

## P20. 축산농가 여성의 작업분담과 노동가치 평가

Livestock Farmhouse Woman's Work Burden and Estimation of Work Time

최윤지\*, 김경미, 이진영, 강경하  
농촌진흥청 농업과학기술원 농촌자원개발연구소  
Choi, Yoon Ji\* · Gim, Gyung Mee · Lee, Jin Young · Kang, Kyeong Ha  
National Rural Resources Development Institute, NIAST, RDA

### 1. 연구배경 및 필요성

70년대 이후 여성의 농업노동 참여는 지속적으로 증가하여 농업종사자 중 여성의 비율이 50.9%에 이르고 있다. 이처럼 농업노동에 참여하는 여성의 비율과 농업노동 시간은 증가하고 있으나 그로 인해 창출되는 농가소득의 기여분에 대한 정당한 가치를 인정 받지 못하고 있는 것이 현실이다.

이에 본 연구에서는 축산농가 여성농업인을 대상으로 주로 참여하고 있는 작업참여 내용과 작업참여 시간을 기준으로 한 노동가치를 평가하고자 한다.

### 2. 연구방법

본 연구는 축산농가 중 상대적으로 여성들의 노동투하가 많은 낙농을 중심으로 조사하였다. 조사는 낙농육우협회(여성분과 회원 80농가)와 서울우유협동조합(조합원 270농가)의 협조로 이루어졌으며 이중 64농가(총 124부)가 설문에 참여하였다.

### 3. 주요 연구결과

여성농업인들은 착유시 청결관리(85.6%), 세균관리(84.3%), 젖소건강 관리 (60.4%)로 주농가소득원인 원유 의 품질에 영향을 미치는 중요한 작업에 종사하고 있는 것으로 나타났으며 여성농업인들이 사용하고 있는 농기계는 약 20여종이었으며 연중 여성농업인들은 평균적으로 농업노동 및 가사노동에 10시간 56분, 남성들은 총평균 9시간 1분을 투여하고 있는 것으로 나타났다. 이를 기준으로 여성농업인의 노동가치평가를 살펴본 결과는 다음과 같다. 여성농업인의 농업노동과 가사노동의 경제적 가치평가는 총합적 대체비용법, 전문가 대체비용법, 기회비용법 및 Shadow Wage추정법을 활용하였다. 총합적 대체비용법을 적용한 경우 여성농업인의 일별노동가치는 4가지 조합에 따라 약 4만 8천에서 7만 1천원까지로 계산되었다. 전문가대체비용법의 경우 4만 2천원에서 8만 3천원, 기회비용법의 경우는 4만 2천원에서 7만원으로 추정되었으며, 마지막으로 Shadow Wage 추정법의 적용의 경우 15만 6천원으로 추정되었다.

### 4. 결론 및 제언

여성농업인이 제공하고 있는 노동력 가치 평가 연구의 의의는 농어민 연금, 손해보험 판정 등 보장제도와 관련하여 실질적으로 여성농업인의 혜택을 높여 줄 수 있다는 것이다.