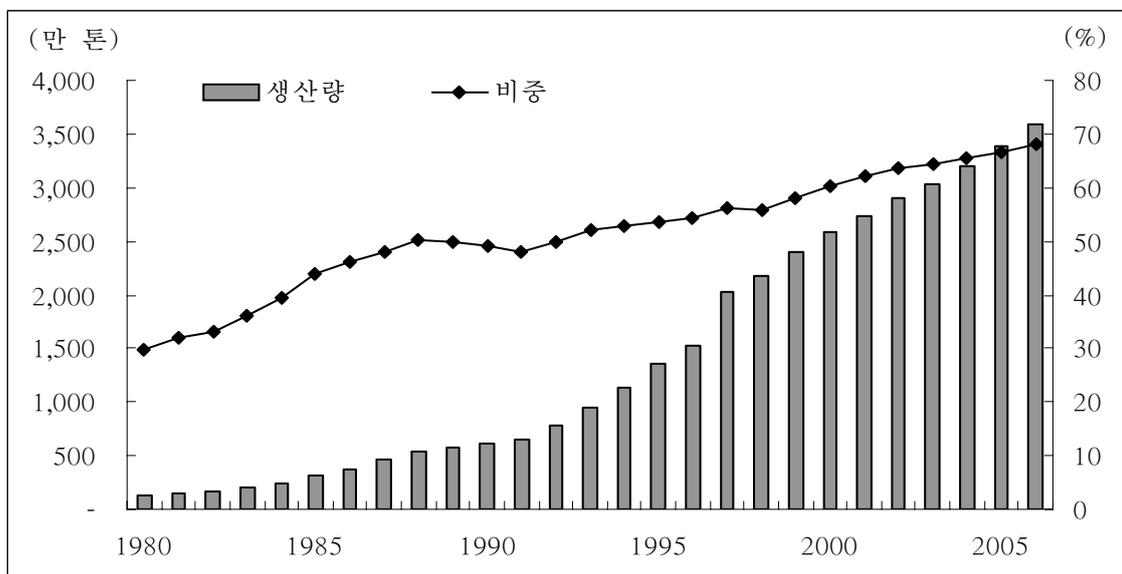


중국의 양식수산물 인증제도 현황

■ 중국 양식어업, 전체 수산물 생산량의 67.9% 차지

- 중국의 양식어업 생산은 90년대 들어 급속한 성장세를 보여왔는데, 2006년 양식어업 생산량은 3,594만 톤으로 1990년부터 2006년까지 연평균 증가율이 11.8%에 달하였음
- 양식어업 생산량이 전체 수산물 생산량에서 차지하는 비중은 1980년의 29.8%에서 67.9%로 상승하였음

【 중국의 양식어업 생산량 및 비중 】



주 : 비중은 총생산량 대비 양식어업 생산량의 비중임

■ 중국, 양식수산물 인증제도 강화

- 양식어업의 급성장과 함께 최근에 중국산 수산물의 안전성 문제가 빈번하게 발생하면서 중국 정부에서는 양식수산물에 대해 인증제도를 강화하고 있음
- 현재 중국에서 양식수산물과 관련된 인증은 8가지가 있는데, 주로 무공해농산품인증, 녹색식품인증, 유기식품인증, 중국GAP, ACC, ISO9000, ISO4000, HACCP 등임
 - 이 중 무공해농산품인증과 녹색식품인증은 중국 자체적으로 제정한 것이고, 기타 인증제도는 국제 인증기준을 토대로 규정한 것임

■ '3품(三品)' 인증, 효과 현저

- 무공해농산물인증, 녹색식품인증, 유기식품인증을 '3품'인증이라고 하는데, 1990년대 초에 녹색식품인증이 추진되었고, 2002년에 무공해농산물인증과 유기식품인증이 추진되었음
 - 2006년 말까지 무공해농산물인증 수는 2만 3,636개로 이 중 수산분야 인증이 3,156개였는데, 생산량면에서 보면 240만 톤으로 전체 양식수산물의 7.9%에 불과하였음
 - 녹색식품인증을 받은 회사와 제품 수는 각각 4,615개, 1만 2,868개로 이 중 수산분야 인증이 230개, 797개임
 - 유기식품인증을 받은 회사와 제품 수는 각각 29개, 61개임

■ ISO9000, ISO14000, HACCP인증으로 관리체계 강화

- 중국의 양식어업 발전과 함께 양식업자들은 자발적으로 ISO9000와 ISO14000에 부합되는 관리시스템을 도입하였는데
 - 현재 양식어업 분야에서 ISO9000와 ISO14000인증을 받은 회사가 각각 64개, 66개임
- 1997년에 중국 농업부는 수산물가공관리규범을 제정하여 HACCP(Hazard Analysis Critical Control Points)제도를 도입하기 시작하였는데
 - 현재 대부분의 수출가공기업은 HACCP인증을 받았으나, 자국용 수산물가공기업은 일부 소수만 도입한 실정임

■ 중국GAP와 ACC인증 추진

- 중국 GAP(Good Agriculture Practices)인증제도는 유럽의 GAP에 근거하여 중국 현황에 맞게 제정한 것임
 - 우수수산물양식규범은 중국 GAP의 중요한 구성 부분으로서 관련 기준이 조만간 발표될 예정임
- ACC(Aquaculture Certification Council)인증은 종묘생산에서 제품생산까지 생산 전 과정에 대해 관리할 것을 요구하고 있으며 기준이 엄격하여 인증비용이 상대적으로 비싼 편임
 - ACC 인증은 2002년부터 실시되었는데 현재 대하에 한해 실시하고 있으며 인증

받은 업체는 하나뿐임

■ 중국의 안전성 동향에 예의주시해야

- 이처럼 중국은 최근에 수산물의 안전성 문제가 빈번하게 발생하여 정부차원에서 안전성 관리를 강화하고 있음
 - 특히 양식수산물에서 약품 잔류 문제가 심각하여 양식어업부분에 인증제도를 중점적으로 추진하고 있음
- 중국은 우리나라와 가장 가까운 이웃일 뿐만 아니라 최근 들어 가장 중요한 경제 협력과 교역상대가 되고 있음
 - 특히 수산업에 있어서는 국내 수산물 수입의 40%가까이를 중국이 차지하고 있어 우리나라 수산물 수급에 매우 중요한 영향을 미치고 있기 때문에, 중국의 수산물 안전성 관리 동향에 대한 지속적인 관심이 요구되는 시점임

<이은화, yhli19@kmi.re.kr>