

80年代를 向한 養鷄産業振興方案

Measures for Developing of Poultry Industry

吳 世 正

Sea Jung Oh

建國大學校畜産大學

社団法人大韓養鷄協會會長

College of Animal Husbandry, Konkuk University

President of Korea Poultry Association

目 次

1. 緒 論

2. 養鷄振興法の 制定

- (1) 養鷄産業振興基金의 造成과 運營
- (2) 養鷄組合組織과 聯合會構成
- (5) 家禽産業研究所의 設置
- (4) 団体組織의 強化와 分業化組織

3. 生産資料의 檢討와 改善

- (1) 生産性이 높은 經濟鷄의 生産供給
- (2) 効率높은 飼料의 給與
- (3) 動物藥品의 適正使用

4. 經營管理改善

1. 緒 論

우리나라의 養鷄産業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 急増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 生産供給하였고 급증되는 肉類需要增大를 충족시키고 쇠고기不足을 代替하므로써 또한 國民保健向上과 食生活改善에 寄與도가 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 쌀 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 겨세지감을 느낍니다.

더욱이나 계란은 두부나 콩나물 보다값싼 것으로된 것은 養鷄産業이 高度의 技術向上으로 生産性を 높이고 生産費를 節減하는 飼育家들의 노력의 결과라고 봅니다.

우리나라의 1人當 國民所得이 현재 800 弗 内外에서 계란을 年間 100개정도를 消費하고 있는데 비하여 先進外國에서는 300 개 이상은 소비하고 있으며 肉類에 있어서도 우리는 年間 1인 7kg 内外인데 비하여 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 急増과 쇠고기 代替효과를 고려한다면 肉鷄産業 역시 現在生産量의 8倍 이상으로 擴大되지 않으면 안될 것으로 예상 됩니다.

이와같이 養鷄産業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 問題點을 提起, 反省과 改善을 促求하고 기탄없는 의견을 교환하며 衆論을 모아 우리의 과제를 우리 스스로 해결하고 發展시키자는데 본 심포지움의 義意와 目的이 있다고 볼 수 있겠습니다.

2. 養鷄振興法の 制定

現 畜産法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 役割을 담당할 의무와 사명을 다할 産業으로 健健하게 발전시키자면 現 畜産法만으로는 이룩한 점이 많다고 봅니다.

養鷄産業의 保護育성과 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 安定된 養鷄産業으로 발전시키기 위한 指標를 세워 자발적인 노력으로 改善해 나아가야 할 것입니다.

(1) 養鷄産業 振興基金의 造成과 運營.

養鷄産業의 生産技術向上과 經營改善을 추구하며 需給의 安定및 適正價格을 유지 하므로써 健健한 産業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 이상일 것이며 鷄卵流通을 體系化하여 流通時 1개당 1원씩을 수수료로 釀出하면 35億원이되고 10전씩 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 數十億원의 基金을 造成할 수 있을 것이며, 이 基金은 반드시 養鷄産業의 발전을 위한 再投資가 되도록 特別會計로서 면밀한 계획하에 執行되어야 합니다.

(2) 養鷄組合組織과 聯合會構成

養鷄業者들의 權益保護와 生産性を 極大化하고 生産物의 流通, 需給調節, 適正價格유지등을 자율적으로 執行하는 組合을 지역 또는 團地別로 結成하여 共榮共生은 물론 消費者까지의 流通過程을 단축 하므로써 저렴한 가격으로 品質을 保障하여 공급토록 하여야 합니다.

(3) 家禽産業 研究所의 設置

國產種鷄의 改良 및 増殖, 技術의 개발普及, 防疫衛生, 經營改善 등 養鷄産業의 高度한 發展을 추구하기 위한 專擔研究所가 있어야하며, 이의 기능을 強化, 運營되도록 하여야하며 組合體系와 긴밀한 유대 관계를 맺어야 합니다.

(4) 團體組織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 精確한 統計調査, 技術師養成, 技能大會, 展示會, 技術講習會, 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 있으므로써 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. 生産資料의 檢討와 改善

養鷄産業에 필요한 生産材에 관한 細部的 問題點과 改善방안에 대하여 分任別로 提起될 것이므로 여기서는 概括的으로 提示 하고자 합니다.

(1) 生産성이 높은 經濟鷄의 生産供給

현재 孵化場은 亂立되고 種鷄의 血統, 施設, 衛生, 飼養, 管理 등 너무나 미흡한 點이 많아 아의 改善를 自律性에 맡길 경우 너무나 많은 失실이 소요되므로 이로 인한 國家의 손실은 물론 業界의 不信과, 生産性의 低下로 인한 生産자의 피해 등 經濟的 손실이 크기 때문에 이 법과 行政力을 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 生産嚴禁
- ⑤ 生産雛의 精確한 統計報告와 調查集計
- ⑥ 需給調節의 強力한 실천
- ⑦ 雛代의 適正價格 維持와 規制

不信 받는 孵化場은 머지않아 自然히 崩潰될 것이 예상되므로 規模가 크다고 자만하지 말고 또한 규모가 적다고 낙심 할 것이 아니라 良心的으로 信用과 健全한 사업정신으로 生産능력이 우수한 實用鷄를 生産供給할 것은 물론 共生共榮을 위한 社會的 道義를 실천하여 즐거움을 간절히 바랍니다.

(2) 効率 높은 飼料의 選擇供給與와 問題點

飼料費 支出은 生産費의 60~70%를 차지하는 것으로 技術面에서 生産能力을 크게 좌우할 뿐만 아니라 經濟적인 면에서도 큰

비중을 차지하는 것으로 飼料効率의 向上을 통한 生産性을 높이는 것이 무엇보다도 중요합니다.

현재 70여개의 工場에서 生産供給 되고 있는 飼料의 品質은 各양각색이며 問題點이 너무나 많습니다. 일부 飼料會社 經營者의 良識과 技術者의 水準에도 문제가 있을 것입니다만 安일한 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 애로점이 있고 그보다도 중요한 것은 價格과 飼料種類의 統制 등에 문제점이 너무나 많은 것 같습니다.

그러나 일부 工場에서는 先進國飼料工場에서 生産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 畜産業全體의 健全한 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 檢査制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를 促求
- ⑥ 飼料工場의 許可制限을 철폐하고 양축가의 自家用에 대하여는 無制限 허가토록 하여야 하며
- ⑦ 飼料資源의 개발과 試驗研究事業에 판매금액의 1% 이상을 公제하여 投資토록 義務化하거나 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의 所得標準率을

대폭 引下시킬 것.

⑨ 飼料工場의 근대화를 위한 資金의 支援(싸이로施設, 生産의 機械化 등)

⑩ 單味飼料의 規格化와 檢査制 實施.

이상 概略의인 것을 提言하였으나 각각 현실적으로 애로와 문제점은 있으리 라고 보나 長期的이고 巨視眼的인 면에서 과감한 政策의 變化가 있어야 될 줄 믿으며 하루 속히 검토되어야 할 과제로서 이것이 養鷄 産業에 큰 영향을 미칠 것으로 예상 되므로 提起하는 바입니다

(3) 動物藥品の 適正使用

현재 動物藥品工場 20여개소에서 생산되는 종류가 900여개로(商品名別) 알고있으며 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 남용으로인해 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 鷄舍內에 病原体가 침입하지 않도록하는 기초 防疫이 무엇보다도 먼저 이루어져야 하는데 사람의 出入, 鷄産物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 닭상인의 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체의 침입을 방지하는 防疫對策을 강구하므로써 生産性的 향상을 가져오며 生産費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 適効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 分析檢査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 계몽,

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

4. 經營管理의 改善

生産費를 절약하고 생산된 鷄卵과 鷄肉을 비롯하여 副産物을 유리하게 販賣하며 組織體系의 分業化 또는 일관성있는 垂直的 統合에 의한 系列化生産體制 등 經營의 合理化로 收益性을 보다 더 極大化하는 사업방안이 강구되어야 합니다.

(1) 帳簿備置와 정확한 기록日誌, 生産記錄簿 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 뿐만아니라 적정한 세금납부에도 유리한것이므로 하루 빨리 養鷄業者들은 장부를 비치하여 정확한 기장을 하여야 하겠습니다.

(2) 規模의 擴大 보다 內的充實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) 組織體系의 能率化와 共同組織 運營

(7) 流通組織의 體系化로 가격안정 및 需給調節

(8) 專門共販場의 開設과 貯藏施設具備

(9) 生産品의 規格等級化와 品質檢査制

實施

(10) 団体組織의 參與와 技能強化

이상 項目만 提示하였으나 이외에도 經營管理상 개선할 점은 너무나 많고 우리는 生産技術面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 先行되어야 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 본 심포지움의 發表內容에 대하여 異見도 많으리라 생각되나 다만 충분한 의 見교환과 토론을 통하여 우리모두의 最大 公約數를 얻어내므로써 이 자리가 80년대 우리나라 養鷄産業의 發展을 위해 의미있는 토론장이 될 것을 소망하며 主題發表를 끝맺겠습니다.