

## OB7) 잠수기 어업 현황과 경영 분석 - 개조개 어업을 중심으로

이미진 · 최양호 · 성기탁 · 주경호 · 박성진  
국립수산과학원 남해수산연구소

### 1. 서론

개조개는 잠수기 방식을 통해 주로 어획이 이루어지고 있으며, 총 어획량의 73% 이상이 남해안에서 이루어지고 있다. 하지만 최근 개조개 자원의 감소로 인하여 어획량의 감소하였고, 제도적인 자원보호의 필요성이 증대됨에 따라 2002년부터 TAC어종으로 선정되어 각 수협 지구별로 관리되고 있다. 또한 어획자원의 감소와 더불어 개조개 시장 가격은 거제 산지 위판장 가격 평균으로 기준으로 2014년 2,760원, 2015년 2,756원, 2016년 2,434원으로 하락하는 추세에 있음에 따라 주로 개조개를 어획하는 잠수기경영체의 경영 악화가 우려되고 있다. 따라서 본 연구에서는 잠수기 어업의 경영분석과 개조개를 주로 어획하는 경영체의 경영 상태를 분석하고 그 결과를 토대로 개선방향을 제시하고자 한다.

### 2. 재료 및 방법

본 연구를 위하여 잠수기 어업에 대한 경영분석과 잠수기를 통해 개조개를 어획하는 업체 중 거제도에 위치한 경영체 2곳과 여수에 위치한 경영체 2곳을 선정하여 어업경영실태를 조사, 분석하였다.

### 3. 결과 및 고찰

잠수기를 통한 개조개 어업은 대부분 어선 한 척당 선장 1인, 잠수부 1인, 선원 1인으로 구성되어 조업이 이루어지고, 이들의 인건비 계산 방식은 어획량에 대한 총 매출액에서 5:4:1의 비율로 인건비가 산정된다. 잠수기 어업은 잠수부를 통하여 어획이 이루어지므로 다른 어업에 비해 잠수부에 대한 인건비의 산정이 높은 편이며 선장은 할당된 매출액에서 어업 비용을 제하게 되므로, 최근 어획자원의 감소와 위판가격의 감소세, 높아지는 유류세에 따른 경영 악화가 이루어지고 있었다. 또한 사례지역인 여수와 거제지역의 조업 환경이 다름에 따라 조업 일수 등의 차이를 가짐에 따라 두 지역의 개조개 경영체는 경영상태 상의 차이를 가지게 되며 어업 경영상의 매출액을 신장시키기 위한 개선 방안 또한 다르게 제시되어야 한다.