

# 80 년대를 향한 養鷄產業 振興方案

빈손, 맨주먹으로 시작해서 이제는 양계업의 企業化까지 이루어지게 된 지난 30여 星霜.

수많은 도전과 위기, 때로는 좌절을 겪으면서도 우리의 養鷄產業은 꾸준한 발전을 이룩했다. 애로와 난관을 극복해야 성장할 수 있다는 불변의 진리를 우리양계인들은 손수 체험했다.

이제 우리의 양계산업이 당면한 문제점과 모순을 지적하고 이의 해결방안을 모색하면서 80년대에 우리 양계산업이 나아갈 방향을 제시 하므로서 더욱 높은 도약에의 디딤돌을 마련하고자 지난 11월 12일 서울 체육회관에서 사단법인 대한양계협회가 주관하고 세계가금학회 한국지부가 주최한 「제 1 회 한국양계산업 진흥을 위한 심포지움」의 연제내용을 본심포지움에 참석하지 못한 많은 양계인들을 위하여 본지에 전재한다.

〈편집자 주〉

## 〈主題發表〉

# 80年代를 向한 養鷄振興方案

吳世正

大韓養鷄協會 會長  
建國大學校畜產大學

## 目 次

### 1. 緒論

### 2. 養鷄振興法의 制定

- (1) 養鷄產業振興基金의 造成과 運營
- (2) 養鷄組合組織과 聯合會構成
- (5) 家禽產業研究所의 設置
- (4) 団體組織의 強化와 分業化組織

### 3. 生產資料의 檢討와 改善

- (1) 生產性이 높은 經濟鷄의 生產供給
- (2) 効率높은 飼料의 紿與
- (3) 動物藥品의 適正使用

### 4. 經營管理改善

### 1. 緒論

우리나라의 養鷄產業이 日進月步 急進的인 發展을 가져온 것은 國家經濟發展에 따른 國民所得의 增大와 人口增加로 인한 需要量의 急增에도 있겠지만 養鷄分野에 종사하는 사람들의 피눈물나는 희생과 노력, 그리고 협력으로 他 動物性食品(쇠고기, 돼지고기 등)보다 저렴한 가격으로 生產供給하였고 급증되는 肉類需要를 충족시키고 쇠고기不足을 代替하므로서 또한 國民保健向上과 食生活改善에 寄與度가 큰 것은 자타가 공인하는 바입니다.

過去 30여년 전의 8·15解放과 6·25動亂時를 회고하여 보면 계란 10개를 팔면 살 1말을 살 수 있을 정도로 高級食品이었고, 닭고기는 藥用 또는 특별한 손님에게 접대하는 肉類로 취급되었습니다. 즉, 병을 앓은 후 약병아리를 고아서 補藥, 補身用으로 이용했으며, 酒席에서 닭고기가

나오면 厚待를 받았다는 등 닭고기는 쇠고기나 돼지고기 보다 귀하고 高級肉類로 취급되던 것이 얼마 전인데, 오늘날에 와서는 어느고기 보다도 가장 싸고 흔하게 먹을 수 있는 정도가 된것을 볼때 격세지감을 느낍니다.

더욱이나 계란은 두부나 콩나물 보다 값싼 것으로된 것은 養鷄產業이 高度의 技術向上으로 生產性을 높이고 生產費를 節減하는 飼育家들의 노력의 결과라고 봅니다.

우리나라의 1人當 國民所得이 현재 800弗 内외에서 계란을 년간 100개정도를 消費하고 있는데 비하여 先進外國에서는 300개 이상은 소비하고 있으며 肉類에 있어서도 우리는 년간 1인 7kg 내외인데 비해 先進國은 肉類가 거의 主食으로 되어 있어 그 消費量을 비교할 형편이 못되지만 우리나라도 가까운 장래에 鷄卵의 需

要量이 現在의 3倍가 아닌 4~5倍 (人口增加率을 감안)로 增大될 것이며, 鷄肉 역시 肉類需要의 急增과 쇠고기 代替효과를 고려한다면 肉鷄產業 역시 現在生產量의 8倍 이상으로 擴大되지 않으면 안될 것으로 예상 됩니다.

이와같이 養鷄產業은 國民保健과 食生活改善의 主導的役割을 할 의무와 사명을 띠고 있을 뿐만아니라 需要量의 充足과 安定된 需給의 원활을 기하기 위해서는 長期的인 指標의 設定이 무엇보다도 중요한 일이라 생각되어 이번에 世界家禽学会韓國支部와 大韓養鷄協會에서 광범위하게 問題点을 提起, 反省과 改善을 促求하고 기坦없는 의견을 교환하여 衆論을 모아우리의 과제를 우리 스스로 해결하고 發展시키자는데 본 심포지움의 義意와 目的이 있다고 볼 수 있겠습니다.

## 2. 養鷄振興法의 制定

現 畜產法은 몇개 條項과 施行令으로 養鷄業을 保護, 規制하고 있으나 養鷄業이 國民의 所得增大와 保健向上 및 食生活改善의 主導的 역할을 담당할 의무와 사명을 다할 產業으로 전전하게 발전시키자면 現 畜產法만으로는 이흡한 点이 많다고 봅니다.

養鷄產業의 保護育成과 發展을 위하여 보다 더 구체적이고 강력한 施策의 支援과 機構 및 規制가 필요하다고 봅니다.

만일 法으로 制定못한다면 우리 스스로 힘을 모아 80年代 肉類및 鷄卵의 需要增大에 대비하는 동시에 안정된 養鷄產業으로 발전시키기 위한 指標를 세워 자발적인 노력으로 改善해 나아가야 할 것입니다.

### (1) 養鷄產業 振興基金의 造成과 運營.

養鷄產業의 生產技術向上과 經營改善을 촉구하며 需給의 안정 및 適正價格을 유지하므로서 건전한 產業으로 發展시키기 위한 基金의 造成이 무엇보다도 중요합니다

基金의 捻出方法은 養鷄配合飼料 1kg

當 1원씩 부담시킨다면 年間 15億원 이 상이될 것이며 鷄卵流通을 体系化하여 流通時 1개당 1원씩을 수수료로 酿出하면 35億원이되고 10천씩 하면 3억 5천만원이 됩니다. 또한, 부화장에서 병아리 1마리當 10원씩 積立하면 年間 7~10억원이 될 것입니다.

이와 같은 방안은 法的인 뒷받침을 배경으로 養鷄人 스스로가 부담하고 積立하면 年間 数十億원의 基金을 造成할 수 있을 것이며, 이 基金은 반드시 養鷄產業의 발전을 위한 再投資가 되도록 特別會計로서 면밀한 계획하에 執行되어야합니다.

### (2) 養鷄組合組織과 聯合會構成

養鷄業者들의 權益保護와 生產性을 極大化하고 生產物의 流通, 需給調節, 適正價格유지등을 자율적으로 執行하는 組合을 지역 또는 団地別로 結成하여 共榮共生은 물론 消費者까지의 流通過程을 단축하므로서 저렴한 가격으로 品質을 保障하여 공급도록 하여야 합니다.

### (3) 家禽產業 研究所의 設置

國產種鷄의 改良 및 增殖, 技術의 개발普及, 防疫衛生, 經營改善 등 養鷄產業의 高度한 發展을 추구하기 위한 專擔研究所가 있어야하며, 이의 기능을 强化, 運營되도록 하여야하며 組合体系와 진밀한 유대관계를 맺어야 합니다.

### (4) 団體組織의 強化와 分業化組織

協會의 組織과 機能은 法的으로 보다 더 강화되어야하며 細分野(孵化, 種鷄, 採卵肉鷄, 鑑別 등)別로 조직되어 스스로의 權益을 보장 받도록 하며 정확한 統計調查, 技術師養成, 技能大會, 展示會, 技術請習會, 自律的 規制, 共濟 등을 할 수 있도록 法的 뒷받침이 있어야 합니다.

이상 몇 가지 重要事項을 요약, 제시하였으나 이외에도 허다하고 더욱 細部的인 事項이 많으므로 이러한 것은 종합적으로 法的인 뒷받침이 있으므로서 보다 더 發展될 수 있는 일이니 養鷄人은 합심협력하

여 行政府 또는 立法部에서 養鷄振興法이 제정되도록 촉구할 것을 提案하는 바입니다.

### 3. 生產資料의 檢討와 改善

養鷄產業에 필요한 生產材에 관한 細部的 問題点과 개선방안에 대하여 分任別로 提起될 것이므로 여기서는 概括的으로 提示하고자 합니다.

#### (1) 生產性이 높은 經濟鷄의 生產供給

현재 孵化場은 設立되고 種鷄의 血統, 施設, 衛生, 飼養, 管理 등 너무나 미흡한 点이 많아 이의 개선을 自律性에 맡길 경우 너무나 많은 시일이 소요되므로 이로인한 國家의 손실은 물론 業界의 不信과, 生產性의 低下로 인한 생산자의 피해 등 經濟的 손실이 크기 때문에 이는法과 行政力を 동원하여 시정되도록促求하는 바입니다.

- ① 種鷄場의 衛生管理와 防疫의 철저
- ② 孵化場의 시설개선과 環境衛生 및 防疫의 철저
- ③ 種鷄血統의 正確性 유지와 選拔의 철저.
- ④ 不良雛의 生產嚴禁
- ⑤ 生產雛의 정확한 統計報告와·調查集計
- ⑥ 需給調節의 強力한 실천
- ⑦ 雜代의 適正價格維持와 規制

不信 받는 孵化場은 머지않아 자연히 정비될 것이 예상되므로 規模가 크다고 자만하지 말고 또한 규모가 적다고 낙심할 것이 아니라 良心的으로 信用과 健全한 사업정신으로 生產能력이 우수한 實用鷄를 生產供給할 것은 물론 共生共榮을 위한 社會的 道義를 실천하여 출것을 간절히 바랍니다.

#### (2) 効率높은 飼料의 選擇給與와 問題点

飼料費支出은 生產費의 60~70%를 차지하는 것으로 技術面에서 生產能力을 크게 좌우할 뿐만 아니라 경제적인 면에서도 큰

비중을 차지하는 것으로 飼料効率의 向上을 통한 生產性을 높이는 것이 무엇보다도 중요합니다.

현재 70여개의 工場에서 生產供給 되고 있는 飼料의 品質은 각양각색이며 問題点이 너무나 많습니다. 일부 飼料會社經營者の 良識과 技術者の 水準에도 문제가 있겠읍니다만 안일한 태성에 젖은 思考方式도 없지 않은 것 같으며, 또한 原料飼料의 需給, 品質의 差異와 變動, 機械施設, 分析施設의 活用度 등에 따른 問제점이 있고 그보다도 중요한 것은 價格과 飼料種類의 統制 등에 問제점이 너무나 많은 것 같습니다.

그러나 일부工場에서는 先進國飼料工場에서 生產되는 品質 보다 우수하고 養畜家를 위하여 심혈을 기울이며 봉사를 하고 있는 공장도 있다는 것을 볼 때 감사한 마음을 갖게 되는 것도 사실입니다.

앞으로 畜產業全体의 전전한 發展을 위하여 飼料問題에 대하여 提言하면

- ① 配合飼料種類의 登錄制를 申告制로 바꾸고
- ② 價格을 現實的으로 自由化시키는 方案
- ③ 檢查制를 強化하여 엄격히 實施하며 처벌규정을 強化
- ④ 試料分析은 3개소 이상의 分析機關에 의하되므로 불의의被害를 방지하며
- ⑤ 配合飼料의 比較飼養試驗에 의한 經濟的効率을 수시로 發表케하여 改善을 促求
- ⑥ 飼料工場의 許可制限을 철폐하고 양 축가의 自家用에 대하여는 無制限 허가도록 하여야하며
- ⑦ 飼料資源의 개발과 試驗研究事業에 판매금액의 1% 이상을 공제하여 投資도록 義務화하거나 또는 法制化 할것을 促求하며
- ⑧ 保稅加工制度를 철폐하는 대신 稅金을 부가하고, 반면 養畜家の 所得標準率을

대폭 引下시킬 것.

⑨ 飼料工場의 근대화를 위한 資金의 支援(싸이)로 施設, 生產의 機械化 등)

⑩ 單味飼料의 規格化와 檢查制 實施.

以上 概略的인 것을 提言하였으나 각각 現실적으로 애로와 문제점은 있으리라고 보나 長期의이고 巨視眼의인 면에서 과감한 政策의 變化가 있어야 될줄 믿으며 하루 속히 검토되어야 할 과제로서 이것이 養鷄 產業에 큰 영향을 미칠 것으로 예상 되므로 提起하는 바입니다

### (3) 動物藥品의 適正使用

현재 動物藥品工場 20여개소에서 生산되는 종류가 900여개로 (商品名別) 알고 있으며 養鷄用에 쓰이는 것만도 수 백 종류가 있다고 봅니다.

닭의 질병은 그 종류가 많아지고, 大規模로 企業化됨에 따라서 질병피해도 대형화되고 있으며 藥品의 過用과 남용으로 인해 人体에 미치는 영향은 앞으로 계속 문제로서 대두될 것입니다.

養鷄講習會때마다 강조해 왔지만 대부분의 養鷄業者들은 防疫以前에 병이 발생하면 藥을 먹여서 고치면 된다는 식으로 생각하는 傾向이 있는데 이는 근본적으로 잘못된 판단이라 봅니다.

鷄舍주위 또는 鷄舍内에 病原体가 침입하지 않도록 하는 기초 防疫이 무엇보다도 먼저 이루어져야 하는데 사람의出入, 鷄產物의 이동, 가축의 自由往來, 孵化場과 사료공장의 비위생적인 관리 시스템으로 인한 병원체의 침입 등 허다한 문제를 내포하고 있고 더욱이 계란상인과 탐상인의出入, 卵座의 交流 등은 질병전파의 가장 큰 원인이 되고 있습니다.

약품을 쓰지 않고 養鷄를 경영할 수 있을 정도로 鷄舍內의 環境衛生管理와 病原体의 침입을 방지하는 防疫對策을 강구하므로서 生產性의 향상을 가져오며 生產費의 節約, 鷄卵과 鷄肉에의 藥品殘留라는 문제도 해결된다고 하겠습니다. 따라서 藥

品 사용에 있어서

① 지나친 過用을 삼가, 適正量의 투약

② 適效의 藥品을 選擇使用

③ 藥品의 品質과 成分含量을 정확히 파악하고 使用

④ 藥品檢査制를 보다 강화하고 엄격히 實施하여 처벌규정을 強化

⑤ 分析検査를 3개소 이상에서 實施

⑥ 適應 및 効能試驗을 實施

⑦ 流通, 保管, 使用方法의 철저한 지도와 제동,

특히 抗生剤등 첨가제를 제한적으로 사용하는데 유의할 것을 각별히 강조하고자 합니다.

## 4. 經營管理의 改善

生產費를 절약하고 生산된 鷄卵과 鷄肉을 비롯하여 副產物을 유리하게 販賣하며 組織体系의 分業化 또는 일관성 있는 垂直的統合에 의한 系列化生產体制 등 經營의合理化로 収益性을 보다 더 極大化하는 사업방안이 강구되어야 합니다.

(1) 帳簿備置와 정확한 기록 日誌, 生產記錄簿 및 台帳, 物品出納簿, 現金收納簿 및 項目別 収支記帳 등 세밀한 記帳은 經營分析과 改善의 基礎資料가 될 뿐만 아니라 적정한 세금납부에도 유리한것이므로 하루 빨리 養鷄業者들은 장부를 비치하여 정확한 기장을 하여야 하겠습니다.

(2) 規模의 擴大 보다 内的充實을 기하고

(3) 施設의 機械化를 위한 鷄舍의 大型化

(4) 우리나라 실정에 맞는 無窓鷄舍로서 環境을 理想化

(5) 人事管理의 能率化

(6) 組織体系의 能率化와 共同組織 運營

(7) 流通組織의 体系化로 가격안정 및 需給調節

(8) 專門共販場의 開設과 貯藏施設具備

(9) 生產品의 規格等級化와 品質検査制

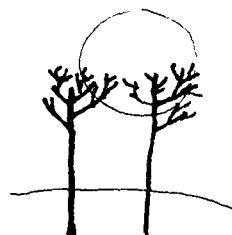
## 實施

### (10) 团體組織의 參與와 技能強化

以上項目만 提示하였으나 이외에도 經營管理上 개선할 점은 너무나 많고 우리는 生產技術面에서 後進性을 탈피하지 못하고 있는 실정입니다.

우리는 鷄卵과 鷄肉의 需要增大에 대비하여 數的인 增大나 規模의 擴大 보다 먼저 技術과 經營의 改善이 선행되어야 하며 需給의 調節로 適正價格을 保障, 維持되도록 養鷄人이 노력하여야하며 眼前의 利益만 追求하지 말고 長期的이고 巨視的인 면에서 共生共榮의 80年代의 榮光이 이루어지기를 祈願하며 아울러 養鷄人 여러분의 事業이 날로 번창하고 萬事亨通하기를 祈願합니다.

끝으로 本 심포지움의 發表內容에 대하여 異見도 많으리라 생각됩니다만 충분한 의견교환과 토론을 통하여 우리모두의 最大公約數를 얻어내므로서 이 자리가 80년대 우리나라 養鷄產業의 發展을 위해 의미있는 토론장이 될 것을 소망하며 主題發表를 끝맺겠습니다.



기쁜  
소식

# 청 량 리 가 축 약 품

● ● ● 병리검사 무료실시  
● 호흡기병(CRD) 특효약  
● 빠다리병(포도상구증) 특효약  
호평리에 발매중!

\* 지방주문환영

서울동대문구전농 2동 597-32

(한국육계회연락처) ☎ (주간) 966-8780  
(야간) 49-4878

