

1. 신농정의 개념

신정부의 출범과 함께 지난 3월부터 농림수산 분야에서도 신경제 방향에 맞추어 『신농정 5개년 계획』을 수립하였다. 신농정 5개년 계획의 요지는 그동안 증산, 가격지지 위주의 농업정책을 생산성 향상을 위한 구조개선 정책으로 전환하고, 정부와 농어민의 역할을 명확히 구분하여 정부는 생산기반정비, 도매시장 건설등 농업의 하부구조구축과 법령 및 각종 제도개선을 담당하고 생산시설, 출하조절등 시장활동등은 생산농어민의 책임하에 시행하도록 했다.

또한 농림어업의 경쟁력 강화를 위한 시책에 중점적으로 투자하기

위하여 '97년까지 생산기반조성, 기계화 및 시설장비 현대화, 인력육성 및 기술개발 등의 부문에 집중 투자하고, 예산편성 방식도 품목별 종합집중 지원이 가능하도록 유사사업은 통폐합하여 지원하기로 했다.

이밖에도 농어촌구조개선 사업을 농어민의 참여와 창의를 이끌어낼 수 있도록 사업추진체계를 농어민 자율방식으로 개편해 나가는 한편, 농어민이 생산에서 출하, 가공, 수출등을 자율적으로 시행할 수 있도록 하기 위한 품목별 생산자 조직을 육성해 나가고자 하는 것이 기본구상

이다.

2. 축산업의 구조개선

- 개방화에 대응하여 축산업을 경쟁력 있는 산업으로 육성하기 위하여 가족노동력 위주의 전업 농육성과 축사시설 및 장비를 현대화하여 생산비를 절감하고 품질을 고급화함.

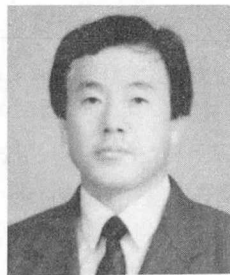
- 단위사업별로 분산지원되고 있는 사업비를 축산농가의 의사를 반영하여 종합지원

- '97년 이후에는 축종별 전업농가의 비율이 50

%수준이 되도록 축종별 전업농육성책을 강구함.

- 한우는 쇠고기 협상 결과 쿼터량의 증가와 업체

신농정에서 전개할 양돈정책방향



김 경 남

(농림수산부 축산경영과장)

자율구매 제도의 확대에도 불구하고 200~250만두 수준의 기반이 유지되도록 한우종합대책을 추진하고, 가족경영 규모의 전업화를 추진하기 위하여 축사시설개선, 급이, 착유, 분뇨처리 시설 등의 자동화를 추진함.

- 생산비절감을 위한 축산단지 및 계열화생산사업을 중점육성하고 조사료의 생력화를 위한 기계단지의 확대지원

- 부업농가의 협업화를 유도하기 위해 영농조합법인, 자생조직 등의 결성을 적극 지원함.

3. 양돈산업의 과제

◦ '94년도에 돼지고기 일부(냉장)가 개방에 시되어 있으며, 아직 개방예시 되지 않은 돼지고기 관련 9개 품목도 '97년 7월까지 개방이 불가피한 상황임.

◦ 우리나라의 돼지사육 규모는 평균 55두('92)로 영세한 실정이나, 상위 10%에 해당하는 1만여 농가의 규모는 평균 424두로서 덴마크 335두, 대만 227두, 미국 240두보다 큰 규모로 우리나라 양돈을 이끌어갈 주체로의 육성대상임.

◦ 돼지생산비는 90kg 기준 평균 12만 4천원이며, 500두 이상 규모의 생산비는 11만원대로서 조금 더 생산비절감을 위해 노력하면 대만의 10만 7천원 수준과 경쟁이 가능할 것으로 보이며,

◦ 돼지고기 품질은 출하체중이 90kg으로 작고 교배이용체계의 미확립 및 생산시설의 미비 등으로 돈육품질의 균일성이 결여되고 도매시장의 A등급 분포가 7%로 고급육생산이 부진한 실정임.

◦ 양돈의 입지 또한 환경오염에 대한 각종 규제와 인근 주민들과의 마찰과 행정기관의 주민동의를 전제한 축사건축허용 등으로 확보가 지 난하고,

◦ 무절제한 종돈수입 사용으로 국내 자원을 활용한 돼지개량의 조직화가 부진하고 실제 농가가 현장에서 활용할 수 있는 기술의 개발 활용이 미흡한 실정임.

- 전업농가를 집중육성하여 돼지고기의 75%를 생산공급

- 앞서가는 양돈농가 중심의 종합지원 및 경영개선 지도

- 양돈단지 확대 조성으로 부지와 폐수문제 공동 대처

- 양돈생산, 유통의 다양한 계열주체 육성

◦ 돼지개량과 생산기술 향상으로 품질의 고급화 유도

- 종돈장을 중심으로 한 피라미트 구조의 본격적 양돈개량 체계 확립

- 단지, 계열화, 양돈조직의 현장 문제에 대한 산학협동 연구강화

- 종돈생산 시설에 대한 시설현대화 추진

돼지고기 장기수급 및 사육전망

수 급

(단위 : 천톤)

	'92	'97	2001	2001/'92
소비량	585	732	874	1.5
-국내산	601	715	839	1.4
-수 입	-	17	35	-
(1인당/1kg)	(13.4)	(15.9)	(18.5)	(1.4)

* '92년산 10톤 '93년 이월

사육두수

	'92	'97	2001	2001/'92
사육두수	천두			
(모돈수)	5,463	6,880	8,358	1.5
농가수	(747)	914	(1,110)	(1.5)
	99천호	49	28	0.3

4. 양돈산업 발전대책

기본방향

◦ 양돈업의 경쟁력강화를 위해 생산구조개선을 '97년까지 완료

구조개선대책

가. 국제경쟁력제고를 위한 구조개선

목 표

- 전업양돈농가가 돼지고기 생산을 주도
 - 전업농가수 : ('92) 2,100호→('97)4,600→(2000) 6,000
(양돈전업화율) : (43%)→ (60%)→ (75%)
- 돼지고기 생산비 절감
 - 생체kg당 생산비 : ('92) 1,380원→('97)1,170→(2000)1,000

- (1) 앞서가는 양돈농가 중심의 종합지원및 경영개선
- 수입개방에 대비하여 능력과 자질을 갖춘 양돈농가 선발, 집중지원
 - 생산자단체에서 유능한 양돈인을 추천
 - 자율적인 사업계획에 따라 사업비의 종합 지원
 - 농가별 경영지표를 설정하여 경영진단 지도 실시
 - 일정기간동안 개선목표를 부여하여 도달토록 전문지도
 - 일반농가의 기술 및 경영개선의 지표가 될 수 있도록 육성

- (2) 양돈시설의 현대화 및 자동화 추진
- 가족노동력으로 경영가능한 최대 규모로 확대하기 위한 시설현대화 지원
 - 축사, 급이, 급수, 환경조절, 분뇨처리 및 수거시설 등 농가가 필요로 하는 시설비 지원
 - 돈사에 대한 다양한 형태의 표준설계도 개발 보급
 - 전업규모의 다양한 사육모델 제시

- 돈사시설 및 내부시설에 대한 규격화 및 표준화 추진

(3) 규모화와 집단화된 양돈단지조성

- 양돈단지 조성의 필요성 점차 증대
- 지역 실정에 알맞는 다양한 형태(규모, 시설 방법등)의 단지조성
 - 도지사가 양돈조합등 생산자조직과 협의 계획수립 추진
 - 효율적인 축사배치, 공동폐수처리 및 구·판매로 생산비 25% 절감유도
 - 단지구성원을 영농조합 법인체로 육성하여 정관에 의해 운영토록 지도
 - 자금지원 방식 개선
 - 지원규모 상향조정 및 도로등 기반시설비 일부 보조 지원

(4) 돼지일관 생산체계 구축을 위한 계열화 추진

- 전문경영 주체의 생산·가공·유통의 통합 경영으로 생산비 15% 절감유도
 - 농가는 계약에 의거 일정규격품 생산 공급으로 안정적 소득보장
 - 계열화 사업자는 종돈장, 도축장, 가공공장, 판매장 등 계열화사업 추진에 필요한 시설 확보
 - 계열농가에 자돈, 사료등 생산요소와 사양기술 제공
 - 생산된 비육돈은 계열화사업자가 전량수집·처리·가공후 판매
 - 계열주체의 능력에 따라 부분계열화 단계를 거쳐 완전계열화로 육성
 - 유통관련 전문업체(조합)의 계열화 사업참여 적극유도 및 시설비지원
 - 생산자자율단체(도드람), 육가공업체(제일농장, 세화), 배합사료생산업체, 식품유통업체,

양돈조합(부산·경남양돈조합)등

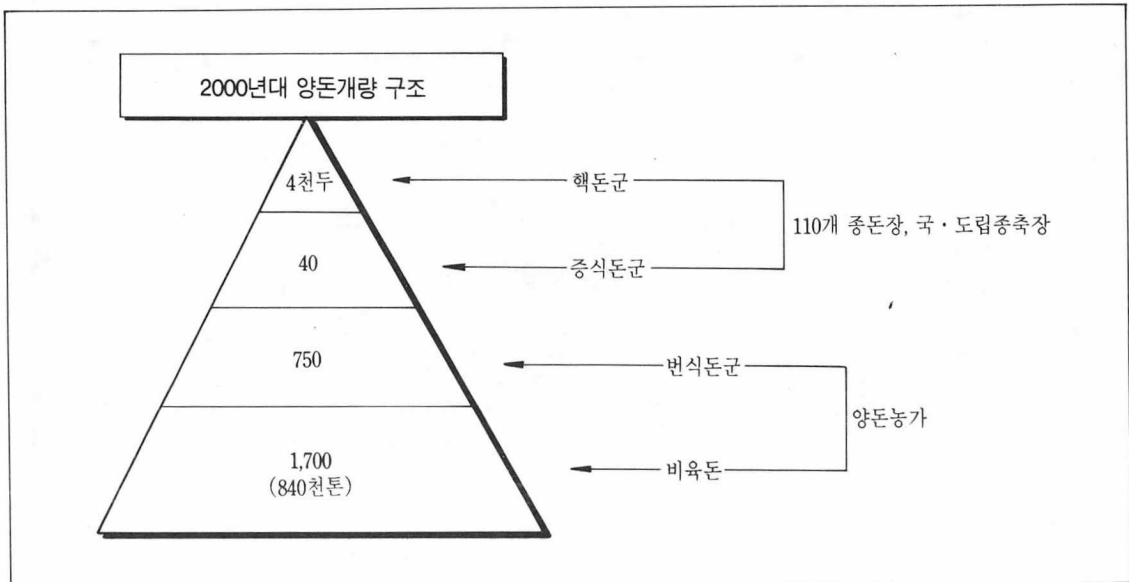
개량목표

- (5) 전업양돈농가에 대한 경영지도 및 생산비 절감
 - 전업농가에 대한 경영진단 및 기술지도 강화
 - 경영일지 작성 - 전문가의 경영진단(3,000농가/년)
 - 경영진단에 참여하고 있는 지도원에 대한 교육실시(년 1회이상)
 - P·C사양관리 프로그램개발 보급 및 활용
 - 생산비 절감
 - 생산기술향상(▲10%).-모돈 1두당 비육돈 출하증가, 사료요구율 개선등
 - 출하체중 상향조정(▲5%).-사료급여 체계개선 병행
 - 세제등 제도개선(▲7%).-축산기자재의 VAT, 관세 면제

	구분	현재	목표(2001)
번식돈	모돈1두당 비육돈출하두수	17두	23~25
	일일 증체량	0.9kg	1.0kg이상
비육돈	사료요구율	3.3	2.9
	출하일령(105kg)	180일	170일

나. 품질고급화 및 경제능력 있는 돼지개량 추진

- (1) 돼지개량사업 본격 추진
 - 돼지 품종별 순수계통 조성
 - 국·도립 종축원, 종돈등록업체를 연계시켜 유전인자 고정 및 품종별 계통조성
 - 조성된 계통의 Hybrid 생산보급
 - 종돈자질 및 능력개량을 위한 검정추진
 - 검정요원의 전문화, 검정방법의 공정화와 검정결과와 공포
 - 검정시설 확충을 위한 시설비 지원
 - 우량종돈의 이용효율 증대로 돼지 개량 가속화
 - 돼지 인공수정 기술의 이용확대(돼지정액의



2천년대 우리나라 양돈산업 모습

		'92	'97	2001
사육기반	농가수(천호)	99	49	28
	두 수(천두)	5,463	6,880	8,358
	(호당사육두수)	(55)	(140)	(300)
	전업농가수(호)	2,000	4,600	6,000
	전업농가사육비율	40%	50	75
개량	생산비(원/kg)	1,380	1,170	1,000
	모돈1두당 출하두수	17두	-	23-25
	일일증체량(kg)	0.9	-	1.0이상
	사료요구율	3.3	-	2.9
	출하일령(105kg)	180	-	170

냉동기술 개발등)

-수정란이식, 성성숙 및 분만에 관한 내분비학 연구추진

(2) 양돈산학협동체계 구축 및 기술개발 강화

◦ 대학등 연구기관과 양돈단지, 대규모양돈장, 양돈조합등 양돈농가와 연계하여 현장문제의

연구 및 실용화 촉진

- 양돈연구소 설립 지원
- 고도의 기술을 구사하고 첨단기법을 이용할 수 있는 생명과학 등에 기초 학문의 뒷받침이 요구됨
- 민간연구소 설립유도 또는 국립종축원 조직중 양돈관련 부서를 『양돈연구소』로 체제 변경 활용검토

(3) 종돈사양관리 체계 확립을 위한 종돈장 시설 지원

- 종돈사육 시설개선 및 자동화설치로 종돈 생산비 절감
- 시설개선에 의한 종돈사양관리 체계 개선으로 종돈 수급안정 도모
- 종돈장 신축(증축, 개축), 내부자동화시설, 분뇨수거 및 처리시설

툽 밥 돈 사 · 우 사

저희 부흥상사는 툽밥공급 전문업체입니다.
 툽밥이 필요하신 분들께 성심성의껏
 도와드리겠습니다.

부 흥 상 사

인천직할시 서구 가좌동 344번지

TEL.(032) 578-7580, 577-9979