

1992年度

主要業務計劃

忠清北道農村振興院

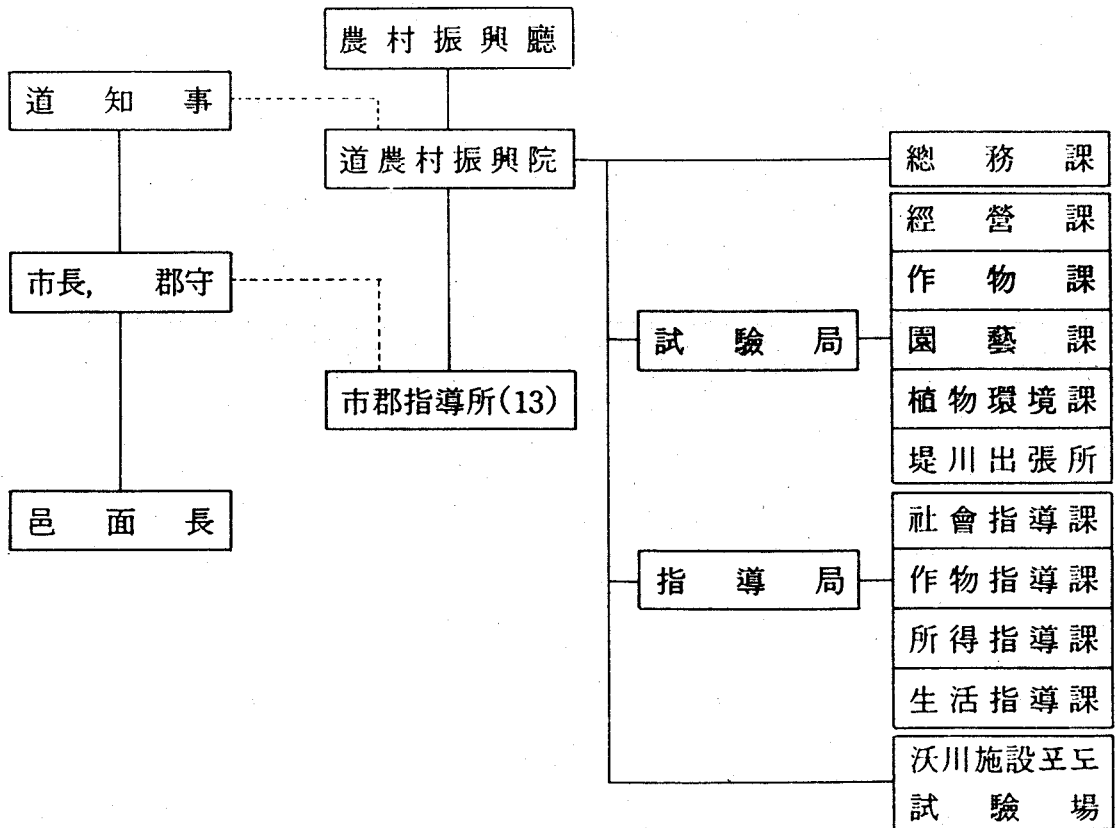
目 次

□ 一 般 現 況	2
□ 農 村 振 興 事 業 の 基 本 方 向	4
□ '92 主 要 業 務 計 劃	6
○ 試 驗 研 究 事 業	11
○ 農 村 指 導 事 業	14

□ 一 般 現 況

機構 及 定員

○ 機 構



○ 定 員

職種別 機關別	計	指導職	研究職	行政職	保健職	技能職	別定職
計	632	483	64	7	2	66	10
道 院	139	32	64	7	1	35	—
市郡指導所	493	451	—	—	1	31	10

豫 算

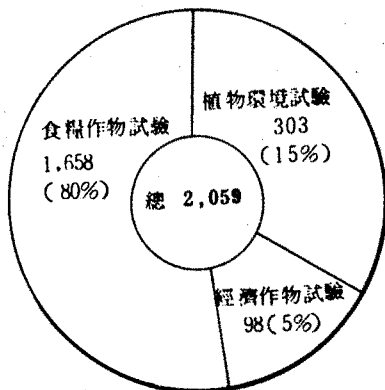
(單位：百萬圓)

區 分	'92			'91	增減(%)
	計	道 院	市 郡		
合 計	11,616 (837)	4,283 (837)	7,333	10,487 (2,572)	11%
• 事 業 費	6,959	3,244	3,715	6,952	7
- 試 驗 研 究	2,059	2,059	—	240	1,819
- 農 村 指 導	4,900	1,185	3,715	6,712	△1,812
• 基 本 經 費	4,657	1,039	3,618	3,535	1,122
- 人件費(地方費)	1,221	443	778	960	261
- 官 署 運 營 費	3,436	596	2,840	2,575	861

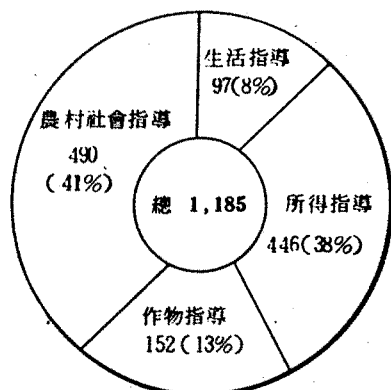
※ 前年對比 11% 增, () 是 市郡補助

○ 事業別(振興院)

試驗研究



農村指導



□ 農村振興事業의 基本方向

1. 目 標

〔 開放化와 技術農業時代에 副應한 農業技術 革新
새로운 農業技術 普及促進을 爲한 指導事業 活性化 〕

- 農業：生産性 이 높고 收支맞는 技術, 資本 集約型 農業 育成
- 農民：尖端技術과 市場 對應力을 갖춘 專門經營人 養成
- 農村：豐饒롭고 活氣가 넘치는 快適한 福祉農村 建設

2. 施策方向

技術革新으로 開放化 對應能力 培養

- 作 目 別 競 爭 力 提 高 技 術 開 發
- 尖 端 農 業 技 術 의 實 用 化 促 進
- 農 家 所 得 源 의 擴 大 開 發 普 及
- 農 業 專 門 人 力 과 專 業 農 育 成
- 農 村 環 境 과 農 家 生 活 改 善

〈 農漁村 開發 綜合對策의 技術 뒷받침 〉

3. 地域農業開發 長期 發展方向

地 域 特 性

- 首都圈 隣接 交通 要衝地：國土中心位置, 道路網 發達 流通 有利
- 豊富な 用水 및 觀光資源：大清, 忠州댐, 溫泉, 洞窟, 山水景觀
- 天惠的인 內陸 農業道：災害가 적고 營農 從事人口 30.6%



發 展 方 向

- 技術, 資本 集約型 農業 積極 育成
 - 施設 現代化, 生産性 提高：競爭力 強化
 - 高品質, 安全 農產物 生産：消費者 信賴 確保 및 輸出 擴大
- 地域特化作目 開發 育成
 - 地域與件에 맞는 特化作目 開發
 - 輸出 有望作目の 集中 開發 普及
- 觀光 農業 開發 促進으로 所得源化
 - 直去來 擴大, 鄉土料理 開發：直販場, 원두막, 鄉土飲食店
 - 觀光客 嗜好 農產物 周年 生産 體系 構築
- 經營改善, 貯藏 加工, 流通 機能 重點 開發
 - 作目別 經營 類型 開發 普及 및 協業化 擴大
 - 貯藏 加工 施設 改善, 販路 確保

量爲主 → 質爲主

'92 主要業務計劃

○ 試驗研究事業

1. 輸入開放 對應作目 및 技術開發 研究

重點 研究 方向

- 輸出有望作目 發掘 및 特化作目 栽培技術 開發
- 商業農 時代에 副應한 品質 向上과 附加價值提高
- 省力機械化 栽培에 依한 生産費 節減

○ 施設栽培 新技術 開發

- 高溫期 비가림 菜蔬栽培 灌水方法 開發
點滴灌水, 地表灌水, 撒水灌水
- 水耕 栽培技術 開發 : 葉菜類 養液深度 究明
- 端境期 出荷用 수박 優良品種 選拔 및 作型開發 研究
- 洋菜類 여름 栽培法 試驗
- 땅두릅 周年 生産 體系 確立 : 種苗低溫處理, 生産時期調節
- 輸出用 거베라 端境期 作型 開發 : 高冷地, 準高冷地
- 野生花 초롱꽃 開花時期 調節 方法 究明 : GA 處理, 高溫 및 低溫處理
- 施設菜蔬 및 花卉作物 病害蟲 發生生態 調查 및 防除研究
토마토, 오이, 피망, 멜론, 菊花, 山菜類

○ 輸出 有望 果樹 優良 新品種 選拔 및 品質 向上

- 主要果樹 優良 新品種 選拔試驗 : 사과, 배, 복숭아, 감
- 사과 早期 生産을 爲한 箱子 栽培 技術 開發

○ 地域 特化 作目 栽培技術 開發 및 附加價值 提高

- 組織培養 마늘 珠芽 栽培技術 開發

 珠芽크기別 生産能力 檢定, 珠芽分球 促進方法

- 藥用作物 栽培技術開發 : 牧丹, 地黃, 黃精
- 特化作目 主產地 土壤肥沃度 調査 : 果樹, 山菜, 花卉, 藥草
- 藥草 栽培地 病害蟲 發生生態 調査 및 防除研究
 황기, 地黃, 牧丹, 黃精, 沙蔘
- 더덕순 採取 回數가 뿌리 生長에 미치는 影響
- 地域 特産物을 利用한 加工 嗜好食品 開發
 玄米, 울무, 땅콩, 쪽, 솔잎, 山菜, 藥草, 대추, 감

○ 生産費 節減 및 省力 機械化 栽培技術 開發

- 마메도라 移植機를 利用한 葉菜類 栽培法 確立 : 배추, 結球상추
- 감나무 管理 및 收穫 勞力節減을 爲한 樹型 更新 方法 究明
- 들깨 直播 栽培技術 開發 : 播種期, 播種量, 播種方法
- 고추 施肥 勞力節減을 爲한 緩效性 複肥 開發

○ 低公害 果菜類 生産에 關한 研究

- 農藥 殘留量 分析 技術 體系 確立
- 收穫前 藥劑 撤布 時期別 農藥 安全 使用 基準 設定
- 拮抗 微生物을 利用한 病害 防除 研究 : 疫病, 시들음病

○ 栽培樣式에 따른 果菜類 品質調査 및 經濟性 分析

- 딸기, 포도, 수박, 토마토

2. 尖端技術 開發 및 實用化 研究

重點方向

- 作目別 優良種苗 生產 普及
- 品質 向上 및 生產性 增大
- 器外 栽培 技術 開發

○ 組織培養 마늘, 감자 優良 無病 種球 生產

- 마늘
 - 單球：1,000 個 (器內 栽培)
 - 種球：基本植物 1,000 株/1a
原原種級 30,000 株/20a
- 감자
 - 小塊莖：6,000 個(器內 栽培)
 - 種薯：2,000kg/20a
- 花卉 - 거베라：1,000 株

○ 組織培養 마늘 株芽 栽培 技術 開發

- 크기別 生產 能力 檢定
크기：0.1g ~ 1.0g(10段階), 淸州, 堤川
- 分球 促進 方法 開發
GA 處理(100, 200 ppm), 高溫處理 (38℃), 低溫處理(4℃)

○ 貝母, 地黃, 無病種苗 多量急速增殖 技術開發

- 培地 및 生長調節劑 濃度究明
- 器外栽培 活着率 增進法 研究

3. 基幹作物의 持續的 安定生産 栽培技術 開發

重點 研究 方向

- 省力機械化 栽培技術 開發 및 擴大
- 品質 向上 및 附加 價値 提高
- 基幹 作物 의 高 所得 化

- 水稻良質 耐災害性 新品種 選拔 : 淸州, 報恩, 中原, 堤川
- 밭作物 用途別 嗜好性 新品種 選拔 : 보리, 밀, 콩, 팥,
녹두, 고구마, 옥수수
- 食糧作物 省力機械化 栽培技術開發
 - 水稻 어린모 多段育苗 栽培技術 確立
 - 트랙타 利用 벼 乾畚直播 栽培技術 確立
乾畚直播用 品種選拔, 播種期
 - 畚田輪換栽培時 豆類 省力機械化 栽培技術 開發 : 김정콩, 풋콩
- 品質向上 및 附加價値 提高研究
 - 炊飯用 良質米 生産技術開發
施肥方法, 有機物施用, 落水時期
 - 高度 良質米 生産을 爲한 有機農法 體系確立
 - 生食用 고구마 葉柄 採取 時期 및 方法 究明
- 高所得 밭作物 開發 및 栽培法 改善
 - 輸出 有望 김정콩 및 풋콩 在來種 蒐集, 特性檢定
 - 하우스 施設을 利用한 고구마 2期作 栽培技術 開發

4. 試驗研究 特殊事業

○ 포도 施設栽培技術 開發

- 研究背景

- 全國포도施設栽培 面積의 42%(全國 204 ha)
- 早期生産으로 所得向上 —— 1,008 → 8,000千원/10a
- 生食用 포도品種이 品質 낮은 캠벨어리 爲主 - 78%

- 國際競爭力 強化를 爲한 品質向上 研究

- 高品質 多收 耐災害性 品種 選拔
 世代短縮 溫室, 經時的 糖 蓄積 檢定法 活用
- 特殊施設을 利用 優良品種 急速 增殖法 開發
- 品質 高級化를 爲한 無核化栽培法 研究
 지베레린, 스트렙토마이신, 홀멜

- 生産性 및 所得向上을 爲한 技術開發 및 教育訓練

- 所得向上을 爲한 端境期 生産 施設栽培法 研究
 早期休眠打破, 結實率增進, 自然에너지 利用
- 施設栽培 圃場 連作障害 對策 研究
 有機物施用, 微量要素 供給, 病蟲害 防除
- 施設栽培 農家 栽培時期別 教育
 施設方法, 無核化 生長調節劑 處理, 環境調節
- 先進國 研修(日本 山梨縣) : 10個月(12百萬원)

○ 微細氣象災害 研究棟 設置

• 目 的

- 댐 周邊 地域의 氣象變動에 따른 果樹, 園藝作物, 藥草, 食用作物의 生理障害 輕減 研究로 品質 및 收量性 向上 圖謀

• 現 況

- 忠州댐('85)과 大清댐('80) 建設前 對比 氣象變動이 甚함
 - 降水量 232 mm 增 (1,331.7 mm)
 - 降水日數 15 日 增 (114.2 日)
 - 안개日數 38.6 日 增 (84.2 日)
 - 日照時數 242.2 時間 減 (2,367 時間)
- 微細氣象 變化에 따른 農作物被害가 있는 것으로 推定되나 對應技術 未定立

• 推進計劃

- 微細氣象變化에 依한 作物의 花芽分化 및 着果와 營養生理障害 研究
- 果樹의 着色·果菜類의 果肥大 및 養分吸收패턴과 光合成樣相 解決
- 病蟲害 發生 樣相 分析 및 防除技術 開發
- 微細氣象 調查 및 氣象變動에 따른 生理生態 研究
- 微細氣象障害 輕減 技術 開發
- 微細氣象 變動에 따른 農業生產 豫測모델 開發
- 微細氣象 關聯 研究 및 海外研修(日本)

• 所要豫算 : 442 百萬원

- 研究施設 : 226 百萬원
 - 人工氣象室, 안개 發生機 및 調節프로그램, 溫度調節裝置
- 試驗器機 : 204 百萬원
 - 光合成測定機, CO₂濃度測定機, 波長別日射計, 氣空抵抗機, 多點溫濕度計測裝置
- 先進國 研修 : 12 百萬원

5. 試驗研究 懸案事業

○. 施設及試驗場 設立

- 位置 및 敷地 : 沃川郡 青城面 山溪里 (4ha 確保計劃)
- 機構 및 人員
 - 機構 : 育種利用研究室, 栽培經營研究室, 管理室
 - 人員 : 17名 (研究職 9, 行政職 2, 技能職 6)
- 施設裝備
 - 施設 : 1,518坪 (研究棟 418, 倉庫 100, 溫室 100, 하우스 900)
 - 着工 : 4月 竣工 : 11月
 - 試驗器機 및 農機械 : 32種 34臺
 - * 豫算 2,425百萬圓 (敷地 472, 施設 1,433, 器機 520)
- 中長期 研究計劃
 - 新品種 育成 및 附加價值 提高 研究
 - 施設栽培技術 및 經營合理化 研究

○. 마늘試驗場 設立

- 位置 및 敷地 : 候補地 選定中 (3ha 確保計劃)
- 總所要豫算 : 1,959百萬圓 (敷地 231, 施設 1,228, 器機 500)
 - 年次事業으로 推進 : '92 - '93
- '92 研究棟 建立 및 基盤造成 : 200坪 (364百萬圓)
 - 着工 : 5月

○ 農 村 指 導 事 業

1. 輸入開放 對應과 所得增大

重 點 方 向

- 品質 向上으로 輸出 擴大 및 消費者 信賴 構築
- 施設 現代化 및 省力化로 競爭力 提高
- 새所得作目 開發 普及 및 附加價值 增大

○ 새所得作目 開發 普及 및 輸出 有望作目 擴大

- 새所得 作目 : 山菜, 洋菜, 觀賞魚, 愛玩犬 等 11 作目 49 個所
- 輸出有望作目 : 사과, 배, 花卉 등 20 個所

○ 技術 資本 集約型 農業育成

- 施設 現代化 : 水耕栽培, 自動하우스 16 個所
- 組織培養 優良種子 普及 : 마늘 520 ha, 감자 10 ha

○ 高品質 農產物 生產

- 葉果菜類 : 드레싱栽培, 點滴灌水, 有機農業 等 4 種 32 個所
- 果實類 : 銀箔비닐被覆, 封紙씩우기, 비가림栽培 2,000 ha
- 省力 營農으로 生產費 節減

○ 作型 開發(促成, 半促成, 抑制 等) : 32 個所

○ 附加價值 增大(低溫貯藏庫, 藥草 加工, 包裝 改善) : 32 個所

作目別 重點指導課題

○ 菜 蔬

- 하우스 自動 現代化 및 主産團地 造成 : 換氣, 溫度, CO₂, 灌水 等 自動化施設
- 自然熱 에너지 活用 擴大 : 水幕, 蓄熱물주머니, 斷熱材
- 生産 및 價格 觀測에 의한 適正面積 栽培 및 出荷 指導 : 고추, 마늘, 김장菜蔬

○ 果 樹

- 優良品種 擴大 普及 : 사과 (쓰가루, 신흥, 홍로), 배(추황, 황금, 수황, 수정)
- 省力 栽培로 生産費 節減 및 出荷 調節 : 管理機, 選果機 塔載機, 活用

○ 花卉, 버섯, 藥草

- 새로운 병버섯 技術 普及 : 애너타리, 버들송이 等
- 小白山 周邊 天水畚에 契約 栽培(加工 工場) : 황기, 목단, 당귀
- 商品性 提高를 위한 規格品 生産 및 直去來 誘導

○ 畜産, 養魚

- 韓牛 一貫 飼育 定着 및 土種家畜 團地 造成과 飼養 技術 普及
- 高所得作目 開發 普及 : 洋鳥類, 觀賞魚, 자라, 愛玩犬 等
- 畜産 公害 防止 對策 強化 : 豚糞 醱酵豚舍(製造機 活用) 廢水施設
- 加工 工場과 連繫한 系列化 事業 推進 : 鶩, 土種 닭

○ 養 蠶

- 生産 基盤 造成 및 省力化 示範 擴大(애누에 人工飼料育 等)
- 蠶作 安定 圖謀 : 蠶病, 公害 豫防

2. 地方化 時代에 副應한 營農 指導

重 點 方 向

- 地帶別 圈域 區分 特化 推進
- 地域 農業 適正 作目 開發 普及

○ 地域 特化 開發 普及

- 圈域別 特化作目 育成 (1邑面 1商品)

北部山間(堤川, 丹陽)	: 藥草, 마늘, 땅콩, 山菜, 土種꿀 等	7種
中部丘陵(陰城, 槐山, 中原)	: 人蔘, 사과, 복숭아, 더덕, 고추 等	9種
西部平野(清原, 鎭川)	: 花卉, 수박, 달래, 오이, 사과 等	6種
南部中間(報恩, 沃川, 永同)	: 딸기, 감, 대추, 수박, 표고버섯 等	8種

- 內陵地方에 알맞는 새所得作目 導入과 需要 創出
- 地域特產品 大都市 直去來 擴大 : 直販場 設置, 百貨店 契約販賣 等

○ 觀光 農業 育成

- 觀光圈域別 嗜好農產物 年中生產供給 : 찰옥수수, 山菜, 방울토마토 等
- 直去來 施設 擴大 : 直販場, 改良園頭幕 等 50個所
- 觀光 農園 造成 示範 : 4個所(現地 直販, 膳物用 作目 導入)

○ 輸出 農產物 開發

- 輸出 有望 農產物 團地 育成, 情報 蒐集 活用
- 技術對應方案 繼續補完, 輸入對應技術對策委員會 活性化 : 年 4 回

3. 主穀의 安定生産技術 開發普及

重 點 方 向

- 省力機械化로 生産費 節減
- 品質 向上으로 所得 增大

○ 高度良質米 生産과 流通 改善

- 良質쌀 生産 地域의 環境 調査 및 栽培技術 指導
 - 土壤 및 水質 調査 — 32個 地域 1,993 ha
 - 施肥, 灌水 乾燥方法 改善 重點 指導
- 良質 品種 擴大 普及 (珍味, 一品, 五峰米 等) : ('91) 182 → ('92) 2,000 ha
 - 良質 品種 篤農家 種子 增殖 — 23個所
- 特産米 生産 流通 示範團地 運營 : 14個所 140 ha
 - 清潔米 加工 小包裝 販賣 — ('91) 88 → ('92) 560 M/T

○ 밭作物 品質向上 및 附加價值 提高

- 보리, 콩 省力栽培 一貫 作業 綜合示範
 - 耕耘碎土 + 播種 + 收穫 + 乾燥 一貫作業
- 하우스施設을 利用한 嗜好作物 栽培 一周年生産 供給
 - 단옥수수, 食用고구마 集團 示範 — 20個所

○ 省力 機械化 및 農機械 活用度 提高

- 어린모 栽培擴大('91) 13,952 → ('92) 20,000 ha (27%)
 - 示範 共同育苗場 26個所 (5,000箱子/個所當)
- 벼 省力 協業 示範團地 — 5個所 150 ha
 - 어린모 140 ha, 乾畝直播 10 ha
- 多目的 管理機 및 細條播種機 活用 — 두둑만들기, 비닐씌우기, 播種 等
- 農作業前 農機械 一齊 點檢 整備 — 奧地 巡廻 修理 強化
 - 農機械 修理班 部品 確保 — 分離針의 370種 (個所當 1,000萬원)
- 農機械 技能競進大會 開催 — 農村指導士 및 婦女子 實技能力 培養
- 省力 作業機 開發 普及 — 5種

○ 病害蟲 豫察 및 防除 指導

- 常習地, 脆弱地 中心 精密 豫察 — 經濟的 防除 推進
- 豫防爲主로 適期防除 및 農藥 安全使用 — 低公害 農產物生產

○ 耕地 利用率 提高

- 生産性 向上 — 灌水施設, 多毛作 體系確立, 하우스 活用度 提高
- 出荷時期 調節 — 단옥수수, 食用고구마 早期 및 抑制裁培 作型 開發

4. 農業經營 및 流通情報 擴散

重 點 方 向

- 品目의 多樣化 및 企業經營 概念 導入
- 流通 情報 迅速 提供으로 稼 益 實 現

○ 經營 能力 培養

- 새 品 目 開 發 및 市 場 價 格 과 連 繫 된 作 型 普 及
- 技 術 및 資 本 集 約 型 農 業 構 造 改 善 및 生 產 組 織 體 育 成
- 經 營 改 善 能 力 向 上 을 위 한 自 立 經 營 農 家 育 成 : 45 戶
- 農 業 人 力 銀 行 運 營 時 間 制 勞 動 活 用 誘 導

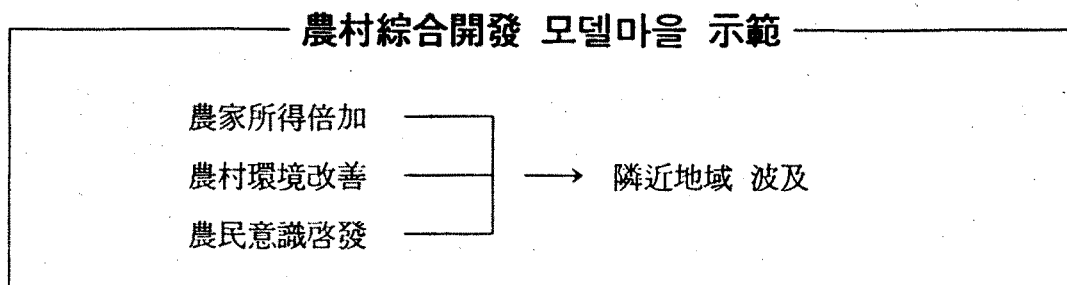
○ 情 報 化 農 業

- 컴 퓨터 施 設 擴 大 : 市 郡 當 3~4 臺
 - 國 內 및 海 外 情 報 探 索 및 活 用
 - 電 算 營 農 프 로 그 램 開 發 活 用 ('91 電 算 技 術 開 發 競 進 最 優 秀)
- 農 畜 產 物 價 格 情 報 迅 速 擴 散
 - 農 畜 產 物 價 格 自 動 應 答 機 : 道, 郡 11 臺
 - 流 通 情 報 誌 發 刊 : 每 月 1 回 5,000 部

○ 專 門 技 術 및 經 營 教 育

- 農 產 物 輸 入 開 放 對 應 새 所 得 作 目 開 發 教 育 : 1,500 名
- 作 型 別 專 門 技 術 과 流 通 現 場 教 育 並 行 實 施 : 1,000 名
- 消 費 者 嗜 好 度 隨 時 調 查 活 用 : 都 市 APT 主 婦, 觀 光 遊 園 地

5. 地域農業開發示範地域 育成



○ 事業量

地 域 數	期 間	備 考
25 地域 (50 마을)	3 年間	郡當 2~3 個 地域, 指導士 常駐

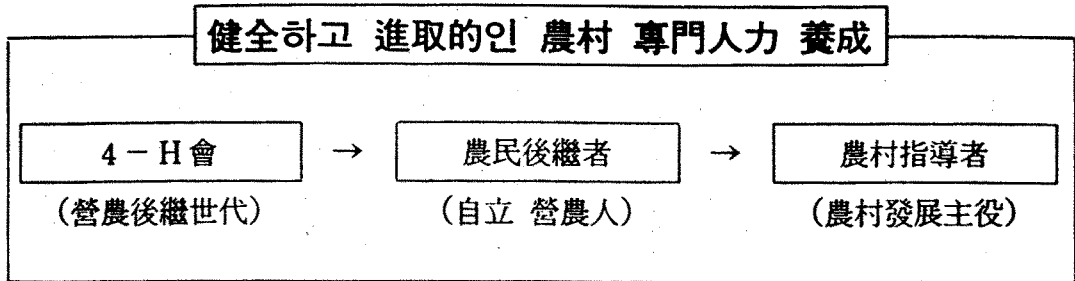
○ 所得事業

- 地域與件에 맞는 새 所得作目 開發 普及 : 1마을 1商品 育成
- 施設栽培를 통한 端境期 周年生産作型 開發 普及 : 25 個 地域
- 駐在指導士 自營所得作目 示範圃 運營 : 25, 個 地域當 施設栽培 100 坪
- 賦存資源의 所得的 利用 : 버섯, 有實樹, 內水面, 觀光農業

○ 社會開發

- 農民意識啓發 : 勤儉, 協同, 愛鄉心 - 새農村가꾸기 先導
- 農業生産團體 育成 : 作目別 營農클럽, 機械化營農團
- 營農專門技術教育 및 先進農場 見學 : 78 回
- 農村生活環境改善 先導마을示範 : 25 個 地域

6. 農民組織의 體系的인 育成



4-H會 ————— 400個會 9,000名

- 學生4-H會 - 農心啓發과 民主市民意識 涵養
 - 趣味情緒 및 基礎營農 課題指導 : 7,000名
 - 優秀學生會員 獎學金 支援 : 200名 (道 : 50名, 市郡 : 150名)
 - 就業準備 및 進學을 위한 進路指導 : 400名

- 營農4-H會 - 營農後繼 世代로서의 資質向上
 - 營農技術課題 및 指導力 培養教育 : 1,300名
 - 所得向上 課題資金 擴大支援 : 395百萬元 → 500百萬元
 - 核心 營農會員 養成 : 500名 (活動日誌 製作 配付)

- 後援基金 擴大 및 活動強化 - 600百萬元

- 特殊事業
 - 나라꽃 가꾸기運動 展開 : 200,000本
 - 示範 讀書室 運營 : 13個所
 - 營農 4-H會 示範課題圃 運營 : 23個所
 - 4-H大賞制 實施 : 5個分野 10點 7,000千圓

農民後繼者

—— 2,859 名

○ 輸入開放 對應能力 培養

- 새 所得作目 및 經營技術 研鑽教育：57回, 820名
- 海外農業 研修：25名

○ 營農技術 現地指導 強化

- 作目別 專門指導士 擔當 指導制實施：全後繼者
- 事業評價 分析 및 農家經營 指導
- 優秀後繼者 選定 先導農家 育成 → 63個所

○ 各級聯合會 健全活動 指導

- 作目別 協同營農 活動：23個所
- 優秀聯合會 所得活動 支援：4個所

農村指導者

—— 4,373 名

○ 組織의 活性化

- 會員迎入：女性 및 後繼者 750名
- 作目別 클럽 活性化：346 → 500個 클럽
- 海外 先進農業 研修：30名

○ 輸入開放 對應

- 營農公開 講座：10回
- 協力 指導強化：名譽指導士 3,336名
- 施策 및 示範事業 優先支援

7. 農村 生活文化의 發展定着

農村主婦 現代社會 適應能力培養

- 生活改善部 重點 育成 : 116 個部
- 第4次 生活改善 示範마을 育成 : 110 마을

○ 生活의 質 向上을 爲한 綜合 指導

- 農村女性 일감갓기 示範마을 育成 : 11 個所
- 農村 文化生活 示範마을 育成 : 13 個所
- 美容室, 洗濯室, 健康 管理室 設置 運營

○ 快適하고 便利한 農村環境 造成

- 便利한 住居環境 만들기 : 부엌, 沐浴湯, 水洗式便所 1,000 戶
- 아늑한 집안 마을가꾸기 : 室內裝飾, 푸른담장 가꾸기 等
- 비닐하우스 中間 休憩室 示範 設置 : 13 個所

○ 教育訓練 및 生活改善 課題 發掘

- 農村女性 生活科學 專門 技術 教育 : 7,000 名
- 生活改善 課題 發掘을 爲한 社會調查 : 2 件
- 農村總角 成婚돕기 推進 : 成婚相談室, 教養教室 運營 13 個所

○ 輸入開放 對應 食生活 指導

- 韓國型 食生活 및 쌀飲食 擴大 普及 : 70 回 5,000 名
- 農畜產物 需要 創出을 爲한 料理 開發 普及 : 10 種
- 觀光地 周邊 鄉土飲食 販賣 및 弘報 冊子 發刊 : 1,000 部

8. 專門農業人 養成을 爲한 農民教育

- 農畜產物 輸入開放 對應 能力 培養
- 技術農業 時代를 先導하는 農業經營人 養成

課 程	時 期	對 象	人 員
겨울農民教育	1. 10~2. 29	營農從事者 自律參與	69,500 名
專門技術教育	3~12月	새所得作目 導入農家 및 教育 希望者	16,000
農機械教育	年 中	農機械 實需要者, 農村婦女子	1,600

○ 겨울農民教育

- 專門班(61%), 綜合班(17%), 生活改善班(19%), 後繼者, 4-H班(3%)
 - ┌ 輸入開放 對應作目 技術教育
 - ├ 前年度 營農上 問題點 改善 및 새해 營農設計
 - ├ 새로 開發한 教材 및 模型 活用
 - └ 作目別 優秀教官 選拔 交換 出講

○ 專門技術教育

- 市郡別 輸入開放 對應 技術 重點 教育 180回
- 現場 爲主 教育을 통한 實證教育
- 教育과 連繫 營農클럽 組織育成 : 500個 클럽

○ 農機械教育

- 農機械 整備點檢 技術 重點教育 : 1,130 名
- 農村 婦女子 教育 機會 擴大 : 470 名

9. 새農村가꾸기運動 擴散

새秩序 새生活 實踐運動의 一環

- 내고장 生活環境 가꾸기 - 住居環境改善, 아름다운 마을
- 傳統文化와 農心되살리기 - 내고장 자랑거리 찾아 이어가기
- 알뜰살림 實踐하기 - 씬씀이 10% 줄이기, 1人1通帳갖기

○ 農民自助意識을 바탕으로한 純粹 民間運動 次元에서 展開

- 새農村가꾸기 先導마을 重點育成으로 隣近마을 波及
 - 駐在地域, 生活改善示範마을 中心 : 160 個 마을
- 農民學習組織體를 主軸으로 課題 實踐 雰圍氣 造成
 - 生活改善部員을 비롯한 農村婦女子의 參與 擴大
- 마을單位協議會를 통해 손쉬운 課題부터 自律 選定 推進
- 새農村가꾸기 다짐大會 - 健全意識과 生産的 氣風 振作 : 13回

○ 새農村가꾸기運動 活性化를 爲한 持續的 努力

- 當面한 課題 中心으로 손쉬운 캠페인부터 始作하여 漸次 擴大
- 地域特產品 開發을 비롯한 所得事業을 開發하여 住民參與 誘導
- 各種 매스컴을 통한 弘報活動 強化로 全農民 共感帶 形成
- 地域 優秀推進事例를 發掘 擴散하여 畚 造成

10. 農村指導 特殊事業

○ 農産物 價格과 連繫한 作付類型 開發普及

- 季節別 價格差가 큼

('87 ~ '91 平均)

區 分	嗜 好 作 物			園 藝 作 物			느타리 버섯 (4kg)
	단옥수수 (kg)	취나물 (4kg)	양상추 (kg)	참외 (4kg)	수박 (個)	오이 (kg)	
最低價格(A)	380원(7月)	2,920(7)	410(6)	380(7)	2,480(7)	570(7)	6,270(5)
最高價格(B)	1,070(5月)	9,410(2)	1,990(8)	1,460(2)	5,520(2)	1,440(12)	10,070(9)
比 率(B/A)	282 %	322	485	384	223	253	161

◎ 作付類型 改善 (단옥수수 例)

改 善 前												改 善 後											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

(• ---- 播種 --×-- 一定植 □ 收穫)

• 嗜好作物 早期栽培 研究

- 消費者 嗜好變化에 따른 作目 選擇 및 早期栽培 研究
- 自然에너지의 活用 生産費 節減 - 水幕施設 + 蓄熱물주머니

• 園藝作物 端境期生産 示範

- 菜蔬 하우스 施設 : 7個所
- 포도 加溫 施設 : 5個所

• 葉煙草 後作 所得作目 擴大栽培

- 가을 오이 團地 造成 - 80 ha ('91 : 1,091 千圓/10a)
- 洋菜類 生産 擴大 - 50 ha ('91 : 1,105 千圓/10a)
- 2期作 生産 擴大 - 5 ha ('91 : 566 千圓/10a)

○ 觀光 農業 開發

• 觀光 人口의 急增

區 分	主 要 觀 光 地	觀 光 人 口		
		'85	'90	增 減
計		千名 6,604	15,249	% 230
山水觀光	俗離山, 水安堡, 丹陽八景	4,536	9,918	219
湖畔觀光	忠州湖, 大清湖	2,068	5,331	257

• 觀光 圈域別 特產品 生產 販賣

— 보고 먹고 들고가는 商品 開發 —

- 大清湖圈 : 딸기, 방울토마토, 포도, 메론
- 俗離山圈 : 산채, 단옥수수, 대추, 토종닭
- 水安堡圈 : 참외, 메론, 버섯, 평
- 丹陽八景圈 : 찰옥수수, 마늘, 산채, 藥草 等

• 推進要領

- 觀光 遊園地別 選好 品目 需要 調査
- 圈域別 適正 品目 4季節 生產 示範事業 展開
- 農產物 直販場, 改良園頭幕 運營 販賣
- 觀光地別 特品 料理 開發 普及
- 새로운 觀光 需要 品目 創出 開發