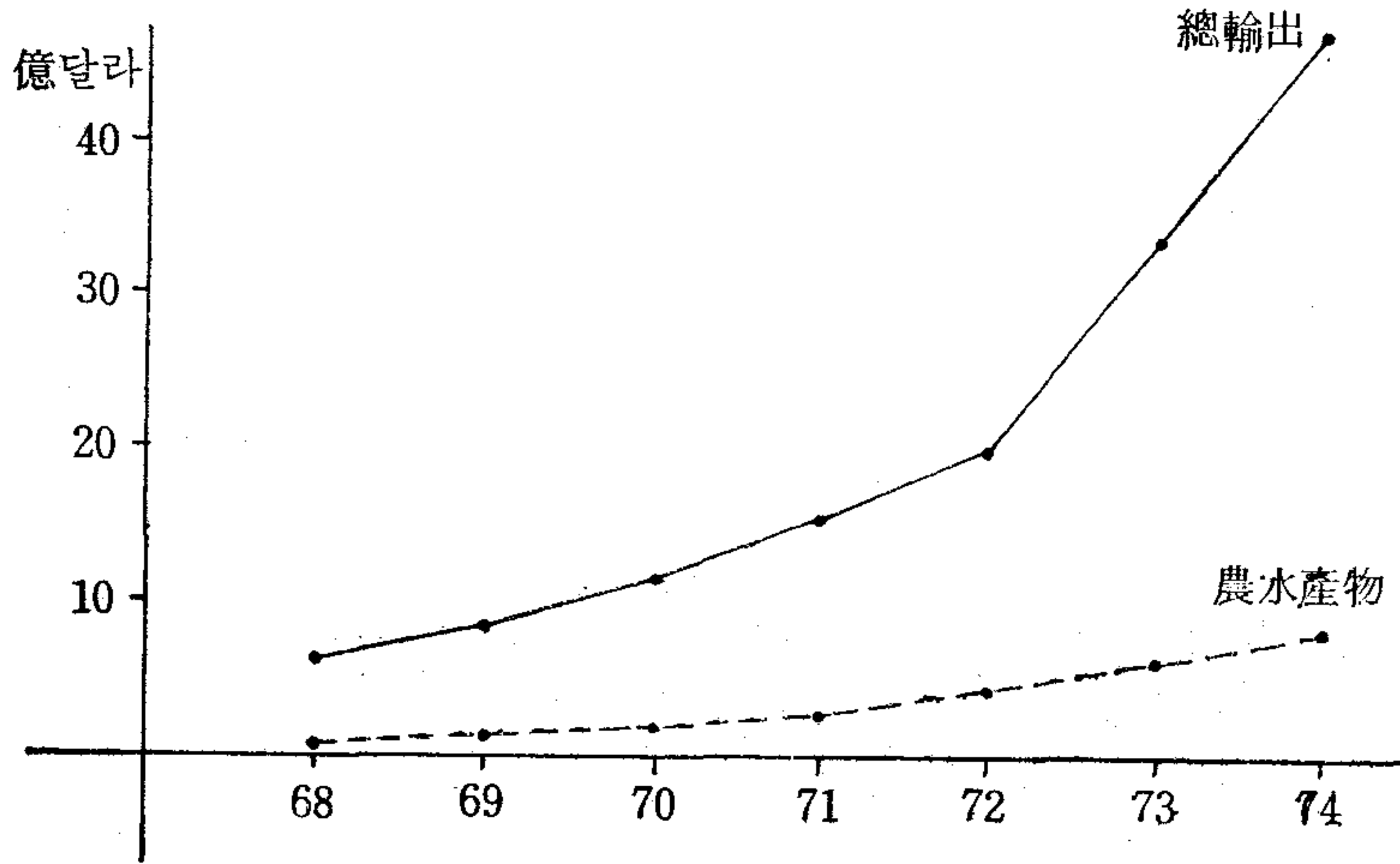
그中 農水産物の 輸出實績은 總輸出額의 9.0%에 該當하는 424百萬「달러」로서 前年對比 8.0%의 增加에 그쳤는바 70.6%의 增加를 보인 '73년에 比하면 伸張勢가 顯著히 鈍化되었다.

이를 分野別로 보면 農畜産物은 前年보다 0.4%, 水産物은 11.9%가 各 各 增加하였고 品目別로는 農産 통조림의 12.2%가 增加한 反面 生糸類는 前年보다 19.3%가 減少하였는바 이는 世界景氣沈滯로 因하여 高級 衣類인 絹織物の 需要가 減少한 위에 日本의 生糸 輸入規制가 있었기 때문으로 생각된다.

農水産物中 가장 높은 輸出增加를 示顯한 品目은 肉類로서 前年對比 38.6%가 增加하였는바 이는 年度 下半期에 日本에 對한 돼지고기 輸出이 急增하였기 때문이며 果實類는 前年度의 增加率을 上廻하는 42.7%의 輸出伸張을 보였다. 水産物 輸出은 前年度보다 11.9%가 增加하였는바 이를 品目別로 보면 比重이 높은 참치의 輸出高가 90百萬「달러」 및 활선어가 61百萬「달러」로서 前年보다 各各 13.2%, 20.7%씩 伸張하였다. 그리고 冷凍品과 오징어는 各各 8.9%와 4.7%가 增加한 35百萬「달러」와 24百萬「달러」의 輸出實績을 보였다. 그러나 海苔의 경우는 前年度보다 81.9%가 減少되었는바 이는 美國및 其他地域에 對한 輸出이 各各 106.0%, 178.8%씩 크게 伸張하였음에도 主輸入國인 日本이 海苔輸入 억제책을 實施함으로써 前年對比 95.5%가 減少한 429千「달러」에 머물렀기 때문이다.

輸出農水産物の 品目別 構成比를 보면 前年度에 農畜産物 輸出總額의 55.0%를 차지하였던 生糸類가 '74年度에는 44.2%로 낮아졌으며 農産통

總輸出對 農水產物 輸出



區分 年度別	總輸出		農水產物輸出		B/A
	金額(A)	前年對比	金額(B)	前年對比	
68	500,408	39.5	86,464	2.6	17.3
69	702,811	40.4	114,594	32.5	16.3
70	1,003,898	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
68~74平均	—	(45.1)	—	(27.6)	

資料：農水產部 流通經濟局

조림은 15.6%에서 17.4%로 增加하였고 肉類는 돼지고기의 輸出好調로 5.2%에서 12.5%로 그 比重이 높아졌다. 그리고 참치, 활선어, 오징어,

74年度 農水産物 輸出實績

(單位：千달라)

區 分	年 度 別			國 家 別		
	73	74	74/73	日 本	美 國	其 他
I 農水産物輸出	392,714	424,156	180.0	269,804	49,900	104,452
II 農 畜 産 物	132,693	133,216	100.4	84,094	9,119	40,003
農産통조림	20,696	23,222	112.2	1,362	5,961	15,899
(양 송 이)	(18,277)	(20,385)	(111.5)	(103)	(5,588)	(14,694)
(기 타)	(2,469)	(2,837)	(114.9)	(1,259)	(373)	(1,205)
生 絲 類	73,041	58,940	80.7	51,106	1,190	6,644
肉 類	6,966	16,623	238.6	16,623	—	—
果 實 類	2,402	3,427	142.7	325	—	3,102
其 他	29,588	31,004	104.8	14,678	1,968	14,358
III 水 産 物	260,021	290,940	111.9	185,710	40,781	64,449
참 치	79,749	90,246	113.2	41,363	28,115	20,768
활 선 어	50,124	60,507	120.7	59,543	125	839
냉 동 품	32,300	35,183	108.9	29,324	4,109	1,750
오 징 어	22,918	23,995	104.7	20,931	147	2,920
해 태	10,244	1,953	19.1	429	657	867
其 他	64,686	79,056	122.2	34,120	7,631	37,305

資料：農水産部 流通經濟局

冷凍品은 水産物 輸出總額에 對한 比重이 前年度보다 조금씩 높은 31.0%, 20.8%, 12.1%, 8.2%이었다. 이는 海苔가 前年度の 3.9%에서 0.7%로 크게 낮아졌기 때문이다.

한편 輸出實績을 輸出對象國別로 보면 對象國은 해마다 늘어가고 있으나 아직까지 日本과 美國에 偏重되어 있다.

'74年中 日本에 對한 輸出總額은 270百萬「달러」로서 가장 많아 63.6%를 차지하고 있으며 그 다음이 美國으로서 11.8%를 차지하는 50百萬「달러」의 實績을 올려 前年度의 55百萬「달러」보다 9.2%가 減少하였다. 反面 日本과 美國을 除外한 其他地域에 對한 輸出實績은 前年度에 比하여 40.5%가 增加한 104百萬「달러」로서 그 構成比도 前年の 18.6%에서 24.6%로 높아졌다.

'74年度에 農水産物 輸出 伸張率이 鈍化된 것은 海外景氣의 沈滯로 어쩔 수 없는 일이라 하겠으나 앞으로 日本과 美國에 偏重되어 있는 輸出市場의 多邊化에 더욱더 힘써야겠으며 '74年度에 美日을 除外한 其他地域에 對한 農水産物の 輸出이 40餘%나 增加한 것은 農漁民所得増大를 爲하여 多幸스러운 일이라 하겠다.

第5章 農村物價와 農家交易條件

1. 一般物價

'74年度の 全國都賣物價는 前年末 對比 44.6%, 年平均 對比 42.1%가 上昇하였다.

이는 '73年 10月の 中東戰以後 原油를 비롯한 主要原資材의 輸入價格 昂騰과 이의 波及影響으로 모든 工產品의 生産費가 上昇하였고 假需要 壓力까지 加勢함으로써 '74年 1/4分期中에 價格現實化 措置를 단행하였기 때문이다. 이를 分期別로 보면 1/4分期中에 全國都賣物價는 23.8%나 上昇하였고

2/4分期中에는 6.1% 그리고 3/4分期中에는 1.7%로 保合勢를 보였는바 이는 2月부터 實施한 綜合物價安定對策과 國際原資材價格의 安定勢에 힘입은 結果라고 보여지며 4/4分期中에는 政府糧穀放出價格의 引上으로 因한 農水産食品의 價格上昇과 一部品目에 對한 價格統制의 解除 및 換率의 上向調整에 따른 輸入原資材 價格의 引上等으로 4/4分期中 都賣物價 上昇率은 다시 8.3%에 달하였다. 年中의 都賣物價를 商品類別로 보면 燃料 및 電力이 113.3%나 급등하였고 그 다음이 農水産 食品으로 47.5% 상승한 反面 섬유 및 그 제품은 年中 10.3%밖에 상승하지않았는데 이는 1/4分期中에 10.6%가 상승하였을 뿐 수출부진등 需要의 減少에 따라 2/4分期와 3/4分期中에는 各各 1.1%, 1.6%씩 下落하였기 때문이다.

한편 이를 用途別로 보면 生産資材는 原資材의 輸入價格昂騰에 따라 가장 높은 54.7%가 상승하였고 資本材는 상대적으로 낮은 19.7%가 상승하였으며 소비재도 工產品의 cost push에 의한 價格上昇과 穀價의 引上으로 38.4%가 騰貴하였다.

年度別 全國都賣物價 指數

(1970=100)

年 度	區 分						
	總指數	農水產品 食 品	紙 類	섬유 및 그 제품	화학제품	금속 및 그 제품	연료 및 전 력
67	79.4	67.3	85.8	88.2	93.1	74.6	78.9
68	85.8	75.9	88.9	93.5	95.0	80.1	86.1
69	91.6	88.1	92.4	95.7	97.0	84.0	93.2
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
74/73	142.1	127.9	153.6	114.7	146.7	141.0	214.1

資料：韓國銀行 經濟統計年報

'74年中 分期別 物價變動率

(單位：%)

分期別	區 分					
	農水產品 食 品	섬유 및 그 제품	紙 類	化學제품	金屬 및 그 제품	연료 및 전 력
1/4	14.0	10.6	33.6	19.0	13.5	60.4
2/4	5.9	01.1	1.5	6.6	3.6	18.6
3/4	5.4	01.6	02.1	01.7	0.5	6.0
4/4	15.9	2.5	2.0	9.8	5.9	5.7
年末對比	47.5	10.3	35.3	36.8	25.2	113.1

資料：韓國銀行 經濟統計年報

2. 農村物價

가. 農產物 販賣價格

'74年度中 農產物價格은 政府 糧穀收買價格의 引上에 따라 穀物이 前年 對比 42.3%가 상승하였고 靑果物價格도 33.3%나 올랐으나 畜產物의 過剩供給에 따른 價格上昇의 鈍化로 農產物 農家販賣價格은 年平均 前年對

比 31.3%가 오른데 그쳤다.

1) 穀物

年中의 穀物價格은 前年에 比하여 42.3%가 올랐다.

이와같이 穀物價格이 크게 상승한 것은 加重值가 큰 米穀이 44.8%로 크게 상승하였을 뿐아니라 薯類와 잡곡도 수요의 增大에 反하여 生産量이 前年보다 減收됨으로서 農家販賣價格이 各各 50.9% 및 40.2%씩 上昇하였기 때문이다.

穀物の 農家販賣價格指數

(1970=100)

區分	加重值	73	74	前年對比變動率	
				73/72	74/73
米穀	401.8	167.7	242.8	5.1%	44.8%
麥類	49.3	183.7	238.5	4.0	29.8
雜穀	9.2	177.6	249.0	16.4	40.2
豆類	47.6	148.0	193.6	16.8	30.8
薯類	16.0	214.9	324.3	27.8	50.9

資料：農協中央會調查部 調查月報

한편 이를 穀種別로 보면 멥쌀의 年平均 農家販賣價格이 前年對比 44.5% 상승하여 과거 어느 年度보다도 높은 騰貴率을 示現하였는 바 즉 '74년도 멥쌀의 年平均 農家販賣價格은 100ㄷ들이 가마당 14,749원으로 前年度價格 10,204원보다 44.5%가 상승한 것이다. 이와같이 멥쌀 價格이 크게 상승한 것은 年初부터 실시한 價格 統制의 완화措置에 따라 4월까지는 每月 7~9%씩 상승하였고 夏穀出廻期인 6월부터 新穀出廻期以前인 10월까지는 1~2%의 保合勢를 維持하였으나 다시 12월에는 新穀出廻期임에도 '74年度 秋穀 政府收買價格의 引上(38.5%)으로 8.4%가 올랐기 때문이다.

보리쌀(大麥基準) 價格은 '74년에 100ㄷ들이 가마당 7,440원으로 前年度보다 26.4%가 상승하였으며 月別 動向을 보면 5월까지는 微騰내지는 保合勢를 維持하였으나 夏穀收買價格引上으로 7~8월에 크게 上昇하였고,

9,10月에는 前月對比로 若干 하락하였으나 11~12月에는 米價의 상승으로 代替穀인 麥類에 對한 需要가 증가하여 그 가격 또한 상승하였다.

小麥農家販賣價格의 상승율이 53.1%로 穀物中 가장 높은바 이는 해마다 거듭되는 小麥의 減産과 小麥의 國際價格 上昇 및 米價의 上昇으로 因한 小麥粉의 需要增加에 起因되는 것으로 생각된다.

大豆의 農家販賣價格은 가마當(100l) 10,714원으로 前年보다 23.1%, 그리고 고구마는 3.75kg當 110원으로 前年보다 52.7%가 상승하였다.

2) 靑果 및 소채류

農産物中 靑果 및 소채류의 農家販賣價格 上昇率은 前年對比 33.3%로 穀物 다음으로 높은 상승율을 보이고 있다.

이는 果實類 價格의 大幅的(41.5%)인 上昇에 主因이 있는바 특히 사과(국광 49.4%, 홍옥 52.7%), 포도(38.9%), 배(34.0%) 등이 강세를 보였으며 감(26.1%), 복숭아(20.5%), 밤(8.5%)는 상대적으로 안정세를 보였고 꺾(△10.8%)은 하락하였다.

한편 菜蔬類도 마늘(△17.1%)을 除外하고는 무(59.4%), 배추(25.0%) 고추(58.6%) 등 강세를 보여 前年보다 29.2%가 상승하였다.

3) 畜産物

畜産物은 '70年이후 계속 높은 오름세를 보여왔으나 '74년에는 '73年의 상승율 21.5%에 미치지 못하고 13.3%의 상승에 머물렀다. 이와같이 畜産物價格의 상승율이 他品目에 比하여 상대적으로 낮은 것은 봄누에고치 收買價格만 前年度 가을누에고치 價格을 基準하여 26.0% 引上하였을뿐 가을누에고치는 前年과 같은 값으로 收買하므로써 누에고치 價格이 13.7%의 상승에 머물렀고, 또한 畜産物 農家販賣價格도 前年對比 13.2%의 상승에 그쳤기 때문이다. 畜産物中 育鷄는 43.8%와 달걀은 38.3%씩 大幅 상승하였으나 育豚은 15.4%, 韓牛中 암소는 4.7%, 황소는 12.3%의 上昇에 그쳤다.

韓牛와 育豚價格이 相對적으로 安定된 것은 4月까지는 一般物價와 같이

農家販賣價格指數

(1970=100)

區分 年 度	總合指數	穀 物	青 果 物	畜 蠶 物	其 他 農 產 物	穀物除外
67	63.5	64.5	44.7	66.6	64.8	62.0
68	74.3	73.1	47.7	86.4	69.7	76.1
69	84.8	88.9	55.2	84.6	83.8	78.5
70	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
71	121.4	124.9	101.8	121.1	132.0	117.6
72	147.9	158.3	106.1	143.1	164.7	136.5
73	164.2	169.0	113.0	173.9	179.2	158.9
74	215.6	240.5	150.6	197.0	220.5	188.3
74/73	131.3	142.3	133.3	113.3	123.0	118.5

資料：農協中央會 調查月報

크게 상승하고 그 이후 年末까지는 계속하여 하락하였기 때문이다.

이와같이 韓牛 및 育豚價格이 하락하게 된 主要原因은 첫째로 草食動物(韓牛) 獎勵策으로 過剩生産⁴⁾ 되고 飼料價格의 昂騰(특히 돼지의 경우)으로 生産費가 加重되어 一部에서 生畜放買現象이 일어 났으며, 둘째로 경기침체 및 物價上昇으로 구매력이 減少됨에 따라 價格이 저렴한 生鮮으로 그 消費가 代替되어 肉類의 需要가 相對적으로 減少한데 基因된 것으로 사료된다.

3. 農家購入價格

'74年の 農家購入價格은 前年對比 34.5%가 上昇하였는바 이는 '73年度와는 달리 農業用品 購入價格은 相對적으로 安定되었음에도 家計用品價格이 크게 上昇한데 基因되었다.

4) '74年末目標頭數 1,453,000頭

'74 末 실제 頭數 1,777,000頭

1) 家計用品

'74年度の 家計用品 農家購入價格은 前年對比 42.3%가 上昇하였다.

이와같이 近來에 보기도문 높은 上昇率을 보인것은 家計光熱費의 上昇率 58.6%를 비롯하여 주거비 59.0%, 住宅資材 65.5%, 被服類가 52.1%나 上昇하고 食料品(32.2%)과 穀類(39.2%)도 強勢를 보였기 때문이다.

家計光熱類의 價格上昇率이 높은 것은 '73年末의 石油波動 때문에 燈油價格이 倍로 上昇하였고 성냥값이 크게(90.9%) 騰貴하였기 때문이며, 住宅資材의 上昇은 각제(86.7%)와 판제(83.5%)의 價格上昇이 主導하였으며 被服類는 고무신(男 62.6%, 女 54.0%), 운동화(73.3%)가 크게 上昇하였기 때문이다.

2) 農業用品

直接營農에 投下되는 農業用品은 農家購入價格中 相對적으로 가장 安定된 19.9%의 上昇에 머물렀다. 이는 農業用品中 加重值가 가장 높은(104.2%) 家畜類의 價格이 2.3% 밖에 오르지않았고 또한 農藥類도 17.0%의 上昇에 머물렀기 때문이다.

3) 農村賃料金

'73年度에는 農業用料金の 安定에 힘입어 農村賃料金이 10.1%밖에 增加하지않았으나 '74년에는 反對로 農業用料金이 41.2%로 크게 올라 農村賃料金の 上昇(33.1%)에 큰 影響을 주었다.

農業勞動賃金은 男女勞賃 共히 28.8%가 上昇하였다. 即 '74年度の 男子成人勞賃은 給食物評價額을 合하여 1日當 1,141원이었고 女子는 798원으로 '73年の 886원과 620원에서 各各 255원, 178원이 上昇하였으며 한편 農業勞賃의 月別 騰貴趨勢는 農村勞動力需要의 季節性과는 관계없이 每月 漸騰하고 있음이 特徵이라 하겠다.

農業用料金中 精米賃이 45.5%가 上昇하였고 牛馬車運賃이 50.0%가 上昇하였다.

農家購入價格指數

(1970=100)

年 度	區 分	總合指數	家計用品	農業用品	農 村 賃 料 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	60.1
68		78.8	80.8	83.8	65.7	81.3	76.8
69		86.8	87.6	89.1	80.5	88.1	85.8
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		130.5	125.3	136.3	142.7	128.6	138.5
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
74/73		134.5	142.3	119.9	133.1	134.8	124.6

資料：農協中央會 調查月報

4. 農家交易條件

'70년을 基準으로 한 農家販賣價格指數는 '73年の 164.2에서 '74年度에 는 215.6으로 크게 늘어 났으며 農家購入價格指數도 '73年の 143.1에서 '74年度에 192.5로 늘어났다.

農家購入價格의 上昇率보다 農家販賣價格의 上昇率이 낮아 「페리티」율은 '73年度の 114.7보다 2.7「포인트」가 낮은 112.0을 나타내고 있으나 아직도 여전히 農家に 有利하게 價格이 形成되고 있다.

이와같이 「페리티」율이 前年度보다 2.7「포인트」가 낮아진것은 農家販賣價格中 畜蠶物價格의 上昇이 低調하였기 때문이다.

「페리티」율을 年度別로 보면 物價指數編制基準年度인 '70年以前에는 100.0보다 낮아 價格形成이 農家に 不利하였으나 그後 高米價政策 및 농약, 肥料等 生産資材의 安定的 供給으로 送「쇄락」現象이 일어나 農家に 有利하게 形成되었다. 即 '71년에는 106.1, '72년에 113.3, '73년에 114.7 그리고 '74年에도 역시 農家に 有利한 112.0을 나타내고 있다.

年度別 農業勞動賃金(1日當)

(단위 : 원)

年 度	區 分	男 子			女 子			農 牛 賃 借 料
		計(A)	現金(B)	B/A	計(A)	現金(B)	A/B	
67		307	182	59.3	207	114	55.1	302
68		381	231	60.6	260	147	56.5	369
69		463	274	59.2	316	175	55.4	463
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
74/73		128.3	127.0	—	128.7	127.8	—	137.3

資料：農協中央會 調查月報

年度別 農家交易條件

(1970=100)

年 度	區 分	農家販賣價格 總合指數(A)	農家購入價格 總合指數(B)	Parity ratio A/B
		6 7	63.5	65.8
6 8	74.3	78.8	94.3	
6 9	84.8	86.8	97.7	
7 0	100.0	100.0	100.0	
7 1	121.4	114.4	106.1	
7 2	147.9	130.5	113.3	
7 3	164.2	143.1	114.7	
7 4	215.6	192.5	112.0	
74/73	131.3	134.5	—	

資料：農協中央會 調查月報

第2編 '75農業施策

여백

第1章 '75年度の 施策方向

올해의 農政施策方向은 지난해와 마찬가지로 農政의 3大目標와 10大重點施策을 繼續發展시켜 나가기로 하였다.

첫째, 食糧增産의 最優先 推進

둘째, 農漁民의 所得增大

셋째, 수출증대와 流通構造의 改善을 3大目標로 設定하고 이를 成功的으로 달성하기 위한 10大 重點 施策을 다음과 같이 펴나가고 있다.

1. 食糧增産과 消費節約을 통한 主穀의 自給達成

'76년까지 쌀, 보리, 콩등 主穀의 자급을 실현하기 위하여 올해에는 쌀 3,200萬石 生産目標를 設定하고 이를 實現하고자 보온 못자리의 擴大設置, 통일벼등 다수확 品種의 擴大 栽培, 保温못자리 設置, 團地營農等 科學營農의 實踐 그리고 肥料, 農藥, 農機具등 농업자재의 增投와 다수확 農家 施賞制의 擴大로 농민의 增産意慾을 鼓吹시켜나가는 한편 混粉食 장려와 食生活 改善運動을 통한 양곡 소비절약 시책도 強力히 推進함으로써 生産과 消費兩面에서 自給을 爲한 施策을 펴나가고 있다.

2. 農地擴大를 위한 果敢한 施策 推進

增産의 第1次 要素인 農耕地의 擴大를 今年부터 相對林地 32萬 1千ha의 개발을 단계적으로 착수키로 하고 제1단계로 '80年度까지 개발목표 14만 2천ha중 금년에는 20.0千ha의 농지 개발을 推進中에 있으며 農地 開發의 效果的인 推進을 爲하여 農地擴大開發促進法에 의거 年次的으로 開發促進地域을 告示하여 大團地 개발에 치중하는 한편 所有主 개발을 義

務化하는 등의 施策을 講究해나가고 있다.

3. 農業生産의 基盤造成擴大

農耕地의 水利安全率을 높이기 爲한 事業中 長期間繼續事業으로 推進되고 있는 一般農業用水 개발사업은 完工위주로 推進하고 4大江 流域을 中心으로 한 大單位 農業綜合開發事業도 더욱 本格化하여 수리안전율을 제고시키는 한편 畚裏作을 위한 배수시설을 改善하고 耕地 整理 事業을 擴大實施하여 營農의 機械化等 農業을 近代化하는데 重點을 기우리고 있다.

4. 農地保全施策의 강화와 農業機械化의 促進

그동안 2,3次産業의 高度成長에 따라 工業團地의 造成, 고속도로의 건설, 도시의 발전등으로 농경지는 每年 減少되어 왔다.

이와같이 減少되어가는 農耕地를 最大限으로 保全하기 위하여 도시 구역내의 農地라 할지라도 都市計劃 地籍 確定告示까지는 轉用을 적극 規制토록 하며 絕對農地制度를 한층 더 強化하여 農地保全에 徹底를 기하는 한편 農村의 農業勞動力不足解消와 農地의 單位生産 提高를 위하여 動力 耕耘機를 비롯한 各種 農業機械도 擴大普及한다.

5. 廣意의 食糧으로서의 畜産振興과 內水面 開發

最近 食糧으로서의 그 比重이 높아지고 있는 畜産에 있어서는 今年부터 그 施策方向을 穀類 依存도가 낮은 草食性 家畜위주로 전환하기 위하여 肉類需給의 構造를 조절하고 家畜間의 增殖을 조정하는 한편 곡류 飼料導入을 억제하고자 國產 飼料를 最大限으로 개발키로 하였으며 이와 아울러서 새로운 食糧供給원인 內수면 개발을 위하여는 치어의 대량방류로 魚族을 增殖하고 또한 魚族保護에도 力點을 두어 施策을 推進하고 있다.

6. 새마을 所得增大事業의 推進

今年度에는 새마을 소득증대사업의 主眼點을 사업의 체질을 強化하는데

두고 所得 및 수출 주축품목은 增産爲主에서 安定的 生産기반 구축으로 전환하며 지금까지 추진하여 왔던 단지 생산활동을 더욱 강화하여 生産性을 높혀나가는 한편 농한기의 生産的 活用과 副業의 獎勵等도 積極 推進한다.

7. 農水産物の 輸出増大를 위한 基盤擴大

農水産物輸出에 있어서는 既存輸出品目中 好調를 보이는 品目は 量産體制를 確立해서 輸出需要를 뒷받침하고 부진한 품목은 生産量을 조정하여 資金支援으로 경쟁력을 強化해 나가는 한편 새로운 輸出品의 개발, 新市場開拓 및 既存市場의 심화등 農水産物の 輸出増大基盤을 구축한다.

8. 價格지지와 流通構造의 改善

食糧增産施策과 併行하여 그 增産效果가 農漁民의 所得増大에 기여할 수 있도록 하기 위하여는 農水産物の 價格을 適正線으로 지지해 주어야 할 것인바 이를 爲하여 農水協의 系統出荷擴大 및 農産物都賣市場 正常化 등 流通構造 改善施策을 強力히 推進해나가고 있으며 그럼으로서 生産農漁民은 물론 消費者도 同時에 保護해 나가도록 한다.

9. 1兆원 貯蓄의 強力推進

農漁村 消費生活의 合理化를 期하고 貯蓄의 生活化 運動을 汎國民的으로 推進하기 爲하여서 貯蓄「인센티브」제의 實施와 貯蓄實績에 따른 지원제를 繼續적으로 發展시켜나감으로서 農漁村 貯蓄의 持續的인 擴大를 誘導해 나간다.

10. 農業統計의 改善

今年에는 농업통계분야에 있어서 가장 낙후되었던 농산물의 유통통계를 本格的으로 발전시키도록 그 準備作業을 벌이는 한편 簡易農業센서스를 實施하여 農業構造를 正確히 把握함으로써 農業統計의 改善과 農業開發計劃의 樹立에 必要한 基礎資料를 提供하는데 力點을 두고 있다.

第 2 章 '75年度 食糧增産

政府에서는 '75년도 農政의 3大 目標中 第1 順位를 食糧增産의 最優先 推進에 두고 食糧증산목표를 '74년도 실적보다 12%가 增加된 8,145千%으로 策定하였다.

이를 穀種別로 보면 쌀은 有史以來 最大豊作으로 3,000萬石을 突破한 '74年度 4,445千%에 비해서 4%가 增加된 4,608千%으로 策定하였으며 이는 7分搗米로 換算하면 4,730千%이 되며 麥類는 21%가 增加된 2,244千%, 豆類는 6%가 增加된 391천%, 苧류는 48%가 增加된 805千%, 雜穀은 '74年度와 同一한 97千%으로 策定하고 쌀 3,200萬石 突破 7 段階 作戰을 基本으로 하는 食糧增産 10大力點 施策을 積極推進하고 있다.

'75 食糧增産 計劃

(單位：千%)

區 分	75 計 劃 (A)	74 實 績 (B)	對 比 (A/B)
計	8,145	7,304	112.0%
米 穀	4,608	4,445	104.6
麥 類	2,244	1,851	121.2
豆 類	(2,273) ¹⁾ 391	368	(123.0) ¹⁾ 106.0
薯 類	805	543	148.3
雜 穀	97	97	100.0

資料：農水産部 農産局 1). ()는 '75實績

1. 10大 力點施策

가. 籾일벼 栽培擴大와 新品種 普及促進

米穀의 劃期的인 增産에 크게 기여하고 있는 통일벼를 '74년의 306千ha에서 '75년에는 450千ha로 擴大하고 통일벼 栽培가 어려운 산간 高冷地에는 熟期가 통일벼보다 2주일이나 빠르면서 수확량이 많은 “조생통일” 種子 270%를 7千ha에 보급하였다. 또한 冷害에 強하고 보리 後作으로 다소 늦게 심어도 통일벼보다 增收되며 숙기가 4~5日 빠른 획기적 品種인 “維新”을 '76년부터 南部 2毛作 地帶에 統一벼와 代替普及하고자 소요종자 105%를 비울빈에서 增殖하여 2,560ha의 國內 채종포에 普及하였고 여기서 生産된 종자로 '76年度에는 250천ha에 擴大 普及할 計劃이다.

種子 更新體制를 혁신하기 위하여 '74年度에 新設된 國立種子供給所에서 政府保證種子 6,125%를 今年부터 生産 供給함과 동시에 全體 食糧作物 獎勵品種 67,460%를 生産供給하므로써 744,110ha에 종자 更新을 實施하고 있다.

'74 種子 更新 實績

穀 種	種子生産供給量	更新可能面積
計	67,466 ^{M/T}	744,110 ^{ha}
벼	20,868	404,000
麥 類	19,140	241,000
콩	3,773	70,000
감 자	20,020	16,680
고 구 마	3,279	4,430
옥 수 수	386	8,000

資料：農水産部 農産局

나. 病虫害의 事前防除

病虫害防除의 徹底를 期하여 쌀 691千% (480千石)의 감수를 防止하고자 豫防위주의 適期防除를 實施하여 전식부 面積에 6.5회의 약을 뿌리도록하

고 所要農藥 8,140%을 農協을 通하여 事前 供給하는 한편 23,860臺의 防除機具를 供給하여 작년까지 전식부面積 1回 防除에 所要되는 기간 4.5日을 今年에는 3.7일로 단축하였다.

또한 地域防除의 制度化로 도열병, 문고병, 벼멸구, 이화명충등을 중점 방제하고 올해 처음으로 用役防除團을 조직하여 大面積에 일제히 用役防除을 실시하였으며 地域別 病虫害 發生의 豫察 活動을 더욱 強化하여 적기 방제에 임하도록 하였다.

病虫害防除計劃

水稻植付面積	1,191千ha
防除計劃面積	7,738千ha(650%)
病 害	3,653千ha
虫 害	4,085千ha

다. 多收穫農家 施賞制 繼續 實施

農民의 所得을 增大하고 單位收量을 획기적으로 提高하기 위하여 '73년 부터 실시한 쌀 多收穫農家 施賞制는 그 成果가 커서 '75年度에는 쌀, 보리는 물론 콩까지도 施賞制를 擴大하여 農民의 增產意慾을 鼓吹하여 主穀 自給의 早期實現에 힘을 기울이고 있다.

施賞基準 수량은 10a當 쌀은 1毛作 600kg, 2毛作 550kg, 겉보리는 中北部地方 370kg, 南部地方 400kg, 쌀보리는 450kg로 査定하였으며 大面積 多收穫을 위하여 단지 시장을 대폭 擴大하였고 특히 콩 增產을 위하여 '75년에 처음으로 200個의 콩단지 施賞을 實施하게 되었다.

쌀 개인 다수확 시장에 있어서도 增產王을 '74년에는 全國 道單位에 局限하였으나 '75년에는 全國 市道는 물론 郡, 邑, 面單位 增產王까지 施賞 種目을 擴大함으로써 선의의 경쟁을 통한 科學營農技術의 보급과 段收의 제고를 促進할 것이다.

라. 保溫 못자리 擴大設置

世界的인 이상기후에 대비하여 低溫 冷害等の 災害감수를 방지하기 위하여 '74년에 總畝面積의 37.6%인 447千ha에 보온 못자리를 設置하였는 바 早植으로 단위 면적당 有效莖數를 증대시켰을 뿐 아니라 결실도 좋아 안전 다수확의 기틀을 이루었으므로 '75년에도 678千ha에 보온 못자리를 設置토록 하여 中北部 수리「安全地帶와 南部地方의 高冷地 및 統一벼 재배 지역은 大部分 보온 못자리를 設置하였다. 이에 所要되는 PE「필립」7,934%은 農協을 통하여 적기에 공급하는 한편 水利不安全 지대와 南部地方의 만식답 49千ha에 밭 못자리를 설치하여 減收를 방지하도록 하였고 乾 苗育成을 위한 技術指導를 더욱 強化하여 튼튼한 모를 기르도록 하였다.

마. 신고部落 및 集團栽培中心의 多收穫 栽培

組織營農을 통한 農業經營의 合理化를 기하기 위하여 團地營農을 '74年 383千ha에서 '75년에는 428千ha로 늘렸다. '74年 團地營農 實施結果를 分析하여 自立이 可能한 團地는 自律적으로 育成하도록 하며 특히 團地營農의 內實化를 期하고자 團地營農會를 새마을부락 단위로 組織하여 영농 자재를 重點 支援하는 한편, 농업용수, 경지정리, 배수 개선등 생산 기반을 우선 개발하고 지역에 알맞은 표준 경종기준을 設定하여 품종과 基幹 기술을 통일하여 새마을 共同作業으로 과학영농을 實踐하므로서 大面積의 段收가 획기적으로 提고되도록 하였다.

바. 時限營農 實踐과 栽植密度 改善

못자리 設置, 모내기, 보리베기, 벼베기, 보리파종, 콩심기등 모든 주요 영농작업을 地域實情에 알맞게 時限營農基準을 설정 실시하고 있다. 특히 地域別 모내기 適正株數를 확보하기 위하여 못줄 검사규격을 고시하여 규격못줄 754千本을 供給하고 中北部는 坪當 80~85주 南部는 75~80주를 심도록 하였다.

사. 堆肥增產 強化와 地力增進

32,000千%의 今年 堆肥增產을 強力히 推進하고 있으며 종래 夏季堆肥에 局限 生産하던 것을 止揚, 冬季堆肥를 包含한 年中 生産體制로 轉換하

時 限 營 農

月. 日.

		1 毛 作		2 毛 作
		大 田 以 北	大 田 以 南	
통 일 벼	적 기	5.25	5.20	6.20
	한 제 기	5.31	5.31	6.25
一般品種	적 기	5.25	6.10	6.25
	한 제 기	6.10	6.20	6.30

	北 部	中 部	南 部
벼 베 기	10.10	10.15	10.20
보 리 파 종	10.15	10.25	11.10

였을 뿐 아니라 耕地面積을 基準하여 農家別 目標量을 賦與하고 새마을 共同作業으로 責任生産하도록 하였으며 實績이 우수한 地域은 施賞키로 하였다.

또한 良質의 堆肥를 生産하기 위하여 1農家 1堆肥舍(場)를 만드시 設置토록 하였으며 盛草期에는 풀베기 중점기간을 2個月間(7月 20日—9月 20日) 設定하여 이 期間中에는 特殊造林地와 保安林을 除外한 모든 山에서 산풀을 벨 수 있도록 入山禁止를 解除토록 하였다.

한편 지력증진 主要事業인 客土는 130千ha, 深耕은 230千ha의 대상지를 엄선하여 새마을 生産 協同事業으로 실시하였으며 10千ha에 녹비 재배를 적극 장려하였고 농용석회 299千 M^2 과 규산질 肥料 175千 M^2 을 적기에 供給하여 酸性토양과 추락담 등 低位生産畓을 集中 改良하였다.

아. 田作物의 劃期的 增産

田作物의 生産은 食糧증산과 公업용 原料의 自給度提高에 力點을 두고

있다. 이를 위하여 작부 체계를 改善하고 경지 利用度を 極大化하여 답리 작 面積을 확대하고 早熟 多收性 品種을 擴大하여 段收를 提高시키며 遊休地를 크게 活用하도록 推進하였다.

田作作物의 主種인 보리는 2,273千 $\%$ 을 生産하므로써 75年度 生産目標 2,244千 $\%$ 보다 1.3%, 74年度 生産實績 1,851千 $\%$ 보다 22.8% 增收하였고, 單位收量은 237kg으로 근래에 보기드문 높은 收量을 記錄하였다. 이와같은 增收를 하게 된 主要 增產施策은 첫째 面積確保를 위하여 不實耕作에 대한 代리경작 실시, 2毛作 可能地域의 全面 보리 파종, 조생통일과 을보리를 前後作으로 결합한 보리栽培圈 복상, 영호남지방의 低濕畚의 排水 改善등으로 보리栽培面積을 最大限 擴大하여 959千ha에 보리를 파종하였으며 둘째 單位收量 제고를 위하여 비장려품종을 一掃하고 조숙 다수성인 장려품종을 확대 보급하였으며, 越冬前 有効莖數를 增大시키기 위하여 「보리파종 10일 앞당기기」 운동을 展開하고 土入, 畚壓, 排水改善 등을 實施하였다. 전작地帶는 4ha이상, 畚作地帶는 8ha이상의 보리집단 栽培團地를 60千ha에 設置하였고 多收穫農家에 대한 施賞을 擴大 실시하여 보리增產에 注力하였다.

콩은 目標인 391천 $\%$ 을 生産하기 위하여 다수성 優良品種인 광교, 강림동북태 등을 80千ha에 보급하고 집단재배단지를 6千ha로 확대 설치하였으며 논두렁 콩심기, 野山 개발지구를 包含한 開墾地와 遊休地에 콩을 심어 栽培面積을 309千ha로 擴大하였다.

서류 805千 $\%$ 을 生産하기 위하여 고구마는 全國 主產團地別로 需要者와 契約栽培를 實施, 生産을 擴大하여 酒精, 전분등 工業原料의 國內自給을 推進하고 있으며 감자는 畚裏作, 育芽 栽培로 栽培面積을 擴大하여 대관령산 無病 種薯 12천 $\%$ 을 보급하여 單位收量을 제고시키는 한편 감자의 主食化 方案도 研究 發展시켜 消費 擴大에도 힘을 기울이고 있다.

자. 施策의 一線浸透強化

새로운 科學營農技術과 農業情報 知識등을 담은 '75農家달력을 製作 全

國 農漁家 등에 配付하고 농업방송을 강화하여 새로운 영농기술 보급에 주력하고 있다. 또한 '75.3.1~11.10까지 農水産部를 비롯한 農村振興廳, 農協, 市, 道, 郡, 邑, 面등에 「쌀 3,200萬섬 突破作戰 狀況室」을 設置하여 營農指導 및 재해예방에 能動的으로 대처하는 한편 半「트럭」 108臺를 全國의 各市 郡에 供給하여 一線機動力을 강화하는 등 영농시책의 一線農家 浸透에 노력하였다.

2. 肥料의 效果的 施用

지난 13年동안 肥料의 消費增加率은 年平均 8.9%이었으나 지난해에는 '73年度 소비량 793千%보다 6%가 增加된 837천%이 消費되었고 올해에는 쌀 3,200萬石 增産을 期必코 달성하기 위하여 大豊作을 거둔 지난해보다 17%가 增加된 978千%을 適期 供給하기 위하여 前年度 移越量 319千%, 國內에서 最大生産한 841千%, 그리고 不足한 질소 인산과 가리는 外國에서 早期 導入하여 肥料需要期 1個月前에 全量 消費地에 供給을 完了하여 營農에 支障이 없도록 하였다.

그동안 우리 나라 農民의 질소질 편중 施肥 경향에 의한 피해를 防止하고자 복합비료의 增量 施肥와 施肥法 改善등으로 均衡시비 지도에 꾸준히 努力해 온 結果 年度別로 질소, 인산, 가리의 소비실적을 보면 '68年度의 78 : 20 : 2에서 '74년에는 53 : 28 : 19로 均衡시비의 경향이 뚜렷이 나타나고 있으나 아직도 바람직한 施肥 比率에는 이르지 못하고 있어 '75年度

'75 肥料 需給 計劃

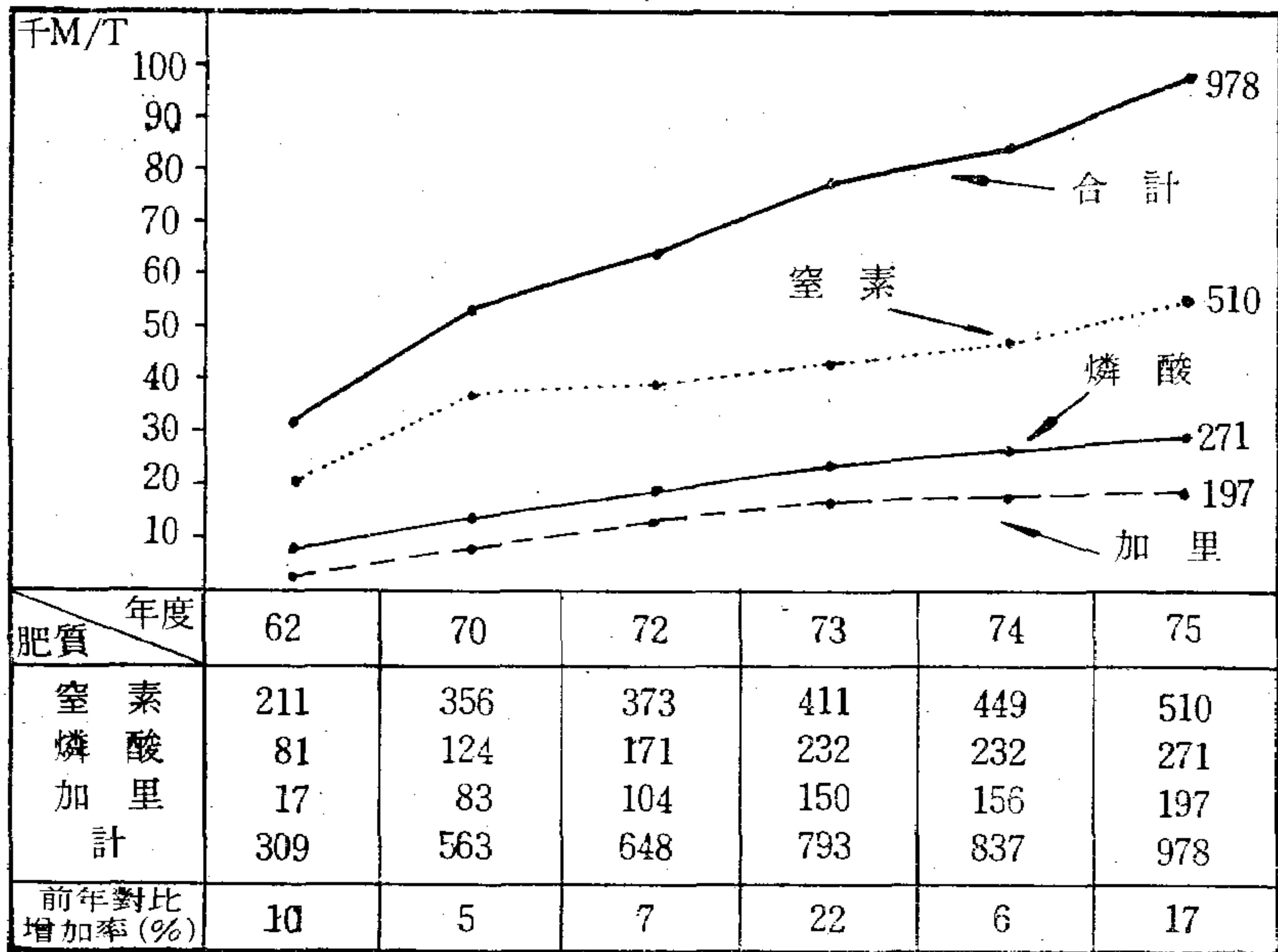
(單位 : 成分, 千%)

區 分	窒 素 質	磷 酸 質	加 里 質	計
供 給 量	703	369	283	1,355
販 賣 計 劃 量	510	271	197	978
次年度 移越量	193	98	86	377

에는 비료의 施肥比率를 52 : 28 : 20으로 策定하고 農村指導機關과 農協을 통한 施肥指導를 一層 強化하여 均衡施肥를 유도하는 데 노력하고 있다.

最近 數年동안 肥料製造用 原料인 窒素와 인광석등 原資材의 國際價格이 油類波動과 資源의 高갈등으로 폭등하였을 뿐만 아니라 供給費用의 引上으로 肥料의 生産原價와 조작비가 상승되어 비료의 對農民 販賣價格의 引上要因이 加重되고 있는 實情이나 農業經營費中 肥料代가 차지하는 비중을 감안하여 아직도 實費 原價以下로 供給하고 있다. 또한 農民의 肥料購入에 따른 時間과 努力을 줄이기 위하여 施肥時期가 같은 肥料를 함께 묶어 販賣回數를 4回에서 3回로 하고 영세농민에 대한 營農支援을 위하여 양비교환 판매비율을 20%에서 30%로 擴大하였으며 里 洞單位 共同 販賣等 流通構造 改善과 使用 1個月前에 現地 供給을 完了하여 營農에 支障이 없도록 措置하고 있다.

肥料消費趨勢 (62-75)



資料：農水產部農產局

第3章 農業生産基盤의 擴充

1. 農地의 轉用抑制와 保全施策

山地國家로서 農地로 利用할 土地가 極히 狹少한 우리 나라에서는 새로운 農地의 開發에 못지 않게 既存의 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되어 감에 따라 都市住宅 및 産業施設用 敷地等으로 많은 農地가 他目的으로 轉用되고 '68년부터 '72년까지 年平均 19.0千ha의 農地가 蠶食되어 드러 갔다.

따라서 政府는 農地의 他目的 轉用을 最大限 抑制하고 農業生産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 絕對農地와 相對農地로 區分하여 都市近郊의 優良한 畝作地를 包含하여 '75.6.30 現在 全國적으로 84萬ha의 畝에 對하여 絕對農地를 告示했다. 이 84萬ha는 水利施設이 開發된 地區로서 山谷間 等地를 除外한 集團화된 畝는 거의 包含한 面積이며 今年에는 分散된 畝에 對하여도 絕對農地를 告示하여 그 面積을 擴大함과 아울러 田作地에 對하여도 絕對農地를 告示할 豫定이다.

아울러 絕對農地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 勞力을 기울이고 있다.

그러나, 現在 農地保全施策에 있어서 制度上的 결함은 農地轉用이 甚한 都市計劃 區域內에 分布된 約 48萬ha以上の 農地에는 “農地의 保全 및 利用에 關한 法律의 適用”이 排除되어 있을 뿐만 아니라 絕對農地의 告示도 制度的인 措置가 아니라 行政施策指針이기 때문에 都市計劃等の 區域內 農地

轉用抑制를 強力히 推進하기 어려운 點이 있다. 이와같은 制度上의 未備 點을 補完하기 위해 今年에는 既都市計劃區域內에 分布되어 있는 集團農地를 把握하여 該農地는 可級的 都市計劃區域에서 除外시키는 作業이 關係部處間에 進行되고 있으며 今年末까지는 全國的인 調查를 完了할 것이며 아울러 “農地保全 및 利用에 關한 法律”을 全農地에 適用할 수 있도록 補強 改正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possible한 相對林地는 約 30萬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 되어왔다.

이와 같은 難點을 解消하기 爲하여 政府는 今年 4월에 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.

開發計劃은 今年度부터 相對林地 321千ha의 開發을 段階的으로 着手하여 第1段階인 '80年度까지 30千ha, 第2段階인 112千ha, 計 142千ha를 開發할 計劃이며 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시키어 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 徹低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 4.116百萬圓의 國庫를 投入하여 12千ha의 農地를 開發함과 아울러 '76년에 開發할 22千ha의 豫定地에 對한 調査設計를 實施하고 있으며 來年度の 事業費調達을 爲하여 現在 IBRD로부터 第一段階의 所要事業費로서 1,000千「달라」의 借款導入을 推進中에 있다.

아울러 위에서 言及한 野山開發外에 農地擴大는 干拓으로도 可能하며 現在까지의 概略的인 調査에 依하면 西南海岸 一帶에서의 干拓可能面積은 約 60萬ha이고 이 中 約 40萬ha는 農地로 開發可能하다. 따라서 政府는 이 龐大한 面積의 干拓地開發을 爲한 長期開發計劃을 樹立中에 있다.

이 分野에 對한 今年度の 具體的인 事業은 建設部로부터 移管받은 138個 地區의 9,000ha를 '78년까지 開發코자 于先 今年度에는 88百萬圓을 投入 約 5,000ha의 干拓地 開發과 該 地域의 農業 用水 開發을 爲한 調査設計를 推進中에 있으며 이는 '76년부터 本格的인 開發이 着手될 豫定이다.

3. 農業用水開發事業

우리나라 農耕地中 農業用水開發이 可能한 總面積은 總畚面積의 95%인 1,254千ha로서 '74年末까지 總畚面積의 84%가 開發되었으며 이를 爲하여 '69年以後 '75년까지의 開發投資 및 開發實績을 보면 다음과 같다.

1969年 以後의 農業用水開發實績

(단위 : 千ha, 百萬圓)

年 度 別	開 發 投 資	開 發 面 積	開 發 累 計 面 積	總 畚 面 積	水 利 安 全 率
70	11,106	70	1,024	1,273	80%
71	10,207	14	1,030	1,264	81
72	12,603	7	1,037	1,259	82
73	19,924	14	1,051	1,263	83
74	20,363	15(4)	1,057	1,269	84
75 當初計劃	54,225	25(4)	1,078	1,278	85

1. ()는 減少面積. 2. 投資는 國庫와 借款額('75追更包含)

특히 '75년에 開發投資가 前년에 비해 많은 것은 景氣浮揚策의 一環으로 새마을 就勞 2號事業費(豫備費) 128億이 增額되고 이 中 71億원이 一般農業用水開發部門에 投入되었기 때문이다. '75年度投入額 54,225百萬원의 事業別 內譯을 보면 一般農業用水開發로 約26,000ha를 開發하고 大單位事業으로 約 10,000ha를 開發할 豫定이다.

從來의 一般農業用水開發事業은 主로 內資에 依해서만 推進되어 왔었으나 '74년에 처음으로 17,200千「달러」 및 '75년에 8,500千「달러」의 AID 借款協定이 締結되고 今年度에는 對日農業開發借款 191億원(日貨 110億圓)이 協定될 豫定이다.

또한 IBRD側과도 農業用水開發로 約 52,000千「달러」의 借款이 推進되고 있으며 이와같은 多邊到의 借款資金을 開拓하여 充分한 財源이 確保될 境遇 一般農業用水開發事業은 從來의 零細開發狀態를 克服하고 本格的으로 開發을 擴大해 나갈 展望이다.

4. 大單位農業綜合開發事業

大單位綜合開發事業은 特定地域에 對하여 農業用水, 耕地整理, 農地擴大, 干拓等を 綜合적으로 開發하는 複合的事業으로서 特히 大單位綜合研究地區는 全國적으로 아무 地域에나 設定되는 것이 아니라 大單位 水資源을 開發하지 않으면 그 地域의 農業用水를 解決하기 어려운 構造的 特性을 갖인 地域에 設定된다.

이 大單位開發事業에는 莫大한 資金이 所要되기 때문에 거의 借款事業으로 이루어지며 '69년에 IBRD借款으로 錦江 平澤地區 開發事業이 처음으로 着手된 以來 '75년까지의 年次別 投資實績을 보면 다음과 같다.

'75年 現在 事業現況을 보면 着工된 地區가 錦江 平澤 榮山江(一段階事業) 및 慶州의 4個地區이고 '74년에 借款協定이 締結되어 今年乃至來年中에 着工될 事業이 4個地區 그리고 今年乃至 來年中에 借款協定豫定으로

大單位農業綜合開發事業의 年次別投資實績 및 計劃

年 度	計	內 資	外 資(千「달라」)
	百萬원	百萬원	百萬원()千「달라」
69	10	10	—
70	647	326	321(1,018)
71	2,721	1,484	1,237(3,236)
72	8,426	5,031	3,395(8,729)
73	15,224	8,103	7,121(17,798)
74	17,818	10,982	6,836(16,320)
75	21,299	13,255	8,044(16,586)
計	66,145	39,191	26,954(63,687)

開發의 妥當性 調査가 進行되고 있는 地區가 5個地區다. 이 外에도 앞으로 綜合開發이 必要한 것으로 判斷된 6地區가 있으며,

事業의 全體的인 輪郭은 大體的으로 다음과 같으며 特히 '69年에 着工한 錦江地區는 今年內에 竣工시킬 豫定이다.

大單位農業綜合開發計劃概要

推進狀態	借款先	地區數	開發面積	事 業 費			備 考
				計	內 資	外 資	
計		19	339,941 ha	8,995 억원	5,062 억원	(820) 3,933	
工 事 中	IBLD	4	67,173	1,328	901	(96) 427	錦江, 平澤 榮山江, 慶州 (I)
協定締結	OECE	3	29,802	937	622	(65) 315	插 橋 川 界 火 鳥 昌 寧
	A D B	1	8,166	232	140	(19) 92	臨 津
調 查 中	IBRD	4	101,500	2,261	1,204	(218) 1,057	榮山江(II) 榮沃 舒 美 湖 川 乃 城 川
	A D B	1	26,600	513	266	(57) 247	南 江
候補地區		6	106,700	3,724	1,929	(371) 1,795	

資料：農水產部 農地局

1) ()內 백만「달라」

既着工地區事業內容

地區名 區分	錦江	平澤	慶州	榮山江
事業區域	忠南論山外 2個郡 全北益山外 1〃	京畿平澤外 1個郡 忠南牙山外 1〃	慶北慶州外 1個郡	全南光州外 6個郡
借款協定日	1969.5.23	1969.5.23	1974.1.14	1972.2.2
借款先	IBRD	IBRD	IBRD	IBRD/IDA
借款條件				
金利	6.5%	6.5%	7.25%	7.25%
据置期間	7年	7年	7年	7年
償還〃	23〃	23〃	18〃	24〃
開發面積	13,114ha	18,419ha	1,140ha	34,500ha
總事業費	173億원	377億원	48億원	730億원
內資	103 〃	261 〃	35 〃	502 〃
外資	(17) 70 〃	(28) 116 〃	(3) 13 〃	(48) 228 〃
主要施設	揚水場 12個所 開墾 2,754ha	貯水池 2個所 揚水場 16〃 干拓 2,937ha 開墾 2,864〃	埴 1個所 開墾 10ha	埴 4個所 開墾 2,285ha
農業機械化	트랙타 100台	트랙타 100台		
事業效果				
食糧増産	29千%	34千%	3千%	38千%
'75 豫算	3,685百萬원	5,664百萬원	1,581百萬원	10,966百萬원
內資	3,176 〃	4,290 〃	1,230 〃	5,782 〃
外資	509 〃	1,374 〃	351 〃	5,184 〃
事業進度	86%	68%	25%	32%
事業期間	70~75	70~76	74~76	72~77

資料：農水産部 農地局

既協定地區事業內容

地區名	插 橋 川	界 火 島	昌 寧	臨 津
事業區域	忠南 唐津外 3個郡	全北 扶安郡	慶北 達城郡 慶南 昌寧郡	京畿 坡州의 1個郡
借 款 先	日本 OECF	日本 OECF	日本 OECF	ADB
借 款 條 件				
金 利	3.25%	3.25%	3.25%	8.25%
据置期間	7年	7年	7年	7年
償還期間	18"	18"	18"	20"
開 發 面 積	24,700ha	2,502ha	2,600ha	8,166ha
總 事 業 費	730百萬원	104百萬원	103百萬원	232百萬원
內 資	481 "	76 "	65 "	140 "
外 資	(51) 241 "	(6) 28 "	(8) 38 "	(19) 92 "
主 要 施 設	淡水湖 1個所 揚水場 22" 干拓 2,839ha 開墾 3,092"	干拓 2,502ha	貯水池 1個所 揚排水場 4" 開墾 511ha	揚水場 5個所 開墾 1,208ha
農 業 機 械 化	트랙터 281台	트랙터 118台	트랙터 70	
事 業 効 果				
食糧增産	61千%	9千%	6千%	11千%
事業期間	74~79	74~77	76~78	75~79
事業進度(協定締結)	74.12.26	74.12.26	74.12.26	74.12.27

5. 農地整理와 排水改善事業

우리나라 耕地整理對象面積은 總畝面積의 46%에 該當하는 588千ha로서 今年에 23千ha를 整理하면 總對象面積의 43%를 整理하게 된다.

'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 脚光을 받게 되었으며 그동안 開發方式과 換地方法 등에 많은 改善을 보아왔다.

'71年 以後 耕地整理事業實績은 다음과 같다.

'71年以後耕地整理事業實績

年 度	開 發 投 資	開 發 面 積	開發累計面積	總對象面積에 對한 整理率 2)
71	백만원 6,480	천ha 15	161	% 27
72	6,115	27'	176	30
73	6,732	23	199	34
74	6,667	30 (26) ¹⁾	229	39
75	8,644	22	251	43

1) () 內 26千ha는 '75秋期着手 '76春期竣工豫定分

2) 耕地整理對象面積 : 588千ha

即 위 表에서도 보아 알 수 있드시 今年度에는 總 8,644百萬원을 投入하여 '74年 가을에 着工한 220千ha를 竣工함과 아울러 '75年 가을에 26千ha를 새로이 着手할 豫定이며 이는 '76年 봄의 移映期前에 竣工된다.

특히 今年度부터는 工事의 內實化를 期하기 위하여 從來 全國적으로 均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에서 氣候적으로 畚裏作이 可能할 수 있도록 排水改善面에 力點을 두고 있다. 아울러 '75.4月에 農村近代化促進法中 耕地整理事業의 關係條項을 改正하였는바 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 民願事項을 發生시켜오던 換地業務를 改善키 위해 從來의 群小換地用役業體를 統廢合하여 公信力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적으로 改善시켜 나갈 方針이며 다음에 排水改善事業은 從來에 主로

農業用水開發事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 點이 적지 않다.

概略적인 調査에 依하면 畝裏作이 可能한 内部地方에 만도 排水不良面積이 約 113千ha에 達하는 바 '81년까지 이 全排水不良面積에 對하여 明渠暗渠, 排水機 등의 施設을 갖추므로서 排水改善을 시켜 年間 쌀 475千% 논보리 271千%를 增産할 方針이다.

今年에는 于先 本格的인 排水改善의 첫 出發年度로써 25億원을 投入하여 約 12千ha의 排水不良畝를 改善시킬 計劃이다.

6. 農業機械化

(1) 2·3次 産業의 高度成長에 따라 農村勞動力이 工業分野로 流出되고 새마을 工場等 農家副業을 위한 就業機會 擴大로 農業勞動力은 점차로 줄어들고 있을 뿐 아니라 새마을 事業에 依한 農路擴張과 경지정리 사업의 계속적인 推進으로 農業機械化의 기반이 구축되고 있다.

또한 農業機械化 事業은 大統領閣下의 特別한 배려에 따라 '74년부터 '76년까지 3個年間 國民投資基金에서 300억원을 지원하여 營農의 주축기종인 동력경운기 10만대를 追加로 擴大 供給토록 됨에 따라 '74년 말에는 동력경운기 60,057대 동력방제지 116,065臺, 揚水機 62,863臺, 동력탈곡기 108,494 臺등 主要農業機械를 保有하게 되었다. 이로 因하여 作業能率의 增大로 시한 영농을 구현하고 病虫害의 適期防除와 深耕에 依한 地力 增進을 期함으로서 食糧增産에 이바지 하고 勞動力節減으로 生産費를 節減하여 農業所得을 높이는 한편 農民이 農業機械를 다룸으로서 기능기술이 向上되고 科學化하는 農村生活를 實現하게 되므로서 農業機械化에 對한 農民들의 認識이 차차 높아가고 있다.

따라서 政府는 農業機械化를 통한 農業의 近代化를 早期에 實現코저 '75年度에는 總 159억원의 資金을 農家에 支援하여 動力耕耘機 30,000臺, 動力噴霧機 6,000臺, 動力撒噴霧機 17,859臺, 揚水機 4,000臺, 脫穀機 5,000臺, 트랙터 200臺, 播種機 1,500臺, 切斷機 200臺, 總 64,759臺를 農家에

供給하는 한편 農業機械化의 촉진을 위하여 다음과 같은 施策을 펴 나가고 있다.

첫째, 長期低利資金으로 農業機械 購入資金을 支援하는 것이다.

政府는 農業機械化를 早期에 促進할 方針으로 農業機械를 購入하고자 하는 農民에게 長期低利資金으로 融資支援함으로써 需要를 유발한다.

動力防除機는 水稻病虫害의 適期防除를 爲하여 100% 全額 融資支援한다.

둘째, 영농의 주축기종인 동력경운기의 利用效率을 높이기 爲하여 使用 方法을 多樣化하고 新規로 開發한 麥類 播種機를 國庫補助 44%와 融資 56%로 支援하여 普及을 促進한다.

셋째, 새마을 單位로 共同利用을 促進하는 한편 農協 農地改良組合等 農業團體를 통한 農業機械共同利用體를 育成 支援한다.

넷째, 農業機械의 事後奉仕를 徹底히 實施한다.

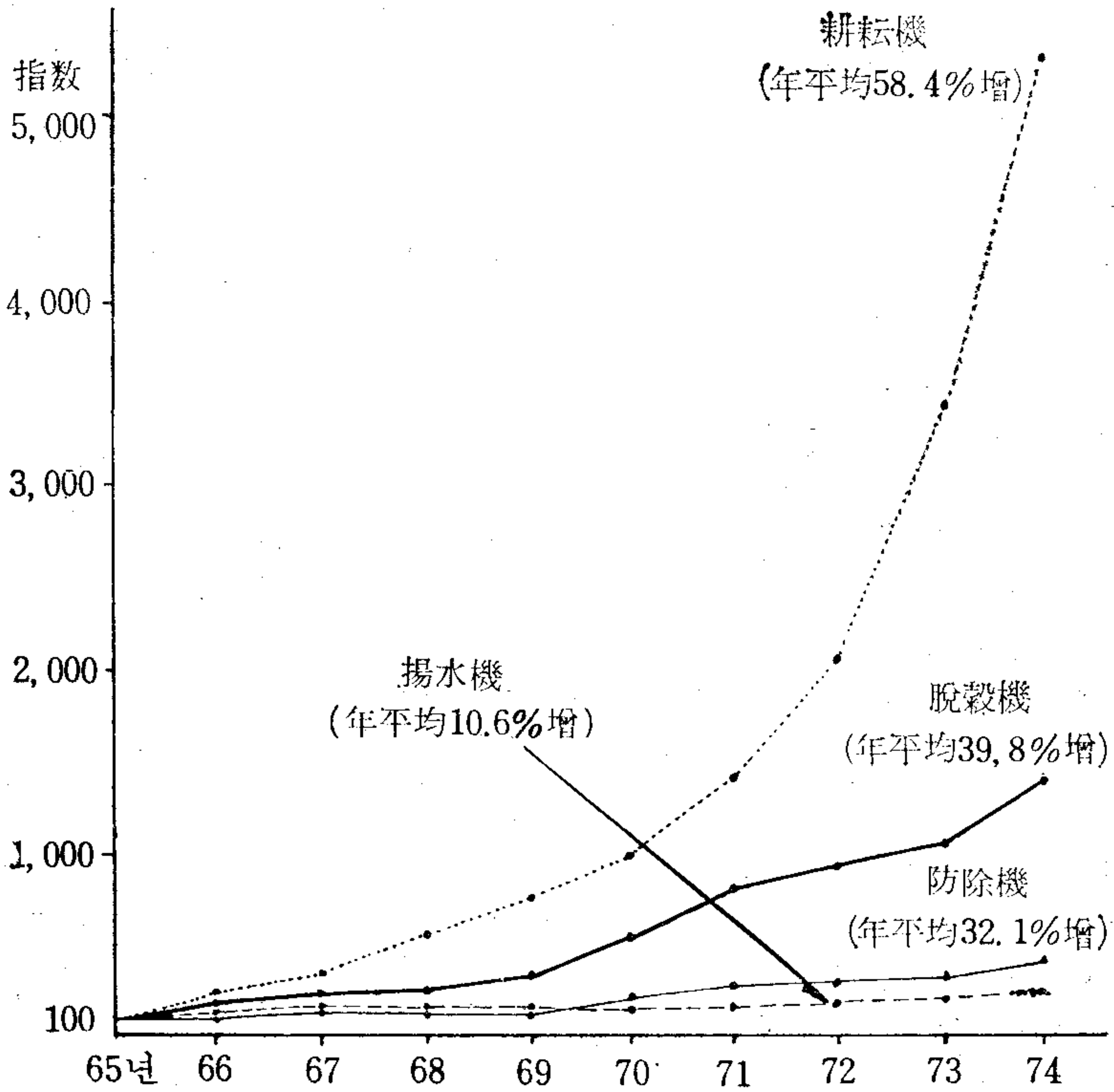
農業機械의 事後奉仕는 生産業體 責任下에 生産業體 계열 市, 道 農業機械 修理센터 277個所에서 年中 無休로 責任奉仕하도록 하며 農業機械 供給量增加에 따라 邑面別로 修理「센터」를 擴大設置 推進한다.

다섯째, 농업기계의 檢査制度 強化와 檢査의 徹底로 그 品質을 保障한다.

여섯째, 農業機械의 利用과 運轉技術의 向上을 위하여 45,000名에 對한 實技教育을 實施한다.

끝으로, 營農適期에 農業機械를 利用할 수 있도록 營農時期 以前에 供給하여 農業機械의 利用效率을 높인다.

農業機械保有現況 및 增加趨勢



단위 : 台

年度別	65	68	71	74
동력 경운기	1,111	6,252	16,842	60,056
동력 방제기	7,579	11,568	67,407	116,065
동력 탈곡기	18,909	26,875	63,350	108,494
동력 양수기	26,029	37,796	57,896	62,863

資料 : 農水産部 農業開發局

第4章 畜産振興

畜産施策의 目標은 크게 두가지로 나눌 수 있다. 그 하나는 農家의 所得을 증진시키는 것이고, 또 하나는 급격하게 需要가 증가해가는 肉類의 生産供給이다.

農家의 所得中 畜産所得은 每年 증가추세에 있으며 總 農産物 生産額中 畜産物 生産額의 構成比를 보면 '61년에 겨우 5.4%에 不過하던 것이 '73년에는 15.5%로 증가 되었다.

이는 畜産物 生産額의 증가 뿐 아니라 農家當 畜産所得도 증가되었다는 것을 뒷받침 해주고 있다.

肉類需要의 增加傾向을 보면 國民 1人當 年間 肉類의 消費量은 '60년에 3.6kg에 不過하던 것이 '74년에 5.9kg로 증가되었으며, 앞으로도 所得水準의 向上에 따라 肉類의 소비량은 繼續 增加될 것으로 본다.

따라서 農家所得의 增大를 기하는 동시 國民食糧의 一部가 되는 肉類需要의 充足을 위하여 '75년의 畜産施策의 대강을 들어보면 다음과 같다.

1. 肉類需給의 構造調節

과거 급진적으로 증가되던 肉類需要는 많은 部分을 닭고기와 돼지고기로 充當해 왔다. 이는 근본적으로 草食家畜中 主종을 이루고 있는 韓牛가 他家畜에 比하여 번식력이 不足한데도 原因이 있으나 美國의 잉여농산물 및 穀類의 부산물 등 농후사로 공급이 容易하였기 때문에 닭, 돼지 등의 家畜 사육이 어렵지 않았었는데도 그 原因이 있다. 그러나 '73~'74年間に 걸친 世界的 穀物 波動으로 導入飼料의 主종인 옥수수 國際價格은 '72年의 2~3배선으로 폭등하였고 이의 여파는 國內 양계, 양돈업계에 적지 않은 타격을 주어 配給飼料價格은 上昇하였는데 反하여 生畜가격은 一時的이긴 하

나 下落을 면치 못하였으며 이에 따라 畜産의 安全經營을 크게 위협하였다.

따라서 이와같은 현상은 앞날에도 있을 가능성이 예측될 뿐만 아니라, 경우에 따라서는 國際市場에서의 飼料導入이 어려워질 수도 있다는 관점에서 家畜의 구조를 조절하여 肉類의 需給구조를 점진적으로 草食性 家畜으로 그 方向을 전환코져 한다. 닭고기, 돼지고기의 供給比率은 다음 表에서 보는 바와 같이 축소조정하고 이를 쇠고기, 토끼고기 등으로 代替코져 하고 있다.

肉類需給의構造調節

(單位:千%)

區 分	74 生 產 績 實	75 計 劃		
		需要推定 (A)	供給調整 (B)	(B/A)
닭 고 기	53	59	49	△10
돼 지 고 기	95	104	97	△ 7
쇠 고 기	49	54	71	17
計	197	217	217	△

資料: 農水産部 畜産局

2. 家畜의 增殖調節

家畜의 增殖調節

區 分	75기 초수 (A)	生産	消耗	導入	年末保有數 (B)	B/A
닭	18,814 <small>천수</small>	47,529	49,343		17,000 <small>천수</small>	90%
돼 지	1,818 <small>천두</small>	1,846	1,934		1,730 <small>천두</small>	95
한 우	1,778 <small>천두</small>	640	414	—	2,004 <small>천두</small>	113
젖 소	73,195 <small>천두</small>	33,968	19,266	2,000	89,897 <small>천두</small>	123
면 양	4,582 <small>천두</small>	2,537	2,310	663	5,470 <small>천두</small>	119
토 끼	848 <small>천두</small>	2,850	2,698	0.5	1,000 <small>천두</small>	118

資料: 農水産部 畜産局

'75 主要畜產物生產計劃

畜產物		1人當需要量	總需要量推定	生產供給計劃
牛	肉	2,084 ^g	70,538 ^{M/T}	70,538 ^{M/T}
豚	肉	2,764''	97,554''	97,554''
鷄	肉	1,458''	49,343''	49,343''
牛	乳	4,500'' 個	153,517'' 百萬個	160,067'' 百萬個
鷄	卵	88	2,977	2,977

資料：農水產部 畜產局

'75年末까지 草食性 家畜을 계속 증식시키고 농후사로 수요가축인 돼지와 닭은 위의 表와 같이 증식을 조정코져 推進中에 있다.

가. 韓牛 및 젓소 增殖

韓牛는 계속 증식되어 '74年度末에는 1,778천두로 增殖되었으나 價格은 '74年 12월에 前年 同期보다 이례적으로 하락하였다.

이와같은 가격하락은 別途로 마련하는 유통대책(후술)에서 보장키로 하고 한우는 계속 증식코져 推進中이다.

韓牛는 國家의 重要한 자원일 뿐 아니라 증식기반 구축의 장기성 및 輸出需要에 대비하기 위하여 '75년도에는 다음 表에서 보는 바와 같이 전년보다도 사업규모를 擴大하여 育成牛 52,000頭, 비육우 8,500頭를 年利 9%

'75韓牛 및 젓소 支援入殖計劃

區分		74事業量	75事業量	總所要額	融 資	地方費	自 擔
		두	두	千원	원	千원	千원
韓	육성우	49,770	52,000	5,225,600	5,200,000	25,600	—
牛	비육우	8,220	8,500	1,275,000	1,275,000	1,275,000	
젓	소	1,414	900	330,000	255,000	12,000	93,000

資料：農水產部 畜產局

의 中期資金으로 農家에 入殖支援하되 國產젓소 암송아지 900頭를 新規酪農家에 入殖支援시키는 計劃을 推進中에 있다.

이로서 '68年以來 政府支援에 依한 育成牛는 279千頭, 비육우는 67千頭, 젓소는 9千頭가 될 것이다.

나. 기타 草食家畜의 増殖

韓牛보다 平均 體重이 큰 肉牛의 순수번식을 기하는 일방「샤로레」, 「앵거스」, 「산타」 등의 육우와 韓牛와의 交雜에 의한 雜種牛 事業을 계속해갈 計劃이다.

면양은 全國의 사육수가 4,582두에 不過하나 방대한 量의 羊毛輸入을 一部라도 代替하면서 肉類의 利用을 기하고자 大關嶺, 秋風嶺, 지리산 등 高山地帶의 광활한 積지를 대상으로 年次的으로 면양단지를 造成코져 推進中이다. 토끼는 부녀, 노유의 遊休勞動力을 利用하는 한편 農家肉類消費에 寄與하도록 하고 副產物인 토모피는 輸入 代替有望品으로 開發할 計劃을 推進中인바 '75年度에는 우선 토끼고기 및 토모피의 利用加工法 보급을 主要施策으로 삼고있다.

'75 其他 草食家畜 増殖計劃

區	分	74 末	75 計劃	74/75
육	우	7,449 ^頭	11,246 ^頭	151%
면	양	4,582	5,470	119
토	끼	848	1,000	118

資料：農水産部 畜産局

다. 농후사료 의존가축의 증식조정

닭과 돼지의 減産調整은 농후사료도입 縮少와 關聯되어 있는 點도 있으나 부차적으로 年間 生畜價格의 진폭을 축소시켜 양축가의 安全된 經營을 기하자는 政策的 의도도 包含되어 있다. '74年度의 경우 韓牛의 가격진폭율은 20.2%인데 比해 生豚은 28.3% 生鷄는 44.7%였으므로 特히 養鷄,

養豚經營의 安定을 기하기 위해서는 年末에가서 익년도로 이월되는 기초 두수의 과잉보유를 억제함으로써 가격진폭을 억제할 計劃이다

3. 飼料의 需給

肉類需要 增加에 따라 사료수요량도 계속적으로 증가되고 있다.

75年度 飼料需給總量은 '74年보다 12.1%가 증가한 10,046千噸으로 그중 농후사료를 3,859千噸, 粗飼料를 6,187千噸으로 策定하였으며 농후사료에 의한 配給飼料는 1,000千噸을 生産供給할 計劃이다.

'75 飼料 需給 計劃

(單位：千噸)

區 分	需 要	供 給	過 不 足
計	10,046	10,046	—
농 후 사 료 (配 合 飼 料)	3,859 (1,000)	3,779 (1,000)	△80 —
粗 飼 料	6,187	6,267	80

資料：農水産部 畜産局

'75 配 合 飼 料 生 産 計劃

(單位：千噸)

計	養 鷄	養 豚	乳 牛	비 육 우
1000	570	250	110	70

資料：農水産部 畜産局

前記한 바와같이 總飼料需給量은 增加되도록 하였으나 飼料의 導入量은 앞에서 밝힌 이유로 전년보다 縮少調整하였고 飼料導入창구도 一元化하는 동시 導入飼料의 種類도 옥수수 일변도에서 값싼 수수, 「타피오카」등으로 多樣化하고 導入先도 美國 일변도에서 태국, 「인도네시아」등으로 다변화하고 있다.

또한 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코져 推進中이다.

가. 飼料의 國產開發

養畜農家中心의 寺尙사료는 '74년에 21千 $\%$ 生産에서 今年度에는 250千 $\%$ 으로 增産活用코져 하며 增産意慾을 高취시키고져 政府管理 糧穀副産物 및 小麥加工副産物을 제조농가에게 우선 支援토록 할 計劃이다.

配合飼料 原料로서 效果가 좋은 아카시아, 菴豆는 '74年度 29千 $\%$ 에서 50千 $\%$ 으로 生産量을 擴大하되 적정가격으로 農畜協을 통한 收買를 昨年 에 이어 계속 실시할 計劃이다.

그밖에 고구마의 분말화이용을 위하여 KIST에서 개발한 粉末示作裝置 를 금년중 3개의 示範工場에 設置하여 15千 $\%$ 의 고구마 분말사료를 生産 活用코져 한다.

그밖에 賦存資源으로서 人工농사료, 계분의 재활용 등을 계속 개발하여 利用하고자 한다. 또한 導入飼料源의 안정적 確保를 爲해 飼料穀物의 海外開發試圖로서 「부루네이」국에 우선 4,000ha를 개발하여 옥수수를 開發 導入코져 한다.

나. 飼料의 品質向上과 價格安定

飼料의 品質向上을 위하여 기 확보된 검사장비를 最大限 活用하여 동시 검 사의 완벽을 期하고 있으며 飼料管理法施行令 및 施行規則을 改正하여 配 合飼料製造業을 許可制로 바꾸었고 시설기준을 강화하는 동시 단미사료공 장도 등록제로 바꾸어 저질 사료의 生産流通을 規制코져 한다.

飼料價格의 恒久的 安定을 기하고져 정부지원에 依한 飼料價格調節資金 을 擴大하고 또한 導入飼料負擔金에 依한 基金制를 推進實施中에 있다.

다. 草地造成의 擴大와 粗飼料增産

'74年末까지 60,602ha의 草地를 造成하였으나 '75年度에도 4,600ha의 개량초지를 조성하여 遊休地의 生産化를 기함으로서 粗飼料 生産에 박차 를 가하고 있다.

'75 草地造成 및 資金計劃

造成面積 (ha)				投資額 (千圓)			
計	酪農入殖 基盤	韓牛入殖 基盤	企業 (大單位) 牧場	計	國費	融資	自擔
4,600	2,600	1,000	1,000	1,149,004	372,480	341,320	435,204

資料：農水產部 畜產局

國庫補助에 依한 草地造成은 中규모이하의 양축가를 상대로 지원하며 大單位草地는 補助를 止揚하고 一部融資에 依해서만 支援造成시키고 있다.

草食性 家畜의 적극적 증식에 따른 조사료증산을 위하여 改良草 및 野草에 의한 건조, 매초의 充分한 確保는 勿論 畚裏作을 통한 飼料作物 증산을 위하여 '75년에 15,000ha의 畚裏作을 재배 활용시켜 飼料 自給率을 높일 計劃이다.

4. 家畜改良과 飼養改善

家畜의 生産能力은 과거 15년간 크게 向上되었다. 이의 重要원인은 사양법의 개선에도 그 원인이 있겠으나 많은 部分이 家畜의 品種 및 能力改良事業에 힘입은 바 크다.

家畜의 能力 向上

區 分	能 力	60年	74年
韓 牛	도살체중(kg)	300	398
젖 소	산 유 량(%)	2.6	4.5
돼 지	90kg도달일수(일)	220	190
닭	산 란 수(개)	130	190

資料：農水產部 畜產局

能力向上의 要因을 살펴보면 닭과 돼지는 주로 高能力品種으로의 代替가 主要原因이며 한우와 젖소는 고능력우와 인공수정사업의 결과라고 分析된다.

인공수정은 한우, 육우, 젓소, 돼지 등에 실시중이며, '75년도에도 178,000두를 實施할 計劃이다. 그러나 인공수정사업의 效果가 차츰 인정됨에 따라 不足되는 人工受精士 100名을 '75年中에 增원하였다.

또한 今年부터 國立 및 道立 種畜生産機關의 시설을 3個年 計劃으로 現代化하여 充分한 種畜生産에 萬全을 기한다.

家畜人工受精事業

(單位: 頭)

區 分	74년까지 累計	75 計 劃
한 우	367,284	110,000
젓 소	91,316	30,000
돼 지	786,281	38,000
計	1,244,881	178,000

資料: 農水産部 畜産局

사양개선을 '74년도에 이어 한우의 사양을 화식에서 生食으로 전환코저 年次的으로 실시하되 '75년에는 총 한우 두수의 56%에 該當하는 998,161두에 대하여 生殖으로 전환코저 이미 必要한 절단기 200대, 분쇄기 40대, 인공농사료 생산기 7대를 確保할 計劃이다.

지도기관을 通하여 輸出用 돼지의 規格豚사육 및 輸出用 한우의 肉質改善을 위한 비육기술을 보급하고 農家の 토끼 박피법등을 보급하며, 韓·「뉴」육우시험 牧場등 각종 연수기관을 통한 양축가의 새로운 양축기술 研究改善에 努力하도록 하고 있다.

5. 家畜防疫과 畜産物衛生檢査

家畜防疫은 年例的로 돈「코레라」 및 광견병등 상습적인 전염병의 예방을 위하여 예방주사를 춘추기로 나누워 實施中에 있으며 이의 완벽을 기하기 위하여 各道の 家畜保健所를 年次的으로 1個所씩 增設하였고 全國의

75 家 畜 防 疫 事 業

事 業 名	防 疫 目 標 量	對 象 家 畜
예 방 주 사	5,744,200	한우, 돼지, 개
검 진	1,678,500	한우, 유우, 닭
기 생 총 구 제	880,000	한우, 꿀벌
합 계	8,302,700	

공수의 310名에 대한 처우를 개선하고 있다.

또한 畜産物의 위생검사를 철저하게 하고 檢査公務員의 사기진작을 위하여 年內에 180名의 畜産物檢査員을 正規化하고자 推進中이며 도축장의 부조리를 제거코저 畜産物 加工處理法등 關係法을 改正하여 罰則을 대폭 강화하였다.

6. 生畜價格安定과 流通改善

生畜價格의 등락에 따라 農民의 양축 의욕도 消長을 거듭해 왔다. 生畜價格의 安定을 위해서는

첫째로 價格振幅이 큰 닭, 돼지의 과잉증식을 抑制하며

둘째로 韓牛資金의 융자시기와 상환시기를 조절하므로써 資金의 放出은 韓牛價格이 下落되는 시기에 集中的으로 放出하여 구매력을 推進시키고 가축가격이 상승하는 시기에 상환토록 함으로써 農家利益을 보장토록 推進中이며

셋째로 生畜 및 畜産物의 輸出을 促進하여 輸出需要에 의한 價格下落을 막고 必要할 경우 '74년에 實施하였던 경험을 토대로 돈육비축제를 擴大 實施코저 한다.

넷째로 소, 돼지의 流通「마진」이 30% 內外가 됨으로 유통단계의 축소를 기하면서 마진을 축소시키기 위하여 農畜協을 통한 계통출하를 年次的으로 擴大실시코저 한다.

第5章 새마을所得増大

1. 새마을運動과 農村開發

새마을運動은 勤勉, 自助, 協同의 새마을精神을 바탕으로한 地域開發運動이며 이는 營農規模가 零細하고 資本이 貧弱한 우리나라 農業의 近代化를 基本目標로 하는 第3次 經濟開發 5個年計劃에 呼應하여 農村分野에의 投資效率를 極大化함과 동시에 非生産的 意識構造를 改善하기 爲한 意志의 行動哲學이다.

새마을運動의 初期段階에는 農漁民의 새마을精神을 開發 함양하여 運轉한 農漁村 建設에 希望과 自信을 불어넣는 한편, 낙후된 農漁村의 生活環境을 農漁民 스스로의 힘으로 改善하도록 自發誘導하는 施策을 重點적으로 推進하여 왔다.

그러나 새마을運動의 궁극적 目標은 農漁民의 所得水準을 農漁民 스스로의 힘으로 向上시키므로 國民經濟에 活氣를 불어 넣는데 있다.

農漁民의 所得을 向上시키기 爲해서는 收益性이 높고 地域 특성에 適合한 品目を 開發 普及하고 基盤整備와 技術革新을 통한 生産能率의 極大化로 増産을 이룩하는 同時에 生産된 商品의 販路와 價格保障等 流通을 圓滑히 하는데 注力하여야 한다.

따라서 75년에는 生産協同事業으로 벼團地 營農 428千ha, 보리團地營農 60千ha, 벼病虫害 防除 7,738千ha를 集中 實施하는 외에 地力増進事業으로 堆肥増産 32百萬%, 深耕 및 客土 317千ha, 管井, 揚水機等 水利施設 56千個所를 손보아 營農에 對備하도록 하였다.

또한 새마을所得増大 事業은 構造改善示範마을 8個와 所得増大 自立마을 138個에 對한 支援을 繼續하는 한편 農漁村 1兆貯蓄과 食生活改善 및

새마을 指導者 教育을 더욱 알차게 推進하는데 力點을 두고 있다.

2. 새마을所得增大事業

農家所得 140萬원 達成과 풍요한 農漁村 建設을 촉진하기 위한 새마을 所得增大事業은 成長農水産物의 生産과 農外所得 事業의 擴大를 通하여 착실하게 推進하고 있다.

主要 品目の 生産增大

(單位：千%)

品 目	年 度			
	67	72	74	74/67(%)
蠶 業	11	16.8	37	336%
洋 松 茸	17	19.3	28	1,647
特 用 作 物	62	66	96	155
果 實 類	359	489	613	171
韓 牛	1,242	1,333	1,778	143
젓 소	103	36	73	708
백 합	3.6	7	5	139
밤	3.5	5.7	5	143

資料：農水産部 農特事業局

戶 當 農 家 所 得

(單位：千원)

區 分	年 度					
	68	70	71	72	73	74
一 般 農 家 (A)	179	256	296	429	481	674
所得增大事業參與農家(B)	195	288	333	481	538	733
追 加 所 得 (B-A)	16	32	47	53	57	69

資料：農水産部 農特事業局

'75年度 새마을所得増大事業에는 135個地區, 19,000個의 새마을이 參與하여 29個의 品目事業을 推進하고 있으며 主要推進 施策으로는

첫째, 모든 所得事業을 새마을 事業化하기 위하여 優秀새마을 等 自立마을 優先支援, 主產地와 새마을의 直結, 駐在指導士 示範營農의 擴大等을 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 等 新規施設을 支援하고 生産性 提高에 主力을 두고 있다(蠶業生産: 反當 46.3—53.7kg, 洋松茸: 坪當 41—45kg).

셋째, 農産物의 輸出을 増大하고 輸入을 節減하기 위하여 生藥等 輸出戰略品目を 繼續 擴大 開發하고 「호프」 等 國內生産으로 自給化가 可能的한

'75年度 새마을 所得増大事業

(單位: 百萬元)

區 分	事 業 量	事業費	財 源 別				住民負擔
			國費	地方費	中期融資	其他	
計		26,669	673	777	13,342	597	11,280
蠶 業	식상 40,000千株	2,503	321	351	722	—	1,109
洋 松 茸	825千坪 支援	6,578	142	—	3,026	—	3,350
特 用 作 物	8,799ha	513	22	8	313	—	170
園 藝 作 物	과원 2,193ha 채소 583〃	2,244	—	12	1,592	—	640
畜 産	韓牛入殖 605千頭 젖소 〃 900頭	7,024	—	231	6,700	—	93
水 産	양식 1,555ha	721	90	—	444	—	187
山 林	밤나무 8,000ha 표 고 60千	1,432	98	133	395	—	806
農家副業團地	50個所	200	—	40	150	—	10
農閑期所得事業	134百萬點	5,514	—	2	—	597	4,915

資料: 農水産部 農特事業局

品目の生産도 獎勵하고 있다(生藥輸出 10,000千「달러」('74;6,000千「달러」), 輸入節減 5,500千「달러」).

네째, 現在 農家所得의 20% 水準밖에 안되는 農外所得을 擴大하기 爲하여 50個所의 副業團地 造成 134百萬點의 農閑期所得事業 等を 推進하고 있다.

3. 經濟作物 增産

以上과 같은 재마을所得増大事業 計劃에 따라 推進되는 主要 品目別 增産施策은 다음과 같다.

가. 먼저 洋송이는 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 '74년에 洋松茸生産 및 輸出이 多小 不進하였다.

'75年度에는 生産基盤의 擴大를 止揚하고 單位當 生産量을 높히는데 注力하고 있으며 25百萬「달러」의 輸出目標도 達成할 수 있도록 推進中이다.

나. 油脂作物의 自給化를 위한 해바라기 栽培는 지난해 栽培上의 諸般 問題點을 補完하여 '75年度에는 유후지 生産化 事業의 一環으로 5,000ha의 面積에 식재하고 있으며 해바라기, 아주까리 種子 85%을 無償供給하고 있다.

다. 「호프」의 國內生産을 爲하여 江原道 地方에 40ha의 栽培團地造成을 推進하고 있으며 生藥도 10百萬「달러」를 輸出하기 爲하여 89ha의 牧丹, 산조인, 인초등 栽培를 支援하고 있다.

라. 果樹는 農耕地 確保施策과 併行하여 山地 開墾을 原則으로 하고 있으며 '75年度는 2,193ha의 사과, 배, 포도, 복숭아, 단감, 감귤밭을 造成하고 있다.

또한 苗木의 品質을 保全하고 農家の 선의의 被害를 防止하기 爲한 制度的 措置도 講究하고 있다.

마. 菜蔬는 最盛 需要期인 김장철의 價格 安定과 生産農家 保護를 爲하여 김장무우, 배추 出荷調整事業을 '75年度에는 서울, 釜山까지 擴大實施

'75 經濟作物生產目標

區 分	'74	'75	75/74(%)
洋 松 茸	十 ^M / _T 23	十 ^M / _T 37	132%
特 用 作 物	96	98	102
果 實 類	613	644	105
채 소	2,940	3,040	103

資料：農水産部 農特事業局

하며 30個所의 出荷調整團地에 330百萬원의 資金을 전도방출하여 서울, 釜山의 總 搬入量 270千^M/_T의 20%인 54千^M/_T을 出荷調整計劃量으로 確保할 것이다.

4. 蠶業增産

'75年度에 33,600^M/_T의 蠶繭을 生産하여 生糸輸出로 191百萬달러의 外貨를 獲得하도록 計劃된 蠶業增産은 生糸輸出의 90% 以上을 日本市場에 依存하고 있는데 日本의 輸入規制措置로 어려움을 겪고는 있으나 앞으로 養蠶農家の 所得保障과 輸出基盤의 安定化를 위하여 '75年度에는 다음과 같은 施策을 推進中에 있다.

75 年度 主要 事業 目標

잠 전 생 산	33,600 ^M / _T
生 糸 輸 出	4,490 "
外 貨 獲 得	191百萬「달러」

資料：農水産部 農特事業局

가. 生産基盤의 確保와 單位生産性 向上

既存 桑田의 生産性 向上을 위하여 補植用 苗木 40,000千株를 補助支援하고 蠶室 4,510棟 및 養蠶經營 構造改善을 위한 치잠공동 飼育施設 10棟

建築을 支援한다.

나. 生絲輸出

日本の 生糸輸入 規制措置 철폐를 繼續 促求하고 生糸生産 및 供給의 圓滑을 위하여 政府 主要物資 調達基金으로 生糸 70%를 備蓄한다.

또한 生産需要의 저변 擴大를 위하여 「실크」 선전을 強化하고 生糸加工 開發에 注力한다.

5. 農漁村 副業獎勵

農漁村 유희勞動力의 效率적인 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年代初까지 1邑面 1個副業團地를 示範적으로 造成할 目標로 '68年度부터 年次的으로 副業團地를 造成하고 있는 바 '74年末 現在 稼動中인 副業團地는 556個에 達하며 '75年度에는 60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 21個品目에 557百萬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

'75年度 副業團地事業은 既造成된 556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

556個團地에 6,424百萬원에 相當하는 副業製品 生産을 위하여 短期營農資金 622百萬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적인 副業團地 經營을 圖謀하고 있다.

(2) 新規副業團地 造成

'75年度에는 副業團地 造成을 위한 施設資金으로 中期資金 160百萬원 (2年据置, 3年償還, 年利率 9%)과 運營資金으로 短期營農資金을 支援하여 副業團地 60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

'75年度 農閑期 副業事業(實施期間 '74. 12—'75. 4)은 高度의 技術을 要하지 않고 小額의 資金으로도 生産이 용이하고 所得效果가 클 뿐 아니라 農閑期 副業品目으로 一般化되어 있는 가마니, 새끼, 껌치, 잠구, 竹製品, 싸리製品, 초경製品 等 21個品目に 577百萬원의 生産資金(團地營農資金)을 支援하였다. 1,263千戶의 農家가 參與하여 總 23,001百萬원 相當의 副業製品을 生産함으로써 13,968百萬원의 農家所得의 增大를 期하였다.

또한 高公품 生産을 支援하기 위하여 政府가마니 27,000千枚, 새끼 1,600千타래를 수매하였다. 한편 事業實績이 優秀한 部落에 對하여는 1郡 1部落씩 總 138個部落을 選定해서 部落當 中期性 資金 1百만원씩 總 138百萬원을 支援하여 當該部落 實情에 알맞는 새마을 共同所得增大事業 또는 共同利用 施設事業에 쓸 수 있도록 하였다.

6. 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 및 裝備率이 낮을 뿐만 아니라 傳統的으로 米麥等 主穀爲主의 生計農業形態를 脫皮하지 못하고 있다. 따라서 앞으로 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 爲해 適期適作原則에 立脚한 主產地造成과 自家消費 爲主의 生計農들은 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등 限定된 資源들의 効率的인 使用을 爲한 生産技術 및 組織의 革新이 時急하다. 따라서 이들을 達成하기 위한 具體的인 事業方向은

첫째, 分散된 土地의 交換分合에 의한 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등으로 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.

세째, 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 및 協業經營으로 經營規模 擴大에 注力한다.

네째, 他産業部門의 急速한 發展에 따라 勞動力 需要에 對備하여 作業 訓練등 積極적인 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 有機性を 考慮한 總括的 投資를 하도록 한다.

나. 農業構造改善 事業推進

(1) 概 況

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 爲한 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 實効를 거두지 못하였다. 그러나 '70年初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적인 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적인 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 國家의 百年大計를 위한 長期的인 事業으로서 신중한 計劃과 면밀한 檢討下에 推進되어야 할 事業이므로 단계별로, 推進하고 있다. 第1 段階는 經濟圈 中心이 아닌 마을 中心으로, 새마을事業과 關聯하여 優秀새마을 對象으로 示範事業을 實施하고, 第2 段階로는 經濟圈中心으로 本格的인 農業構造改善事業을 推進시키기로 하였다.

(2) '75年度 構造改善事業推進

'73년부터 3個年計劃으로 實施하고 있는 綜合的 投資에 의한 마을單位 農業構造改善事業은 다음과 같은 3단계로 區分하여 支援하고 있다.

(가) 一般自立마을 支援: 1,862개 마을

(나) 所得増大自立마을 支援: 138 "

(다) 構造改善示範마을 支援: 8 "

一般自立마을 支援事業은 1,862개 새마을 優秀部落을 對象으로 基盤造成, 營農技術의 革新 및 農業生産의 増大로 地域開發과 農家所得増大를 도모하기 위하여 農水産部の 各種 內示事業中에서 道知事責任下에 우선 지원토록 하고 있는데 '75년에는 5,391百萬원을 支援하도록 한다.

一般自立마을 支援狀況

(單位: 百萬원)

區 分	75	73~74 實 績	備 考
計	5,391	10,837	
土地基盤造成事業	1,668	2,345	耕地整理 農業用水 등 트랙터 경운기 등
農業 機械化 事業	806	1,362	
生産所得事業	2,542	6,043	
(蠶 業)	235	390	상전, 잠실, 잠구 등
(經濟作物)	363	895	약초, 양송이 등
(畜 産)	1,941	4,758	육성우, 유우, 축사 등
流通經營近代化	172	535	농업용창고, 작업장 등
農村振興事業	78	216	메탄가스 시설
水産事業	124	335	해태, 패류, 양식 등

資料: 農水産部 農業開發局

한편 自立마을 中에서 各郡에서 1個마을씩 選定된 所得増大 自立마을에 對하여는 農村 振興廳 優秀指導士의 駐在 配置로 營農技術指導를 強化하고 있다. 마을 與件에 알맞는 所得増大 또는 共同利用施設을 爲하여 '74年 末까지 538百萬원을 支援하여 施設造成을 完了하고 '75年度에는 運營資金 249百萬원과 207百萬원의 作目班 資金을 支援하므로 恒久的인 所得事業으

所得増大 自立마을 機關別支援内譯

	支援内譯	73~74 實績	75計劃	備考
農村振興廳	駐在指導士 固定配置	138 人	138 人	營農技術指導
農協中央會	작목반	471 百萬원	207 百萬원	작목반 마을當 150萬원
農水産部	下賜金	200	—	
	家畜入殖資金	132	—	
	運營資金	206	249	所得増大事業 運營資金

資料：農水産部 農業開發局

로 發展시켜 農家所得増大에 寄與토록 되어 있다.

또한 所得増大 自立마을中 1個道 1個마을씩 8個마을을 選定하여 示範的
으로 推進하고 있는 構造改善 示範마을 事業은 立地與件에 따라 마을別로

構造改善事業支援計劃對實績

(單位：千원)

마을別	計劃		實績(74. 12. 31 현재)		
	73~75	75	計	73	74
計	172,798	52,558	99,656	72,862	26,794
경기, 평택, 송탄, 칠원 1	34,373	6,239	19,032	11,550	7,482
강원, 홍천, 화촌, 외삼포 1	28,191	6,974	19,628	13,014	6,614
충북, 옥천, 옥천, 삼청	21,637	6,576	15,061	8,656	6,405
충남, 연기, 전의, 운당	18,308	8,508	9,800	9,800	—
전북, 진안, 마령, 동촌	6,370	450	5,470	5,470	—
전남, 담양, 봉산, 유산	11,412	8,500	2,912	—	2,912
경북, 군위, 효령, 병수 1	14,138	1,015	13,123	9,742	3,381
경남, 밀양, 상남, 예림	38,369	14,266	14,630	14,630	—

資料：農水産部 農業開發局

營農設計를 하고 이에 의해 各 農民들은 作目的 單純化 또는 專業化시키므로 營農規模의 零細性 脫皮와 農家所得增大를 期하고져 '74년까지 100百萬원을 支援한데 이어 '75년에 52百萬원을 支援한다.

第6章 農水產物 輸出增大를 爲한 基盤擴大

1. '75年度 輸出 및 國際市場 動向

'75年度 農水產物 輸出計劃은 480,900千「달러」로서 '75年度 輸出實績 424,156千「달러」보다 13.3%를 增加策定 하였다.

그러나 農水產物의 輸出比重이 總輸出額에 比하여 每年 減少하고 있는 것은 農水產物 以外의 輸出이 相對적으로 크게 伸張하고 있기 때문이다. 그러나 外貨稼得面에서 볼 때 農水產物 輸出이 稼得率이 높은것이 特徵이며 이러한 면에서 볼때 農水產物의 輸出의 重要性은 아직도 크다하지 않을 수 없다.

年次別 農水產物 輸出

(單位：千「달러」)

年度 區分	69	70	71	72	73	74	75計劃
總輸出 (A)	702,811	1,003,808	1,352,073	1,806,963	3,256,912	4,712,904	6,000,000
農水產物 (B)	114,594	154,341	178,130	230,201	392,714	424,156	480,900
A/B (%)	16.3	15.4	13.2	12.7	12.1	8.9	8.0

資料：商工部 輸出統計月報

農水產物 輸出計劃中 農畜產物의 比重은 29.8%로서 143,500千「달러」이고 水產物은 337,400千「달러」로서 70.2%를 차지하고 있다.

農畜產物의 輸出計劃 內容을 보면 生糸類가 73,000千「달러」로서 輸出의 主종을 이루고 있으며 양송이를 비롯한 農産통조림이 27,000千「달러」이고, 肉類가 21,000千「달러」이며, 米菓, 麵類, 果實 및 菜蔬類등과 其他

畜産物을 합하여 22,500千「달러」로 되어 있다.

農畜産物中 주요 戰略品目에 對하여 보면 농산통조림중 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하므로서 生産技術과 輸出市場이 刮目할 發展을 이루어 '74年度에는 처음으로 20,385千「달러」을 突破하였다.

그러나 最近 主要 輸入國인 EC諸國에서는 同盟國內 産業保護를 理由로 輸入을 規制하고 있고 美國에서도 自國內 産業保護를 위해 FDA의 食品檢査를 強化하고 있을뿐 아니라 「카나다」에서도 美國과 같이 食品檢査를 強化하고 있기 때문에 生産施設의 補完과 加工技術의 向上에 힘쓰고 있으며 市場調查 및 輸出 信用度 提高를 위한 品質管理과 海外市場調查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 養蠶農家 및 製糸業者 保護라는 名目으로 輸入을 一方的으로 規制하고 있을 뿐아니라 규제대상에서 除外된 견면糸 輸入마저 規制하려는 움직임이 있어 우리 나라의 生糸類 輸出에 至大한 影響을 미치고 있으며, 또한 中共産 生絲는 日本市場에서 가장 強力한 競爭相對가 되어 있다.

그러므로 이에 對處하기 위하여는 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 確保에 注力하는 한편, 政府도 日本의 生糸輸入 規制의 철폐를 위하여 繼續的인 外交交渉을 展開하는등 最善의 努力을 傾注 하고 있다. 또한 日本 以外 地域의 새로운 市場 開拓에 힘쓸뿐 아니라 原料 輸出에서 脫皮한 絹織物 開發輸出에 努力을 경주하고 있다.

肉類는 9,000千「달러」의 豚肉과 11,500千「달러」의 양고기 保稅加工輸出 및 生牛 및 牛肉 輸出을 計劃하고 있다. 特히 豚肉은 '74年度에 8,669千「달러」를 輸出하여 輸出基盤을 構築하는 계기가 된바있어 '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 6月末 現在 이미 18,795千「달러」를 輸出하였다.

한편 肉質이 우수한 韓牛의 輸出增大를 위하여 對日市場 확보에 努力하

고 있다.

水産物 輸出은 農水産部門中 가장 輸出伸張이 기대되는 部門으로서 '75 年度 輸出計劃 內容을 보면 遠洋참치가 130,000千「달라」로서 주축을 이루고 있으며 活鮮魚類가 58,000千「달라」, 冷凍品이 40,000千「달라」, 漁網類가 30,000千「달라」, 오징어가 20,000千「달라」로 되어 있는 한편 해태는 日本의 自體生産供給量을 감안 2,000千「달라」로 策定하였다.

活鮮魚類의 輸出對象國은 日本으로서 日本은 經濟成長과 工業化에 따른 海水汚染등으로 輸入需要가 계속 增加되고 있으며 冷凍品亦是 活鮮魚와 마찬가지로 輸出 有望品目이다.

品目別 輸出計劃

(單位：千「달라」)

區 分	74實績 (A)	75計則(B)	B/A(%)
總 輸 出	4,712,904	6,000,000	127.3
農 水 産 物	424,156	480,900	113.3
農 畜 産 物	133,216	143,500	107.7
農 産 物 通 조 립	23,222	27,000	116.2
生 糸 類	58,940	73,000	123.8
肉 類	16,623	21,000	126.3
其 他	34,431	22,500	65.3
水 産 物	290,940	337,400	115.9
活 鮮 魚	60,507	58,000	95.8
冷 凍 品	35,183	40,000	113.6
海 苔	1,953	2,000	102.4
참 치	90,246	130,000	144.0
其 他	103,051	107,400	104.2

資料：農水産部 流通經濟局

따라서 참치를 주축으로 하는 遠洋漁業에 있어서는 主輸入國인 日本 및 美國의 경기침체로 수출이 低調한 實情이므로 '75년에는 船幅의 增大와 操業技術의 向上 등으로 輸出 增大에 努力하는 한편 生수품의 國産化 提高에 주력하고 있다.

第7章 農水產物流通改善

1. 農水產物 價格支持와 流通構造의 改善

農水產物의 流通構造 改善施策은 流通面의 合理化를 通하여 農漁民의 所得增大와 消費者 價格을 安定시키는데 主眼을 두고 있으며 이를 爲하여 첫째, 農水協의 系統出荷를 통한 農家受取價格 提高 둘째, 農水產物 都賣市場을 통한 公正去來의 保障 셋째, 農水產物 價格安定을 위한 政府 備蓄 및 收買 지원사업의 實施에 力點을 두고 있다.

가. 農水協의 系統出荷 擴大

農水協의 系統出荷는 農漁民과 農水協 系統組合의 꾸준한 努力으로 出荷物量의 지속적인 擴大를 가져오고 있으나 아직도 만족할만 하지 못하다. 따라서 政府는 계속 資金支援을 위시하여 制度의 改善등 多角的인 支援施策을 추진중에 있다.

(1) 計劃生産 및 출하체제의 확립

系統出荷의 擴大를 위하여 農水協에서는 系統組合을 通하여 農漁民과 契約生産을 推進중에 있는 바 特히 알맞는 作目을 選定, 營農團地를 造成하거나 大單位 集團栽培團地로서 不適格한 地域에는 作目班을 組織하여 이들에게 營農資金과 資材등을 集中支援하고 있다.

(2) 出荷組織의 擴大와 集荷場 施設의 擴張

系統出荷 物量의 擴大를 위하여 生産地와 消費地에 農水產物 販賣處理 施設을 擴大 設置함은 勿論 안전판매망을 形成하기 爲하여 生産地組合과 消費地共販場 間에 출하계획을 樹立하는 등 出荷組織과 機能擴大를 爲하

여 계속 노력하고 있다.

(3) 商品의 規格化와 自體檢査體制의 強化

農協中央會에서는 農産物의 選別, 包裝, 規格化를 積極 推進하기 위하여 자체보급규격품목을 15個 品目에서 18個 品目으로 擴大하고 農協 自體 檢査員을 3,500名으로 擴充하였다. 이는 農産物의 系統 出荷 擴大에 크게 도움을 줄 것이다.

(4) 流通情報센터의 設置 및 運營強化

農産物 消費市場의 價格 및 입하량등 정보의 신속한 소통은 流通構造改善을 위해서 強化되어야 할 가장 重要한 機能이다. 따라서 農産物 流通情報의 수집 및 提報機能을 圓滑히 수행토록 農協中央會에 農産物 流通情報 事務局을 設置하고 人員, 裝備, 情報蒐集網을 擴充 強化하였다.

나. 農水産物 都賣市場 運營正常化

'73. 5. 6부터 施行하고 있는 農水産物 都賣市場은 그 運營의 正常化를 期하기 爲하여 施設擴張을 支援하는 한편 制度的 補完을 圖謀키 爲하여 細部運營指針을 示達하고 施行에 徹底를 期하고 있다.

(1) 都賣市場 整備 및 育成

都賣市場行政의 自律化를 爲하여 都賣市場의 開設許可를 함에 있어서는 法定要件 以外の 事項 特히 開設의 必要性에 對하여는 原則的으로 地方長官의 判斷에 따르도록 하였고 全國 61個 農水産物 都賣市場의 施設近代化를 爲해서는 一次的으로 '75年度에는 于先 14個 都賣市場에 對하여 356百萬圓의 金融轉換資金을 融資支援하므로서 需要增大에 따른 施設 擴充으로 流通構造改善을 圖謀하고 있으며 法定施設基準未達 都賣市場에 對하여도 開設者 責任下에 '75年末까지 補完토록 하고 있다.

(2) 農水協 共販場 設置承認과 都賣市場 代行

農水協 共販場과 都賣市場間의 競爭을 事전에 調整함으로서 不必要한 競爭을 防止하기 爲하여 農水協法에 依據 新規로 設置하는

農水協共販場은 반듯이 農水産部長官의 事前承認을 얻도록 措置하고 있으며 公益法人은 他法人에 優先하여 都賣市場 業務代行權을 賦與토록 하고 있다.

(3) 類似都賣業體 強力團束

都賣市場의 市場去來 秩序를 確立하기 爲하여 消費地 流通狀況을 調査하여 適正市場을 設置하고 類似都賣業體를 整備토록 한다.

다. 農水産物價格安定을 爲한 備蓄事業의 選別的 實施

大部分의 農水産物의 生産은 그 季節性으로 말미암아 價格의 變動이 크다.

이와같은 價格變動에 對處하기 爲하여 政府에서는 價格振幅이 甚한 主要 農水産物(糧穀은 別途)에 對한 備蓄事業을 '70년부터 實施하여 오고 있는바 '75年度에도

첫째, 貯藏管理가 比較的 容易한 品目으로서 다음 基準에 들어가는 主

市道別農水産物都賣市場및農水協共販場開設現況

區 分		都 賣 市 場				農 水 協 共 販 場		
		青果部類	水産部類	畜産部類	計	農 協	水 協	計
市道別								
서 울		3	3	2	8	7	—	7
釜 山		16	—	—	16	5	—	5
京 畿		2	—	—	2	—	1	1
忠 北		2	2	—	4	—	—	—
忠 南		1	1	—	2	1	—	1
全 北		3	2	2	7	—	—	—
全 南		3	2	—	5	2	1	3
慶 北		5	4	1	11	2	1	3
慶 南		5	1	—	6	—	—	—
計		40	15	5	61	17	3	20

資料：農水産部 流通經濟局

要品目은 政府가 直接備蓄事業을 擴大實施하고 있다. 即

- 1) 最近 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 띄우고 物價加重值가 比較的 큰 品目

둘째, 貯藏管理가 어렵고 費用이 過多히 所要되는 品目은 다음 基準에 따라 選定하여 生産者에 出荷調整資金을 支援하여 農家備蓄制를 併行 實施하고 있다. 即

- 1) 農家の 簡易貯藏施設 開發로 貯藏이 可能的인 品目
- 2) 大量 生産되어 價格振幅이 큰 品目

셋째, 特別 流通對策의 一環으로 特別備蓄制의 擴大도 考慮하고 있다. 即 特別備蓄을 하여야 할 事態가 發生할 때에는 特別流通 對策 協議會에

’75 農水產物 備蓄計劃

區	分	收買計劃量	收買資金	收買時期	擔當機關
		㎏	百萬元	月	
고	추	1,500	1,250	9~10	農 協
참	깨	1,000 "	517 "	10~11	"
마	늘	100 "	30 "	7~8	"
		(900)	(126 "		
사	과	(1,800) "	(100) "	10~11	"
달	갈	(10百萬個)	(100) "	2.9~12	"
	김	(1,000千束)	200 "	2~4	水 協
		(15,000 ")	(300) "		
건 오	징 어	50천축	150 "	8~10	"
其	他		57 "		
	計		2,830 "		

資料：農水產部 流通經濟局

註；()內는 出荷調整 受託備蓄 및 委販支援임.

附議하여 對象品目 選定해서 그 對策을 樹立하되 特定品目에 對하여 生産費 保障水準의 基準價格을 設定하고 基準線 以下로 下落할 때는 收買備蓄을 實施한다

내째, 價格振幅이 20% 以上인 品目 및 糧穀類는 備蓄事業에서 除外한다.

以上과 같은 事業施行 方針과 品目 選定 基準下에 올해에는 7個品目を 選定(別表 參照)하여 이에 대한 所要資金으로 農水產物價格安定基金 2,830百萬원을 確保하고 있으며 適期에 收買事業을 實施하기 위하여 品目別로 收買時期 1個月前에 事業擔當機關인 農水協에 資金을 支援하여 備蓄事業의 效果的인 實施를 하고 있다.

2. 糧穀政策

가. '75糧政의 基本方向

穀價政策에 있어서는 例年과 같이 收府 收買價格을 적청 수준으로 策定함은 勿論 특히 多收品種인 統一벼의 適正價格保障과 販路를 적절히 開拓하여 欸으로서 농가소득증대와 增産을 積極 유도함으로서 米穀의 自給을 促進하는 한편 消費者 價格은 季節 變動 振幅을 좁혀 年中 適正 價格을 維持케 하여 國民 食生活安定을 도모하는 同時에 幅 넓은 二重 麥價制의 持續的인 實施로 米곡소비 節約과 보리의 增産을 뒷받침하여 주곡의 自給을 이룩하도록 하고 있다.

쌀 消費節約을 유도하기 위하여 보리쌀 값을 쌀값의 50%수준으로 維持하고 政府의 穀價調節用放出米는 계속 全量 米麥 混合穀으로 放出하는 한편 汎國民的 消費節約 運動도 推進한다.

나. 糧穀需給動向

'75年度 全體 糧穀 需要는 當年 消費量 73,740千石(10,287千%), 非常 備蓄 850千石(108千%), 次年移越量 19,271千石(2,708千%)으로서 總 93,861千石(13,103千%)으로 推算되는데 對하여 國內供給의 可能量은 前年

移越量 15,130千石(2,103千%)과 生産量 55,672千石(7,816千%)을 합하여 70,802千石(9,919千%)으로서 供給 不足量은 23,059千石(3,184千%)에 達한다. 今年度 需要의 總規模 93,861千石(13,103千%)은 前年對比 9.5%가 增加하였는바, 그 內容은 人口 및 所得增加에 따른 食糧用, 加工工業用, 飼料用 등이 71,607千石(9,992千%)으로서 前年度の 68,541千石(9,693千%)보다 45%가 增加되었고, 生産 增加에 따른 감모량이 前年보다 2,133千石(295千%)으로 36%가 증가되었으며, 次年 移越量은 比상비축용을 합하여 20,121千石(2,816千%)으로서 前년의 15,130千石(2,103千%)보다 33.0%를 증가 策定하였다. 이처럼 많은 物量을 確保하게 된 것은 世界食糧事情 惡化 國內的인 食糧 安保에 對備하여 食糧 需給의 圓滑을 기하고자 하는데 目的이 있는 것이다.

다. 食糧消費節約

主穀의 自給 達成을 앞당기기 위한 增産 施策과 併行하여 이미 實施中인 混食率 提高로 米穀消費節約을 기하고 加工收率 調整으로 間接增産을 이룩하며 加工食品의 原料 對替 등의 消費節約方案도 계속 推進하고 있다. 特히 '75年度에는 都市뿐만 아니라 農村에 있어서도 양쪽 소비절약 施策을 組織적으로 強力히 促투시키기 위하여 다음과 같은 施策을 推進하고 있다.

첫째, 全國 規模의 組織을 가진 女性團體로 하여금 啓蒙 講演 및 料理 講習會等 食生活 改善運動을 적극적으로 展開토록 하고, 매격월로 各市道別 啓蒙 講演會와 料食業者 團合大會를 열어 국민에게 消費節約에 對한 人식을 더욱 새롭게 한다.

둘째, 새마을 組織을 통한 混粉食 運動을 展開하여 全國 새마을 지도자를 核으로 月 1回 以上 自體 評價會를 開催하도록 하여 相互 反省과 實踐의 契機가 되도록 하는 한편 우수조직체의 成功事例를 「매스콤」을 通하여 널리 弘報한다.

셋째, 全國의 國民학교와 中·高等學校에서는 每月 2회씩 學校別, 混粉

食 評價會를 開催하도록 하였으며

내재, 食생활 개선 업무의 強力한 推進과 調査 團束을 徹底히 하기 위하여 各市道에 전담부서를 設置하여 調査 公務員을 增員하고 農수산부와 各市道에 告發「센타」를 設置하여 違反業所에 對하여는 모든 국민이 率先 告發하도록 하고, 告發者에 대하여는 보상금을 지급한다.

라. 穀價政策

(1) 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 곡가 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 '74年産 秋穀의 收買價格은 前年産 80kg 가마當 11,377원에 比하여 38.5%를 引上한 15,760원으로 決定하고 일반벼와 통일벼 區分없이 같은 價格으로 生産農家로부터 直接 收買하였다.

'74年産 秋穀 收買價格은 都賣物價와 消費者物價 上昇率, 농가구입가격 및 농가판매가격 指數 上昇率 등을 綜合적으로 勘案하여 높은 수준으로 決定하였기 때문에 收買 實績은 計劃量 5,000千石보다 높은 5,105千石으로 收買史上 最大量을 收買하였다.

'75年産 夏穀 收買價格에 있어서도 前年産 보리쌀 76.5kg 가마당 9,091원에 比하여 22.1%를 引上한 11,100원으로 決定하였다.

夏穀의 收買價格은 '69年度부터 2重麥價制를 계속 실시하여 왔으므로 그간의 引上率은 모든 다른 物價보다 훨씬 높게 決定되어 있어' 75年産 收買價格도 國內 物價變動과 기타 여러가지 경제 지표에 비추어 볼 때 높은 수준으로 策定하였다.

(2) 消費者 穀價의 安定

政府는 庶民 食生活의 安定을 圖謀하기 위한 政策 手段으로 그동안 政府 糧穀을 販賣 原價 以下로 저렴하게 放出하여 왔으며, 特히 보리쌀에 있어서는 完全 이중 맥가제를 實施하고, 쌀에 대하여도 部分的인 이중미가

계를 各各 實施하였고 밀가루에 對해서는 '72年度 下半期 以來 國際價格의 暴騰으로 인한 原價高에도 不拘하고 指定 告示價格으로 供給하도록 하는 등 제한 施策을 通하여 국민 食생활의 安定을 기하는데 最善을 다하였다.

이와 같이 政府 糧穀을 原價 以下로 放出하프로서 市中 一般米 價格은 比較的 安定勢를 維持하기는 하였으나, 政府米와 時價와의 價格差異는 漸次 擴大되어 政府米에 對한 需要가 增加되었으며 이로 말미암아 政府米의 物量負擔의 增加는 勿論이려니와 임가 방출로 인한 糧穀管理基金의 缺損이 누증되는 結果를 招來하게 되어 '74年度에는 1,250억원의 缺損이 發生하였고, '75年度에도 약 2,000억원의 缺損이 發生할 것으로 展望되어 '75.4.15을 기하여 混合穀 價格을 25.2%를 引上하여 10kg대당 1,790원으로 放出하였고 단일보리쌀은 20.6%를 引上하여 76.5kg당 8,320원으로 放出토록 하였으며, 밀가루는 告示價格을 30.1%를 引上하여 22kg대당 都賣 2,470원으로 조정하였다.

上記와 같이 政府糧穀 放出價格을 引上하였으며, 아직도 收買原價에는 相當額이 未達하기 때문에 양곡관리기금의 缺損額은 '75年度에도 약 1,100억원에 達할 것으로 展望되고 있다.

바. 糧穀保管倉庫建設

糧穀의 生産에서 消費에 이르기까지의 保管 또는 流通過程에서 일어나

倉庫建設實績 및 計劃

年 度 別	區 分	建 設 計 劃			資 金 計 劃		
		동기200坪 規 模	坪 數	保管能力	融 資	自己資金	計
		棟	坪	%	백만원	백만원	백만원
7 4		490	98,000	490,000	4,802	2,058	6,860
7 5		490	98,000	490,000	10,290	4,410	14,700
計		980	196,000	980,000	15,092	6,468	21,560

資料：農水産部 糧穀管理局

는 減耗量은 10% 以上이 되는 것으로 推定되고 있는데 이를 最少限으로 줄이기 위한 施策의 一環으로 '74年度에는 98,000坪의 優秀倉庫를 建設한 바 있고 '75年度에도 98,000坪을 建設中에 있으며 民間保管業者로 하여금 倉庫의 管理改善을 促進시키기 위하여 優秀倉庫所有者에 對하여는 保管料의 上向調整等 施策을 推進하고 있다.

第 8 章 其他農業施策

1. 農漁村 1兆원 貯蓄增進

가. 1兆원 貯蓄運動의 展開

政府는 그동안 農漁民所得增大 特別事業과 새마을事業等을 通하여 農漁村에 대한 集中的인 投資를 해왔고 또한 農産物의 適正한 價格政策으로 因하여 農漁民의 所得이 현저히 늘어나게 되었는바 이러한 때에 農漁村의 消費生活風潮를 健全한 方向으로 啓導하고 同時에 이를 貯蓄으로 유도함으로써 淸요한 農村建設을 위한 投資財源을 農業內部에서 調達하도록 하기爲하여 政府에서는 지난 '74年度부터 '80年度까지 農漁村에 대한 1兆원 貯蓄目標를 세우고 그 達成을 위하여 農漁村 貯蓄運動을 汎國民的으로 推進中에 있다.

農漁村 1兆원 貯蓄計劃

(單位: 億원)

區 分	計	74		75		76	77	78	79	80
		計劃	實績	當初計劃	實行目標					
計	11,165	529	618	747	800	1,031	1,399	1,856	2,451	3,152
農 協	9,702	418	501	589	640	840	1,188	1,622	2,188	2,857
水 協	652	34	52	71	73	91	98	106	119	133
遞 信 部	811	77	65	87	87	100	113	128	144	162

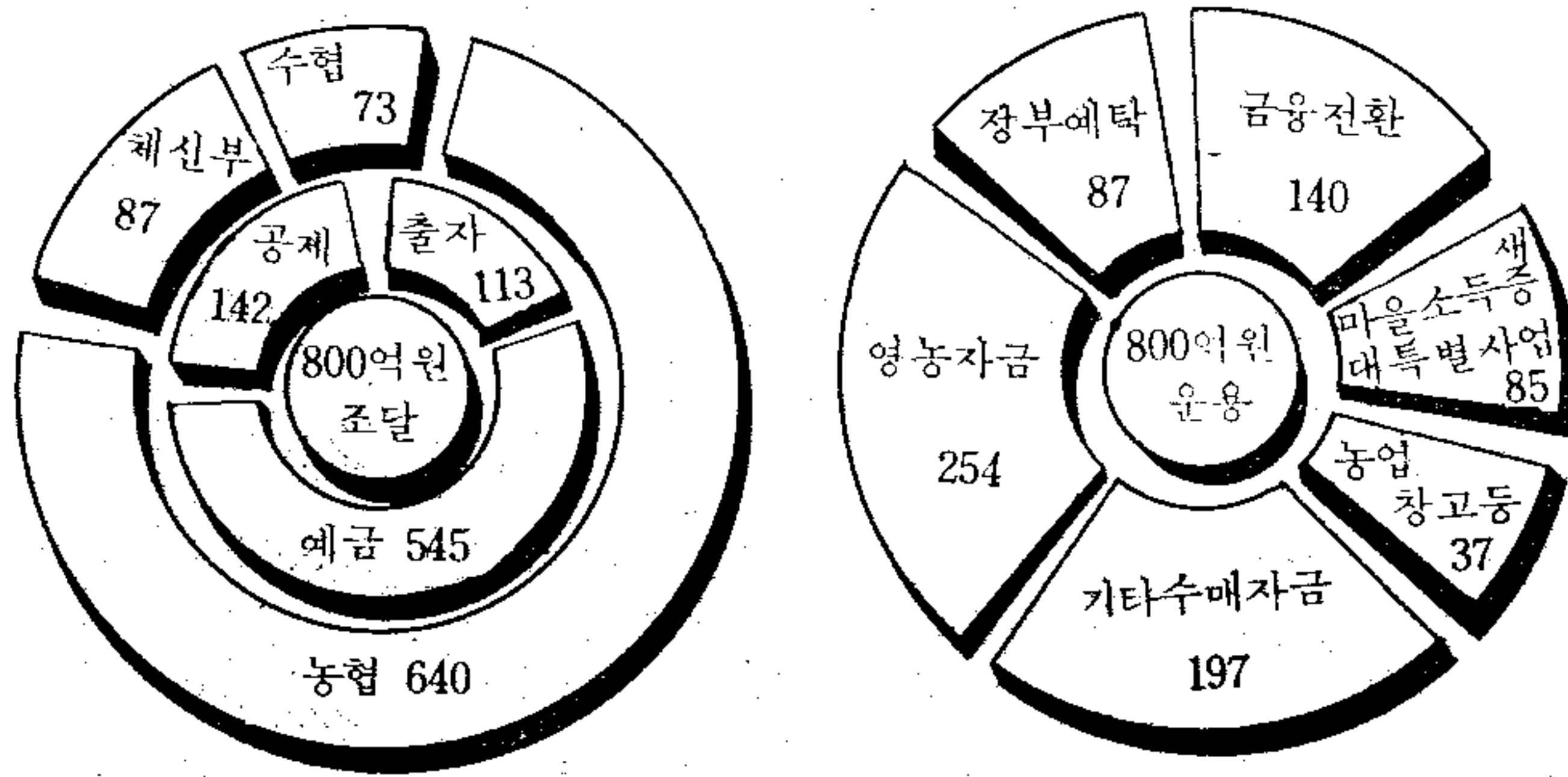
資料: 農水産部 農業開發局

나. 2次年度의 貯蓄目標와 展開方向

第 2 次年度인 '75年度의 貯蓄目標는 當初 長期計劃에 策定한 747億원 을 800億원으로 조정하여 全國의 農水協과 郵遞局의 行定支援을 받아 預金 545億원을 비롯하여 出資, 共濟등으로 이를 造成할 것이며 造成된 資

金은 새마을 所得增大 特別事業에 85億원, 財特의 金融轉換充當에 140億 원등 農漁村開發을 爲한 投資로 農漁村에 還流시킬 것이다.

'75年度 貯蓄資源調連 및 運用



主要 農漁村 貯蓄施策으로서는 全國적으로 貯蓄核心體를 새마을단위로 組織하여 7,000個의 自立마을에는 1兆金庫를, 自助 및 基礎마을에는 새마을貯蓄班 24,665個를 設置 育成하며 汎國民적인 貯蓄의 生活化運動을 展開하여 全農漁家에 1戶 1通帳制를 實施하고 貯蓄資源開發과 貯蓄「인센티브」制 實施를 위해서 新種預金을 開發하고 貯蓄實績에 따른 差等支援制를 도입하여 農產物販賣代錢의 通帳去來를 指導 啓蒙하고 特히 개미貯蓄運動으로 成功한 마을의 事例를 본 받아 祝吊儀 비용의 10% 節約 貯蓄, 술, 담배 줄이기運動, 副收入의 10% 貯蓄, 한사람 한끼 한수저 貯蓄하기등을 권장하여 저축을 習性化하도록 하고있다. 아울러 貯蓄優秀마을에는 低利資金을 支援하여 마을 宿願事業을 實施하도록 하며 先進貯蓄마을의 視察과 貯蓄映畫 또는 成功事例에 의한 啓蒙을 積極적으로 推進하고 있다.

2. 農業統計의 改善

統計調査를 專門化하고 그 處理를 科學化하여 農業統計에 對한 信賴度를 높이고자 지난해에는 農業統計調査機構를 獨立하여 9個의 道事務所와 139個의 市·郡出張所를 設置發足한 바 있다. 올해부터는 이러한 獨立機構가 그 機能을 發揮해서 우리가 期待했던 農業統計의 改善을 期할 수 있도

록 여러가지 支援施策을 講究中에 있는 바 이를 要約하면 다음과 같다.

첫째, 農業統計事務所와 出張所의 廳舍新築이다. 即 地方農業統計事務所가 獨立後 廳舍問題로 크게 隘路를 겪고 있는 바 이를 解決하기 爲하여 '75年度에 道事務所 2個所와 出張所 20個所等 計 22個廳舍를 農業統計事務所 主管하에 新築하였고, 道事務所 1個所와 出張所 4個所等 5個所는 農產物檢査所主管하에 合同廳舍로 新築하여 合計 27個所의 事務所問題가 解決되었으며, 殘餘 121個 廳舍問題는 年次計劃에 따라 短期間內에 新築할 計劃으로 있다.

둘째는, 農業統計 裝備의 補強이다. 그 동안은 統計調査에 있어서 裝備의 微弱으로 隘路를 겪었으며 特히 徒步出張에 依한 調査等 크게 不便을 느껴왔으므로 이를 改善하기 爲하여 機動을 強化하고자 '75年度에 二輪車 146台를 調達供給 하므로서 既存分과 合하여 227台의 二輪車를 確保하게 되어 不充分하나마 그 나름대로의 徹底한 調査를 할 수 있는 一部 基盤을 補強하였다.

셋째는, 農業統計의 正確性 提高이다. 主要農作物의 植付面積, 家畜統計 및 農業基本統計를 全數行政調査에서 標本調査方法으로 轉換함에 있어 農業統計業務에 從事하는 公務員의 資質을 向上시키고자 '75年度에 農水產公務員敎育院에 農業統計班을 新設하고 2週間씩 2期로 나누어 257名을 各道事務所 및 出張所單位로 1名~2名씩 選拔 敎育하는 한便 統計調査 擔當公務員 全員이 道事務所單位로 年間 2회에 걸쳐 統計實務敎育을 實施하여 調査에 正確을 期하도록 하였다.

以上과 같은 統計業務改善을 爲한 支援施策과 아울러 '75年度에는 標本調査項目을 擴大하고 農產物 流通調査를 爲한 試驗調査를 實施하며 農業簡易「센서스」를 實施하여 急變하는 農業 構造를 把握할 수 있도록 하는 한便 農業統計의 利用度를 높이기 爲하여 資料의 迅速한 處理, 統計冊字 發刊時間의 短縮等を 期하도록 努力하고 있다.

3. 農民教育

새마을運動을 忠實히 推進하기 위한 農村指導者의 確保와 農民教育의 必要性은 그 어느때 보다도 切實히 要請되고 있다.

따라서 政府는 '72年度에 篤農家 研修院을 設置하고 140個郡에서 1郡當 3名씩 篤農家 420名을 선발 2주간씩 教育하여 農村開發의 核心的 役軍으로 養成한 바 있으며 이들에게 1매년 1郡當 100萬원씩의 營農資金을 支援하여 活動을 뒷받침하고 있다. 이에 이어 '73년에는 實質的인 農村 指導者로서의 役割을 擔當하고 있는 農協單位組合長 1,560名과 市郡組合長 140名, 特殊組合長 148名등 1,848名의 組合長을 2週間씩 教育하였다.

또한 農村指導者의 教育을 전담할 수 있도록 “篤農家研修院”을 水原農民會館으로 이전하고 教育施設을 擴充 整備하는 한편 그 名稱을 “새마을 指導者研修院”으로 변경하여 農協組合長 教育以外에 새마을指導者教育, 새마을婦女指導者教育, 篤農家再教育등 農村指導者教育을 擔當하도록 하였다.

이어서 '74 年부터 새마을運動의 領域을 擴大하여 都市로의 波及을 도모하기 위해 高級公務員 1,259名과 工場 새마을要員 500名에 對한 새마을教育을 實施하여 都市새마을運動과 工場 새마을운동의 先導役軍을 양성하였으며 새마을 男女指導者 2,700名과 各 農協任職員 900名, 農水産部 傘下 團體 幹部 600名에 對한 教育을 계속 實施함으로써 농어촌 새마을運動의 불길이 永續的으로 타오르도록 하였다.

또한 先進農業技術을 導入 普及하기 위해 '73年부터 優秀 새마을 指導者를 日本에 파견하고 있으며 '74年度에는 '73年보다 人員規模를 縮少시키는 反面 視察期間을 延長하므로써 水稻班, 畜産班, 園藝班, 養蠶班, 農協班으로하여 정예요원을 엄선 35名의 새마을 指導者를 2週~2個月씩 視察 研修토록 하였다.

4. 農事試驗研究事業

가. 食糧作物 新品種 育成

(1) 벼新品種 育成普及

지난해 政府가 目標로하는 쌀 3,000萬石 突破作戰에 決定的인 貢獻을 한 벼多收性 新品種 “통일”은 全國 306千ha에서 10a當 白米 473kg를 生産하므로써 '72年度 世界最高收量を 記錄한바 있는 호주의 463kg(栽培面積 38千ha)을 능가하는 生産力을 나타내 통일벼의 優秀性을 世界萬邦에 誇示하였다.

한편 보다 良質多收性 벼 新品種의 品種改良에 注力하였던 結果 “통일”보다 출수기가 4日이나 빠르고 收량이 13%나 增收되는 “유신”과 出穗期가 14日 빠른 “早生統一”을 育成하는 데 成功하였으며 또한 既存찰벼 “올찰”에 比하여 49% 增收되는 新품종 “統一찰”을 育成하므로써 食糧自給의 기틀이 마련되었다.

이와같은 優良多收性 新品種을 農家에 早期普及하기 위하여 '74年度 冬季間에 비울빈에서 103%의 種子를 増殖한 “維新”은 全國 2,652ha, “早生統一”은 全國 6,766ha에 種子増殖을 兼한 試驗栽培를 實施하고 있다.

또한 種子改良을 통한 食糧増産을 보다 강력히 뒷받침 할 수 있도록 國際米作研究所, AID作物改良事業等과 國際協力事業을 보다 強化하는 한편 새로 育成된 新品種의 地域適應試驗을 擴大 實施하고 있다.

(2) 밭作物 新品種 育成普及

보리, 콩의 早熟多收性 品種 育成에 注力하고 있으며 지난해 까지의 試驗結果 보리에 있어서 “수계 175호”는 28% 增收, “밀양 6호”는 10% 增收에 6日 早熟, “방사 6호”는 8% 增收에 5日이나 早熟하는 品種을 育成하였으며, 콩에 있어서도 “광교”에 比하여 13% 增收인 “강림”과 15% 增收인 “동북태”를 育成하였으며 種子増殖을 겸한 地域적응시험을 擴大實施하여 新品種의 早期 普及을 서두르고 있다.

나. 經濟作物 開發

왜성사과의 品質과 저장성向上을 위한 試驗研究와 京畿道平澤에 造成한 山地栽培試驗圃(20ha)를 專業農家の 示範教育場으로 活用하고 있으며 農家所得增大作目으로 새로 開發된 벼짚을 利用한 느타리버섯 栽培法과 洋松茸의 栽培體系 改善方案에 對한 企業農家 實證試驗을 擴大 實施하는 한편 國際 市場展望이 좋은 토마토, 고추, 「메론」, 딸기 및 「카네손」의 良質 多收性品種改良등에 注力하고 있다. 누에의 優良品種 育成에 있어서도 春蠶에 있어서 장려品種보다 收繭量이 5% 增收되는 “NO3×CO4”를 育成하였으며 秋蠶에 있어서 生絲量이 9%나 增收되는 “NO1×CO2”를 育成하였고 今年度에는 이들 品種에 對한 蠶品種增殖에 注力하고 있으며 各種 재해 저항성 檢定을 擴大 實施하고 있다.

다. 畜産試驗 強化

늘어나는 肉類 需要에 對處하고 導入濃厚飼料의 輸入代替를 目標로 試驗研究를 遂行한 結果 소에 있어서 새로 育成한 韓牛와 「샤로레」交雜種은 18個月令의 體重이 貫行韓牛에 比하여 51% 增體된 636kg였다. 돼지의 8원교잡종이 輸出規格體重인 90kg도달일수가 195日에서 175日로 20日 단축되었고 닭에 있어서는 産卵率이 73%인 “축시 738호”의 新品種을 育成하여 産卵率 71%인 輸入鷄를 代替할 수 있게 되었으며 이들의 農家實證試驗 및 基本種鷄 增殖에 注力하고 있다.

한편 家畜疾病豫防藥 生産에 있어서 돼지의 日本뇌염 예방약 試製品의 면역효과는 在來豫防藥에 比하여 42% 增加된 92%, 生産費는 500원에서 20원으로 크게 節減할 수 있으며 닭의 「마렉크」병 國內生産 豫防藥은 導入 백신보다 우수함이 밝혀져 國內生産에 着手하였다. 國內의 새飼料作物인 「섬바디」給與에 의한 濃厚飼料 代替試驗에서 지난해까지 育鷄에서 9~12%, 山羊에서 50%, 代替可能性이 밝혀졌으며 今年에는 이에 對한 農家실증시험 및 소와 돼지에 「섬바디」분말 濃厚飼料 代替試驗을 實施하고 있다.

라. 農地基盤造成試驗

全國에 散在하고 있는 開墾可能地 321千ha의 熟田化를 目標로 試驗研究를 實施하였든 결과 콩(前作)+보리(後作)에서 농용 석회, 퇴비등 改良劑를 處理함으로써 대조구에 比하여 各各 89%, 177% 增收되었고, 고구마(前作)+보리(後作)에서도 各各 153%, 146% 增收되었다.

今年度에는 農耕地 및 야산개발 대상지 250千ha에 對한 토양정밀조사와 155千ha에 對한 土壤種類別 肥沃度 調査를 實施하고 기히 完了된 地域에 對한 토양도와 토양관리 요강을 發刊하는 한편 野山開發地區의 地力增進 실증시험과 傾斜度別 適作物 選拔과 農家單位에서 開墾容易한 簡易工法 開發等に 注力하고 있다.

마. 農業產學協同

農村振興 機關과 農業教育機關의 協同하여 產學協同의 範圍를 擴大하고 있다. 農科系大學 및 農業專門學校와도 相互結識과 共同 및 융역연구과제를 늘리고 電子計算機能 施設利用을 擴大하고 指導所와 農高間에도 相互 兼職 指導士의 學校出張 및 卒業生의 營農訓練등을 擴大하여 一線 單位 農業產學協同을 더욱 強化하고 있다.

5. 農村指導事業

가. 營農技術의 革新

(1) 米穀增產指導

'74年度에 30萬 6千ha에 普及토록 計劃한 “통일”品種은 一般品種에 比하여 34%가 많은 10a당 473kg가 生産되므로써 우리나라 農政史上 처음으로 이룩한 쌀 3,000萬石 生産突破에 決定的인 役割을 하였으며 國內 다수확기록의 更新, 世界米穀生産國의 單位當 수량을 凌加하는 實績을 올렸다.

今年에는 “통일”벼를 45萬ha에 普及하는 한편 육묘기술의 革新을 위한 보온묘판설치, 지대별 적정 移秧密度 確保, 벼의 生育段階에 맞는 施肥指

導, 病虫害의 發生 豫察強化와 사전방제 지도에 注力하고 있으며 이를 위하여 이미 農閑期에 2,356千名の 農民에 對하여 營農教育을 完了하였고 繼續해서 營農의 길잡이가 되는 農事情報와 病虫害 발생 豫察정보의 신속한 홍보로 適期 營農作業實踐을 促求하여 쌀 3,200萬石 生産目標達成에 매진하고 있다.

(2) 보리, 콩의 增産技術指導

보리, 콩의 增産을 위해서는 새로 육성된 早熟 多收性 品種의 早速한 農家普及과 아울러 新品種의 特性에 알맞는 재배법의 示範教育을 위하여 보리는 울보리, 밀양 6호, 수계 175호, 방사 6호 등 379個團地(1,398ha)에, 콩은 팡교, 강림, 동북태 등 170個團地(640ha)의 採種을 兼한 集團栽培團地를 設치 지도하고 있다.

한편 이와같은 벼, 보리의 조속다수성 品種 개발에 따라 從來 논보리 재배가 不可能했던 中北部까지 논보리 재배가 可能하게 되었다. '74年度 추기에 設치한 60個所의 논보리栽培 示範團地는 豫상대로 인근 밭보리에 못지않은 좋은 成果를 見우었으므로 今年 가을에는 中北部 4個道의 對象地域 새마을의 半에 該當하는 4,200個所에 試범포를 擴大設置기로 計劃하고 있으며 보리재배권의 擴大可能面積은 10萬ha로 推算되어 約 25萬%의 보리증산이 可能하게 되었다.

(3) 所得增大 技術指導

全國 135個 새마을 所得增大特別事業 地區內에 1,505名の 전담 지도사를 배치하여 技術지도를 하는 한편 畜産, 잡업, 特用作物 등 分野別로 소득작목 2,991個의 試범포를 設置하여 農民의 實踐教育場으로 活用하고 있다. 또한 大學教授, 研究指導官으로 編成된 10個分野 77名の 專門技術支援團을 編成, 現地에 派遺하여 營農上 惹起되는 問題點을 직접 진단 解決하여 주고 아울러 새로운 技術傳達에 힘쓰고 있다.

한편 農民의 技術水準向上을 위하여 지금까지 開發된 技術을 體系的으로 整理하여 '74年度에 畜産, 잡업, 원예등의 成長作目에 대한 標準營農교

본 12種의 191千部를 發刊한데 이어 今年度에도 15種의 290千部를 發刊하여 새마을文庫를 위시하여 農家 및 關係機關에 배부할 計劃이다.

나. 農村指導力 強化

쌀 3,200萬石突破를 위한 一線指導 活用 強化策의 一環으로 2~3個邑面當 1個所式 設置되어 있는 農村指導所 支所를 1面 1支所 設置로 農民指導를 위한 지도체제를 確立하였고 支所活動支援費, 電話架設費 및 기동장비로 이륜차 665台를 지원하여 一線指導活動을 強化하였으며 1,785名의 臨時指導士를 正規化하여 責任있는 기술지도를 實施하도록 하였고, 지역농업개발을 위한 教育機關의 參與와 協力強化를 위한 산학협동체제를 계속 維持發展시키고 있다.

다. 새마을 所得增大示範마을 지도

農家所得 140萬원 早期達成으로 새마을 사업을 先導하기 위하여 선정된 154개 새마을 所得增大 시범마을의 住民들에게 경영 유형을 정립시키고 所得 작목에 대한 篤農家水準의 技術教育을 實施하여 유희지 개간 및 잠재부업 개발로 유희자원을 最大限 活用토록 하며, 통일벼, 왜성사과, 人工乳肥肉 等 所得增大와 直結된 작목에 대한 새기술을 중점 보급 等 各種 施策事業의 계속지원으로 '75年 마을 農家所得指標가 達成되도록 지도하고 있다.

라. 農村生活改善

주곡의 차급달성과 農民體位向上을 圖謀하기 위한 農村食生活改善事業과 농번기 어린이 안전보육 및 婦女子 營農參與擴大를 위한 농번기 탁아소 設置運營 그리고 訓練機關 급식장의 식품 낭비 防止와 취사시간 단축을 위한 團體給食場 改善指導에 力點을 두고 있다.

農村食生活改善事業은 감자, 고구마, 토끼요리 및 병조림 저장법을 중점 보급하여 과감한 主穀消費節約과 미백편중의 食생활 形態를 均衡食으로 改善하도록 707個 示範마을을 중점 育成하여 전새마을에 확산 普及토록 하고 있다.

農繁期 탁아소 5,519個所를 5~10月中 1個月 이상씩 年間 2回 設置運營 하였으며 단체급식장 16個所에 대하여 기구 改良과 施設 및 運營方法을 改善하여 示範전시장으로 活用토록 지도하고 있다.

마. 새마을 4-H구락부 育成

'74年末 現在 68萬名의 4H구락부 部員으로 조직된 36千個의 학습구락부 組織을 갖고 이들 部員들에게 장차 營農主로서 또는 새마을 指導者로서 일할 수 있는 農業近代化의 役軍養成에 注力하여 왔으며 特히 '75年度에는 지금까지 自然部落 單位로 조직되었던 구락부를 새마을 部落單位로 再整備 조직육성토록 하여 1人 1課題이상 과제 실천으로 生産技術을 높여 所得增大에 기여하였고 篤農家 농장훈련교육은 100個農場에서 1,000名을 敎育하고 있다.

韓·美 재단교육은 '64년부터 '74년까지 2,460名을 敎育시켰으며 '75年度에도 230名에게 多角的인 畜産 經營技術敎育에 注力하고 있다.

特히 全國 4H 구락부에 기금 조성과제를 賦與하여 '73-'74년까지 7億원 조성실적을 올렸으며 '75年度는 5億원 目標로 事業推進에 全力을 다하고 있다.

바. 營農技術訓練事業

겨울 영농훈련은 集團栽培團地 및 一般農民을 對象으로 2,356千名에 대하여 事前營農訓練을 實施하였으며 새마을 高所得 作目を 개발하고 이를 效率的으로 推進하기 위하여 전업농가 및 새마을 指導者 330名을 對象으로 各試驗場 및 研究所의 施設과 연구진용을 活用하여 양송이, 채소, 과수, 낙농등 9개 작목에 걸쳐 長期間의 專門 技術訓練을 實施中이며 훈련 수료자에게는 營農技術訓練規程(大統領令)에 의한 영농기술 검정을 實施하여 營農技術者의 資格을 부여하고 示範營農을 實踐하도록 하고 있으며 農民, 婦女子, 4H부원 등 45千名에 대한 영농기계훈련을 實施하여 農業 機械化促進에 박차를 가하고 있다.

사. 農業技術公報事業

農業技術情報의 대량 신속 전달을 위하여 라디오 및 TV를 통하여 1,300件을 放送하고 新聞을 통하여 330件을 보도하고 所得增大技術교재를 개발하여 教育映畫 4篇과 원색 「스라이드」 5種(6,000「켈」)을 제작 視聽覺 教材로 普及하는 한편 重點과제를 必須教材로 편찬하여 농업기술지를 10회에 걸쳐 600,000部, 研究와 지도지를 4회에 걸쳐 40,000部, 작목별 標準 營農教本을 15종 290,000部를 各各 發行하여 印刷物 교재로 支援하므로서 公보활동을 三位一體的으로 展開하고 있다.

第 3 編

'76年度 施策方向

여백

第1章 '76 施策方向

지난 10年 동안 政府는 食糧增産을 爲하여 農業用水開發, 경지정리 및 農耕地 擴大 開發 等 農業生産 基盤을 꾸준히 擴充함과 同時에 肥料, 農藥 및 農機械等 農業資材의 供給擴大로 科學營農의 기틀을 마련하는 한편 農漁民의 所得增大를 爲하여 蠶業, 양송이, 果樹等 所得 主축품목의 生産과 輸出增大基盤을 構築하는 等 農漁村에 많은 投資를 해왔다. 食糧增産은 '73年度의 豊作에 이어 '74年度에 쌀 3,086萬石을 生産하여 大豊作을 記錄하였으나, 앞으로 世界的인 經濟不況과 資源難은 더욱 심화될 것으로 展望되며 特히 世界 食糧事情은 人口增加와 食糧의 武器化 傾向에 따라 더욱 惡化될 것임으로 食糧增産은 그 어느때 보다도 絶실히 要請되고 있다. 따라서 '76農政의 지표도 올해와 마찬가지로

첫째, 食糧增産 最優先 推進

둘째, 農漁民 所得增大

셋째, 수출증대와 유통개선

으로 설정하고 이를 成功的으로 達成하기 爲한 推進施策은 다음과 같다.

1. 食糧增産과 消費節約을 통한 主穀의 自給達成

쌀, 보리, 콩등 主穀의 自給을 實現하기 爲하여 '76년에는 維新벼, 統一벼등 다수확 品種의 擴大栽培, 保温못자리擴大, 團地營農等 科學營農을 實踐하고 肥料, 農藥, 農機具등 農業資材의 增投로 增産을 期하고, 多收穫農家施賞制로 農民의 增産意慾을 鼓吹시키는 한편, 混粉食獎勵와 食生活 改善運動을 통한 糧穀消費節約 施策을 組織的으로 展開할 것이다.

2. 農業生産 基盤造成과 農地의 擴大

農業用水開發事業을 繼續推進하고 4大江流域을 中心으로한 大單位農業

綜合開發事業을 積極推進하여 水利安全率을 제고시키고 畚裏作을 爲한 排水施設을 改善하는 한편 開發促進地域을 告示하여 大團地開發에 次중하고 所有主開發을 義務化하는등 農地擴大를 強力히 推進하며 原地形開墾과 營農計劃의 徹底로 土壤의 保存과 土地의 利用度를 제고할 것이다.

3. 農耕地 整理와 農業機械化

耕地整理事業을 擴大實施하여 營農機械化 基盤을 構築하고 營農에 支障이 없도록 計劃工程達成 責任制를 強化하는 한편 2,3次産業의 發展에 따른 勞動力不足解消와 單位生産性 제고를 爲하여 동력경운기를 비롯한 基本기종을 擴大普及할 것이다.

4. 畜産振興

穀類依存도가 낮은 草食性 家畜爲主의 畜産振興을 爲하여 肉類需給의 構造를 繼續 調節하고 家畜間의 増殖을 調整하는 한편, 飼料導入을 抑制하고 草食性 家畜爲主의 國産飼料를 最大限으로 開發하고자 한다.

5. 새마을 所得増大事業의 推進

새마을 所得増大事業을 生産과 所得에 直結시켜 農家所得 140萬원을 早期達成하기 爲하여 우수 새마을에 우선 支援하고 蠶業, 양송이, 과수등 所得주축품목의 安定的 生産基盤을 構築하는 한편, 農閑期 生産化 事業을 積極推進할 것이다.

6. 農水産物의 輸出増大

農水産物輸出은 外화가득율이 높고 全體輸出面에서도 상당한 比重을 占할뿐아니라 農家所得増大에도 寄與하는바 크므로 農水産物 輸出増大를 爲하여 繼續해서 國內의 生産體制를 整備하는 同時에 市場의 多邊化를 通하여 安定的인 輸出을 할 수 있도록 그 基盤을 構築해 나갈 것이다.

7. 價格支持와 流動構造改善

政府의 收買備蓄을 擴大하는 同時에 農水協의 系統販賣機能을 強化해서 農産物의 價格을 支持해주는 한편, 流通構造改善으로 農漁民은 勿論 消費者도 同時에 保護해 나가도록 할 것이다.

8. '75년까지 推進해온 1兆원 貯蓄運動을 繼續推進할 것이며 農業統計改善策의 一環으로 資料處理의 迅速化와 利用度提高를 爲한 努力을 더욱 強化해 나갈 것이다.

第 2 章 76年度 食糧增産

'76年度 食糧生産은 '75年度 計劃보다 5.7%가 많은 8,767千 μ T를 目標로 쌀은 5,040千 μ T, 麥類는 2,360千 μ T, 豆類는 24千 μ T, 薯類는 840千 μ T, 雜穀은 103천 μ T를 生産할 計劃이다.

이와 같은 增産目標를 達成하기 爲하여 '76年度에는 統一벼 擴大栽培와 아울러 早生統一과 維新等 優良種子 供給을 擴大하고 種子更新事業의 效率的인 遂行을 爲하여 供給機構도 繼續擴大하겠으며 團地營農의 內實化, 保温못자리擴大, 病虫害防除, 堆肥增産 및 地力增進, 多收穫 農家施賞制繼續實施, 밭作物 增産等を 重點的으로 推進할 計劃인 바 이를 各項目別로 具體的으로 說明하면 다음과 같다.

'76 年度 食糧 增産 目標

穀 種	74 實績 (A)	75 計劃 (B)	76 目標 (C)	比 率	
				C/A	C/B
計	千 μ T 7,383	千 μ T 8,296	千 μ T 8,767	118.7	105.7
米 穀 1)	4,524	4,730	5,040	114.6	106.6
麥 類	1,851	2,273	2,360	127.5	103.8
豆 類	368	391	424	115.2	108.7
薯 類 2)	543	805	840	154.6	104.3
雜 穀	97	97	103	106.2	106.1

資料：農水産部 農産局

1) 7分搗基準 2) 精穀

1. 維新벼를 主軸으로 한 統一벼 系統栽培擴大와 新品種 普及促進

米穀增産에 있어 增收寄與도가 가장 큰 統一系統의 벼 栽培를 '75年度

450千ha보다 150천千ha가 많은 600千ha로 擴大하되 地域別로 栽培特性을 考慮하여 統一벼가 잘 안되는 山間高冷地에는 熟期가 統一벼보다 2週日이나 빠른 早生統一, 嶺南早生 150千ha를, 南部二毛作地에는 維新 300千ha를 統一벼와代替 栽培토록 하고 一般統一은 150千ha에 栽培할 計劃이다.

순도높은 다수성 優良種子를 農家에 效果的으로 供給하기 爲하여 IB RD借款事業으로 種子加工 供給事業을 推進하고 있으며 이를 擔當할 國立種子供給所를 '74년에 新設하여 從來 農村振興廳과 各道가 管掌하는 原種, 普及種, 生産普及業務를 專擔토록 計劃하고 있으나 종자공급소 지소가 各地方에 設置될때까지는 普及種 生産普及을 二元化하여 一部普及種은 各道에 委託하여 生産供給할 것이다. 그러나 앞으로는 種子供給所가 集團 채종단지에서 生産하고 있는 종자를 精選, 消毒, 포장하여 政府가 保證하는 순도높은 種子로 農家에 販賣供給할 수 있도록 '76年度에는 全北益山과 慶北義城에 主穀作物 種子加工工場을 設立하고 江原道 大關嶺에는 감자種 薯加工工場 2個所를 設立할 計劃이다.

또한 種子更新 體系에 依하여 벼는 3段階 3年 1期, 麥類는 3段階 4年 1期, 콩은 3段階 4年 1期 更新體系를 계속유지하고 所要되는 종자 벼 20,

'76種子生産 및 更新計劃面積

穀	種	種子生産量	更新目標
	計	58,870	737,430 ^{ha}
	벼	20,230	404,000
麥	類	19,140	241,000
	콩	3,780	70,000
감	자	12,000	10,000
고	구	3,320	4,430
우	수	400	8,000

資料：農水産部 農産局

000%, 보리, 밀 19,100%, 콩 3,800%, 옥수수 400%을 生産 普及하여 737,400ha를 更新할 計劃이며 特히 種子供給所가 生産할 벼 2,000% 콩 125%, 감자 4,000%중 約 80% 該當量인 4,900%은 가공처리하여 需要農 家에 販賣供給할 計劃이다.

2. 病虫害의 事前防除

總水稻植付面積에 對하여 7회에 걸쳐 延 7.738千ha를 防除할 計劃이다. 病虫害의 豫防爲主 적기 방제태세를 確立하기 爲하여 農村振興廳 主管 下에 既設置된 48個 基本豫察所의 豫察結果와 171個 市郡 農村指導所의 순회 관찰결과를 全國 또는 地域別로 豫報할 것이다. 防除活動은 새마을 農組, 農協單位 用役防除團에 依한 共同作業을 爲主로하여 實施할 것이며 航空防除는 一齊 防除效果가 크기 때문에 170千ha로 擴大實施하되 團地 에 우선 實施함으로써 防除效果를 높이고 이를 支援하기 爲하여 水稻用 所要農藥 全量을 農協을 通하여 事前供給하되 里洞單位로 販賣網을 擴大 하여 農民의 便宜를 期할 計劃이다.

3. 多收穫農家 施賞制繼續實施

'73년부터 實施하고 있는 多收穫農家에 대한 施賞制는 增産에 寄與하는 效果가 큼으로 '76年度에도 '75年度 規模以上の 多收穫農家施賞을 繼續實 施하여 農民의 增産意慾鼓吹로 段收제고와 農家所得의 增大를 期할 것 이다.

4. 保溫뭇자리 擴大實施

벼의 安全多收穫 栽培를 爲하여 中北部와 南部山間高冷地 統一벼 栽培 畚에 對하여 保溫뭇자리를 '75年 678千ha에서 '76년에는 713千ha로 擴 大 設置하겠으며 이에 所要되는 PE필름은 農協에서 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할 計劃

이다.

5. 團地營農의 推進

團地營農으로서는 쌀 大單位 增產團地, 쌀 申告 및 契約增產部落, 쌀 集團栽培團地, 보리 集團栽培團地, 콩 集團栽培團地를 '75年度에 이어 繼續擴大設置하여 大面積多收穫을 期할 計劃이며 團地營農의 推進은 團地內 品種 및 基幹技術을 統一하되 '75年度 營農實態를 면밀히 分析하여 營農組織의 強化, 標準營農基準의 補完, 「트럭타」등 大型 農機械의 우선공급으로 省力栽培를 유도할 것이다. 特히 쌀 契約增產部落과 쌀 集團栽培團地中 營農技術의 向上으로 別途 營農支援을 받지 아니하여도 自立할 수 있는 團地는 自立團地로 계속 自治運營토록하고 營農技術이 未洽한 團地와 部落을 重點 開發하여 營農技術의 全國平準化 施策을 계속 推進할 것이다.

6. 堆肥增產과 地力增進

'76年度 堆肥增產 目標를 32,000千 $\%$ 으로 定하고 '75年度와 같이 農家別 生産責任目標量을 부여하여 農家の 堆肥增產을 義務化할 것이다. 一農家一堆肥舍(場)을 期必確保하고 堆肥增產 重點期間을 設定 새마을 生産協同事業으로 積極推進하는 한편 堆肥의 生産管理 및 使用에 對한 技術指導를 強化하여 良質의 堆肥 生産과 管理에 注力할 것이다.

또한 客土는 4年 1期로 130千ha, 深耕은 3年 1期로 230千ha로 實施하기 위하여 對象者를 엄선하여 계속 推進하겠으며 特히 客土에 있어서든 客土費用에 對하여 융자 지원하여 10a당 15 $\%$ 의 적량 客土에 注力하고 규산질비료 300千 $\%$ 과 農用石灰 400千 $\%$ 을 저위생산지와 산성토양에 適期供給하여 地力을 增進할 것이다.

7. 밭 作物 增產

'76年度의 밭 作物 增產은 食糧 및 工業用 原料의 自給化 推進에 力點을 두고 이에 따른 作付體系改善에 계속 힘쓸 것이다. 耕地 利用의 極大化를

期하고자 單作地帶를 多毛作化 하고 果樹, 桑田등의 間作은 勿論, 學校, 工場周邊, 未建設 鐵道敷地 其他 公共施設의 各種 유휴지를 一掃시켜 生産化 施策을 強化할 것이며, 조속다수성 品種의 擴大 普及과 營農 技術의 普及으로 科學的인 營農을 段階的으로 推進할 計劃이다.

먼저 보리증산 施策으로는 보리의 適期 播種 및 노는땅 없애기 運動을 繼續 推進하는 한편 農家當 보리 한筆地 더심기 運動을 적극 전개하여 보리 播種面積을 最大限 確保하고 조속 多收性 品種의 擴大 普及으로 보리 栽培圈을 北上시켜 劃期的인 增産을 期하는 同時에 보리集團栽培團地를 '75年 60千ha에서 '76년에 70千ha로 擴大하고, 보리 栽培面積의 擴大와 段收 增大를 위하여 多收穫農家에 對하여 施賞을 繼續 實施하므로서 農民의 보리增産意慾을 鼓吹시킬 것이다. 콩 增産을 위하여 조, 수수등 低所得作目を 콩栽培로 轉換 시키고, 논두렁 콩 심기와 果樹, 桑田의 間作, 野山開發地區 其他 遊休地에 콩 栽培를 積極 장려하며, 耕種技術의 效率的인 改善指導와 多收性 優良品種의 擴大로 單位收量を 提高할 것이다.

고구마는 全國 主産團地別로 需要者와 直接 契約栽培를 계속 實施하여 擴大하고 酒精, 澱粉등 工業原料의 國內 自給을 積極 推進할 計劃이다. 감자는 畚, 田作 육아 栽培團地의 設置로 栽培面積을 擴大하고 單位收量を 提高시키기 爲하여 大關嶺産 無病種薯를 供給하는 한편 감자의 主食化 方案을 계속 發展시켜 消費擴大에도 注力할 것이다.

8. 肥料의 適期需給

'76年度 肥料 需要量を 1,010千(성분)%,으로 策定하고 3要素 構成比率을 52:27:21로 調整 策定할 것이다. 이는 窒素質 肥料의 偏重施用을 抑制하고 人산질과 加里質 肥料의 施用을 勸獎하므로서 3要素의 均衡 施肥를 積極 指導하여 질소질 肥料의 편중시용으로 인한 減收要因을 肥料 供給面에서 防止하고자 한다.

한편 肥料의 販賣方法에 있어서는 作物別로 各 農家에 所要肥料를 고루

供給할 수 있는 現行 實需要者 販賣制度를 계속 補完 發展시켜 適期에 適量을 供給할 수 있도록 努力할 것이다.

肥料의 一般販賣와 糧肥交換 販賣 比率을 一般販賣 70%, 糧肥交換販賣 30%로 調整하고 糧肥交換販賣는 零細農民을 對象으로 實施할 것이다. 또한 統一벼 擴大栽培에 따른 토양개량제인 鉀산질과 石灰 肥料를 增量 供給할 計劃이다.

第3章 農業生產基盤의 擴充

1. 農地의 轉用抑制와 保全施策

'76年에도 絶對農地告示面積을 계속 擴大하여 나감과 아울러 農地의 他目的轉用을 보다 強力히 規制하고 또한 農地轉用의 諸事例와 이에 關한 資料 및 農地保全의 必要性和 意義에 關한 弘報資料를 發刊하여 農地保全에 關한 全國的인 PR活動을 展開하여 啓蒙指導活動을 強化할 것이다.

또한 '75年度에 實施하는 全國都市計劃區域內의 集團화된 優良農地實態 調查結果에 따라 都市計劃區域으로 부터 該農地를 除外시키는 作業을 關係部處와 協議하여 推進할 方針이며 이에 依하여 都市計劃區域內의 約 48萬ha에 達하는 農地의 相當數가 保全될 것으로 豫想된다.

2. 農地擴大開發施策

'76년부터는 '74年末에 發足한 農地擴大開發技術團의 機能과 諸活動이 本軌道에 오르게 됨으로서 그 事業量을 擴大하여 밭을 20,000ha, 논을 5,000ha 開發할 計劃이다.

특히 '76년부터는 大面積의 野山開發에 絶對적으로 必要한 重裝備인「레이크 도-자」를 國內에서 生産 確保하게 됨으로서 開發事業이 効率的으로 推進될 展望이다.

3. 農業用水開發事業

'76년에 推進할 一般農業用水開發事業은 AID借款資金 未使用額分(約 8,000千달라)과 對日借款資金 191億원으로 既着手하여 '76年으로 移越될 26個 農業用水開發事業繼續地區를 早期竣工시킴과 아울러 '75년에 設計完了될 IBRD新規開發地區를 年初에 早期着工함으로서 큰 規模의 事業地

區를 除外하고서는 最小限 年內에 竣工시킴으로서 食糧增産에 寄與코자 한다.

4. 大單位農業綜合開發事業

'76年度의 大單位農業綜合開發事業은 既着工한 錦江, 平澤, 慶州, 榮山江의 4個地區中 '75년에 錦江地區를 竣工시킨데 이어 '76年末까지는 平澤地區를 竣工시키고 該開發施設은 새로 設立될 平澤農地改良組合에 引受시켜 維持管理시킬 豫定이며 慶州地區도 '76年末에 着工할 耕地整理事業을 除外하고서는 全面的으로 竣工시킬 方針이다.

'76年末에 着工되는 慶州地區의 耕地整理事業은 '77年 移秧期前에 竣工되며 榮山江地區는 '76年末까지 全工程의 71%까지 推進시켜 '77년에 竣工할 計劃이다.

'75년에 着工한 插橋川과 界火島地區의 事業을 本軌道에 올려 놓음과 아울러 昌寧 臨津地區의 事業도 着手하게 된다.

끝으로 '75年度에 妥當性調査가 進行中인 IBRD榮山江 2段階事業, 沃舒美湖川 및 乃城川 事業과 ADB의 南江地區事業도 借款協定을 締結할 方針이다.

5. 耕地整理와 排水改善事業

'76年の 耕地整理事業은 우선 '75年 가을에 着工할 26千ha를 移秧期以前에 마무리하고 '76年 가을에는 約 30,000ha의 耕地整理事業을 着工할 計劃이며 이 耕地整理에 따른 換地業務도 새로히 發足될 換地業務專擔機關에서 公信力있게 遂行될 것이다. '76年の 耕地整理事業面積中에서 約 5,000ha의 排水改善效果를 보게 될 것이다.

다음에 耕地整理事業地區內에 包含된 排水改善面積外에 別途로 二毛作이 可能的 南部地域中에서 15千ha의 排水改善事業을 實施함으로서 畚裏作栽培面積을 擴大시킬 計劃이다.

6. 農業機械化

農業機械化事業은 '76년에는 총 247억원의 資金을 農家에 支援하여 動力 耕耘機 45,000臺를 비롯하여 動力噴霧機 8,000臺, 動力撒噴霧機 18,500臺, 揚水機 6,000臺, 動力脫穀機 5,000臺 等 총 85,200臺를 供給하여 農村의 勞動力 不足을 解消하고 深耕과 適期適作으로 單位生産性を 提高하여 食糧增産에 寄與할 것이다.

또한 쌀 增産 最優先施策에 따라 西獨 財政借款事業에 의하여 쌀 大單位 生産團地에 「트랙터」, 「콤바인」 등 大型 農業機械를 重點支援하여 普及할 것이며, 大單位 農業開發事業 地區인 插橋川, 界火島, 昌寧地區에도 對日借款事業에 의하여 大型 農業機械를 普及함으로서 농업기계화의 示範 效果를 舉揚하도록 할 것이다.

한편, 農業機械의 利用度 提高를 위하여 農業機械 共同 利用組織體를 育成 支援하고 농업기계의 利用技術을 研究開發하여 지도하며, 農業機械의 徹底한 事後奉仕를 구현코저 修理「센터」와 部分品「센터」를 重點 育成 支援하며, 우리나라 營農實情에 알맞는 優良 농업기계의 開發도 促進할 것이다.

第4章 畜産振興

畜産振興은 肉類의 國內供給뿐 아니라 국제수지개선을 爲한 수출수요의 充當을 爲해서도 계속 推進하여야 하며 '80年代 都農間의 所得隔差를 解消하기 위해서도 기필코 擴大시켜 나갈 것이다.

이를 위해서는 초식성가축을 爲主로 한 養畜農家의 계속적 擴大와 사료 사정을 勘案한 가축구성의 調整이 계속 요청되며 이에 따라 草地造成을 中心으로한 사료개발사업 그리고 畜産物의 가격보장과 流通改善을 強力히 推進할 것이다.

1. 草食性 家畜의 增殖擴大

가. 草食家畜의 增殖

草食家畜中 主종을 이루고 있는 韓牛는 '75년에 이어 '76年에도 계속사업으로 年間 育成牛 52,000頭, 肥育牛 10,000頭를 소없는 農家를 中心으

'76 家畜入殖計劃

家	畜	別	入 殖 頭 數
韓 牛	育	成 牛	52,000頭
	肥	肉 牛	10,000〃
젓		소	2,800〃
	計		64,800〃

資料：農水産部 畜産局

로 入殖支援하되 戶當 入殖規模는 종래보다 擴大할 計劃이다.

젓소는 急增하는 우유수요에 對備코저 內資로 1,100頭를, IBRD 제 2 차 낙농차관사업으로 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.

其外 草食性家畜으로써 國立種畜場產 면양은 고산지대 농가에게 分讓入殖하여 권장할 것이며 토끼는 量產體制에 앞선 利用法 및 보급, 사양기술 개선등과 新品種 導入등 基礎事業을 다져 農家副業形態로 장려해 갈 것이다.

또한 '74~'75年間に 政府가 承認한 500ha 以上の 大單位牧場을 계속 적으로 지원 育成하여 新기술보급의 거점으로 活用할 計劃이다.

나. 養鷄, 養豚의 安定

양계와 양돈사업은 飼料의 需給과 關聯하여 가급적 現在 水準으로 유지 하되 특히 鷄肉의 수요 增加는 토끼등의 他肉類 增産으로 代替供給해 나갈 것이며 養豚에 있어서는 利用을 薯糠飼料등으로 補充하여 導入飼料의 利用이 증대하지 않는 範圍內에서 增殖할 計劃이며 輸出規格豚의 安定的 供給을 위하여는 수출상사의 자가 양돈장 경영의 基盤構築과 계약 사육의 改善等으로 外貨 收支改善에 최선의 노력을 傾注할 것이다.

2. 飼料對策의 強化

가. 草地造成의 擴大

초식가축의 계속적인 증식기반을 確立하기 위하여 草地의 擴大造成은 계속 증대시켜 나갈 것이다.

특히 지금까지의 우리나라 養畜規模는 農家副業形態에 의한 사육체제로 부터 漸次로 전업 내지는 企業化의 형태로 轉換하는 初期에 있어 초지의 需要는 계속 增大될 것이다.

따라서 '76年度에는 一般 小規模 養畜家가 必要로 하는 초지, 大單位 企業牧場用 초지의 支援과 아울러 IBRD 酪農借款으로 도입되는 乳牛의

사육기반용 草地와 濟州 中山間 지대의 목장화를 위한 草地等 積極적인
초지조성을 支援할 것이며 特히 제주도지구 개발을 위한 장비를 確保하여
自給飼料의 증산기반을 樹立해 나갈 것이다.

’76 草地造成計劃

區 分	一般草地	濟州草地	計
造成面積	3,000ha	500	3,500
投資額	420百萬元	70	490

資料：農水産部 畜産局

나. 飼料資源의 開發

每年 增加되고 있는 도입사료를 ’75年度부터 농후사료 의존 가축의 조
절증식과 國內飼料 開發 增産 活用으로 절감하고 있으나 ’76年度에는 綠
飼料의 增産, 薯糠飼料의 生産義務化와 고구마 분말의 增産等으로 代替해
나갈 것이며 特히 賦存자원인 벗짚醱酵사료와 鷄糞사료등의 개발 생산증
대를 시도하여 사료자원의 國産化 方向으로 점차 전환해 나갈 計劃이다.

이외에도 國內에서 活用할 수 있는 모든 資源을 對象으로 점차적으로
사료화 可能性을 研究 開發하여 活用토록 할 것이며 穀類飼料의 海外 開
發 生産도 ’75年度에 이어 계속 推進하므로써 사료 수요 증가에 對備해
나갈 것이다.

3. 種畜改良事業의 強化와 技術普及

가. 種畜改良事業의 強化

人工授精事業을 더욱 改善코자 냉동정액시술방법으로의 전환에 따른 施
設의 보강과 액체질소 제조 시설을 갖춘 道單位 「센타」 2개소를 增設할 것
이며 수정사의 資質向上을 위한 技術教育을 實施하여 人工授精事業의 信
賴度를 높혀갈 것이다.

또한 種畜의 能力把握을 위한 후대검정사업을 위하여 國內 가축육종 전

문가들로 구성된 검정위원회를 구성하여 主要 示範牧場과 大規模 牧場의 乳牛를 相對로 후대검정사업을 처음으로 착수해 나갈 計劃이다.

나. 技術普及

家畜의 사육기술의 보급은 勿論 경영진단등을 實施하여 合理的인 양축 경영을 이룩하도록 하고 農村指導機構를 통한 경영개선 指導에 努力할 것이다.

또한 양축경영기술을 強化코자 畜産關係專門技術 普及指導도 各 分野別 協會로 하여금 發刊 普及해 나갈것이다.

4. 家畜防疫과 畜産物 衛生強化

畜産經營規模의 大型化및 새로운 品種의 導入등으로 각종 가축전염병이 증가될 것으로 예상되므로 牧場衛生 強化와 防疫事業을 徹底히 하여 전염병 발생을 豫防할 것이며 特히 導入되는 家畜과 수출하는 畜産物의 검역 철저로 國際的 側面에서의 가축전염병 예방사업을 強化해 나갈 것이다.

또한 不正畜産物의 유통방지와 밀도살 등 누적된 인습을 完全히 根絶시켜 나가기 위한 團束의 強化와 체제개편에 최대의 施策을 경주해 나갈 것이다.

5. 畜産物 流通의 改善

'75年度에 이어 家畜의 농축협을 통한 계통출하제도를 強化하고 비축제도를 實施하여 畜産物의 安定的인 供給을 도모할 것이며 都賣市場과 연계된 食肉直賣店등을 擴大하므로서 農協直營化의 폭을 넓혀 상인의 興포를 저지해 나갈 것이다.

이와 併行하여 점차적으로 畜産食品의 品質向上을 위한 規格化와 等級制 등을 마련하여 위생적이고 좋은 品質의 畜産物을 供給할 수 있는 단계별 施策을 강구해 나갈 것이다.

第5章 새마을 所得增大

1. 새마을運動과 農村開發의 方向

'76年은 農漁村經濟의 革新的 開發을 첫째의 基本目標로 하는 第3次 經濟開發 5個年計劃의 最終 目標年度이다.

이에 따라 그동안 推進해온 새마을運動을 마무리 짓고 그 成果를 分析 檢討하여 長期的인 農漁村開發 計劃하에 所得增大를 中心으로 한 새마을 事業을 더욱 緻密하고 꾸준히 推進할 態勢를 갖출 것이다.

'76年度에는 '75년에 이어서 農業生産의 劃期的 增大를 위해 生産能率의 極大化를 기하고자 마을단위 새마을 事業은 生産協同事業에 더욱 置重할 것이다.

2. 새마을 所得增大特別事業

가. 從來 支援하고 있는 24個 品目を 中心으로 事業을 擴大하되 主產地와 새마을을 連結한 새마을部落 計劃으로 事業을 推進할 수 있도록 마을 共同 參與를 前提로 하는 作目班, 協同團地, 韓牛契 사업 등의 品目事業을 大幅 支援할 것이다.

그리고 農水産物 流通 支援施設도 個別 農家支援에서 마을 共同運營 支援으로 施設 內容을 調整해 나갈 것이다.

나. '77年度부터 '81年度까지 第4次 經濟開發計劃과 併行하여 새마을 所得增大 5個年 計劃을 樹立하고 하위 實踐 單位 計劃으로서 全國 34,665 個 새마을 部落計劃을 作成, 確定하여 '80年代 農家 所得 140萬원 達成을 위한 所得事業의 方向과 內容을 定立할 것이다.

3. 經濟作物 增産

가. 생약, 「호프」등 輸出增大 및 輸入節減 效果가 큰 品目の 生産을 繼續 獎勵하며 이들에 對한 生産 支援資金의 現實化를 圖謀할 것이다.

나. 經濟作物의 中間流通 「마진」의 縮小를 爲한 對策과 備蓄制度 그리고 菜蔬出荷 調整事業 등을 擴大하여 栽培農家の 所得을 保障할 것이다.

다. 油脂資源 自給化를 위한 해바라기 아주까리 栽培事業은 遊休地 生産化 사업의 一環으로 繼續 支援 實施할 것이다.

4. 蠶業增産

蠶業生産에 있어서는 養蠶 經營構造의 改善, 生産費 節減 및 生産性 向上을 위한 새로운 養蠶技術의 導入, 生糸輸入에 있어서 國際競爭力 強化 등에 力點을 둘것인바 이를 위하여

첫째, 戶當 桑田 規模를 30~50a로 擴大하여 經營規模를 適正化하고 總 桑田規模는 現在水準으로 維持하기 爲하여 補植만을 권장하도록 하며

둘째, 養蠶經營의 構造改善, 生産性 向上을 위하여 蠶室 7,000棟, 치잠 공동사육장 20동 建築을 支援할 것이다.

세째로는 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 國內外 「실크 센터」의 設置 등으로 「실크」의 新製品 開發, 輸出增大 에 注力할 것이다.

5. 農漁村 副業獎勵

이 事業은 農業所得의 劃期的인 增大를 위한 農業生産性的 增大施策과 併行하여 實施하고 있는바, '76年度 事業計劃으로는

첫째, 農漁村 副業團地 100개소를 새로 造成할 計劃이다.

이를 위하여 中期性資金 300百萬원을 確保하고 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 것이다.

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 品質向上을 위한 技術訓練 資材斡旋, 販路開拓 및 市場情報 提供등 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 하며 우수부락단지에 對해서는 새마을工場으로 發展할 수 있도록 支援할 것이다.

셋째, 農閑期 生産事業에 勞動力을 組織적으로 參與시켜 나감으로서 소득증대에 拍車를 加하고 또한 短期性 副業資金을 確保 支援할 計劃이다.

6. 農業構造改善

지금까지 새마을 事業을 通하여 實施하여온 마을 單位 構造改善事業은 地域規模가 적으므로, 參與者의 協同과 政府의 資金 및 技術支援이 容易한 點이 있는 反面 地域規模의 협소로 土地基盤整理 및 近代의 農業機械 등의 投入이 어려울뿐만 아니라, 新規 所得事業의 導入에 있어서도 大量 生産 또는 大規模經營의 利點을 充分히 얻을 수 없는 短點이 있었다.

따라서 마을單位로 推進하여온 示範事業을, 地域規模를 擴大하여 經濟圈 中心(面單位)의 새로운 示範事業을 實施할 計劃이다.

第6章 農水産物 輸出増大 및 輸入抑制

1. 農水産物輸出増大

農水産物の 輸出은 '80年代 100억「달러」輸出目標의 一翼을 擔當하여야 할 뿐만 아니라, 外貨稼得率이 높고 農漁民 所得増大에도 直結됨으로 '76年에도 繼續 輸出伸張에 拍車를 加할 것이다. 이를 위하여 輸出基盤을 擴張하고 輸出戰略品目を 擴大 開發하는 한편 輸出體制를 整備 強化할 것이며 日本과 美洲地域에 偏重되어 있는 海外市場의 多邊化施策도 強力히 推進할 것이다.

가. 輸出基盤의 擴張

輸出戰略品目에 對한 生産團地 擴張으로 輸出物量을 確保하며, 複合原料圈을 造成하여 輸出品 加工施設의 稼得率을 提高하고 輸出 有望品目에 對한 國內 需給의 安定과 輸出與件造成에 努力하여 國內需要에 큰 支障을 주지않고 輸出할 수 있도록 主産團地 造成을 積極 支援해 나갈 것이다.

나. 輸出戰略品目の 擴大

海外市場 調査에서 얻어진 結果에 따라 長期的으로 輸出이 可能視되는 輸出 有望品目에 對하여는 國內 生産基盤을 擴充 補完하고 集中 支援할 것이며 輸出價格 騰落의 幅이 큰 品目에 對하여는 安定的이고 持續적인 수출이 可能하도록 備蓄制度를 擴大하는等 支援施策을 講究할 것이다.

다. 輸出體制의 整備強化

輸出戰略品目과 輸出有望 品目에 對하여는 生産, 蒐集, 加工輸出등에 이르는 輸出體制를 整備 強化하기 爲하여 伸縮性 있는 行政支援을 實施하며 우리나라 輸出商品의 質을 높여 海外信用度を 提高함으로서 國際競爭力 培養에 注力할 것이다.

라. 輸出市場의 多邊化

農水産物の 輸出市場은 品目에 따라 若干 다른 點은 있으나 大部分 日本과 美洲地域으로 크게 偏重되고 있는바 이러한 취약점을 是正하기 위하여 海外 駐在 農水産官, 「코트라」 및 民間團體別 海外市場 調査業務를 加一層 強化할 것이며 '76年度 世界各國에서 開催되는 國際博覽會에도 積極 參與하여 우리 商品의 優秀性を 誇示하는 등 輸出市場 多邊化施策을 強力히 推進할 것이다. 또한 共產圈의 市場浸透에 對備하여 既存 市場에 對한 深化를 위해 國際協力에 注力할 것이다.

마. 輸出節次의 簡素化

國內生産 및 流通秩序의 確立으로 過多競爭을 防止하고 自律的인 民間 團體를 育成保護하며 輸出原副資材 所要量 策定 試驗을 實施하고 諸證明 書의 發給節次를 簡素化하는등 庶政刷新으로 輸出支援에 力點을 둘 方針 이다.

2. 農水産物の 輸入抑制

가. 增産과 消費節約을 통한 輸入抑制

今年 世界各國의 農産資源確保政策과 價格上昇 및 輸出規制措置등으로 食糧 및 原副資材 確保에 어려움을 겪었음으로 長期的인 眼目에서 國內 增産이 可能的인 品目 및 原副資材에 대하여는 大大的인 增産과 消費節約등 으로 輸入을 계속 抑制할 것이다.

나. 代替産業의 育成

輸入農水産品의 國産化對策을 強力히 推進하여 國産化代替産業의 支援을 強化하고 完製品 또는 半製品의 輸入을 止揚하며 原料를 輸入하여 國內에서 加工 消費하는 것을 獎勵하는 등 原資材 國産化代替의 促進을 期할 것이다.

第7章 農水產物 流通體制改善

1. 農水產物の 價格支持와 流通體制改善

農水產物에 對한 價格支持나 流通改善 施策은 最近 많은 發展을하여 왔으며 그 成果도 나타나기 始作하고 있는 바 '76年度에도 農產物の 政府수매물량의 擴大등 價格支援對策과 아울러 다음과 같이 農水產物の 流通改善施策을 더욱 구체화 하고 發展시키도록 할 計劃이다.

첫째, 農水協系統出荷를 積極 獎勵하고 擴大할 것이며

둘째, 農水產物 都賣市場의 運營을 改善함으로써 公定去來를 保障하고 市場질서를 確立하며

셋째, 農水產物 備蓄事業을 選別的으로 實施함으로써 生産者와 消費者를 共히 保護하며

네째, 單位農協組合에 集荷場과 生活物資에 대한 연쇄점을 增設 運營하고

다섯째, 農水產物 流通情報 機能의 擴大強化로 生産地와 消費者間의 出荷調整을 원활히 기할수 있게 할 것이다.

가. 農協系統出荷 擴大

農協의 系統出荷를 通하여 主要 消費都市와 산지間에 流通段階를 縮少하고 「마진」의 節減을 圖謀하기 위하여 '75년까지 産地의 農產物 集出荷場 1,689個所, 高速道路 集荷場 9個所를 設置하여 運營하는 한편 消費地 農產物の 分配機能을 圓滑히 할 수 있게 綜合共販場 17個所, 農產物「슈퍼마켓」5個所, 直賣場 850個所를 開設 運營할 計劃이다.

한편 이와같은 農產物販賣施設을 基盤으로 系統出荷 品目과 數量을 擴大함으로써 農協의 農產物 市場點有率을 높혀 不必要한 商人의 농간을 排除하고 農民의 受取價格을 最大限 保障케 할 것이다.

나. 農村生活物資의 安全供給

農家에서 必要로하는 工產品과 日常生活物資를 農民이 最少의 「마—진」으로 購入토록 함으로써 農家の 間接的인 所得增大에 寄與하고자 지난 '70年度 부터 全國의 各 單位農協에 農協連鎖店을 設置 運營할 것을 권장하고 있는바 '76年度末까지는 1,545個 單位組合中 1,000個 組合이 連鎖店을 開店運營하게 될 것이다.

따라서 '76年度에도 '75年度에 이어 150個의 農協連鎖店을 增設 運營토록 推進하여 農村生活物資는 그 大部分을 農協이 工場渡 價格으로 確保供給하여 中間商人의 排除와 아울러 流通構造 改善에 이바지 할 것이다.

다. 農水產物 都賣市場의 育成

1) 都賣市場 施設의 近代化

既存農水產物 都賣市場施設이 零細性에서 脫皮하지 못하고 있어 앞으로 農水產物의 圓滑한 供給을 爲하여는 施設擴充이 必要한 바 政府에서도 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하는 한편 繼續해서 不實運營을 免치 못하고 있는 都賣市場에 對하여는 都賣市場業務代行權의 取消等 強力한 措置로 都賣市場의 運營正常化를 推進할 計劃으로 있다.

2) 都賣市場의 增設

都賣市場이 開設되어 있는 地域의 農水產物 流通量을 正確히 把握 分析하여 類似市場이 取扱하는 物量을 都賣市場으로 吸收하기 위하여 必要한 境遇에는 都賣市場 및 農水協 共販場을 增設하므로써 流通構造改善에 寄與할 수 있도록 할 것이다.

3) 類似都賣市場의 整備

類似都賣市場은 既存都賣市場과 統合을 하거나 不必要한 것은 이를 閉鎖하되 施設의 規模, 位置, 人口, 物量等 諸與件은 勘案하여 陽性化도 併行하여 類似都賣市場을 果敢히 整備해 나갈 것이다.

라. 農水產物 備蓄事業의 擴大實施

'76年度에도 다음과 같은 內容으로 備蓄事業을 더욱 積極적으로 擴大 推進해 나갈 方針이다.

첫째, 年中을 通하여 價格 振幅이 比較的 크며 生産과 消費가 國民 食生活와 關聯성이 큰 品目を 選定하여 作況, 生産費, 產地價格, 消費需要, 貯藏性, 備蓄效果 등을 勘案하여 收買 備蓄 한다.

둘째, 備蓄對象品目 및 收買량은 '75年度보다 擴大實施하되 品目 選定 時에는 軍副食 調達側面도 勘案한다.

셋째, 收買所要資金은 農水産物價格安定基金에서 確保하되 品目別 收買 開始 1個月前에 事業 擔當機關인 農水協에 支援한다.

넷째, 備蓄農水産物은 端境期 放出에 主眼을 둘 것이나 豊凶作에 依한 需給調節 機能을 가질수 있도록 貯藏保管試驗을 強化하여 發展시킨다.

2. 糧穀의 需給對策

'76年度에 있어서의 糧穀需給對策을 '75年度와 마찬가지로 充分한 需給 物量の 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 計劃인 바 이를 具體적으로 說明하면 다음과 같다.

가. 節米施策의 大幅強化

政府米는 계속 米·麥 混合穀 形態로 放出하고, 一般米의 流通에 對하여도 繼續 7分搗를 強力히 移行토록하는 한편 穀種間의 適當한 價格隔差 維持로 混粉食의 獎勵와 食生活 改善을 通해서 米穀의 消費節約을 유도하도록 할 것이다.

나. 穀價의 持續적인 安定 追求

國民食生活의 安定을 위해 適正價格에 依한 政府混合穀을 放出하고 混食을 獎勵하기 위하여 充分한 量의 政府 保有 雜穀을 放出토록 하여 二重 麥價制를 繼續 實施할 것이다.

다. 生産者 價格保障

生産者의 增産意慾을 고취하고 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.

라. 政府糧穀 需給의 萬全態勢 確立

國產 糧穀을 최대한 收買하는 한편 不足 糧穀은 事前 適期에 導入 確保 하므로서 政府管理 糧穀의 需給安定을 期하고 食糧安保를 위하여 非常備 蓄米를 確保하는데 最善을 다할 것이다.

마. 主食 以外の 糧穀 消費節約

工業用등 非主食用에 所要되는 糧穀의 消費를 抑制하는 한편 飼料用 穀物의 代替를 위해 國內資源을 最大限 活用 하도록 努力하겠다.

바. 새로운 食品開發

감자, 고구마 料理等의 繼續的인 開發과 아울러 魚類등에 의한 食品 開發로 主食化가 될 수 있도록 하는 方案도 研究할 것이다.

第 8 章 其他 農業施策

1. 農漁村 1兆원 貯蓄推進

'74年度부터 展開한 農漁村 1兆원 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 呼應을 얻게되어 순조로히 推進되고 있으며 따라서 여기에 더욱 拍車를 가해서 '80年代까지 1兆원 貯蓄目標를 조기에 達成할 수 있도록 하기 위하여 '76年度에는 다음과 같은 事項에 力點을 두어 1兆원 貯蓄運動을 계속 強力히 推進할 計劃이다.

첫째, 農漁村에 대한 貯蓄분위기 造成으로써 선진 우수저축마을에 대한 시찰, 成功事例에 의한 PR등을 강화하고

둘째, 새로운 農漁村貯蓄資源을 계속 開發해 나가며

셋째, '75年度中에 組織을 完了한 自立마을에 대한 1兆원 金庫와 基礎, 자조마을에 대한 새마을貯蓄班에 대한 指導 育成으로 이들 組織을 內實化 하고,

끝으로 貯蓄 우수새마을에 대한 特別한 支援과 저축資源을 所得增大事業에 活用할 수 있는 방향으로 지도함으로써 農漁民이 저축에 대한 보람 과 희망을 가지고 스스로 貯蓄運動에 참여, 實踐해 나갈 수 있도록 할 계획이다.

2. 農業統計의 改善

가. 統計의 正確性 및 利用度提高

'76年度에는 '74年度부터 實施하고 있는 標本調査 方法을 더욱 發展시켜 精度높고 信賴性 있는 統計를 生産하고자 統計 審議會를 十分活用하여 調査統計의 內容을 再檢討 補完하고 아울러 統計調査公務員에 對한 敎育을

強化하여 統計調査에 있어 正確度を 提高하는 한편 資料分析業務를 改善하여 農政遂行에 必要한 여러가지 資料를 提供하므로서 農業行政의 科學化를 뒷받침 하도록 할 것이다.

나. 統計施設의 改善

地方農業統計事務所의 獨立發足이래 宿題로 되어 있는 廳舍新築은 '76年度에도 '75年度에 이어 年次的인 計劃에 따라 推進함으로서 安定性있는 業務遂行을 期하도록 하는 同時 機動力과 其他 調査裝備를 調達供給하여 統計調査를 效率的으로 遂行할 수 있도록 '76年度에도 統計 施設의 擴充에 繼續努力할 것이다.

다. 簡易農業「센서스」結果發刊

世界的으로 10年마다 實施되는 世界農業「센서스」는 그 調査週期가 너무 長期間이어서 急變하는 農業構造의 變動趨勢把握이 不可能하여 農業政策樹立의 資料로 不適當할 뿐 아니라 農業統計調整의 基準據點으로 할수도 없으므로 이를 改善하기 爲하여 農業센서스 實施年度の 中間年度인 '75年度를 擇하여 農家の 構造, 農家人口의 活動狀況, 耕地利用形態, 耕地保有形態, 作物植付形態, 家畜飼育規模等を 調査하는바 '76年度에는 그 結果를 集計分析하고 이를 冊字로 發刊하여 農業政策樹立資料로서 提供活用토록 할 것이다.

3. 農事試驗研究의 強化

가. 食糧增産 分野

食糧自給의 持續化를 爲하여 특히 쌀, 보리, 콩에 대하여는 世代短縮溫室, 溫冷調節溫室등을 最大한 活用하고 國際研究機關과의 유대를 더욱 強化하여 早熟耐病 多收性品種開發에 주력하는 한편 人工 氣象室을 活用하여 多收穫 원리를 究明할 것이며 새로 育成된 優良系統의 種子増殖을 결한 地域적응성 究明을 확대 實施하여 農家の 조기보급을 促進할 計劃이다

나. 畜産振興 分野

畜産振興의 基幹이 되는 飼料問題 해결을 위하여 우량 山野草의 선발과 遊休傾斜地의 간이 草地造成 및 地力增進方法을 구명할 것이며 草食家畜 위주의 肉類資源 增産을 위하여 肉牛「버팔로」도입과 肉用토끼 개량 및 토끼가족의 이용도 增進試驗을 강화할 것이다. 또한 自給飼料위주의 飼養技術 改善으로 導入飼料 대체를 위한 飼養管理法을 구명할 것이며 新飼料作物「섬바디」를 利用한 농후사료 대체시험을 연내에 완료할 것이다. 한편 家畜衛生研究에 있어서는 家畜疾病 豫防藥 진단액의 질적개량과 生産費 節減을 위한 시험을 계속 실시하여 예방 및 치료등 家畜防疫대책을 뒷받침할 計劃이다.

다. 經濟作物開發 分野

農家所得增大와 수출증대를 위한 資源開發에 力點을 두고 倭性사과의 品質向上研究, 有望自生 植物資原의 蒐集選拔(개암나무, 야상등), 各種 식용버섯의 多收穫栽培法을 구명할 것이다. 特히 蠶業에 있어서는 國際競爭力 배양을 위한 生産費節減에 주력하는 한편 加工利用度 增進을 위한 試驗研究를 積極 推進할 計劃이다.

라. 農地基盤造成 分野

既存 農耕地의 利用度 제고와 野山開墾地의 早期 熟田化를 목표로 토양 정밀조사 및 토양비옥도 事業 조기완료 計劃에 의한 제 2차년도 사업인 440千ha하에 대한 토양정밀조사와 289千ha의 토양별 비옥도 調査를 추진하고 기히 完了된 지역에 대한 정밀토양도를 발간함과 아울러 適正 施肥량을 결정하겠으며, 中北部 地方의 畚田作 채소재배시험을 강화하여 밭의 간작과 혼작체계화 연구를 繼續 推進할 計劃이다.

마. 農業產學協同

教授의 兼職研究官에 대한 研究課題를 擴大하고 相互 兼職制度를 보장하는 한편 研究公務員의 학위과정 이수와 指導公務員의 資質向上을 위한 農業教育機關과 協力을 보다 積極 推進할 計劃이다.

4. 農村指導事業의 強化

가. 營農技術의 革新

첫째, 食糧增産分野에서는 새로 開發된 벼品種 조생통일, 유신, 밀양 22호등 早熟 多收性이며 良質品種의 擴大栽培指導에 注力할 것이며 栽培技術의 平準化, 適期 精密作業의 實踐을 위하여 大單位團地 및 集團栽培團地를 集中 指導하여 農家技術의 高度化를 圖謀할 것이다. 보리, 콩 新品種의 擴大普及을 위한 示範事業의 強化와 中北部 논보리 栽培技術普及을 重點 指導함으로 主穀 自給의 持續化를 위한 基盤을 完全히 構築할 計劃이다.

둘째, 所得增大 技術指導에 있어서는 示範事業을 強化하고 일선지도사의 시험장 특기훈련에 의한 지도요원의 實技技術向上을 圖謀할 것이다. 特別히 국제 견사 가격정책에 대응한 省力 양잠기술의 普及, 濃厚飼料 가격양등에 對備한 草食家畜의 增殖 飼養 技術普及에 注力하는 한편 표준 영농교본의 계속 發刊과 작목별 農事改良俱樂部의 활동을 조장 支援함으로서 多收穫技術의 普遍化에 力點을 들 것이다.

나. 指導力強化

쌀, 보리, 콩등 主穀自給과 農家所得 140萬원 早期達成을 위한 총력지도를 전개하기 위하여 현재 各 邑面當 1個所씩 設置되어 있는 農村指導所 支所의 지도활동을 강화하기 위하여 邑, 面當 지도사 3.5名에서 5.5名으로 指導人力을 增員하고 他機關 建物を 活用하고 있는 支所 청사 1,340個 所에 대하여 年次的으로 支所 新築費를 支援함과 동시에 기동장비를 더욱 보강하여 一線指導士의 指導活動을 強化할 計劃이다.

다. 새마을 所得增大示範마을 指導

야마 선정한 154個 示範 새마을 지도를 강화하여 시범효과를 擧揚할 計劃이다.

새마을 綜合開發計劃과 農家 經營 改善計劃을 基礎로 마을 住民들에 대

하여 所得基幹 작목에 대한 篤農家 수준의 技術教育을 徹底히 實施할 것이며 農家の 營農 유형에 따른 專業化와 마을 住民들의 協同 經營을 유도하여 營農團地化를 期하여 遊休地 開墾, 潛在副業開發등 遊休資源을 最大活用하여 所得源을 擴大하도록 指導할 것이다.

라. 食糧消費節約과 農民體位向上을 期하기 위하여 감자 고구마의 主食化와 토끼料理의 積極普及, 舊皇室 食品調理法 開發普及 및 새로운 食品加工貯藏法으로 병조림을 重點 供給하여 農村食生活改善에 力點을 둘 것이다. 또한 農繁期에 農家주부들이 安心하고 營農活動에 從事할 수 있도록 농번기 탁아소 運營을 強化할 계획이다.

마. 새마을 4H구락부 육성

새마을단위로 組織된 4H구락부를 自立, 自助, 基礎마을별로 유형을 구분하여 지도하되 休眠구락부를 一掃하고 全구락부의 活動水準이 平準化되도록 指導에 重點을 둘 것이다. 과제 指導에 있어서는 첫째, 4H部員들로 하여금 進전한 精神을 가진 民主國民으로 養成하고 둘째 새로운 營農技術의 實踐 習得으로 食糧 增產 및 農家所得增大的 先導的 役割을 하도록 할 것이다.

또한 4H部員들의 生産課題 活動을 促求하기 위하여 3億원의 中長期性資金과 民間 後援團體인 “한국 4H연맹”育成 基金도 支給하여 名實共히 官民協同으로 立體的인 4H指導事業體系를 確立하고 4H事業專擔人力도 大幅 補強하여 새마을 4H구락부 育成指導에 拍車를 加할 計劃이다.

바. 營農技術訓練의 強化

시험장, 연구소의 施設과 研究陣을 活用하여 실시하고 있는 작목별 전문 技術訓練을 強化하여 所得開發을 先導하고 道, 市, 郡 單位農民訓練施設을 補強하므로써 4H部員, 婦女子 및 實需要 農民을 對象으로 農機械訓練을 擴大 實施함으로써 農業近代化를 先導할 農業機械化 役軍을 계속 養成할 計劃이다.

그리고 겨울 農閑期에 全 農民에 대한 事前 營農教育을 실시하여 食糧

自給 早期達成에 全力을 다 할 것이다.

사. 農業技術公報事業

새롭고 科學的인 農事情報와 農業技術을 迅速 正確하게 農民이 받아 드릴 수 있도록 라디오 및 TV를 통하여 1,500件(1日 110分)을 放送하고 新聞을 통하여 350件을 보도할 것이다.

그리고 所得增大 技術을 개발하여 教育영화 5편과 原色「스라이드」6種 8,000「켈」을 편찬하고, 農業技術誌 11회에 걸쳐 1,320,000部, 研究와 지도 4회에 걸쳐 84,000部, 「리후렐」 및 「팜프렐」 20種 2,500,000部를 各各 發行配布 함으로서 農家所得 140萬원 早期達成할 수 있도록 技術公報活動을 立體的으로 發展시켜 나갈 것이다.

1. 이 보고서는 농업 기본법 제4조와 제5조의 규정에 의하여 “농업동향에 관한 연차보고”와 “농업시책에 관한 문서”로서 작성하였다.
2. 이 보고서의 편제는 제1편에 1974년도 동향, 제2편에 1975년도 시책, 제3편에 1976년도 시책방향을 수록하였다.
3. 제1편의 동향편에는 1967년을 기준년도로 하여 주로 1974년의 농가소득과 생활수준, 농업생산, 경영 등에 관한 제 동향을, 제2편 1975년도 시책에는 1975년에 추진하고 있는 시책을, 제3편 1976년도 시책방향에는 1976년에 강구하고자하는 농업시책을 기술하였다.