

사료공장 HACCP 도입배경 및 추진방향

2005년 11월 4일

농림부 축산물위생과
축산사무관 조 정 래

목 차

1. 사료산업 현황
2. 사료관리법 운용
3. 사료공장 HACCP 도입 및 추진방향

1. 사료산업 현황

사료산업의 발전과정

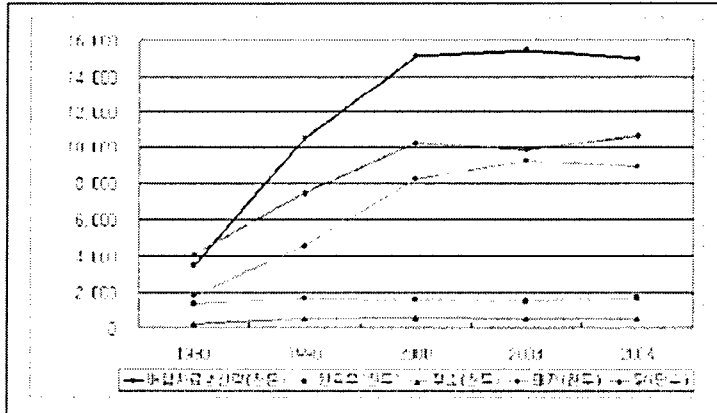
1960년대	원료의 단순가공 → 사료공장 출범 사료관리법 제정 ('63.8.14)
1970~1980년대	성장단계(근대적 사료제조시설 설치) 부산,인천,울산 등 항구중심으로 설치
1990년대	안정적 성장단계 가루사료중심 → 펠릿, 후레이크 등 사료형태의 변화
2000년대	안전성 강화 광우병 등 발생에 따른 사료안전성 강화

사료 생산 동향

(단위 : 천톤, 천마리)

구 분	1980년	1990년	2000년	2003년	2004년	
배합사료 생산량	3,464	10,529	15,015	15,346	14,941	
가축 사육 동향	한육우	1,361	1,622	1,590	1,480	1,666
	젖 소	180	504	544	519	497
	돼 지	1,784	4,528	8,214	9,231	8,903
	닭	4,013	7,446	10,255	9,902	10,674

가축사육 및 배합사료 생산동향



2. 사료관리법 운용

사료관리법 구성 및 주요내용

구 성 (제1장)	6장 34조 부칙 3항 (제정 1063.8.14, 2차 전문개정(1981.3.24, 2001.3.28))
목 적	수급안정, 품질관리, 안전성확보 ⇄ 축산업발전 도모(제1조)
정 의	<ul style="list-style-type: none"> ○ 사료 : 가축 등에 영양, 건강유지, 성장을 위해 필요한것(제2조) - 사료의 종류: 단미사료, 보조사료, 배합사료 ○ 기타 제조업, 수입업, 판매업자 등에 대한 용어 정의
시책수립	농림부장관은 사료의 수급조절, 가격안정, 품질향상, 안전성확보 및 자원개발 등을 위한 시책수립(제3조)

사료관리법 구성 및 주요내용

수급안정 (제 2 장)	수급안정을 위한 지원(제5조) 및 양허관세 추천 (제6조)
품질관리 (제 3 장)	제조업 등록(제8조), 사료공정 설정(제10조), 성분등록(제11조) 표시기준(제12조), HACCP(제15조)
사료검사 (제 4 장)	수입사료 신고(제17조), 자기품질검사(제18조) 사료검사(제19조) 사료검정기관 지정(제20조)
보 칙 (제 5 장)	지도감독 청문 등 규정(제25·30조)
벌 칙 (제 6 장)	벌금 및 과태료 등 규정(제31·34조)

사료관리법 관련 고시

사료공 정 서	농림부고시 제2004-76호(2004.12.28) 사료의 공정설정, 사료의 범위, 표시기준, 성분등록 등 규정
유해사료의 범 위 와 기 준	농림부고시 제2004-72호(2004.12.10) 중금속, 항생제 잔류농약 등의 허용기준 설정
사료 검사요령	농림부고시 제2003-43호(2003.9.23) 사료의 품질관리, 안전성 확보, 수입사료 등 검정방법 규정
기 타	사료공장 HACCP, 수입사료 사후관리요령, 동물용의약품 취급규칙, 배합사료제조용 동물용의약품 첨가사용기준 등

3. 사료공장 HACCP 도입 및 추진방향

도입배경

안전한 축산물 생산공급을 위한 사료의 안전성 확보 및 광우병 등 질병발생 예방을 위한 관리 강화

▶ HACCP 인증제도 정착으로 사료내 위해요소 사전 차단

▶ 농약, 중금속 등 유해물질 관리강화로 사료 안전성 확보

▶ 광우병 예방을 위한 사료관리 강화

사료공장 HACCP 추진 경과

사료공장 HACCP 인증제도 도입근거 마련 ('01.3월)

- 사료관리법 개정(우수제조관리 및 위해요소중점관리기준)

사료공장 HACCP 도입 기본방침 수립 ('04.2월)

- HACCP 지침마련을 위한 TF팀 구성

HACCP 지침 및 매뉴얼 마련 ('04.3월·9월)

HACCP 지침 보완을 위한 현장적용 모의 평가 ('04.10월)

HACCP 고시 공표('04.12.31)

사료공장 HACCP 고시 주요내용

구 성	18조문, 부칙 2항
적용시기	'05년 1월
목 적	사료의 가공, 포장, 유통과정에서 발생할 수 있는 위해요소를 분석하여 중점관리 기준을 정 함으로서 사료의 안전성 확보 (제1조)
인증대상	사료관리법 제8조의 규정에 의한 제조업 등록업체 (제 3조)
인증기관	국립수의과학검역원 (제10조)
교육훈련	검역원장이 지정하는 교육기관에서 일정기간 이수 (제11조)
위 원 회	인증심사를 위한 전문가 위촉운영 (제14조)
사후 관리	최초 지정 1년 후 2개월 이내에 사후관리를 위한 재평가 실시 (제17조)
우대조치	사료검사 일부 면제 및 HACCP 인증사항 홍보 등 (제18조)

추진방향

기본	축산물의 위생·안전성 확보를 HACCP 조기정착
방향	사료내 위해요소 사전제고를 통한 축산물의 안전성 확보

소비자로부터 신뢰 받는 축산물 생산 보급

- * 사료공장 HACCP 조기정착을 통한 안정정인 사료산업 발전 도모
- * 인증공장 우대조치를 통한 자율적인 구조조정 유도
- * 유해물질 관리강화를 통한 사료 안전성 확보

감사합니다