

# 경주시농산물 학교급식 공급사례

- ★ 지역농산물 학교급식 추진배경
- ★ 경주방식이란?
- ★ 영양(교)사와의 관계 및 향후 계획
- ★ 지역농산물 학교급식에 대한 반성



경주시농업기술센터 이 지원

# 지역농산물 학교급식 추진배경

## [여 건]

- 지역농산물 소비촉진 및 친환경농산물 공급 확대를 위한 공약발표
  - 경주시 우수농산물 공동브랜드 개발 : “ **이사금** ” , “ **마실맛** ” , “ **천년만년** ”
- 학교급식 입찰업체(김천상의 스쿨장터)로부터 학교급식 참여 제의
  - 지역농산물 학교급식 공급방안 제시 – **입찰참여, 대금 정산방식** 등
- 친환경농산물 생산농가 육성을 위한 예산의 지원목적 달성 - 조례
  - 친환경농산물 구입에 따른 추가비용 예산지원 : **11억원/년**
  - 학교급식지원에 관한 조례(제3조2항) : 지역 우수농수축산물 우선 구매
- 경주농업특성 최대한 이용 – 다양한 품목재배, 도농복합도시

# 지역농산물 학교급식 추진배경

## [기본방향]

- 장기적인 관점에서 농업인 소득증대 예측으로 **자발적 동참유도**
- 영양교사가 친환경을 확신하고 안전한 입고에 대한 **불안감 해소**
- 일반농산물 대비 가격경쟁력이 있도록 **물류배송의 효율화**
- 기존 식자재 공급업체는 사업축소 등 불필요한 걱정을 하지 않고 농업인과 상호 발전할 수 있다는 신뢰로 **공급배송만 책임**
- 대형시설 없이 할 수 있는 **도농복합도시형 모델 개발**

# 지역농산물 학교급식 추진배경

## [활동실적]

- 경주시 **우수농산물 품목 선정** : 6개 분야 53품목
  - 친환경농산물 학교급식 생산자협의회 구성 : 농가 25명 (2009. 11월)
- 로컬푸드운동 확산을 위한 **영양교사 워크숍** (2010. 2월)
- 관내 학교급식 **납품업체 대표자 면담**
  - 학교급식지원센터 건립시 발생하는 문제점 및 인근시군 사례 소개
- 친환경농산물 학교급식용 농산물 전시 (4회)
  - 학교급식 공개의 날 행사시 생산농가 참석 및 농산물 전시 2회
  - 시민축제 등 친환경농산물(33품목) 전시 홍보 2회

# 지역농산물 학교급식 추진배경

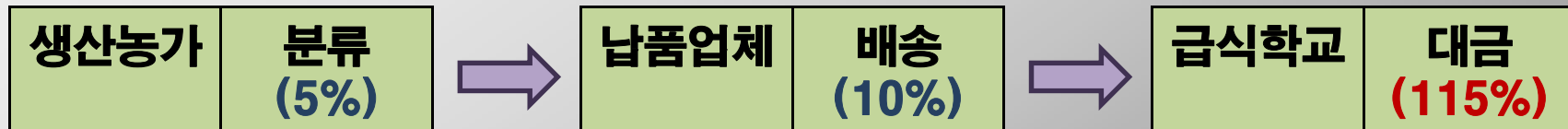
## [공급실적]

- 관내 급식 학교 수 : **85개교 35천명** (조리학교 65)
  - 우수 식자재 구입비 지원 20억원/년 (경주시 13, 교육지청 7)
- 학교급식 납품실적
  - 2010년 : 290백만원 (40개교)
    - 금액 : 3월 6백만원 → 9월 35백만원 → 12월 50백만원
    - 학교수 : 3월 3개교 → 9월 30개교 → 12월 40개교
  - 2011년 : 630백만원 (66개교)
  - 2012년 : 890백만원 (78개교) 55개 조리학교 납품
    - 품목 : 사과, 배, 토마토, 딸기, 부추, 버섯류, 파프리카, 달걀 등 33품목



# 경주방식이란?

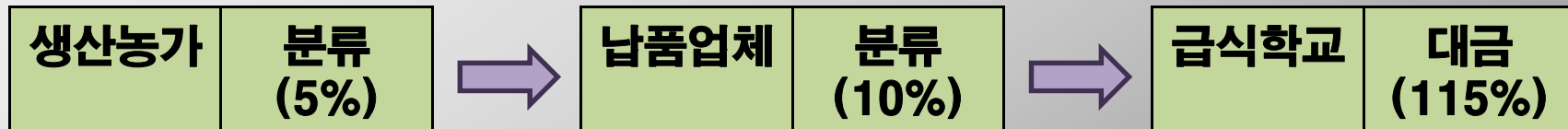
[분야별 역할]



- **기술센터** : 납품품목 지정, 월별단가표 작성, 입찰, 대금정산
  - 식자재 전자구매 시스템(스쿨장터)을 통하여 행정실에서 입찰의뢰
- **영양교사** : 단가표 비교후 발주품목을 선정하고 구매 통계표 작성
  - 농업인 판매 희망가격에 물류비용 **15%**를 추가하여 제시
- **생산농가** : 납품전일 발주량을 집하센터에 입고
  - 일자별 납품량을 지정된 장소 입고하고 품질에 관한 책임(클레임 처리)

# 경주방식이란?

[분야별 역할]



- **생산자협의회** : 농산물 수집분배 및 납품업체 전달
  - 집하센터 관리 및 학교별 분류비용 **5%** 지급 (업무대행자 선임)
- **부식납품업체** : 식자재 운반시 친환경농산물을 급식소까지 운반
  - 집하센터에서 학교까지 운반수수료를 **10%** (납품가의 8.7%) 지급
  - 납품업체는 반품, 교환, 대금정산 등 운반이외 업무는 배제함
- **입찰업체** : 전자입찰을 통한 계약과 친환경농산물 대금정산후 입금

# 경주방식이란?

## [가격결정 요인]

- 학교구매 희망가격, 도매시장 및 납품업체 실거래 가격
- 농가 희망가격 및 평년 판매가,本年 작황, 친환경 인증 단계
- 포장단위의 편리성, 집하장까지 수송거리, 농산물의 저장성 유무
- 참여농가의 학교급식 중요성에 대한 인지도

## [보유시설 및 장비]

◎ 저장고( $18\text{m}^2$ ), 일반창고( $6\text{m}^2$ ), 화물차(1대), 컴퓨터(1조)



# 경주방식이란?

[기술센터 담당자(콘트롤타워) 역할]

- 품목발굴 및 계획량 통보, **품질관리**, 농약안전사용, 재배기술 지도
- 작황 및 시장물가를 조사하여 **단가표 작성** 통보 – 매월 15일
- 전자입찰 및 학교별 **발주서 집계** – 매월 22~27일
- 품목별 집계표 농가통보(,e-메일, 팩스, 직접전달) – 매월 28~30  
○ **일** 납품내역서, 청구서, 일거래명세표 작성통보 및 세금계산서 전산발급
- 담당자 업무부하 요인 : 납품누락, 규격 미달품 교환, 식단의 변경

# 영양교사와의 관계 및 향후 계획

[관 계] **갑** ⇔ **을** (영양사와 신규 납품업자) ⇒ 동반자의 관계?

## ○ 신뢰도 구축 및 운영의 변화

- 용어사용 : 해주세요 → 좀 해주실래요
- 호칭 : 사장님, 아저씨 → 선생님, 계장님
- 리콜결정 : 일방적 판단 → 제품특성에 대한 문의 및 상담

## ○ 지역농산물 사용 : 우수식자재 구입 지원금액 한도내 사용을 준수

- 발주의 범위 : 부식품위 금액의 12%~20%정도

## [향후계획]

- 전체 학교가 참여하고 전품목 사용토록 홍보
- 사과, 배, 토마토주스, 된장등 **1차 가공품**과 양식미역 품목확대

# 지역농산물 학교급식 업무 반성

## [성 과]

- 친환경농산물 구입비용 절감 및 **안전농산물 급식기회 제공**
- 친환경농산물의 안정적인 판로확보로 소득 증가 및 자긍심 고취
- 얼굴있는 농산물 급식으로 학부모에 대한 신뢰도 증대
- **지역농산물을 알릴 수 있는 기회제공** (학생, 교직원, 학부모)
- 푸드마일리지 감축으로 탄소 발생량을 줄여 녹색성장 동참

# 지역농산물 학교급식 공급사업 반성

## [애로사항]

- 학교급식에 대한 정보 부족
  - 연간 급식소요량 예측이 부정확하여 계획생산이 곤란
  - 품목별 검수규정에 대한 정보부족으로 지적 사항 다수 발생
- 기상변동 및 자연재해 발생으로 **공급중단** 등 납품 차질시 대처 곤란
- 영양교사의 친환경농산물에 대한 **이해 부족 및 편견**
  - 맛있고, 모양 좋고, 몸에 좋고, 신선한 농산물을 값싸게 공급받기를 희망
- 납품후 정산을 위한 계산서 발행을 위한 사업자 선택 및 세무관계

# 지역농산물 학교급식 업무 반성

## [학교급식의 특성]

- **물류시간의 제약**, 연간 급식일수 적용 (190일 기준)
- **다품목 소량** 발주로 물류비용 과다
- 생산자가 직접 접근하기가 어려움
  - 위생시설 준수(냉동탑차 입고), 대금정산 등 직접 납품이 곤란함

## [사업화 추진]

- 예산지원으로 추진되는 기존 급식지원센터의 문제점
- 급식센터에서 농산물만 취급하면 적자경영
- 기존납품업체와 지역농업과 친환경농산물 육성을 연계하는 방식
- 월매출액 : 100만원 이하(55%), 100~300(27%), 300이상(18%)